

华测检测认证集团股份有限公司

2022 年年度报告

2023-019

【2023 年 4 月 25 日】

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人万峰、主管会计工作负责人王皓及会计机构负责人(会计主管人员)李延红声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

1、公信力和品牌受不利事件影响的风险

公信力和品牌是检测认证机构持续发展的原动力，也是企业生存的根本，只有在技术和公正性方面不断得到客户的认可，才能逐渐扩大市场份额，在市场竞争中处于有利位置，一旦出现质量问题导致公信力和品牌受损，将会丧失客户，影响企业的业务拓展和盈利状况，严重情况下，可能会被取消检测认证资格，影响公司的持续经营。

公司十分重视对公信力和品牌的维护，积极倡导诚信为本的价值观，建立了完善的质量管控体系保证出具检测报告的真实性和准确性，不断提升检测服务质量。公司依照 ISO/IEC 17025、ISO/IEC 17020、《实验室资质认定

评审准则》等要求制定了《集团质量监督管理办法》、《实验室质量监督管理办法》、《质量专业人员管理办法》规范集团质量监督工作，确保各实验室所从事的检测/校准活动能够符合法律法规、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和中国计量认证（CMA）的准则和规则，降低质量风险。质量管控由集团QHSE部门统筹负责，集团对质量、健康、安全、环境进行垂直管控，各事业部、子公司、运营网点根据各自业务特性补充制定相关制度并强化质量管控，确保质量专业人员的质量水平的不断提高。2022年，公司出台了《外部评审员激励管理制度》，鼓励员工成为外部评审员，鼓励员工走出去开阔眼界、丰富自我、提升技能，并带动员工更上新台阶。报告期内，集团举办线下培训共计23场，包括《实验室认可/资质认定内审员培训》《质量监督员》等专业培训，共有692名学员参与，培训学时共7,472小时，培训满意度为94.39%；举办线上直播培训共计9场，包括《内部双随机培训》《集团质量监督检查管理办法宣贯》等课程，共有923名学员参与，培训学时共3,291小时，培训满意度为96.36%；举办多项线上录播培训，参与人次共计37,765人次，培训学时共16,279.92小时。

“诚信”位于公司价值观的首位，“独立”“公正”与“诚实”是对业务的本质要求。公司建立了《保障独立性、公正性和诚实性程序》和《认证活动公正性管理程序》，规范公司所有的检验检测工作的独立性、公正性，坚持独立、客观、如实地报告检测与校准结果不受外界影响。公司建立维护公正性委员会，对认证服务的公正性进行规范和监督。维护公正性委员会依据《维护公正性管理委员会运作程序》开展对认证业务的监督、审查工作。通过常态化的培训，不断强化认证人员对认证制度的熟知度、并向认证人员

进行职业道德、行为准则的教育。在《员工手册》中也明确了对索求或接受贿赂、回扣或非法利益等违纪行为的处分规定。

公司根据《联合国反腐败公约》等国际公约惯例、透明国际（Transparency International）的廉政管理技术指南文件、国家相关法律法规及客户廉政要求，制订了《廉政手册》，对《商业行为规范》中反腐败、反商业贿赂要求进行了补充和强化，以高标准道德运营建设，实现从制度与技术角度捍卫公司自始至终所珍视的品牌理念及公信力价值。

2、市场及政策风险

检测行业是政策导向较强的行业，政府对检测行业的发展政策影响着检测行业的发展速度。随着全球检测行业的发展，各国检测体制总体趋势一致，即政府或行业协会通过考核、认可等市场准入规则对检测机构进行行业管理，将检测、合格评定的业务市场化，提升服务品质，促进行业发展。各独立检测机构根据委托人的要求，按照自身提供的服务进行市场化运作，服务费用由双方协商确定。我国检测行业长期受计划经济体制的影响，加入 WTO 后，面临着国际社会要求加快开放服务市场的压力，在这种背景下，检测行业亟需与国际规则相趋同的行业准则对该行业行为加以规范与约束。虽然开放式的市场化发展已经被国家政策方针所确认，但仍有可能出现局部的不利于行业市场化发展的政策和规定。政府对检测的开放程度仍存在不确定性因素，会给公司带来一定程度的风险。

针对这一风险，公司设立了专门的应对部门，密切关注相关监管部门的政策动态，定期向管理层汇报，主动积极的应对可能发生的政策风险。

3、并购的决策风险及并购后的整合风险

检测认证行业具有碎片化的特性，横跨众多行业，且每个细分行业相对独立，难以快速复制。采用并购手段快速切入新领域是国际检测认证巨头通行的做法，并购是公司的长期发展战略之一。并购标的的选取，以及并购后的整合关系到并购工作是否成功，存在较大风险。

公司将遵守审慎原则，并购前期通过详尽的尽职调查并进行充分论证，战略选择合适的行业及国内外的优质标的，并做好投资回报分析，通过引进业内具备整合能力的人才协同管理运营，持续跟进投资是否符合投资计划和预期达到加强投后管理的效果。针对并购存在的风险，投资部总结公司历史投资并购交易存在的风险，归纳谈判要点以及与之对应的股权协议标准条款，编制了《SPA checklist》、《并购交易要点问题及解决方案》并定期补充完善。根据《公司章程》及《董事会战略与并购委员会工作细则》等规定，重大投资事项由集团经营管理委员会进行管控，论证项目的可行性；根据决策权限提交董事会战略与并购委员会、董事会、股东大会进行审议，提高了公司重大投资决策的科学性及投资决策质量。针对投后管理的风险，财务及人力资源部门已做好人员储备，同时在精益团队增加专家，为将来输出精益管理能力打下基础。

4、投资不达预期的风险

检测行业具有先发优势，为加快布局全国检测市场，公司近几年来新建了一批具有国际或国内领先水平的实验室。在新能源、新材料、高端装备、人工智能、生命健康等新技术和产业不断革新的背景下，也给检测领域带来

更多的机会和挑战，公司已经在医药健康领域、新材料测试领域、半导体芯片领域、轨道交通领域、新能源汽车和车联网等领域加大投资，部署未来中长期的主要增长点。实验室的建设要装修、人员招聘、采购设备、评审，拿到资质才能正式运营，达到盈亏平衡需要一定的周期，新建实验室产能不达预期可能会对公司利润造成影响。未来公司将重点关注新建实验室，提升新建实验室的运营效率，产能逐步释放，规模效应逐步显现，实现公司收入利润的稳步增长。

公司将通过预算管理控制投资总量，并做好详尽的投资回报分析，对各项投资的合理性和必要性进行评估，合理控制投资节奏。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 1,679,828,214 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.6 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	10
第三节	管理层讨论与分析	14
第四节	公司治理	43
第五节	环境和社会责任	73
第六节	重要事项	81
第七节	股份变动及股东情况	94
第八节	优先股相关情况	102
第九节	债券相关情况	103
第十节	财务报告	104

备查文件目录

- (一) 载有法定代表人万峰、主管会计工作负责人王皓、会计机构负责人李延红签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 载有法定代表人万峰先生签名的 2022 年度报告文本。
- (四) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (五) 其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、华测检测	指	华测检测认证集团股份有限公司
股东、股东大会	指	华测检测认证集团股份有限公司股东、股东大会
董事、董事会	指	华测检测认证集团股份有限公司董事、董事会
监事、监事会	指	华测检测认证集团股份有限公司监事、监事会
公司章程	指	华测检测认证集团股份有限公司章程
第三方检测机构	指	独立于贸易、交易、买卖、合作和争议各方利益以及法定身份之外的，独立公正的非政府检测机构。第三方检测服务机构在多个行业领域内依据标准、合同或协议独立公正地进行检测。检测过程和结果不受委方和其他外来方的影响。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期、上年同期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日、2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
元/万元/亿元	指	人民币元/万元/亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	华测检测	股票代码	300012
公司的中文名称	华测检测认证集团股份有限公司		
公司的中文简称	华测检测		
公司的外文名称（如有）	Centre Testing International Group Co. Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	CTI		
公司的法定代表人	万峰		
注册地址	深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼 1 号楼 101		
注册地址的邮政编码	518101		
公司注册地址历史变更情况	2018 年 8 月 8 日，注册地址由深圳市宝安区 70 区留仙三路 6 号鸿威工业园 C 栋厂房 1 楼变更为深圳市宝安区新安街道华测检测大楼 1 号楼 101		
办公地址	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼		
办公地址的邮政编码	518101		
公司国际互联网网址	www.cti-cert.com		
电子信箱	security@cti-cert.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	姜华	欧瑾
联系地址	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼	深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼
电话	0755-33682137	0755-33682137
传真	0755-33682137	0755-33682137
电子信箱	security@cti-cert.com	security@cti-cert.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《证券时报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	华测检测认证集团股份有限公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	中国北京海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 12 层
签字会计师姓名	周俊祥、吕红涛

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
长江证券承销保荐有限公司	上海市浦东新区世纪大道1589号长泰国际金融大厦21楼	戴露露、武利华	尚未使用的募集资金继续履行持续督导责任

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	5,130,710,067.66	4,329,088,628.50	18.52%	3,567,712,761.65
归属于上市公司股东的净利润（元）	902,731,908.18	746,186,939.78	20.98%	577,610,518.76
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	798,208,182.29	646,570,497.44	23.45%	479,303,570.25
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,100,448,099.99	1,072,612,742.17	2.60%	930,952,966.89
基本每股收益（元/股）	0.5403	0.4465	21.01%	0.3472
稀释每股收益（元/股）	0.5403	0.4446	21.52%	0.3449
加权平均净资产收益率	18.18%	18.17%	增加 0.01 个百分点	16.75%
EBITDA（息税折旧摊销前净利润）	1,496,146,541.14	1,282,979,944.86	16.61%	979,532,151.74
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	7,779,790,058.59	6,476,155,123.79	20.13%	5,454,676,439.17
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,474,063,875.76	4,457,308,872.00	22.81%	3,744,282,087.03

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.5364

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	907,659,635.64	1,263,892,124.07	1,443,152,983.35	1,516,005,324.60
归属于上市公司股东的净利润	119,849,299.00	241,096,765.70	302,345,198.85	239,440,644.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	104,035,671.68	218,940,600.68	276,926,224.37	198,305,685.56
经营活动产生的现金流量净额	-97,876,226.02	206,766,223.59	342,885,230.14	648,672,872.28

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	222,582.20	5,357,281.99	8,937.65	固定资产处置损益及处置长期股权投资产生的投资收益等。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	96,961,312.09	85,672,973.49	89,385,649.14	政府补助。
委托他人投资或管理资产的损益	11,786,873.48	21,771,461.39	22,453,518.35	理财产品的收益。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性	9,543,708.82	2,242,380.58		持有其他非流动金融资产、交易性金融负债的公允价值变动损益等。

金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	265,162.58			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,085,839.77	312,046.80	608,109.20	
减：所得税影响额	14,738,451.10	14,993,434.46	12,314,817.04	
少数股东权益影响额（税后）	2,603,301.95	746,267.45	1,834,448.79	
合计	104,523,725.89	99,616,442.34	98,306,948.51	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

（一）公司所处行业发展情况

公司是一家集检测、校准、检验、认证及技术服务为一体的综合性第三方机构，为全球客户提供一站式解决方案。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订）标准，公司所属行业为“M74 专业技术服务业”，根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所属行业为战略性新兴产业中的“质检技术服务”。检验检测行业先后被国家列为高技术服务业、科技服务业、生产性服务业以及战略性新兴产业，是国家质量基础设施的重要组成部分，在建设质量强国，服务制造强国，促进产业升级，提升产品质量，助力经济社会高质量发展等方面发挥着重要作用。

2022 年，在复杂的宏观环境背景下，中国经济发展面临巨大的不确定性，检验检测行业整体仍保持稳定的发展态势。根据国家认监委数据统计，2021 年底，全国检验检测机构 51,949 家，出具检验检测报告 6.84 亿份，年度营业收入达到 4,090.22 亿元，同比增长 14.06%。中国检验检测行业年复合增长速度始终保持在 10%-15%，约为 GDP 增速的 2 倍，长期韧性突显。与此同时，在国内国际双循环相互促进的背景下，高质量发展时代开启，检验检测行业利好政策频出，深化改革步伐加快，新一轮科技革命和产业转型升级给检验检测行业带来新的发展机遇。

1、国家政策助力检验检测行业高质量发展

报告期内，国务院印发了《关于促进内外贸一体化发展的意见》、《“十四五”市场监管现代化规划》，对促进内外贸一体化、推动完善质量认证制度体系、加大检验检测改革创新力度等方面作出重要部署。市场监管总局发布了《“十四五”认证认可检验检测发展规划》，全方位对检验检测行业发展作出了统筹安排，明确了加快构建统一管理、共同实施、权威公信、通用互认的认证认可检验检测体系，努力实现“市场化改革取得新进展、国际化发展实现新突破、专业化提升达到新水平、集约化整合形成新格局、规范化发展呈现新面貌”等发展目标。国家为检验检测机构的发展提供了政策支持和落实方向，检验检测行业有望保持快速的发展，进一步发展壮大。

2、市场化程度不断提高

2021 年 9 月，国家市场监督管理总局印发了《关于进一步深化改革促进检验检测行业做优做强的指导意见》，明确提出了检验检测行业在“十四五”期间要着力深化改革，推动检验检测机构市场化发展，通过推进检验检测机构改革、鼓励社会资本进入检验检测行业、打造共性技术服务平台等举措不断深化改革。在 2022 年全国认证认可检验检测工作会议上，市场监管总局强调以深化改革为动力，不断激发市场活力。截至 2021 年底，全国取得资质认定的民营检验检测机构共 30727 家，同比增长 12.54%，民营检验检测机构数量占全行业的 59.15%，民营检验检测机构占机构总量的比重呈现明显的逐年上升趋势。2021 年民营检验检测机构全年取得营收 1656.91 亿元，同比增长 19.04%，高于全国检验检测行业营收年增长率 4.97 个百分点。

3、集约化国际化水平不断提升

检验检测行业集约化水平持续提升，2021 年全国检验检测机构营业收入在 5 亿元以上机构有 56 家，同比增加 14 家，一批规模效益好、技术水平高、行业信誉优的检测机构脱颖而出，中国检验检测品牌逐渐形成。另一方面，检验检测行业总体的品牌竞争力偏弱，检测机构需要进一步提升自身的运营能力，往做优做强的方向努力，增强核心竞争力。

国际化方面，中国检验检测机构国际竞争力与国际检测机构相比存在较大差距。中国检验检测机构国际化道路还很漫长，需要进一步提高品牌的知名度、美誉度和公信力，提升自身的国际竞争力。近年来，华测在积极探索全球发展进程，努力布局国际化的服务能力，在实现国际化的道路上稳步前行。

4、新兴领域市场不断扩大

随着科技发展和产业不断升级，近年来新兴领域占比不断提高，传统领域占行业总收入的比重仍然呈现下降趋势。2021 年，电子电器、新能源汽车、材料测试、医学、软件及信息化等新兴领域继续保持高速增长，营业收入实现 737.71 亿元，同比增长 23.48%，增幅同比增加 17.35 个百分点。近年来公司通过二次创业精神持续加码战略赛道，报告期内公

司医药医学、新能源汽车、双碳领域实现快速增长，通过并购完善半导体芯片测试、药学 CMC 研究领域、标物领域等产业布局，为公司的可持续发展提供新的增长点。

（二）公司的行业竞争地位

公司经过多年的积累和发展，已成为国内民营检测机构的龙头企业。从各检验检测机构的主要业务来看，国有检验检测机构主要承担各部委的商检、质检、环保以及卫生等各种认证要求的强制性检验检测业务，与公司不构成直接竞争。随着市场化改革的不断深化，国有检测机构市场化是必然趋势，国有检测机构与公司可能逐渐构成竞争。目前中国大部分民营检测机构主要从事某一领域的技术检测服务，与公司综合性的检测服务竞争关系较弱，随着中国民营检测机构的快速发展，一批优秀的同行上市公司涌现，将逐步构成竞争；自中国加入 WTO 以来，向外资开放技术检测行业，国际大型检测机构均在中国设立分支机构，主要从事综合性的检测服务，为本公司的主要竞争对手。报告期内，公司通过推动精益文化逐步落地、检测自动化等措施不断提升运营效率，同时聚焦中长期发展战略，保持在传统领域的竞争优势，持续加码投资布局半导体芯片、新能源、医药医学等战略领域，稳步推进国际化进程，保证公司在行业内的竞争优势。

二、报告期内公司从事的主要业务

报告期内公司的主营业务未发生变化，公司的业务按照行业可分为五大业务板块，服务能力已全面覆盖到环境服务、食品及农产品、化妆品及宠物食品、医药及医学、计量校准、新能源汽车、轨道交通和航空材料、船舶、芯片及半导体、低碳环保和绿色认证、建筑工程及工业服务等相关行业及其供应链上下游产业的服务。截至报告期末，公司已在全球 90 多个城市，设立了 150 多个实验室和 260 多个服务网络，集团及各分子公司每年出具 390 多万份具有公信力的检测认证报告，服务客户 10 万多家。

1、食农及健康产品服务

食农及健康产品事业部是公司核心事业部之一，服务领域涵盖食品、农产品、保健食品、化妆品、日化产品、饲料、宠物食品及食品包装材料，服务能力覆盖种植、养殖、初级生产、加工及包装、储藏运输、分销及零售、进出口等环节，可为广大客户提供检测、认证、审核、培训、咨询、快检六大类服务及一站式技术和质量管理解决方案。

2、环境检测服务

公司是国内最早的民营第三方环境检测机构，已在全国范围建立了 30 多个专业实验室，服务领域包括生态环境检测、环境自动监测、海洋环境、职业卫生、公共卫生、工业放射、农业环境、土壤三普、轨道交通生态、司法鉴定等，为政府、企业及各类组织提供覆盖中国全境、多领域的环境监测及环境健康安全技术服务。

3、医药及医学服务

医药及医学服务事业部凭借专业的技术团队，各类专业的检测设备及高符合性的质量体系为医药及医学领域提供各类的服务解决方案。在药物开发及临床应用领域，医药服务可以提供药物筛选、药物 CMC、临床前安全性评价、药物分析、仿制药质量一致性评价等服务。在生物药领域还可以提供生物药安全性评价，病毒清除验证及蛋白解析等相关服务。

在医学服务领域，可提供广泛的临床检验、包括：生化、免疫、微生物、血液病、常规病理、分子病理、肿瘤基因、药物基因、营养基因、易感基因、代谢组学、蛋白组学、科研服务等服务内容。

4、建筑工程及工业服务

建筑工程及工业服务事业部依托“华测工程”，“华测材料”，“华测轨交”，“华测工业”和“华测消防”的品牌优势，提供实验室检测、无损检测、产品检验及认证、咨询和项目管理等一站式服务。广泛覆盖民用和公用建筑、市政工程、建筑材料、轨道交通、防火和阻燃材料、金属和非金属材料、工业产品和成套装备，以及大型工业工程的全周期管理等领域。在全国拥有 30 多个实验室及服务网点，同时配备经验丰富的检验和认证团队及技术专家。为各行业客户就近提供快速高效和专业的服务，帮助企业管控产品品质、监督工程质量、抵御未知风险，提升市场竞争力。

5、计量与数字化服务

计量与数字化是公司核心业务之一，涵盖了计量校准、设备验证、尺寸检测、电力安全/施工器具检测、充电设施验收、技术培训及咨询、标准物质研发及销售、能力验证活动组织、体系咨询，实验室设计规划、实验室建设装修、CMA/CNAS 认可咨询，网上身份认证、信息安全，港口相关贸易产品检验鉴定，有害生物风险控制管理，熏蒸等业务。具

备计量专业领域近 3500 项 CNAS 认可项目的校准能力和检测项目，服务能力覆盖全国大部分省市，可满足各大集团客户多地点计量校准需求，成功研制多种标准物质并获得由国家市场监督管理总局颁发的国家标准物质证书，可提供多个检测领域 200 多项 CNAS 认可的能力验证活动，为客户提供高水平、高质量的计量校准服务，实验室整体解决方案，专业信息安全整体解决方案。

6、消费品服务

公司提供消费品服务所涉领域涵盖电子电器产品、芯片、纺织服装、箱包、鞋类、玩具、婴童用品、学生用品、家具、食品接触材料、杂货、运动器材、能源化工等。可提供检测、产品认证、CCC 强制认证、供应链管理及审核、产品质量提升方案、市场准入及合规培训等方面的专业技术服务以及综合解决方案，为绿色环保、健康生活保驾护航。

7、汽车产业链服务

汽车事业部成立于 2007 年，为国内最早建成的交通服务类专业实验室。发展至今，已取得了 CNAS、CMA、A2LA、NADCAP、AS9100 等国际/国内体系认可，并组建了专业技术团队，在国内所有汽车产业集聚区均建立了专业实验室，服务网络遍及各产业基地。服务范围覆盖汽车材料测试、环保及化学类测试、内外饰件测试、结构件测试、汽车光学部件测试、紧固件测试以及航空材料测试、智能网联汽车、汽车整车检验等领域，为相关企业提供测试、分析、审核及培训等一站式解决方案。

8、电子科技服务

公司的电子科技服务涵盖电子电器、汽车电子零部件、轨道交通机车及零部件、电力设备、大型机械及医疗器械等；可提供安全测试、能效测试、电磁兼容测试、汽车电子 EMC 测试、无线射频测试及毫米雷达波、现场测试、等测试服务以及机械指令及多国认证服务；新加坡更具备了 CB 发证资格，能为客户提供从检测到认证一站式的服务。在新能源车用电子设备测试领域，公司的新能源电子产品测试实验室在测试动线的安排、测试设备规格、电源需求及配电容量等方面都有专业性的设计考量，技术实力、质控标准和生产效率均在业界处于一流水平。针对新形态的电子设备特征，公司可提供数位智能及无线功能的整合性服务。

9、低碳环保和绿色认证

公司可提供各项管理体系认证，碳核查、自愿减排项目审定核证、产品碳足迹验证，双碳规划，碳中和认证，节能诊断与绿色评估服务、产品认证（3C 强制性认证）、ESG 报告编制/管理提升和数据库服务、EHS 合规性评价、二方审核和培训，数据中心检测认证等服务，为企业构建可持续发展能力。在碳核查领域，作为认可的第三方温室气体审定/核查机构，在低碳领域已获得 CDM、VCS、GS、GCC、CCER 等国际国内多个温室气体领域相关资格，同时获得 23 个省市的第三方碳核查机构资质，可为企业在实施碳中和过程中提供全链条服务内容。具体来讲，服务内容可包括减排项目信用额的审定/核证，包含针对 CDM/CCER/VCS/GS/GCC 国际国内的不同交易机制和规则下的项目减排信用额；以及基于 ISO14064//ISO14067 等国际标准和准则的温室气体排放核算/核查和产品碳足迹的核证声明、报告、证书，标签服务；基于中国国家标准的服务于中国交易市场的温室气体排放量盘查、核算、核证。对于年度碳中和，可提供碳中和证书的确认和发放，提出绿色工厂/园区/供应链/产品/数据中心的评估服务。科学碳目标设定层面，可对公司/组织符合 SBTi 的科学碳目标设定、碳减排战略设计、温室气体管理体系创建。环境信息披露和改善层面，可提供提交 CDP 碳排放披露信息，优化评级、编制符合 TCFD 等国际标准的 ESG 报告、社会责任报告、ESG 评级提升和改善等服务。对于供应链碳中和，可针对供应链核心企业制定高度定制化的服务方案。

10、海事服务

公司可为全球的航运公司、船厂、船配等提供海事领域的第三方检验、检测、认证及咨询顾问的国际化一站式解决方案。目前是 ISO/IEC17020 认可检验机构，也是 ISO/IEC17025 认可实验室，服务涵盖能效优化解决方案（包括能效优化产品、能源审计等）、船用燃油测试及解决方案（包含质量测试和燃油数量计量 BQS）、船舶排出水 D2 & VGP 履约服务（包括船舶压载水/生活污水/饮用水/脱硫塔水/舱底水等）和海事环保服务（船舶有害物质清单（IHM）及拆船监理、石棉调查/移除/管理及无石棉认证等）、无损探伤及测厚等。

（二）公司的总体业务模式

公司总体业务模式为：公司研发部门研究国内外国家标准、行业标准、大客户自定标准（企业标准），研究开发新的检测方法，通过配备设备和人员，确定运作流程，提升检测能力、扩大检测范围；营销部门依赖于公司优秀的品牌效应主动向客户推广公司的检测服务项目，获得客户的检测订单，经过实验室检测，出具数据并提供检测报告。

三、核心竞争力分析

1、品牌和公信力优势

作为独立的第三方检测机构，品牌和公信力是企业生存发展的关键所在，公司秉承“诚信、团队、专业、服务、成长”的价值观，以“为品质生活传递信任”为使命，全面保障品质与安全，努力实现“你的生活里，华测无处不在”的美好愿景。公司依据 ISO/IEC 17025 建立实验室管理体系，依据 ISO/IEC 17020 建立检查机构管理体系，具有中国合格评定国家认可委员会 CNAS 认可及计量认证 CMA 资质，是中国国家强制性产品认证（CCC）指定认证机构，也是欧盟 NB 指定认证机构。公司成为 APSCAFullMember、PPE 产品欧盟 CE 认证机构、FOSTA 认可检验机构、南非国家标准局授权测试机构、国内唯一获得 GCC（全球碳委员会）资质机构，同时获得 CCC 认证玩具及童车类全套认证和检测实验室资质，全方位的资质认可保障公司检测报告更具有国际公信力。

公司在发展过程中始终贯彻“保持作业的诚信与判断的独立性”的基本原则。公司依照 ISO/IEC 17025，ISO/IEC 17020，《实验室资质认定评审准则》、公司内部的《集团质量监督管理办法》等要求建立起公司的质量管理体系，通过质量审查、专项审核、内部审核、管理评审等方式严格落实集团各项质量管理要求，保证检测服务的准确、真实。公司建立了分级质量管理组织，集团层面由 QHSE 部门统筹负责集团的质量管控事宜，在各事业部、子公司、运营网点层面，由各级公司分别根据各自业务特性补充制定相关制度并强化质量管理。报告期内，新增 5 家下属公司通过了 ISO 9001 质量管理体系认证，累计达 41 家；中层干部 QHSE 考试参与人数 1,113 名，整体考试及格率为 99.01%；HSE 培训总时长达 15,332 小时，参与人数达 7,020 人次；质量培训总时长达 27,043 小时，参与人数达 39,380 人次。

公司运用国际顶级的实验室信息管理系统（LIMS）对实验室人员、设备、物料、所用测试方法以及客户样品进行管理，实现了客户样品在实验室流转检测过程中各个环节的系统化管理。LIMS 系统通过代码、条形码对样品在流转过程中进行跟踪从而使产品品牌、厂商等标签均不可见，确保各环节所涉人员无法得知样品的实际提供者或者需求客户，有效避免了修改数据等舞弊行为。同时可实现实验过程信息化，实验室办公无纸化，可对实验数据的组织、分析、处理、查询及实验过程中的质量活动进行控制和全面管理，保障出具报告的真实性和可靠性。

2、优秀的管理团队和专业人才优势

企业的可持续发展取决于团队的成长，公司的核心团队在检测行业积累了丰富的经验，能够快速把握行业发展趋势，制定战略适应政策和行业的变化。公司坚持营造高学历、高素质为导向的科研型业务氛围，建立健全科学的晋升制度，这一优势让公司能不断吸引各界有志于检测行业的人才。公司非常重视每个员工成长，致力于成为适合员工职业发展的平台，以职业发展双通道的形式，倡导员工根据自身实际情况，成为所在领域的专家或者成为职业经理人，深度挖掘每一名员工的潜力，给予每一位员工充分的适应与尝试，实现自身发展与企业发展的动态平衡。在人才培养体系方面，公司投入建设了新员工、普通员工、专业技能、领导力发展等一系列课程及提升项目，为公司的可持续发展提供了有力的保障。

为加大对全体员工的培养力度，集团推出了 E-Learning 在线学习平台，扩大培训覆盖面，让更多的员工可以更方便得到专业能力提升，集团所有员工可根据各自实际需求进行线上自主性学习。报告期内，集团 E-learning 平台共开设 5,981 门自主性课程，提供可学习小时数 210,730 小时，学习时长累计 198,334 小时。公司针对领导力发展设置了“辉华（EDP）高管发展项目”、“光华 LAP 领导力提升项目”、“菁华（MAP）管理能力提升项目”，全面提升各层次管理人员的领导力能力。公司邀请了具有丰富国际化战略并购经验的讲师为高管团队授课，全面提升高管团队的战略并购及投后管理能力。报告期内开展了首届基层管理者攀登赢项目，使基层管理者们在组织中有效传递企业文化价值观，增强基层员工对公司的认同感。报告期内，参与基层管理者培训的员工为 403 人，覆盖率约 35%，公司计划在 2023、2024 年完成基层管理者 100%覆盖，从而打造业内一流团队。公司对海外地区采取一致的人才发展战略和政策，为促进海外并购公司更好地与集团融合，集团鼓励使用并购公司的优秀骨干担任核心管理及技术岗位，并同时辅以集团委派的管理人员，助力并购后团队稳定。公司为保持核心团队的稳定及吸引更多优秀人才，通过实施全员绩效考核方案，员工持股计划及股

权激励计划等激励方式，激发公司核心团队的积极性，带领团队达成公司的战略目标，为公司的高效、高质量的可持续发展奠定基础。

3、数字化战略提升服务能力

公司实验室网络已遍布全国主要城市，充分利用其地理位置，辐射周边地区。凭借在全球 10 多个国家和地区，90 多个城市，设立的 150 多间实验室和 260 多个服务网络，服务能力已全面覆盖到纺织服装及鞋包、婴童玩具及轻工产品、电子电器、医药及医学、食品及农产品、化妆品及日化用品、石油化工、环境、建材及建筑工程、工业装备及制造、轨道交通、汽车和航空材料、芯片及半导体、低碳环保和绿色认证、海事服务、数字化认证等相关行业及其供应链上下游产业的服务。公司完善的实验室网络和一站式的服务能力，成为在竞争中的重要优势。

公司致力为客户提供更专业、更具价值的服务，时刻保持对客户需求的敏锐度，不断提高服务质量与水平。公司在检测行业深耕多年，行业分布广，测试项目多，积累了大量检测数据，数据可靠性强、数据维度丰富、数据深度充足、用途广泛。公司可为企业提供基于风险的检测方案、基于风险的内部及供应链管理方案、质量成本控制依据、供应商评估依据等；为政府提供抽检风险预估及防控依据、政策法规决策依据、提供决策效率和决策科学性支持；为消费者了解产品的质量和安全提供决定依据。

公司建立了自营电商平台 CTI MALL 和大数据分析机制，是公司运用数字化技术提升服务品质的重要体现。CTI MALL 充分利用数字化前沿技术，以数字化连接、传输、结构化存储和可视化技术，并依靠海量计算能力实现多终端客户管理一体化，服务套餐标准化、全流程信息可视化、报告验证自动化等，全面覆盖多个行业的供应链上下游。通过 CTI MALL，用户不仅能 24 小时自助下单，查询全球标准动态，也可以和质量专家在线互动，定制专属解决方案，体验更加便捷灵活、透明高效的专业质量服务，全面保障服务品质与安全。报告期内，公司新上线了 MYCTI 客户服务管理系统，借力高速发展的互联网技术，打造成集报告查询、报告授权、证书查询、申请单进度查询、在线下单等功能于一体的客户服务管理平台，致力于为客户带来更简单、便捷的业务体验，助力公司检测业务的快速发展。

4、创新研发优势

公司制定了《创新研究与开发管理制度》规范集团的创新研发活动，开设研究院专注于数字化战略、人才基地建设、标准研发与制修订、专利发明等科研创新事业，进一步深化地域性创新发展。公司是国内民营检测机构设立最早、投入最多的专业研究机构之一，并成立了集团研究院，依托研究院的技术支持，不断提高公司检测技术领域的核心竞争力，以行业专家为核心的研发队伍潜心研究行业前沿技术，为各事业部的业务拓展提供强大的技术支撑，获得充分的技术准备。

公司于 2018 年建立博士后创新实践基地，为来自高等院校和科研院所的优秀青年提供国家级的科研项目和实验平台，打造高级科研人才团队，为公司提升科技创新竞争力提供技术支撑。截至目前，集团博士后创新实践基地已招收博士后 7 名，已有 5 名博士后出站，目前在站博士后 2 名，主要开展包括材料、化学、海洋环境、轨道交通、生物医药等领域的研究工作。公司牵头组织了科学技术部国家重点研发计划“新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用”项目，已形成一站式检验检测服务协同平台。公司还积极参与国际标准制修订工作，报告期内，新增了 2 项参与制定的 ISO 国际标准：《ISO 17644 双壳贝类中麻痹性贝类毒素的测定液相色谱串联质谱检测方法》《ISO 17647 肉及肉制品中九种动物源性成分及植物源性成分的同时测定 液相色谱—串联质谱方法》。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已取得专利 289 项，其中发明专利 56 项，实用新型专利 233 项。参与制定、修订标准达 682 项，已公布标准 595 项，其中国家标准有 388 项，强制标准有 20 项。公司多项研发成果得到了市场、政府部门及行业协会的认可，领先的研发能力为公司的发展提供了重要保障。

四、主营业务分析

1、概述

2022 年，在市场竞争加剧、供应链重塑、政策变化、地缘政治等多重因素叠加影响下，TIC 行业面临着巨大的压力和挑战。另一方面，在国内国际双循环相互促进的新格局下，新一轮高质量发展的开启带动中国 TIC 行业快速增长的动力依然强劲。公司始终坚守战略定力，顺应市场变化、数字化转型升级、高质量发展的大势，持续深化精益管理、优化自动化数字化能力、稳步推进战略布局、全面提升 ESG 水平，立足竞争优势探索新的利润增长点，精进不辍，行稳致远。

报告期内，公司实现营业总收入 513,071.01 万元，较上年同期增长 18.52%；归属于上市公司股东的净利润 90,273.19 万元，较上年同期增长 20.98%；扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润 79,820.82 万元，较上年同期增长 23.45%。

（一）五大业务板块协同发展，形成合力

1、生命科学。

环境检测业务，凭借对行业的前瞻性及在农业耕地检测积累的丰富经验，公司提前在全国第三次土壤普查工作做好战略部署。截至目前，公司已有 25 地实验室入围全国第三次土壤普查检测实验室公示名录，15 地实验室被授予农业农村部耕地质量标准化实验室，并按照农业农村部要求制备参比物质，在全国多个实验室配备了世界先进的 AA，ICP-OES，ICP-MS、XRF 射线荧光分析仪和元素分析仪等多个土壤高端分析设备，能够针对测试项目提供高效准确的测试数据。2022 年期间，中标了多个土壤三普试点项目，已在北京、辽宁、江苏、山东、贵州、云南、湖南等全国多个省市参与试点工作，力争能够抓住全国第三次土壤普查带来的市场机会，为环境可持续发展持续赋能。2022 年，公司以现金 2,065 万元收购陕西华邦检测服务有限公司（以下简称“华邦检测”）70%的股权，华邦检测在陕西地区具有较高的品牌知名度和影响力，本次收购能够进一步完善公司在环境检测领域的服务网络，收购完成后双方能够发挥各自的资源与技术优势，共同开拓西北地区环境检测业务。食品检测业务不断深耕细分领域，加大对企业大客户的拓展力度，巩固行业龙头地位。随着《健康中国 2030 规划纲要》等一系列政策文件的发布，健康中国上升到新的战略高度。近年来公司积极布局营养健康领域，参与营养健康产品的标准研发，深耕乳品领域，推出低 GI 食品检测服务，同时还建立了功能食品的专项实验室，提供营养成分分析与技术服务、特定成分分析、感官评价等服务。化妆品测试业务延续快速发展的趋势，已经完成了人体功效评价中心布局，保持与国内外高端品牌客户的合作并实现稳步增长，为阿里、抖音、快手、京东、唯品会等电商平台质量管控保驾护航。公司积极拓宽化妆品海外市场，与美国商务部国际贸易管理局、美国个人护理协会联合举办“中国化妆品注册备案与销售要求”国际网络研讨会，帮助企业合规高效的进入中国市场。宠物食品测试继续保持快速增长势头，已在青岛、广州建立动物营养与健康实验室，基本可覆盖饲料和宠物食品领域的所有检测需求，并与宠物食品头部企业建立了合作，市场占有率持续提升。报告期内，公司生命科学板块实现营业收入 229,698.84 万元，同比增长 10.04%。

2、医药及医学服务。

报告期内，公司在医药及医学服务领域持续加码投资。公司收购广州维奥康药业科技有限公司 100%股权进入药学 CMC 研究领域；CRO 二期产能建设稳步推进中，投入使用后预计可为公司带来积极的收入贡献；以合作共建的模式参股猴场，为公司生物医药创新发展提供实验动物资源保障服务；上海医药检测平台成功获取资质，意味着公司将成为一家可以为医药行业（包括化学药、生物药、医疗器械）提供一站式的药物质量研究及生产放行解决方案的第三方技术服务机构；通过合资方式布局细胞检测领域，逐步建立细胞系质量检测、细胞治疗产品质量检测、病毒清除工艺验证及细胞建库与保藏的能力，建立细胞类检测平台，加强公司在医学领域的竞争力；新布局的医学实验室已获得医疗机构许可证、PCR 扩增实验室合格证书和病原微生物二级实验室认可，为特检领域后续快速成长做好布局。报告期内医药及医学服务板块实现营业收入 55,095.59 万元，同比增长 49.14%。

3、贸易保障

贸易保障继续保持在细分领域的竞争优势，有效发挥了“稳定器”的作用。重点关注绿色环保、半导体、光电显示、线路板、消费电子与新能源等新兴行业带来的市场机会，加大对新检测项目的投入，完善能力建设，扩充实验室产能。同时加强对已有市场的维护，持续优化渠道布局，争取获得更多市场份额。报告期内贸易保障板块实现营业收入 66,232.31 万元，同比增长 15.48%。

4、消费品测试

报告期内，公司新能源汽车、车联网、无线通讯等领域取得较大进展，继续保持较快增速。汽车电子可靠性领域，已取得与新能源头部 OEM 和供应商的合作，在手订单充足，完成对上海实验室的二期投资，并在天津新建实验室，后续有望助力业绩快速增长。汽车 EMC 领域，已获得国内主要新能源厂商的认可及重要零部件供应商的订单，追加投资昆山实验室二期产能，在华南新建实验室，进一步完善实验室网络布局。针对 CAN/LIN 和以太网方面，除传统可靠性检测部分实现了 GPS/北斗/4G/5G 信号在测试区域内的全面覆盖，开发了包括智能座舱光学检测系统在内的多种新的检测手段。深圳实验室无线测试能力逐步更新，扩建毫米雷达波能力，配合华南汽车电子特殊性 & 新能源汽车出口，发展

“Auto+RF+国际认证”高附加价值服务。动力电池方面，公司已在广州运营动力电池可靠性测试。报告期内消费品测试板块实现营业收入 71,637.51 万元，同比增长 44.63%。

5、工业测试

报告期内，公司计量校准业务对现有的实验室进行能力范围的大力扩充，新增 886 项认可能力；新增布局广州、武汉、杭州、合肥实验室，进一步扩充计量实验室的网络布局；天津市东丽区市场监督管理局公布的承担国家法定计量检定机构任务单位名单中，计量天津实验室获承担国家法定计量检定机构任务，检定能力 19 项，本次仅有两家民营机构获得授权；通过并购希派科技（南京）有限公司 100% 股权进入标物领域，为后续计量领域的快速增长带来巨大的动力。建工领域，进一步建立健全实验室能力，实现网点和能力的有效配置，该业务保持稳定发展。轨道交通功能安全专家团队以轨交认证资质为基点，在 2022 年底申请扩充了过程工业功能安全、通用机械类功能安全、控制系统安全等三个领域认证资质。同时重点关注绿色建材、光伏、风电、储能等新机会，为后续增长增加新动力。船舶领域，CTI-Maritec 已获得了 IACS 主要成员（LR、ABS、DNV、KR、CCS、BV）全面认可的压载水管理系统调试试验的检测服务供应商资质，凭借全球广泛的压载水分析服务和实验室网络，后续可为更多的新造船和改装船提供高质高效的服务。双碳和 ESG 业务，能力突破方面，成为国际气候债券倡议组织（CBI）授权核查机构，国内唯一获得 GCC（全球碳委员会）资质机构，获批 AA1000 可持续发展验证资质，成为 EPD 中国认可的评价机构，携手中国（天津）自贸试验区发布中国首个省级 ESG 评价标准，ESG 评级结果正式上线凤凰网财经；客户合作方面，为中国首个“零碳”物流园区颁发碳中和双证书、首个建筑行业碳中和认证证书，为中石化集团颁发多项产品碳足迹证书，成为阿里云智能双碳合作伙伴，与广东环交所达成战略合作，中标多地碳核查项目。报告期内，子公司华测认证完成了 100 多个温室气体审定/核证项目，160 多个 ISO 14064 碳核查项目，近 500 个各省市重点单位温室气体排放核查项目，近 40 个服务企业建立能源管理体系并完成能源管理体系认证，并参与制定国家标准及团体标准共 7 项。公司在认证服务、可持续发展服务、ESG 服务不断实现业务创新和突破，实现较快的增长。报告期内工业测试板块实现营业收入 90,406.76 万元，同比增长 12.52%。

二、精益管理提升运营效率

近几年公司不断推进精细化管理，发挥各部门之间的协同效应，稳步提升运营效率。2022“精益”被纳入更新后的集团核心价值观，并成立集团精益管理委员会，规划每年精益项目，制定精益文化推广方案并落地实施。截至目前事业部已经开展了十几个 Lean 精益项目，在效率、服务周期、质量和准时率方面均取得了很好的提升。通过培养带头人的方式搭建集团内部精益人才梯队，计划 5 年内完成所有在全国实验室的落地推广，不断打造精益实验室，充分激发员工的潜能，持续不断改善流程和提高人员能力，赋能业务成长。

公司积极探索自动化、数字化转型，不断完善内部业务流程，实现科技赋能，提升效率。报告期内，公司在推行精益文化落地的同时，在集团推动 RPA 项目，全面梳理在实验室生产、客户管理、销售人员管理、财务、人力资源、IT 运维众多环节的应用场景，实现流程自动化，进一步提升公司的运营效率。

三、战略布局提升国际竞争力

报告期内，公司加大了对战略领域的探索力度，积极布局半导体芯片、医药医学、标准物质、新能源、大交通领域。半导体芯片领域，公司以人民币 1.63 亿元收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司（以下简称“蔚思博”）100% 的股权，蔚思博多年来致力于服务半导体产业链，在行业内位居前列并具有较强的竞争优势，且与多家全球知名的芯片设计公司、晶圆厂、封测厂建立了良好的合作关系，拥有广泛的优质客户资源。本次收购双方强强联合，充分发挥各自优势，能够进一步提升公司在半导体检测领域市场份额和行业地位，符合公司的发展战略和长远规划。医药医学领域，公司通过并购与自建方式在生物医药、医学、医疗器械等领域逐步完善布局。公司的控股子公司上海华测品创医学检测有限公司以现金 2,900 万元收购广州维奥康药业科技有限公司（以下简称“维奥康”）100% 股权，维奥康在药品研发领域深耕多年，拥有深厚技术积累与研发创新能力，本次收购能够进一步完善公司在药学 CMC 研究，包括药物合成、药品处方与生产工艺开发、质量研究、稳定性研究以及药品的注册申报全链条服务能力的布局，满足医药企业在产品研发、质量与安全方面的技术需求。公司与业内专家合资成立广州华测品鉴生物技术有限公司，可依托武汉大学的技术能力，引进国内外相关专业的技术人才，逐步建立细胞系质量检测、细胞治疗产品质量检测、病毒清除工艺验证及细胞建库与保藏的能力，建立一流的细胞类检测平台。标准物质领域，公司以现金收购 930 万元希派科技（南京）有限公司（以下简称“希派科技”）100% 股权。希派科技原为 LGC 集团的子公司，LGC 集团是欧洲最综合全面的标准物质提供者及全球最大的能力验

证提供者，本次并购能够接轨国际先进标准物质制造技术和质量管理经验，将进一步提升华测标准物质研发及生产能力，符合公司未来长期的发展战略。大交通领域，公司此前收购的 imat-uve gmbh、迈格安(南通)汽车安全检测服务有限公司、Maritec 整合进展顺利，与公司的业务实现有效联动，协同效应逐步显现，发展态势良好。

报告期内，公司在消费品领域的国际业务体量和影响力得到进一步提升。在客户认可方面，已得到超过 30 个国际客户的认可，公司分别与巴基斯坦国立纺织研究中心(National Textile Research Center, NTRC)、突尼斯纺织技术中心(CENTER TECHNIQUE DU TEXTILE, CETTEX)、意大利 Brachi Testing Services(BTS)及韩国服装检测研究所(KoreaApparel Testing & Research Institute, KATRI)正式签署 MOU 战略合作协议，致力于创新开发全球质量保证(QA)和质量控制(QC)服务，共同为全球消费品产业质量升级提供一站式解决方案。实验室网络布局方面，已在越南、印度、孟加拉、土耳其、意大利、德国等国家通过合作伙伴实验室服务国际客户。渠道方面，已完成英文网站主要模块的更新，完成英文版集团介绍 PPT 及相关宣传物料的修改和更新，通过社交媒体、Webinar、Marketing Agent、行业组织等渠道落实市场宣传并拓展潜在客户。

