



启迪设计集团
Tus-Design Group

启迪设计集团股份有限公司

2022 年年度报告

2023-009

2023 年 04 月

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。

公司负责人查金荣、主管会计工作负责人朱江川及会计机构负责人(会计主管人员)朱江川声明：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。

本报告期公司实现营业收入 185,518.94 万元，同比下降 19.38%，归属于上市公司股东的净利润 1,411.40 万元，同比下降 89.69%。本报告期营业收入与净利润同比下降的主要原因：受基本建设投资下行等因素影响，公司项目承接及项目进度放缓，无法按预期确认收入；公司回款不达预期，对应收款项计提坏账准备的金额增加。公司的主营业务、技术优势、核心竞争力不存在重大不利变化，公司的持续经营能力不存在重大风险。

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、全社会固定资产投资增速放缓的风险：建筑设计等工程技术服务业主要为公共建筑、居住建筑等领域提供工程设计服务，下游各领域的固定资产投资规模变动态势以及城市化进程推进速度对我国设计咨询服务市场需求构成重要影响。如果未来宏观经济出现不利变化，引致固定资产投资规模增

速放缓可能会导致行业市场需求增速放缓或下降，对公司业务发展产生不利影响，导致公司业绩出现波动。

2、应收账款和合同资产风险：随着公司业务范围和规模的扩大，公司应收账款及合同资产金额呈上升趋势。公司客户主要为政府机构、代政府投资机构、信誉良好的品牌房地产公司及各类事业单位等，未来如果公司出现应收账款、合同资产不能按期收回或无法收回而发生坏账的情况，将可能使公司资金周转速度与运营效率降低，因此存在一定的应收账款回收风险。

3、人力资源管理风险：公司所从事的建筑设计等工程技术服务属于智力密集型行业，业务的发展与公司所拥有的专业人才数量和素质紧密相关。近年来固定资产投资规模的扩大，带动了设计咨询业的繁荣以及设计水平的大幅提升，行业内企业对设计人才的需求越来越大，关键设计人才的争夺也越来越激烈。公司一贯注重设计人才队伍的建设，建立了基于公司品牌和文化优势的平台，通过员工参股以及良好的激励和约束措施，努力实现企业和员工的共同成长。但若公司不能保持良好的人才稳定机制和发展平台，如果核心技术人员和优秀管理人员流失，将给公司经营发展带来不利影响。

4、管理风险：近年来，公司业务发展情况良好，保持了较快的增长速度，随着公司业务模式的不断拓展和对毕路德、嘉力达等公司的并购整合，公司的规模和管理工作的复杂程度显著增大。如果公司的管理水平、人才储备不能适应公司规模扩张的需要，公司管理能力未能随公司规模扩大及时调整完善，公司将面临管理风险，从而影响公司的市场竞争力。

5、商誉减值的风险：公司在收购标的公司股权后，根据企业会计准则的规定，对合并成本大于合并中取得的标的公司可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉，该等商誉不作摊销处理，但需要在未来各会计年度期末进行减值测试。如果标的公司未来经营环境出现重大不利变化，或者公司与标的公司无法实现有效整合并发挥协同效应的情形，标的资产的估值水平将会下降，相应商誉减值将影响公司未来业绩。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以现有股本 173,974,869 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.10 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 | 9 |
| 第三节 管理层讨论与分析 | 13 |
| 第四节 公司治理 | 32 |
| 第五节 环境和社会责任 | 48 |
| 第六节 重要事项 | 50 |
| 第七节 股份变动及股东情况 | 65 |
| 第八节 优先股相关情况 | 71 |
| 第九节 债券相关情况 | 72 |
| 第十节 财务报告 | 73 |

备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）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、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。
- 四、其他备查文件。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|-------------|---|-------------------------------|
| 启迪设计、公司、本公司 | 指 | 启迪设计集团股份有限公司（原名苏州设计研究院股份有限公司） |
| 赛德投资 | 指 | 股苏州赛德投资管理股份有限公司，系公司的控股股东 |
| 赛德节能 | 指 | 江苏赛德建筑节能工程有限公司，系公司全资子公司 |
| 中正检测 | 指 | 苏州中正工程检测有限公司，系公司控股孙公司 |
| 深圳嘉力达 | 指 | 深圳嘉力达节能科技有限公司，系公司全资子公司 |
| 深圳毕路德 | 指 | 深圳毕路德建筑顾问有限公司，系公司控股子公司 |
| 北京毕路德 | 指 | 北京毕路德建筑顾问有限公司，系公司控股子公司 |
| 上海工程管理 | 指 | 启迪设计集团上海工程管理有限公司，系公司控股子公司 |
| 苏州设计工程管理 | 指 | 苏州设计工程管理有限公司，系公司全资子公司 |
| 苏州设计园林景观 | 指 | 苏州设计园林景观有限公司，系公司全资子公司 |
| 苏州中启环境 | 指 | 苏州中启环境生态工程有限公司，系公司控股子公司 |
| 苏州中启盛银 | 指 | 苏州中启盛银装饰科技有限公司，系公司控股子公司 |
| 玖旺置业 | 指 | 苏州玖旺置业有限公司，系公司全资子公司 |
| 碧玺云数据 | 指 | 碧玺云（上海）数据科技有限公司，系公司参股公司 |
| 北京构力科技 | 指 | 北京构力科技有限公司，系公司参股公司 |
| 深圳水木启慧产业 | 指 | 深圳水木启慧产业发展有限公司，系公司参股公司 |
| 西伦土木 | 指 | 深圳市西伦土木结构有限公司，系公司参股公司 |
| 启迪数字科技 | 指 | 启迪数字科技（深圳）有限公司，系公司参股公司 |
| 启迪文旅 | 指 | 苏州启迪文化旅游发展有限公司，系公司参股公司 |
| 世纪互联科技 | 指 | 世纪互联科技发展（苏州）有限公司，系公司参股公司 |
| 世纪互联宽带数据中心 | 指 | 世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司，系公司参股公司 |
| 苏州思萃研究所 | 指 | 苏州思萃城市更新产业技术研究所有限公司，系公司参股公司 |
| 上海长启源 | 指 | 上海长启源新能源有限公司，系公司参股公司 |
| 新迪物流 | 指 | 苏州新迪绿色物流有限公司，系公司参股公司 |
| 苏州鑫能启能 | 指 | 苏州鑫能启能源科技有限公司，系公司参股公司 |
| 海兴尚电新能源 | 指 | 海兴县尚电新能源有限公司，系公司参股公司 |
| 乾电新能源 | 指 | 乾电新能源（上海）有限公司，系公 |

| | | |
|---------|---|----------------------------------|
| | | 司参股公司 |
| 宕昌上启新能源 | 指 | 宕昌上启新能源有限公司，系公司参股公司 |
| 广西新启源 | 指 | 广西新启源新能源有限公司，系公司控股孙公司 |
| 报告期 | 指 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日 |
| 上年同期 | 指 | 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《公司章程》 | 指 | 《启迪设计集团股份有限公司章程》 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

| | | | |
|---------------|----------------------------|------|--------|
| 股票简称 | 启迪设计 | 股票代码 | 300500 |
| 公司的中文名称 | 启迪设计集团股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 启迪设计 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Tus-Design Group Co., Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Tus-Design | | |
| 公司的法定代表人 | 查金荣 | | |
| 注册地址 | 苏州工业园区星海街 9 号 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 215021 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 无 | | |
| 办公地址 | 苏州工业园区星海街 9 号 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 215021 | | |
| 公司国际互联网网址 | www.tusdesign.com | | |
| 电子信箱 | xuming.hu@tusdesign.com | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|-------------------------|--------------------------|
| 姓名 | 胡旭明 | 郁慧玲 |
| 联系地址 | 苏州工业园区星海街 9 号 | 苏州工业园区星海街 9 号 |
| 电话 | 0512-69564641 | 0512-69564641 |
| 传真 | 0512-65230783 | 0512-65230783 |
| 电子信箱 | xuming.hu@tusdesign.com | huiling.yu@tusdesign.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 | 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》 |
| 公司年度报告备置地点 | 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 | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 北京市西城区车公庄大街 9 号院 1 号楼 1 门 701-704 |
| 签字会计师姓名 | 陈晓龙、刘鑫康 |

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

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） | 1,855,189,447.56 | 2,301,253,089.85 | -19.38% | 1,849,929,850.30 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 14,114,033.75 | 136,930,200.34 | -89.69% | 37,219,551.87 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | -18,138,230.83 | 126,294,315.89 | -114.36% | 41,716,190.78 |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | 12,580,142.46 | 157,444,479.46 | -92.01% | 258,392,808.09 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.08 | 0.79 | -89.87% | 0.21 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.08 | 0.79 | -89.87% | 0.21 |
| 加权平均净资产收益率 | 0.92% | 9.04% | -8.12% | 2.57% |
| | 2022 年末 | 2021 年末 | 本年末比上年末增减 | 2020 年末 |
| 资产总额（元） | 3,710,889,230.75 | 3,443,041,732.63 | 7.78% | 2,753,138,733.98 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 1,563,258,003.67 | 1,571,326,064.21 | -0.51% | 1,455,662,484.12 |

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

| 项目 | 2022 年 | 2021 年 | 备注 |
|--------------|------------------|------------------|--------------------------|
| 营业收入（元） | 1,855,189,447.56 | 2,301,253,089.85 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能及其他 |
| 营业收入扣除金额（元） | 9,423,561.90 | 0.00 | 出售投资性房地产产生的其他业务收入 |
| 营业收入扣除后金额（元） | 1,845,765,885.66 | 2,301,253,089.85 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能 |

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 | 262,906,726.39 | 447,568,072.64 | 367,567,112.66 | 777,147,535.87 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -8,868,634.81 | 49,706,224.03 | 21,429,452.66 | -48,153,008.13 |
| 归属于上市公司股东 | -18,629,974.68 | 48,945,542.67 | 9,828,748.19 | -58,282,547.01 |

| | | | | |
|---------------|-----------------|---------------|---------------|---------------|
| 的扣除非经常性损益的净利润 | | | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -150,624,169.38 | 28,320,142.17 | 52,139,178.33 | 82,744,991.34 |

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） | -1,231,050.33 | 259,952.64 | -365,342.29 | |
| 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） | 20,192,267.72 | 15,173,967.58 | 13,766,635.69 | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | 93,026.83 | 411,501.62 | |
| 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 | 19,353,506.21 | -6,235,148.13 | -22,835,178.08 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -450,150.47 | 3,673,372.40 | 4,037,526.16 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 439,943.61 | | 529,619.39 | |
| 减：所得税影响额 | 5,626,979.64 | 1,590,484.53 | -965,139.79 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 425,272.52 | 738,802.34 | 1,006,541.19 | |
| 合计 | 32,252,264.58 | 10,635,884.45 | -4,496,638.91 | -- |

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）公司所处行业情况

2022 年，我国经济发展遇到国内外多重超预期因素冲击，对社会经济活动产生了许多不利影响，社会固定资产投资下滑，房地产业整体表现萎靡，特殊时期诸多不确定的因素等，对建筑行业产生了直接冲击，导致建筑行业增速大幅放缓。国家统计局数据显示，2022 年我国房屋新开工面积 120587 万平方米，下降 39.4%；其中住宅新开工面积 88135 万平方米，下降 39.8%。建筑业整体下行趋势明显，工程设计咨询行业面临艰巨挑战，对企业的韧性发展提出了更高要求。

1、工程设计咨询行业竞争与分化进一步加剧

报告期内，一方面，房地产行业受政策调控的影响，市场需求不旺盛，企业资金链紧张，部分企业暴雷，对工程设计咨询企业产生了直接影响，导致应收账款数额增加，现金流压力增大。另一方面，由于固定投资放缓，项目数量和建设规模都在不同程度减少，项目决策过程较以往更加复杂和不确定，项目周期持续加长，较多项目在已经做了大量前期咨询工作的情况下延迟开工或停止，导致企业的成本不断上升，加剧了工程设计咨询企业的内卷。在行业整体下行的趋势下，市场竞争激烈，工程设计咨询企业两级分化更加凸显，行业内已经开始整合与重构。对于行业内拥有主场优势的领先企业机遇与挑战并存。

2、绿色低碳成为工程设计咨询企业的重要方向

建筑行业碳排放占全国总碳排放量超过 40%，随着城镇化率的提升和人民生活水平的提高，建筑领域碳排放需求将持续增长。报告期内，住房与城乡建设部印发了《“十四五”工程勘察设计行业发展规划》，要求全面落实绿色发展理念，提升建筑绿色低碳设计水平，鼓励各地因地制宜制定绿色建筑设计导则，加强低碳关键技术研发和应用。2021 年，国管局、发改委联合印发《“十四五”公共机构节约能源资源工作规划的通知》，制定了国家公共机构节能减排工作路线图；国家能源局发布《国家能源局综合司关于报送整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案的通知》，为建筑业与新能源行业的协作制定了顶层设计。建筑物逐渐成为清洁能源部署的重要空间载体，同时也为工程设计企业提供了新的发力点。

3、设计咨询与工程建设的一体化持续融合

行业主管部门持续鼓励工程组织模式优化，大力推行工程总承包、全过程工程咨询、建筑师负责制等。报告期内，住房和城乡建设部印发《“十四五”工程勘察设计行业发展规划》提出，推进多元服务模式，完善发展方式。报告期内，设计咨询与工程建设的一体化持续融合，工程总承包、全过程工程咨询等模式被市场接受的程度在不断提高。新的业务模式对企业的综合实力以及工程管理能力提出了更高的要求，为企业提供了新的发展机遇。同时工程设计咨询企业也面临着与施工企业的激烈竞争。

4、数字技术的发展对行业变革产生深远影响

国务院颁布的《十四五数字经济发展规划》提出促进数字技术在全过程工程咨询领域的深度应用，引领咨询服务和工程建设模式转型升级。行业整体下行的趋势下，工程设计咨询企业都面临着提质增效的难题，粗放的生产管理已经无法适应市场的要求，迫切需要通过科技手段改变固有的工作模式。报告期内，ChatGPT 正式发布，人工智能技术开始在设计领域应用，AI 自动生成创意文案和图像开始成为现实。数字技术的日新月异将深刻改变工程设计咨询行业的发展轨迹，也将倒逼企业改变原有的生产和管理模式，促进业务和管理的转型升级，为企业发展赋能。

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司主要业务

公司以全国一流城乡建设科技集团为战略定位，紧跟国家战略机遇，根据外部形势审时度势及时调整公司市场策略，积极发挥总部和外地分子公司的地方主场优势，深拓本地咨询市场，同时积极响应双碳目标，发挥科技创新力量，开展

绿色能源和节能降碳技术、数字技术在建筑领域的应用，带动绿色建筑的升级迭代，为社会提供“碳中和”的绿色建筑及分布式能源综合解决方案，努力成为绿色低碳领域一流的技术集成服务商。报告期内，尽管受宏观经济、行业下行以及超预期因素的影响，公司业务经受了严峻的考验，但公司依然凝心聚力，按照既定的战略方向，在全过程咨询业务、双碳新能源业务、建筑工程总承包业务等板块积极开拓市场。在固本强基的同时，努力在新赛道寻求创新发展的空间。

1、全过程咨询

全过程咨询是公司的主营业务板块，目前业务范围涵盖前期策划、工程设计、工程咨询、工程检测与咨询等。报告期内公司继续以完整的业务链和领先的技术集成优势为客户提供全过程咨询服务。

报告期内，公司克服各种困难挑战，成功中标或签约多个有重大影响的项目：中国中医科学院大学、中国科学技术大学苏州仁爱路西校区、雄安新区科创中心中试基地产业园、长三角国际研发社区启动区二期项目、沪苏零碳数字产业园、广东佛山东平水道滨河生态廊道工程、苏州轨交 7 号线天鹅荡车辆段及 4 号线支线停车场上盖开发、无锡地铁 5 号线工程车辆段设计、无锡妇女儿童医疗保健中心、无锡航空航天智能制造产业园勘察设计与、峨眉山市竹叶青茶产业园、太仓市娄江新城高级中学等。重大项目的中标及签约意味着公司在传统的建筑设计领域继续保持着强大的市场竞争力。

报告期内，公司抓住公共医疗和大健康板块的发展机遇，大力拓展医养设计业务。报告期内新中标多项医疗项目：除中标中国中医科学院大学、中医国家区域诊疗中心、无锡妇女儿童医疗保健中心外，还承接了张家港第六人民医院新建住院综合楼工程，苏州吴中区公共卫生中心，苏州高新区公共卫生中心，吴江盛泽会展中心方舱医院，苏州市中西医结合医院吴中区核酸检测基地、张家港中医院，苏州第五人民医院重症大楼等多个市区级重点医疗建筑的设计业务。公司在健康医疗板块已具有较强的竞争力，市场份额正在逐年提升。

新型城镇化与乡村振兴背景下，公司紧跟国家战略，完成多项特色田园乡村、康居示范村的规划设计，以乡村振兴为抓手，在实现乡村规划咨询业务增长的同时，与各地政府及主管部门建立起更加密切的合作关系。无锡市滨湖区马山街道阖闾社区村庄规划，成功入选自然资源部第一批国土空间规划(村庄规划)优秀案例，是公司在国土空间规划业务上的一次重要突破。

报告期内，公司持续加强生态环境规划设计方面的业务能力建设。除中标广东佛山东平水道滨河生态廊道工程外，元荡慢行贯通和水生态提升工程、三白荡水岸生态及特色规划设计、水上客厅核心区蓝带概念规划设计，标志着长三角一体化示范区启动项目顺利完成，该项目作为标杆将助力公司继续拓展大尺度生态环境规划与设计业务。环长漾新时代鱼米之乡“最江南”样板区规划正式发布，成为公司深入参与长三角一体化发展、加快推进美丽田园乡村建设的又一重要实践。

控股子公司中正检测在极其严峻的市场形势下合同额仍然有较大增幅，检测监测业务再上新台阶。报告期内，中正检测中标苏州轨道交通 7 号线、8 号线机电系统工程材料检测项目，承接了苏州演艺中心剧场改造项目结构安全和抗震鉴定等一批重要项目的检测监测鉴定工作。中正检测成功入选苏州市住建局房屋安全隐患排查名录及泰州市住建局房屋安全鉴定检测名录，标志着中正检测将在未来应对大规模城市既有建筑安全筛查行动中发挥重要作用，为公司开展城市更新与城市体验业务奠定了良好基础。