四、品牌建设助力价值多元提升

报告期内，公司品牌影响力得到显著提升。在 ESG 表现上，公司在万得(Wind) 2022 年最新公布的 A 股上市公司 ESG 评级榜单中，再次荣登工业板块评级第一，并获得 ESG 最高评级 AAA 级，该结果是对公司在 ESG 方面投入与成绩表现的极大肯定。集团加入 TIC Council 的工作在全面推进中，申请成功后公司在行业发展中有更大的影响力，共同推进中国检验检测认证企业更好走向国际化。标准研发方面，报告期内公司参与制修订发布了标准 37 项，其中国际标准 4 项、国家标准 32 项、行业标准 1 项。公司积极推动标准的国际化，为中国在国际标准制定中争取话语权，2022 年新增 2 项参与制定的 ISO 国际标准：《ISO 17644 双壳贝类中麻痹性贝类毒素的测定液相色谱串联质谱检测方法》《ISO 17647 肉及肉制品中九种动物源性成分及植物源性成分的同时测定 液相色谱一串联质谱方法》。QSHSE 方面，集团质量委员会组织了 7 次培训，参训人员 400 余人，使各部门更加明确各自在质量风险及 HSE 方面工作的职责界定；建立内部双随机机制、落实 HSE 奖惩机制，颁布《“集团 HSE 管理制度通用要求”提案 12 条》、《外部评审员激励管理制度》，成立环境、食品专业领域合规工作组，研读标准，评估风险，完成对高风险项识别并进行整改。在集团质量委员会领导下，QHSE 的水平明显提高。企业文化方面，公司的核心价值观全面升级为“诚信、团队、精益、创新、客户至上”，通过精益文化的落地，持续精进，高效运营，通过专业服务做到客户至上，合作共赢。更新后的价值观可以更精准地展现公司的战略目标、方向和价值取向，往持续、高质量的方向迈进。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,130,710,067.66	100%	4,329,088,628.50	100%	18.52%
分行业					
技术服务业	5,130,710,067.66	100.00%	4,329,088,628.50	100.00%	18.52%
分产品					
贸易保障	662,323,081.52	12.91%	573,557,240.09	13.25%	15.48%
消费品测试	716,375,085.22	13.96%	495,310,144.36	11.44%	44.63%
工业测试	904,067,581.56	17.62%	803,467,933.38	18.56%	12.52%
生命科学	2,296,988,393.01	44.77%	2,087,322,872.97	48.22%	10.04%
医药及医学服务	550,955,926.35	10.74%	369,430,437.70	8.53%	49.14%
分地区					
境内	4,844,012,146.17	94.41%	4,183,507,491.19	96.64%	15.79%
境外	286,697,921.49	5.59%	145,581,137.31	3.36%	96.93%

分销售模式					
直销	5,130,710,067.66	100.00%	4,329,088,628.50	100.00%	18.52%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
技术服务业	5,130,710,067.66	2,596,474,548.86	49.39%	18.52%	21.99%	-1.44%
分产品						
贸易保障	662,323,081.52	226,163,567.71	65.85%	15.48%	17.64%	-0.63%
消费品测试	716,375,085.22	368,279,559.48	48.59%	44.63%	51.84%	-2.44%
工业测试	904,067,581.56	537,177,365.63	40.58%	12.52%	20.66%	-4.01%
生命科学	2,296,988,393.01	1,168,602,329.43	49.12%	10.04%	10.62%	-0.26%
医药及医学服务	550,955,926.35	296,251,726.61	46.23%	49.14%	54.30%	-1.80%
分地区						
境内	4,844,012,146.17	2,430,368,022.85	49.83%	15.79%	16.99%	-0.52%
境外	286,697,921.49	166,106,526.01	42.06%	96.93%	225.52%	-22.89%
分销售模式						
直销	5,130,710,067.66	2,596,474,548.86	49.39%	18.52%	21.99%	-1.44%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
技术服务业	职工薪酬	1,077,227,287.90	41.49%	863,399,217.24	40.56%	24.77%
技术服务业	折旧及摊销费	354,120,432.37	13.64%	328,820,920.76	15.45%	7.69%
技术服务业	外包费	347,145,361.09	13.37%	238,618,460.93	11.21%	45.48%
技术服务业	实验耗品	347,120,325.04	13.37%	268,818,363.90	12.63%	29.13%
技术服务业	房租水电费	108,977,774.35	4.20%	96,936,375.81	4.55%	12.42%
技术服务业	其他	361,883,368.11	13.94%	331,857,177.23	15.59%	9.05%
合计		2,596,474,548.86	100.00%	2,128,450,515.87	100.00%	21.99%

说明

无

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 5 户，本期并购取得控制的公司有：吉林省安信食品技术服务有限责任公司、华测（南通）汽车技术服务有限公司。本期新设的子公司有：华测数据认证检测（深圳）有限公司、广州华测品鉴生物技术有限公司和四川华测检测技术有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	308,018,195.79
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	6.00%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	211,811,534.75	4.13%
2	客户二	27,661,735.04	0.54%
3	客户三	24,321,626.55	0.47%
4	客户四	23,960,394.69	0.47%
5	客户五	20,262,904.76	0.39%
合计	--	308,018,195.79	6.00%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	286,736,550.39
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	10.92%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	上海九安建设集团有限公司 青岛分公司	70,705,078.73	2.69%
2	广东旭东建设工程有限公司	59,964,852.97	2.28%
3	深圳市至尊汽车服务有限公司	58,463,808.07	2.23%
4	昆山市城乡建设有限公司	50,082,524.67	1.91%
5	国药集团广东医疗器械供应链有限公司	47,520,285.95	1.81%
合计	--	286,736,550.39	10.92%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	855,140,112.56	768,973,995.12	11.21%	
管理费用	305,999,539.43	275,559,823.79	11.05%	
财务费用	-10,828,394.27	11,707,346.93	-192.49%	主要系受汇率波动影响本期汇兑收益较上年同期增加、定期存款利息收入较上年同期增加所致
研发费用	434,964,770.22	375,974,472.79	15.69%	

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
一种汽车内饰件材料气味评价参照样块的制备和使用方法	汽车内饰件气味评价测试中，以正丁醇为代表的单一气味化学物质溶液作为气味培训和校准的参照样缺乏代表性与实用性，且直接嗅辨气味化学物质溶液对人体有较高风险，且对人体嗅觉存在严重干扰，为此，本项目研发一种汽车内饰材料气味评价参照样块的制备和使用方法，目的是制备出参照样块，且其气味等级能够校准气味评价员对气味强度、类型评价，为气味评价员对汽车内饰材料的气味评价提供客观的校准尺度，并且参照样块还可供气味评价员的气味培训和对标使用。	已获得发明专利授权 202080000813.4	申请专利并获得授权	提升公司在汽车内饰材料检测方面的核心竞争力。
一种稳定生物基质中卡比多巴/左旋多巴的方法	本项目拟旨在研发一种稳定生物基质中卡比多巴/左旋多巴的方法，以此解决卡比多巴/左旋多巴临床前/临床试验中样品收集、运输、储存和检测时的稳定性需求。	已获得发明专利授权 202110845609.9	申请专利并获得授权	提升公司在生物技术领域的检测能力。
一种检测用生化培养箱	本项目旨在研发一种新的检测用生化培养箱，能够在确保培养箱内部生态平衡的同时，灵活地对培养箱内部的压力进行调整。	已获得实用新型专利授权 202120897974.X	申请专利并获得授权	提升公司在生化检测领域的核心竞争力。
一种环境检测采样装置	本项目的目的在于研发一种环境检测采样装置，主要解决怎么更加方便的、使用成本较低的采取不同高度层的	已获得实用新型专利授权 202120907609.2	申请专利并获得授权	提升公司在环境检测领域的采样能力，提升针对大气检测的核心竞争力。

	大气样本的问题。			
一种可回收废气的循环盐雾腐蚀箱	本项目的目的在于研发一种可回收废气的循环盐雾腐蚀箱，解决目前市场上大多数的盐雾腐蚀箱使用不便，不仅进行盐雾试验时效果较差，无法对材料进行全方位试验，影响结果准确度，且无法对废气进行处理，直接排放对环境造成影响，还会对工作人员的身体造成伤害的问题。	已获得实用新型专利授权 202121748187.5	申请专利并获得授权	提升公司在产品或材料的耐腐蚀性能检测方面的核心竞争力。
高温振动试验装置	传统的既具备高温环境模拟，又具备振动试验的装置往往在组装方式上设计出较为复杂的构造，以模拟实时工作环境，这样的装置造价很高，而且后续运行和维护价格也不菲，本项目的目的在于研发一种高温振动试验装置，以解决上述现有的振动试验装置所存在的问题。	已获得实用新型专利授权 202220075961.9	申请专利并获得授权	提升公司在轨道列车高温振动试验方面的检测能力
生物降解率测试装置	本项目的目的在于研发一种生物降解率测试装置，以解决现有的生物降解率测试装置内各组件难以灵活拆卸和安装，导致实验室测试人员在装置长期的使用过程中难以对装置内各组件进行维护及更换等作业的技术问题。	已获得实用新型专利授权 202221025918.8	申请专利并获得授权	提升公司在材料生物降解率测试领域的核心竞争力。
一种用于半定量检测咪鲜胺的胶体金检测装置	本项目的目的在于研发一种半定量检测咪鲜胺的胶体金检测装置，旨在解决现有技术中对咪鲜胺的检测方法不适宜基层实验室的大批量样品检测的问题。	已获得实用新型专利授权 202221462018.X	申请专利并获得授权	提升公司在食品安全检测领域的核心竞争力。
水泥密度测定装置	目前通常采用李氏瓶(密度瓶)对水泥密度进行测定，在测定过程中一方面由于李氏瓶细颈口径相对狭窄，致使通过细颈装入水泥试样时，其口部的内壁容易粘附住部分水泥试样，甚至发生堵塞；另一方面李氏瓶需要频繁放入、取出于恒温水槽，导致测定效率不佳，本项目的目的在于研发一种新的水泥密度测定装置，以解决现有水泥密度测定装置存在的上述问题。	已获得实用新型专利授权 202221661480.2	申请专利并获得授权	提升公司针对建筑工程领域中水泥浆的检测能力。
陶瓷砖湿膨胀度检测装置	陶瓷砖湿膨胀度试验主要用于检测陶瓷砖浸入沸水导致加速湿膨胀现象发生前后的长度变化比，现有的烘焙箱及水浴箱均相对独立设置，烘焙箱先行的焙烧过程产生的大量热能容易损耗浪费，导致能源利用率较低，本项	已获得实用新型专利授权 202221670924.9	申请专利并获得授权	提升公司针对建筑工程领域中陶瓷砖的检测能力。

	目的目的在于研发一种新的陶瓷砖湿膨胀度检测装置，以减少能量损耗，提高能源利用效率。			
Light gauge metal containers — Easy-open ends and peel-off ends — Classification and dimensions	制定国际标准	已发布	提升中国在国际标准中的影响力	促进国际化进程的发展
Foundry machinery — Vocabulary — Part 4: Abrasive blasting machines and other equipment related to cleaning and finishing for casting	制定国际标准	已发布	提升中国在国际标准中的影响力	促进国际化进程的发展
Foundry machinery — Vocabulary — Part 5: Cupola furnaces and pouring devices and ladles	制定国际标准	已发布	提升中国在国际标准中的影响力	促进国际化进程的发展
机械安全 双手操纵装置技术条件	制定国家标准	已发布	提升华测在机械安全领域的影响力	促进公司业务发展
番茄酱罐头中番茄红素含量测定 高效液相色谱法	制定行业标准	已发布	提升华测在食品安全与质量领域的影响力	促进公司业务发展
指画颜料中苦味剂柚皮苷和苯甲酸地那铵含量的测定 高效液相色谱法	制定国家标准	已发布	提升华测在玩具质量安全领域的影响力	促进公司业务发展
无损检测仪器 1MV 以下 X 射线设备的辐射防护规则 第 1 部分：通用安全技术要求	制定国家标准	已发布	提升华测在辐射安全领域的影响力	促进公司业务发展
电气设备安全通用试验导则	制定国家标准	已发布	提升华测在电气安全领域的影响力	促进公司业务发展
ISO 8124-1、EN 71-1 和 ASTM F963 标准机械物理性能差异比对	制定国家标准	已发布	提升华测在玩具质量安全领域的影响力	促进公司业务发展
锅炉用水和冷却水分析方法 痕量铜、铁、钠、钙、镁含量的测定 电感耦合等离子体质谱 (ICP-MS) 法	制定国家标准	已发布	提升华测在水质质量安全领域的影响力	促进公司业务发展
感官分析 方法学 检测和识别气味方面评价员的入门和培训	制定国家标准	已发布	提升华测在食品安全与质量领域的影响力	促进公司业务发展
合格评定 审定与核查机构通用原则和要求	制定国家标准	已发布	提升华测在 TIC 行业的影响力	促进公司业务发展
短期鱼类繁殖试验在农药环境毒理学中的研究和应用	农药对鱼类的影响，对食物链，物种多样性和人们的饮食安全都有者至关重要的作用。农药对鱼的毒性效应测试终点，是农药登记风险评	已取得研究成果	拓展农药评价方法体系	拓展公司在农药登记测试领域的技术能力

	估中一个重要的因子。目前短期鱼类繁殖试验的测试资质在国内仍属空白，其方法的研发和建立对于检测行业技术的发展是新的挑战 and 机遇，有助于提高本公司的核心竞争力。			
龙骨静载试验加载测量装置和数据采集系统研发	通过研发龙骨静载装置自动液压加载和检测结果数据进行自动采集及计算，可以实现龙骨挠度和残余变形量检测项目测试结果自动采集及计算，从而代替了现有技术中的人工操作，降低劳动强度和工作难度，同时提高检测精度和准确度，提高行业检测自动化率。	已取得研究成果	将新的试验装置及系统进行应用	提升公司在建工领域的自动化水平
中药材中有机磷农药残留能力验证的样品制备研究	本项目旨在通过对中药材中有机磷农药残留能力验证样品制备工艺研究，生产满足能力验证活动需求的测试样品，并以此为基础针对市面上不同的检测机构业务需求开展相应能力验证评审服务，帮助各实验室查漏补缺，提高检测能力技术水平，加强市场竞争力，促进检测行业技术发展。	已取得研究成果	能力验证样品制备及应用	提升公司在能力验证领域的技术水平
RT003 临床前安全性评价研究	人白细胞介素-2 (IL-2) 在体内扩充淋巴细胞群体和提高细胞效应器功能的能力使其具有抗肿瘤效果。然而，IL-2 用于临床治疗的要求剂量很高，由此伴随而来的严重治疗毒性极大地限制了这款药物的临床应用。通过对 IL-2 药物的结构改造，进一步提高疗效、降低临床毒性成为开发的方向。华测生物在已有的案例基础上进行 RT003 的安全性评价研究工作，成功通过 NMPA 审评后将会极大提升华测生物作为临床前安全性研究评价领域 GLP 实验室的影响力，也将更多地吸引与药物研发企业的合作，扩大品牌影响力，完善医学服务产业链。	已取得研究成果	新药临床前安全性评价方法应用	提升公司在新药临床前评价和药代动力学方面的服务能力
新能源汽车动力电池模组风冷系统研发	随着新能源汽车的快速发展，许多技术性难题不断增加，其中首当其冲的就是动力电池发热问题，被认为是导致电池循环寿命及安全性不足的一个主要原因，能否有效散热是动力电池普及的一大难题。此项目旨在研究风冷系统对汽车动力电池散热性能的影响，尽可能降低	已取得研究成果	动力电池测试系统应用	拓展公司在新能源汽车领域的服务能力，提高行业影响力

	生产成本及有效地将有害气体排出车外，同时电池温度的有效控制能大大地减少汽车由于动力电池的超温带来一系列的安全事故。			
动车组高故障率继电器寿命及可靠性研究	近年来 CRH380 及 CR400BF 动车组在运行过程中，重要系统及关键环路继电器故障将导致动车组降速甚至停车，影响车辆运行。针对上述问题从继电器器件、电路、系统三个研究层面出发，建立全面综合的特征参数筛选机制，开展电气、温湿度、振动、气体成分和灰尘等工作环境应力下继电器性能退化、寿命及可靠性分析研究，具备综合应力环境下继电器性能退化、寿命及可靠性分析研究的能力，全面掌握继电器在系统中的实际寿命及可靠性评估方法，为降低动车组继电器故障率、优化设计选型及检修运维提供技术支撑。	已取得研究成果	轨交领域可靠性系统应用	拓展公司在轨道交通领域的服务能力，提高行业影响力
MYCTI 客户服务系统研发	随着信息化建设的发展，检验检测行业实现了从传统人工技术检测到电子信息工程检测技术的转变，但是，为了确保信息数据分析和检验评测的实效性，信息技术检测认证就需要完善的信息技术管理，还需要不断完善企业信息系统的建设。本项目旨在通过开发客户服务系统提升服务效率和客户满意度，真正实现客户至上。	已取得研究成果	客户服务数字化系统应用	拓展公司在数字化领域的服务能力，引领行业数字化发展
提取仪器温度校准装置研发	伴随着提取仪的开发与问世，其被广泛应用在疾病控制中心、临床疾病诊断、输血安全、法医学鉴定、环境微生物检测、食品安全检测、畜牧业和分子生物学研究等多种领域，是目前市场上的主流仪器。本项目旨在研究提取仪温度校准装置，可提高校准提取仪的效率，使公司更好地为药企、医院服务。	已取得研究成果	创新校准装置并进行应用	提升公司在医学检测及校准领域的技术水平
基于基因编辑的靶向捕获技术研发	鉴于全基因组测序既耗时又昂贵，而靶向富集技术 (Target Enrichment) 具备从复杂样本中快速准确地获得基因组特定位置的数据的能力。因此，靶向富集技术被广泛应用于医学和生物学领域，尤其是基因测序行业。现今，PCR 法、液相杂	已取得研究成果	基因编辑技术研发及应用	提升公司在医学检测领域的技术水平

	交捕获法是较为常用的靶向捕获技术。基于 CRISPR/Cas 系统的靶向捕获是一种更为创新的技术，使用 CRISPR/Cas 系统针对特定基因区域进行靶向富集，在相同测序通量下，可以获得更高的测序深度、识别更低频率的变异，缩短检测周期。该技术由于其更高的特异性、更短的实验周期、更简便的实验流程，可以制作基于 CRISPR/Cas 靶向捕获技术的肺癌 MRD 监测产品，提升公司在基因检测领域的技术水平和影响力。			
新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用	本项目以“整合服务科学理论与关键技术成果”为基础，围绕新材料、新能源、节能减排、环境保护等重点领域，面向重要装备、产品和关键零部件设计开发、生产制造、运维服务全过程的检验、检测、认证、校准等服务环节，研究集成化检验检测服务模式，研制集成化检验检测服务资源管理、服务质量控制、服务信用评价标准；研究集成化检验检测服务发现、服务集成、服务调用、服务评价等协同技术，研究支持重要设备、产品与关键零部件安全可靠运行监测与检测评估技术服务共性关键技术；整合集成全国检验检测服务资源，研发一站式检验检测服务协同平台并进行示范推广。	进入应用推广阶段	利用项目研发的一站式检验检测服务协同平台，开展服务应用，探索一站式检验检测服务与系统新模式。	为检验检测行业打造公共服务平台，提升行业的线上服务水平

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	1,602	1,601	0.06%
研发人员数量占比	13.15%	14.44%	-1.29%
研发人员学历			
本科	930	949	-2.00%
硕士	208	191	8.90%
其他	464	461	0.65%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	677	802	-15.59%
30~40 岁	668	711	-6.05%
40 岁以上	257	88	192.05%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	434,964,770.22	375,974,472.79	308,228,794.04

研发投入占营业收入比例	8.48%	8.68%	8.64%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	5,200,890,775.11	4,515,607,217.60	15.18%
经营活动现金流出小计	4,100,442,675.12	3,442,994,475.43	19.10%
经营活动产生的现金流量净额	1,100,448,099.99	1,072,612,742.17	2.60%
投资活动现金流入小计	580,578,930.56	3,253,683,097.80	-82.16%
投资活动现金流出小计	1,277,058,608.03	3,374,919,460.77	-62.16%
投资活动产生的现金流量净额	-696,479,677.47	-121,236,362.97	-474.48%
筹资活动现金流入小计	317,439,965.49	60,177,304.40	427.51%
筹资活动现金流出小计	297,223,264.17	408,046,896.70	-27.16%
筹资活动产生的现金流量净额	20,216,701.32	-347,869,592.30	105.81%
现金及现金等价物净增加额	433,459,577.32	598,110,728.00	-27.53%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

【投资活动现金流入小计】：同比下降 82.16%，主要系本期赎回理财金额较上年同期减少所致。

【投资活动现金流出小计】：同比下降 62.16%，主要系报告期内购买理财较上年同期减少所致。

【投资活动产生的现金流量净额】：同比下降 474.48%，主要系报告期内理财净赎回金额较上年同期减少所致。

【筹资活动现金流入小计】：同比增长 427.51%，主要系本期收到少数股东增资款较上年同期增加所致。

【筹资活动产生的现金流量净额】：同比增长 105.81%，主要系本期收到少数股东增资款较上年同期增加所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	44,129,269.02	4.31%		否
公允价值变动损益	10,651,162.59	1.04%	主要系本期购买理财产品类型调整所致。	否
资产减值	-1,080,047.21	-0.11%	主要系合同资产计提减值损失影响所致	否
营业外收入	5,125,417.41	0.50%		否
营业外支出	3,543,200.88	0.35%	主要系本期偶然性支出较上年同期减少所致	否
财务费用	-10,828,394.27	-1.06%	主要系受汇率波动影响本期汇兑收益较上年同期增加、定期存款利息收入较上年同期增加所致	否
信用减值损失	-52,856,079.41	-5.16%	主要系应收账款计提减值损失影响所致	否
资产处置收益	1,071,272.66	0.10%	主要系本期处置收益增加所致	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,601,569,785.65	20.59%	1,163,194,111.62	17.96%	2.63%	主要系经营性现金增加所致
应收账款	1,388,835,385.86	17.85%	1,023,426,752.28	15.80%	2.05%	主要系公司项目型和政府性客户结算周期所致
合同资产	143,800,353.61	1.85%	137,821,410.86	2.13%	-0.28%	
存货	97,332,127.76	1.25%	55,375,076.19	0.86%	0.39%	主要系合同履行成本较年初增加所致
投资性房地产	31,827,881.29	0.41%	33,059,123.19	0.51%	-0.10%	
长期股权投资	244,148,400.10	3.14%	215,608,164.88	3.33%	-0.19%	
固定资产	1,725,607,152.39	22.18%	1,456,976,877.26	22.50%	-0.32%	
在建工程	468,579,870.53	6.02%	360,955,910.73	5.57%	0.45%	
使用权资产	307,081,157.36	3.95%	292,243,323.44	4.51%	-0.56%	

短期借款	2,002,750.00	0.03%	4,746,245.60	0.07%	-0.04%	主要系公司本期归还到期借款所致
合同负债	128,957,989.41	1.66%	118,246,096.02	1.83%	-0.17%	
长期借款	4,106,411.82	0.05%	42,867,074.36	0.66%	-0.61%	主要系公司本期归还到期借款所致
租赁负债	229,367,377.28	2.95%	217,206,715.05	3.35%	-0.40%	
交易性金融资产		0.00%	420,840,936.13	6.50%	-6.50%	主要系理财产品到期赎回所致
应收票据	22,613,299.82	0.29%	9,895,893.18	0.15%	0.14%	主要系客户通过票据付款所致
应收股利		0.00%	609,662.48	0.01%	-0.01%	主要系本期股利收回所致
其他流动资产	539,749,340.16	6.94%	78,345,545.84	1.21%	5.73%	主要系本期新增大额存单所致
递延所得税资产	78,525,296.89	1.01%	56,945,878.11	0.88%	0.13%	主要系本期可抵扣的暂时性差异增加所致
交易性金融负债	1,900,000.00	0.02%	9,138,508.21	0.14%	-0.12%	主要系本期支付或有对价所致
应付账款	748,532,167.58	9.62%	553,613,454.02	8.55%	1.07%	主要系应付基地项目款及材料款增加所致
应付股利	31,042.91	0.00%	1,631,042.91	0.03%	-0.03%	主要系主要系本期支付股利所致
其他流动负债	2,252,644.71	0.03%	1,659,984.93	0.03%	0.00%	主要系待转销增值税销项税增加所致
资本公积	427,520,263.71	5.50%	186,693,947.13	2.88%	2.62%	主要系本期公司股权激励行权增加资本公积、因少数股东增资增加资本公积所致
库存股	35,491,855.22	0.46%	0	0.00%	0.46%	主要系本期公司回购股份所致
未分配利润	3,109,941,135.25	39.97%	2,362,107,773.22	36.47%	3.50%	主要系公司盈利良好,利润有所增加所致
少数股东权益	198,199,420.76	2.55%	100,286,310.45	1.55%	1.00%	主要系本期少数股东增资增加少数股东权益所致

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	420,840,936.13	1,107,453.77			100,000,000.00	521,948,389.90		
其他非流动金融资产	36,143,800.18	5,942,800.00				801,563.06		41,285,037.12
上述合计	456,984,736.31	7,050,253.77			100,000,000.00	522,749,952.96		41,285,037.12
金融负债	9,138,508.21	3,600,908.82			1,900,000.00	5,448,260.11	89,339.28	1,900,000.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	金额（元）	受限原因
货币资金	26,900,637.94	投标保证金、履约保证金、用于担保的定期存款或通知存款、预付款保函

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016 年	非公开发行股票的方式向特定投资者非公开发行人民币普通股	90,521.38	8,222.62	98,696.41	0.00	46,169.82	51.00%	0.00	募投项目结项并注销募集资金专户，银行结息后账户结余利息收入合计 31,898.48 元用于补充公司流动资金。	0.00
合计	--	90,521.38	8,222.62	98,696.41	0.00	46,169.82	51.00%	0.00	--	0.00

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会《关于核准华测检测认证集团股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可〔2016〕1500号)核准，并经深圳证券交易所同意，本公司于 2016 年 9 月以非公开发行股票的方式向 5 名特定投资者非公开发行人民币普通股(A股)股票 71,539,657 股，发行价为每股人民币 12.86 元，共计募集资金 919,999,989.02 元，坐扣承销和保荐费用 13,099,999.89 元后的募集资金为 906,899,989.13 元，已由主承销商长江证券承销保荐有限公司于 2016 年 9 月 29 日汇入本公司募集资金监管账户。另减除上网发行费、招股说明书印刷费、申报会计师费、律师费、评估费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用 1,686,200.00 元后，公司本次募集资金净额为 905,213,789.13 元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并由其出具《验资报告》(天健验〔2016〕3-133 号)。

(二) 募集资金使用和结余情况

本公司以前年度实际累计已使用募集资金 904,737,853.22 元，以前年度累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 81,278,350.08 元；2022 年度实际使用募集资金 82,226,214.78 元；2022 年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为 504,840.69 元。截至 2022 年 12 月 31 日，累计已使用募集资金 986,964,068.00 元，累计收到的银行存款利

息扣除银行手续费等的净额为 81,783,190.77 元。
截至 2022 年 12 月 31 日, 募集资金专用账户均已销户, 余额为 0 元。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位: 万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
华东综合检测基地(上海)一期	是	44,276.76	30,276.76		32,498.63	107.34%	2020年03月31日	-67.81	1,984.12	不适用	否
华东检测基地(苏州)二期	是	21,646.42	12,646.42		14,066.41	111.23%	2020年08月31日	3,096.96	8,063.55	不适用	否
信息化系统及数据中心建设	是	14,758.92	1,384.86		1,546.32	111.66%	2021年03月31日			不适用	否
基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台	是	5,903.57	43.52		43.52	100.00%	2019年12月31日			不适用	否
高通量基因检测平台	是	3,935.71				0.00%	2018年12月31日			不适用	否
设立南方检测基地	否		11,574.06		14,502.16	125.30%	2021年12月31日			不适用	否
设立北方检测基地	否		15,800.00	4,310.90	16,382.18	103.68%	2022年12月31日			不适用	否
设立华中检测基地	否		9,795.76	1,129.31	10,607.51	108.29%	2022年12月31日			不适用	否
设立青岛检测基地	否		9,000.00	2,782.41	9,049.68	100.55%	2025年12月31日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	90,521.38	90,521.38	8,222.62	98,696.41	--	--	3,029.15	10,047.67	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	90,521.38	90,521.38	8,222.62	98,696.41	--	--	3,029.15	10,047.67	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含	注 1: 2016 年非公开发行的五个项目工程, 其中“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目已终止, 剩余资金投向华中检测基地建设, 详见募集资金投资项目实施方式调整情况。“华东综合检测基地(上海)一期”、“华东检测基地(苏州)二期”项目在逐步实现预期效益。“信息化系统及数据中心建设”公司已优化实施方案, 使用自有资金积极推进实施。 注 2: 2017 年募集资金变更, 调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向。2020 年募集资金变更, 公司将										

“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因)	募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元，用于投资北方检测基地的建设，详见募集资金投资项目实施方式调整情况。“南方检测基地”项目于 2021 年 12 月 31 日按照计划实施完毕并已完成结项，“北方检测基地”、“华中检测基地”、“青岛检测基地”等于 2022 年按照计划实施完毕并已完成结项。“南方检测基地”、“华中检测基地”在报告期内积极推进实验室搬迁工作，“北方检测基地”、“青岛检测基地”尚未完成装修、实验室搬迁等工作，以上各检测基地在完成搬迁后将逐步实现预期效益。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	以前年度发生 公司于 2019 年 5 月 20 日召开第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于部分募投项目增加实施地点的议案》，同意增加“华东检测基地（苏州）二期”实施地点，公司募投项目中的“华东检测基地（苏州）二期”实施主体为苏州市华测检测技术有限公司，原计划实施地点为苏州市相城区澄阳路 3286 号。2019 年 5 月 8 日，实施主体苏州市华测检测技术有限公司设立昆山分公司，为了更有效整合子公司资源，增加实施地点昆山市陆家镇金阳东路 1206 号智汇新城生态产业园区，共同继续实施该项目。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生 公司于 2017 年 8 月 23 日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。 随着公司业务规模的扩大及行业发展形势，为了抢占区域市场，公司计划在全国主要城市投建区域检测中心，部分地区已取得土地使用权，其他相关项目预计也将在近期取得相关单位的审批手续，资金需求较大。公司 2016 年度非公开发行项目募集资金已于 2016 年 9 月到位，部分项目进展顺利，但同时也有部分项目进度较慢，募集资金目前有大量资金闲置，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据当时有效的《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，具体如下： 1、调整“华东综合检测基地（上海）一期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出本项目资金 14,000 万元，用于投建北方检测基地建设。 2、调整“信息化系统及数据中心建设”项目资金。由于信息化相关项目建设周期较长，短期内资金需求不大，造成大量资金闲置，为提高使用效率，根据项目的进展情况及资金需求时点，公司调整出部分资金用于基地建设。公司将继续推进该项目，对各个项目分期进行，各个击破，并在后续需求中由公司自有资金解决。从该项目中调出资金 11,574.06 万元，用于投资南方检测基地的建设。 3、终止“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目。由于上述项目在整个市场上还处于前期阶段，市场需求不大，短期内资金需求较小，为提高资金使用效率，将剩余资金 9,796.48 万元投向华中检测基地建设。（由于报告期内变更用途公告数据未保留两位小数，导致变更金额差异 0.72 万）。公司后续将根据项目发展情况由自筹资金解决。 4、公司于 2018 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。 鉴于公司基地建设的需要，以及“华东检测基地（苏州）（二期）”项目的资金使用安排，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据当时有效的《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，调整“华东检测基地（苏州）二期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出该项目资金 9,000 万元，用于投建青岛检测基地建设。 5、公司于 2020 年 8 月 17 日召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第六次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。 根据公司募集资金投资项目的建设进展情况，为进一步提高募集资金使用效率，确保募集资金有效使用，公司拟将募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元，用于投资北方检测基地的建设。
募集资金投资项目先期投入及置换	适用 2016 年 12 月 6 日，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换该项目已投入的自筹资金 4,536.64 万元。上述投入及置换情况业经天建会计师事务所（特殊普通合伙）审核，并出具《关于华测检测认证集团股份有限公司

情况	以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（天健审〔2016〕3-624号）。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截至 2020 年 3 月 31 日，“华东综合检测基地（上海）一期”已实施完毕。该项目承诺投资总额 30,276.76 万元，累计投入 32,483.67 万元（包含募集资金存放期间进行现金管理产生的投资收益和利息），募集资金账户扣除 2020 年 4 月 1 日支付的项目尾款 14.99 万元后，节余募集资金 563.06 万元（含利息收入），占该项目募集资金承诺投资额的 1.86%。2020 年 4 月 17 日，公司将募投项目“华东综合检测基地（上海）一期”结项，并将节余募集资金 563.06 万元（含利息收入，实际金额以转出当日银行结息余额为准）全部用于在建募投项目“北方检测基地”的建设，以满足该募投项目未来的资金需求。 截至 2021 年 3 月 31 日，“信息化系统及数据中心建设”已实施完毕。该项目投资总额为 1,384.86 万元，累计投入 1,546.32 万元（包含募集资金存放期间进行现金管理产生的投资收益和利息），节余募集资金 274.36 万元（含利息收入），占该项目募集资金承诺投资额的 19.81%。2021 年 4 月 19 日，公司将募投项目“信息化系统及数据中心建设”结项，并将节余募集资金 274.36 万元（含利息收入，实际金额以转出当日银行结息余额为准）全部用于在建募投项目“南方检测基地”的建设，以满足该募投项目未来的资金需求。
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 12 月 31 日，非公开发行股票承诺投资项目共投入使用募集资金 98,696.41 万元（包含募集资金存放期间进行现金管理产生的投资收益和利息），所有募投项目的投资进度均超过 100%。本年度公司办理完成对广东发展银行深圳金谷支行（账号：9550880203388300169）、珠海华润银行深圳福田支行（账号：213223272817600001）、珠海华润银行深圳福田支行（账号：219210057988300003）募集资金专户的注销手续，三个银行结息后账户节余利息收入合计 31,898.48 元用于补充公司流动资金。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
设立南方检测基地	信息化系统及数据中心建设	11,574.06		14,502.16	125.30%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
设立北方检测基地	华东综合检测基地（上海）一期/信息化系统及数据中心建设	15,800.00	4,310.90	16,382.18	103.68%	2022 年 12 月 31 日		不适用	否
设立华中检测基地	基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台/高通量基因检	9,795.76	1,129.31	10,607.51	108.29%	2022 年 12 月 31 日		不适用	否

	测平台								
设立青岛检测基地	华东检测基地（苏州）二期	9,000.00	2,782.41	9,049.68	100.55%	2025年12月31日		不适用	否
合计	--	46,169.82	8,222.62	50,541.53	--	--		--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		<p>一、公司于 2017 年 8 月 23 日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>随着公司业务规模的扩大及行业发展形势，为了抢占区域市场，公司计划在全国主要城市投建区域检测中心，部分地区已取得土地使用权，其他相关项目预计也将在近期取得相关单位的审批手续，资金需求较大。公司 2016 年度非公开发行项目募集资金已于 2016 年 9 月到位，部分项目进展顺利，但同时也有部分项目进度较慢，募集资金目前有大量资金闲置，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，具体如下：</p> <p>1、调整“华东综合检测基地（上海）一期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出本项目资金 14,000 万元，用于投建北方检测基地建设。</p> <p>2、调整“信息化系统及数据中心建设”项目资金。由于信息化相关项目建设周期较长，短期内资金需求不大，造成大量资金闲置，为提高使用效率，根据项目的进展情况及资金需求时点，公司调整出部分资金用于基地建设。公司将继续推进该项目，对各个项目分期进行，各个击破，并在后续需求中由公司自有资金解决。从该项目中调出资金 11,574.06 万元，用于投资南方检测基地的建设。</p> <p>3、终止“基于稳定同位素的产品真实性和溯源性检测平台”项目及“高通量基因检测平台”项目。由于上述项目在整个市场上还处于前期阶段，市场需求不大，短期内资金需求较小，为提高资金使用效率，将剩余资金 9,796.48 万元投向华中检测基地建设。（由于报告期内变更用途公告数据未保留两位小数，导致变更金额差异 0.72 万）。公司后续将根据项目发展情况由自筹资金解决。</p> <p>二、公司于 2017 年 11 月 30 日召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第十次会议审议通过了《关于调整募投项目投资明细的议案》。</p> <p>为进一步提高募集资金效率，降低公司资金成本，结合公司三大检测基地目前设备采购需求，公司增加设备采购项目，并从三大基地中设立设备采购资金 3,600 万元、3,400 万元及 2,310 万元，合计 9,310 万元。三大基地投资总额不变。详细内容请见发布的《关于调整募投项目投资明细的公告》。本次调整事项已于 2017 年第三次临时股东大会审议通过。</p> <p>三、公司于 2018 年 4 月 26 日召开第四届董事会第十四次会议及第四届监事会第十一次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>鉴于公司基地建设的需要，以及“华东检测基地（苏州）（二期）”项目的资金使用安排，为提高募集资金的使用效率，合理配置公司的资金资源，根据《深交所创业板股票上市规则》、《创业板规范运作指引》等相关规定，公司调整 2016 年度非公开发行项目的资金投向，调整“华东检测基地（苏州）二期”项目资金。结合该项目的实际进度和资金需求，调整出该项目资金 9,000 万元，用于投建青岛检测基地建设。本次调整事项已于 2017 年度股东大会审议通过。</p> <p>四、公司于 2020 年 8 月 17 日召开第五届董事会第六次会议、第五届监事会第六次会议审议通过了《关于变更募集资金用途的议案》。</p> <p>根据公司募集资金投资项目的建设进展情况，为进一步提高募集资金使用效率，确保募集资金有效使用，公司拟将募投项目“信息化系统及数据中心建设”调出募集资金 1,800 万元，用于投资北方检测基地的建设。</p> <p>上述内容已在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网披露。</p>							
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)		无。							
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明		无。							

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
上海华测品创医学检测有限公司	子公司	提供医药及医学服务	374,252,600.00	852,779,959.53	600,782,411.32	560,082,662.66	143,870,536.50	126,626,990.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
华测（南通）汽车技术服务有限公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	非同一控制下企业合并	无重大影响
广州华测品鉴生物技术有限公司	新设	无重大影响
四川华测检测技术有限公司	新设	无重大影响
华测数据认证检测（深圳）有限公司	新设	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

上海华测品创医学检测有限公司，为华测的控股子公司，其经营范围为：一般项目：检验检测服务，从事检测科技、生物科技领域内的技术开发、技术服务、技术转让、技术咨询，信息技术咨询服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

在国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局背景下，检验检测行业面临着前所未有的发展机遇与挑战。公司积极主动拥抱变化，坚持以高质量发展为战略方向，以精益管理、数字化转型、战略投资、人才赋能为发展策略，加速国际化征程，提升品牌影响力，致力将公司打造成为最国际化的中国 TIC 机构，做最懂中国市场的国际 TIC 机构。

1、深化精益管理，提升运营效率

随着中国检验检测行业的快速发展，集约化已经成为必然趋势，检验检测行业的主要竞争力来自运营效率。作为国内第三方检测与认证服务的开拓者和领先者，精益管理是公司高质量发展的重要手段。精益已经成为公司的核心价值观，公司将持续深化精益管理，推进精益文化的落地，不断提升人均效率和运营效率，提升公司的利润率水平。

2、推进数字化战略，实现精益和创新并重

公司深知数字化转型对企业发展的重要性，积极探索数字化技术的综合应用为客户创造更多价值。公司实施数字化战略，一方面聚焦通过数字技术不断完善内部业务流程，将数字化与各业务板块精准嫁接，全面提升数字化工作的运营效率和协同程度。另一方面提供数字化的服务，提高客户体验。公司推出华测商城 CTI MALL，在检测自动化、数字化方面加大投入，后续将持续关注时代动向下客户的具体需求，及时调整步伐，向自身发展目标不断迈进。上线 MYCTI 客户服务管理系统，打造一个集报告查询、报告授权、证书查询、申请单进度查询、在线下单等功能于一体的客户服务管理平台，致力于为客户带来更简单、便捷的业务体验，助力集团检测业务的快速发展。

3、坚持战略投资，提升国际化水平

当前新能源、新材料、高端装备、人工智能、生命健康等新技术和产业不断革新，人才、技术等方面国际竞争愈发激烈，产业链供应链加快重塑，创新和国际化探索成为在新趋势下谋求长远发展的必要举措。公司已经在医药健康领域、新材料测试领域、半导体芯片领域、轨道交通领域、新能源汽车和车联网等领域加大投资，部署未来中长期的主要增长点。探索国际化方面，持续推进海外并购战略布局、培养引进国际化人才、搭建国际化销售网络、积极参与国际标准，努力将公司打造成为平台企业，提升全球化运营能力，不断提升国际化水平。

4、坚持人才赋能，助力高质量发展

人才与团队是公司发展的动力，也是决定竞争输赢的关键。公司努力探索创新人才管理机制，通过持续优化内部人才培养，以企业文化和多元化的考核与激励机制为基石，汇聚高端人才，并形成共同的价值取向；同时提升整个核心团队的领导力，优化组织运营模式，升维管理运营架构，以领先的组织能力推动公司的高效发展。

5、坚持绿色发展，创造可持续价值

公司不断完善 ESG 管理架构及 ESG 管理体系，提升 ESG 管理能力，积极履行社会责任，树立行业标杆，提升公司的品牌影响力。另一方面，公司上市后就开始布局低碳及可持续发展业务，可为企业提供 ESG 和双碳服务，帮助客户辨识环境风险，降低环境影响，实现绿色生产，助力客户更绿色、更健康的可持续发展。

（二）下一年度的经营计划

2023 年，公司将围绕既定的发展战略，计划重点从以下几方面开展工作，确保各项经济指标在 2022 年的基础上实现稳健增长。

1、深化精益管理，提升运营效率

经过多年精细化管理的持续推进，运营效率已经有大幅提升，2023 年公司将全面深化，通过多种举措继续提升运营效率。公司近年来在收入规模较大的城市建立了检测基地，2023 年初公司任命各主要基地城市总经理，引领集团在主要城市的持续快速发展，该举措能够进一步发挥矩阵架构中的横向作用，有效提升运用质量和效率。2022 年集团 Lean 精益管理工作初有成效，2023 年进一步推进精益文化在集团落地生根。通过对自动化、数字化的探索，不断优化实验室的流程，减少浪费，提升实验室的效率。公司持续提升人均效率，提升现金流管理水平；重点关注亏损实验室，实现扭亏为盈；赋能并购企业，充分发挥协同作用，提升运营效率。

2、加码投资战略赛道，加快国际化进程

“十四五”期间，国家出台了诸多利好政策支持检验检测机构的快速发展，公司面向全球市场，紧盯新兴领域进行布局。一方面继续深挖环境领域、食品领域、贸易保障等优势领域的潜力，延伸现有业务的细分领域。另一方面鼓励用二次创业精神加码战略赛道，包括医药医学、芯片半导体、大交通领域、计量、双碳服务等领域，通过创新机制寻找到新的战略方向，鼓励事业部投资发展，为公司的持续增长储能蓄势。公司继续深化船舶的国际化水平、拓展大消费品领域的国际客户、开拓东南亚战略布局，加快国际化进程。同时深耕全球化运营能力，努力提升战略并购和整合能力，争取成为能够赋能并购企业成长的平台。

3、优化人才培养与发展，打造业内一流团队

公司逐步构建了科学完善的人才培养和发展体系，2019 年起，公司系统开发了培养中高层管理者的领导力项目：LAP、HAP，优化升级了面向校园招聘应届生的“阳光计划”项目，全面开展面向全员的通用力公开课项目，启动攀登赢提升大量处于运营一线的基层管理人员的管理素质和能力，系统性地增强了“头部、腰部、腿部力量”。持续优化激励机制，采用员工持股计划、股票期权激励计划、合伙人制度等多种方式激励核心管理人员，建立完善的激励机制，吸引更多优秀专业人才，增强公司持续竞争力。公司实施了回购公司股份的方案，已完成 300 万股的回购将用于实施员工持股计划或股权激励计划。

公司持续优化人才培养和发展体系，继续深化 HAP、LAP 等人才培养项目；积极培养和储备海外管理和技术人员，为公司国际化进程做好准备；公司将持续引进外部行业优质人才，通过内部培养和外部吸纳，构建完整的人才梯队，建立领导力模型，让人才在公司有效流动，打造业内一流团队，保持在业内领先的地位。

4、继续提升品牌效应，助力可持续发展

2023 年公司将充分发挥核心价值观的引领作用，倡导长期主义和企业家精神，助力公司业务的发展和品牌建设。公司成立质量管理委员会，将质量提升到集团层面，实施内部双随机抽查、HSE 检查，识别风险点并改正，申请加入以 TIC Council 更高标准要求自己，通过不断提升 QHSE 管理，提升服务质量和水平；继续细化 ESG 管理提升及改善的任务，推进集团 ESG 工作往更规范化、国际化、特色化的方向发展，全面提升公司的 ESG 水平；继续提升在绿色、低碳和节能服务、ESG 等相关领域的专业服务能力，把实现可持续发展的方法、技术和相关支持提供给客户，帮助客户提升安全和质量水平；不断完善董事会管理，控制内部管理风险，实现稳健运营，为股东创造价值，回报投资者。

（三）公司可能面对的风险

1、公信力和品牌受不利事件影响的风险

公信力和品牌是检测认证机构持续发展的原动力，也是企业生存的根本，只有在技术和公正性方面不断得到客户的认可，才能逐渐扩大市场份额，在市场竞争中处于有利位置，一旦出现质量问题导致公信力和品牌受损，将会丧失客户，影响企业的业务拓展和盈利状况，严重情况下，可能会被取消检测认证资格，影响公司的持续经营。