2、双碳新能源

双碳目标是中国在新时期应对复杂国际形势和严峻气候环境的重要战略举措。作为一家长期关注人居环境、关注建筑节能的国家高新技术企业，公司高度关注并始终践行国家的绿色高质量发展。早在 2006 年公司就开始专注于建筑绿色节能工程技术的研究和推广，成为建筑绿色节能领域的领跑者，在绿色节能方面取得了丰硕的成果，在业内具有很高的知名度和美誉度。在 2007 年完成的无锡尚能太阳能电力有限公司办公楼成为全国首个光伏建筑一体化的零能耗建筑示范项目，2015 年完成的苏州宝时得研发中心成为光伏建筑一体化和绿色建筑典范，同时获得中国绿色建筑三星运营标识、LEED-NC2009 铂金奖。公司早在 2011 年就获得江苏省绿色建筑工程技术研究中心授牌，并长期致力于建筑节能降碳的研发与实践，累计完成 400 余个项目的认证咨询，服务建筑面积近千万平方米。2017 年，公司全资收购专注于建筑节能解决方案的专业服务公司深圳嘉力达节能科技有限公司，是国内最早从事能源与环境治理专业的国家高新技术企业，提供建筑节能投资、设计、建设、制造、运维一站式服务。迄今，嘉力达已累计为全国 2000 多个项目提供了节能服务，累计为社会节约用电 10 亿多度，减少 100 多万吨碳排放。

2022 年，公司成立双碳新能源事业部，整合协调集团优势资源，围绕产业园区及建筑单体开展新能源利用和建筑节能减排工作，包括集中能源站建设、分布式光伏电站建设、建筑节能改造、合同能源管理等业务。通过多种业务形态践行国家双碳战略，实现产业园区及建筑的节能降碳。为了更好地推进双碳业务布局，与国电投长江生态能源有限公司、上海新源投资有限公司、苏州新捷运供应链有限公司（现更名为“苏州新成物流集团有限公司”）、苏州中鑫新能源有限公司等合资，成立多家合资公司，从事新能源、综合智慧能源项目、分布式光伏项目的策划规划、工程建设、运营及相关业务，为客户提供碳中和综合服务。

报告期内，公司参与投资建设的首个风力发电项目——河北省石家庄市赞皇 100MW 风电场顺利建成并网发电，是公司向新能源领域转型的重要里程碑。赞皇风电项目是石家庄市第一个集中风力发电项目，填补了石家庄风电项目的空白，为地方政府落实碳中和目标作出了积极的贡献。公司签约并实施了苏州国际博览中心的能源改造，苏州市政府、苏州工业园区管委会等办公场所的分布式光伏建设，示范效应逐步显现。报告期内，嘉力达公司继续在分布式光伏领域深耕，与金融租赁公司成功签约，聚焦农村户用光伏的实施。同时继续加强与各地政府的合作，稳步实施分布式光伏的整县推进工作。

3、建筑工程总承包业务

公司充分发挥前期策划、方案创作方面的优势，积极拓展以设计牵头的工程总承包业务板块。公司承接的工程总承包项目已立足苏州本地，并逐步向外地延伸。报告期内顺利签约苏州旭创光电产业园新建厂房、响水县兴海花园大酒店改造工程等工程总承包项目。报告期内由公司负责牵头的 EPC 总包项目-国内首家 360 度体验式现代剧场——苏州湾 360 剧场顺利通过竣工验收，日资企业驻住建材的苏州高新区工厂项目顺利竣工正式开业，该项目以极高的完成度获得了日方客户以及当地领导的高度评价。昆山杜克大学二期工程顺利进入验收环节。工程总承包为稳定业务规模、打造精品工程、提升行业地位夯实了基础。

（二）主要经营模式

公司的经营主要通过公开招标、委托设计等方式获取项目。上市后公司加快全国化布局力度。在巩固江苏省内本土市场的同时，大力开拓长三角、大湾区、京津冀、成渝陕、湘鄂赣等五大区域市场。分公司与集团形成区域联动和协同合作，开拓市场。总部与分子公司全方位协作，从信息搜集、客户开拓及维护、项目落地实施、售后服务等方面稳步开展经营活动，提升公司在全国的行业影响力。

公司经营分为一级和二级，在集中优势资源抢占市场和大项目的同时，充分发挥各二级部门的主观能动性，通过内部信息化管理，实现业务协同和分层级经营。以适度的内部竞争激发团队竞争力，增强市场意识，进一步扩大市场营销能力。同时按照 ISO 管理体系标准要求全方位运行，有效保证对生产过程、产品质量、环境保护、职工职业健康及安全风险方面的全面管控，实现了管理精细化水平及管理效能的不断提升。

公司以全过程咨询和工程总承包为基本面，推进双碳新能源、数字科技、城市更新等新兴板块发展。各板块之间信息共享，密切合作，互为支撑，相互赋能，通过内部管理机制实现板块之间的协同共进与协作发展。

三、核心竞争力分析

1、品牌影响力

公司董事长戴雅萍女士作为工程设计咨询行业唯一一位连续三届当选的全国人大代表，报告期赴京参加十三届全国人大五次会议；总建筑师靳建华女士作为新一届苏州市人大代表、董事蔡爽女士作为新一届苏州市政协常委，履职参加 2022 年苏州两会，积极参政议政、协商建言的同时，也持续扩大公司的知名度和影响力。报告期内，公司总经理、江苏省设计大师查金荣先生多次出席各类重要会议论坛并作主题发言，公司品牌影响力在行业内不断加强。目前公司已有多名骨干当选全国劳模、江苏省劳模、江苏省住建系统劳模、江苏省五一劳动奖章、苏州市劳模、苏州市最美劳动者等，充分彰显了公司的品牌优势。

2022 年度，公司不仅第九次荣登中国十大民营工程设计企业榜单，更荣登 ARCHINA 建筑中国三大榜单：十大中国建筑设计品牌企业、最具品牌影响力民营企业 TOP100 排名第 4、江苏省最佳建筑设计品牌排名第 2，以多维指标评价，用关键数据说话，展现品牌力量，彰显企业实力。报告期，启迪设计作为勘察设计公司、控股公司中正检测作为质量检

测机构，双双入选苏州市政府投资项目参建单位，体现了公司在建筑工程、质量检测领域取得的良好发展成果，也代表着政府主管部门对公司技术水平、设计质量、检测能力的充分认可。报告期内，公司入选第四届江苏民营文化企业 30 强，公司继续获评 2022 年度苏州市建筑工程企业信用 A 类，入选首批“苏州市住建行业‘红钉’青年标兵企业”。BIM 设计研究中心荣获“江苏省住建系统工人先锋号”和“苏州市工人先锋号”双称号。控股公司中正检测获中国工程质量检测行业先进单位、江苏省工程质量检测优秀企业等荣誉。

2022 年度公司设计的项目国内获省部级奖项 65 项，市级奖项 89 项，国际上获德国 Iconic Award、日本 IDPA、美国建筑大师奖、AIIIDA 国际设计大奖、巴黎 DNA 设计大奖、全球未来设计奖、BEED Asia 必达亚洲等多个重量级奖项。

报告期内，启迪设计新总部大楼完成主体结构验收，目前正在装修阶段，建设期间已多次接待各级领导参观考察。新总部大楼签约落地苏州自贸区，成为苏州自贸区成立后第一个奠基的企业总部大楼项目。新总部大楼按照高标准设计，力争打造国内绿色健康智慧的总部办公建筑高品质示范标杆。该大楼将为公司提供更多发展空间，更加扩大公司的影响力，品牌优势更加凸显。

报告期内，公司取得房屋建筑工程监理甲级资质、电力行业新能源乙级资质、文保设计乙级资质、全资子公司嘉力达取得承装（修、试）电力设施四级资质。标志着公司的资质体系得到进一步优化，资质优势将更加突出，未来涉足工程建设领域的业务范围更加广泛，对公司强化业务能力，提高综合实力，推动全过程一体化集成服务带来更大优势。公司品牌影响力稳步提升。

2、科研创新能力

公司始终坚持将科技创新作为企业转型发展的核心驱动力。报告期，公司研发投入 11,260.72 万元，同比增长 6.73%，占销售收入比例 6.07%。公司多年来坚持走科技创新之路，着力提高公司的自主创新能力和新技术集成整合能力，有力推动公司的转型升级。报告期末集团拥有有效专利 221 项，其中：发明专利 35 项、实用新型专利 186 项，软件著作权 119 项，报告期内公司取得专利数 62 项。报告期公司参编多项国家级、省级、市级规范、规程及标准，2022 年发布实施 16 项，已完成待发布 9 项，公开发表论文 79 篇。公司参与的《江苏省装配式建筑综合评定标准》DB32/T3753-2020 项目荣获 2022 年度江苏省建设科技创新成果二等奖。

报告期内，公司参与设计的花桥高级中学改造加固项目成为全省单项最大规模既有建筑“消能减震”创新技术应用，这是既有建筑消能减震技术在苏州的最新应用实践，是 2022 年省住建厅抗震加固建设任务中单项最大规模项目的消能减震技术应用示范，为苏州城市更新中的既有建筑加固改造打造了一个新样本。

公司较早布局建筑数字化、信息化、智能化技术研究攻关，成立 BIM 研究中心、建筑工业化研究中心、智能建筑研究中心等。公司 2017 年通过参股的方式成为北京构力科技有限公司的合作伙伴，通过与中国建筑科学研究院的业务、技术研发合作，推进数字化设计体系建设，推行一体化集成设计，加快构建公司数字设计基础平台和集成系统，推进标准化设计、工厂化生产、装配化施工、一体化装修、信息化管理和智能化应用。公司已具备 BIM 正向设计、BIM 全过程咨询、参数化设计、复杂结构找形与量化分析、城市场景数字孪生、应用软件二次开发的全方位设计咨询研发能力，也具备能源管理信息化、数字展示等应用平台的开发能力。报告期内，“金唯智基因组研究和基因技术应用实验楼建设项目 BIM 全过程咨询应用”、“昆山杜克大学二期一标段项目 BIM 技术综合应用”和“苏州市城北路综合管廊项目-既有公共设施数字孪生模型解决方案”分别荣获第九届江苏省勘察设计行业信息模型（BIM）应用大赛一等奖，也是唯一一家在三个组别中分别获得一等奖的公司。报告期内，公司旗下的省级智慧园区工程技术中心依托新总部大楼项目自主研发了智慧楼宇运维管理平台的 1.0 版本，该平台标志着公司已具备智慧园区及建筑的运维管理平台开发部署的能力。

3、业务整合能力

公司具有完整的咨询、设计、建造、运维等多元化专业齐全的全产业链，不但能为客户提供专业、全面的设计服务，更能为客户提供整体解决方案的大总包服务。通过资本、专业和地域的资源整合，形成资源集成，充分发挥“科技与产业”的纵向协同优势以及“科技与区域”的横向协同优势。

上市后公司加快全国化布局力度。在巩固江苏省内本土市场的同时，大力开拓长三角、大湾区、京津冀、成渝陕、湘鄂赣等五大区域市场。分公司与集团形成区域联动和协同合作，开拓市场。总部与分子公司全方位协作，从信息搜集、客户开拓及维护、项目落地实施、售后服务等方面稳步开展经营活动，提升公司的业务协同与整合能力。公司以全过程咨询和工程总承包为本职，推进双碳新能源、数字科技、城市更新等新兴板块的发展。各板块之间信息共享，密切合作，

互为支撑，相互赋能，通过内部管理机制实现板块之间的协同共进与协作发展。2022 年尽管遭遇了各种不可抗力因素的影响，但公司上下团结一心，凝心聚力，区域与板块协同发展，困难之际也充分体现出公司的内生动力和发展韧劲。

作为一家拥有建筑节能全产业链、并且最早从事节能服务的上市企业，公司有完善领先的建筑节能减排技术业务链。报告期，公司继续深耕新能源领域，开展分布式光伏产品的研发、市场拓展与项目实施。充分整合公司绿建中心与子公司中正检测的技术优势，通过技术与业务的协同联动，拓展建筑能效监测、节能改造及综合能源管理业务，取得了阶段性成果。在资金来源方面，公司与多家大型央企和地方国企形成战略合作，充分发挥各自优势，具备较强的投融资能力，为业务开展奠定基础；同时发挥公司自身的设计技术优势，针对分布式光伏的实践问题和行业痛点提供技术解决方案，针对双碳业务类型制定相应标准，提升效率和质量；发挥嘉力达深厚的节能机电工程实施和管理经验，通过标准化、装配式、集成化技术实现快速安装；同时将分布式光伏的信息管理系统同公司自主研发的能源管理信息平台打通，结合公司多年来积累的建筑节能运维能力，最终形成 F+EPC+O 的全过程业务链整体解决方案。依托公司多年来在城市与建筑设计中积累的对节能降碳的深刻理解，“开源”+“节流”的碳中和综合服务能力已经成为公司在双碳新能源业务领域的核心竞争力。报告期内集中风电业务取得重大突破，存量建筑的节能改造市场也在不断释放，公司的全过程业务整合能力得到更加充分的体现。

4、人才培养能力

作为智力密集型行业，核心团队的技术实力、工程经验及文化底蕴直接决定了企业的竞争实力。公司目前已经形成一个包括享受国务院特殊津贴专家、国家级抗震专家、江苏省设计大师、“333 高层次人才培养工程”中青年科技领军人才在内的高素质核心技术与管理团队。报告期内，公司总经理、江苏省设计大师查金荣先生亲自挂帅，完成多个重大项目设计的同时，不断发掘和培养优秀的青年复合型人才。副总经理蔡爽女士、胡旭明先生入选第七届江苏省优秀工程勘察设计师。公司多位技术骨干入选江苏省及苏州市勘察设计行业科技专家库、江苏省产业教授。

报告期内，公司继续从行政管理、技术管理、项目管理及创意四个条线贯彻和完善的人才培养体系，通过定岗定级制，给员工提供多元化的晋升通道和发展空间。公司充分利用各种机会、各种平台，不断为员工争取更多的培养机会，提高公司的行业地位和市场知名度，进一步强化了骨干人员对公司的认同感和归属感，坚持实施一流的人才打造一流企业的人才战略。公司秉持“人才为本”的经营理念，通过内部培养、外部引进相结合的方式，不断丰富、完善高端人才队伍。截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有高级职称人员 330 人，国家各类注册人员 325 人。报告期内，公司及控股子公司的一些骨干人才先后获得多项全国、全省以及市级人才奖项。

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

| 产品分类 | 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 | |
| 设计咨询 | 人力成本、设计外协成本等 | 598,405,809.54 | 40.02% | 688,798,053.91 | 38.20% | -13.12% |
| 建筑工程 | 工程外包 | 582,122,020.06 | 38.93% | 677,318,913.00 | 37.56% | -14.05% |
| 新能源及节能 | 材料成本、委托劳务、人工等 | 314,703,748.58 | 21.05% | 437,113,818.74 | 24.24% | -28.00% |

四、主营业务分析

1、概述

报告期，外部形势严峻复杂，公司整体业务受外部整体环境及超预期因素影响较大。。2022年，公司实现营业收入185,518.94万元，同比下降19.38%，归属于上市公司股东的净利润1,411.40万元，同比下降89.69%。随着宏观经济以及行业复苏，公司将积极稳健的推进主营业务，同时全力开拓新兴业务。

1、传统业务

报告期内，在基本建设投资下行等因素影响的下，全过程咨询及工程总承包板块实现营业收入147,595.64万元，同比下降15.82%。

2、节能业务

报告期内新能源及节能板块实现营业收入36,980.95万元，同比下降32.50%。毛利率达14.90%，同比下降5.32%。公司参与投资建设的首个风力发电项目——河北省石家庄市赞皇100MW风电场顺利并网发电，是公司向新能源领域转型的重要里程碑。

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 | 1,855,189,447.56 | 100% | 2,301,253,089.85 | 100% | -19.38% |
| 分行业 | | | | | |
| 设计咨询 | 863,425,520.66 | 46.54% | 1,036,102,847.92 | 45.02% | -16.67% |
| 建筑工程 | 612,530,887.99 | 33.02% | 717,271,742.37 | 31.17% | -14.60% |
| 新能源及节能 | 369,809,477.01 | 19.93% | 547,878,499.56 | 23.81% | -32.50% |
| 其他 | 9,423,561.90 | 0.51% | | | |
| 分产品 | | | | | |
| 设计咨询 | 863,425,520.66 | 46.54% | 1,036,102,847.92 | 45.02% | -16.67% |
| 建筑工程 | 612,530,887.99 | 33.02% | 717,271,742.37 | 31.17% | -14.60% |
| 新能源及节能 | 369,809,477.01 | 19.93% | 547,878,499.56 | 23.81% | -32.50% |
| 其他 | 9,423,561.90 | 0.51% | | | |
| 分地区 | | | | | |
| 江苏省内 | 1,282,901,301.15 | 69.15% | 1,455,898,330.25 | 63.27% | -11.88% |
| 江苏省外 | 572,288,146.41 | 30.85% | 845,354,759.60 | 36.73% | -32.30% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 直销 | 1,855,189,447.56 | 100.00% | 2,301,253,089.85 | 100.00% | -19.38% |

(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 | | | | | | |
|--------|----------------|----------------|--------|---------|---------|--------|
| 设计咨询 | 863,425,520.66 | 598,405,809.54 | 30.69% | -16.67% | -13.12% | -2.83% |
| 建筑工程 | 612,530,887.99 | 582,122,020.06 | 4.96% | -14.60% | -14.05% | -0.61% |
| 新能源及节能 | 369,809,477.01 | 314,703,748.58 | 14.90% | -32.50% | -28.00% | -5.32% |
| 分产品 | | | | | | |
| 设计咨询 | 863,425,520.66 | 598,405,809.54 | 30.69% | -16.67% | -13.12% | -2.83% |
| 建筑工程 | 612,530,887.99 | 582,122,020.06 | 4.96% | -14.60% | -14.05% | -0.61% |
| 新能源及节能 | 369,809,477.01 | 314,703,748.58 | 14.90% | -32.50% | -28.00% | -5.32% |
| 分地区 | | | | | | |
| 分销售模式 | | | | | | |

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

已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

单位：万元

| 合同标的 | 对方当事人 | 合同总金额 | 合计已履行金额 | 本报告期履行金额 | 待履行金额 | 本期确认的销售收入金额 | 累计确认的销售收入金额 | 应收账款回款情况 | 是否正常履行 | 影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化 | 是否存在合同无法履行的重大风险 | 合同未正常履行的说明 |
|-------------------------|-------------------|----------|----------|-----------|---------|-------------|-------------|-----------|--------|-----------------------|-----------------|------------|
| 肇庆启迪科技城一期一标段勘察设计采购施工总承包 | 启迪科技城（肇庆）投资发展有限公司 | 25,460 | 21,368.9 | 0 | 4,091.1 | 0 | 19,808.43 | 14,266.49 | 否 | 是 | 是 | 1 |
| 昆山杜克大学二期 EPC 工程一 | 昆山创业控股集团有限公司 | 93,186.6 | 86,106.1 | 16,082.93 | 7,080.5 | 14,751.98 | 79,040.1 | 50722.94 | 是 | 否 | 否 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 标段工程总承包 | | | | | | | | | | | | |
|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

注：1 公司与启迪科技城（肇庆）投资发展有限公司签订《启迪科技城（肇庆）一期项目一标段工程勘察设计采购施工总承包（EPC）合同》后，按照合同约定积极履行义务，与中建一局等多个承包商签订相应发包协议。截至目前，科技城公司尚欠付工程款 10,404.32632 万元，由此导致公司与中建一局等在履约过程中产生工期延误损失、逾期付款违约金等。为维护公司、相关承包商合法权益及股东利益，公司已向肇庆市中级人民法院就上述事项对启迪科技城（肇庆）投资发展有限公司提起诉讼。肇庆市中级人民法院于 2022 年 7 月 27 日受理了公司诉讼，案件正在审理中。