公司十分重视对公信力和品牌的维护，积极倡导诚信为本的价值观，建立了完善的质量管控体系保证出具检测报告的真实性、准确性，不断提升检测服务质量。公司依照 ISO/IEC 17025、ISO/IEC 17020、《实验室资质认定评审准则》等要求制定了《集团质量监督管理办法》、《实验室质量监督管理办法》、《质量专业人员管理办法》规范集团质量监督工作，确保各实验室所从事的检测/校准活动能够符合法律法规、中国合格评定国家认可委员会（CNAS）和中国计量认证（CMA）的准则和规则，降低质量风险。质量管控由集团 QHSE 部门统筹负责，集团对质量、健康、安全、环境进行垂直管控，各事业部、子公司、运营网点根据各自业务特性补充制定相关制度并强化质量管控，确保质量专业人员的质量水平的不断提高。2022 年，公司出台了《外部评审员激励管理制度》，鼓励员工加入外部评审员，鼓励员工走出去开阔眼界、丰富自我、提升技能，并带动员工更上新台阶。报告期内，集团举办线下培训共计 23 场，包括《实验室认可/资质认定内审员培训》《质量监督员》等专业培训，共有 692 名学员参与，培训学时共 7,472 小时，培训满意度为 94.39%；举办线上直播培训共计 9 场，包括《内部双随机培训》《集团质量监督检查管理办法宣贯》等课程，共有 923 名学员参与，培训学时共 3,291 小时，培训满意度为 96.36%；举办多项线上录播培训，参与人次共计 37,765 人次，培训学时共 16,279.92 小时。

“诚信”位于公司价值观的首位，“独立”“公正”与“诚实”是对业务的本质要求。公司建立了《保障独立性、公正性和诚实性程序》和《认证活动公正性管理程序》，规范公司所有的检验检测工作的独立性、公正性，坚持独立、客观、如实地报告检测与校准结果不受外界影响。公司建立维护公正性委员会，对认证服务的公正性进行规范和监督。维护公正性委员会依据《维护公正性管理委员会运作程序》开展对认证业务的监督、审查工作。通过常态化的培训，不断强化认证人员对认证制度的熟知度、并向认证人员进行职业道德、行为准则的教育。在《员工手册》中也明确了对索贿或接受贿赂、回扣或非法利益等违纪行为的处分规定。

公司根据《联合国反腐败公约》等国际公约惯例、透明国际（Transparency International）的廉政管理技术指南文件、国家相关法律法规及客户廉政要求，制订了《廉政手册》，对《商业行为规范》中反腐败、反商业贿赂要求进行了补充和强化，以高标准道德运营建设，实现从制度与技术角度捍卫公司自始至终所珍视的品牌理念及公信力价值。

2、市场及政策风险

检测行业是政策导向较强的行业，政府对检测行业的发展政策影响着检测行业的发展速度。随着全球检测行业的发展，各国检测体制总体趋势一致，即政府或行业协会通过考核、认可等市场准入规则对检测机构进行行业管理，将检测、合格评定的业务市场化，提升服务品质，促进行业发展。各独立检测机构根据委托人的要求，按照自身提供的服务进行市场化运作，服务费用由双方协商确定。我国检测行业长期受计划经济体制的影响，加入 WTO 后，面临着国际社会要求加快开放服务市场的压力，在这种背景下，检测行业亟需与国际规则相趋同的行业准则对该行业行为加以规范与约束。虽然开放式的市场化发展已经被国家政策方针所确认，但仍有可能出现局部的不利于行业市场化发展的政策和规定。政府对检测的开放程度仍存在不确定性因素，会给公司带来一定程度的风险。

针对这一风险，公司设立了专门的应对部门，密切关注相关监管部门的政策动态，定期向管理层汇报，主动积极的应对可能发生的政策风险。

3、并购的决策风险及并购后的整合风险

检测认证行业具有碎片化的特性，横跨众多行业，且每个细分行业相对独立，难以快速复制。采用并购手段快速切入新领域是国际检测认证巨头通行的做法，并购是公司的长期发展战略之一。并购标的的选取，以及并购后的整合关系到并购工作是否成功，存在较大风险。

公司将遵守审慎原则，并购前期通过详尽的尽职调查并进行充分论证，战略选择合适的行业及国内外的优质标的，并做好投资回报分析，通过引进业内具备整合能力的人才协同管理运营，持续跟进投资是否符合投资计划和预期达到加强投后管理的效果。针对并购决策存在的风险，投资部总结公司历史投资并购交易存在的风险，归纳谈判要点以及与之对应的股权协议标准条款，编制了《SPA checklist》、《并购交易要点问题及解决方案》并定期补充完善。根据《公司章程》及《董事会战略与并购委员会工作细则》等规定，重大投资事项由集团经营管理委员会进行管控，论证项目的可行性；根据决策权限提交董事会战略与并购委员会、董事会、股东大会进行审议，提高了公司重大投资决策的科学性及投资决策质量。针对投后管理的风险，财务及人力资源部门已做好人员储备，同时在精益团队增加专家，为将来输出精益管理能力打下基础。

4、投资不达预期的风险

检测行业具有先发优势，为加快布局全国检测市场，公司近几年来新建了一批具有国际或国内领先水平的实验室。在新能源、新材料、高端装备、人工智能、生命健康等新技术和产业不断革新的背景下，也给检测领域带来更多的机会和挑战，公司已经在医药健康领域、新材料测试领域、半导体芯片领域、轨道交通领域、新能源汽车和车联网等领域加大投资，部署未来中长期的主要增长点。实验室的建设要装修、人员招聘、采购设备、评审，拿到资质才能正式运营，达到盈亏平衡需要一定的周期，新建实验室产能不达预期可能会对公司利润造成影响。未来公司将重点关注新建实验室，提升新建实验室的运营效率，产能逐步释放，规模效应逐步显现，实现公司收入利润的稳步增长。

公司将通过预算管理控制投资总量，并做好详尽的投资回报分析，对各项投资的合理性和必要性进行评估，合理控制投资节奏。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月25日-04月27日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2021年度及2022年第一季度业绩说明	巨潮资讯网
2022年08月25日-08月30日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2022年半年度业绩说明	巨潮资讯网
2022年10月26日-10月27日	公司	电话沟通	机构	机构投资者	2022年三季度业绩说明	巨潮资讯网

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》及深交所创业板等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，邀请见证律师进行现场见证并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10% 以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。报告期内，公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（三）关于董事和董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中非独立董事 4 名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《上市公司自律监管指引第 2 号—规范运作指引》等工作开展，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关交流和学习，熟悉相关法律法规。

公司按照《上市公司自律监管指引第 2 号—规范运作指引》的要求，董事会下设有薪酬考核与提名委员会、审计委员会、战略与并购委员会三个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，各专门委员会独立董事人数占专门委员会委员的比例均达到三分之二，薪酬考核与提名委员会和审计委员会均由独立董事担任主任委员，这为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会议事规则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。报告期内，公司董事通过学习、熟悉有关法律法规，提高了履行董事职责的能力。

（四）关于监事和监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中一名为职工代表监事。监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《公司章程》、《监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高管人员履行职责的合法合规性进行监督。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系，经营者的收入与企业经营业绩挂钩，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；并指定公司董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《上海证券报》和中国证监会指定的创业板信息披露网站为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。报告期内，公司不存在向大股东、实际控制人提供未公开信息的情况。报告期内，公司根据《上市公司监管指引第 2 号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《上市公司自律监管指引第 2 号—规范运作指引》等有关法律法

规的规定，结合本公司实际情况，更新了《募集资金管理制度》、《独立董事工作制度》以及《对外担保管理办法》等一系列制度。

(七) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

(八) 公司财务报告内部控制制度的建立和运行情况

董事会已按照《企业内部控制基本规范》的要求建立了较为完善的内部控制体系，在报告期内修订并完善《内部审计管理制度》、《反舞弊举报管理制度》，能够适应公司的管理需要。各项内部控制制度均得到了有效实施，达到了控制和防范经营管理风险的目的、保护了投资者的合法权益，能够促使公司健康、稳定地发展，未发现内部控制重大缺陷情况。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

(一) 业务独立

公司拥有独立完整的研发、供应、生产和销售业务体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其它需要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况。

(二) 资产完整

公司拥有独立完整的采购、生产和销售配套设施及固定资产。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。

(三) 人员独立

公司设有人力资源管理部门，公司的人事及工资管理与股东完全独立和分开。公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，不存在有关法律、法规禁止的兼职情况。

(四) 机构独立

公司具有独立的生产经营和办公机构，完全独立于控股股东及实际控制人，不存在混合经营、合署办公的情况，控股股东及其他任何单位或个人均未干预本公司的机构设置和生产经营活动。

(五) 财务独立

公司设立独立的财务部门负责本公司的会计核算和财务管理工作。公司财务负责人及财务人员均专职在本公司工作并领取薪酬，未在与本公司业务相同或相似、或存在其他利益冲突的企业任职。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年度股东大会	年度股东大会	49.89%	2022 年 05 月 16 日	2022 年 05 月 17 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail

					l?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&announcementId=1213368714&announcementTime=2022-05-17
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	48.69%	2022 年 09 月 21 日	2022 年 09 月 22 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&announcementId=1214640887&announcementTime=2022-09-22
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	47.42%	2022 年 12 月 30 日	2022 年 12 月 31 日	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900008369&stockCode=300012&announcementId=1215495267&announcementTime=2022-12-31

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)	股份增减变动的原因
万峰	董事长	现任	男	53	2007 年 08 月 25 日		120,834,320				120,834,320	

申屠献忠	董事、 总裁	现任	男	54	2018年 06月04 日		8,900, 000	1,200, 000	- 750,000		9,350, 000	股权激励 行权、大 宗交易 减持
钱峰	董事	现任	男	49	2022年 12月30 日		2,177, 128	280,00 0	- 325,000		2,132, 128	股权激励 行权、大 宗交易 减持
	副总裁	现任	男	49	2007年 08月25 日							
刘极地	董事	现任	女	39	2020年 12月01 日		0					
程海晋	独立董事	现任	男	51	2020年 09月07 日		0					
曾繁礼	独立董事	现任	男	58	2019年 12月02 日		0					
刘志权	独立董事	现任	男	52	2022年 09月21 日		0					
陈砚	行政总 裁、董 事会秘 书	现任	男	49	2007年 08月25 日	2023年 01月 13日	2,672, 436	400,00 0	- 380,000		2,692, 436	股权激励 行权、大 宗交易 减持
	董事	离任	男	49	2014年 07月	2022年 12月 30日						
周璐	副总裁	现任	男	49	2013年 08月27 日		748,00 0	200,00 0	- 100,000		848,0 00	股权激励 行权、大 宗交易 减持
徐江	副总裁	现任	男	48	2010年 05月28 日		420,00 0	280,00 0	- 175,000		525,0 00	股权激励 行权、大 宗交易 减持
李丰勇	副总裁	现任	男	50	2016年 08月22 日		533,20 0	400,00 0	- 230,000		703,2 00	股权激励 行权、大 宗交易 减持
王皓	副总裁	现任	女	47	2016年 08月22 日		300,00 0	200,00 0	- 120,000		380,0 00	股权激励 行权、大 宗交易 减持
曾啸虎	副总裁	现任	男	48	2019年 04月24 日		525,00 0	400,00 0	- 230,000		695,0 00	股权激励 行权、大

												宗交易 减持
陈炜明	监事会主席	现任	男	50	2016年 08月12 日		0					
张渝民	监事	现任	男	48	2016年 08月12 日		0					
杜学志	监事	现任	男	41	2022年 12月30 日		0					
程虹	独立董事	离任	男	59	2016年 08月12 日	2022年 08月 12日	0					
欧瑾	监事	离任	女	32	2019年 12月02 日	2022年 12月 30日	0					
合计	--	--	--	--	--	--	137,11 0,084	3,360, 000	- 2,310,0 00		138,1 60,08 4	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

- 1、2022年8月12日，独立董事程虹先生任期届满离任。
- 2、2022年12月30日，董事陈砚先生换届选举离任。
- 3、2022年12月30日，监事欧瑾女士换届选举离任。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
程虹	独立董事	任期满离任	2022年08月12日	任期届满离任
刘志权	独立董事	被选举	2022年09月21日	补选独立董事
陈砚	董事	任期满离任	2022年12月30日	换届选举
钱峰	董事	被选举	2022年12月30日	换届选举
欧瑾	监事	任期满离任	2022年12月30日	换届选举
杜学志	监事	被选举	2022年12月30日	换届选举

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

(1) 万峰先生，中国国籍，无境外永久居留权，1969年生，研究生学历，资深管理咨询师，英国 IRCA 注册主任审核员。2003年参与筹建华测公司，2004年7月起担任副总裁；2007年8月起任本公司董事长；2010年8月、2013年8月、2016年8月、2019年12月、2023年1月获得连任。

(2) 申屠献忠先生，中国国籍，无境外永久居留权，1968年生，博士研究生学历。曾任职 SGS 集团全球执行副总裁，负责全球消费品检测服务，SGS 中国区总裁、SGS 全球消费品检测和工业服务多个副总裁职务。曾任职通标标准技术服务有限公司董事和瑞士 bluesign Technologies ag 董事长等多个董事会职务。2018年6月加入公司，现任公司总裁、董事。

(3) 钱峰先生，中国国籍，1973 年生，研究生学历。曾任职于深圳海事局，历任科员、副主任科员、主任科员和副处长，2006 年加入华测公司，2007 年起担任副总裁，2022 年 12 月 30 日起任公司董事，2023 年 1 月 13 日起任公司行政总裁。

(4) 刘极地女士，中国国籍，无境外永久居留权，1983 年生，美国杜克大学经济学和环境学双硕士，2008 年-2018 年期间曾任职花旗银行投资银行部分析员、经理、副总裁，2015-2018 年期间，在香港、上海管理 30 多家中资金融机构及全球子公司，负责客户关系维护、开发、信用风险管理及新业务及产品的拓展，现任予时教育联合创始人。刘极地女士在企业融资及战略并购等领域拥有丰富的国内和国际化经验。2020 年 12 月 01 日起担任公司独立董事。

(5) 程海晋先生，中国国籍，1971 年生，康奈尔大学工商管理硕士。曾在通用电气、霍尼韦尔担任业务发展并购总监，并曾在法国巴黎银行投行部、中银香港、法玛西亚制药、正大集团任职，现任上海涣朴咨询管理事务所总裁。程海晋先生在不同国家及行业的股权并购、战投、混改、不良收购重整、投后管理、跨国经营、内审风控等领域拥有丰富的国内和国际化经验。2020 年 09 月 07 日起担任公司独立董事。

(6) 曾繁礼先生，中国国籍，1964 年出生，农学学士，世界经济研究生。1986 年至 1999 年历任深圳商检局科员、文锦渡副处长，文锦渡副局长、局长、党委书记，深圳商检局认证处处长、书记，1999 年至 2001 年深圳检验检疫局食检处处长、党委书记；2001 年至 2004 年任深圳检验局办公室主任、书记；2004 年至 2010 年任蛇口检验局局长、党组书记（副厅长）；2010 年至 2013 年任皇岗检验局（副厅长级）局长，党组书记；2013 年至 2015 年任深圳检验检疫局副局长（副厅长），党组成员；2015 年 8 月至 2019 年任深圳市怡亚通供应链股份有限公司任集团副总裁、集团党委书记兼食品冷链平台总裁；兼任深圳市报关协会副会长，深圳市金融商会副会长，深圳市食材行业协会创会会长等。2019 年 3 月至今任南海盛汇新能源（广东）有限公司和深圳粤海盛汇国际贸易有限公司总裁。2019 年 12 月 2 日起担任公司独立董事。

(7) 刘志权先生，1970 年生，中国国籍，无境外永久居留权，工学博士。2000 年博士毕业后出国留学，2006 年底作为海外引进学者回国工作。2006 年 12 月至 2019 年 3 月任中国科学院金属研究所研究员、创新课题组长，中国科学院大学及中国科学技术大学博士生导师；2019 年 3 月至今任中国科学院深圳先进技术研究院研究员、课题组长，中国科学院大学博士生导师。长期从事与性能相关的材料结构及功能的显微组织表征和原位制备研究，重点为金属电子封装材料和封装结构的组织性能及服役可靠性。2022 年 09 月 21 日起担任公司独立董事。

2、监事

(1) 陈炜明先生，中国国籍，无境外居留权，1972 年生，工商管理硕士。曾任渤海银行股份有限公司深圳分行零售银行部副总经理，现任深圳市奥维富科技有限公司董事。

(2) 杜学志先生，中国国籍，无境外居留权，1981 年生，本科学历。曾任职于玖龙纸业（控股）有限公司、加多宝（中国）饮料有限公司内审部及监察部，负责内部审计及监察工作。2017 年 5 月加入公司，现任公司高级内审员。

(3) 张渝民先生，中国国籍，无境外永久居留权，1974 年生，大专学历。毕业于暨南大学会计学专业，2006 年加入华测检测认证集团股份有限公司，2016 年 7 月起担任公司的监事。

3、高管

(1) 申屠献忠先生现任本公司总裁，其简历见本节“董事”部分。

(2) 陈砚先生，中国国籍，无境外居留权，1973 年生，研究生学历。曾任职于广东发展银行，历任深圳分行信贷部业务负责人、CMS 移行组、CMS 项目推广部、深圳分行授信部综合经理，2006 年加入华测检测技术股份有限公司，2006 年至 2023 年 1 月担任公司行政总裁、董事会秘书，2014 年 8 月至 2022 年 12 月 30 日担任公司董事，2023 年 1 月起任华测医药董事长。

(3) 钱峰先生，中国国籍，1973 年生，研究生学历。曾任职于深圳海事局，历任科员、副主任科员、主任科员和副处长，2006 年加入华测公司，2007 年至 2022 年任公司副总裁，2022 年 12 月 30 日起任公司董事，2023 年 1 月起任公司行政总裁。

(4) 徐江先生，中国国籍，无境外居留权，1974 年生，研究生学历。1998 年至 2001 年，就职于华为技术有限公司；2001 年至 2010 年，就职于艾默生网络能源有限公司；2010 年 5 月 28 日加入深圳市华测检测技术股份有限公司，担任公司副总裁。

(5) 周璐先生，中国国籍，无境外居留权，1973 年生，研究生学历。曾任职于挪威船级社，历任大中国区能效产品开发与华测检测认证集团股份有限公司运营经理、大中国区能效和气候变化服务运营总监、北京公司经理等职务。2010 年 11 月加入深圳市华测检测技术股份有限公司，担任认证发展部总监等职务。2013 年 8 月起担任副总裁一职。

(6) 李丰勇先生，中国国籍，无境外居留权，1972 年生，研究生学历。曾任职于滨州市惠民县外贸总公司业务经理，青岛艾诺智能仪器公司市场部经理，2008 年加入公司，担任食品药品事业部总经理、青岛市华测检测技术有限公司总经理，现任公司副总裁。

(7) 王皓女士，中国国籍，无境外居留权，1975 年生，研究生学历，美国注册会计师，是具有多年中国、美国工作经验的财务高级管理人员。2006 年至 2015 年任职于福瑞博德软件开发有限公司，历任财务经理、财务总监及亚太区财务副总裁，曾任职于华润涂料集团和美国会计师事务所。2016 年 4 月加入华测检测认证集团股份有限公司，现任公司副总裁。

(8) 曾啸虎先生，中国国籍，无境外居留权，1974 年生，硕士研究生学历。曾任职 SGS 中国工业、交通和消防科技事业群总经理兼 SGS 东北亚区交通服务负责人，SGS 中国消费品检测事业群总经理，SGS 全球轻工产品业务副总裁等管理职务。2019 年 1 月加入公司，现任公司副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
万峰	深圳港理缘投资有限公司	执行董事			
万峰	北京天睿峻峰投资管理有限公司	监事			
万峰	深圳市前海港理一号投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人			
曾繁礼	南海盛汇新能源（广东）有限公司	法定代表人、总经理			
曾繁礼	深圳粤海盛汇国际贸易有限公司	法定代表人、总经理、执行董事			
曾繁礼	深圳市大富盛贸易有限公司	法定代表人、总经理、执行董事			
曾繁礼	佰嘉汇（深圳）国际贸易公司	董事长			
刘极地	伊朵教育科技有限公司（上海）有限公司	法定代表人、执行董事			
刘极地	上海伊时培训学校有限公司	监事			
刘极地	上海盈一教育科技有限公司	法定代表人、执行董事			
刘极地	上海启时教育培训有限公司	法定代表人、董事长			
程海晋	上海涣朴咨询管理事务所	法定代表人			
徐江	中人时代教育科技有限公司（北京）股份有限公司	监事			
在其他单位任职情况的说明	无				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 决策程序

公司董事、监事薪酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付；独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会议及培训费实报实销。

2. 确定依据

依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

3. 实际支付

截至报告期末，公司董事、监事及高级管理人员共 18 人，2022 年公司实际支付董事、监事及高级管理人员报酬共计 1855.15 万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
万峰	董事长	男	53	现任	211.02	否
申屠献忠	董事、总裁	男	54	现任	488.33	否
钱峰	董事、副总裁	男	49	现任	204.39	否
刘极地	董事	女	39	现任	12.00	否
程海晋	独立董事	男	51	现任	13.00	否
曾繁礼	独立董事	男	58	现任	13.00	否
刘志权	独立董事	男	52	现任	2.18	否
陈砚	行政总裁、董事会秘书	男	49	现任	220.36	否
周璐	副总裁	男	49	现任	114.43	否
徐江	副总裁	男	48	现任	123.70	否
李丰勇	副总裁	男	50	现任	134.37	否
王皓	副总裁、财务负责人	女	47	现任	114.43	否
曾啸虎	副总裁	男	48	现任	112.68	否
陈炜明	监事会主席	男	50	现任	0	否
张渝民	监事	男	48	现任	15.93	否
杜学志	监事	男	41	现任	34.47	否
程虹	独立董事	男	59	离任	9.79	否
欧瑾	监事	女	32	离任	31.07	否
合计	--	--	--	--	1,855.15	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第二十二次	2022 年 03 月 01 日	2022 年 03 月 02 日	巨潮资讯网：第五届董事会第二十二次会议决议公告（公告编号：2022-009）
第五届董事会第二十三次	2022 年 03 月 14 日	2022 年 03 月 15 日	巨潮资讯网：第五届董事会第二十三次会议决议公告

			(公告编号: 2022-012)
第五届董事会第二十四次	2022 年 04 月 21 日	2022 年 04 月 25 日	巨潮资讯网: 董事会决议公告 (公告编号: 2022-021)
第五届董事会第二十五次	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 21 日	巨潮资讯网: 第五届董事会第二十五次会议决议公告 (公告编号: 2022-035)
第五届董事会第二十六次	2022 年 07 月 22 日	2022 年 07 月 26 日	巨潮资讯网: 第五届董事会第二十六次会议决议公告 (公告编号: 2022-046)
第五届董事会第二十七次	2022 年 08 月 23 日	2022 年 08 月 25 日	巨潮资讯网: 董事会决议公告 (公告编号: 2022-054)
第五届董事会第二十八次	2022 年 09 月 05 日	2022 年 09 月 06 日	巨潮资讯网: 第五届董事会第二十八次会议决议公告 (公告编号: 2022-063)
第五届董事会第二十九次	2022 年 10 月 25 日		审议 2022 年第三季度报告, 按照规定无需披露
第五届董事会第三十次	2022 年 11 月 08 日	2022 年 11 月 09 日	巨潮资讯网: 第五届董事会第三十次会议决议公告 (公告编号: 2022-073)
第五届董事会第三十一次	2022 年 12 月 14 日	2022 年 12 月 15 日	巨潮资讯网: 第五届董事会第三十一次会议决议公告 (公告编号: 2022-078)

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
万峰	10	1	9	0	0	否	3
申屠献忠	10	1	9	0	0	否	3
陈砚	10	1	9	0	0	否	3
刘极地	10	1	9	0	0	否	3
程海晋	10	1	9	0	0	否	3
曾繁礼	10	1	9	0	0	否	3
刘志权	3	0	3	0	0	否	1
程虹	5	1	4	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明
无。

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

在 2022 年度工作中，公司全体董事严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等相关法律、法规、规章的规定和要求，诚实、勤勉、独立地履行职责，积极参加相关会议，认真审议董事会各项议案。独立董事对公司重大事项均发表了独立意见，充分发挥了董事会及各专业委员会的作用。一方面，董事严格审核公司提交董事会的相关事项，维护公司和公众股东的合法权益，促进公司规范运作；另一方面，董事发挥自己的专业优势，积极关注和参与研究公司的发展，为公司的审计工作、内部控制、战略规划等工作提出了意见和建议。报告期内，董事对公司的有关建议均被采纳。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
董事会战略与并购委员会	程虹、万峰、申屠献忠、程海晋、刘极地、曾繁礼	9	2022 年 01 月 11 日	审议《关于向吉林省安信食品技术服务有限责任公司增资的议案》	全体委员一致同意控股子公司吉林安信的注册资本由 200 万元增加至 1200 万元，其中，公司认购出资人民币 700 万元，食安公司认购出资人民币 300 万元。本次增资有助于减轻吉林安信的资本压力，支持其快速发展，增强子公司的竞争力，符合公司的发展战略。	无	无
			2022 年 03 月 07 日	审议《关于 2022 年度经营预算的议案》、《关于向深圳市华测实验室技术服务有限公司实缴注册资本的议案》、《关于投资设立细胞检测合资公司的议案》	1、全体委员认为 2022 年度经营预算符合公司经营发展情况，有助于提高投资决策的效益和决策的质量，促进公司持续向好发展，一致同意 2022 年度经营预算。 2、全体委员一致同意公司向深圳市华测实验室技术服务有限公司实缴出资人民币 700 万元。	无	无

					3、一致同意设立合资公司布局细胞检测领域，加强公司在医学领域的核心竞争力。		
			2022 年 03 月 31 日	审议《关于成都西交华测轨道交通技术有限公司股东专利作价入股的议案》	全体委员一致同意成都西交华测轨道交通技术有限公司（简称“西交华测”）股东将其所持有的专利“一种钢轨扣件组装落锤试验装置及监测系统”以 140 万元人民币作价入股至西交华测。本次实缴出资完成后，西交华测实缴注册资本为 700 万元，双方持有西交华测的股权比例保持不变。	无	无
			2022 年 04 月 21 日	审议《2021 年战略与并购委员会工作报告》、《关于 2021 年战略绩效奖评选的议案》	1、2021 年公司战略与并购委员会在全体委员的共同努力下，为适应公司战略发展需要，健全公司投资决策程序，提高重大投资决策的效益和决策的质量，完善公司治理结构，认真履行了有关法律、法规赋予的职权，积极有效地开展工作。 2、为充分调动中高层管理人员对公司重大战略项目开拓的积极性，实现公司长期战略目标，经战略与并购委员会审议并投票选出 2021 年战略绩效	无	无

					奖，奖励在公司重大战略方面作出重要贡献的个人。		
			2022 年 05 月 16 日	审议《关于对全资子公司进行增资的议案》	全体委员一致同意公司以自有资金 1000 万元向南方品标华测检测（深圳）有限公司（简称“南方品标”）实缴增资，用于向其子公司西藏华测检测技术有限公司实缴。	无	无
			2022 年 06 月 17 日	审议《关于注销河南华测全通工程检测有限公司的议案》、《关于向控股子公司增资的议案》	1、全体委员一致同意公司注销河南华测全通工程检测有限公司，本次注销华测全通公司不会对公司整体业务发展产生重大影响，不会损害公司及全体股东利益。 2、全体委员一致同意公司对河北华测军锐检测技术有限公司（以下简称“华测军锐”）进行增资，华测军锐注册资本由 300 万元增加至 1000 万元（认缴）。	无	无
			2022 年 06 月 27 日	审议《关于投资设立参股公司的议案》、《关于向河北华测军锐检测技术有限公司实缴注册资本的议案》	1、公司全资孙公司苏州华测生物技术有限公司（以下简称“苏州生物”）与合作方合资设立公司。苏州生物本次投资共建养殖基地以及配套实验室，有利于获得充足的实验猴资源，可以降低成本，助力生物医药领域创新发展。全体	无	无

					<p>委员同意本次投资设立参股公司。</p> <p>2、全体委员一致同意向河北华测军锐检测技术有限公司实缴 200 万注册资本。</p>		
			2022 年 07 月 18 日	<p>审议《关于向昆明华测医学检验实验室有限公司实缴注册资本的议案》、</p>	<p>经审议，全体委员一致同意向昆明华测医学检验实验室有限公司实缴注册资本 185 万元。昆明生物本次实缴资本有助于促进其正常运营，降低资金压力，有利于进入昆明区域医疗检测市场，逐步实现昆明医学检测能力的覆盖。</p>	无	无
			2022 年 07 月 26 日	<p>审议《关于内部划转子公司股权暨子公司增资的议案》</p>	<p>全体委员一致同意将持有的全资子公司华测检测认证集团北京有限公司 100%股权按人民币 5000 万元作价，将持有的全资子公司华测检测认证集团（山东）有限公司 100%股权按人民币 5000 万元作价，将持有的全资子公司武汉市华测检测技术有限公司 100%股权按人民币 2000 万元作价，向全资子公司北方品标华测检测（北京）有限公司增资。本次内部划转子公司股权暨子公司增资事项，属于在公司合并报表范围内的子公司股权架构调</p>	无	无

					整，有助于优化资源配置，更好开展业务。		
董事会战略与并购委员会	万峰、申屠献忠、程海晋、刘极地、曾繁礼	5	2022 年 09 月 13 日	审议《关于设立全资子公司的议案》	全体委员一致同意在成都设立全资子公司，注册资本为 1 亿元（实缴注册资本 1000 万元），本次成立全资子公司有助于完善公司在西南地区的布局，促进公司长期稳健发展。	无	无
			2022 年 09 月 19 日	审议《关于收购四川华测建信检测技术有限公司少数股东部分股权的议案》、《关于调整吉林省安信食品技术服务有限责任公司增资方案的议案》	1、以 4 票同意，1 票弃权审议通过公司收购四川华测建信检测技术有限公司 12% 股权，收购完成后公司持有四川建信 80% 的股权。 2、关于调整吉林省安信食品技术服务有限责任公司增资方案未获得审议通过。	无	无
			2022 年 10 月 18 日	审议《关于投资设立合资公司的议案》、《关于向子公司增资暨收购陕西华邦检测公司部分股权的议案》	1、同意设立合资公司华测数据认证公司开展数据中心检测认证服务，合资公司的注册资本为 1000 万元，其中华测国际认证出资 510 万元，持股比例 51%，曾昭龙出资 340 万元，持股比例 34%，员工持股平台出资 150 万元，持股比例为 15%。 2、公司向全资子公司北方品标华测检测（北京）有限公司（以下简	无	无

					称“华测检测(北京)”)增资 2,625 万元,以现金 2,625 万元收购陕西华邦检测服务有限公司(以下简称“华邦检测”)70%股权。本次收购华邦检测可以提升华测环境检测领域在陕西的市场份额,填补地域上的空白,符合公司的战略需求。该收购获得半数以上委员审议通过。		
			2022 年 12 月 19 日	审议《关于收购艾吉析科技(南京)有限公司 100%股权的议案》	全体委员一致同意公司以现金 930 万元收购艾吉析科技(南京)有限公司 100%股权,并购后将拥有高质量标物生产线和有经验的技术人员,能够解决制约公司标物中心发展的主要问题,正式进入标物赛道。	无	无
			2022 年 12 月 30 日	审议《关于向全资子公司增资的议案》、《关于内部划转子公司股权暨子公司增资的议案》	1、全体委员一致同意公司对深圳华测国际认证有限公司进行增资,注册资本由 3000 万元增加至 5000 万元(认缴),对深圳市华测计量技术有限公司进行增资,注册资本由 900 万元增加至 5000 万元(认缴),此次增资主要是为了满足市场监督管理局更名时对注册资	无	无

					<p>本的要求，能够在招投标过程中弱化属地的特征，满足全国业务开展的需要，符合公司发展战略。</p> <p>2、同意公司将持有的全资子公司黑龙江省华测检测技术有限公司 100%股权按人民币 4000 万元作价，向全资子公司北方品标华测检测（北京）有限公司增资。本次内部划转子公司股权暨子公司增资事项，属于在公司合并报表范围内的子公司股权结构调整，有助于优化资源配置和理顺管理关系。</p>		
董事会审计委员会	程海晋、刘极地、程虹	3	2022 年 03 月 14 日	<p>审议《内审部 2021 年第 4 季度工作总结》、《内审部 2022 年第 1 季度工作计划》、《内审部对公司 2021 年 4 季度募集资金使用情况的审核意见》、《内审部关于公司 2021 年下半年重大事项的检查报告》</p>	<p>审计委员会一致同意上述议案。</p>		
			2022 年 04 月 21 日	<p>审议《2021 年审计委员会工作报告》、《2021 年年度报告全文及摘要》、《2022 年第</p>	<p>审计委员会一致同意上述议案，同意公司内审部对子公司审计发现的问题及中高层管理人员对外投资和兼职情</p>	无	无

				<p>一季度报告全文》、《2021 年度内部控制自我评价报告》、《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》、《深圳市华测实验室技术服务有限公司的整改情况核查报告》、《关于中高层管理人员对外投资和兼职情况的调查报告》、《内审部 2022 年第 1 季度工作总结》、《内审部 2022 年第 2 季度工作计划》</p>	<p>况的调查结果及整改建议。截至目前，已完成整改。</p>		
董事会审计委员会			2022 年 08 月 18 日	<p>审议《关于员工虚假报销套取公司费用的调查报告》、《关于华测远鉴&华鉴科技的内审报告》、《关于深圳华测商品检验有限公司的内审报告》、《内审部门对公司 2022 年 1 季度募集资金使用情况的审核意见》、《内审部门对公司 2022 年 2 季度募集资金使用情况的审核意见》、《内审部 2022 年第 2 季度工作总结》、《内</p>	<p>审计委员会一致同意上述议案，同意公司内审部对子公司审计发现的问题及整改建议。截至目前，子公司已完成整改。</p>	无	无

				审部 2022 年第 3 季度工作计划》、《关于公司 2022 年上半年重大事项的检查报告》			
董事会审计委员会	程海晋、刘极地、刘志权	1	2022 年 12 月 27 日	审议《关于河北华测军锐检测技术有限公司的内审报告》、《内审部门对公司 2022 年 3 季度募集资金使用情况的审核意见》、《内审部 2022 年第 3 季度工作总结》、《内审部 2022 年第 4 季度工作计划》	审计委员会一致同意上述议案，同意公司内审部对子公司审计发现的问题及整改建议。	无	无
董事会薪酬考核与提名委员会	曾繁礼、万峰、程虹	2	2022 年 04 月 21 日	审议《2021 年薪酬考核与提名委员会工作报告》、《关于 2021 年高管奖金考核基本利润的议案》、《关于 2021 年度高管奖金分配结果的议案》、《关于 2021 年度高管福利的内审报告》、《关于 2022 年度高管基本薪酬方案的议案》	同意根据《高管奖金考核制度》规定执行的 2021 年高管考核基本利润、2021 年度高管奖金分配结果、2021 年度高管福利的审计结果、2021 年度高管基本薪酬方案。2021 年度高管的薪酬已在 2022 年度报告中进行披露。	无	无
			2022 年 05 月 19 日	审议《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第三期行权评价结果的议	1、同意因实施权益分派调整行权价格。 2、2019 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件已达成，同意提交董事会审议。 2、全体	无	无

				案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》	委员对 2019 年股票期权激励计划第三期所有激励人员的个人考核评价进行审核，评价结果均为良好以上。		
董事会薪酬考核与提名委员会	曾繁礼、万峰	3	2022 年 09 月 05 日	审议《关于选举独立董事的议案》	同意提名刘志权为独立董事并提交董事会审议。	无	无
			2022 年 12 月 13 日	审议《关于董事会换届选举暨提名第六届董事会非独立董事候选人的议案》、《关于董事会换届选举暨提名第六届董事会独立董事候选人的议案》、《关于第六届董事会董事津贴标准的议案》	同意提名第六届董事会非独立董事候选人和独立董事候选人并提交董事会审议，同意第六届董事会董事津贴标准的议案并提交董事会审议。	无	无
			2022 年 12 月 27 日	审议《关于 2021 年度高管薪酬的内审报告》	同意内审部对高管薪酬的审计结果和建议。	无	无

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职工的数量（人）	1,918
报告期末主要子公司在职工的数量（人）	10,265
报告期末在职工的数量合计（人）	12,183
当期领取薪酬员工总人数（人）	12,183
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	55
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）

生产人员	3,550
销售人员	2,815
技术人员	5,108
财务人员	188
行政人员	522
合计	12,183
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士及以上	25
硕士	986
本科	5,985
大专	4,438
大专以下	749
合计	12,183

2、薪酬政策

公司的薪酬政策坚持薪酬与岗位价值相匹配的基本原则，同时兼顾技术能力的差别化对待，在员工职位等级的基础上，通过对员工的综合评估确定既定职位等级上员工的工资薪档。此外，公司将根据员工职位，员工所在部门绩效和员工本人绩效确定员工的总体收入。公司内部每年将进行员工职位调整，外部也将进行员工聘任工作。为了保证公司整体的薪酬水平与外部人才市场的水平相适应，公司人力资源部也会不定期采集行业和地区薪酬数据作为参考进行相应的调整。

3、培训计划

公司各部门经过需求调查，往年的培训结果反馈，结合自身的情况编制各部门年度培训计划，报人力资源部备案。对涉及多部门、子公司的专业和素质类培训，将由人力资源部进行统一的方案设计和实施。公司人力资源部每年根据需求制定对销售人员、管理人员及特殊岗位人员等的年度培训计划，报公司批准后组织实施。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	484,198
劳务外包支付的报酬总额（元）	14,587,655.00

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会下发的《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）以及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》（证监会公告[2013]43号）等文件精神，公司上市以来一直坚持实行积极、持续、稳定的利润分配政策，与所有股东分享公司发展的经营成果，积极回报投资者，引导投资者树立长期投资和理性投资理念，并制定了《未来三年股东分红回报规划》。在保证正常经营和长远发展的前提下，公司未来将持续执行稳定的分红政策。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.6
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	1,679,828,214
现金分红金额（元）（含税）	100,789,692.84
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	35,491,855.22
现金分红总额（含其他方式）（元）	136,281,548.06
可分配利润（元）	1,797,019,711.75
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%

本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，母公司 2022 年度实现净利润 540,620,533.12 元，按 2022 年度母公司实现净利润的 10%提取法定盈余公积金 54,062,053.31 元，加年初未分配利润 1,411,297,724.78 元，扣减 2021 年度现金股利 100,836,492.84 元（含税），截至 2022 年 12 月 31 日止，母公司可供分配利润为 1,797,019,711.75 元。

公司 2022 年度利润分配预案为：以总股本 1,682,828,214 股剔除已回购 3,000,000 股后的 1,679,828,214 股为基数，向全体股东并每 10 股派发现金股利人民币 0.6 元（含税），送红股 0 股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股，共计 100,789,692.84 元。

本次利润分配预案符合《公司法》、《证券法》、《企业会计准则》、证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、证监会《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及《公司章程》等有关规定，符合公司的利润分配政策、股东回报规划以及做出的相关承诺，充分保护中小投资者的合法权益，公司董事会、独立董事、监事会均发表同意意见，具备合法性、合规性及合理性。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

（一）公司 2018 年股票期权激励计划

1、2018年11月27日，公司召开第四届董事会第二十一次会议审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年股票期权激励计划相关事项的议案》的议案。同日，公司召开第四届监事会第十七次会议审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于核实公司〈2018年股票期权激励计划激励对象名单〉的议案》。公司独立董事对此发表了独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

2、2018年12月8日，公司披露了《监事会关于2018年股票期权激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

3、2018年12月13日，公司召开2018年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2018年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年股票期权激励计划相关事项的议案》。

4、2018年12月17日，公司召开了第四届董事会第二十二次会议和第四届监事会第十八次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》。关联董事进行回避表决，公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对本次授予股票期权的激励对象名单进行了核实。

5、2018年12月26日，公司完成向38名激励对象授予2065万份股票期权的授予登记工作，期权简称：华测 JLC3，期权代码：036325，股票期权的行权价格为6.13元/股。

6、2019年12月22日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第一次会议审议通过了《关于调整2018年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于2018年股票期权激励计划第一期行权评价结果的议案》及《关于2018年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。

7、2019年12月25日，公司召开第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整2018年股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于2018年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司2019年5月28日实施了2018年度权益分派方案，董事会同意对公司2018年股票期权激励计划的行权价格进行相应调整，行权价格由6.13元/股调整为6.095元/股。同时，公司2018年股票期权激励计划第一个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为619.5万份，占目前公司总股本的比例为0.37%。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

8、2020年5月12日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第三次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，同意将公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格应由6.095元/股调整为6.06元/股。

9、2020年5月15日，公司召开第五届董事会第二次会议及第五届监事会第二次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，因实施2019年度权益分派，公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格由6.095元/股调整为6.06元/股。

10、2020年12月22日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第六次会议审议通过了《关于2018年股票期权激励计划第二个行权期考核评价的议案》及《关于2018年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的议案》。

11、2020年12月22日，公司召开第五届董事会第十一次会议及第五届监事会第十次会议，审议通过了《关于2018年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就及注销部分股票期权的议案》。公司2018年股票期权激励计划第二个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为614.25万份。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

12、2021年5月17日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第十次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，同意将公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格应由6.06元/股调整为6.025元/股。

13、2021年5月20日，公司召开第五届董事会第十五次会议及第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，因实施2020年度权益分派，公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格由6.06元/股调整为6.025元/股。

14、2021年12月10日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第十二次会议审议通过了《关于2018年股票期权激励计划第三个行权期考核评价的议案》及《关于2018年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》。

15、2021年12月13日，公司召开第五届董事会第二十次会议及第五届监事会第十八次会议，审议通过了《关于2018年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》。公司2018年股票期权激励计划第三个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为826万份。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

16、2022年5月20日，公司召开第五届董事会第二十五次会议及第五届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》，因实施2021年度权益分派，公司2018年股票期权激励计划股票期权行权价格由6.025元/股调整为5.965元/股。

17、截至2022年12月31日，2018年股权激励计划第三个行权期826万份期权已行权完毕。

（二）公司2019年股票期权激励计划

1、2019年4月24日，公司召开了第四届董事会第二十四次会议审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2019年股票期权激励计划相关事项的议案》的议案，第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》及《关于核实公司〈2019年股票期权激励计划激励对象名单〉的议案》，公司独立董事对此发表了独立意见，律师等中介机构出具相应报告。

2、2019年5月10日，公司披露了《监事会关于2019年股票期权激励计划激励对象名单的审核意见及公示情况说明》。

3、2019年5月16日，公司召开2018年度股东大会，审议通过了《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈华测检测认证集团股份有限公司2019年股票期权激励计划实施考核管理办法〉的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司2019年股票期权激励计划相关事项的议案》的议案。

4、2019年5月20日，公司召开了第四届董事会第二十七次会议和第四届监事会第二十三次会议审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，向9名激励对象授予470万份期权，授予日为2019年5月20日，公司独立董事对此发表了独立意见，监事会对本次授予股票期权的激励对象名单进行了核实。

5、2019年6月3日，公司2019年股票期权激励计划授予登记完成，期权简称：华测JLC4，期权代码：036358。

6、2020年5月12日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第三次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于2019年股票期权激励计划第一期行权评价结果的议案》及《关于2019年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》。

7、2020年5月15日，公司召开第五届董事会第五次会议及第五届监事会第五次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于2019年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》，同意2018年股票期权激励计划行权价格由6.095元/股调整为6.06元/股，2019年股票期权激励计划行权价格由9.23元/股调整为9.16元/股。同时，公司2019年股票期权激励计划第一个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为141万份。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

8、2021 年 5 月 17 日，公司第五届董事会薪酬考核与提名委员会第十次会议审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第二期行权评价结果的议案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》。

9、2021 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第十五次会议及第五届监事会第十四次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》，同意 2019 年股票期权激励计划行权价格由 9.16 元/股调整为 9.125 元/股。同时，公司 2019 年股票期权激励计划第二个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为 141 万份。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

10、2022 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第二十五次会议及第五届监事会第二十三次会议，审议通过了《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》、《关于 2019 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》，同意 2019 年股票期权激励计划行权价格由 9.125 元/股调整为 9.065 元/股。同时，公司 2019 年股票期权激励计划第三个行权期的行权条件已成就，本次可行权的股票期权数量为 188 万份。公司独立董事就上述事项发表了同意的独立意见，广东信达律师事务所出具了法律意见书。

11、截至 2022 年 12 月 30 日，2019 年股权激励计划第三个行权期已行权 180 万股，剩余 8 万股尚未行权。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
申屠献忠	董事、总裁	1,200,000	0	1,200,000	1,200,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
陈砚	行政总裁、董事会秘书	400,000	0	400,000	400,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
徐江	副总裁	280,000	0	280,000	280,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
李丰勇	副总裁	400,000	0	400,000	400,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
王皓	副总裁	200,000	0	200,000	200,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
周璐	副总裁	200,000	0	200,000	200,000	6.025	0	22.30	0	0	0	0	0
钱峰	董事、副总裁	280,000	0	280,000	280,000	5.965	0	22.30	0	0	0	0	0
曾啸虎	副总裁	400,000	0	400,000	400,000	9.065	0	22.30					
合计	--	3,360,000	0	3,360,000	3,360,000	--	0	--	0	0	0	--	0
备注（如有）	1、2018 年公司实施首期股票期权激励计划，向 38 名激励对象授予 2065 万份期权，行权价格为 6.13 元/股。其中授予申屠献忠先生 300 万份，授予陈砚先生 100 万份、授予李丰勇先生 100 万份、授予钱峰先生 70 万份、授予徐江先生 70 万份、授予王皓女士 50 万份、授予周璐先生 50												

	<p>万份。因实施 2018 年、2019 年、2020 年、2021 年权益分派，行权价格由 6.13 元/股调整为 6.095 元/股、6.06 元/股、6.025 元/、5.965 元/股。被授予期权的董事及高级管理人员在第三个行权期内可行权股数分别为：申屠献忠先生 120 万份，陈砚先生 40 万份、李丰勇先生 40 万份、钱峰先生 28 万份、徐江先生 28 万份、王皓女士 20 万份、周璐先生 20 万份，第三个行权期实际可行权期限为 2021 年 12 月 29 日至 2022 年 12 月 16 日。</p> <p>2、2019 年公司实施第二个股票期权激励计划，向 9 名激励对象授予 470 万份期权，行权价为 9.23 元/股，其中授予曾啸虎先生 100 万份。因实施 2018 年、2019 年、2020 年、2021 年权益分派，行权价格由 9.23 元/股调整为 9.065 元/股。被授予期权的董事及高级管理人员在第三个行权期内可行权股数为：曾啸虎先生 40 万份，行权价格为 9.065 元/股。</p>
--	---

高级管理人员的考评机制及激励情况

公司建立了完善的高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。报告期内，公司根据《2018 年股票期权激励计划（草案）》、《2019 年股票期权激励计划（草案）》行权条件，公司层面行权期的业绩考核条件已达标，个人层面上述高级管理人员的绩效考核结果为良好以上，满足行权条件。董事会薪酬考核与提名委员会作为董事会下设的专门机构对上述考核情况进行了审核。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总数 (股)	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
首期员工持股计划：公司及下属子公司董事（不含独立董事）、高级管理人员、管理技术骨干人员	56	3,670,000	<p>1、公司于 2017 年 6 月 19 日召开了 2017 年第一次临时股东大会，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司首期员工持股计划（草案）及摘要》。</p> <p>2、2019 年 5 月 17 日，公司董事会审议通过《关于公司首期员工持股计划延期及变更的议案》等议案，决定调整本次员工持股计划的持有人数量、人员名单及份额分配情况。</p> <p>3、2021 年 6 月 18 日公司召开首期员工持股计划持有人会议及第五届董事会第十六次会议审议通过了《关于首期员工持股计划延期的议案》，同意将公司首期员工持股计划存续期延长 24 个月，即延长至 2023 年 8 月 18 日。</p> <p>4、2021 年 12 月 8 日公司召开首期持有人大会审议通过《关于调整首期员工持股计划的议案》，2021 年 12 月 13 日公司召开第五届董事会第二十次会议及第五届监事会第十八次审议</p>	0.22%	员工自筹资金与大股东提供有偿借款

			<p>通过了《关于修订首期员工持股计划草案及管理方案的议案》，决定调整本次员工持股计划的持有人数量、人员名单及份额分配情况。</p> <p>5、2022 年 03 月 14 日，首次持有人会议审议通过《关于调整首期员工持股计划持有人的议案》，同意将离职员工陆国才持有 442,235 份员工持股计划份额，对应公司可流通股股份 68,635 股等额分别转让给冯永英、邓仕国，每人各受让份额的二分之一。</p>		
<p>第二期员工持股计划：公司及下属子公司董事（不含独立董事）、高级管理人员、管理技术骨干人员</p>	22	1,424,500	<p>1、2018 年 8 月 8 日召开了 2018 年第一次临时股东大会，审议通过了《华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及摘要》。</p> <p>2、2018 年 10 月 9 日公司召开第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十五次会议审议通过《关于修订〈华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于修订〈华测检测认证集团股份有限公司第二期员工持股计划管理办法〉的议案》等议案。</p> <p>3、2020 年 11 月 9 日公司召开第二期员工持股计划持有人会议及第五届董事会第九次会议审议通过了《关于第二期员工持股计划延期的议案》，同意将公司第二期员工持股计划存续期延长 24 个月，即延长至 2022 年 12 月 10 日。</p> <p>4、2021 年 12 月 8 日，公司第二期持有人大会审议通过《关于调整第二期员工持股计划的议案公司》，2021 年 12 月 13 日，第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于修订第二期员工持股计划草案及管理方案的议案》，关联董</p>	0.08%	<p>员工自筹资金与大股东提供有偿借款</p>

			<p>事回避表决。</p> <p>5、2022 年 11 月 8 日，公司召开第二期员工持股计划持有人会议及第五届董事会第三十次会议审议通过了《关于第二期员工持股计划延期的议案》，同意将公司第二期员工持股计划存续期延长 24 个月，即延长至 2024 年 12 月 10 日。</p> <p>6、2022 年 11 月 18 日，第二期员工持股计划持有人会议审议通过《关于调整第二期员工持股计划持有人的议案》，同意将原持有人郭林持有的 446,170 份员工持股计划份额，对应公司流通股股份 71,225 股等额分别转让给柴永志、文舰、董慧敏，每人各受让份额的三分之一。转让完成后，二期员工持股计划持有人为 22 人，持有公司股份 142.45 万股。</p>		
--	--	--	--	--	--

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额的比例
陈砚（首期员工持股计划）	行政总裁、董事会秘书	68,635	68,635	0.00%
徐江（首期员工持股计划）	副总裁	68,635	68,635	0.00%
李丰勇（首期员工持股计划）	副总裁	68,635	68,635	0.00%
王皓（首期员工持股计划）	副总裁	68,635	68,635	0.00%
曾啸虎（首期员工持股计划）	副总裁	61,510	61,510	0.00%
陈砚（第二期员工持股计划）	行政总裁、董事会秘书	71,225	71,225	0.00%
徐江（第二期员工持股计划）	副总裁	71,225	71,225	0.00%
周璐（第二期员工持股计划）	副总裁	71,225	71,225	0.00%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

首期员工持股计划：报告期内，因原持有人陆国才离职需退出首期员工持股计划，新增冯永英、邓仕国两位持有人。本次将陆国才持有 442,235 份员工持股计划份额，对应公司可流通股股份 68,635 股等额分别转让给冯永英、邓仕国，每人各受让份额的二分之一。转让完成后，首期员工持股计划持有人为 56 人，持有公司股份数量 367 万股。

二期员工持股计划：报告期内，因原持有人郭林由公司员工转岗为专家顾问，需退出员工持股计划，本次将郭林先生持有的 446,170 份员工持股计划份额，对应公司可流通股股份 71,225 股等额分别转让给柴永志、文舰、董慧敏，每人各受让份额的三分之一。转让完成后，二期员工持股计划持有人为 22 人，持有公司股份 142.45 万股。

报告期内股东权利行使的情况

报告期内，员工持股计划授权管理人对 2021 年度股东大会、2022 年第一次临时股东大会、2022 年第二次临时股东大会的议案进行投票表决，表决结果为同意。

报告期内员工持股计划的其他相关情形及说明

适用 不适用

员工持股计划管理委员会成员发生变化

适用 不适用

员工持股计划对报告期上市公司的财务影响及相关会计处理

适用 不适用

报告期内员工持股计划终止的情况

适用 不适用

其他说明：

无。

3、其他员工激励措施

适用 不适用

公司第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十八次会议、2021 年第二次临时股东大会审议通过了《关于子公司实施增资扩股暨关联交易的议案》，同意子公司上海华测品创医学检测有限公司（以下简称“华测医药”）以 4.50 元/注册资本的价格（即投前估值 143,795.70 万元）增资扩股，华测医药员工持股计划、华测检测管理层持股平台及董事长万峰先生合计出资不超过 29,004.30 万元。2022 年 12 月 20 日，本次华测医药增资扩股暨关联交易的事宜已实施完毕。本次华测医药增资扩股涉及的相关主体实缴金额合计为 24,618.00 万元，占华测医药计划增资金额 29,004.30 万元的 84.88%，增资金额在股东大会审批的华测医药增资扩股计划范围之内。本次增资完成后，华测医药注册资本由 31,954.60 万元增至 37,425.26 万元，华测检测持有华测医药的股权比例由 100%变更为 85.38%。具体内容详见公司在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《关于子公司实施增资扩股暨关联交易的公告》（公告编号 2021-074）、《关于子公司实施增资扩股暨关联交易的进展公告》（公告编号 2022-048）、《关于子公司实施增资扩股暨关联交易完成工商变更登记的公告》（公告编号 2022-085）。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司根据内部控制监管要求的规定，结合公司内部控制制度和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，对公司内部控制体系进行持续的改进及优化，以适应不断变化的外部环境及内部管理的要求。公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对内部控制的建立和实施进行监督。管理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。公司董事会下设审计委员会，审计委员会监督和审议公司定期报告、内部控制报告等重大事项，并向董事会报告工作。公司通过内部控制风险模块在对纳入评价范围的单位进行相关事项的专业检查、内部审计过程中，发现评价范围内个别单位内控方面存在部分瑕疵，现已采取有效措施对内控问题单位进行及时整顿；同时对其他单位进行全面评估，以防范类似风险再度发生。因此，公司已经建立的内部控制体系，在完整性、合规性、有效性等方面不存在重大缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	2022 年纳入合并报表范围，完成财务、IT、HR 职能部门整合；完成运营、技术能力、销售端整合，完成业务协同。	已完成	无	无	无	无
华测（南通）汽车技术服务有限公司	2022 年纳入合并报表范围，完成法人治理、HR、财务、IT、业务整合。	已完成	无	无	无	无

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 25 日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%

纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	广泛损害，业务中断多于 2 天/导致流程功能完全失效	媒体持续关注，与业务伙伴间的信任受损，股东信任受损
定量标准	>100 万	>100 万
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

公司定期对照《中国证监会关于开展上市公司治理专项行动的通知》（证监办发[2020]69 号）的要求，按清单每半年认真梳理公司治理有关情况，通过自查，公司按规定建立了相对健全的现代企业制度，形成了相对完善的法人治理结构，没有出现重大遗漏及其他不规范行为。本报告期内，公司未出现需整改的问题。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

环境保护相关政策和行业标准

1. 《中华人民共和国环境保护法》
2. 《中华人民共和国大气污染防治法》
3. 《中华人民共和国水污染防治法》
4. 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》
5. 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》
6. 《中华人民共和国环境影响评价法》
7. 《中华人民共和国土壤污染防治法》
8. 《中华人民共和国突发事件应对法》
9. 《突发环境事件应急管理办法》

环境保护行政许可情况

1. 华测检测认证集团股份有限公司（深圳）已取得排污许可证，发证日期：2020 年 9 月 29 日，证书编号：91440300757618160G001X，有效期：2023 年 9 月 28 日。
2. 苏州市华测检测技术有限公司已取得排污许可证，发证日期：2020 年 6 月 28 日，证书编号：913205076720080800001X，有效期 2025 年 6 月 27 日。
3. 淮安市华测检测技术有限公司已取得排污许可证，发证日期：2021 年 9 月 23 日，证书编号：91320802094112168Y001W，有效期 2026 年 9 月 22 日。

行业排放标准及生产经营活动中涉及的污染物排放的具体情况

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的种类	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度/强度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
华测检测认证集团股份有限公司（深圳）	有机废气	非甲烷总烃	有组织排放	26	楼顶	5.87mg/m ³	广东省大气污染物排放限值_DB4427-2001	0.0996996	/	无
华测检测认证集团股份有限	无机废气	氯化氢	有组织排放	5	楼顶	2.67mg/m ³	广东省大气污染物排放限值	0.00195564	/	无

公司 (深圳)							_DB4427 -2001			
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	无机废气	硫酸雾	有组织排放	5	楼顶	5.87mg/m ³	广东省大气污染物排放限值 _DB4427-2001	0.00099 84	/	无
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	无机废气	NOx	有组织排放	5	楼顶	5.1mg/m ³	广东省大气污染物排放限值 _DB4427-2001	0.00275 412	/	无
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	废水	PH	处理后达标排放	1	楼顶	6.9	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001 2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	—	—	无
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	废水	SS	处理后达标排放	1	华测正门进门左边停车场旁边	0.08mg/L	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001 2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.0229	/	无
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	废水	COD	处理后达标排放	1	华测正门进门左边停车场旁边	16mg/L	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001 2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.229	/	无
华测检测认证集团股份有限公司	废水	TP	处理后达标排放	1	华测正门进门左边停车场旁边	0.01mg/L	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001	0.00004 29	/	无

(深圳)							2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015			
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	废水	氨氮	处理后达标排放	1	华测正门进门左边停车场旁边	0.222mg/L	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001 2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.00031	/	无
华测检测认证集团股份有限公司 (深圳)	废水	TN	处理后达标排放	1	华测正门进门左边停车场旁边	5.85mg/L	1、水污染物排放限值 DB44/26-2001 2、污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-2015	0.00837	/	无
苏州市华测检测技术有限公司	废气	颗粒物	有组织排放	1	楼顶	0.00637mg/m ³	1、《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 2、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB12/524-2014	0.00166904	≤0.1688	无
苏州市华测检测技术有限公司	废气	VOCs	有组织排放	25	楼顶	0.0465mg/m ³	1、《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 2、《工业企业挥发性有机物	0.00738048	≤0.0215	无

							排放控制标准》 DB12/524-2014			
苏州市华测检测技术有限公司	废气	盐酸雾	有组织排放	25	楼顶	0.0072mg/m ³	1、《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 2、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB12/524-2014	0.002731968	≤0.0102	无
苏州市华测检测技术有限公司	废气	硫酸雾	有组织排放	25	楼顶	0.0115mg/m ³	1、《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 2、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB12/524-2014	0.00504804	≤0.0169	无
苏州市华测检测技术有限公司	废气	NOx	有组织排放	25	楼顶	未检出	1、《大气污染物综合排放标准》 GB16297-1996 2、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》 DB12/524-2014	0	≤0.0169	无
苏州市华测检测技术有限公司	废水	COD	处理后达标排放	1	公司西南角	19mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》	0.0399	≤5.04	无

							CJ340-2010			
苏州市华测检测技术有限公司	废水	SS	处理后达标排放	1	公司西南角	7mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》CJ340-2010	0.0147	≤2.32	无
苏州市华测检测技术有限公司	废水	氨氮	处理后达标排放	1	公司西南角	0.257mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》CJ340-2010	0.0005397	≤0.24	无
苏州市华测检测技术有限公司	废水	TP	处理后达标排放	1	公司西南角	2.98mg/L	《污水排入城镇下水道水质标准》CJ340-2010	0.006258	≤0.048	无
淮安市华测检测技术有限公司	废气	氯化氢	有组织排放	2	楼顶平台	未检出	《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)	0	0.0068	无
淮安市华测检测技术有限公司	废气	三氯甲烷	有组织排放	1	楼顶平台	未检出	《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)	0	0.0006	无
淮安市华测检测技术有限公司	废气	NOx	有组织排放	2	楼顶平台	未检出	《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)	0	0.0002	无
淮安市华测检测技术有限公司	废气	硫酸雾	有组织排放	2	楼顶平台	1.34mg/m ³	《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)	0.0076	0.0092	无
淮安市华测检测	废水	COD	处理后达标排	1	公司	11.9mg/L	淮安经济开发	0.0089	0.2643	无

测技术有限公司			放				区污水处理厂接管标准			
淮安市华测检测技术有限公司	废水	SS	处理后达标排放	1	公司	8mg/L	淮安经济开发区污水处理厂接管标准	0.006	0.1245	无
淮安市华测检测技术有限公司	废水	氨氮	处理后达标排放	1	公司	0.065mg/L	淮安经济开发区污水处理厂接管标准	0.000048	0.02	无
淮安市华测检测技术有限公司	废水	TP	处理后达标排放	1	公司	未检出	淮安经济开发区污水处理厂接管标准	0	0.0024	无
淮安市华测检测技术有限公司	废水	总氮	处理后达标排放	1	公司	3.5mg/L	淮安经济开发区污水处理厂接管标准	0.00263	0.028	无

对污染物的处理

环保措施	华测检测认证集团股份有限公司（深圳）	苏州市华测检测技术有限公司	淮安市华测检测技术有限公司
工业废水处理	废水经收集混合后由单独的废水处理设施进行处理，处理工艺为化学沉淀法。	经厂区废水处理设施预处理后排入市政污水管网。	采用自动酸碱中和设备中和后段清洗废水，使废水呈中性，中和后的废水排入污水管网。
工业废气处理	硫酸雾和氯化氢类酸雾废气安装喷淋塔装置，采用碱液进行吸收；对产生的有机废气安装活性炭吸附装置，进行吸附吸收，排气筒高度约 50m。	土壤研磨粉尘经收集后经布袋除尘后通过 25m 排气筒排放；实验室化学试剂挥发废气经实验室吸风橱和吸风罩收集后经活性炭吸附后通过 20m、25m 排气筒排放。	废气按照密闭通风橱负压收集、检测仪器顶部集气罩收集后通过“二级活性炭吸附”处置排气（15m）排放。

环境自行监测方案

严格按照排污许可证/环评批复要求进行污染物年度监测。

突发环境事件应急预案

各公司按照属地监管机构的要求，编制了《突发环境事件风险评估报告》、《环境应急资源调查报告》、《突发环境事故应急预案》等文件。

防范措施

主体工程：1、周围的道路呈环形布置，保证了消防车辆畅通无阻。2、配备有完整、高效的消防报警系统，整个系统包括应急疏散系统、室内外消防装置系统、排烟系统和应急照明及疏散指示系统。3、配置洗眼器及冲淋装置。4、配置通风系统、火灾报警探头、火灾手动报警仪、消火栓、灭火器、洗眼器、防毒面具、防酸手套、劳保鞋、紧急开关、作业前对设备检查、交接班制度、岗前培训、持证作业等。

污水处理站：安装节流阀，生产废水防控措施需关闭紧急阀门，泵回调节池；雨水系统防控措施应用沙包围堵。

危险废物仓：单独收集和分类收集、设置危险废物贮存间，防止雨淋设施、防渗漏设施、危险废物间设置地面液体收集和应急收集设施，并和应急池相连，安装有指示标志，制定安全培训、危险废物作业指导书，定期巡检、液位标示、围堰、吸附材料等。

公司确保有必要的应急物资储备，包括应急物资的种类、储存量，根据本公司环境风险状况和应急救援预案需要进行配置，并制订应急物资使用管理制度，防止失效和丢失。

环境治理和保护的投入及缴纳环境保护税的相关情况

2022 年华测检测认证集团股份有限公司缴纳环境保护税合计：71,022.34 元。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司采取能源分类管理方法。对于电能消耗管理，鼓励实验室及办公场所高效用电，加强了对于耗电设备的管理，高效利用实验设备、减少电能消耗；推广使用节能电器，倡导随手关灯，减少办公设备的待机能耗。对于汽油使用管理，公司采取登记加油卡、行车里程等方式进行合理管控，并逐步采用电动采样车代替汽油、柴油采样车。

为减少商务出行的距离，根据业务需要，优先安排离项目地较近的员工为团队成员。公司通过投入使用视频会议室，合理减少出差人次。同时，鼓励员工优先选择公共交通、自行车等绿色出行工具。

公司将节能降耗融入到年度 HSE 管理目标中，由行政综合部确定本年度需承担的能源管理制定实施方案。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

无。

其他应当公开的环境信息

详见公司披露的《2022 年环境、社会及管治报告》。

其他环保相关信息

详见公司披露的《2022 年环境、社会及管治报告》。

二、社会责任情况

《2022 年环境、社会及管治报告》于 2023 年 4 月 25 日在巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 披露。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

报告期内，华测检测开展社会捐赠 7.5 万元，其中包括为都安县贫困村捐赠 20,000 元用于都安县太阳能路灯建设，为深圳市龙岗区教育专项基金捐款 10,000 元等慈善捐赠活动。2022 年 3 月 18 日，亦城基金会举办了“北京亦城合作发展基金会 2022 年罕见病科技公益年会暨项目申报指南发布会”，华测检测北京公司爱心捐赠物资 20,000 元。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	郭冰；郭勇； 万峰；万里鹏	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺。	为避免今后和公司之间可能出现的同业竞争，公司主要股东万里鹏、万峰、郭冰、郭勇签订了《关于避免同业竞争的承诺》，承诺如下： 1、目前未从事或参与与公司存在同业竞争的行为。为避免与公司产生新的或潜在的同业竞争，将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或其他核心人员。2、上述承诺在承诺人持有公司股份或者在公司任职期间有效，如违反上述承诺，承诺人愿意承担因此而给公司造成的全部经济损失。	2008年09月01日	长期	正常履行中
	万峰；万里鹏	股东一致行动承诺	公司实际控制人万里鹏和万峰父子承诺一致行动，为一致行动人。	2008年09月01日	长期	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	于翠萍	股份限售承诺	本人于翠萍承诺通过离婚取得的华测检测股份，将继续履行万峰先生原先所做出的股份锁定承诺，锁定承诺包括但不限于： (1) 本人承诺本次所取得的华测检测股票在万峰先生任职公司董事、监事或高管期间，每年可减持份额为其所持股份余额的 25%；	2017年06月28日	长期	正常履行中

			<p>(2) 本人承诺本次所取得的股票所对应的表决权，自愿无偿委托万峰先生代为行使；</p> <p>(3) 如万峰先生离职，在离职后 6 个月内不得转让，离职 18 个月内转让金额不超过持有的股份总数的 50%；</p> <p>(4) 中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所关于限售股有相关规定；</p> <p>(5) 中国证券监督管理委员会 2017 年 5 月 26 日发布的《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》以及深圳证券交易所 2017 年 5 月 27 日发布的《深圳证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的规定；</p> <p>(6) 由于华测检测送红股、资本公积金转增股本等原因而增持的华测检测股份，亦应遵守上述约定。</p>			
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本期并购取得控制的公司有：吉林省安信食品技术服务有限责任公司、华测（南通）汽车技术服务有限公司。本期新设的子公司有：华测数据认证检测（深圳）有限公司、广州华测品鉴生物技术有限公司和四川华测检测技术有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	201.41
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4
境内会计师事务所注册会计师姓名	周俊祥、吕红涛
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	周俊祥 3 年，吕红涛 5 年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
36起已结案诉讼	657.25	否	已结案	诉讼均已裁决或撤诉,不会对公司产生重大影响。	-		-
31起未结案诉讼	1,393.46	否	审理中	案件为公司诉其他方商标侵权与不正当竞争、合同纠纷等事项,不会对公司产生重大影响。	-		-

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2022 年 11 月 8 日，公司第五届董事会第三十次会议审议通过了《关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的议案》，同意公司以人民币 1.6 亿元-1.8 亿元收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司（以下简称“蔚思博”或“标的公司”）100%股权。2022 年 11 月 16 日，公司作为受让方与蔚思博的全体股东共同签署了《关于蔚思博检测技术（合肥）有限公司之股权转让协议》（以下简称“交易协议”），公司以人民币 1.63 亿元收购蔚思博 100%的股权（最终交易价款以实际支付时汇率为准）。万峻先生持有标的公司 2.2577%股权，作为本次交易对方之一，是公司实际控制人万峰先生的兄弟，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，万峻先生为公司的关联自然人。本次收购涉及的关联交易金额为 280.45 万元，在公司董事会审批权限范围内。具体内容详见公司于 2022 年 11 月 9 日、2022 年 11 月 17 日披露的《关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的公告》、《关于收购蔚思博检测技术(合肥)有限公司 100%股权并增资暨关联交易进展公告》、《关于收购蔚思博检测技术(合肥)有限公司 100%股权并增资暨关联交易完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-072、2022-076、2022-089）。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的公告	2022 年 11 月 09 日	巨潮资讯网
关于收购蔚思博检测技术(合肥)有限公司 100%股权并增资暨关联交易进展公告	2022 年 11 月 17 日	巨潮资讯网
关于收购蔚思博检测技术(合肥)有限公司 100%股权并增资暨关联交易完成工商变更登记的公告	2022 年 12 月 31 日	巨潮资讯网

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

报告期内公司发生的租赁情况主要为因日常经营需要在深圳，青岛，北京，杭州等地租赁办公场所，各租赁场所全年产生的费用对公司报告期的利润未产生重大影响。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
华测控股(香港)有限公司	2021年10月19日	10,000	2022年04月18日	3,482.3	连带责任保证	无	无	2022年4月18日至2023年6月30日	否	是
四川华测建信检测技术有限公司	2022年03月03日	136	2022年03月11日	136	连带责任保证	无	同比例担保	2022年3月11日至2023年3月11日	否	是
四川华测建信检测技术有限公司	2022年07月26日	20	2022年08月01日	20	一般保证	无	无	2022年8月01日至2024年7月25日	否	是
华测工程检测公司	2022年03月03日	63.71	2022年03月25日	63.71	一般保证	无	无	2022年03月25日至	否	是

								2023年 6月30 日		
华测工 程检测 公司	2022年 03月03 日	43.66	2022年 03月25 日	43.66	一般保 证	无	无	2022年 03月25 日至 2023年 3月31 日	否	是
华测工 程检测 公司	2022年 03月03 日	16.61	2022年 03月28 日	16.61	一般保 证	无	无	2022年 03月28 日至 2025年 12月31 日	否	是
华测工 程检测 公司	2022年 03月03 日	42.43	2022年 03月28 日	42.43	一般保 证	无	无	2022年 03月28 日至 2024年 3月31 日	否	是
华测工 程检测 公司	2022年 03月03 日	31.25	2022年 04月12 日	31.25	一般保 证	无	无	2022年 04月12 日至 2023年 12月31 日	否	是
华测工 程检测 公司	2022年 03月03 日	15.9	2022年 04月12 日	15.9	一般保 证	无	无	2022年 04月12 日至 2023年 12月31 日	否	是
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)		369.56		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(B2)		3,851.86				
报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)		10,369.56		报告期末对子公司 实际担保余额合计 (B4)		3,851.86				
子公司对子公司的担保情况										
担保对 象名称	担保额 度相关 公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
imat- uve gmbh	2022年 05月21 日	2,191.2 4	2022年 09月02 日	582.96	一般保 证	无	同比例 担保	2022年 09月02 日至 2026年 4月30 日	否	是
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (C1)		2,191.24		报告期内对子公司 担保实际发生额合 计(C2)		582.96				
报告期末已审批的 对子公司担保额度		2,191.24		报告期末对子公司 实际担保余额合计		582.96				

合计 (C3)		(C4)	
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保 额度合计 (A1+B1+C1)	2,560.8	报告期内担保实际 发生额合计 (A2+B2+C2)	4,434.82
报告期末已审批的 担保额度合计 (A3+B3+C3)	12,560.8	报告期末实际担保 余额合计 (A4+B4+C4)	4,434.82
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净 资产的比例			0.81%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保 的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担 保对象提供的债务担保余额 (E)			0
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			0
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			0
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责 任或有证据表明有可能承担连带清偿责任 的情况说明 (如有)			无
违反规定程序对外提供担保的说明 (如 有)			无

采用复合方式担保的具体情况说明

无。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金 来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金 额	逾期未收回理财 已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	59,277	44,277	0	0
合计		59,277	44,277	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公告编号	公告内容	披露日期	披露媒体
2022-001	关于高级管理人员减持股份的预披露公告	2022-01-11	巨潮资讯网
2022-002	2021 年度业绩预告	2022-01-25	巨潮资讯网
2022-003	关于股东及其一致行动人之间持股变动达到 1%的公告	2022-02-12	巨潮资讯网
2022-004	2021 年度业绩快报	2022-02-26	巨潮资讯网
2022-005	关于获得政府补助的公告	2022-02-26	巨潮资讯网
2022-006	关于使用闲置自有资金进行委托理财的公告	2022-03-03	巨潮资讯网
2022-007	关于为控股子公司提供担保的公告	2022-03-03	巨潮资讯网
2022-008	关于为全资子公司开具履约保函的公告	2022-03-03	巨潮资讯网
2022-009	第五届董事会第二十二次会议决议公告	2022-03-03	巨潮资讯网
2022-010	第五届监事会第二十次会议决议公告	2022-03-03	巨潮资讯网
2022-011	关于回购公司股份方案的公告	2022-03-15	巨潮资讯网
2022-012	第五届董事会第二十三次会议决议公告	2022-03-15	巨潮资讯网
2022-013	第五届监事会第二十一次会议决议公告	2022-03-15	巨潮资讯网
2022-014	关于回购股份事项前十名股东及前十名无限售条件股东持股情况的公告	2022-03-19	巨潮资讯网
2022-015	回购报告书	2022-03-19	巨潮资讯网
2022-016	关于回购股份的进展公告	2022-04-02	巨潮资讯网
2022-017	2022 年第一季度业绩预告	2022-04-09	巨潮资讯网
2022-018	2021 年年度报告披露提示性公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-019	2021 年年度报告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-020	2021 年年度报告摘要	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-021	董事会决议公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-022	监事会决议公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-023	关于部分募投项目结项并注销专项账户的公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-024	关于续聘公司 2022 年度审计机构的公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-025	关于全资子公司调整授信银行及相关担保的公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-026	关于向商业银行申请综合授信的公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-027	关于 2022 年第一季度报告披露提示性公告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-028	2022 年一季度报告	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-029	关于召开 2021 年度股东大会的通知	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-030	关于举行 2021 年度业绩网上说明会的通知	2022-04-25	巨潮资讯网
2022-031	关于高级管理人员提前终止减持计划的公告	2022-04-28	巨潮资讯网
2022-032	关于回购股份的进展公告	2022-05-06	巨潮资讯网
2022-033	2021 年度股东大会决议公告	2022-05-17	巨潮资讯网
2022-034	2021 年度权益分派实施公告	2022-05-19	巨潮资讯网
2022-035	第五届董事会第二十五次会议决议公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-036	第五届监事会第二十三次会议决议公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-037	关于 2019 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-038	关于调整股票期权激励计划行权价格的公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-039	关于部分募投项目结项并注销专项账户的公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-040	关于为 imat-uve gmbh 提供担保的公告	2022-05-21	巨潮资讯网
2022-041	关于回购股份的进展公告	2022-06-02	巨潮资讯网

2022-042	关于 2019 年股票期权激励计划第三个行权期采用自主行权模式的提示性公告	2022-06-11	巨潮资讯网
2022-043	关于回购股份的进展公告	2022-07-02	巨潮资讯网
2022-044	2022 年半年度业绩预告	2022-07-14	巨潮资讯网
2022-045	关于为控股子公司开具履约保函的公告	2022-07-26	巨潮资讯网
2022-046	第五届董事会第二十六次会议决议公告	2022-07-26	巨潮资讯网
2022-047	第五届监事会第二十四次会议决议公告	2022-07-26	巨潮资讯网
2022-048	关于子公司实施增资扩股暨关联交易的进展公告	2022-08-02	巨潮资讯网
2022-049	关于回购股份的进展公告	2022-08-02	巨潮资讯网
2022-050	关于首次回购公司股份的公告	2022-08-03	巨潮资讯网
2022-051	关于独立董事任期届满离任的公告	2022-08-12	巨潮资讯网
2022-052	2022 年半年度报告披露提示性公告	2022-08-25	巨潮资讯网
2022-053	2022 年半年度报告摘要	2022-08-25	巨潮资讯网
2022-054	董事会决议公告	2022-08-25	巨潮资讯网
2022-055	监事会决议公告	2022-08-25	巨潮资讯网
2022-056	关于 2021 年年度权益分派实施后调整回购股份价格上限公告	2022-09-02	巨潮资讯网
2022-057	关于回购股份的进展公告	2022-09-02	巨潮资讯网
2022-058	关于选举独立董事的公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-059	关于修订董事会战略与并购委员会工作细则的公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-060	关于选举公司第五届董事会战略与并购委员会主任委员的公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-061	关于修改公司章程的公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-062	关于召开 2022 年第一次临时股东大会的通知	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-063	第五届董事会第二十八次会议决议公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-064	第五届监事会第二十六次会议决议公告	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-065	独立董事提名人声明	2022-09-06	巨潮资讯网
2022-066	2022 年第一次临时股东大会决议公告	2022-09-22	巨潮资讯网
2022-067	关于回购股份的进展公告	2022-10-10	巨潮资讯网
2022-068	关于独立董事取得独立董事资格证书的公告	2022-10-12	巨潮资讯网
2022-069	2022 年前三季度业绩预告	2022-10-15	巨潮资讯网
2022-070	2022 年三季度报告	2022-10-26	巨潮资讯网
2022-071	关于回购股份的进展公告	2022-11-02	巨潮资讯网
2022-072	关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的公告	2022-11-09	巨潮资讯网
2022-073	第五届董事会第三十次会议决议公告	2022-11-09	巨潮资讯网
2022-074	第五届监事会第二十八次会议决议公告	2022-11-09	巨潮资讯网
2022-075	关于第二期员工持股计划延期的公告	2022-11-09	巨潮资讯网
2022-076	关于收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易进展公告	2022-11-17	巨潮资讯网
2022-077	关于回购股份的进展公告	2022-12-02	巨潮资讯网
2022-078	第五届董事会第三十一次会议决议公告	2022-12-15	巨潮资讯网

2022-079	第五届监事会第二十九次会议决议公告	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-080	独立董事提名人声明（曾繁礼）	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-081	独立董事提名人声明（程海晋）	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-082	独立董事提名人声明（刘志权）	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-083	关于选举产生第六届监事会职工代表监事的公告	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-084	关于召开 2022 年第二次临时股东大会的通知	2022-12-15	巨潮资讯网
2022-085	关于子公司实施增资扩股暨关联交易完成工商变更登记的公告	2022-12-20	巨潮资讯网
2022-086	关于召开 2022 年第二次临时股东大会的更正及提示性公告	2022-12-29	巨潮资讯网
2022-087	关于使用闲置自有资金进行委托理财的进展公告	2022-12-31	巨潮资讯网
2022-088	关于募投项目全部结项并注销募集资金专项账户的公告	2022-12-31	巨潮资讯网
2022-089	关于收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易完成工商变更登记的公告	2022-12-31	巨潮资讯网
2022-090	关于董事会、监事会换届选举完成暨部分董事、监事离任的公告	2022-12-31	巨潮资讯网
2022-091	2022 年第二次临时股东大会决议公告	2022-12-31	巨潮资讯网

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2022 年 3 月 7 日，第五届董事会战略与并购委员会第二十八次会议审议通过了《关于向深圳市华测实验室技术服务有限公司实缴注册资本的议案》，公司向深圳市华测实验室技术服务有限公司（以下简称“实验室技术服务公司”）实缴注册资本人民币 700 万元，资金来源为实验室技术服务公司的未分配利润。本次实缴出资完成后，实验室技术服务公司的实缴注册资本金由 300 万元变为 1000 万元，股东持股比例保持不变。

2、2022 年 3 月 7 日，第五届董事会战略与并购委员会第二十八次会议审议通过了《关于投资设立细胞检测合资公司的议案》，公司的全资子公司上海华测品创医学检测有限公司（以下简称“上海品创”）与合作方李立家合资设立广州华测品鉴生物技术有限公司，注册资本为 800 万元，其中上海品创出资 640 万元，占合资公司总股本的 80%；合作方李立家出资 160 万元，占合资公司总股本的 20%。

3、2022 年 3 月 31 日，第五届董事会战略与并购委员会第二十九次会议审议通过了《关于成都西交华测轨道交通技术有限公司股东专利作价入股的议案》。成都西交轨道交通技术服务有限公司将其所持有的专利“一种钢轨扣件组装落锤试验装置及监测系统”以 140 万元人民币作价入股至成都西交华测轨道交通技术有限公司（以下简称“西交华测”）。本次实缴出资完成后，西交华测实缴注册资本金为 700 万元，股东持股比例保持不变。

4、2022 年 5 月 16 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十一次会议审议通过了《关于向全资子公司增资的议案》。公司以自有资金 1000 万元对全资子公司南方品标华测检测（深圳）有限公司（以下简称“南方品标”）实缴增资，本次增资完成后，南方品标向其子公司西藏华测检测技术有限公司实缴 1000 万元，南方品标的注册资本从 22,200 万元人民币增加至 23,200 万元人民币。

5、2022 年 6 月 17 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十二次会议审议通过了《关于注销河南华测全通工程检测有限公司的议案》。因地方市场需求不及预期，河南华测全通工程检测有限公司（以下简称“华测全通”）业务量较少，经审慎考虑决定注销华测全通。

6、2022 年 6 月 17 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十二次会议审议通过了《关于向控股子公司增资的议案》。公司增加控股子公司河北华测军锐检测技术有限公司（以下简称“华测军锐”）的注册资本，增资后，华测军锐的注册资本由 300 万元增加至 1000 万元（认缴），股东持股比例保持不变。

7、2022 年 6 月 27 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十三次会议审议通过了《关于投资设立参股公司的议案》。公司的全资孙公司苏州华测生物技术有限公司（以下简称“苏州生物”）与合作方合资设立公司，合资公司的注册资本为 6000 万元，苏州生物出资 2100 万元，持股比例为 35%，合作方出资 3900 万元，持股比例为 65%。

8、2022 年 6 月 27 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十三次会议审议通过了《关于向河北华测军锐检测技术有限公司实缴注册资本的议案》。公司向控股子公司河北华测军锐检测技术有限公司（以下简称“华测军锐”）增加实缴注册资本 200 万，用于其成都分公司的筹建。本次实缴出资完成后，华测军锐的实缴注册资本由 300 万元增加至 500 万元，股东持股比例保持不变。

9、2022 年 7 月 18 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十四次会议审议通过了《关于向昆明华测医学检验实验室有限公司实缴注册资本的议案》，昆明华测医学检验实验室有限公司（以下简称“昆明医学”）是华测检测认证集团股份有限公司（以下简称“公司”）的全资子公司上海华测品创医学检测有限公司 100%控股的公司，注册资本 500 万元，截至目前收到实缴注册资本人民币 325 万元，尚有注册资本人民币 185 万元未实缴。为开拓昆明区域的医疗检测市场，昆明医学目前已经通过生物安全备案并申请了上海的室间质评，为保证实验室后续正常经营，公司增加实缴注册资本 185 万元。

10、2022 年 7 月 26 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十五次会议审议通过了《关于内部划转子公司股权暨子公司增资的议案》，公司以长期股权投资账面净值为基础，将持有的全资子公司华测检测认证集团北京有限公司（以下简称“北京华测”）100%股权按人民币 5000 万元作价，将持有的全资子公司华测检测认证集团（山东）有限公司（以下简称“山东华测”）100%股权按人民币 5000 万元作价，将持有的全资子公司武汉市华测检测技术有限公司（以下简称“武汉华测”）100%股权按人民币 2000 万元作价，向全资子公司北方品标华测检测（北京）有限公司（以下简称“北方品标”）增资。

11、2022 年 9 月 13 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十六次会议审议通过了《关于设立全资子公司的议案》。公司在成都设立全资子公司四川华测检测技术有限公司，注册资本为 1 亿元。

12、2022 年 9 月 19 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十七次会议审议通过了《关于收购四川华测建信检测技术有限公司少数股东部分股权的议案》。公司以 576 万元收购王兰持有的四川建信 5.25%的股权和向号持有四川建信 6.75%的股权，本次股权转让完成后，公司持有四川建信 80%股权。

13、2022 年 10 月 18 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十八次会议审议通过了《关于投资设立合资公司的议案》。公司的全资子公司深圳华测国际认证有限公司（以下简称“华测国际认证”）与曾昭龙、员工持股平台合资设立华测数据认证检测（深圳）有限公司（以下简称“华测数据认证”）开展数据中心检测认证服务。华测数据认证公司的注册资本为 1000 万元，其中华测国际认证出资 510 万元，持股比例 51%，曾昭龙出资 340 万元，持股比例 34%，员工持股平台出资 150 万元，持股比例为 15%。

14、2022 年 10 月 18 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十八次会议审议通过了《关于向子公司增资暨收购陕西华邦检测公司部分股权的议案》。公司以现金 2,625 万元收购陕西华邦检测服务有限公司（以下简称“华邦检测”）70%股权。公司向全资子公司北方品标华测检测（北京）有限公司（以下简称“华测检测(北京)”）增资 2,625 万元，增资完成后，华测检测(北京)注册资本由 20,631 万元增加至 23,256 万元。华测检测(北京)使用 2,621.73 万元收购华邦检测 69.9127%的股权，公司全资子公司深圳华测私募股权基金管理有限公司（以下简称“华测投资”）通过员工持股平台间接持有华邦检测 0.0873%的股权。交易完成后，公司合计持有华邦检测 70%的股权。

15、2022 年 11 月 8 日，第五届董事会第三十次会议审议通过了《关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的议案》，同意公司以人民币 1.6 亿元-1.8 亿元收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权。2022 年 11 月 16 日，公司作为受让方与蔚思博的全体股东共同签署了《关于蔚思博检测技术（合肥）有限公司之股权转让协议》（以下简称“交易协议”），公司以人民币 1.63 亿元收购蔚思博 100%的股权（最终交易价款以实际支付时汇率为准）。万峻先生持有标的公司 2.2577%股权，作为本次交易对方之一，是公司实际控制人万峰先生的兄弟，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的规定，万峻先生为公司的关联自然人。本次收购涉及的关联交易金额为 280.45 万元，在公司董事会审批权限范围内。具体内容详见公司于 2022 年 11 月 9 日披露的《关于拟收购蔚思博检测技术（合肥）有限公司 100%股权并增资暨关联交易的公告》、《关于收购蔚思博检测技术(合肥)有限公司 100%股权并增资暨关联交易进展公告》（公告编号：2022-072、2022-076）。

16、2022 年 12 月 19 日，第五届董事会战略与并购委员会第三十九次会议审议通过了《关于收购艾吉析科技（南京）有限公司 100%股权的议案》。公司以现金 930 万元收购艾吉析科技（南京）有限公司（以下简称“艾吉析（南京）”或“标的公司”）100%股权。本次股权转让完成后，公司持有艾吉析（南京）100%股权。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	156,664,188	9.36%				2,520,000	2,520,000	159,184,188	9.46%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	156,664,188	9.36%				2,520,000	2,520,000	159,184,188	9.46%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	156,664,188	9.36%				2,520,000	2,520,000	159,184,188	9.46%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	1,516,424,026	90.64%				7,140,000	7,140,000	1,523,564,026	90.54%
1、人民币普通股	1,516,424,026	90.64%				7,140,000	7,140,000	1,523,564,026	90.54%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	1,673,088,214	100.00%				9,660,000	9,660,000	1,682,748,214	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

1、根据 2018 年股票期权激励计划，公司向 38 名激励对象授予 2065 万份股票期权，第三个行权期可行权期权数量为 826 万份，2022 年 1 月 1 日至 12 月 31 日，已行权 786 万份。

2、根据 2019 年股票期权激励计划，公司向 9 名激励对象授予 470 万份股票期权，第三个行权期可行权期权数量为 188 万份，截至 2022 年 12 月 31 日，已行权 180 万。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1、2018 年股票期权激励计划：2021 年 12 月 13 日，公司召开第五届董事会第二十次会议审议通过了《关于 2018 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》，本次符合行权条件的激励对象 38 名，可行权的股票期权数量为 826 万份。

2、2019 年股票期权激励计划：2022 年 5 月 20 日，公司召开第五届董事会第二十五次会议审议通过了《关于 2019 年股票期权激励计划第三个行权期行权条件成就的议案》，本次符合行权条件的激励对象 9 名，可行权的股票期权数量为 188 万份。

份。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内，公司股权激励计划授予的股票期权均达到行权条件可行权，公司向激励对象定向增发股份 966 万股。按报告期末股本 1,682,748,214 股计算，2021 年基本每股收益 0.4458 元/股，稀释每股收益 0.4457 元/股，归属于上市公司股东的每股净资产 2.6546 元/股。2022 年基本每股收益 0.5043 元/股，稀释每股收益 0.5043 元/股，归属于上市公司股东的每股净资产 3.2530 元/股。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
万峰	90,625,740			90,625,740	董监高持股锁定	在任职期间每年可上市流通股份为上年末持股总数的 25%
申屠献忠	6,675,000	900,000		7,575,000	董监高持股锁	在任职期间每

					定、股权激励 行权锁定	年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
陈砚	2,004,327	300,000		2,304,327	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
钱峰	1,632,846	210,000		1,842,846	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
周璐	561,000	150,000		711,000	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
曾啸虎	393,750	300,000		693,750	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
徐江	315,000	210,000		525,000	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
王皓	225,000	150,000		375,000	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
李丰勇	399,900	300,000		699,900	董监高持股锁 定、股权激励 行权锁定	在任职期间每 年可上市流通 股份为上年末 持股总数的 25%
于翠萍	53,831,625	0		53,831,625	通过离婚取得 股票在万峰先 生任职董监高 期间继续履行 董监高持股锁 定承诺	在万峰先生任 职期间每年可 上市流通股份 为上年末持股 总数的 25%
合计	156,664,188	2,520,000	0	159,184,188	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	33,652	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	35,212	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
香港中央结算有限公司	境外法人	14.54%	244,708,060.00			244,708,060.00	质押	0	
万云翔	境内自然人	7.76%	130,501,554.00			130,501,554.00	质押	0	
万峰	境内自然人	7.18%	120,834,320.00		90,625,740.00	30,208,580.00	质押	0	
于翠萍	境内自然人	4.09%	68,775,500.00		53,831,625.00	14,943,875.00	质押	0	
安本标准投资管理（亚洲）有限公司—安本标准—中国 A 股股票基金	境外法人	2.17%	36,479,650.00			36,479,650.00	质押	0	
全国社保基金四零六	其他	2.06%	34,705,692.00			34,705,692.00	质押	0	

组合								
中国农业银行股份有限公司一嘉实新兴产业股票型证券投资基金	其他	1.91%	32,142,764.00			32,142,764.00	质押	0
全国社保基金一一五组合	其他	1.74%	29,200,000.00			29,200,000.00	质押	0
中国农业银行股份有限公司一嘉实核心成长混合型证券投资基金	其他	1.62%	27,287,547.00			27,287,547.00	质押	0
香港上海汇丰银行有限公司	其他	1.44%	24,247,050.00			24,247,050.00	质押	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	万云翔先生系万峰先生之子，万峰、万云翔系一致行动人，万峰先生为公司实际控制人。于翠萍女士系万峰先生前妻，通过离婚取得的股票对应的投票权自愿无偿委托万峰先生行使。公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
香港中央结算有限公司	244,708,060.00	人民币普通股	244,708,060.00					
万云翔	130,501,554.00	人民币普通股	130,501,554.00					
安本标准投资管理（亚洲）有限公司一安本标准一中国 A 股股票基金	36,479,650.00	人民币普通股	36,479,650.00					
全国社保基金四零	34,705,692.00	人民币普通股	34,705,692.00					