已签订的重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

合并范围变动

(1) 2022 年 8 月，公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司新设子公司武汉嘉力达新能源科技有限公司。

(2) 2022 年 10 月，公司子公司江苏赛德建筑节能工程有限公司新设子公司广西新启源新能源有限公司。

(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） | 511,461,293.19 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 27.57% |
| 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 1 | 145,218,828.63 | 7.83% |
| 2 | 客户 2 | 124,521,045.52 | 6.71% |
| 3 | 客户 3 | 121,477,621.61 | 6.55% |
| 4 | 客户 4 | 61,774,097.43 | 3.33% |
| 5 | 客户 5 | 58,469,700.00 | 3.15% |
| 合计 | -- | 511,461,293.19 | 27.57% |

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） | 437,255,826.67 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 32.73% |
| 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 | 供应商 1 | 163,844,859.01 | 12.27% |
| 2 | 供应商 2 | 116,427,053.17 | 8.72% |
| 3 | 供应商 3 | 53,661,156.53 | 4.02% |
| 4 | 供应商 4 | 53,753,919.68 | 4.02% |
| 5 | 供应商 5 | 49,568,838.28 | 3.71% |
| 合计 | -- | 437,255,826.67 | 32.73% |

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 | 33,555,477.40 | 37,441,125.74 | -10.38% | |
| 管理费用 | 132,562,807.79 | 121,680,145.60 | 8.94% | |
| 财务费用 | 13,645,134.23 | 15,037,535.81 | -9.26% | |
| 研发费用 | 112,607,212.69 | 105,505,692.89 | 6.73% | |

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 |
|---------------------|--|------|----------------------------------|--|
| 绿色节能型装配式建筑墙体的研发 | 绿色节能型装配式建筑墙体构件在对第一建筑墙体和第二建筑墙体进行连接和拆卸时均需要通过外界设备如吊车等对第一建筑墙体进行提起，较易浪费物力资源和人力时间，节能性较差，特此提出了一种绿色节能型装配式建筑墙体构件，其便于减少对第一建筑墙体和第二建筑墙体装配时资源的浪费。 | 已完成 | 其便于减少对第一建筑墙体和第二建筑墙体装配时资源的浪费。 | 将扩大我司生产效益，有助于我司占领更多市场份额，提高我司研发能力。 |
| 绿色建筑空气源热泵检测技术的研发 | 通过空气换热器与室外空气换热制取冷热量的空气源热泵。 | 已完成 | 可大幅提升空气源热泵系统检测的效率和检测结果的准确性。 | 具有良好的市场前景。 |
| 嘉力达一种具备智能监测光伏发电并网技术 | 提高分布式光伏电站并网智能化水平。 | 已完成 | 公司业务相关分布式光伏发电电站转型关键技术。 | 为公司分布式光伏电站垫底行业龙头地位。 |
| 嘉力达一种多路能源转换技术 | 探讨光储充多能转化可行性和经济性，提供多样能源服务。 | 已完成 | 为公司碳中和转型提供技术保障。 | 为公司在碳中和应用中提供技术保障。 |
| 嘉力达光伏发电效率监控技术 | 利用分布式光伏采集设备对光伏电站各类发电参数数据进行监测，并结合光伏电站所在地太阳辐照强度的监测，监测功率、电压、电流等各类发电参数，通过存储的基础读数计算出光伏电站发电量、光伏电站实际发电效 | 已完成 | 在光伏运维软件可以查询发电效率（该电站安装了环境监测仪才可以）。 | 方便我司光伏电站客户查看发电效率；有利于我司推广分布式电站时展示我司的软件实力。 |

| | | | | |
|------------------------------|--|------|--|---|
| | 率、当地光伏理论发电效率，以便衡量每个光伏电站的发电优劣。 | | | |
| 嘉力达户用光伏全过程管理技术 | 为房产方、施工方、加盟方、平台方、采购方等光伏参与各方构建数据化桥梁，提供光伏建设全过程的信息化工具，协同光伏参与各方，提升效率。通过信息化平台制定统一的过程填报规范、过程审核标准、减少因人为主观因素引起的信息不一致和不对称而影响分布式光伏建设过程。信息化平台作为载体各方通过信息化和智能化等各种技术手段，保障户用分布式光伏建设全过程。 | 已完成 | 完成一个户用光伏全过程管理 WEB 端软件，完成房产方、施工方、加盟方、平台方四个小程序端软件。 | 构建我司户用光伏全过程管理的软件平台，成为一个平台公司，可以自主或邀请加盟方参与户用光伏的销售和建设。 |
| BIM 技术在 EPC 项目中的应用 | 在 EPC 项目中，引入 BIM 技术进行协同工作，进行虚拟设计、建造、维护及管理。 | 研究阶段 | 启迪设计被选为首批全过程工程咨询试点企业，引入 BIM 技术的 EPC 模式能很好的整合设计、采购、施工各个阶段，并能极好的让各参与专业、人员协同工作。 | 在已有 BIM 标准及 BIM 应用体系基础上，挖掘 EPC 项目施工阶段 BIM 应用点，继续完善 BIM 咨询产品线。同时将 EPC 项目施工阶段 BIM 应用需求反馈给设计阶段，从而在设计阶段就为 EPC 施工阶段的数据需求做好规划和准备，以此逐步构建完善的 EPC 项目的数据整合应用体系。 |
| 基于协同设计与数字化档案一体化平台的《协同设计标准》编制 | 持续完善一体化协同设计平台同时，重新优化并制订一整套适应“互联网+”业务模式的《协同设计标准》。 | 研究阶段 | 本标准在编制过程将由原来的注重协同设计服务及基础性标准制定，转向全设计过程服务与成果管理；由单一制图标准拓展为系统性标准制定与推广。重点解决在无实物档案管理中的数字化档案的收集与管理问题。 | 形成涵盖我公司协同设计平台实际运行情况、制图标准、提资管理与数字交付标准、数字档案管理规范等全设计生命周期过程管理与成果管理并行的协同设计体系化指导性文件。 |
| BIM 技术在装配式建筑设计中的应用与实践 | 利用 BIM 技术可更直观更精细的完成装配式建筑设计，同时利用 BIM 技术数据集成的优势，实现统计构件的用量，实时联动，便于对数据进行有效管理。 | 研究阶段 | 实现运用 BIM 技术直接进行装配式深化设计，完成和制定装配式设计标准流程、方法及构建我司的预制构件族库。 | 使用 BIM 技术进行装配式深化设计，有助于各专业设计协同、提高设计质量，从而减少后期的修改和变更。 |
| BIM 技术在建筑全生命周期的关键技术研究与应用 | 在工程建设领域，BIM 技术与传统的设计咨询、工程项目管理、工程总承包业务的结合，将实现 BIM 与绿色建筑、建筑工业化等新业态的融合发展。 | 研究阶段 | 将 BIM 工作流与传统二维设计流程结合，探索 BIM 正向协同设计，实现模型、图纸、工程量、结构计算的联合应用，实现快速设计建模，提高工作效率。此部分以实际项目为依托，在实际设计项目中充分利用 BIM 技术的先进性，提高项目的设计 | 房建项目建造与 BIM 技术紧密结合应用的案例及其标准管理体系，丰富 BIM 技术在项目全生命周期中应用的研究。 |

| | | | 完成度。 | |
|----------------------------|--|------|---|---|
| 江苏省建筑信息模型 (BIM) 技术应用收费标准研究 | 制定“建筑信息模型 (BIM) 技术应用收费标准” | 研究阶段 | 采用实际调查、理论分析相结合的研究方法, 借助科学的数据库建设与选型决策方法, 系统开展 BIM 收费标准的研究。 | 科研成果可用于江苏省建设厅制定“江苏省建筑信息模型 (BIM) 技术应用收费标准”的参考, 对推动建筑业的持续健康发展起到一定的作用。 |
| 参编《江苏省装配式建筑技术手册》 | 根据江苏省住房和城乡建设厅的工作安排, 编制《江苏省装配式建筑技术手册》 | 研究阶段 | 研究成果将成为《江苏省装配式建筑技术手册》的重要组成部分公开出版发行。 | 研究成果将成为《江苏省装配式建筑技术手册》的重要组成部分, 将提升我公司在装配式建筑技术方面的社会影响力。 |
| 城市滨水岸线生态修复与生物多样性提升 | 研究建立滨水空间生态修复设计的一般方法或模型 | 研究阶段 | 分别从滨水空间生态水文条件、驳岸生态修复工法和滨水空间生态栖息地修复三个维度进行综合研究。 | 为滨水空间全流程规划、设计和实施提供生态修复指导, 避免先破坏再修复的局面。 |
| 建筑光伏一体化的应用性研究 | 光伏建筑一体化建设及应用 | 研究阶段 | 通过本项研究, 进行光伏建筑一体化的多专业、多研究主体交叉研究。 | 建筑设计与太阳能技术有机结合。 |
| 绿色智慧建筑的全过程工程咨询研究 | 通过智慧引领, 绿色驱动研究建筑在全过程工程咨询下的“一体化”运营体系。为新一代绿色智慧建筑建设提供全过程咨询指南。 | 研究阶段 | 以咨询及规划设计为先导方式, 整合公司优势资源, 将侧重点置于建筑智能化建筑安全管理, 在绿色、高效等方面, 通过建筑智慧化监控平台深挖建筑节能潜力并平衡建筑空间舒适性。 | 提高绿色建筑智能化工程全过程咨询工作水平。 |
| 参编《江苏省绿色建筑评价标准》 | 结合国家新版《绿色建筑评价标准》要求和江苏省地方特点《江苏省绿色建筑评价标准》的修编工作 | 研究阶段 | 结合国家发展战略和行业发展趋势, 增加智慧、健康等内容, 提出垃圾分类收集、既有建筑的绿色化改造、装配式建筑、智慧建筑等最新研究成果。 | 新版《江苏省绿色建筑评价标准》必将指导江苏省绿色建筑未来的建造和设计, 在全国具有引领性作用。 |
| 智慧楼宇控制系统研究与运用 | 新应用融入智慧楼宇平台, 并逐渐行成标准体系 | 研究阶段 | 将 BIM 与智慧楼宇平台紧密结合, 形成行业标准 and 标杆。 | 智慧平台与 BIM 紧密结合, 二次功能开发提升智慧平台功能综合性及多样性。 |
| 预制装配式建筑设计及施工技术研究与运用 | 研究装配式标准化设计的思路, 兼顾生产、施工一体化 | 研究阶段 | 为装配式建筑的设计施工提供技术支撑和参考标准。 | 提升装配式建筑设计、生产、施工一体化, 提升装配式建筑的结构设计, 节点处理, 预制墙体和管线设备的结合水平。 |
| 数据中心机房设计及施工技术研究 | 数据中心设计与建立 | 研究阶段 | 满足数字化潮流发展的需要, 数据中心的建设专业分工较民用设计更细化, 涉及专业多。 | 做好数据中心的设计, 更好的满足业主时效性的要求。 |
| 基于明清苏州城市风貌 | 以历史资料为依据, 以数字技术 | 研究阶段 | 着重基于史实资料和 | 可有效为传统设计咨 |

| | | | | |
|----------------------|---|------|--|--|
| 貌绘本及文献的古城数字孪生方法研究 | 为手段，建立基于历史绘本图像的古城数字孪生方法，为古城保护更新提供一条新思路。 | | 绘本图像资料进行全面挖掘、分析、还原，力求尽可能全面、精细的还原明清苏州古城风貌，开创数字孪生苏州古城的先例，达到行业领先水平。 | 询业务赋能，形成数字孪生城市的技术储备，为争取古城保护更新类项目做积累。 |
| 基于全过程管理的新型风力发电关键技术研究 | 在绿色低碳及数字化转型的背景下，风力发电量随着碳中和相关政策逐步出台，风电、光伏装机计划陆续发布，推进新能源发电比例提升。未来，我国风力发电将迎来新一轮机遇。 | 研究阶段 | 全过程管理的新型风力发电关键技术进行深入研究，研究成果可广泛应用于风力发电工程，有效提高公司新能源项目设计和施工水平及项目管理水平。 | 对于全过程管理的新型风力发电项目提升具有较好的借鉴作用，从而促进公司新能源板块的转型发展，具有良好的社会效益和经济效益。 |

公司研发人员情况

| | 2022 年 | 2021 年 | 变动比例 |
|-----------|--------|--------|---------|
| 研发人员数量（人） | 446 | 447 | -0.22% |
| 研发人员数量占比 | 21.56% | 20.88% | 0.68% |
| 研发人员学历 | | | |
| 本科 | 270 | 258 | 4.65% |
| 硕士 | 132 | 129 | 2.33% |
| 本科以下 | 44 | 60 | -26.67% |
| 研发人员年龄构成 | | | |
| 30 岁以下 | 60 | 197 | -69.54% |
| 30~40 岁 | 261 | 142 | 83.80% |
| 40 岁以上 | 125 | 108 | 15.74% |

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） | 112,607,212.69 | 105,505,692.89 | 78,678,287.52 |
| 研发投入占营业收入比例 | 6.07% | 4.58% | 4.25% |
| 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 | 1,783,314,658.89 | 2,184,292,589.97 | -18.36% |
| 经营活动现金流出小计 | 1,770,734,516.43 | 2,026,848,110.51 | -12.64% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12,580,142.46 | 157,444,479.46 | -92.01% |
| 投资活动现金流入小计 | 26,430,927.84 | 76,680,693.98 | -65.53% |
| 投资活动现金流出小计 | 168,153,781.86 | 171,333,641.00 | -1.86% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -141,722,854.02 | -94,652,947.02 | -49.73% |
| 筹资活动现金流入小计 | 499,573,861.93 | 475,069,761.89 | 5.16% |
| 筹资活动现金流出小计 | 466,970,660.14 | 474,743,427.54 | -1.64% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 32,603,201.79 | 326,334.35 | 9,890.74% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -96,390,301.66 | 63,041,328.77 | -252.90% |

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

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 | 15,380,790.01 | -513.19% | 报告期内联营企业投资收益、交易性金融资产在持有期间的投资收益。 | 否 |
| 公允价值变动损益 | 14,827,272.72 | -494.72% | 报告期内持有苏州银行股票在持有期间公允价值变动 | 否 |
| 资产减值 | -11,877,559.72 | 396.30% | 报告期内公司合同资产减值损失 | 否 |
| 营业外收入 | 78,837.58 | -2.63% | 报告期本公司政府补助等 | 否 |
| 营业外支出 | 465,509.12 | -15.53% | 报告期本公司捐赠款等 | 否 |
| 信用减值损失 | -91,236,206.21 | 3,044.17% | 报告期内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，组合计提信用减值损失 | 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 | 537,636,268.28 | 14.49% | 644,108,717.28 | 18.71% | -4.22% | |
| 应收账款 | 935,096,335.69 | 25.20% | 709,466,409.71 | 20.61% | 4.59% | |
| 合同资产 | 966,521,702.08 | 26.05% | 947,313,710.86 | 27.51% | -1.46% | |
| 存货 | 3,268,860.41 | 0.09% | 6,494,254.53 | 0.19% | -0.10% | |
| 投资性房地产 | | | 5,065,710.94 | 0.15% | -0.15% | |
| 长期股权投资 | 213,753,251.30 | 5.76% | 124,144,155.70 | 3.61% | 2.15% | |
| 固定资产 | 136,457,207.37 | 3.68% | 156,307,307.66 | 4.54% | -0.86% | |
| 在建工程 | 202,427,633.37 | 5.45% | 133,842,987.57 | 3.89% | 1.56% | |
| 使用权资产 | 27,629,433.81 | 0.74% | 39,952,580.23 | 1.16% | -0.42% | |
| 短期借款 | 403,857,460.93 | 10.88% | 331,777,106.52 | 9.64% | 1.24% | |
| 合同负债 | 294,074,483.79 | 7.92% | 229,426,213.48 | 6.66% | 1.26% | |
| 长期借款 | 98,985,020.02 | 2.67% | 41,600,388.65 | 1.21% | 1.46% | |
| 租赁负债 | 21,396,694.33 | 0.58% | 30,221,798.00 | 0.88% | -0.30% | |

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） | 67,700,000.00 | 14,827,272.72 | | | | 4,727,272.72 | | 77,800,000.00 |
| 金融资产小计 | 67,700,000.00 | 14,827,272.72 | | | | 4,727,272.72 | | 77,800,000.00 |
| 上述合计 | 67,700,000.00 | 14,827,272.72 | | | | 4,727,272.72 | | 77,800,000.00 |
| 金融负债 | 0.00 | 0.00 | | | | 0.00 | | 0.00 |

其他变动的内容

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 | 期末余额账面价值 | 受限原因 |
|-----------------|----------------|------------|
| 冻结的银行存款 | 15,433,245.71 | 诉讼导致的被冻结 |
| 银行承兑汇票保证金及保函保证金 | 43,372,251.96 | 票据、信用证等保证金 |
| 交易性金融资产 | 77,800,000.00 | 诉讼导致的被冻结 |
| 无形资产 | 124,254,832.38 | 借款抵押 |
| 应收账款 | 48,818,640.95 | 借款质押 |
| 合计 | 309,678,971.00 | |

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|----------------|----------------|---------|
| 170,769,656.60 | 120,060,093.29 | 142.24% |

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

公司报告期无募集资金使用情况。

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 |
|----------------|------|---|------------|----------------|----------------|----------------|--------------------|--------------------|
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 子公司 | 为建筑用能系统的全生命周期提供节能服务 | 46,821,358 | 938,339,233.95 | 471,715,216.34 | 334,043,393.65 | - 78,318,501.42 | - 62,425,929.16 |
| 江苏赛德建筑节能工程有限公司 | 子公司 | 绿色节能建筑工程咨询、规划、设计；建筑工程承包、施工、检测、试验、咨询；建筑物、构筑物改造和加固的专业技术咨询、设计、施工 | 25,000,000 | 25,950,229.02 | 25,843,934.40 | 0.00 | - 405,402.62 | - 392,227.75 |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 子公司 | 工程检测 | 12,000,000 | 77,434,829.36 | 52,912,868.00 | 98,671,364.93 | 10,365,963.36 | 9,545,576.51 |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 子公司 | 建筑设计，高端酒店、高端写字楼的室内设计、规划和景观设计 | 1,500,000 | 14,844,000.11 | 10,010,225.46 | 0.00 | - 203,690.50 | - 203,690.50 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 子公司 | 建筑设计，高端酒店、高 | 3,000,000 | 90,473,769.99 | 51,813,384.23 | 28,889,561.35 | - 24,004,311.15 | - 22,418,032.80 |

| | | | | | | | | |
|---|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| 司 | | 端写字楼的室内设计、规划和景观设计 | | | | | | |
|---|--|-------------------|--|--|--|--|--|--|

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

| 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 |
|----------------|----------------|---------------|
| 武汉嘉力达新能源科技有限公司 | 新设 | 影响很小 |
| 广西新启源新能源有限公司 | 新设 | 无影响 |