六组合			
中国农业银行股份有限公司—嘉实新兴产业股票型证券投资基金	32,142,764.00	人民币普通股	32,142,764.00
万峰	30,208,580.00	人民币普通股	30,208,580.00
全国社保基金一一五组合	29,200,000.00	人民币普通股	29,200,000.00
中国农业银行股份有限公司—嘉实核心成长混合型证券投资基金	27,287,547.00	人民币普通股	27,287,547.00
香港上海汇丰银行有限公司	24,247,050.00	人民币普通股	24,247,050.00
招商银行股份有限公司—嘉实远见精选两年持有期混合型证券投资基金	23,335,980.00	人民币普通股	23,335,980.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	万云翔先生系万峰先生之子，万峰、万云翔系一致行动人，万峰先生为公司实际控制人。公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动关系。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）	无。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万峰	中国	否
万云翔	中国	否
主要职业及职务	万峰先生，2003 年参与筹建华测公司，2007 年 8 月起任本公司董事长；2010 年 8 月、2013 年 8 月、2016 年 8 月、2019 年 12 月、2023 年 1 月获得连任。万云翔先生系万峰先生之子，万峰先生，万云翔先生为一致行动人。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

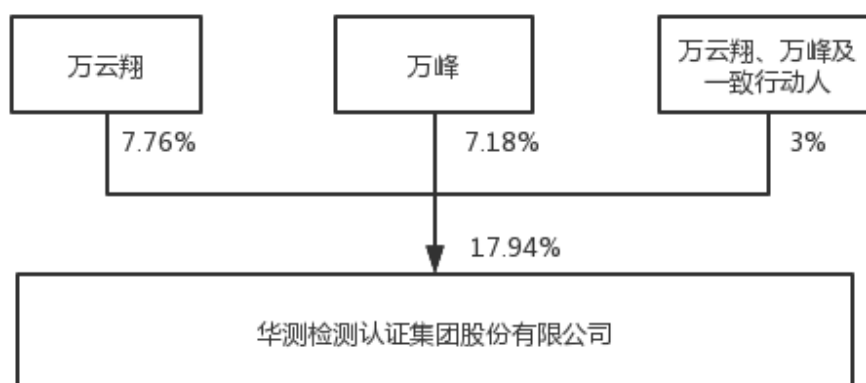
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
万峰	本人	中国	否
主要职业及职务	万峰先生，2003 年参与筹建华测公司，2007 年 8 月起任本公司董事长；2010 年 8 月、2013 年 8 月、2016 年 8 月、2019 年 12 月获得连任。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



- 2021年万云翔先生通过大宗交易转让44,272,510股给由万云翔先生或一致行动人万峰先生单独或合计持有100%份额的资产管理计划/私募证券投资基金产品，万云翔先生与万峰先生及上述资产管理计划/私募证券投资基金产品已签署一致行动人协议。
- 于翠萍女士通过离婚取得公司股票68,775,500股对应的4.09%投票权自愿无偿委托给万峰先生代为行使，控股股东、实际控制人合计拥有投票权22.03%。

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2022年03月15日	3,000,000-5,000,000	0.18%-0.30%	7,500-12,500	2022年3月14日至2023年3月14日	股权激励计划或员工持股计划	1,772,300	0.11%

注：截至 2023 年 03 月，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量 3,000,000 股，占公司目前总股本的 0.18%，已达到回购方案中的回购数量下限，公司本次回购股份计划实施完毕。

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 21 日
审计机构名称	大华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	大华审字[2023]003655 号
注册会计师姓名	周俊祥、吕红涛

审计报告正文

大华审字[2023]003655 号

华测检测认证集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了华测检测认证集团股份有限公司(以下简称华测检测公司)财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表,2022 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了华测检测公司 2022 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于华测检测公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

1. 收入确认

2. 商誉减值

(一) 收入确认

1. 事项描述

如附注三、重要会计政策、会计估计（三十五）“收入”及附注五、注释 41“营业收入和营业成本”。华测检测公司主营业务属于检测行业，行业特点决定了检测行业是一个碎片化市场，客户非常分散，业务量大，考虑到本期收入较上期较大幅度上升，存在管理层为了达到特定目标或满足期望而操纵收入确认的固有风险，我们将华测检测收入确认识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（1）了解与销售业务相关的流程及收入确认原则与往年比较是否有重大变化；

（2）存在性测试：取得销售明细表，从销售明细表选取样本，抽查收入相关的合同、订单、开案明细表、检测报告、发票、收款单、结算单、完工单等资料；

（3）完整性测试：从产品线收入台账，选取样本，检查收入相关的合同、订单、开案明细表、检测报告、发票、收款单、结算单、完工单、账务记录等资料；

（4）对报告期主要客户应收账款和收入金额进行函证，对于回函不符的，查明原因，对于未回函的客户，进行替代测试。关注期后回款情况；

（5）按照产品线，将本期各条产品线收入金额与上期进行对比，对于本期收入增长的主要产品线，分析收入较大幅度增长是否合理；

（6）进行收入截止性测试，检查收入是否跨期；

（7）对当期主要客户进行背景调查，检查是否为关联方；

（8）对比分析各月销售波动情况，检查是否存在异常。分析毛利率变动情况，并且与同行业上市公司进行比较。

基于已执行的审计工作，我们认为，华测检测公司管理层对收入确认的列报和披露是适当的。

（二）商誉减值

1. 事项描述

如附注三、重要会计政策、会计估计（二十七）“长期资产减值”及附注五、注释 17“商誉”。由于商誉对合并财务报表的重要性，同时在确定是否应计提减值时涉及重大的管理层判断和估计，特别在预测未来现金流量方面包括对预测收入、长期平均增长率和利润率以及确定恰当的折现率所作的假设，这些关键假设具有固有不确定性且可能受到管理层偏向的影响。因此，我们将评估合并财务报表中商誉减值识别为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对于商誉减值所实施的重要审计程序包括：

（1）对华测检测公司商誉相关的内部控制进行了解、评估和测试；

(2) 基于我们对华测检测公司业务的了解和企业会计准则的规定，复核管理层对各资产及资产组的识别以及如何将商誉分配至各资产组；

(3) 评价估值专家的胜任能力，利用估值专家的工作，基于企业会计准则的要求，与专家讨论预计未来现金流量现值时采用的方法和假设；

(4) 通过将关键参数，包括预测收入、长期平均增长率及利润率与相关子公司的过往业绩、董事会批准的财务预算、近期的商业机会报告、行业研究报告和行业统计数据等进行比较，复核管理层在预计未来现金流量现值时采用的假设和关键判断；

(5) 基于同行业可比公司的市场数据重新计算折现率，并将我们的计算结果与管理层计算预计未来现金流量现值时采用的折现率进行比较，以复核其计算预计未来现金流量现值时采用的折现率；

(6) 对预测收入和采用的折现率等关键假设进行敏感性分析，以评价关键假设的变化对减值评估结果的影响以及考虑对关键假设的选择是否存在管理层偏向的迹象。

基于已执行的审计工作，我们认为，华测检测公司管理层对商誉减值的列报和披露是适当的。

四、其他信息

华测检测公司管理层对其他信息负责。其他信息包括 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

华测检测公司管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，华测检测公司管理层负责评估华测检测公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算华测检测公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督华测检测公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能

由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1. 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2. 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

3. 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4. 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对华测检测公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致华测检测公司不能持续经营。

5. 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6. 就华测检测公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：华测检测认证集团股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	1,601,569,785.65	1,163,194,111.62
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		420,840,936.13
衍生金融资产		
应收票据	22,613,299.82	9,895,893.18
应收账款	1,388,835,385.86	1,023,426,752.28
应收款项融资		
预付款项	29,570,359.00	28,128,409.28
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	63,964,192.90	68,365,728.59
其中：应收利息		
应收股利		609,662.48
买入返售金融资产		
存货	97,332,127.76	55,375,076.19
合同资产	143,800,353.61	137,821,410.86
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	539,749,340.16	78,345,545.84
流动资产合计	3,887,434,844.76	2,985,393,863.97
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	244,148,400.10	215,608,164.88
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	41,285,037.12	36,143,800.18
投资性房地产	31,827,881.29	33,059,123.19
固定资产	1,725,607,152.39	1,456,976,877.26
在建工程	468,579,870.53	360,955,910.73
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	307,081,157.36	292,243,323.44
无形资产	144,066,739.00	145,770,224.97
开发支出		
商誉	613,319,550.86	589,129,815.32
长期待摊费用	119,230,719.03	141,384,122.52

递延所得税资产	78,525,296.89	56,945,878.11
其他非流动资产	118,683,409.26	162,544,019.22
非流动资产合计	3,892,355,213.83	3,490,761,259.82
资产总计	7,779,790,058.59	6,476,155,123.79
流动负债：		
短期借款	2,002,750.00	4,746,245.60
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	1,900,000.00	9,138,508.21
衍生金融负债		
应付票据	50,119.58	50,759.14
应付账款	748,532,167.58	553,613,454.02
预收款项		
合同负债	128,957,989.41	118,246,096.02
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	459,870,531.99	431,552,961.25
应交税费	85,664,461.04	72,389,794.42
其他应付款	151,745,563.51	166,640,692.41
其中：应付利息		
应付股利	31,042.91	1,631,042.91
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	125,627,725.81	135,344,400.68
其他流动负债	2,252,644.71	1,659,984.93
流动负债合计	1,706,603,953.63	1,493,382,896.68
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	4,106,411.82	42,867,074.36
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	229,367,377.28	217,206,715.05
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,946,190.57	3,427,693.58
递延收益	88,680,807.23	96,094,683.99
递延所得税负债	74,822,021.54	65,580,877.68
其他非流动负债		

非流动负债合计	400,922,808.44	425,177,044.66
负债合计	2,107,526,762.07	1,918,559,941.34
所有者权益：		
股本	1,682,748,214.00	1,673,088,214.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	427,520,263.71	186,693,947.13
减：库存股	35,491,855.22	
其他综合收益	15,144,072.85	15,278,945.79
专项储备		
盈余公积	274,202,045.17	220,139,991.86
一般风险准备		
未分配利润	3,109,941,135.25	2,362,107,773.22
归属于母公司所有者权益合计	5,474,063,875.76	4,457,308,872.00
少数股东权益	198,199,420.76	100,286,310.45
所有者权益合计	5,672,263,296.52	4,557,595,182.45
负债和所有者权益总计	7,779,790,058.59	6,476,155,123.79

法定代表人：万峰

主管会计工作负责人：王皓

会计机构负责人：李延红

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	855,244,984.03	622,817,496.86
交易性金融资产		420,840,936.13
衍生金融资产		
应收票据	110,814.16	2,754,225.90
应收账款	301,610,576.92	220,889,219.52
应收款项融资		
预付款项	1,380,233.76	3,498,077.68
其他应收款	412,659,924.67	234,162,083.14
其中：应收利息		
应收股利	101,727,225.88	7,635,067.11
存货	2,045,480.23	2,274,741.54
合同资产	23,925,031.87	17,572,971.62
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	469,101,806.30	16,731,852.22
流动资产合计	2,066,078,851.94	1,541,541,604.61
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,941,664,845.19	2,812,716,523.76
其他权益工具投资		

其他非流动金融资产	21,499,000.00	17,294,000.00
投资性房地产	50,566,178.30	52,051,362.49
固定资产	233,846,358.26	241,776,812.46
在建工程	3,910,523.91	2,406,269.10
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	55,114,150.69	61,141,204.38
无形资产	23,204,244.08	23,183,518.26
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,142,670.66	10,285,343.16
递延所得税资产	6,912,809.19	14,328,510.60
其他非流动资产	7,669,995.42	4,115,280.00
非流动资产合计	3,351,530,775.70	3,239,298,824.21
资产总计	5,417,609,627.64	4,780,840,428.82
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债	1,900,000.00	
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	129,056,514.65	119,568,075.00
预收款项		
合同负债	22,213,446.36	18,163,058.85
应付职工薪酬	100,485,384.65	92,217,289.62
应交税费	4,043,378.60	3,605,972.29
其他应付款	1,063,343,839.08	936,251,914.21
其中：应付利息		
应付股利	31,042.91	31,042.91
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	16,377,670.67	14,081,961.32
其他流动负债	444,760.10	381,813.16
流动负债合计	1,337,864,994.11	1,184,270,084.45
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	42,192,359.07	49,473,165.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		4,609.31
递延收益	23,393,718.62	25,275,125.65

递延所得税负债	13,043,237.64	11,215,994.76
其他非流动负债		
非流动负债合计	78,629,315.33	85,968,895.13
负债合计	1,416,494,309.44	1,270,238,979.58
所有者权益：		
股本	1,682,748,214.00	1,673,088,214.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	284,015,393.99	207,453,710.09
减：库存股	35,491,855.22	
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	272,823,853.68	218,761,800.37
未分配利润	1,797,019,711.75	1,411,297,724.78
所有者权益合计	4,001,115,318.20	3,510,601,449.24
负债和所有者权益总计	5,417,609,627.64	4,780,840,428.82

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	5,130,710,067.66	4,329,088,628.50
其中：营业收入	5,130,710,067.66	4,329,088,628.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,207,427,106.77	3,583,187,169.99
其中：营业成本	2,596,474,548.86	2,128,450,515.88
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	25,676,529.97	22,521,015.48
销售费用	855,140,112.56	768,973,995.12
管理费用	305,999,539.43	275,559,823.79
研发费用	434,964,770.22	375,974,472.79
财务费用	-10,828,394.27	11,707,346.93
其中：利息费用	14,825,024.17	13,617,262.15
利息收入	20,979,637.98	9,526,911.57
加：其他收益	97,266,012.09	85,252,973.49
投资收益（损失以“-”号填	44,129,269.02	37,589,917.82

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32,794,916.53	25,468,714.26
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	10,651,162.59	19,608,183.48
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-52,856,079.41	-35,996,620.78
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,080,047.21	-2,452,581.37
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,071,272.66	259,673.92
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,022,464,550.63	850,163,005.07
加：营业外收入	5,125,417.41	5,310,935.09
减：营业外支出	3,543,200.88	5,929,525.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,024,046,767.16	849,544,414.87
减：所得税费用	99,450,141.47	86,316,720.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	924,596,625.69	763,227,694.34
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	924,596,625.69	763,227,694.34
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	902,731,908.18	746,186,939.78
2.少数股东损益	21,864,717.51	17,040,754.56
六、其他综合收益的税后净额	-134,872.94	590,555.11
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-134,872.94	590,555.11
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-134,872.94	590,555.11
1.权益法下可转损益的其他综合收益		

2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额	-134,872.94	590,555.11
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	924,461,752.75	763,818,249.45
归属于母公司所有者的综合收益总额	902,597,035.24	746,777,494.89
归属于少数股东的综合收益总额	21,864,717.51	17,040,754.56
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.5403	0.4465
（二）稀释每股收益	0.5403	0.4446

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：万峰

主管会计工作负责人：王皓

会计机构负责人：李延红

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,227,229,103.29	1,026,369,012.51
减：营业成本	577,379,053.77	500,026,838.29
税金及附加	6,243,133.03	5,295,948.33
销售费用	249,558,247.78	220,669,573.21
管理费用	105,107,871.64	106,868,846.33
研发费用	68,226,437.01	57,178,021.40
财务费用	-12,566,255.56	4,952,613.09
其中：利息费用	7,233,192.15	8,047,231.43
利息收入	14,163,458.85	5,464,377.64
加：其他收益	36,516,411.82	32,303,767.00
投资收益（损失以“-”号填列）	306,599,481.14	259,151,332.15
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	32,794,916.53	256,052,575.69
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	5,312,453.77	13,908,165.25
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,561,068.26	-5,492,301.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-334,318.94	286,770.82

资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,481.96	17,266.87
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	573,815,057.11	431,552,172.94
加：营业外收入	514,335.95	458,780.87
减：营业外支出	339,643.61	419,959.13
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	573,989,749.45	431,590,994.68
减：所得税费用	33,369,216.33	22,126,200.06
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	540,620,533.12	409,464,794.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	540,620,533.12	409,464,794.62
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	540,620,533.12	409,464,794.62
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,947,138,367.49	4,287,217,488.07
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		

收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	253,752,407.62	228,389,729.53
经营活动现金流入小计	5,200,890,775.11	4,515,607,217.60
购买商品、接受劳务支付的现金	1,186,278,766.99	996,925,996.18
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	2,118,465,104.34	1,720,228,804.18
支付的各项税费	200,992,469.68	182,150,031.14
支付其他与经营活动有关的现金	594,706,334.11	543,689,643.93
经营活动现金流出小计	4,100,442,675.12	3,442,994,475.43
经营活动产生的现金流量净额	1,100,448,099.99	1,072,612,742.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	801,563.06	13,843,034.10
取得投资收益收到的现金	4,693,635.91	13,454,256.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,759,992.94	259,740.72
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	9,992.09	1,914,560.00
收到其他与投资活动有关的现金	573,313,746.56	3,224,211,506.05
投资活动现金流入小计	580,578,930.56	3,253,683,097.80
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	642,375,334.24	560,875,063.62
投资支付的现金	3,558,620.00	77,717,693.55
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	38,355,570.45	156,326,703.60
支付其他与投资活动有关的现金	592,769,083.34	2,580,000,000.00
投资活动现金流出小计	1,277,058,608.03	3,374,919,460.77
投资活动产生的现金流量净额	-696,479,677.47	-121,236,362.97
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	315,439,965.49	55,406,411.28
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	249,745,000.00	5,320,000.00
取得借款收到的现金	2,000,000.00	4,770,893.12
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	317,439,965.49	60,177,304.40
偿还债务支付的现金	66,779,148.38	195,519,129.82
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	108,158,127.24	65,233,113.50
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	3,864,000.00	3,200,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	122,285,988.55	147,294,653.38
筹资活动现金流出小计	297,223,264.17	408,046,896.70

筹资活动产生的现金流量净额	20,216,701.32	-347,869,592.30
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,274,453.48	-5,396,058.90
五、现金及现金等价物净增加额	433,459,577.32	598,110,728.00
加：期初现金及现金等价物余额	1,141,031,904.89	542,921,176.89
六、期末现金及现金等价物余额	1,574,491,482.21	1,141,031,904.89

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,097,177,446.58	953,893,056.95
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,250,073,126.27	2,202,717,882.38
经营活动现金流入小计	3,347,250,572.85	3,156,610,939.33
购买商品、接受劳务支付的现金	361,930,654.55	395,767,163.06
支付给职工以及为职工支付的现金	377,358,259.07	324,264,335.94
支付的各项税费	39,926,299.96	32,583,188.68
支付其他与经营活动有关的现金	2,259,259,917.22	1,726,225,573.20
经营活动现金流出小计	3,038,475,130.80	2,478,840,260.88
经营活动产生的现金流量净额	308,775,442.05	677,770,678.45
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	167,463,841.23	26,191,443.66
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	441,168.28	2,552,166.51
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		392,500.00
收到其他与投资活动有关的现金	576,568,315.96	2,695,118,990.66
投资活动现金流入小计	744,473,325.47	2,724,255,100.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	44,010,404.83	36,016,787.17
投资支付的现金	53,214,000.00	440,624,750.71
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	35,634,260.00	22,200,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	620,769,083.34	2,332,180,000.00
投资活动现金流出小计	753,627,748.17	2,831,021,537.88
投资活动产生的现金流量净额	-9,154,422.70	-106,766,437.05
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	65,694,965.49	50,085,649.49
取得借款收到的现金	47,626,000.00	54,200,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	113,320,965.49	104,285,649.49
偿还债务支付的现金	28,800,000.00	165,230,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	104,511,877.59	65,004,128.98
支付其他与筹资活动有关的现金	49,709,221.04	7,069,555.93
筹资活动现金流出小计	183,021,098.63	237,303,684.91
筹资活动产生的现金流量净额	-69,700,133.14	-133,018,035.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	960,495.52	-223,064.99
五、现金及现金等价物净增加额	230,881,381.73	437,763,140.99
加：期初现金及现金等价物余额	613,416,332.84	175,653,191.85
六、期末现金及现金等价物余额	844,297,714.57	613,416,332.84

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,673,088,214.00				186,693,947.13		15,278,945.79		220,139,991.86		2,362,107,773.22		4,457,308,872.00	100,286,310.45	4,557,759,518.45
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	1,673,088,214.00				186,693,947.13		15,278,945.79		220,139,991.86		2,362,107,773.22		4,457,308,872.00	100,286,310.45	4,557,759,518.45
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	9,660,000.00				240,826,316.58	35,491,855.22	-134,872.94		54,062,053.31		747,833,362.03		1,016,755,003.76	97,913,110.31	1,114,668,114.07
（一）综合收益总额							-134,872.94				902,731,908.18		902,597,035.24	21,864,717.51	924,461,752.75
（二）所有者	9,660,000.00				218,783,633.	35,491,855.2							192,951,777.	81,913,017.8	274,864,795.

投入和减少资本					14	2						92	0	72
1. 所有者投入的普通股	9,660,000.00				53,993,100.00							63,653,100.00	86,535,833.00	150,188,933.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					525,900.46	35,491,855.22						-34,965,954.76		-34,965,954.76
4. 其他					164,264,632.68							164,264,632.68	-4,622,815.20	159,641,817.48
(三) 利润分配								54,062,053.31		-154,898,546.15		-100,836,492.84	-5,864,625.00	-106,701,117.84
1. 提取盈余公积								54,062,053.31		-54,062,053.31				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-100,836,492.84		-100,836,492.84	-5,864,625.00	-106,701,117.84
4. 其他														

(四) 所有者权益内部结转																		
1. 资本公积转增资本(或股本)																		
2. 盈余公积转增资本(或股本)																		
3. 盈余公积弥补亏损																		
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																		
5. 其他综合收益结转留存收益																		
6. 其他																		
(五) 专项储备																		
1. 本期提取																		
2. 本期																		

使用															
(六)其他					22,042,683.44								22,042,683.44	22,042,683.44	
四、本期期末余额	1,682,748.00				427,520,263.71	35,491,855.22	15,144,072.85		274,202,045.17		3,109,941,135.25		5,474,063,875.76	198,199,420.76	5,672,263,296.52

上期金额

单位：元

项目	2021 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,665,135,714.00				113,431,570.48		14,688,390.68		179,193,512.40		1,771,832,899.47		3,744,282,087.03	89,175,611.64	3,833,457,698.67
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	1,665,135,714.00				113,431,570.48		14,688,390.68		179,193,512.40		1,771,832,899.47		3,744,282,087.03	89,175,611.64	3,833,457,698.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,952,500.00				73,262,376.65		590,555.11		40,946,479.46		590,274,873.75		713,026,784.97	11,110,698.81	724,137,483.78
(一)							590,				746,		746,	17,0	763,

综合收益总额						555.11				186,939.78		777,494.89	40,754.56	818,249.45
(二)所有者投入和减少资本	7,952,500.00				65,021,185.89					-65,579,942.18		7,393,743.71	-5,930,055.75	1,463,687.96
1.所有者投入的普通股	7,952,500.00				59,868,733.08							67,821,233.08	3,850,000.00	71,671,233.08
2.其他权益工具持有者投入资本														
3.股份支付计入所有者权益的金额					5,152,452.81							5,152,452.81		5,152,452.81
4.其他										-65,579,942.18		-65,579,942.18	9,780,055.75	-75,359,997.93
(三)利润分配								40,946,479.46		99,437,400.60		58,490,921.14		58,490,921.14
1.提取盈余公积								40,946,479.46		40,946,479.46				
2.提取一般风险准备														
3.对所										-58,490,900.90		-58,490,900.90		-58,490,900.90

有者 (或 股东) 的分配											21.1 4		21.1 4		21.1 4
4. 其他															
(四) 所有者 权益 内部 结转					- 15,3 25,2 48.0 8								- 15,3 25,2 48.0 8		- 15,3 25,2 48.0 8
1. 资本 公积 转增 资本 (或 股本)															
2. 盈余 公积 转增 资本 (或 股本)															
3. 盈余 公积 弥补 亏损															
4. 设定 受益 计划 变动 额结 转留 存收 益															
5. 其他 综合 收益 结转 留存 收益															
6. 其他					- 15,3 25,2 48.0								- 15,3 25,2 48.0		- 15,3 25,2 48.0

					8							8		8
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他					23,566,438.84					9,105,276.75		32,671,715.59		32,671,715.59
四、本期期末余额	1,673,088,214.00				186,693,947.13	15,278,945.79	220,139,991.86		2,362,107,773.22	4,457,308,872.00	100,286,310.45			4,557,518,245.45

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,673,088,214.00				207,453,710.09				218,761,800.37	1,411,297,724.78		3,510,601,449.24
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,673,088,214.00				207,453,710.09				218,761,800.37	1,411,297,724.78		3,510,601,449.24
三、本期增减变动	9,660,000.00				76,561,683.90	35,491,855.22			54,062,053.31	385,721,986.97		490,513,868.96

金额 (减少以 “一”号 填列)												
(一) 综合收 益总额										540,620,533.12		540,620,533.12
(二) 所有者 投入和减 少资本	9,660,000.00				54,519,000.46	35,491,855.22						28,687,145.24
1. 所 有者 投入的普 通股	9,660,000.00				53,993,100.00							63,653,100.00
2. 其 他权 益工 具持 有者 投入 资本												
3. 股 份支 付计 入所 有者 权益 的金 额					525,900.46	35,491,855.22						-34,965,954.76
4. 其 他												
(三) 利润分 配									54,062,053.31	-154,898,546.15		-100,836,492.84
1. 提 取盈 余公 积									54,062,053.31	-54,062,053.31		
2. 对 所有 者 (或 股										-100,836,492.84		-100,836,492.84

东)的分配												
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本												

期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					22,042,683.44							22,042,683.44
四、本期末余额	1,682,748,214.00				284,015,393.99	35,491,855.22			272,823,853.68	1,797,019,711.75		4,001,115,318.20

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,665,135,714.00				123,874,137.89				177,815,320.91	1,101,270,330.76		3,068,095,503.56
加：会计政策变更												
期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,665,135,714.00				123,874,137.89				177,815,320.91	1,101,270,330.76		3,068,095,503.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,952,500.00				83,579,572.20				40,946,479.46	310,027,394.02		442,505,945.68
(一) 综合收										409,464,794.62		409,464,794.62

益总额												
(二) 所有者投入和减少资本	7,952,500.00				75,338,381.46							83,290,881.46
1. 所有者投入的普通股	7,952,500.00				59,868,733.08							67,821,233.08
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,152,452.81							5,152,452.81
4. 其他					10,317,195.57							10,317,195.57
(三) 利润分配								40,946,479.46	-99,437,400.60			-58,490,921.14
1. 提取盈余公积								40,946,479.46	40,946,479.46			
2. 对所有者(或股东)的分配									-58,490,921.14			-58,490,921.14
3. 其他												
(四) 所有者权益					-15,325,248.08							-15,325,248.08

内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他					-	15,325,248.08						-15,325,248.08
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他					23,566,438.82							23,566,438.82

他											
四、 本期 期末 余额	1,673 ,088, 214.0 0				207,4 53,71 0.09				218,7 61,80 0.37	1,411 ,297, 724.7 8	3,510 ,601, 449.2 4

三、公司基本情况

（一）公司注册地、组织形式和总部地址

华测检测认证集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市华测检测技术股份有限公司，系经广东省深圳市工商行政管理局批准，由自然人万里鹏、张力共同出资组建，于 2003 年 12 月 23 日在广东省深圳市工商行政管理局登记注册，总部位于广东省深圳市。公司于 2009 年 10 月 30 日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91440300757618160G 的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截至 2022 年 12 月 31 日，本公司累计发行股本总数 1,682,748,214 股，注册资本为 1,682,748,214 元，注册地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼 1 号楼 101，总部地址：深圳市宝安区新安街道兴东社区华测检测大楼 1 号楼 101，集团最终实际控制人为万峰。

（二）公司业务性质和主要经营活动

本公司属技术检测行业，主要产品和服务为贸易保障、消费品测试、工业测试、生命科学、医药及医学服务等领域的检测服务。

（三）财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2023 年 4 月 21 日批准报出。

本公司本期纳入合并范围的子公司共 121 户，详见本附注九、在其他主体中的权益。本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 5 户，合并范围变更主体的具体信息详见附注八、合并范围的变更。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在存货的计价方法、应收款项坏账准备计提的方法、固定资产折旧和无形资产摊销、投资性房地产的计量模式、收入的确认时点等。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1) 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

2) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3) 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益

法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4) 为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

1) 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

2) 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1) 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2) 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据所管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

- (1) 以摊余成本计量的金融资产。
- (2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

(1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

(2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

(3) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4）分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5）指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- ① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- ② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2) 金融负债的分类、确认和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

①能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2）其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第①类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3) 金融资产和金融负债的终止确认

(1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- ② 该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

(2) 金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

(1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

(2) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

(3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

(1) 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

①被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

(2) 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

② 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

6) 金融工具减值

本公司对以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款、合同资产、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及因金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成金融负债的财务担保合同以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

本公司对由收入准则规范的交易形成的全部合同资产和应收票据及应收账款，以及由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款/应收融资租赁款/应收经营租赁款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

(1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

(3) 如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

(1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

（2）已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3）预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

- 1) 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 2) 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- 3) 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。
- 4) 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

(4) 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7) 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- (1) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- (2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节. 五. 10.6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑票据组合	1、出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强；2、较高信用评级以外的银行	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
商业承兑汇票	主要由信誉良好的大型国有企业和上市公司出具，且根据历史经验，未出现过重大违约情况	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预

		测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
--	--	----------------------------------

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节. 五. 10. 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联往来组合	合并范围内关联方的应收款项具有类似较低的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状态以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状态以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见第十节. 五. 10. 金融工具。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节. 五. 10. 6. 金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
合并范围内关联往来及押金保证金	合并范围内关联方的其他应收款具有类似较低的信用风险特征；保证金、押金的其他应收款具有类似较低的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失

账龄组合	相同款项性质分类具有类似的信用风险特征	本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
------	---------------------	---

15、存货

1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、库存商品、发出商品等。

2) 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法。

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4) 存货的盘存制度：存货盘存制度采用永续盘存制

5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法进行摊销；
- (2) 包装物采用一次转销法进行摊销。
- (3) 其他周转材料采用一次转销法进行摊销。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节. 五. 10. 6. 金融工具减值。

17、合同成本

1) 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

(1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

(2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

(3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2) 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3) 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4) 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1) 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2) 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

无。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第十节. 五. 10. 6. 金融工具减值。

21、长期应收款

无。

22、长期股权投资

1) 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见第十节. 五. 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2) 后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3) 长期股权投资核算方法的转换

(1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

(2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

(3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

（4）成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- （1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- （2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- （3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- （4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2）在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额

之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1）在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

（2）在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5) 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式：成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）
投资性房地产	直线法	按房屋产权证时间	5

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	房产证使用年限	5.00	
固定资产装修	年限平均法	10-房产证使用年限	5.00	
检测设备	年限平均法	5-10 年	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00

（1）固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

（2）固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

（3）固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

(1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

(2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

(3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

(4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

(5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

(1) 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实

际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2) 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3) 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4) 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

无。

28、油气资产

无。

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

- （1）租赁负债的初始计量金额；
- （2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- （3）本公司发生的初始直接费用；
- （4）本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（不包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的初始计量

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件、商标权、专利技术以及人才房转租权等。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2) 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

(1) 使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用证的使用年限	合同规定与法律规定孰低原则
软件	5 年	无形资产为企业带来经济利益的期限
商标权	5 年	无形资产为企业带来经济利益的期限
专利技术	5 年	无形资产为企业带来经济利益的期限
人才房转租权	注	无形资产为企业带来经济利益的期限

注：根据《深圳市宝安区企业人才公共租赁住房买卖合同》的第十条：买受人购买本住房后，有下列情节之一的，应当向出卖人申请回购：（1）企业注册地迁离宝安的；（2）企业破产倒闭的；（3）需要转让所购本住房的；（4）因银行是先抵押权而处置所购本住房的；（5）因经济纠纷，本住房被法院强制执行的；（6）违反相关法规法律、规章和规范性文件需要回购的。

第十一条：买受人购买本住房后，仅享有有限产权，按照《宝安区人才住房配租管理细则》进行管理，如有（1）通过弄虚作假、故意隐瞒等行为骗购本住房的；（2）利用本住房从事非法活动的；（3）擅自改建或改变本住房用途、

使用功能的；（4）擅自转让、抵押本住房的；（5）擅自互换、赠与本住房的；（6）因故意或重大过失、造成本住房严重损毁的；（7）向不符合条件的人员出租的；（8）未及时查处其员工违规转租、出借本住房的；（9）出现本办法第十条规定应申请回购而未申请的；（10）无正当理由连续 6 个月以上未入住本住房的；（11）其他违反住房保障相关规定的情形之一的，由出卖人强制回购买受人所购住房。

第十二条：出现回购情形的，双方签订回购协议，出卖人并按以下价格回购：

（1）住房回购价格在本合同签订生效之日起 10 年内（含 10 年）为本合同购房原价；10 年以上的，回购价格=原购房价*【1-折旧系数*（购房年限-10）】。折旧系数按照每年折旧率 1.4%计算，购房年限自本合同签订生效之日起计至回购当日，满 15 天（含 15 天）的计算 1 个月，不满 15 天的计算 0.5 个月。

（2）出卖人不予补偿买受人在购房后投入的装修、装饰及附着于房屋主体不可拆除部分的所有费用。

根据《深圳市宝安区企业人才公共租赁住房买卖合同》的相关规定，公司对所购人才房无处置权，不能获取房产增值带来的收益，仅享有分配权及收取租金的权利，购买的是一项房屋转租权，故将支付的购房款确认为一项无形资产，在 10 年内无需摊销，超过 10 年，按 1.4%的年摊销率进行摊销。

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

经复核，报告期末本公司无使用寿命不确定的无形资产。

（2）内部研究开发支出会计政策

划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日由独立精算师使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- （1）扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- （2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- （3）在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- （4）在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- （5）根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2) 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

1) 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2) 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3) 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4) 会计处理方法

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或

达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

本公司按照金融工具准则的规定，根据所发行优先股、永续债等金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具：

1) 符合下列条件之一，将发行的金融工具分类为金融负债：

- (1) 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务；
- (2) 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (3) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具；
- (4) 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

2) 同时满足下列条件的，将发行的金融工具分类为权益工具：

- (1) 该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；
- (2) 将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，企业只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

3) 会计处理方法

对于归类为权益工具的金融工具，其利息支出或股利分配都应当作为发行企业的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理，手续费、佣金等交易费用从权益中扣除；

对于归类为金融负债的金融工具，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益，手续费、佣金等交易费用计入所发行工具的初始计量金额。

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于检测服务收入。

1) 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2) 收入确认的具体方法

公司主要为贸易保障、消费品、工业品、生命科学、医药及医学服务等领域的样品检测和项目型检测。1、样品检测收入确认需满足以下条件：提供的检测服务已经完成，并将检测报告交付客户，确认营业收入的实现。2、项目型检测收入确认需满足以下条件：公司向客户提供技术服务收入的，待履行了相关履约义务确认营业收入的实现；工程类检测收入的，在客户取得检测服务控制权时确认营业收入的实现。

3) 特定交易的收入处理原则

(1) 附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，不包含预期因销售退回将退还的金额）确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，在“应收退货成本”项下核算。

（2）附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的，则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

（3）附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的，则作为单项履约义务，将交易价格分摊至该履约义务，在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时，或者该选择权失效时，确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的，则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后，予以合理估计。

（4）向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务，构成单项履约义务的，则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可，并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的，则在下列两项孰晚的时点确认收入：客户后续销售或使用行为实际发生；公司履行相关履约义务。

（5）售后回购

① 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同：这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权，因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中，回购价格低于原售价的视为租赁交易，按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理；回购价格不低于原售价的视为融资交易，在收到客户款项时确认金融负债，并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的，则在该回购权利到期时终止确认金融负债，同时确认收入。

② 应客户要求产生的回购义务的合同：经评估客户具有重大经济动因的，将售后回购作为租赁交易或融资交易，按照本条 1）规定进行会计处理；否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

（6）向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无。

40、政府补助

1) 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2) 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3) 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1) 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限,确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是,同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认:(1)该交易不是企业合并;(2)交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2) 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括:

(1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异;

(2) 非企业合并形成的交易或事项,且该交易或事项发生时既不影响会计利润,也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)所形成的暂时性差异;

(3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3) 同时满足下列条件时,将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

(1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。

①租赁合同的分拆

当合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。

②租赁合同的合并

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并为一份合同进行会计处理：

(1) 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

(2) 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

(3) 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

③本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过 12 个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括对金额不超过 4 万元的低价值资产租赁。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

项目	采用简化处理的租赁资产类别
短期租赁	房屋及建筑物、机器设备及电子设备
低价值资产租赁	机器设备及电子设备

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产和租赁负债的会计政策详见第十节. 五. 29、35 之说明。

④本公司作为出租人的会计处理

(1) 租赁的分类

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2) 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3) 资产的所有权虽然不转移, 但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4) 在租赁开始日, 租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5) 租赁资产性质特殊, 如果不作较大改造, 只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的, 本公司也可能分类为融资租赁:

1) 若承租人撤销租赁, 撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2) 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3) 承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

(2) 对融资租赁的会计处理

在租赁期开始日, 本公司对融资租赁确认应收融资租赁款, 并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款初始计量时, 以未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括:

1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额;

2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额;

3) 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下, 租赁收款额包括购买选择权的行权价格;

4) 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下, 租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项;

5) 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入, 所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(3) 对经营租赁的会计处理

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法, 将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入; 发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化, 在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊, 分期计入当期损益; 取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额, 在实际发生时计入当期损益。

⑤售后租回交易

售后租回交易中的资产转让属于销售的, 本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分, 计量售后租回所形成的使用权资产, 并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。如果销售对价的公允价值与资产的公允价值不同, 或者出租人未按市场价格收取租金, 本公司将销售对价低于市场价格的款项作为预付租金进行会计处理, 将高于市场价格的款项作为出租人向承租人提供的额外融资进行会计处理; 同时按照公允价值调整相关销售利得或损失。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的, 本公司继续确认被转让资产, 同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司确认一项与转让收入等额的金融资产。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无。

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部 2021 年发布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”和“关于亏损合同的判断”。	本次会计政策变更事项属于根据法律、行政法规或者国家统一的会计制度要求的会计政策变更。	(1)
本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部 2022 年发布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”。	本次会计政策变更事项属于根据法律、行政法规或者国家统一的会计制度要求的会计政策变更。	(2)

(1) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

①关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理

本公司对于在首次施行本解释的财务报表列报最早期间的期初（即 2021 年 1 月 1 日）至解释施行日（2022 年 1 月 1 日）之间发生的试运行销售，本公司按照解释 15 号的规定进行追溯调整。

②关于亏损合同的判断

本公司对在首次施行解释 15 号（2022 年 1 月 1 日）时尚未履行完所有义务的合同执行解释 15 号，累积影响数调整首次执行解释 15 号当年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，不调整前期比较财务报表数据。

执行解释 15 号对 2022 年 1 月 1 日财务报表无重大影响。

(2) 执行企业会计准则解释第 16 号对本公司的影响

2022 年 11 月 30 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号，以下简称“解释 16 号”），解释 16 号三个事项的会计处理中：“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”自 2023 年 1 月 1 日起施行，允许企业自发布年度提前执行，本公司本年度未提前施行该事项相关的会计处理；

“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”内容自公布之日起施行。

①关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理

本公司对于分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，涉及所得税影响且未按照解释 16 号的规定进行处理的，已进行追溯调整。

②关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理

对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的解释 16 号规定的以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付交易，未按照解释 16 号的规定进行处理的，本公司按照解释 16 号的规定进行调整，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。

执行解释 16 号对 2022 年 1 月 1 日财务报表无重大影响

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

无。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	详见说明
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴	1.2%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	1%、2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
华测检测认证集团股份有限公司	0.15
深圳市华测计量技术有限公司	0.15
深圳华测国际认证有限公司	0.15
深圳市华测实验室技术服务有限公司	0.15
广东华测司法鉴定中心	0.2
深圳市华测培训中心	0.2
深圳市华测标准物质研究所	0.2

深圳市华测标准物质研究中心有限公司	0.2
深圳市华测信息技术有限公司	0.2
深圳华测有害生物管理有限公司	0.2
浙江华安节能工程有限公司	0.2
舟山市经纬船舶服务有限公司	0.2
杭州华安工程服务有限公司	0.2
宁波市华测检测技术有限公司	0.15
杭州华测检测技术有限公司	0.15
上海华测品标检测技术有限公司	0.15
上海华测品正检测技术有限公司	0.15
安徽华测检测技术有限公司	0.15
南昌市华测检测认证有限公司	0.2
宁国市华测检测技术有限公司	0.2
上海华测智科材料技术有限公司	0.2
成都市华测检测技术有限公司	0.15
湖南品标华测检测技术有限公司	0.15
四川华测建信检测技术有限公司	0.15
成都西交华测轨道交通技术有限公司	0.2
福建尚维测试有限公司	0.2
厦门市华测检测技术有限公司	0.15
苏州市华测检测技术有限公司	0.15
江苏华测品标检测认证技术有限公司	0.15
苏州华测生物技术有限公司	0.15
华测检测认证集团北京有限公司	0.15
青岛市华测检测技术有限公司	0.15
黑龙江省华测检测技术有限公司	0.15
华测电子认证有限责任公司	0.15
福州市华测品标检测有限公司	0.2
大连华信理化检测中心有限公司	0.15
天津华测检测认证有限公司	0.15
河南华测检测技术有限公司	0.15
北京华测食农认证服务有限公司	0.2
内蒙古华测质检技术服务有限公司	0.2
品标环境科技有限公司	0.2
辽宁省华测品标检测认证有限公司	0.2
沈阳华测检测技术有限公司	0.2
广州市华测品标检测有限公司	0.2
华测工程检测有限公司	0.15
甘肃华测检测认证有限公司	0.2
广西华测检测认证有限公司	0.2
华测江河环保技术（深圳）有限公司	0.2
中山市华测检测技术有限公司	0.2
北京华测卓越技术服务有限公司	0.2
深圳华测商品检验有限公司	0.2
深圳华测私募基金管理有限公司	0.2
深圳市泰克尼林科技发展有限公司	0.2
深圳华测医学检验实验室	0.2
西藏华测检测技术有限公司	0.2
广州市华测检测认证技术有限公司	0.15
广州华测职安门诊部有限公司	0.2
贵州省华测检测技术有限公司	0.2
云南华测检测认证有限公司	0.15
昆明华测医学检验实验室有限公司	0.2
浙江华测远鉴检测有限公司	0.2
浙江华鉴科技发展有限公司	0.2
脉睿（上海）检测技术有限公司	0.2

上海华测艾源生物科技有限公司	0.2
灏图科技（上海）有限公司	0.2
苏州华测工程检测有限公司	0.2
苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司	0.2
华测国软技术服务南京有限公司	0.2
苏州华测安评技术服务有限公司	0.2
江西应用华测检测有限公司	0.2
北京华测医学检验实验室有限公司	0.2
青岛华测医学检验实验室有限公司	0.2
天津华测医学检验实验室有限公司	0.2
武汉市华信理化检测技术有限公司	0.2
河北华测检测服务有限公司	0.2
华测检测认证集团湖北有限责任公司	0.2
新疆科瑞检测科技有限公司	0.2
上海华测艾研医学检验所有限公司	0.2
华测特种设备检测（北京）有限公司	0.2
河南省互诚信息科技有限公司	0.2
河南华测全通工程检测有限公司	0.2
郑州华测艾普医学检验有限公司	0.2
广州华测品鉴生物技术有限公司	0.2
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	0.2
华测（南通）汽车技术服务有限公司	0.2
四川华测检测技术有限公司	0.2
华测数据认证检测（深圳）有限公司	0.2
易马（沈阳）汽车技术有限公司	0.2
上海易马汽车技术服务有限公司	0.2
Centre Testing International Pte.Ltd.	0.17
CTI U. S. INC.	0.27
CEM International Limited	0.19
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	0.17
MARITEC PTE. LTD.	0.17
台湾华测检测技术有限公司	0.2
华测控股(香港)有限公司	0.165
imat-uve gmbh	0.347
IMAT-UVE AUTOMOTIVE TESTING CENTRE (PTY) LTD	0.28
IMAT AUTOMOTIVE TECHNOLOGY SERVICES INC.	0.27
IMAT AUTOMOTIVE TECHNOLOGY SERVICES MEXICO. S. DE R. L. DE C. V.	0.3
CTI-CEM INTERNATIONAL LIMITED	0.125
CTI Germany Management GmbH	0.31925
CTI Germany Holding GmbH & Co. KG	0.31925
除上述以外的其他纳税主体	0.25

2、税收优惠

1、本公司

本公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号GR202044201454，有效期三年，发证时间：2020年12月11日。本公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

2、深圳市华测计量技术有限公司

深圳市华测计量技术有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局认定为高新技术企业，证书编号为GR202244207375，有效期三年，发证时间：2022年12月19日。深圳市华测计量技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

3、深圳华测国际认证有限公司

深圳华测国际认证有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202044200749，有效期三年，发证时间：2020 年 12 月 11 日。深圳华测国际认证有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

4、深圳市华测实验室技术服务有限公司

深圳市华测实验室技术服务有限公司被深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202144200248，有效期三年，发证时间：2021 年 12 月 23 日。深圳市华测实验室技术服务有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

5、广东华测司法鉴定中心

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

6、深圳市华测培训中心

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

7、深圳市华测标准物质研究所

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

8、深圳市华测标准物质研究中心有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

9、深圳市华测信息技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

10、深圳华测有害生物管理有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

11、浙江华安节能工程有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

12、舟山市经纬船舶服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

13、杭州华安工程服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

14、宁波市华测检测技术有限公司

宁波市华测检测技术有限公司被宁波市科学技术局、宁波市财政局、国家税务总局宁波市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202133100802，有效期三年，发证时间：2021年12月10日。宁波市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

15、杭州华测检测技术有限公司

杭州华测检测技术有限公司被浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、国家税务总局浙江省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202033002508，有效期三年，发证时间：2020年12月01日。杭州华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

16、上海华测品标检测技术有限公司

上海华测品标检测技术有限公司被上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202231002847，有效期三年，发证时间：2022年12月14日。上海华测品标检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

17、上海华测品正检测技术有限公司

上海华测品正检测技术有限公司被上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202031005627，有效期三年，发证时间：2020 年 11 月 18 日。上海华测品正检测技术有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

18、安徽华测检测技术有限公司

安徽华测检测技术有限公司被安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202234003806，有效期三年，发证时间：2022 年 10 月 18 日。安徽华测检测技术有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

19、南昌市华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

20、宁国市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

21、上海华测智科材料技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

22、成都市华测检测技术有限公司

成都市华测检测技术有限公司被四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202251001952，有效期三年，发证时间：2022 年 11 月 2 日。成都市华测检测技术有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

23、湖南品标华测检测技术有限公司

湖南品标华测检测技术有限公司被湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号 GR202143003644。发证时间：2021 年 12 月 15 日。湖南品标华测检测技术有限公司本年度减按 15% 缴纳企业所得税。

24、四川华测建信检测技术有限公司

四川华测建信检测技术有限公司被四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202151002258，有效期三年，发证时间：2021 年 10 月 9 日。四川华测建信检测技术有限公司本年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。

25、成都西交华测轨道交通技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

26、福建尚维测试有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

27、厦门市华测检测技术有限公司

厦门市华测检测技术有限公司被厦门市科学技术厅、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202135100065，有效期三年，发证时间：2021年11月3日。厦门市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

28、苏州市华测检测技术有限公司

苏州市华测检测技术有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032002108，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。苏州市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

29、江苏华测品标检测认证技术有限公司

江苏华测品标检测认证技术有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032000014，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。江苏华测品标检测认证技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

30、苏州华测生物技术有限公司

苏州华测生物技术有限公司被江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202032003741，有效期三年，发证时间：2020年12月2日。苏州华测生物技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

31、华测检测认证集团北京有限公司

华测检测认证集团北京有限公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号GR202011003279，有效期三年，发证时间：2020年10月21日。华测检测认证集团北京有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

32、青岛市华测检测技术有限公司

青岛市华测检测技术有限公司被青岛市科学技术局、青岛市财政局、国家税务总局青岛市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号GR202137100901，有效期三年，发证时间：2021年11月4日。青岛市华测检测技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

33、黑龙江省华测检测技术有限公司

黑龙江省华测检测技术有限公司被黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号GR202123000845，有效期三年，发证时间：2021年10月28日。黑龙江省华测检测技术有限公司本年度减按15%缴纳企业所得税。

34、华测电子认证有限责任公司

华测电子认证有限责任公司被河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202241003425，有效期三年，发证时间：2022 年 12 月 1 日。华测电子认证有限责任公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

35、福州市华测品标检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

36、大连华信理化检测中心有限公司

大连华信理化检测中心有限公司被大连市科学技术局、大连市财政局、国家税务总局大连市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202221201117，有效期三年，发证时间：2022 年 12 月 14 日。大连华信理化检测中心有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

37、天津华测检测认证有限公司

天津华测检测认证有限公司被天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202112000179，有效期三年，发证时间：2021 年 10 月 9 日。天津华测检测认证有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

38、河南华测检测技术有限公司

河南华测检测技术有限公司被河南省科学技术厅、河南省财政厅、国家税务总局河南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为 GR202041000261，有效期三年，发证时间：2020 年 9 月 9 日。河南华测检测技术有限公司本年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

39、北京华测食农认证服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

40、内蒙古华测质检技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13 号，自 2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

41、品标环境科技有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13 号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12 号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自 2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税

优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

42、辽宁省华测品标检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

43、沈阳华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

44、广州市华测品标检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

45、华测工程检测有限公司

华测工程检测有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202244010548，有效期三年，发证时间：2022年12月22日。华测工程检测有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

46、甘肃华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

47、广西华测检测认证有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

48、华测江河环保技术（深圳）有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

49、中山市华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

50、北京华测卓越技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

51、深圳华测商品检验有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

52、深圳华测私募股权基金管理有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

53、深圳市泰克尼林科技发展有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

54、深圳华测医学检验实验室

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

55、西藏华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

56、广州市华测检测认证技术有限公司

广州市华测检测认证技术有限公司被广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202144013336，有效期三年，发证时间：2021年12月31日。广州市华测检测认证技术有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

57、广州华测职安门诊部有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

58、贵州省华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

59、云南华测检测认证有限公司

云南华测检测认证有限公司被云南省科学技术厅、云南省财政厅、国家税务总局云南省税务局联合认定为高新技术企业，证书编号为GR202153000572，有效期三年，发证时间：2021年12月3日。云南华测检测认证有限公司本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

60、昆明华测医学检验实验室有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

61、浙江华测远鉴检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

62、浙江华鉴科技发展有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

63、脉睿（上海）检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

64、上海华测艾源生物科技有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

65、灏图科技（上海）有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

66、苏州华测工程检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

67、苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

68、华测国软技术服务南京有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

69、苏州华测安评技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

70、江西应用华测检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

71、北京华测医学检验实验室有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

72、青岛华测医学检验实验室有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

73、天津华测医学检验实验室有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

74、武汉市华信理化检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

75、河北华测检测服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

76、华测检测认证集团湖北有限责任公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

77、新疆科瑞检测科技有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

78、上海华测艾研医学检验所有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

79、华测特种设备检测（北京）有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

80、河南省互诚信息科技有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

81、河南华测全通工程检测有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

82、郑州华测艾普医学检验有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

83、广州华测品鉴生物技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

84、吉林省安信食品技术服务有限责任公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

85、华测（南通）汽车技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

86、四川华测检测技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

87、华测数据认证检测（深圳）有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

88、易马（沈阳）汽车技术有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

89、上海易马汽车技术服务有限公司

财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税〔2019〕13号，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；另根据财政部、税务总局《关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》财税〔2021〕12号，在上述的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税，执行期间自2021年1月1日至2022年12月31日；财政部、税务总局《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》财税〔2022〕13号，自2022年1月1日至2024年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

无。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	42,956.74	221,707.84
银行存款	1,576,848,122.89	1,143,589,340.87
其他货币资金	24,678,706.02	19,383,062.91
合计	1,601,569,785.65	1,163,194,111.62
其中：存放在境外的款项总额	131,681,175.24	136,094,248.90
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	26,900,637.94	22,061,288.73

其他说明：

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
投标保证金	97,500.00	364,000.00
履约保证金	18,311,865.89	17,591,455.70
定期存款或通知存款	153,157.80	139,348.61
预付款保函	2,932,496.00	528,000.00
信用证保证金	2,669,114.25	
其他	2,736,504.00	3,438,484.42
合计	26,900,637.94	22,061,288.73

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		420,840,936.13
其中：		
银行理财产品		420,840,936.13
其中：		
合计		420,840,936.13

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额

银行承兑票据	18,953,226.22	8,930,289.03
商业承兑票据	3,660,073.60	965,604.15
合计	22,613,299.82	9,895,893.18

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	23,471,157.13	100.00%	857,857.31	3.65%	22,613,299.82	10,891,775.59	100.00%	995,882.41	9.14%	9,895,893.18
其中：										
银行承兑汇票	19,618,448.08	83.59%	665,221.86	3.39%	18,953,226.22	9,833,873.85	90.29%	903,584.82	9.19%	8,930,289.03
商业承兑汇票	3,852,709.05	16.41%	192,635.45	5.00%	3,660,073.60	1,057,901.74	9.71%	92,297.59	8.72%	965,604.15
合计	23,471,157.13	100.00%	857,857.31	3.65%	22,613,299.82	10,891,775.59	100.00%	995,882.41	9.14%	9,895,893.18

按组合计提坏账准备：857,857.31

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	19,618,448.08	665,221.86	3.39%
商业承兑汇票	3,852,709.05	192,635.45	5.00%
合计	23,471,157.13	857,857.31	

确定该组合依据的说明：

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的应收票据（银行承兑汇票）	903,584.82		246,363.59		8,000.63	665,221.86
按组合计提预期信用损失的	92,297.59	100,337.86				192,635.45

应收票据（商业承兑汇票）						
合计	995,882.41	100,337.86	246,363.59		8,000.63	857,857.31

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

（3） 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	13,994,663.01	
合计	13,994,663.01	

（5） 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

（6） 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

（1） 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	8,932,944.27	0.57%	8,796,750.25	98.48%	136,194.02	4,481,068.83	0.39%	4,481,068.83	100.00%	

的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,547,680,126.18	99.43%	158,980,934.34	10.27%	1,388,699,191.84	1,140,266,584.29	99.61%	116,839,832.01	10.25%	1,023,426,752.28
其中：										
账龄组合	1,547,680,126.18	99.43%	158,980,934.34	10.27%	1,388,699,191.84	1,140,266,584.29	99.61%	116,839,832.01	10.25%	1,023,426,752.28
合计	1,556,613,070.45	100.00%	167,777,684.59	10.78%	1,388,835,385.86	1,144,747,653.12	100.00%	121,320,900.84	10.60%	1,023,426,752.28

按单项计提坏账准备：8,796,750.25

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
宝能(广州)汽车研究院有限公司	1,622,140.00	1,622,140.00	100.00%	预计无法收回
宁波塔奥地通汽车零部件有限公司	1,169,074.00	1,169,074.00	100.00%	预计无法收回
武汉融创基业控股集团有限公司	703,072.91	703,072.91	100.00%	预计无法收回
融创西南房地产开发(集团)有限公司	596,718.96	596,718.96	100.00%	预计无法收回
广州市恒大装修设计院有限公司	570,248.17	570,248.17	100.00%	预计无法收回
账面余额不超过 50 万元的单项计提的应收账款	4,271,690.23	4,135,496.21	96.81%	预计无法收回
合计	8,932,944.27	8,796,750.25		

按组合计提坏账准备：158,980,934.34

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	1,336,503,818.47	66,027,742.45	4.94%
1—2 年	131,127,093.18	38,292,180.66	29.20%
2—3 年	48,993,698.90	23,605,495.60	48.18%
3 年以上	31,055,515.63	31,055,515.63	100.00%
合计	1,547,680,126.18	158,980,934.34	

确定该组合依据的说明：

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,339,134,677.64
1 至 2 年	134,478,044.00
2 至 3 年	49,643,275.71
3 年以上	33,357,073.10
3 至 4 年	16,274,470.19
4 至 5 年	9,705,135.20
5 年以上	7,377,467.71
合计	1,556,613,070.45

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	4,481,068.83	5,514,926.13	265,162.58	934,082.13		8,796,750.25
按组合计提坏账准备的应收账款	116,839,832.01	47,856,508.12		6,721,073.10	1,005,667.31	158,980,934.34
合计	121,320,900.84	53,371,434.25	265,162.58	7,655,155.23	1,005,667.31	167,777,684.59

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,655,155.23

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
广州建设工程质量安全检测中心有限公司	20,000,288.66	1.28%	1,211,544.65
上海市静安区卫生健康委员会	16,889,533.10	1.09%	844,476.66
中国电子科技集团公司第五十四研究所	16,324,119.00	1.05%	2,354,135.95
深圳同仁妇产医院	13,637,595.05	0.88%	681,879.75
广州地铁集团有限公司	11,008,419.56	0.71%	571,213.98
合计	77,859,955.37	5.01%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	23,444,746.59	79.28%	27,649,936.25	98.30%
1 至 2 年	5,735,893.09	19.40%	383,181.01	1.36%
2 至 3 年	359,540.62	1.22%	52,512.51	0.19%
3 年以上	30,178.70	0.10%	42,779.51	0.15%
合计	29,570,359.00		28,128,409.28	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
------	------	----	---------

单位名称	期末余额	账龄	未及时结算原因
四川横竖生物科技股份有限公司	4,419,900.00	1-2年	业务未完结
合计	4,419,900.00		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)	预付款时间	未结算原因
四川横竖生物科技股份有限公司	4,419,900.00	14.95	2021年	业务未完结
李长青	1,263,816.12	4.27	2022年	待摊销预付款项
国药集团广东医疗器械供应链有限公司	1,063,877.52	3.60	2022年	业务未完结
国网江苏省电力有限公司苏州供电分公司	732,967.03	2.48	2022年	业务未完结
深圳市瑞邦机电工程有限公司	539,958.00	1.83	2022年	业务未完结
合计	8,020,518.67	27.13		

其他说明:

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		609,662.48
其他应收款	63,964,192.90	67,756,066.11
合计	63,964,192.90	68,365,728.59

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海复深蓝软件股份有限公司		609,662.48
合计		609,662.48

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	54,739,096.75	56,659,534.15
应收暂付款	12,511,549.97	13,569,838.13
其他	1,128,640.63	3,685,663.56
合计	68,379,287.35	73,915,035.84

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	5,251,735.17		907,234.56	6,158,969.73
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	276,278.32			276,278.32
本期转回			380,444.85	380,444.85
本期核销	1,658,765.00			1,658,765.00

其他变动	19,056.25			19,056.25
2022 年 12 月 31 日余额	3,888,304.74		526,789.71	4,415,094.45

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	32,863,472.04
1 至 2 年	12,965,112.52
2 至 3 年	10,052,504.52
3 年以上	12,498,198.27
3 至 4 年	3,904,144.85
4 至 5 年	3,106,171.27
5 年以上	5,487,882.15
合计	68,379,287.35

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提预期信用损失的其他应收款	907,234.56		380,444.85			526,789.71
按组合计提预期信用损失的其他应收款	5,251,735.17	276,278.32		1,658,765.00	19,056.25	3,888,304.74
合计	6,158,969.73	276,278.32	380,444.85	1,658,765.00	19,056.25	4,415,094.45

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,658,765.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
深圳鼎信金融投资控股有限公司	押金保证金	1,974,836.00	1年以内, 1-2年, 2-3年, 3年以上	2.89%	1,000.00
上海海得控制系统股份有限公司	押金保证金	1,382,342.85	1年以内, 1-2年, 2-3年	2.02%	
云南省市场监督管理局	押金保证金	1,321,900.00	1年以内	1.93%	
阿蓝尔股份有限公司	押金保证金	1,194,810.00	1-2年	1.75%	
伊比利亚电子(杭州)有限公司	押金保证金	890,000.00	1年以内, 1-2年	1.30%	
合计		6,763,888.85		9.89%	1,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	62,588,844.06		62,588,844.06	41,868,226.06		41,868,226.06

库存商品	4,680,958.01		4,680,958.01	5,195,261.68		5,195,261.68
合同履约成本	28,875,280.53		28,875,280.53	8,288,851.70		8,288,851.70
发出商品	1,187,045.16		1,187,045.16	22,736.75		22,736.75
合计	97,332,127.76		97,332,127.76	55,375,076.19		55,375,076.19

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无。

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

无。

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算	152,842,575.71	9,042,222.10	143,800,353.61	145,779,138.52	7,957,727.66	137,821,410.86
合计	152,842,575.71	9,042,222.10	143,800,353.61	145,779,138.52	7,957,727.66	137,821,410.86

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
已完工未结算	5,978,942.75	增加了已完工未结算项目
合计	5,978,942.75	——

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
已完工未结算	1,080,047.21			
合计	1,080,047.21			——

其他说明：

无。

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交企业所得税	19,956,663.16	15,141,640.53
可抵扣增值税	67,353,788.34	62,988,900.33
理财产品	452,225,447.82	
其他	213,440.84	215,004.98
合计	539,749,340.16	78,345,545.84

其他说明：

无。

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减)	

		值)	值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明:

15、其他债权投资

单位: 元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位: 元

其他债权 项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明:

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
杭州华钛智测股权投资合伙企业（有限合伙）	- 760.23			760.23							
西安东仪综合技术实验室有限责任公司	10,986,790.17			1,083,252.28						12,070,042.45	
深圳市华诚智宏专业技术合伙企业（有限合伙）	1,527,371.41									1,527,371.41	
两端（上海）检测技术有限公司	204,820.00			- 17,810.74						187,009.26	
深圳市华诚康达投资合伙企业（有限合伙）	5,928.71									5,928.71	
苏州华宏瑞达	1,415,000.00		1,415,000.00								

生物技术中心 (有限合伙)											
深圳市华诚骏达技术服务企业(有限合伙)	9,181.31		9,181.31								
浙江方圆电气设备检测有限公司	115,961,211.71			24,496,020.88			3,120,000.00			137,337,232.59	
深圳市达策君锐技术服务合伙企业(有限合伙)	3,044.92									3,044.92	
南京华测医药技术服务有限公司	1,185,335.81			-72,111.84						1,113,223.97	
北京国信天元质量测评认证有限公司	13,529,227.27			1,115,144.38						14,644,371.65	
上海复深蓝软件股份有限公司	70,781,013.80			6,189,566.47						76,970,580.27	
深圳市华投医创壹号企业管理合伙企业(有限合伙)		45,000.00		36.54						45,036.54	
深圳市华投医创贰号企业管理合伙企业(有限合伙)		45,000.00		58.33						45,058.33	
深圳市华达数		199,500.00								199,500.00	

据专业技术合伙企业(有限合伙)											
小计	215,608,164.88	289,500.00	1,424,181.31	32,794,916.53			3,120,000.00			244,148,400.10	
合计	215,608,164.88	289,500.00	1,424,181.31	32,794,916.53			3,120,000.00			244,148,400.10	

其他说明：

无。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
------	---------	------	------	-----------------	---------------------------	-----------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	41,285,037.12	36,143,800.18
合计	41,285,037.12	36,143,800.18

其他说明：

期末其他非流动金融资产明细如下：

被投资单位	账面余额				减值准备				账面价值	在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	年初	本期增加	本期减少	期末	年初	本期增加	本期减少	期末			
华测珠宝钟表检测技术(深圳)有限公司	126,000.00			126,000.00					126,000.00	10.00	

天纺标检测认证股份有限公司	17,168,000.00	4,205,000.00		21,373,000.00					21,373,000.00	3.56
南京元谷股权投资合伙企业(有限合伙)	18,849,800.18	1,737,800.00	801,563.06	19,786,037.12					19,786,037.12	10.00
合计	36,143,800.18	5,942,800.00	801,563.06	41,285,037.12					41,285,037.12	

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	37,520,910.18			37,520,910.18
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	37,520,910.18			37,520,910.18
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	4,461,786.99			4,461,786.99
2. 本期增加金额	1,231,241.90			1,231,241.90
(1) 计提或摊销	1,231,241.90			1,231,241.90
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	5,693,028.89			5,693,028.89

三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	31,827,881.29			31,827,881.29
2. 期初账面价值	33,059,123.19			33,059,123.19

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明：

无。

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,725,607,152.39	1,456,976,877.26
合计	1,725,607,152.39	1,456,976,877.26

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	检测设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	615,574,009.74	96,538,955.21	2,215,583,016.96	67,932,584.55	30,031,005.34	3,025,659,571.80
2. 本期增加金额	248,704,682.52	29,646,235.62	299,357,267.33	14,393,328.64	4,166,359.85	596,267,873.96
(1) 购置			250,745,812.48	11,762,174.32	3,497,668.89	266,005,655.69

(2) 在在建工程转入	248,704,682.52	29,646,235.62	3,356,134.52			281,707,052.66
(3) 企业合并增加			42,275,568.72	2,110,974.12	568,348.08	44,954,890.92
(4) 外币报表折算差额			2,979,751.61	520,180.20	100,342.88	3,600,274.69
3. 本期减少金额			30,384,899.71	4,082,507.70	2,467,359.64	36,934,767.05
(1) 处置或报废			28,949,033.61	4,082,507.70	2,467,359.64	35,498,900.95
(2) 其他			1,435,866.10			1,435,866.10
4. 期末余额	864,278,692.26	126,185,190.83	2,484,555,384.58	78,243,405.49	31,730,005.55	3,584,992,678.71
二、累计折旧						
1. 期初余额	65,548,482.59	18,235,260.80	1,414,636,144.43	46,845,066.26	23,417,740.46	1,568,682,694.54
2. 本期增加金额	16,346,496.26	10,002,373.06	282,708,310.28	10,029,233.41	3,400,469.54	322,486,882.55
(1) 计提	16,346,496.26	10,002,373.06	256,405,428.23	7,691,108.17	2,793,915.68	293,239,321.40
(2) 企业合并增加			23,835,488.09	1,902,650.83	542,534.22	26,280,673.14
(3) 外币报表折算差额			2,467,393.96	435,474.41	64,019.64	2,966,888.01
3. 本期减少金额			25,614,311.75	3,840,353.91	2,329,385.11	31,784,050.77
(1) 处置或报废			24,978,199.46	3,840,353.91	2,329,385.11	31,147,938.48
(2) 其他			636,112.29			636,112.29
4. 期末余额	81,894,978.85	28,237,633.86	1,671,730,142.96	53,033,945.76	24,488,824.89	1,859,385,526.32
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账	782,383,713.	97,947,556.9	812,825,241.	25,209,459.7	7,241,180.66	1,725,607,15

面价值	41	7	62	3		2.39
2. 期初账面价值	550,025,527.15	78,303,694.41	800,946,872.53	21,087,518.29	6,613,264.88	1,456,976,877.26

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
北京经济开发区汇龙森科技园 21 号楼	25,045,635.03	由于购买产业项目用途改变，受北京经济技术开发区对产业用地房产证办理办法影响，产权证书暂无法办理
广州认证基地项目建设	139,219,163.48	正在办理中，预计 2023 年取得产权证书
上海临港浦江公租房	30,641,804.56	正在办理中，预计 2023 年取得产权证书

其他说明：

无。

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	468,579,870.53	360,955,910.73
合计	468,579,870.53	360,955,910.73

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

设立中国总部及华南检测基地				359.36		359.36
设备安装	13,290,240.41		13,290,240.41	14,659,443.19		14,659,443.19
软件安装	2,291,478.10		2,291,478.10	234,928.42		234,928.42
华东检测基地(苏州)二期				259,275.97		259,275.97
信息化系统建设(二期)	359,811.32		359,811.32	416,018.86		416,018.86
办公室、实验室装修	18,923,087.79		18,923,087.79	25,637,033.41		25,637,033.41
昆山生物(苏州)二期	58,660,327.80		58,660,327.80	2,549,838.66		2,549,838.66
北方检测基地	157,681,157.35		157,681,157.35	102,890,578.13		102,890,578.13
南方检测基地	46,572,996.52		46,572,996.52	103,081,387.72		103,081,387.72
华中检测基地	29,938,831.85		29,938,831.85	61,705,005.04		61,705,005.04
青岛检测基地	140,861,939.39		140,861,939.39	49,522,041.97		49,522,041.97
合计	468,579,870.53		468,579,870.53	360,955,910.73		360,955,910.73

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
北方检测基地	196,680,000.00	102,890,578.13	54,790,579.22			157,681,157.35		注 1				其他
南方检测基地	119,900,000.00	103,081,387.72	82,710,772.28	139,219,163.48		46,572,996.52		注 1				其他
华中检测基地	153,060,000.00	61,705,005.04	34,073,367.28	65,839,540.47		29,938,831.85		注 1				其他
青岛检测基地	216,000,000.00	49,522,041.97	91,339,897.42			140,861,939.39		注 1				其他
昆山生物(苏州)二期基建	195,530,000.00	2,549,838.66	56,110,489.14			58,660,327.80		注 1				其他
合计	881,170,000.00	319,748,851.52	319,025,105.34	205,058,703.95		433,715,252.91						

注 1：重要在建工程进度情况如下表

项目名称	预算数	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度 (%)	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
北方检测基地-基建	124,208,178.00	126.94	100.00				募集、自有资金
北方检测基地-装修	72,471,822.00	0.33	3.99				募集、自有资金
南方检测基地-基建	85,291,276.00	164.21	100.00				募集、自有资金
南方检测基地-装修	34,608,724.00	147.94	60.17				募集、自有资金
华中检测基地-基建	125,690,620.00	64.01	100.00				募集、自有资金
华中检测基地-装修	27,369,380.00	74.61	31.04				募集、自有资金
青岛检测基地-基建	123,600,000.00	96.78	100.00				募集、自有资金
青岛检测基地-装修	92,400,000.00	23.75	24.52				募集、自有资金
昆山生物（苏州）二期-基建	195,530,000.00	30.00	30.00				自有资金
合计	881,170,000.00						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明：

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	房屋租赁	设备租赁	车辆租赁	土地租赁	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	362,147,680.25	7,441,641.46	690,538.13		370,279,859.84
2. 本期增加金额	118,294,725.68	1,535,745.26	33,494.38	1,217,208.04	121,081,173.36
(1) 租赁	117,448,344.02	1,331,291.87		1,217,208.04	119,996,843.93
(2) 外币报表折算差额	846,381.66	200,636.54	33,494.38		1,080,512.58
(3) 其他增加		3,816.85			3,816.85
3. 本期减少金额	41,739,312.84	869,462.81			42,608,775.65
(1) 租赁到期	41,739,312.84	869,462.81			42,608,775.65
4. 期末余额	438,703,093.09	8,107,923.91	724,032.51	1,217,208.04	448,752,257.55
二、累计折旧					
1. 期初余额	74,562,664.43	3,140,567.20	333,304.77		78,036,536.40
2. 本期增加金额	93,849,148.18	1,658,527.92	219,121.67	142,010.47	95,868,808.24
(1) 计提	93,493,839.54	1,555,125.34	198,466.80	142,010.47	95,389,442.15
(2) 外币报表折算差额	355,308.64	103,402.58	20,654.87		479,366.09
3. 本期减少金额	31,364,781.64	869,462.81			32,234,244.45
(1) 处置					
(2) 租赁到期	31,364,781.64	869,462.81			32,234,244.45
4. 期末余额	137,047,030.97	3,929,632.31	552,426.44	142,010.47	141,671,100.19
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	301,656,062.12	4,178,291.60	171,606.07	1,075,197.57	307,081,157.36
2. 期初账面价值	287,585,015.82	4,301,074.26	357,233.36		292,243,323.44

其他说明：

无。

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标权	人才房转租权	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	138,003,262.82	217,386.28		67,516,916.95	196,630.97	11,769,793.00	217,703,990.02
2. 本期增加金额	2,664,746.81	1,507,262.32		3,656,794.14			7,828,803.27
（1）购置	2,664,746.81	1,481,673.79		2,578,349.74			6,724,770.34
（2）内部研发							
（3）企业合并增加							
（4）在建转入增加		25,200.00		924,178.90			949,378.90
（5）其他原因增加		388.53		154,265.50			154,654.03
3. 本期减少金额				118,311.82	402.46		118,714.28
（1）处置				118,311.82			118,311.82
（2）其他原因减少					402.46		402.46
4. 期末余额	140,668,009.63	1,724,648.60		71,055,399.27	196,228.51	11,769,793.00	225,414,079.01
二、累计摊销							
1. 期初余额	18,611,224.89	164,297.77		52,961,611.42	196,630.97		71,933,765.05
2. 本期增加金额	2,777,536.52	235,773.48		6,518,971.82			9,532,281.82

(1) 计提	2,777,536.52	235,531.52		6,367,014.26			9,380,082.30
(2) 其他原因增加		241.96		151,957.56			152,199.52
3. 本期减少金额				118,304.40	402.46		118,706.86
(1) 处置				118,304.40			118,304.40
(2) 其他原因减少					402.46		402.46
4. 期末余额	21,388,761.41	400,071.25		59,362,278.84	196,228.51		81,347,340.01
三、减值准备							
1. 期初余额							
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额							
四、账面价值							
1. 期末账面价值	119,279,248.22	1,324,577.35		11,693,120.43		11,769,793.00	144,066,739.00
2. 期初账面价值	119,392,037.93	53,088.51		14,555,305.53		11,769,793.00	145,770,224.97

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

无。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发	其他	确认为无	转入当期	

		支出			形资产	损益		
合计								

其他说明：

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
深圳华测商品检验有限公司	1,350,689.56					1,350,689.56
深圳华测国际认证有限公司	14,439,605.45					14,439,605.45
苏州华测安评技术服务有限公司	1,438,062.22					1,438,062.22
CEM INTERNATIONAL LTD	5,650,226.78					5,650,226.78
杭州华安检测技术有限公司	76,020,012.18					76,020,012.18
黑龙江省华测检测技术有限公司	9,904,997.25					9,904,997.25
大连华信理化检测中心有限公司	4,441,430.10					4,441,430.10
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	12,571,370.70					12,571,370.70
深圳市泰克尼林科技发展有限公司	2,546,474.84					2,546,474.84
新疆科瑞检测科技有限公司	315,716.63					315,716.63
河南华测检测技术有限公司	2,677,919.58					2,677,919.58
华测工程检测有限公司	6,000,837.21					6,000,837.21
舟山市经纬船舶服务有限公司	8,266,652.33					8,266,652.33
江阴华测职安门诊部有限公司	7,325,389.95					7,325,389.95
宁波唯质检测技术服务有限公司	27,892,342.26					27,892,342.26
北京华测食农认证服务有限	2,517,865.38					2,517,865.38

公司					
华测电子认证 有限责任公司	39,885,576.1 2				39,885,576.1 2
福建尚维测试 有限公司	9,267,740.57				9,267,740.57
四川华测建信 检测技术有限 公司	5,830,283.11				5,830,283.11
苏州市吴中经 济开发区佳康 门诊部有限公 司	3,970,287.04				3,970,287.04
河北华测军锐 检测技术有限 公司	100.00				100.00
浙江华测远鉴 检测有限公司	4,639,851.98				4,639,851.98
MARITEC PTE. LTD.	266,673,016. 25				266,673,016. 25
华测生态环境 科技（天津） 有限公司	12,891,815.1 0				12,891,815.1 0
灏图企业管理 咨询（上海） 有限公司	26,244,810.0 8				26,244,810.0 8
imat-uve gmbh	120,772,523. 10				120,772,523. 10
吉林省安信食 品技术服务有 限责任公司		5,728,087.01			5,728,087.01
华测（南通） 汽车技术服务 有限公司		18,461,648.5 3			18,461,648.5 3
合计	673,535,595. 77	24,189,735.5 4			697,725,331. 31

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名 称或形成商誉 的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
深圳华测商品 检验有限公司	1,350,689.56					1,350,689.56
苏州华测安评 技术服务有限 公司	1,438,062.22					1,438,062.22
CEM INTERNATIONA L LTD	5,650,226.78					5,650,226.78
杭州华安检测 技术有限公司	61,129,989.7 1					61,129,989.7 1
深圳市泰克尼 林科技发展公 司	2,546,474.84					2,546,474.84
新疆科瑞检测	315,716.63					315,716.63

科技有限公司						
舟山市经纬船舶服务有限公司	8,266,652.33					8,266,652.33
河北华测军锐检测技术有限公司	100.00					100.00
福建尚维测试有限公司	3,707,868.38					3,707,868.38
合计	84,405,780.45					84,405,780.45

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

(1) 2010 年 12 月，本公司以 1,710.00 万元的交易价格支付现金购买深圳华测国际认证有限公司（以下简称“国际认证”）81.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 1,443.96 万元，确认为国际认证相关的商誉。

(2) 2014 年 12 月，本公司以 18,000.00 万元的交易价格发行股份及支付现金购买杭州华安检测技术有限公司（以下简称“杭州华安”）100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 7,602.00 万元，确认为杭州华安相关的商誉。

(3) 2014 年 5 月，本公司以 1,300.00 万元完成对黑龙江省华测检测技术有限公司（以下简称“黑龙江华测”）100.00%股权收购。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 990.50 万元，确认为黑龙江华测相关的商誉。

(4) 2014 年 4 月，本公司以 811.00 万元的交易价格支付现金购买大连华信理化检测中心有限公司（以下简称“大连华信”）100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 444.14 万元，确认为大连华信相关的商誉。

(5) 2014 年 6 月，华测控股（香港）有限公司以 351.42 万新加坡元（除该金额以外，所列金额均为人民币元）的交易价格支付现金购买 POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 70.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 1,257.14 万元，确认为 POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 相关的商誉。

(6) 2015 年 7 月，本公司以 550.00 万元的交易价格支付现金购买河南华测检测技术有限公司（以下简称“河南华测”）100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 267.79 万元，确认为河南华测相关的商誉。

(7) 2015 年 12 月，本公司以 780.00 万元的交易价格支付现金购买华测工程检测有限公司（以下简称“华测工程”）65.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 600.08 万元，确认为华测工程相关的商誉。

(8) 2016 年 4 月, 本公司以 1,000.00 万元的交易价格支付现金购买江阴华测职安门诊部有限公司 (以下简称“江阴职安”) 66.67% 股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 732.54 万元, 确认为江阴职安相关的商誉。

(9) 2016 年 4 月, 本公司以 4,386.75 万元的交易价格支付现金购买宁波唯质检测技术服务有限公司 (以下简称“宁波唯质”) 100.00% 股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 2,789.23 万元, 确认为宁波唯质相关的商誉。

(10) 2016 年 7 月, 本公司以 318.52 万元的交易价格支付现金购买北京华测食农认证服务有限公司 (以下简称“北京华测食农”) 100.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 251.79 万元, 确认为北京华测食农相关的商誉。

(11) 2016 年 8 月, 本公司以 7,100.00 万元的交易价格支付现金购买华测电子认证有限责任公司 (以下简称“华测电子”) 71.26% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 3,988.56 万元, 确认为华测电子相关的商誉。

(12) 2016 年 10 月, 以 1,173.00 万元的交易价格支付现金购买福建尚维测试有限公司 (以下简称“福建尚维”) 51.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 926.77 万元, 确认为福建尚维相关的商誉。

(13) 2017 年 02 月, 本公司以 918.00 万元的交易价格支付现金购买四川华测建信检测技术有限公司 (以下简称“四川建信”) 68.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 583.03 万元, 确认为四川建信相关的商誉。

(14) 2018 年 12 月, 江阴华测职安门诊部有限公司以 500.00 万元的交易价格支付现金购买苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司 (以下简称“苏州佳康”) 100.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 397.03 万元, 确认为苏州佳康相关的商誉。

(15) 2019 年 8 月, 本公司以 961.48 万元的交易价格支付现金购买浙江远鉴检测有限公司 (以下简称“浙江远鉴”) 51.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 463.99 万元, 确认为浙江远鉴相关的商誉。

(16) 2020 年 6 月, 华测控股 (香港) 有限公司以折合人民币 28,794.93 万元的交易价格支付现金购买 MARITEC PTE. LTD. 100% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 26,667.30 万元, 确认为 MARITEC PTE. LTD. 相关的商誉。

(17) 2020 年 9 月, 本公司以 3,496.00 万元的交易价格支付现金购买华测生态环境科技 (天津) 有限公司 (以下简称“天津生态城”) 51.00% 的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 1,289.18 万元, 确认为天津生态城相关的商誉。

(18) 2021 年 1 月, 本公司以 1,920.00 万元的交易价格支付现金购买灏图企业管理咨询(上海)有限公司(以下简称“灏图咨询”)40.00%的股权。收购完成后, 公司累计持有灏图企业咨询(上海)有限公司 60%的股权, 灏图企业咨询(上海)有限公司成为公司控股子公司。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 2,624.48 万元, 确认为灏图咨询相关的商誉。

(19) 2021 年 12 月, CTI Germany Holding GmbH & Co. KG 以折合人民币 14,490.43 万元的交易价格购买 imat-uve gmbh(以下简称“德国 Imat”)90%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 12,077.25 万元, 确认为 imat-uve gmbh 相关的商誉。

(20) 2022 年 1 月, 本公司以 713.43 万元的交易价格支付现金购买吉林省安信食品技术服务有限责任公司(以下简称“吉林安信”)70.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 572.81 万元, 确认为吉林安信相关的商誉。

(21) 2022 年 5 月, 本公司以 3,690.00 万元的交易价格支付现金购买华测(南通)汽车技术服务有限公司(以下简称“华测南通”)100.00%的股权。合并成本超过按份额取得的可辨认净资产公允价值的差额 1,846.16 万元, 确认为华测南通相关的商誉。

说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等)及商誉减值损失的确认方法:

(1) 为商誉减值测试的目的, 本公司于 2022 年年末对收购国际认证形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后, 本公司自购买日起将商誉分摊至资产组, 然后将资产组(含商誉)账面价值与其可收回金额进行比较, 以确定资产组(包括商誉)是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日, 与收购国际认证形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组(不包括非经营性资产、负债), 资产组账面价值为 2,166.14 万元, 归属于母公司的商誉账面价值为 1,443.96 万元, 少数股东商誉账面价值为 338.71 万元, 包含整体商誉的资产组的账面价值为 3,948.81 万元, 经采用收益法评估, 国际认证评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 10,570.20 万元, 合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下:

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值, 在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下:

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
国际认证	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-17.47%、3.50%、4.00%、4.50%、5.00%	58.17%	11.65%

(2) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请北京中林资产评估有限公司对收购杭州华安形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具中林评字【2023】77 号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购杭州华安形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），包含整体商誉的资产组的账面价值为 4,223.04 万元，经采用收益法评估，杭州华安评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 4,743.11 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
杭州华安	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 23.08%、8.13%、5.84%、4.25%、2.30%	24.76%	13.87%

(3) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购黑龙江华测形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购黑龙江华测形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 482.53 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 990.50 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,473.03 万元，经采用收益法评估，黑龙江华测评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 6,573.53 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
黑龙江华测	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-14.96%、2.42%、3.20%、2.58%、1.00%	55.51%	11.65%

(4) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购大连华信形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购大连华信形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 2,947.53 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 444.14 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 3,391.67 万元，经采用收益法评估，大连华信评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 3,578.15 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
大连华信	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-15.98%、3.02%、2.59%、2.60%、2.67%	44.70%	11.65%

5) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购 POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购 POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 3,633.72 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 1,257.14 万元，少数股东商誉账面价值为 538.77 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 5,429.63 万元，经采用收益法评估，POLY NDT (PRIVATE) LIMITED 评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 5,510.47 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-45.78%、4.11%、6.01%、5.93%、4.81%	43.39%	13.41%

(6) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购河南华测形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购河南华测形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 136.89 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 267.79 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 404.68 万元，经采用收益法评估，河南华测评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 4,115.44 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
河南华测	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-19.68%、1.70%、2.61%、2.16%、0.02%	51.67%	11.65%

(7) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购华测工程形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购华测工程形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 3,878.42 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 600.08 万元，少数股东商誉账面价值为 323.12 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 4,801.63 万元，经采用收益法评估，华测工程评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 7,354.48 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
华测工程	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-20.60%、9.00%、9.00%、8.00%、8.00%	30.01%	11.65%

(8) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购江阴职安形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购江阴职安形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 301.55 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 732.54 万元，少数股东商誉账面价值为 366.21 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,400.31 万元，经采用收益法评估，江阴职安评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 2,369.10 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
江阴职安	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 4.59%、5.56%、2.63%、2.56%、2.50%	45.04%	14.67%

(9) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请北京中林资产评估有限公司对收购宁波唯质形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具中林评字【2023】78 号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购宁波唯质形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），包含整体商誉的资产组的账面价值为 2,840.34 万元，经采用收益法评

估，宁波唯质评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 3,155.10 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
宁波唯质	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 1.54%、7.80%、10.43%、8.94%、1.72%	39.67%	13.87%

(10) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购北京华测食农形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购北京华测食农形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 757.34 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 251.79 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,009.13 万元，经采用收益法评估，北京华测食农基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 2,700.48 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
北京华测食农	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-2.01%、3.50%、3.50%、3.50%、3.50%	48.20%	13.20%

(11) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购华测电子形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购华测电子形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 12,401.87 万元，归属于母公司的商誉账面价值为

3,988.56 万元，少数股东商誉账面价值为 1,608.63 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 17,999.06 万元，经采用收益法评估，华测电子评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 22,479.44 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
华测电子	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-0.94%、6.25%、3.92%、3.77%、3.64%	67.58%	9.76%

(12) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购福建尚维形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购福建尚维形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 108.58 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 926.77 万元，少数股东商誉账面价值为 890.43 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,925.79 万元，经采用收益法评估，福建尚维评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 1,270.98 万元，商誉发生减值 654.81 万元，合并层面归属于母公司的商誉发生减值 333.95 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，公司已对福建尚维相关的商誉计提减值准备 370.79 万元，故本报告期不进一步计提商誉减值准备。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
福建尚维	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 13.20%、8.00%、8.00%、8.00%、8.00%	30.12%	13.20%

(13) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购四川建信形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购四川建信形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 3,031.65 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 583.03 万元，少数股东商誉账面价值为 274.37 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 3,889.04 万元，经采用收益法评估，四川建信评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 3,950.14 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
四川建信	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 2.50%、3.12%、7.64%、2.88%、4.45%	34.30%	11.53%

(14) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购苏州佳康形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购苏州佳康形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 156.89 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 397.03 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 553.91 万元，经采用收益法评估，苏州佳康评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 621.50 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）

苏州佳康	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为-3.08%、4.76%、0%、4.55%、4.35%	53.12%	14.67%
------	-----------------------------	---------------------------------------	--------	--------

(15) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购浙江远鉴形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购浙江远鉴形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 1,010.84 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 463.99 万元，少数股东商誉账面价值为 445.79 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 1,920.61 万元，经采用收益法评估，浙江远鉴评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 2,440.90 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
浙江远鉴	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 26.37%、11.58%、15.57%、12.24%、0.00%	47.84%	13.20%

(16) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请北京中林资产评估有限公司对收购 MARITEC PTE. LTD. 形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具中林评字【2023】115 号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购 MARITEC PTE. LTD. 形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），包含整体商誉的资产组的账面价值为 28,524.91 万元，经采用收益法评估，MARITEC PTE. LTD. 评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 30,086.45 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
MARITEC PTE. LTD.	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 11.62%、5.64%、10.25%、3.90%、1.59%	51.24%	13.41%

(17) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请北京中林资产评估有限公司对收购天津生态城形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具中林评字【2023】76 号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购天津生态城形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），包含整体商誉的资产组的账面价值为 2,556.42 万元，经采用收益法评估，天津生态城评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 2,705.62 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
天津生态城	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 67.30%、22.35%、16.83%、11.11%、9.44%	34.73%	13.20%

(18) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购灏图咨询形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购灏图咨询形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 2,502.04 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 2,624.48 万元，少数股东商誉账面价值为 1,749.65 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 6,876.17 万元，经采用收益法评估，灏图咨询评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 9,193.22 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
灏图咨询	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 7.88%、10.00%、10.01%、10.02%、10.02%	33.05%	13.20%

(19) 为商誉减值测试的目的，本公司聘请北京中林资产评估有限公司对收购德国 Imat 形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值，并出具中林评字【2023】113 号资产评估报告。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购德国 Imat 形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），包含整体商誉的资产组的账面价值为 19,238.97 万元，经采用收益法评估，德国 Imat 评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 19,692.63 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
德国 Imat	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 11.51%、11.24%、9.46%、8.43%、7.73%	44.56%	12.34%

(20) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购吉林安信形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购吉林安信形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值 164.81 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 572.81 万元，少数股东商誉账面价值为 245.49 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 983.11 万元，经采用收益法

评估，吉林安信评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 1,284.55 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
吉林安信	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 45.57%、37.37%、12.25%、8.30%、13.35%	29.91%	12.00%

(21) 为商誉减值测试的目的，本公司于 2022 年年末对收购华测南通形成的商誉相关的资产组的可收回金额进行估值。在可收回金额估值确定后，本公司自购买日起将商誉分摊至资产组，然后将资产组（含商誉）账面价值与其可收回金额进行比较，以确定资产组（包括商誉）是否发生了减值。

截至 2022 年 12 月 31 日，与收购华测南通形成的商誉相关的资产组范围包括全部主营业务经营性有形资产和无形资产组成的资产组（不包括非经营性资产、负债），资产组账面价值为 1,257.20 万元，归属于母公司的商誉账面价值为 1,846.16 万元，包含整体商誉的资产组的账面价值为 3,103.36 万元，经采用收益法评估，华测南通评估基准日 2022 年 12 月 31 日的资产组可回收金额为 3,307.53 万元，合并层面归属于母公司的商誉未发生减值。

计算上述资产组的可收回金额的方法、关键假设及其依据如下：

1) 预计未来现金流量的现值

在本公司管理层对未来现金流量预测的基础上测算预计未来现金流量的现值，在预计未来现金流量时使用的关键假设及其基础如下：

项目	预测期	预测期内收入增长率	预测期内平均毛利率	折现率（税前）
华测南通	预测期为 2023 年度至 2027 年度，后为稳定期	预计收入增长率分别为 87.43%、44.00%、66.67%、26.67%、20.00%	9.19%	13.20%

商誉减值测试的影响

其他说明：

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修	131,790,507.41	33,225,831.38	51,262,334.29	6,094,063.79	107,659,940.71
简易设施	415,409.36		357,417.75	7,102.24	50,889.37

其他	9,178,205.75	9,561,041.45	6,414,910.02	804,448.23	11,519,888.95
合计	141,384,122.52	42,786,872.83	58,034,662.06	6,905,614.26	119,230,719.03

其他说明：

无。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	168,965,103.53	22,946,952.35	126,540,689.14	18,263,157.07
可抵扣亏损	217,586,409.05	36,553,159.78	102,263,761.41	15,294,982.51
以权益结算的股份支付	161,126.95	24,169.04	13,966,246.84	2,094,937.02
递延收益	88,680,807.23	17,949,655.14	94,699,335.16	19,000,735.10
固定资产会计估计影响	4,924,385.79	978,760.58	9,267,890.74	2,038,631.90
公允价值变动	484,000.00	72,600.00	484,000.00	72,600.00
预计负债			110,417.74	16,562.66
可以结转以后年度税前扣除的职教经费			1,095,145.64	164,271.85
合计	480,801,832.55	78,525,296.89	348,427,486.67	56,945,878.11

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产会计估计影响	1,742,364.10	312,625.51	1,572,085.93	282,366.13
固定资产税前一次性扣除	497,226,411.24	73,623,436.83	456,038,363.29	64,979,051.93
公允价值变动	5,493,794.67	885,959.20	2,129,730.80	319,459.62
合计	504,462,570.01	74,822,021.54	459,740,180.02	65,580,877.68

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		78,525,296.89		56,945,878.11
递延所得税负债		74,822,021.54		65,580,877.68

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	16,874,557.57	24,827,684.62
可抵扣亏损	107,122,338.58	103,998,806.98
预计负债		3,317,275.84
合计	123,996,896.15	132,143,767.44