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）行业格局与趋势

2022 年 10 月召开的党的二十大为我国发展擘画了宏伟蓝图，也为行业未来指明了发展方向：随着国家经济从高速发展向高质量发展的转型，我国建筑行业也进入高质量发展的转型阶段，而高质量发展的重点是工业化、数字化、绿色化，并且推动三化融合、协同发展，建设“美丽中国”，绿色能源投资加大，低碳化发展新机遇。①推进以人为核心的新型城镇化、区域化协调发展，以城市群、都市圈为依托构建大中小城市协调发展格局，推进以县城为重要载体的城镇化建设。②实施城市更新行动，加强城市基础设施建设，打造宜居、韧性、智慧城市。③全面推进乡村振兴，统筹乡村基础设施和公共服务布局，建设宜居宜业和美乡村。④积极稳妥推进碳达峰碳中和，推动能源清洁低碳高效利用，推进工业、建筑、交通等领域清洁低碳转型。⑤加快发展数字经济，促进数字经济和实体经济深度融合，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

1、新型城镇化背景下建筑业将在存量更新中寻求高质量发展的机会

国务院批复同意《“十四五”新型城镇化实施方案》。这是继我国 2014 年以来出台的首个新型城镇化规划，是面向 2035 年的新一轮新型城镇化顶层设计，对建筑行业发展具有十分重要的指导意义。新型城镇化建设对建筑行业意义重大。“十三五”时期，我国新型城镇化快速推进，建筑行业也获得同步高速发展。据统计，2016 年至 2020 年，约 1 亿左右农业转移人口在城镇落户。与一亿人口进城相对应的，建筑业总产值从 2016 年的 19.4 万亿，增长到 2020 年 26.4 万亿。新型城镇化建设是建筑行业高速发展最重要的支撑。据中国社科院预测，我国将在“十四五”期间出现城镇化由高速推进向逐步放缓的“拐点”，“十四五”期间直至 2035 年，城镇化推进速度将不断放缓；2035 年后进入一个相对稳定发展阶段，城镇化率的峰值大概率会出现在 75%—80%。按照中国社科院目标测算，2020 年—2035 年还将有 1.6 亿左右农村人口要进入城镇，因此城镇化建设仍然具有一定增量空间，不仅带来住房的刚性需求，城镇老旧小区改造、交通、教育等各方面基础设施建设都将获得持续增长。随着城镇化增速不断放缓以及国家提出高质量发展的要求，我国城市建设也逐步进入存量更新时代。高速城镇化建设过程中产生的大量既有建筑未来将很大程度上面临改造再利用，城市片区的更新将成为新时代城市高质量建设的主要形态。住建部大力推动城市更新试点工作，许多地方政府积极响应，加强组织领导和统筹，因地制宜做好试点工作。充分结合城市体检评估，抓紧制订城市更新规划和计划，确定城市更新的重要区域和重点项目。同时要求各地应守住底线，防止大拆大建，坚持“留改拆”并举、以保留利用提升为主，加强修缮改造。城市更新对设计行业提出了新要求，创造了新机遇。城市更新的存量市场将有效弥补增量市场的不足，深刻把握城市更新的内涵，深度挖掘城市更新过程中衍生出的各类社会需求，将为行业持续提供巨大的市场机会。

2、双碳目标的稳步推进将加深对行业的影响

《中共中央国务院关于完整准确全面贯彻新发展理念做好碳达峰碳中和工作的意见》和国务院《2030 年前碳达峰行动方案》共同构成贯穿碳达峰、碳中和两个阶段的顶层设计，为各地区、各行业推动碳达峰、碳中和工作指明了方向。2021 年 3 月，习近平总书记主持召开中央财经委员会第九次会议再次强调：“2030 年前实现碳达峰，2060 年前实现碳中和，是党中央经过深思熟虑作出的重大战略决策。”2021 年 4 月中共中央政治局组织第 29 次集体学习，要求各级党委政府要将推动经济社会发展建立在资源高效利用和绿色低碳发展基础上。双碳目标下，各行各业的产能、用能模式将面临巨大的挑战。“十四五”期间，风电、光伏等主要新能源进入大规模、高比例、市场化、高质量发展新阶段。多方面创新新能源开发利用模式，是推动新能源跃升发展、加快能源结构转型、助力碳达峰、碳中和目标实现的重要保障。

建筑行业碳排放占全国总碳排放量超过 40%，随着城镇化率的提升和人民生活水平的提高，建筑领域碳排放需求仍将持续增长。因此全面实现碳达峰、碳中和，既对建筑行业提出了高质量发展的新要求，同时也给行业带来新的发展机遇。国管局、发改委联合印发《“十四五”公共机构节约能源资源工作规划的通知》，制定了国家公共机构节能减排工作路线图；国家能源局发布《国家能源局综合司关于报送整县（市、区）屋顶分布式光伏开发试点方案的通知》，明确未来以整县推进模式，将建筑物作为清洁能源的重要空间载体，为建筑业与新能源行业的跨界协作制定了顶层设计，为行业发展创造了新的发展机遇。2023 年国家能源局关于印发《2023 年能源工作指导意见》的通知（国能发规划〔2023〕30 号），深入推进能源绿色低碳转型，巩固风电光伏产业发展优势，持续扩大清洁低碳能源供应，积极推动生产生活用能低碳化清洁化，供需两侧协同发力巩固拓展绿色低碳转型强劲势头。

3、数字强国战略将赋能工程设计咨询行业转型升级

我国数字经济规模已从 2005 年的 2.6 万亿元增长至 2020 年底的 39.2 万亿元，占全国 GDP38.6%。数字化转型的经济、技术、社会、政策环境已经全面形成，数字基础设施建设如火如荼，数字科技与产业深度融合，产业面貌因数字化而改观。国务院颁布的《十四五数字经济发展规划》明确提出促进数字技术在全过程工程咨询领域的深度应用，引领咨询服务和工程建设模式转型升级。明确要求推动数字城乡融合发展，深化新型智慧城市建设，完善城市信息模型平台和运行管理服务平台，因地制宜构建数字孪生城市。在整体行业下行等外部环境影响下，建筑业粗放的发展模式难以为继，迫切需要数字化转型，创新商业模式，赋能企业发展。5G 通信、大数据、云计算、物联网和区块链等“新基建”技术越来越多运用在工程建设中，数字化技术正在重塑建筑产业链格局。同时，住建部大力推动新城建，数字化、网络化、智能化的新型城市基础设施建设有助于整体提升城市建设现代化水平和运行效率，转变城市发展方式。数字技术的日新月异以及数字强国战略的要求，都将深刻改变建筑行业的发展轨迹，也将倒逼建筑业改变原有的生产和管理模式，促进业务和管理的转型升级，为企业发展赋能。

4、乡村振兴为行业发展提供广阔纵深

我国取得脱贫攻坚的战略性胜利，也开启了全面实施乡村振兴的新里程。我国乡村地域辽阔，劳动资源充沛，通过实施乡村振兴战略，统筹并科学配置城乡资源，化解城乡二元矛盾，将是我国新时期的重要发展任务。我国乡村有近六亿农村常住人口，农房节能改造建设、公共服务设施配置、基础设施提升、人居环境整治，生态保育和修复等，都属于乡村振兴的实施范畴，将为行业发展创造广阔的市场纵深。乡村振兴市场空间进一步释放。2022 年中央一号文件和党的二十大报告中指出要全面推进乡村振兴，统筹乡村基础设施和公共服务布局，建设宜居宜业和美乡村等一系列政策的持续推动下，乡村振兴战略将进入全面推进阶段，市场前景可期。

（二）公司发展战略

党的二十大报告不仅为行业发展指明了方向，也更加坚定了公司对战略规划和未来发展的信心。公司将继续以“人居环境科技集成服务引领者”为战略愿景，秉持“固本创新”打造发展新动能，传承创新、转型升级，以技术、创新和人才为核心、以市场为根本，以服务为保障，发挥公司技术、创新、人才、管理、文化、品牌等的综合优势，加大科技投入和集成创新、集群发展。经过上市之后的快速发展，公司巩固了设计行业的核心竞争力和地位，同时围绕国家战略，未来公司将进一步优化集团产业结构，继续发挥集团技术集成的优势，以科技创新为核心、组织运营优化为基础，以投融资、全过程咨询、建设管理、双碳新能源、数字技术、后期运营六大核心为抓手，以资本运作为动力，带动集团能力提升和区域市场的扩张，努力成为全国一流的城乡建设科技集团。

根据公司三年战略规划，公司业务将继续以 2+3 的五大板块为总体构架。“2”是指全过程咨询+工程总承包，作为固本的基石，公司将稳中求进，稳固好基本面。“3”是指双碳新能源+数字化+城市更新，作为公司创新业务类型，未来将

积极支持做大双碳能源板块，探索新的城市更新的商业模式，以数字化赋能，研发相关领域的产品，谋求持续稳定的营收来源。以国家战略为背景，以城市和建筑为应用场景，以一站式解决方案为导向，夯实单环节专业能力、打造“启迪设计绿色科技”业务品牌，创造协同服务模式，打造全周期产品，树立竞争优势，助力集团转型升级。

（三）经营计划

公司坚定不移紧跟国家发展战略，对公司未来的经营发展充满信心。2023 年，随着生活和生产全面恢复正常，各级政府狠抓经济发展，公司的业务也得到了快速提升。截止目前，公司的营业收入和归属上市公司股东净利润已经较去年同期呈现较大幅度上升。未来公司将在以下几方面开展工作：