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022		13,841,749.21	
2023	8,933,656.17	29,536,850.46	
2024	13,298,373.24	9,504,890.11	
2025	16,035,692.57	17,719,391.80	
2026	24,053,131.43	31,010,340.23	
2027	41,965,404.50		
无期限	2,836,080.67	2,385,585.17	
合计	107,122,338.58	103,998,806.98	

其他说明：

无。

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
投资定金款	3,040,000.00		3,040,000.00	3,040,000.00		3,040,000.00
预付设备款、 工程款	41,480,584.35		41,480,584.35	45,896,630.16		45,896,630.16
政府补助设备 款（注1）	5,088,121.79		5,088,121.79	6,728,774.66		6,728,774.66
上海公租房项 目	67,411,970.12		67,411,970.12	106,878,614.40		106,878,614.40
其他	1,662,733.00		1,662,733.00			
合计	118,683,409.26		118,683,409.26	162,544,019.22		162,544,019.22

其他说明：

注1：2010年，华测检测集团与昆山高新技术产业园管理委员会达成投资意向协议，在昆山高新区投资建设苏州生物公司（临床前CRO研究基地）。2012年6月5日签订补充协议，昆山高新区承诺由下属公司江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司自2012年起的4年内按规定额度累积出资5,000.00万元为该平台购置清单所列仪器设备。

后江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司与苏州生物签订《委托经营管理协议》，约定将陆续投入不低于5,000.00万的设备给苏州生物免费使用，使用期自2013年1月10日至2033年1月9日，共计20年。设备所有权归属于昆山高新技术产业投资发展有限公司。苏州生物已在2013年-2016年间陆续收到投入的设备。

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		226,500.00
保证借款		2,000,000.00
信用借款	2,000,000.00	2,516,995.60
未到期应付利息	2,750.00	2,750.00
合计	2,002,750.00	4,746,245.60

短期借款分类的说明：

2021年3月30日，四川华测建信检测技术有限公司与交通银行股份有限公司成都郫都支行签订了编号为Z2203LN15683392的借款合同，借款金额为2,000,000.00元，利率为4.50%，借款期限为2022年3月31日至2023年3月11日。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

无。

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	1,900,000.00	9,138,508.21
其中：		
合计	1,900,000.00	9,138,508.21

其他说明：

无。

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	50,119.58	50,759.14
合计	50,119.58	50,759.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	151,657,973.66	91,948,038.03
工程款	122,559,610.46	72,734,964.60
设备款	90,303,386.23	76,198,357.24
服务费	227,892,994.70	169,717,155.53
其他	156,118,202.53	143,014,938.62
合计	748,532,167.58	553,613,454.02

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山河建设集团有限公司	31,067,350.51	未到结算时点
陕西中展检测工程有限公司	2,857,807.80	未到结算时点
苏伊士环境检测技术(北京)有限公司	2,463,312.00	未到结算时点
合计	36,388,470.31	

其他说明：

无。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收服务费	122,541,039.40	117,816,872.13
预收货款	6,416,950.01	429,223.89
合计	128,957,989.41	118,246,096.02

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	426,418,953.38	2,011,006,853.04	1,982,520,290.91	454,905,515.51
二、离职后福利-设定提存计划	4,510,303.47	111,610,639.64	112,421,284.71	3,699,658.40
三、辞退福利	623,704.40	6,095,273.48	5,453,619.80	1,265,358.08
合计	431,552,961.25	2,128,712,766.16	2,100,395,195.42	459,870,531.99

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	418,656,665.31	1,830,104,770.55	1,805,867,411.08	442,894,024.78
2、职工福利费	1,340,044.93	37,086,464.20	37,400,276.15	1,026,232.98
3、社会保险费	2,642,055.02	62,219,780.90	60,523,094.02	4,338,741.90
其中：医疗保险费	1,491,079.40	51,924,640.68	50,185,424.18	3,230,295.90
工伤保险费	42,688.42	1,643,836.96	1,646,637.97	39,887.41
生育保险费	11,296.56	1,901,813.64	1,908,469.35	4,640.85
其他	1,096,990.64	6,749,489.62	6,782,562.52	1,063,917.74
4、住房公积金	1,332,653.02	64,302,750.72	62,547,112.49	3,088,291.25
5、工会经费和职工教育经费	2,447,535.10	17,293,086.67	16,182,397.17	3,558,224.60
合计	426,418,953.38	2,011,006,853.04	1,982,520,290.91	454,905,515.51

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,434,225.78	108,304,941.13	109,117,359.03	3,621,807.88
2、失业保险费	76,077.69	3,305,698.51	3,303,925.68	77,850.52
合计	4,510,303.47	111,610,639.64	112,421,284.71	3,699,658.40

其他说明：

无。

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	28,792,265.68	23,318,831.81
企业所得税	43,888,808.15	38,287,915.35
个人所得税	5,122,074.71	3,980,639.04
城市维护建设税	1,354,694.91	1,272,202.20
房产税	4,227,836.29	3,461,082.38
教育费附加	611,576.32	583,579.21
印花税	742,278.50	578,901.82
地方教育费附加	422,013.83	392,404.07
土地使用税	164,343.59	161,790.97
其他	338,569.06	352,447.57
合计	85,664,461.04	72,389,794.42

其他说明：

无。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	31,042.91	1,631,042.91
其他应付款	151,714,520.60	165,009,649.50
合计	151,745,563.51	166,640,692.41

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	31,042.91	1,631,042.91
合计	31,042.91	1,631,042.91

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

无。

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	12,878,904.73	18,630,653.13
应付暂收款	59,811,337.43	50,557,378.79
应付股权投资款	4,192,333.15	2,829,535.36
其他	74,831,945.29	92,992,082.22
合计	151,714,520.60	165,009,649.50

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

其他应付款-其他主要系为上海华测品正检测技术有限公司认购上海漕河泾开发区浦江高科技园“先租后售”公共租赁住房（一期）项目，公司通过先租后售的方式租售给公司员工，员工支付的公租房认购款为 6,765.79 万元。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	36,688,521.84	53,917,854.21
一年内到期的租赁负债	88,939,203.97	81,426,546.47
合计	125,627,725.81	135,344,400.68

其他说明：

无。

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销增值税销项税（合同负债中的税金）	2,252,644.71	1,659,984.93

合计	2,252,644.71	1,659,984.93
----	--------------	--------------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	1,807,521.16	1,758,040.60
保证借款	38,987,412.50	36,295,900.40
信用借款		4,813,133.36
一年内到期的长期借款	-36,688,521.84	
合计	4,106,411.82	42,867,074.36

长期借款分类的说明:

说明: 2020年5月25日, 本公司之子公司华测控股(香港)有限公司与香港上海汇丰银行有限公司签订编号为 CARM200407 的授信函, 取得三年期的保证借款, 借款金额为 20,000,000.00 美元。借款期限为 2020年6月2日至 2023年6月5日, 利息按照 1 月伦敦银行间同业拆借利率(LIBOR) + 年利率 0.9% 收取。

其他说明, 包括利率区间: 无。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
合计										

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	97,182,870.21	92,050,428.43
1-2 年	77,390,360.91	65,010,941.38
2-3 年	71,414,273.64	54,422,264.51
3-4 年	49,606,481.61	50,854,849.11
4-5 年	23,572,627.57	32,365,014.88
5 年以上	30,448,678.02	36,030,223.08
未确认融资费用	-31,308,710.71	-32,100,459.87
一年内到期的租赁负债	-88,939,203.97	-81,426,546.47
合计	229,367,377.28	217,206,715.05

其他说明：

本期确认租赁负债利息费用 12,547,395.25 元。

48、长期应付款

无。

49、长期应付职工薪酬

无。

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		110,417.74	
预计房产税及滞纳金	3,946,190.57	3,317,275.84	华测检测认证集团北京有限公司尚未办妥房产证，预提对应的房产税和滞纳金等。
合计	3,946,190.57	3,427,693.58	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	90,199,856.93	6,933,344.00	14,906,903.21	82,226,297.72	详见表 1
与收益相关政府补助	5,894,827.06	2,504,000.00	1,944,317.55	6,454,509.51	详见表 1
合计	96,094,683.99	9,437,344.00	16,851,220.76	88,680,807.23	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2012 年深圳电子信息材料检测公共服务平台 450 万	575,555.61			272,820.52			302,735.09	与资产相关
深发改{2014}859 号-关于下达产业转型升级项目（产业振兴和技术改造第一批） 2014 年中央预算内投资计划的通知-技术股份华南检测基地项目 1578 万	14,307,985.00			353,283.60			13,954,701.40	与资产相关
农产品质量安全项目补贴	4,258.72			4,258.72				与资产相关
深圳市发展改革委关于深圳家庭服务机器人检测技术公共服务平台项目资金申请报告的批复 400 万	2,401,232.14			399,038.32			2,002,193.82	与资产相关
生命安全与健康检	3,509.59			3,509.59				与资产相关

查公共服务平台建设项目								
2016 年农业发展专项资金	111,333.12			111,333.12				与资产相关
机械污染物净化系统分离效果的测试方法研发	753,512.76			255,928.92			497,583.84	与资产相关
2018 年度产业发展专项	611,678.54			401,573.64			210,104.90	与资产相关
2019 公共技术服务平台项目资助	687,771.54			687,771.54				与资产相关
2017 年农业发展专项资金资助	1,612,006.49			134,492.52			1,477,513.97	与资产相关
2015 年省创新能力建设专项资金（第一批）	82,634.21			36,824.20			45,810.01	与资产相关
2015 年度苏州市级工业经济升级版专项资金扶持项目资金	32,948.07			7,246.32			25,701.75	与资产相关
2015 年市级服务业发展引导资金	1,323,170.76			36,585.36			1,286,585.40	与资产相关
2016 年度高新区服务业发展市级专项资金 240.7 万	780,919.20			325,216.16			455,703.04	与资产相关
2017 年度宁波市小微企业公共服务平台建设补助	193,703.35			193,703.35				与资产相关
2018 年度宁波市小微企业公共服务平台建设补助	635,911.96			467,803.04			168,108.92	与资产相关
综合检测	294,733.3			211,031.1			83,702.27	与资产相

服务平台 示范项目	9			2				关
云南省 2018 年中 药饮片产 业发展专 项资金	317,591.8 7			317,591.8 7				与资产相 关
大连华信 理化检测 技术平台	14,539.44			14,539.44				与资产相 关
企业扶 持、科技 奖励经费	3,346,533 .09			84,013.40			3,262,519 .69	与资产相 关
政府设备 使用权	6,728,774 .66			1,640,652 .87			5,088,121 .79	与资产相 关
苏州市 2019 年度 第九批科 技发展计 划（科技 创新政策 性资助） 项目及经 费	81,089.78			37,862.81			43,226.97	与资产相 关
2018 年相 城区科技 创新高质 量发展政 策性奖励 （研发机 构建设/技 术合同奖 励/支持创 新载体建 设等）	364,904.0 1			170,382.6 2			194,521.3 9	与资产相 关
服务体系 建设奖励	1,395,348 .83			1,395,348 .83				与资产相 关
辽宁沿海 经济带建 设补助	476,695.6 8			412,090.9 4			64,604.74	与资产相 关
技术改造 专项补助	48,953,06 2.68			1,602,722 .17			47,350,34 0.51	与资产相 关
2020 年第 六批产业 扶持资金 284100 元	195,300.3 3			76,354.96			118,945.3 7	与资产相 关
循环经济 项目投资 补助	481,800.2 8			200,000.0 0			281,800.2 8	与资产相 关
2020 年国 家/省/市 创新平台 建设配套 奖励项目	159,949.7 3			159,949.7 3				与资产相 关
宝安区博 士后工作 站（创新	291,666.7 5			99,999.96			191,666.7 9	与资产相 关

实践基地)建设配套资助								
2021 年度产业扶持资金	114,671.51			32,785.44			81,886.07	与资产相关
2021 年时尚产业高质量发展扶持计划第一批资助项目	1,201,990.84			699,999.96			501,990.88	与资产相关
外经贸发展专项资金	1,663,073.00	2,241,244.00		183,424.65			3,720,892.35	与资产相关
2021 年宝安区国家/省/市创新平台建设配套奖励项目		1,750,000.00		1,529,913.10			220,086.90	与资产相关
谷晨报 2022 年新一代信息技术产业扶持计划第一批资助项目		2,860,000.00		2,344,901.82			515,098.18	与资产相关
高新区 2022 年度第十一批促进区域经济稳进提质政策资金		82,100.00		1,948.60			80,151.40	与资产相关
广义化学研究中心 3011301-技术标准核心要素的选择和确定方法研究	124,701.63						124,701.63	与收益相关
2017 年急停装置和双手操纵装置等关键技术标准研	982.91						982.91	与收益相关
新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用-课题一(3011901)	95,905.41			58,536.15			37,369.26	与收益相关

新兴产业 集成化检 验检测服 务平台研 发与应用- -课题五 (3011902)	583,378.7 5			527,424.8 9			55,953.86	与收益相 关
广义化学 研究中心 3011302- 大气颗粒 物 PM2.5 监测仪器 校准方法 的研究	5,285.58			5,285.58				与收益相 关
2019 年下 半年南京 市总部企 业和总部 楼宇认证 申报补助 100 万	833,333.3 3			100,000.0 0			733,333.3 3	与收益相 关
宝安区 2020 年科 技项目配 套奖励 (急停装 置和双手 操纵装置 等关键技 术标准研 究)	170,000.0 0						170,000.0 0	与收益相 关
宝安区 2020 年科 技项目配 套奖励 (新兴产 业集成化 检验检测 服务平台 研发与应 用)	808,756.0 0			135,418.3 2			673,337.6 8	与收益相 关
南京经济 技术开发 区促进检 验检测/认 证认可产 业发展扶 持政府补 助 202.4 万	1,703,533 .33			202,400.0 0			1,501,133 .33	与收益相 关
开办补贴	800,000.0 0			100,000.0 0			700,000.0 0	与收益相 关
博士后设 站单位一 次性资助	219,987.1 2			73,935.84			146,051.2 8	与收益相 关

宝安区 2021 年科技项目配套奖励 (急停装置和双手操纵装置等关键技术标准研究)	10,000.00						10,000.00	与收益相关
宝安区 2021 年科技项目配套奖励 (新兴产业集成化检验检测服务平台研发与应用)	288,963.00						288,963.00	与收益相关
设站单位 日常管理经费 (2021 年第一/二合并)	250,000.00						250,000.00	与收益相关
公共阅读空间扶持项目		40,000.00		40,000.00				与收益相关
2021 年农业发展专项资金		2,414,000.00		671,066.83			1,742,933.17	与收益相关
华测检测食安科普进社区项目经费		50,000.00		30,249.94			19,750.06	与收益相关

其他说明:

注 1: 针对期初以及本期增加的高于 100 万的项目进行说明:

(1) 根据深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会联合发文《关于下达产业转型升级项目(产业振兴和技术改造第一批)2014 年中央预算内投资计划的通知》(深发改[2014]859 号),华测检测认证集团股份有限公司于 2014 年 12 月 23 日、2016 年 11 月 16 日收到深圳市财政委员会拨款 11,000,000.00 元、4,780,000.00 元。该笔拨款用于华南检测基地的土建工程,于资产开始使用时分期转入当期损益,本期计入其他收益 353,283.60 元。

(2) 根据深圳市发展和改革委员会文件(深发改[2015]963 号),深圳市发展改革委关于深圳家庭服务机器人检测技术公共服务平台项目资金申请报告的批复;深圳市发展和改革委员会、深圳市经济贸易和信息化委员会、深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会文件(深发改[2015]863 号),深圳市发展改革委、深圳市经贸信息委、深圳市科技创新委、深圳市财政委关于下达深圳市战略性新兴产业和未来产业发展专项资金 2015 年上半年(第一、二、三批)扶持计划的通知,华测检测认证集团股份有限公司于 2015 年 10 月 29 日收到深圳市财政库拨款 4,000,000.00 元、于 2016 年

10月31日收到深圳市宝安区财政局拨款 2,000,000.00 元。该笔拨款专款专用，主要用于购置仪器设备、改善现有工艺设备和测试条件、购置必要的技术和软件等，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期计入其他收益 399,038.32 元。

(3) 根据深圳市市场和质量监督管理委员会《深圳市市场和质量监督管理委员会关于公示 2017 年农业发展专项资金农产品质量安全检测项目资助计划的通告》（深市质通告〔2018〕55 号），华测检测认证集团股份有限公司于 2018 年 11 月 30 日收到深圳市市场和质量监督管理委员会拨付的 2017 年农业发展专项资金资助款 2,000,000.00 元。该笔补助款用于购进设备，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益 134,492.52 元。

(4) 根据苏州市相城区发展和改革局、苏州市相城区财政局文件《关于下拨苏州华测检测技术有限公司 2015 年市级服务业发展引导资金的通知》（相发改服〔2017〕1 号、相财企〔2017〕7 号），子公司苏州市华测检测技术有限公司于 2017 年 3 月 17 日收到相城区渭塘镇财政所拨付的专项资金 1,500,000.00 元。该项补助用于企业实验室基地建设，于资产开始计提折旧之日起分期转入当期损益，本期转入其他收益 36,585.36 元。

(5) 根据昆山高新区招商服务管理局（高新区〔2012〕第 179 号、高新区第 2 次科技创新联席会议纪要），子公司苏州华测生物技术有限公司于 2015 年、2016 年、2017 年分别收到昆山高新区招商服务管理局支付的昆山 GLP 项目基地建设补助款 100 万元、100 万元和 180 万元。该项补助用于昆山 GLP 基地项目建设，于资产开始使用时分期转入当期损益，本期转入其他收益为 84,013.40 元。

(6) 2010 年，华测检测集团与昆山高新技术产业园管理委员会达成投资意向协议，在昆山高新区投资建设苏州生物公司（临床前 CRO 研究基地）。2012 年 6 月 5 日签订补充协议，昆山高新区承诺由下属公司江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司自 2012 年起的 4 年内按规定额度累积出资 5000 万元为该平台购置清单所列仪器设备。后江苏昆山高新技术产业投资发展有限公司与苏州生物签订《委托经营管理协议》，约定将陆续投入不低于 5000 万的设备给苏州生物免费使用，使用期自 2013 年 1 月 10 日至 2033 年 1 月 9 日，共计 20 年。设备所有权归属于昆山高新技术产业投资发展有限公司。苏州生物已在 2013 年-2016 年间陆续收到投入的设备，金额总计 49,775,842.00 元，本期转入其他收益 1,640,652.87 元。

(7) 根据北京市经济和信息化委员会在 2018 年 3 月 12 日发布的通知《北京市经济和信息化委员会关于征集北京市支持中小企业发展资金服务体系建设项目的通知》，为支持 2017 年 3 月 1 日至 2018 年 3 月 1 日期间建设完工，且建设期不超过 2 年的中小企业公共服务平台、小型微型企业创业创新基地建设或改造项目，按照项目投资额予以一定比例的资金补助。于 2019 年 6 月 24 日收到北京市经济和信息局转入的“服务体系建设奖励款” 5,000,000.00 元，本期计入其他收益 1,395,348.83 元。

(8) 根据南京经济技术开发区管理委员会文件关于印发《南京经济技术开发区关于促进检验检测、认证认可产业发展的扶持办法》的通知（宁开委科字〔2015〕183 号），于 2020 年 6 月 22 日收到南京经济技术开发区管理委员会拨付的政府补助资金 2,024,000.00 元，本期计入其他收益 202,400.00 元。

(9) 根据青岛高新技术产业开发区管理委员会经济发展部《关于转发下达技术改造专项 2020 年（第一批）中央预算内投资计划的通知》，于 2020 年 9 月 14 日收到青岛高新技术产业开发区管理委员会拨付的补助资金 49,050,000.00 元。该笔款项用于基地项目技术改造专项，本期计入其他收益 1,602,722.17 元。

(10) 市工业和信息化局关于下达 2021 年时尚产业高质量发展扶持计划第一批项目资助计划的通知，华测检测认证集团股份有限公司于 2021 年 10 月 29 日收到 2021 年时尚产业高质量发展扶持计划第一批资助项目资金补助 3,500,000.00 元，本期转入其他收益为 699,999.96 元。

(11) 根据《广州市商务局关于印发 2022 年度外经贸发展专项资金（推动服务贸易创新发展事项）公共服务平台项目申报指南的通知》，广州市华测检测认证技术有限公司于 2022 年 11 月 28 日收到外经贸发展专项资金补助 2,241,244.00 元，本期转入其他收益为 183,424.65 元。

(12) 根据《深圳市宝安区科技创新局关于开展 2021 年宝安区国家、省、市创新平台建设配套奖励项目申报工作的通知》，华测检测集团股份有限公司于 2022 年 4 月 29 日收到外经贸发展专项资金补助 1,750,000.00 元，本期转入其他收益为 1,529,913.10 元。

(13) 根据《深圳市工业和信息化局战略性新兴产业发展专项资金扶持计划操作规程》（深工信规〔2019〕2 号）等有关规定，2022 年新一代信息技术产业扶持计划第一批项目已完成受理、审核、专项审计、社会公示等环节，现下达资助计划。华测检测集团股份有限公司于 2022 年 9 月 30 日收到谷晨报 2022 年新一代信息技术产业扶持计划第一批资助 2,860,000.00 元，本期转入其他收益为 2,344,901.82 元。

(14) 依据《深圳市农业发展专项资金管理办法》（深经贸信息规〔2018〕2 号）《深圳市农业发展专项资金资助操作规程》（深市监规〔2019〕8 号）有关规定，经深圳市市场监督管理局党组会议审议通过，华测检测集团股份有限公司于 2022 年 09 月 30 日收到外经贸发展专项资金补助 2,414,000.00 元，本期转入其他收益为 671,066.83 元。

52、其他非流动负债

无。

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,673,088,214.00				9,660,000.00	9,660,000.00	1,682,748,214.00

其他说明：

股本变动情况说明：本期股票期权行权，增加股本数 9,660,000.00 股。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	137,475,405.71	232,588,753.02		370,064,158.73
其他资本公积	49,218,541.42	22,568,583.90	14,331,020.34	57,456,104.98
合计	186,693,947.13	255,157,336.92	14,331,020.34	427,520,263.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积-资本溢价（股本溢价）的变动情况：（1）本期股票期权行权，增加资本公积-股本溢价 53,993,100 元；

（2）以权益结算的股份支付本期行权，结转等待期内确认的资本公积-其他资本公积 14,331,020.34 元至股本溢价；（3）本公司收购上海智科 10%股权，合并层面母公司增资前拥有的子公司净资产份额和增资后拥有的净资产份额之间的差额与增资款差额调整资本公积-188,486.24 元；（4）本公司收购四川建信 12%股权，合并层面母公司增资前拥有的子公司净资产份额和增资后拥有的净资产份额之间的差额与增资款差额调整资本公积-2,466,048.08 元；（5）上海医学少数股东两次向上海医学增资，本公司持股比例由 100%稀释至 87.97%，再由 87.97%稀释至 85.38%，合并层面增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，与增资后按母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积共计 166,919,167.00 元。

资本公积-其他资本公积的变动情况：（1）本期股份支付计入资本公积-其他资本公积金额为 525,900.46 元。（2）本期股票期权行权，税法允许扣除的金额，超过账面股份支付对应计入费用部分，对所得税费用的影响 22,042,683.44 元计入资本公积。（3）以权益结算的股份支付本期行权，结转等待期内确认的资本公积-其他资本公积 14,331,020.34 元至股本溢价。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

实行股权激励回购		35,491,855.22		35,491,855.22
合计		35,491,855.22		35,491,855.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

截至 2022 年 12 月 31 日，累计回购股份数量为 1,772,300 股，占公司目前总股本的 0.11%。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	15,278,94 5.79	- 134,872.9 4				- 134,872.9 4		15,144,07 2.85
外币 财务报表 折算差额	15,278,94 5.79	- 134,872.9 4				- 134,872.9 4		15,144,07 2.85
其他综合 收益合计	15,278,94 5.79	- 134,872.9 4				- 134,872.9 4		15,144,07 2.85

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无。

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	220,139,991.86	54,062,053.31		274,202,045.17
合计	220,139,991.86	54,062,053.31		274,202,045.17

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	2,362,107,773.22	1,771,832,899.47
调整后期初未分配利润	2,362,107,773.22	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	902,731,908.18	746,186,939.78
减：提取法定盈余公积	54,062,053.31	40,946,479.46
应付普通股股利	100,836,492.84	58,490,921.14
收购少数股东权益		65,579,942.18
其他		9,105,276.75
期末未分配利润	3,109,941,135.25	2,362,107,773.22

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,120,559,880.64	2,595,054,679.80	4,319,307,391.07	2,126,281,762.99
其他业务	10,150,187.02	1,419,869.06	9,781,237.43	2,168,752.89
合计	5,130,710,067.66	2,596,474,548.86	4,329,088,628.50	2,128,450,515.88

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	5,130,710,067.66			5,130,710,067.66
其中：				
生命科学	2,296,988,393.01			2,296,988,393.01
工业测试	904,067,581.56			904,067,581.56
消费品测试	716,375,085.22			716,375,085.22
贸易保障	662,323,081.52			662,323,081.52
医药及医学服务	550,955,926.35			550,955,926.35
按经营地区分类	5,130,710,067.66			5,130,710,067.66
其中：				
境内	4,844,012,146.17			4,844,012,146.17
境外	286,697,921.49			286,697,921.49
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				

其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

对于样品检测收入，在提供的检测服务已经完成并将检测报告交付客户时，客户即取得了相关商品的控制权，公司完成履约义务；对于项目型检测和工程类检测，客户在公司履约的同时即取得该服务的控制权，公司在提供整个服务的期间根据履约情况确认已完成的履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明：

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	7,967,644.41	6,999,803.43
教育费附加	3,606,643.37	3,125,533.96
房产税	7,379,167.60	6,520,389.81
土地使用税	753,515.62	721,482.31
车船使用税	69,425.92	67,842.68
印花税	2,506,552.63	2,286,209.00
地方教育附加	2,400,415.02	2,089,334.59
其他税	993,165.40	710,419.70
合计	25,676,529.97	22,521,015.48

其他说明：

无。

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	557,283,380.70	486,130,477.16
折旧及摊销费	12,274,274.60	11,160,427.48
房租水电费	8,316,840.86	7,844,264.88
办公费	28,289,323.49	25,402,075.20

差旅费	47,233,452.27	50,405,410.74
招待费	60,598,741.38	56,573,353.00
培训费	509,193.31	675,704.72
市场拓展费	134,512,806.07	124,917,271.22
其他	6,122,099.88	5,865,010.72
合计	855,140,112.56	768,973,995.12

其他说明：

无。

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	194,887,777.73	173,499,651.87
股份支付	525,900.46	5,152,452.81
折旧及摊销费	26,596,256.93	20,357,773.39
房租水电费	14,930,156.07	6,303,453.61
办公费	21,255,309.49	24,345,130.07
差旅费	6,107,090.30	6,649,001.57
咨询培训费	21,897,088.40	24,408,961.15
认证费用	3,946,731.97	1,608,716.47
物料消耗品	1,055,279.04	1,133,288.62
其他	14,797,949.04	12,101,394.23
合计	305,999,539.43	275,559,823.79

其他说明：

无。

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	303,829,815.20	261,008,619.80
材料费用	40,847,170.84	34,453,274.54
折旧及摊销费	63,599,095.65	57,702,286.21
房租水电费	22,594,663.59	19,514,140.58
其他	4,094,024.94	3,296,151.66
合计	434,964,770.22	375,974,472.79

其他说明：

无。

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	14,825,024.17	13,617,262.15
利息收入	-20,979,637.98	-9,526,911.57
汇兑损益	-7,209,222.20	4,856,586.81

银行手续费及其他	2,535,441.74	2,760,409.54
合计	-10,828,394.27	11,707,346.93

其他说明：

无。

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税加计抵减	18,394,580.31	16,507,299.56
个税手续费返还	1,391,829.75	1,010,821.48
递延收益转入	16,851,220.76	25,727,051.54
单笔不超过 10 万元政府补助合计	3,645,901.67	2,501,566.13
2017 年第二批姑苏创新创业领军人才项目经费	400,000.00	300,000.00
2020 年宝安区检验检测服务企业资金扶持项目		8,025,000.00
2020 年标准化战略资助		4,800,000.00
2020 年度高成长企业政策		100,000.00
2020 年度科技创新优秀企业政策		500,000.00
2020 年度深圳标准领域专项资金资助奖励		2,227,605.00
2020 年度省高新技术企业培育库入库企业补助资金		150,000.00
2020 年度市知识产权保护类		300,767.00
2020 年国家省/市/创新平台建设配套奖励		385,000.00
2020 年企业补贴		1,420,000.00
2020 年省高企培育库入库企业奖励		660,000.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策(高企认定奖励)资金		100,000.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持政策(技术合同登记奖励)资金		100,000.00
2020 年新型研发机构补助经费 15 万		150,000.00
2021 年瞪羚企业补贴		200,000.00
2021 年度第二批宝安区企业研发投入补贴项目		350,000.00
2021 年度闵行区先进制造业专项拟扶持项目		100,000.00
2021 年度深圳标准领域专项资金资助奖励	3,803,280.00	
2021 年检测服务业资助	1,476,145.28	
2021 年昆明市通过创新平台认定企业补助		200,000.00
2021 年省军民融合发展专项资金补贴		500,000.00
2022 年宝安区专业服务业资助项目	2,532,600.00	
2022 年度标准研制及承担标准化工作项目资助	4,320,400.00	
2022 年度国家高新技术企业成长奖励项目	300,000.00	
2022 年度闵行区先进制造业政策拟扶持项目	200,000.00	
2022 年三季度科学研究和技术服务业	3,744,810.00	

稳增长政策补贴		
2022 年省级专精特新企业奖励项目	200,000.00	
2022 年市民营及中小企业创新发展培育扶持计划	200,000.00	
20 年第十四批企业扶持资金		1,070,000.00
FAQs on levy rebate and levy waiver for business employers		105,818.14
INTERBANK GIROIRAS Jobs Growth Incentive	322,610.01	
Investment Support	252,721.04	
IRAS Job Growth Incentive	133,375.09	
Job Support Scheme		274,287.33
JOBS GROWTH INCENTIVE		639,074.36
Jobs Support Scheme		638,157.74
The Coronavirus Job Retention Scheme		110,937.50
Wage Credit Scheme	107,333.80	87,979.69
安徽省大型仪器补贴		314,000.00
政策兑现科小研发补贴	369,400.00	
2020 年经济贡献增长奖励		1,480,000.00
科技服务业补贴	1,000,000.00	
成都检测-贷款利息补贴		
瞪羚企业后补助重点研发计划（重大科技专项）		800,000.00
瞪羚企业首次认定奖励		300,000.00
瞪羚专项扶持资金		500,000.00
非就业困难人员社会保险补贴		136,883.65
服务外包业绩奖励		133,661.00
服务业“小进规”一次性入库奖励	100,000.00	
复工复产补助	192,000.00	
高新处报 2020 年企业研究开发资助第二批第一次拨款深科技创新 2021227 号		225,000.00
高新技术企业认定通过奖励		500,000.00
高新区科技和人才工作局科技创新款		340,000.00
高质量专项第十二批	1,420,000.00	
高质量专项第七批	1,420,000.00	
公共服务示范平台认定奖励		500,000.00
公共技术平台服务补贴		200,000.00
公共卫生项目经费		247,040.00
2020 年企业研发投入补贴项目	458,100.00	
2021 年宝安区标准化战略奖励款	3,550,000.00	
高新处报 2022 年高新技术企业培育资助第一批拨款深科技创新 202225 号	800,000.00	
国家高新技术企业认定补贴	800,000.00	100,000.00
广州市创新环境计划科技服务补助		500,000.00
国家高新技术企业政府补助		991,200.00
一次性留工培训补贴	242,500.00	
2020 年度钱塘区企业研发投入政策奖励	119,000.00	
见习补贴	565,613.18	276,696.00
省级科技发展专项资金补助	119,000.00	
河南省 2020 年度企业研发费用补助资金		680,000.00
2021 年研发后补助奖励	170,000.00	
河南省 2020 年度企业研发费用补助资金	196,000.00	

2021 年民营企业和中小企业参与标准制修订奖励补助资金	200,000.00	
稳岗补贴	1,928,555.33	748,874.22
高新技术企业奖补资金	250,000.00	
科技型企业研发投入后补助	630,000.00	740,000.00
以工代训补贴	123,869.50	619,568.50
华测 CA-河南省 2020 年度企业研发费用补助资金	443,300.00	
2021 年宝安区标准化战略奖励	225,000.00	
华测实验室-标准化战略奖励	125,000.00	
华测实验室-高新技术企业培育资助	100,000.00	
淮安经济技术开发区经济发展局租金补贴	351,792.00	
技术改造制造业专项补助		761,000.00
检验检测机构资质认定奖励	200,000.00	20,000.00
江阴职安-公共卫生项目经费	960,004.00	
静安区区级财政扶持		210,000.00
科技平台提质增量奖补资金—2020 年技术平台认定奖励		200,000.00
昆明-2022 年昆明市技术改造及创新平台建设补助	420,000.00	
高新技术企业奖励	300,000.00	
服务业企业奖励奖金	100,000.00	
绿色创建补贴	300,000.00	
闵行区专精特新中小企业高质量发展专项扶持	200,000.00	
2020 年新认定高企奖励项目资金	100,000.00	
南昌市 2021 年高新技术企业量质双提升奖励项目资金	300,000.00	
南昌市服务外包产业发展专项资金		116,700.00
南昌市企业研发费用后补助资金	116,100.00	
企业新增岗位社会保险补贴	130,281.57	
吸纳高校毕业生社保补贴	140,363.28	
2021 年度第二批企业扶持资金（服务业发展补助）	820,000.00	
2021 年度凌云创新企业	130,000.00	
2022 年第六批高质量发展专项资金	100,000.00	
高新区 2022 年第二批科技项目经费（高新技术企业资金资助）	100,000.00	
企业研发投入补贴项目	280,000.00	
产业扶持资金	3,505,635.00	
厦门市质量监督管理局标准化资金补助		300,000.00
研发项目政府补助	439,080.00	773,480.00
服务业引导	3,200,000.00	
深圳高新区发展专项计划科技企业培育项目	1,400,000.00	
数字辽宁制造强省专项资金	500,000.00	
高新企业认定奖励资金	100,000.00	
2022 年苏州市商务发展专项资金项目	2,000,000.00	
高层次创新创业人才引进计划	500,000.00	900,000.00
高企奖励资金	100,000.00	
生产性服务业补贴	316,600.00	
苏南奖补资金	1,000,000.00	500,000.00
2022 年度苏州市市级打造先进制造业基地专项资金	700,000.00	
提升科技服务能力奖补资金—2020 年		200,000.00

科技服务业提速增量扶持		
失业保险稳岗返还补贴	139,925.99	
天津市“131”创新型人才培养工程补贴		100,000.00
培育企业补贴	200,000.00	
香港特区政府第二轮防疫抗疫基金 - 「保就业」计划	227,776.02	
新安街道企业吸纳建档立卡人员一次性补贴		105,000.00
一次性扩岗补助	736,000.00	
一次性留工培训补助	1,381,805.00	
应届院校毕业生社会保险补贴	117,197.51	
优秀科创企业		500,000.00
张政报 2021 年市工业和信息化产业发展专项		350,000.00
长沙经开区小微企业创新创业专项资金项目		200,000.00
长沙县 2020 年度楼宇经济专项资金		237,484.65
招用重点群体减免税款优惠政策	1,489,306.00	
郑州高新区促进网络安全产业发展	340,000.00	
支持培养博士后人才生活补贴		105,020.00
知识产权贯标补贴申报		100,000.00
合计	97,266,012.09	85,252,973.49

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	32,794,916.53	25,468,714.26
处置长期股权投资产生的投资收益	334.35	-806,560.32
其他非流动金融资产持有期间的投资收益		1,267,300.00
理财收益	10,679,419.71	4,405,658.49
处置其他非流动金融资产产生的投资收益	654,598.43	
其他		7,254,805.39
合计	44,129,269.02	37,589,917.82

其他说明：

无。

69、净敞口套期收益

无。

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,107,453.77	20,058,637.18
交易性金融负债	3,600,908.82	-450,453.70

其他非流动金融资产	5,942,800.00	
合计	10,651,162.59	19,608,183.48

其他说明：

无。

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-52,856,079.41	-35,996,620.78
合计	-52,856,079.41	-35,996,620.78

其他说明：

无。

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-1,080,047.21	-2,452,581.37
合计	-1,080,047.21	-2,452,581.37

其他说明：

无。

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得或损失	1,071,272.66	259,673.92

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助		420,000.00	
无法支付款项	348,093.65	188,805.34	348,093.65
非流动资产处置利得	388,066.25	146,002.32	388,066.25
理赔补偿款	397,790.15	1,607,534.10	397,790.15
其他	3,991,467.36	2,948,593.33	3,991,467.36
合计	5,125,417.41	5,310,935.09	5,125,417.41

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否	是否特殊	本期发生	上期发生	与资产相

				影响当年 盈亏	补贴	金额	金额	关/与收益 相关
2019 先进制造业产业扶持资金	青岛市崂山区发展和改革委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		350,000.00	与收益相关
专精特新产品技术补助	青岛市崂山区工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		70,000.00	与收益相关

其他说明：

无。

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	75,000.00	358,923.33	75,000.00
非流动资产报废损失	1,891,689.49	1,496,639.32	1,891,689.49
罚款及滞纳金	881,300.37	1,671,926.53	881,300.37
其他	695,211.02	2,402,036.11	695,211.02
合计	3,543,200.88	5,929,525.29	3,543,200.88

其他说明：

无。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	111,788,416.41	83,128,598.50
递延所得税费用	-12,338,274.94	3,188,122.03
合计	99,450,141.47	86,316,720.53

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	1,024,046,767.16

按法定/适用税率计算的所得税费用	153,607,015.07
子公司适用不同税率的影响	71,378,168.34
调整以前期间所得税的影响	2,850,477.42
非应税收入的影响	-64,319,924.20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,629,634.70
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-25,639,278.57
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,396,753.88
研发经费加计扣除的影响	-47,978,411.04
税率变动的影响	618,941.98
其他	-2,093,236.11
所得税费用	99,450,141.47

其他说明：

无。

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
押金及保证金	70,802,876.12	84,077,263.80
收到政府补贴	71,786,483.74	54,077,508.89
往来款	22,553,615.24	22,104,507.17
活期存款利息收入	20,823,974.39	9,112,670.22
其他	67,785,458.13	59,017,779.45
合计	253,752,407.62	228,389,729.53

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	429,365,238.39	385,350,090.19
押金及保证金	86,532,875.05	79,385,601.66
往来款	26,401,323.10	30,476,135.10
其他	52,406,897.57	48,477,816.98
合计	594,706,334.11	543,689,643.93

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无。

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	573,248,064.06	3,183,110,560.98
定期存款利息收入	65,682.50	363,919.07
拆借款		960,000.00
其他		39,777,026.00
合计	573,313,746.56	3,224,211,506.05

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	592,769,083.34	2,580,000,000.00
合计	592,769,083.34	2,580,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收购少数股东股权款	7,084,000.00	79,784,000.00
股份回购	35,491,855.22	
租赁付款额	79,710,133.33	67,464,507.36
其他		46,146.02
合计	122,285,988.55	147,294,653.38

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	924,596,625.69	763,227,694.34
加：资产减值准备	53,936,126.62	38,449,202.15
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	294,470,563.30	281,414,498.98
使用权资产折旧	95,389,442.15	69,584,293.56
无形资产摊销	9,380,082.30	8,455,930.45
长期待摊费用摊销	58,034,662.06	60,363,544.85
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-1,071,272.66	-259,673.92
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,503,623.24	1,496,639.32
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-10,651,162.59	-19,608,183.48
财务费用（收益以“-”号填列）	7,920,501.97	18,473,848.96
投资损失（收益以“-”号填列）	-44,129,269.02	-37,589,917.82
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-21,579,418.78	1,890,462.14
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	9,241,143.86	-381,554.92
存货的减少（增加以“-”号填列）	-41,957,051.57	-23,035,618.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-434,772,386.57	-318,292,034.85
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	199,609,989.53	223,271,158.01
其他	525,900.46	5,152,452.81
经营活动产生的现金流量净额	1,100,448,099.99	1,072,612,742.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,574,491,482.21	1,141,031,904.89
减：现金的期初余额	1,141,031,904.89	542,921,176.89
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	433,459,577.32	598,110,728.00

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	35,634,260.00
其中：	
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	4,134,260.00
华测（南通）汽车技术服务有限公司	31,500,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	2,726,949.66
其中：	
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	71,720.80
华测（南通）汽车技术服务有限公司	2,655,228.86
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	5,448,260.11
其中：	
imat-uve gmbh	5,448,260.11
取得子公司支付的现金净额	38,355,570.45

其他说明：

无。

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,574,491,482.21	1,141,031,904.89
其中：库存现金	42,956.74	221,707.84
可随时用于支付的银行存款	1,573,780,795.59	1,139,910,589.84
可随时用于支付的其他货币资金	667,729.88	899,607.21
三、期末现金及现金等价物余额	1,574,491,482.21	1,141,031,904.89

其他说明：

无。

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无。

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	26,900,637.94	投标保证金、履约保证金、用于担保的定期存款或通知存款、预付款保函
合计	26,900,637.94	

其他说明：

无。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	16,689,089.37	6.9646	116,232,831.83
欧元	1,413,419.82	7.4229	10,491,673.98
港币	2,387,739.25	0.8933	2,132,895.84
英镑	147,409.22	8.3941	1,237,367.73
台币	21,766,017.00	0.2270	4,940,885.86
新币	2,713,629.79	5.1831	14,065,014.56
南非南特	3,260,000.20	0.4113	1,340,838.08
墨西哥比索	2,235,594.30	0.3577	799,672.08
应收账款			
其中：美元	1,597,016.13	6.9646	11,122,578.54
欧元	2,668,564.31	7.4229	19,808,486.02
港币	519,308.14	0.8933	463,882.38
英镑	53,927.60	8.3941	452,673.67
台币	12,200,097.00	0.2270	2,769,422.02
新币	6,772,882.61	5.1831	35,104,527.86
南非南特	236,862.00	0.4113	97,421.34
墨西哥比索	8,634,754.95	0.3577	3,088,651.85
长期借款			
其中：美元	5,000,000.00	6.9646	34,823,000.00
欧元			
港币			
英镑	785,359.52	8.3941	6,592,386.35
其他应收款			
其中：美元	7,667.22	6.9646	53,399.12
欧元	138,190.81	7.4229	1,025,776.56
港币	308,101.11	0.8933	275,217.48
英镑	1,543.00	8.3941	12,952.10
台币	272,100.00	0.227	61,766.70
新币	110,980.74	5.1831	575,224.27
南非南特		0.4113	
墨西哥比索	35,490.34	0.3577	12,694.89

应付账款			
其中：美元	45,947.83	6.9646	320,008.26
欧元	422,802.91	7.4229	3,138,423.72
港币	480,006.79	0.8933	428,775.67
英镑	9,352.77	8.3941	78,508.09
台币	6,690,488.00	0.227	1,518,740.78
新币	860,790.46	5.1831	4,461,563.03
南非南特	100,785.57	0.4113	41,453.10
墨西哥比索	1,647,296.73	0.3577	589,238.04
其他应付款			
其中：美元	20,041.35	6.9646	139,579.99
欧元	1,326,928.41	7.4229	9,849,656.89
港币	252,506.94	0.8933	225,556.87
英镑	11,928.62	8.3941	100,130.03
台币	1,741,895.00	0.227	395,410.17
新币	529,556.41	5.1831	2,744,743.83
南非南特	130.84	0.4113	53.81
墨西哥比索	97,440.96	0.3577	34,854.63

其他说明：

无。

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
计入递延收益的政府补助	9,437,344.00	详见第十节.七.51	16,851,220.76
计入其他收益的政府补助	60,628,381.27	详见第十节.七.67	60,628,381.27
冲减成本费用的政府补助	304,700.00	与收益相关的政府补助	304,700.00
合计	70,370,425.27		77,784,302.03

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

无。

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	2022年01月11日	7,134,260.00	70.00%	现金方式购买	2022年01月11日	取得控制	10,201,039.94	-3,305,151.68
华测（南通）汽车技术服务有限公司	2022年05月13日	36,900,000.00	100.00%	现金方式购买	2022年05月13日	取得控制	2,040,916.49	-3,077,515.05

其他说明：

无。

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	吉林省安信食品技术服务有限责任公司	华测（南通）汽车技术服务有限公司
--现金	7,134,260.00	35,000,000.00
--非现金资产的公允价值		
--发行或承担的债务的公允价值		
--发行的权益性证券的公允价值		
--或有对价的公允价值		1,900,000.00
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值		
--其他		
合并成本合计	7,134,260.00	36,900,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	1,406,172.99	18,438,351.47
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	5,728,087.01	18,461,648.53

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

合并成本公允价值的确定、或有对价及其变动的说明

合并成本公允价值以实际支付的现金和或有对价综合确定。

大额商誉形成的主要原因

合并成本的公允价值大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额。

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	吉林省安信食品技术服务有限责任公司		华测（南通）汽车技术服务有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：				
货币资金	71,720.80	71,720.80	2,655,228.86	2,655,228.86
应收款项	702,972.20	702,972.20	1,353,226.82	1,353,226.82
存货				
固定资产	3,340,584.97	3,340,584.97	13,460,597.35	13,460,597.35
无形资产				
预付账款	738,029.33	738,029.33	308.05	308.05
其他应收款	299,840.89	299,840.89	64,467.52	64,467.52
其他流动资产			1,928,832.87	1,928,832.87
长期待摊费用	18,795.08	18,795.08	882,787.61	882,787.61
其他非流动资产	43,176.00	43,176.00		
负债：				
借款				
应付款项	1,526,806.88	1,526,806.88	1,644,006.13	1,644,006.13
递延所得税负债				
合同负债	316,273.50	316,273.50		
应付职工薪酬	1,239,032.59	1,239,032.59	251,587.50	251,587.50
应交税费	-103,686.79	-103,686.79	122.65	122.65
其他应付款	227,874.54	227,874.54	11,381.33	11,381.33
净资产	2,008,818.55	2,008,818.55	18,438,351.47	18,438,351.47
减：少数股东权益	602,645.57	602,645.57		
取得的净资产	1,406,172.98	1,406,172.98	18,438,351.47	18,438,351.47

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

无。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

无。

(6) 其他说明

无。

2、同一控制下企业合并**(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

无。

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本报告期新设的子公司有：华测数据认证检测（深圳）有限公司、广州华测品鉴生物技术有限公司和四川华测检测技术有限公司。

6、其他

无。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市华测检测有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业	100.00%		设立
华测检测认证集团北京有限公司	北京市	北京市	技术检测行业	100.00%		设立
苏州市华测检测技术有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	95.00%	5.00%	设立
华测控股（香港）有限公司	中国香港	中国香港	技术检测行业	100.00%		设立
CENTRE TESTING INTERNATIONAL PTE. LTD.	新加坡	新加坡	技术检测行业		100.00%	设立
台湾华测检测技术有限公司	台湾	台湾	技术检测行业		100.00%	设立
CTI U. S. INC.	美国	美国	技术检测行业		100.00%	设立
CEM INTERNATIONAL LIMITED	英国	英国	技术检测行业		70.00%	非同一控制下企业合并
CTI-CEM INTERNATIONAL LIMITED	英国	英国	技术检测行业		70.00%	非同一控制下企业合并
POLY NDT (PRIVATE) LIMITED	新加坡	新加坡	技术检测行业		100.00%	非同一控制下企业合并
MARITEC PTE. LTD.	新加坡	新加坡	技术检测行业		100.00%	非同一控制下企业合并
CTI Germany Management GmbH	德国	德国	技术检测行业		100.00%	设立
CTI Germany Holding GmbH & Co. KG	德国	德国	技术检测行业		100.00%	设立
imat-uve gmbh	德国	德国	技术检测行业		90.00%	非同一控制下企业合并
IMAT-UVE AUTOMOTIVE TESTING CENTRE (PTY) LTD.	南非	南非	技术检测行业		90.00%	非同一控制下企业合并
IMAT AUTOMOTIVE TECHNOLOGY SERVICES INC.	美国	美国	技术检测行业		90.00%	非同一控制下企业合并

IMAT AUTOMOTIVE TECHNOLOGY SERVICES MEXICO. S. DE R.L. DE C.V.	墨西哥	墨西哥	技术检测行业		90.00%	非同一控制下 企业合并
易马（沈阳） 汽车技术有限 公司	沈阳市	沈阳市	技术检测行业		90.00%	非同一控制下 企业合并
上海易马汽车 技术服务有限 公司	上海市	上海市	技术检测行业		90.00%	非同一控制下 企业合并
青岛市华测检 测技术有限公 司	青岛市	青岛市	技术检测行业	100.00%		设立
上海华测品标 检测技术有限 公司	上海市	上海市	技术检测行业	78.73%	21.27%	设立
厦门市华测检 测技术有限公 司	厦门市	厦门市	技术检测行业		100.00%	设立
宁波市华测检 测技术有限公 司	宁波市	宁波市	技术检测行业		100.00%	设立
深圳华测国际 认证有限公司	深圳市	深圳市	技术认证		100.00%	非同一控制下 企业合并
北京华测卓越 技术服务有限 公司	北京市	北京市	技术检测行业		100.00%	设立
浙江华安节能 工程有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业		100.00%	设立
深圳华测商品 检验有限公司	深圳市	深圳市	技术鉴定	100.00%		非同一控制下 企业合并
苏州华测生物 技术有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业		85.38%	设立
广东华测司法 鉴定中心	深圳市	深圳市	技术鉴定	100.00%		设立
深圳市华测培 训中心	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		设立
深圳市华测标 准物质研究所	深圳市	深圳市	技术检测行业	100.00%		设立
上海华测艾源 生物科技有限 公司	上海市	上海市	贸易	100.00%		设立
深圳华测私募 股权基金管理 有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		设立
深圳市华测信 息技术有限公 司	深圳市	深圳市	技术服务	100.00%		设立
安徽华测检测 技术有限公司	合肥市	合肥市	技术检测行业		100.00%	设立
广州市华测品 标检测有限公 司	广州市	广州市	技术检测行业		100.00%	设立
广州华测职安	广州市	广州市	服务业		85.38%	设立

门诊部有限公司						
上海华测艾普医学检验所有有限公司	上海市	上海市	服务业		85.38%	设立
重庆市华测检测技术有限公司	重庆市	重庆市	技术检测行业		100.00%	设立
苏州华测安评技术服务有限公司	苏州市	苏州市	技术服务		85.38%	非同一控制下企业合并
武汉市华测检测技术有限公司	武汉市	武汉市	技术检测行业	100.00%		设立
淮安市华测检测技术有限公司	淮安市	淮安市	技术检测行业		100.00%	设立
大连华信理化检测中心有限公司	大连市	大连市	技术检测行业		100.00%	非同一控制下企业合并
黑龙江省华测检测技术有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	技术检测行业	100.00%		非同一控制下企业合并
杭州华测检测技术有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业		100.00%	设立
湖南品标华测检测技术有限公司	长沙市	长沙市	技术检测行业		100.00%	设立
杭州华安检测技术有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	100.00%		非同一控制下企业合并
新疆科瑞检测科技有限公司	克拉玛依市	克拉玛依市	技术检测行业		100.00%	设立
深圳市泰克尼林科技发展有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业		100.00%	设立
杭州华安工程服务有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业		100.00%	设立
舟山市经纬船舶服务有限公司	舟山市	舟山市	技术检测行业		60.00%	非同一控制下企业合并
上海华测品正检测技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	100.00%		设立
贵州省华测检测技术有限公司	贵阳市	贵阳市	技术检测行业		100.00%	设立
南昌市华测检测认证有限公司	南昌市	南昌市	技术检测行业		100.00%	设立
河南华测检测技术有限公司	郑州市	郑州市	技术检测行业		100.00%	非同一控制下企业合并
天津华测检测认证有限公司	天津市	天津市	技术检测行业	100.00%		设立
云南华测检测认证有限公司	昆明市	昆明市	技术检测行业		100.00%	设立
华测工程检测有限公司	广州市	广州市	技术检测行业	100.00%		非同一控制下企业合并

宁波唯质检测技术服务有限公司	宁波市	宁波市	技术检测行业	100.00%		非同一控制下企业合并
河北华测检测服务有限公司	石家庄市	石家庄市	技术检测行业		100.00%	设立
北京华测食农认证服务有限公司	北京市	北京市	技术认证		100.00%	非同一控制下企业合并
甘肃华测检测认证有限公司	兰州市	兰州市	技术检测行业		100.00%	设立
江苏华测品标检测认证技术有限公司	南京市	南京市	技术检测行业		100.00%	设立
江阴华测职安门诊部有限公司	江阴市	江阴市	服务业		68.30%	非同一控制下企业合并
苏州市吴中经济开发区佳康门诊部有限公司	苏州市	苏州市	服务业		68.30%	非同一控制下企业合并
深圳华测有害生物管理有限公司	深圳市	深圳市	服务业	67.00%		设立
深圳市华测实验室技术服务有限公司	深圳市	深圳市	服务业	67.00%		设立
华测电子认证有限责任公司	郑州市	郑州市	技术认证	71.26%		非同一控制下企业合并
河南省互诚信息科技有限公司	郑州市	郑州市	服务业		71.26%	非同一控制下企业合并
福建尚维测试有限公司	莆田市	莆田市	技术检测行业	51.00%		非同一控制下企业合并
广西华测检测认证有限公司	南宁市	南宁市	技术检测行业		100.00%	设立
深圳市华测计量技术有限公司	深圳市	深圳市	技术检测行业		100.00%	设立
宁国市华测检测技术有限公司	宁国市	宁国市	技术检测行业	100.00%		设立
广州市华测检测认证技术有限公司	广州市	广州市	技术检测行业	100.00%		设立
华测江河环保技术(深圳)有限公司	深圳市	深圳市	服务业		51.00%	设立
内蒙古华测质检技术服务有限公司	呼和浩特市	呼和浩特市	技术检测行业	100.00%		设立
苏州华测工程检测有限公司	苏州市	苏州市	技术检测行业	100.00%		设立
深圳市华测标准物质研究中心有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		设立
福州市华测品标检测有限公	福州市	福州市	技术检测行业		100.00%	设立

司						
辽宁省华测品标检测认证有限公司	沈阳市	沈阳市	技术检测行业	100.00%		设立
中山市华测检测技术有限公司	中山市	中山市	技术检测行业	100.00%		设立
东莞市华测检测认证有限公司	东莞市	东莞市	技术检测行业	100.00%		设立
四川华测建信检测技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	80.00%		非同一控制下企业合并
成都市华测检测技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	100.00%		设立
沈阳华测检测技术有限公司	沈阳市	沈阳市	技术检测行业	100.00%		设立
上海华测智科材料技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	70.00%		设立
品标环境科技有限公司	西安市	西安市	技术检测行业		100.00%	设立
山西华测检测认证有限公司	太原市	太原市	技术检测行业		100.00%	设立
华测检测认证集团（山东）有限公司	青岛市	青岛市	技术检测行业	100.00%		设立
武汉市华信理化检测技术有限公司	武汉市	武汉市	技术检测行业		100.00%	设立
河北华测军锐检测技术有限公司	石家庄市	石家庄市	技术检测行业	68.00%		非同一控制下企业合并
河南华测全通工程检测有限公司	郑州市	郑州市	技术检测行业	80.00%		设立
浙江华测远鉴检测有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业	51.00%		非同一控制下企业合并
浙江华鉴科技发展有限公司	杭州市	杭州市	技术检测行业		51.00%	非同一控制下企业合并
成都西交华测轨道交通技术有限公司	成都市	成都市	技术检测行业	60.00%		设立
上海华测品创医学检测有限公司	上海市	上海市	技术检测行业	85.38%		设立
华测生态环境科技（天津）有限公司	天津市	天津市	技术检测行业	51.00%		非同一控制下企业合并
深圳华测医学检验实验室	深圳市	深圳市	服务业		85.38%	设立
华测检测认证集团湖北有限责任公司	武汉市	武汉市	技术检测行业	100.00%		设立
华测特种设备检测（北京）	北京市	北京市	技术检测行业		70.00%	设立

有限公司						
脉睿（上海）检测技术有限公司	上海市	上海市	技术检测行业		100.00%	设立
郑州华测艾普医学检验有限公司	郑州市	郑州市	服务业		59.77%	设立
青岛华测医学检验实验室有限公司	青岛市	青岛市	服务业		85.38%	设立
天津华测医学检验实验室有限公司	天津市	天津市	服务业		85.38%	设立
苏州华测医学检验实验室有限公司	苏州市	苏州市	服务业		85.38%	设立
昆明华测医学检验实验室有限公司	昆明市	昆明市	服务业		85.38%	设立
北京华测医学检验实验室有限公司	北京市	北京市	服务业		85.38%	设立
上海华测艾研医学检验所有限公司	上海市	上海市	服务业		85.38%	设立
灏图企业管理咨询（上海）有限公司	上海市	上海市	服务业	60.00%		非同一控制下企业合并
灏图科技（上海）有限公司	上海市	上海市	服务业		60.00%	非同一控制下企业合并
江西应用华测检测有限公司	赣州市	赣州市	服务业	100.00%		设立
西藏华测检测技术有限公司	林芝市	林芝市	技术检测行业		100.00%	设立
华测国软技术服务南京有限公司	南京市	南京市	服务业	51.00%		设立
南方品标华测检测（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	服务业	100.00%		设立
华测品东检测（上海）有限公司	上海市	上海市	服务业	100.00%		设立
北方品标华测检测（北京）有限公司	北京市	北京市	服务业	100.00%		设立
华测数据认证检测（深圳）有限公司	深圳市	深圳市	技术服务		51.00%	新设
广州华测品鉴生物技术有限公司	广州市	广州市	服务业		68.30%	新设
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	长春市	长春市	技术检测行业	70.00%		非同一控制下企业合并
华测（南通）汽车技术服务	南通市	南通市	服务业	100.00%		非同一控制下企业合并

有限公司					
四川华测检测技术有限公司	成都市	成都市	技术服务	100.00%	新设

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳华测有害生物管理有限公司	33.00%	1,364,390.75		44,677.14
深圳市华测实验室技术服务有限公司	33.00%	1,966,015.67	2,990,625.00	7,439,468.37
华测电子认证有限责任公司	28.74%	5,594,182.78	2,874,000.00	35,656,359.07
福建尚维测试有限公司	49.00%	350,610.94		1,948,106.43
四川华测建信检测技术有限公司	20.00%	927,768.70		5,515,650.27
上海华测智科材料技术有限公司	30.00%	-177,218.65		2,524,419.23
河北华测军锐检测技术有限公司	32.00%	762,023.54		3,682,551.93
河南华测全通工程检测有限公司	20.00%	-808,586.29		48,327.92
浙江华测远鉴检测有限公司	49.00%	-179,317.69		5,148,041.87
成都西交华测轨道交通技术有限公司	40.00%	-693,294.90		1,220,224.94
上海华测品创医学检测有限公司	14.62%	8,370,182.10		86,506,015.10
华测生态环境科技(天津)有限公司	49.00%	-323,112.56		22,480,685.81
灏图企业管理咨询(上海)有限公司	40.00%	3,922,270.51		8,509,493.20
华测国软技术服务南京有限公司	49.00%	-167,975.89		906,560.52
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	30.00%	-991,545.50		-388,899.93

imat-uve gmbh	10.00%	825,413.44	3,369,782.42
---------------	--------	------------	--------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳华测有害生物管理有限公司	13,208,062.95	1,447,448.99	14,655,511.94	13,960,657.53	869,683.90	14,830,341.43	5,297,206.96	222,801.58	5,520,008.54	9,890,350.72	2,820.00	9,893,170.72
深圳市华测实验室技术服务有限公司	54,232,417.07	319,077.94	54,551,495.01	29,035,678.17	21,782.95	29,057,461.12	38,432,108.08	126,279.69	38,558,387.77	19,488,703.05	2,064.92	19,490,767.97
华测电子认证有限责任公司	133,199,469.68	3,145,010.69	136,344,480.37	12,143,550.16	135,658.58	12,279,208.74	122,006,837.64	2,868,356.35	124,875,193.99	10,192,179.99	82,539.80	10,274,719.79
福建尚维测试有限公司	6,919,128.02	513,105.79	7,432,233.81	3,456,133.71	372.70	3,456,506.41	4,784,345.83	1,136,092.56	5,920,438.39	2,493,045.38	167,198.14	2,660,243.52
四川华测建信检测技术有限公司	45,237,352.54	12,801,936.67	58,039,289.21	26,077,454.62	4,383,583.23	30,461,037.85	45,576,626.99	15,165,364.11	60,741,991.10	30,880,521.41	5,230,740.02	36,111,261.43
上海华测智科材料技术有限公司	6,422,736.45	3,595,591.26	10,018,327.71	1,342,758.53	259,866.10	1,602,624.63	5,454,444.37	4,365,674.94	9,820,119.31	812,272.81	1,414.58	813,687.39
河北	17,74	7,440	25,18	11,57	2,013	13,58	10,03	4,442	14,47	7,169	112,7	7,282

华测军锐检测技术有限公司	4,368.21	,639.50	5,007.71	2,198.45	,507.25	5,705.70	2,648.69	,109.13	4,757.82	,626.57	42.66	,369.23
河南华测全通工程检测有限公司	1,743,891.56	153,563.09	1,897,454.65	469,170.76		469,170.76	2,553,563.52	14,140,110.27	16,693,673.79	2,842,267.31	8,380,191.16	11,222,458.47
浙江华测远鉴检测有限公司	9,631,498.99	6,419,082.32	16,050,581.31	5,193,423.83	369,479.02	5,562,902.85	7,916,160.08	8,856,859.88	16,773,019.96	4,520,296.99	1,399,090.05	5,919,387.04
成都西交华测轨道交通技术有限公司	4,719,329.80	1,451,196.80	6,170,526.60	2,278,396.89	841,567.37	3,119,964.26	5,992,018.88	367,078.02	6,359,096.90	1,928,499.99	1,046,797.32	2,975,297.31
上海华测品创医学检测有限公司	532,082,749.74	320,697,209.79	852,779,959.53	216,304,058.52	35,693,489.69	251,997,548.21	214,343,024.48	216,634,913.54	430,977,938.02	167,833,587.96	35,643,928.74	203,477,516.70
华测生态环境科技(天津)有限公司	61,919,393.86	201,741.95	62,121,135.81	16,239,735.76	2,449.41	16,242,185.17	65,445,432.87	272,126.08	65,717,558.95	19,176,011.36	3,183.57	19,179,194.93
灏图企业管理咨询(上海)有限公司	25,212,075.27	10,704,367.86	35,916,443.13	11,023,282.94	3,619,427.20	14,642,710.14	15,546,819.24	9,818,870.41	25,365,689.65	10,918,383.78	2,979,249.16	13,897,632.94
华测国软技术服务南京有限公司	3,345,814.63	144,511.15	3,490,325.78	1,632,303.99	3,612.55	1,635,916.54	1,698,363.92	3,637.44	1,702,001.36	164,784.19		164,784.19

吉林省安信食品技术服务有限责任公司	6,507,971.80	2,745,579.60	9,253,551.40	10,549,884.53		10,549,884.53						
imat- uve gmbh	65,213,338.98	46,305,841.28	111,519,180.26	53,920,576.23	21,355,138.43	75,275,714.66	43,921,211.89	35,211,637.69	79,132,849.58	33,661,298.97	17,852,836.49	51,514,135.46

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳华测有害生物管理服务有限公司	39,288,240.21	4,198,332.69	4,198,332.69	1,972,833.88	12,420,899.91	4,600,507.13	4,600,507.13	516,371.40
深圳市华测实验室技术服务有限公司	75,382,281.15	9,426,414.09	9,426,414.09	9,185,574.24	55,614,700.36	6,231,851.19	6,231,851.19	11,028,429.37
华测电子认证有限责任公司	48,457,052.83	19,464,797.43	19,464,797.43	25,919,965.13	42,974,079.91	12,558,524.15	12,558,524.15	8,733,183.34
福建尚维测试有限公司	7,346,264.08	715,532.53	715,532.53	1,172,172.24	6,274,181.43	1,147,768.08	1,147,768.08	2,410,067.47
四川华测建信检测技术有限公司	25,013,972.17	2,947,521.69	2,947,521.69	7,393,555.58	37,531,390.77	7,904,608.78	7,904,608.78	3,643,948.82
上海华测智科材料技术有限公司	2,784,006.52	590,728.84	590,728.84	1,025,519.32	3,589,448.84	502,840.76	502,840.76	1,416,184.54
河北华测军锐检测技术有限公司	10,568,507.87	2,406,913.42	2,406,913.42	1,761,087.54	12,256,623.88	6,325,828.68	6,325,828.68	1,659,363.74
河南华测全通工程检测有限公司	560,263.74	4,042,931.43	4,042,931.43	488,831.94	2,169,926.55	2,705,755.81	2,705,755.81	408,665.12
浙江华测远鉴检测有限公司	15,035,059.05	365,954.46	365,954.46	814,925.88	13,691,922.64	1,268,014.52	1,268,014.52	3,326,339.87
成都西交华测轨道交通技术有限公司	2,129,051.36	1,733,237.25	1,733,237.25	573,525.86	3,972,174.86	1,373,818.41	1,373,818.41	1,509,421.04
上海华测品创医学检测有限	560,082,662.66	126,626,990.00	126,626,990.00	128,843,327.71	367,999,371.08	75,366,428.63	75,366,428.63	172,622,415.21

公司								
华测生态环境科技(天津)有限公司	10,161,626.07	- 659,413.38	- 659,413.38	909,467.23	17,518,383.79	2,966,948.31	2,966,948.31	- 2,598,420.51
灏图企业管理咨询(上海)有限公司	45,883,939.61	9,805,676.28	9,805,676.28	8,137,628.70	42,371,576.03	7,209,406.84	7,209,406.84	9,724,455.72
华测国软技术服务南京有限公司	3,095,302.59	- 342,807.93	- 342,807.93	- 146,339.93	56,603.77	- 92,782.83	- 92,782.83	39,332.23
吉林省安信食品技术服务有限责任公司	10,201,039.94	- 3,305,151.68	- 3,305,151.68	4,054,186.29				
imat-uve gmbh	141,244,140.74	8,254,134.44	8,254,134.44	30,158,322.74	11,585,838.17	839,488.18	839,488.18	3,834,954.88

其他说明:

注: imat-uve gmbh 系 2021 年 12 月并表, 上表中的的上期发生额为 2021 年 12 月当月数据。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无。

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

上海华测智科材料技术有限公司(以下简称:上海智科):2021年12月20日,深圳华诚骏达将持有的上海智科19%股权以190万转让给本公司。收购后本公司对上海智科持股比由51%变更为70%。本公司于2022年1月11日支付深圳华诚骏达股权转让款190万。2022年1月6日,上海智科已经完成了相关工商变更。

四川华测建信检测技术有限公司(以下简称:四川建信):2022年11月,四川建信少数股东将持有的四川建信12%股权以576万转让给本公司。收购后本公司对四川建信持股比由68%变更为80%。本公司于2022年11月支付股权转让首期款518.4万。

上海华测品创医学检测有限公司(以下简称:上海品创):2022年7月上海品创少数股东向上海品创增资19,666.85万元,本公司对上海品创的持股比例由100%下降至87.97%。2022年12月上海品创少数股东向上海品创增资4,838.65万元,本公司对上海品创的持股比例由87.97%下降至85.38%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	上海华测智科材料技术有限公司	四川华测建信检测技术有限公司	上海华测品创医学检测有限公司（持股比例下降为 87.97%）	上海华测品创医学检测有限公司（持股比例下降为 85.38%）
购买成本/处置对价				
—现金	1,900,000.00	5,760,000.00	196,668,500.00	48,386,500.00
—非现金资产的公允价值				
购买成本/处置对价合计	1,900,000.00	5,760,000.00	196,668,500.00	48,386,500.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,711,513.76	3,293,951.92	57,314,937.09	20,820,895.91
差额	188,486.24	2,466,048.08		
其中：调整资本公积	188,486.24	2,466,048.08	139,353,562.91	27,565,604.09
调整盈余公积				
调整未分配利润				

其他说明：

无。

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
浙江方圆电气设备检测有限公司	嘉兴市	嘉兴市	技术服务	13.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

无。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无。

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	浙江方圆电气设备检测有限公司	浙江方圆电气设备检测有限公司
流动资产	454,943,090.97	349,275,334.09
非流动资产	518,853,668.73	438,367,502.43
资产合计	973,796,759.70	787,642,836.52
流动负债	259,542,821.23	237,948,969.13
非流动负债		
负债合计	259,542,821.23	237,948,969.13
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	714,253,938.47	549,693,867.39
按持股比例计算的净资产份额	92,853,012.00	71,460,202.76
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	137,337,232.59	115,961,211.71
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	411,719,680.91	313,387,885.05
净利润	188,430,929.90	136,601,588.62
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	188,430,929.90	136,601,588.62
本年度收到的来自联营企业的股利	3,120,000.00	1,950,000.00

其他说明：

无。

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	106,811,167.51	99,646,953.17
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	61,942,923.14	11,552,743.10
--综合收益总额	61,942,923.14	11,552,743.10

其他说明：

无。

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无。

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明：

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无。

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无。

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下：

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。

截至 2022 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

项目	账面余额	减值准备
应收票据	23,471,157.13	857,857.31
应收账款	1,556,613,070.45	167,777,684.59
其他应收款	68,379,287.35	4,415,094.45
合计	1,648,463,514.93	173,050,636.35

（二）流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计

项目	期末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-3 年	3 年以上	合计
短期借款		2,002,750.00			2,002,750.00
应付票据		50,119.58			50,119.58
应付账款		748,532,167.58			748,532,167.58
其他应付款		151,745,563.51			151,745,563.51
其他流动负债		2,252,644.71			2,252,644.71
长期借款		36,688,521.84	4,106,411.82		40,794,933.66
合计		941,271,767.22	4,106,411.82		945,378,179.04

(三) 市场风险

(四) 汇率风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
银行理财产品			452,225,447.82	452,225,447.82
其他非流动金融资产	21,373,000.00		19,912,037.12	41,285,037.12

持续以公允价值计量的资产总额	21,373,000.00		472,137,484.94	493,510,484.94
(七) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债			1,900,000.00	1,900,000.00
持续以公允价值计量的负债总额			1,900,000.00	1,900,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

无。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

无。

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

无。

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项、长期应收款和长期应付款。

上述不以公允价值计量的金融资产和负债的账面价值与公允价值相差很小。

9、其他

无。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

无。

本企业最终控制方是万峰。

其他说明：无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节. 九. 1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注第十节. 九. 3、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明：

无。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
万峰	本公司之控股股东、董事长
万云翔	本公司之控股股东
申屠献忠	本公司之董事、高管
钱峰	本公司之董事、高管，2022 年 12 月 30 日选举为董事
刘志权	本公司之独立董事，2022 年 9 月 21 日选举为独立董事
曾繁礼	本公司之独立董事
程海晋	本公司之独立董事
刘极地	本公司之董事
陈砚	本公司之董事、高管，董事任职于 2022 年 12 月 30 日届满离任
程虹	本公司之独立董事，2022 年 8 月 12 日离任
陈炜明	本公司之监事
张渝民	本公司之监事
欧瑾	本公司之监事，2022 年 12 月 30 日离任
杜学志	本公司之监事，2022 年 12 月 30 日选举为监事
王皓	本公司之高管
徐江	本公司之高管
周璐	本公司之高管
李丰勇	本公司之高管
曾啸虎	本公司之高管
深圳港理缘投资有限公司	本公司之控股股东、董事长万峰控制的公司
北京天睿峻峰投资管理有限公司	本公司之控股股东、董事长万峰控制的公司
深圳市前海港理一号投资合伙企业（有限合伙）	本公司之控股股东、董事长万峰投资、任职的公司

南海盛汇新能源（广东）有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理的公司
深圳粤海盛汇国际贸易有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理、执行董事的公司
深圳市大富盛贸易有限公司	本公司之独董曾繁礼担任法定代表人、总经理、执行董事的公司
佰嘉汇（深圳）国际贸易有限公司	本公司之独董曾繁礼担任执行董事的公司
伊朵教育科技（上海）有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、执行董事的公司
上海伊时培训学校有限公司	本公司之独董刘极地担任监事的公司
上海盈一教育科技有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、执行董事的公司
上海启时教育培训有限公司	本公司之独董刘极地担任法定代表人、董事长的公司
上海涣朴咨询管理事务所	本公司之独董程海晋投资、担任总裁的公司
中人时代教育科技（北京）股份有限公司	本公司之高管徐江担任监事的公司

其他说明：

无。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

本公司委托管理/出包情况表：

无。

（3）关联租赁情况

无。

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
华测控股(香港)有限公司	34,823,000.00	2022年04月18日	2023年06月30日	否
四川华测建信检测技术有限公司	1,360,000.00	2022年03月11日	2023年03月11日	否
四川华测建信检测技术有限公司	200,000.00	2022年08月01日	2024年07月25日	否
华测工程检测公司	637,100.00	2022年03月25日	2023年06月30日	否
华测工程检测公司	436,600.00	2022年03月25日	2023年03月31日	否
华测工程检测公司	166,100.00	2022年03月28日	2025年12月31日	否
华测工程检测公司	424,300.00	2022年03月28日	2024年03月31日	否

华测工程检测公司	312,500.00	2022年04月12日	2023年12月31日	否
华测工程检测公司	159,000.00	2022年04月12日	2023年12月31日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

无。

(5) 关联方资金拆借

无。

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无。

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	18,551,500.00	14,963,600.00

(8) 其他关联交易

无。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

无。

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	万峰	1,128,000.00	1,504,000.00
其他应付款	钱峰	3,695,014.71	3,691,059.00
其他应付款	陈砚	3,676,518.71	3,672,563.00
其他应付款	申屠献忠	3,843,351.71	3,839,396.00
其他应付款	欧瑾	2,903.24	2,903.24
其他应付款	杜学志	1,273.50	
其他应付款	合计	12,347,061.87	12,709,921.24

7、关联方承诺

无。

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	9,660,000.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	详见-其他说明内容
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明：

1、2018年12月17日公司第四届董事会第二十二次会议审议并通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司董事会认为公司2018年股票期权激励计划规定的股票期权授予条件已经成就，同意向38名激励对象授予2065万份股票期权，授予日为2018年12月17日，行权价格为6.13元/股。

1) 2019年12月25日，公司召开了第五届董事会第二次会议，审议通过《关于调整2018年股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施权益分派，董事会同意行权价格调整为6.095元/股。

2) 2020年5月15日，公司召开了第五届董事会第五次会议，审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施权益分派，董事会同意行权价格调整为6.06元/股。

3) 2021年5月20日，公司召开了第五届董事会第十五次会议，审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施权益分派，董事会同意行权价格调整为6.025元/股。

4) 2022年5月20日，公司召开了第五届董事会第二十五次会议，审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施权益分派，董事会同意行权价格调整为5.965元/股。

2、2019年5月20日公司第四届董事会第二十七次会议审议并通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，公司董事会认为公司2019年股票期权激励计划规定的股票期权授予条件已经成就，同意向9名激励对象授予470万份股票期权，授予日为2019年5月20日，行权价格为9.23元/股。

1) 2020年5月15日，公司召开了第五届董事会第五次会议，审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。因公司实施2018年度、2019年度权益分派方案，董事会同意行权价格调整为9.16元/股。

2) 2021年5月20日，公司召开了第五届董事会第十五次会议，审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2018年股票期权激励计划（草案）》的相关规定，因公司实施权益分派，董事会同意行权价格调整为9.125元/股。

3) 2022 年 5 月 20 日, 公司召开了第五届董事会第二十五次会议, 审议通过《关于调整股票期权激励计划行权价格的议案》。根据《2019 年股票期权激励计划(草案)》的相关规定, 因公司实施权益分派, 董事会同意行权价格调整为 9.065 元/股。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 期权定价模型
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日, 根据最新取得的可行权人数变动等后续信息做出最佳估计, 修正预计可行权的权益工具数量。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	30,105,353.27
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	525,900.46

其他说明:

无

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

本报告期无股份支付的修改、终止情况。

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据已签订的不可撤销的主要经营性租赁合同, 本公司未来 5 年最低应支付租金总额为 31,916.66 万元。

除存在上述承诺事项外, 截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

无

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十五、资产负债表日后事项**1、重要的非调整事项**

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	100,789,692.84
经审议批准宣告发放的利润或股利	100,789,692.84
利润分配方案	公司 2022 年度利润分配预案为：以总股本 1,682,828,214 股剔除已回购 3,000,000 股后的 1,679,828,214 股为基数，向全体股东并每 10 股派发现金股利人民币 0.6 元（含税），送红股 0 股，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股，共计 100,789,692.84 元。

3、销售退回**4、其他资产负债表日后事项说明**

1、2023 年 1 月 16 日，公司第六届董事会战略与并购委员会第一次会议审议通过了《关于收购广州维奥康药业科技有限公司 100%股权的议案》，以现金 2,900 万元收购维奥康 100%股权。本次收购能够进一步完善公司在药学 CMC 研究，包括药物合成、药品处方与生产工艺开发、质量研究、稳定性研究以及药品的注册申报全链条服务能力的布局，满足医药企业在产品研发、质量与安全方面的技术需求。

2、2023 年 3 月 31 日，公司第六届董事会第二次会议及第六届监事会第二次会议审议通过了《关于使用闲置自有资金进行委托理财的议案》，经审议，公司使用闲置自有资金进行委托理财有利于提高资金使用效率，能获得一定的投资效益，为公司股东谋取更多的投资回报。会议同意公司及子公司使用额度不超过人民币 10 亿元的暂时闲置自有资金进行委托理财，上述额度自董事会审议通过之日起 12 个月内可循环滚动使用。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

无

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

无

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明：

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- (3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

- (1) 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10% 或者以上；
- (2) 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10% 或者以上。

本公司的业务较为单一，主要为客户提供检测服务，管理层将整体业务分为贸易保障、消费品测试、工业测试、生命科学、医药及医学服务五大板块进行管理，由于同一主体可能同时从事上述五个板块中的两个或者多个的情况，无法准确将资产负债按上述板块进行准确核算，故公司未披露分部信息。

(1) 分产品对外收入

产品类别	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
生命科学	2,296,988,393.01	1,168,602,329.43	2,087,322,872.97	1,056,453,370.27
工业测试	904,067,581.56	537,177,365.63	803,467,933.38	445,200,294.10
消费品测试	716,375,085.22	368,279,559.48	495,310,144.36	242,539,923.37
贸易保障	662,323,081.52	226,163,567.71	573,557,240.09	192,258,224.58
医药及医学服务	550,955,926.35	296,251,726.61	369,430,437.70	191,998,703.56
合计	5,130,710,067.66	2,596,474,548.86	4,329,088,628.50	2,128,450,515.88

(2) 分地区对外收入

地区	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

地区	本期发生额		上期发生额	
	境内	4,844,012,146.17	2,430,368,022.85	4,183,507,491.19
境外	286,697,921.49	166,106,526.01	145,581,137.31	51,028,506.29
合计	5,130,710,067.66	2,596,474,548.86	4,329,088,628.50	2,128,450,515.88

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

无。

(4) 其他说明

无。

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无。

8、其他

无。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	3,712,945.75	1.15%	3,712,945.75	100.00%		1,699,753.00	0.73%	1,699,753.00	100.00%	
其中：										

按组合计提坏账准备的应收账款	317,909,452.24	98.85%	16,298,875.32	5.13%	301,610,576.92	231,274,940.27	99.27%	10,385,720.75	4.49%	220,889,219.52
其中：										
合并范围内关联方组合	102,146,342.57	31.76%			102,146,342.57	61,700,938.98	26.48%			61,700,938.98
账龄组合	215,763,109.67	67.09%	16,298,875.32	7.55%	199,464,234.35	169,574,001.29	72.79%	10,385,720.75	6.12%	159,188,280.54
合计	321,622,397.99	100.00%	20,011,821.07	6.22%	301,610,576.92	232,974,693.27	100.00%	12,085,473.75	5.19%	220,889,219.52

按单项计提坏账准备：3,712,945.75

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提预期信用损失的应收账款	3,712,945.75	3,712,945.75	100.00%	预计无法收回
合计	3,712,945.75	3,712,945.75		

按组合计提坏账准备：16,298,875.32

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收账款（合并范围内关联方组合）	102,146,342.57		
按组合计提坏账准备的应收账款（账龄组合）	215,763,109.67	16,298,875.32	7.55%
合计	317,909,452.24	16,298,875.32	

确定该组合依据的说明：

无。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	300,001,006.54
1至2年	19,460,709.83
2至3年	1,895,713.78
3年以上	264,967.84
3至4年	113,420.44
4至5年	103,497.20
5年以上	48,050.20
合计	321,622,397.99

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备的应收账款	1,699,753.00	2,090,805.75		77,613.00		3,712,945.75
按组合计提坏账准备的应收账款	10,385,720.75	6,040,000.33		126,845.76		16,298,875.32
合计	12,085,473.75	8,130,806.08		204,458.76		20,011,821.07

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	204,458.76

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
华测控股（香港）有限公司	49,971,464.36	15.54%	
CTI U. S. INC.	31,137,370.94	9.68%	
华为技术有限公司	7,555,655.70	2.35%	377,782.80
深圳市海思半导体有限公司	6,023,544.70	1.87%	301,177.24
苏州华测生物技术有限公司	5,110,994.00	1.59%	
合计	99,799,029.70	31.03%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	101,727,225.88	7,635,067.11
其他应收款	310,932,698.79	226,527,016.03
合计	412,659,924.67	234,162,083.14

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
深圳市华测检测有限公司	34,727,225.88	6,625,404.63
南方品标华测检测(深圳)有限公司	44,500,000.00	
华测品东检测(上海)有限公司	15,000,000.00	
北方品标华测检测(北京)有限公司	7,500,000.00	
灏图企业管理咨询(上海)有限公司		400,000.00
上海复深蓝软件股份有限公司		609,662.48
合计	101,727,225.88	7,635,067.11

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	10,744,896.22	13,624,177.99
应收暂付款	300,594,606.84	211,797,067.12
其他	368,711.49	2,440,018.65
合计	311,708,214.55	227,861,263.76

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,334,247.73			1,334,247.73
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回	158,731.97			158,731.97
本期核销	400,000.00			400,000.00
2022 年 12 月 31 日余额	775,515.76			775,515.76

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内(含 1 年)	304,391,372.92
1 至 2 年	2,221,566.08
2 至 3 年	3,074,338.95
3 年以上	2,020,936.60
3 至 4 年	89,700.00

4 至 5 年	393,512.00
5 年以上	1,537,724.60
合计	311,708,214.55

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提预期信用损失的其他应收款	1,334,247.73		158,731.97	400,000.00		775,515.76
合计	1,334,247.73		158,731.97	400,000.00		775,515.76

无。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

无。

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	400,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

无。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
武汉市华测检测技术有限公司	应收暂付款	89,963,864.13	1 年以内	28.86%	
华测检测认证集	应收暂付款	81,258,988.69	1 年以内	26.07%	

团（山东）有限公司					
天津华测检测认证有限公司	应收暂付款	79,506,344.60	1 年以内	25.51%	
广州市华测检测认证技术有限公司	应收暂付款	25,440,191.18	1 年以内	8.16%	
上海华测艾源生物科技有限公司	应收暂付款	7,891,726.00	1 年以内	2.53%	
合计		284,061,114.60		91.13%	

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

无。

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,846,360,758.06	147,018,373.06	2,699,342,385.00	2,747,086,498.06	147,018,373.06	2,600,068,125.00
对联营、合营企业投资	242,322,460.19		242,322,460.19	212,648,398.76		212,648,398.76
合计	3,088,683,218.25	147,018,373.06	2,941,664,845.19	2,959,734,896.82	147,018,373.06	2,812,716,523.76

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
安徽华测检测技术有限公司	17,000,000.00		17,000,000.00				
成都西交华测轨道交通技术有限公司	4,200,000.00					4,200,000.00	

司							
大连华信理化检测中心有限公司	30,110,000.00		30,110,000.00				
东莞市华测检测认证有限公司	17,000,000.00					17,000,000.00	
福建尚维测试有限公司	6,766,326.94					6,766,326.94	4,963,673.06
福州市华测品标检测有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00				
甘肃华测检测认证有限公司	23,000,000.00		23,000,000.00				
广东华测司法鉴定中心	500,000.00					500,000.00	
广西华测检测认证有限公司	21,000,000.00		21,000,000.00				
广州市华测检测认证技术有限公司	164,283,670.11					164,283,670.11	
广州市华测品标检测有限公司	20,000,000.00		20,000,000.00				
贵州省华测检测技术有限公司	6,000,000.00		6,000,000.00				
杭州华安检测技术有限公司	87,155,300.00					87,155,300.00	142,054,700.00
杭州华测检测技术有限公司	45,000,000.00		45,000,000.00				
灏图企业管理咨询(上海)有限公司	21,545,194.61					21,545,194.61	
河北华测检测服务有限公司	18,000,000.00		18,000,000.00				
河北华测军锐检测技术有限公司	2,019,700.00	1,360,000.00				3,379,700.00	
河南华测全通工程检测有限公司	8,000,000.00					8,000,000.00	
黑龙江省华测检测技术有限公司	40,000,000.00					40,000,000.00	
湖南品标华测检测技术有限公司	30,000,000.00		30,000,000.00				
华测电子认证有限责任公司	71,000,000.00					71,000,000.00	

华测工程检测有限公司	23,921,200 .00	18,000,000 .00				41,921,200 .00	
华测国软技术服务南京有限公司	510,000.00	660,000.00				1,170,000. 00	
华测检测认证集团(山东)有限公司	50,000,000 .00					50,000,000 .00	
华测检测认证集团北京有限公司	50,000,000 .00					50,000,000 .00	
华测检测认证集团湖北有限责任公司	18,000,000 .00					18,000,000 .00	
华测控股(香港)有限公司	259,722,75 1.14					259,722,75 1.14	
华测生态环境科技(天津)有限公司	34,960,000 .00					34,960,000 .00	
淮安市华测检测技术有限公司	17,000,000 .00		17,000,000 .00				
江苏华测品标检测认证技术有限公司	35,000,000 .00		35,000,000 .00				
江西应用华测检测有限公司	2,120,000. 00	2,870,000. 00				4,990,000. 00	
辽宁省华测品标检测认证有限公司	24,500,000 .00					24,500,000 .00	
南昌市华测检测认证有限公司	8,000,000. 00		8,000,000. 00				
南方品标华测检测(深圳)有限公司	44,000,000 .00	188,000,00 0.00				232,000,00 0.00	
内蒙古华测质检技术服务有限公司	19,000,000 .00					19,000,000 .00	
宁波市华测检测技术有限公司	10,000,000 .00		10,000,000 .00				
宁波唯质检测技术服务有限公司	43,867,526 .63					43,867,526 .63	
宁国市华测检测技术有限公司	3,580,000. 00					3,580,000. 00	
品标环境科技有限公司	11,800,000 .00		11,800,000 .00				

青岛市华测检测技术有限公司	6,000,000.00					6,000,000.00	
厦门市华测检测技术有限公司	5,000,000.00		5,000,000.00				
山西华测检测认证有限公司	44,912,600.00		44,912,600.00				
上海华测艾源生物科技有限公司	2,900,000.00					2,900,000.00	
上海华测品标检测技术有限公司	24,304,111.00					24,304,111.00	
上海华测品创医学检测有限公司	319,546,000.00					319,546,000.00	
上海华测品正检测技术有限公司	377,000,000.00					377,000,000.00	
上海华测智科材料技术有限公司	5,100,000.00	1,900,000.00				7,000,000.00	
深圳华测商品检验有限公司	4,186,136.80					4,186,136.80	
深圳华测投资管理有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
深圳华测有害生物管理有限公司	2,010,000.00					2,010,000.00	
深圳市华测标准物质研究所	200,000.00					200,000.00	
深圳市华测标准物质研究中心有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
深圳市华测检测有限公司	20,942,247.47					20,942,247.47	
深圳市华测培训中心	2,002,600.30					2,002,600.30	
深圳市华测实验室技术服务有限公司	2,010,000.00	4,690,000.00				6,700,000.00	
深圳市华测信息技术有限公司	10,800,000.00					10,800,000.00	
沈阳华测检测技术有限公司	18,500,000.00					18,500,000.00	
四川华测建信检测技术	9,180,000.00	5,760,000.00				14,940,000.00	

有限公司							
苏州华测工程检测有限公司	7,500,000.00					7,500,000.00	
苏州市华测检测技术有限公司	190,000,000.00					190,000,000.00	
天津华测检测认证有限公司	112,797,960.00					112,797,960.00	
武汉市华测检测技术有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
云南华测检测认证有限公司	31,000,000.00		31,000,000.00				
浙江华测远鉴检测有限公司	9,614,800.00					9,614,800.00	
重庆市华测检测技术有限公司	55,000,000.00		55,000,000.00				
华测品东检测（上海）有限公司		132,000,000.00				132,000,000.00	
北方品标华测检测（北京）有限公司		127,822,600.00				127,822,600.00	
吉林省安信食品技术服务有限责任公司		7,134,260.00				7,134,260.00	
华测（南通）汽车技术服务有限公司		36,900,000.00				36,900,000.00	
四川华测检测技术有限公司		10,000,000.00				10,000,000.00	
合计	2,600,068,125.00	537,096,860.00	437,822,600.00			2,699,342,385.00	147,018,373.06

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
两端（上	204,820.00			-17,810						187,009.26	

海) 检测技术有限公司				.74							
西安东仪综合技术实验室有限责任公司	10,986,790.17			1,083,252.28						12,070,042.45	
浙江方圆电气检测设备检测有限公司	115,961,211.71			24,496,020.88			3,120,000.00			137,337,232.59	
南京华测医药技术服务有限公司	1,185,335.81			-72,111.84						1,113,223.97	
北京国信天元质量测评认证有限公司	13,529,227.27			1,115,144.38						14,644,371.65	
上海复深蓝软件股份有限公司	70,781,013.80			6,189,566.47						76,970,580.27	
小计	212,648,398.76			32,794,061.43			3,120,000.00			242,322,460.19	
合计	212,648,398.76			32,794,061.43			3,120,000.00			242,322,460.19	

(3) 其他说明

无/

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,215,540,058.11	575,634,288.41	1,015,229,865.02	498,159,887.98
其他业务	11,689,045.18	1,744,765.36	11,139,147.49	1,866,950.31
合计	1,227,229,103.29	577,379,053.77	1,026,369,012.51	500,026,838.29

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计

商品类型				
其中:				
按经营地区分类				
其中:				
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

无。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元, 其中, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

其他说明:

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	263,126,000.00	230,400,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	32,794,061.43	25,652,575.69
处置长期股权投资产生的投资收益		-1,756,378.46
理财收益	10,679,419.71	3,587,834.92
其他非流动金融资产持有期间获得的投资收益		1,267,300.00
合计	306,599,481.14	259,151,332.15

6、其他

无。

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	222,582.20	固定资产处置损益及处置长期股权投资产生的投资收益等。
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	96,961,312.09	政府补助。
委托他人投资或管理资产的损益	11,786,873.48	理财产品的收益。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,543,708.82	其他非流动金融资产公允变动、持有交易性金融负债的公允价值变动损益等。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	265,162.58	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,085,839.77	
减：所得税影响额	14,738,451.10	
少数股东权益影响额	2,603,301.95	
合计	104,523,725.89	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	18.18%	0.5403	0.5403
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	16.08%	0.4778	0.4778

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

无。

4、其他