1、设计咨询服务做精做专

全过程咨询是公司业务的基石，未来公司将继续做精做专工程设计咨询业务，固本强基，进一步巩固公司的主场优势，发掘和培育优质项目，以卓越的质量和优质的服务赢得客户信赖，赢得市场口碑，维护品牌影响。

2、工程总承包做优做强

未来公司将在传统设计咨询业务的获客渠道上，进一步挖掘和孵化工程总承包项目。目前，公司已为 EPC 业务成立专门的技术部门，发挥集团的技术集成优势，结合集团已有的项目管理、施工及监理团队，在风险可控的前提下，选择优质项目开展设计牵头的工程总承包，稳扎稳打，逐步将工程总承包业务做优做强。

3、坚定支持双碳业务发展

目前公司的双碳新能源板块的业务已初具规模，尽管 2022 年业绩有所下浮，但未来公司将继续坚定不移的以碳中和目标为己任，继续加强与国央企的合作，围绕风电、光伏、储能等开展新能源业务。同时，继续扩大存量市场中的建筑能源改造与智慧能源综合管理业务。

4、加大数字化领域投入

公司将根据业务发展的需求，加大数字化的研发投入，密切关注人工智能的技术迭代与行业发展的关联，通过数字科技赋能传统业务，同时稳步推进新业务类型和商业模式的探索。适时借助资本市场力量进行融资。

5、提升管理能力，实现降本增效

在市场下行的压力下，公司将进一步加强成本管控规范化，加强风险防范，拓展市场的同时增加风险意识，通过精细化管理优化公司治理结构，实现降本增效。

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 07 月 26 日 | 网络调研 | 其他 | 机构 | 银华基金：张伯伦，鹏扬基金：谷永涛，中信建投：代士涛 | 投资机构关注问题交流 | 巨潮资讯网披露的《300500 启迪设计调研活动信息 20220726》 |

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规及规范性文件的要求，建立健全公司内部管理和控制制度，有效运行公司内控管理体系。公司股东大会、董事会、监事会和管理层等各职能部门均严格按照各项内控制度规范化运作，切实维护公司及全体股东的合法权益。

1、关于股东与股东大会

报告期内，公司共召开两次股东大会，均以现场和网络投票结合的方式召开。会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定。各项议案均获得通过，表决结果合法有效。会议邀请见证律师依规进行视频或现场见证。公司平等对待全体股东，按照相关规定通过提供网络投票方式，提高了中小股东参与股东大会的便利性，保证了中小股东能充分行使其权利。

2、关于公司与控股股东

公司具备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、监事会和内部机构均独立运作。报告期内，控股股东赛德投资严格规范自身行为，不存在超越股东大会直接或间接干预公司经营活动的情形，不存在占用上市公司资金的情况，亦不存在上市公司为其提供担保的情形。

3、关于董事和董事会

报告期内，公司共召开七次董事会，会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定。公司董事严格执行《董事会议事规则》，《独立董事制度》，《独立董事年报工作制度》确保了董事会运作的规范和决策的客观、科学。公司董事能忠实、诚信、勤勉地履行职责，切实维护公司全体股东的利益。

4、关于监事和监事会

报告期内，公司共召开七次监事会，会议的召集、召开、表决程序严格依据相关法律、法规及规定。公司监事能够按照《监事会议事规则》，开展各项工作，出席股东大会、列席董事会、按规定程序召开监事会，勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，忠实、勤勉地维护公司及股东的合法权益。

5、关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立较为完善的董事(非独立董事)、高级管理人员的绩效评价标准与激励约束机制；高级管理人员的聘任公开、透明，符合相关法律、法规的规定。公司董事会薪酬与考核委员会是拟定董事、监事、高级管理人员薪酬方案，负责薪酬管理、考核和监督的专门机构。董事会薪酬与考核委员会拟定的公司董事、监事薪酬方案及独立董事津贴方案，经董事会审议通过后报公司股东大会批准后实施；总经理等高级管理人员薪酬方案，经公司董事会批准后实施。

6、关于信息披露与透明度

报告期内，公司遵循《信息披露制度》、《投资者关系管理制度》等规章制度，认真履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、简明清晰、通俗易懂地披露公司的经营管理情况和对公司产生重大影响的事项，协调公司与投资者的关系。公司指定信息披露媒体《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》和巨潮资讯网

(<http://www.cninfo.com.cn>)作为公司信息披露的指定报纸和网站。公司认真接待投资者及调研机构的来访和咨询，及时答复投资者互动交流平台的提问，对待来访接待工作秉持公平、公正、公开的原则，保障所有投资者平等地享有知情权及其他合法权益。公司根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》以及《公司章程》等规范的要求，真实、准确、完整、及时、简明清晰、通俗易懂地披露有关信息，确保所有投资者公平地获得公司相关信息。

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

公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和《公司章程》《公司防范控股股东及其他关联方资金占用管理办法》的要求，与控股股东在资产、人员、财务、机构、业务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力：

1、资产方面：公司生产经营场所及土地使用权情况、商标注册及使用情况独立，各发起人投入股份公司的资产权属明确。

2、人员方面：公司在劳动、人事及工资管理等各方面均独立于控股股东，高级管理人员均在公司领取报酬。

3、财务方面：公司设有独立的财务部门，并已建立独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开户、并依法独立纳税。

4、机构方面：公司组织体系健全，董事会、监事会、管理层及部门运作独立，不存在与控股股东之间的从属关系。

5、业务方面：公司业务结构完整，自主独立经营，与控股股东之间无同业竞争，控股股东未曾利用控股股东地位干涉公司决策和生产经营活动。

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 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 50.24% | 2022 年 05 月 12 日 | 2022 年 05 月 12 日 | 1、审议通过了《公司 2021 年度董事会工作报告》，并听取独立董事的年度述职报告； 2、审议通过了《公司 2021 年度监事会工作报告》； 3、审议通过了《公司 2021 年财务决算报告》； 4、审议通过了《关于公司 2021 年度利润分配方案的议案》； 5、审议通过了《公司 2021 年年度报告及其摘要》； 6、审议通过了《关于重大资产重组业绩承诺实现情况及业绩补偿方案暨回购注销对应补偿股份的议案》； 7、审议通过了《关于变更公司注册资本及修订〈公司章程〉的议案》； 8、审议通过了《关于 2022 年度日常关联交易 |

| | | | | | |
|-----------------|--------|--------|------------------|------------------|---|
| | | | | | 预计的议案》； 9、审议通过了《关于向银行申请综合授信额度的议案》； 10、审议通过了《关于为子公司提供担保的议案》。 |
| 2022 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 50.30% | 2022 年 09 月 13 日 | 2022 年 09 月 13 日 | 1、审议通过了《关于拟变更会计师事务所的议案》 |

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 |
|-----|----------|------|----|----|-------------|-------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 戴雅萍 | 董事长 | 现任 | 女 | 61 | 2012年05月19日 | 2024年05月24日 | 4,258,800 | | | | 4,258,800 | |
| 查金荣 | 副董事长、总经理 | 现任 | 男 | 56 | 2012年05月19日 | 2024年05月24日 | 3,556,800 | | | | 3,556,800 | |
| 华亮 | 董事、副总经理、 | 现任 | 男 | 52 | 2012年05月19日 | 2024年05月24日 | 694,200 | | | | 694,200 | |
| 袁雪芬 | 董事、副总经理 | 现任 | 女 | 54 | 2018年05月28日 | 2024年05月24日 | 458,250 | | | | 458,250 | |
| 蔡爽 | 董事、副总 | 现任 | 女 | 47 | 2018年05月29日 | 2024年05月24日 | 413,400 | | | | 413,400 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------|----------------------------|----|----|----|---------------------------|---------------------------|---------------|---|---|---|---------------|----|
| | 经理 | | | | 日 | 日 | | | | | | |
| 张斌 | 董事、 副总经理 | 现任 | 男 | 43 | 2018 年 05 月 29 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 183,6 90 | | | | 183,6 90 | |
| 袁金 兴 | 董事 | 现任 | 男 | 49 | 2021 年 05 月 24 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 166,4 00 | | | | 166,4 00 | |
| 丁洁 民 | 独立 董事 | 现任 | 男 | 66 | 2021 年 05 月 24 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 杨忆 风 | 独立 董事 | 现任 | 男 | 61 | 2018 年 08 月 01 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 范永 明 | 独立 董事 | 现任 | 男 | 56 | 2018 年 05 月 28 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 梁芬 莲 | 独立 董事 | 现任 | 女 | 57 | 2018 年 05 月 28 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 赵宏 康 | 监事 会主 席 | 现任 | 男 | 53 | 2018 年 05 月 28 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 117,0 00 | | | | 117,0 00 | |
| 苏鹏 | 监事 | 现任 | 男 | 45 | 2021 年 05 月 24 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 36,40 0 | | | | 36,40 0 | |
| 张帆 | 监事 | 现任 | 男 | 42 | 2021 年 05 月 24 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 朱江 川 | 财务 总监 | 现任 | 男 | 48 | 2019 年 04 月 26 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 0 | | | | 0 | |
| 胡旭 明 | 副总 经理、 董事 会秘 书 | 现任 | 男 | 43 | 2020 年 04 月 18 日 | 2024 年 05 月 24 日 | 90,00 0 | | | | 90,00 0 | |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 9,974 ,940 | 0 | 0 | 0 | 9,974 ,940 | -- |

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

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

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

（一）董事会成员

戴雅萍女士，1962 年 9 月出生，毕业于东南大学土木工程系，研究生学历，国家一级注册结构工程师、教授级高级工程师、国务院政府特殊津贴专家、全国超限高层建筑工程抗震设防审查专家、全国勘察设计专家库推荐专家、高层抗震专业委员会新增委员。第十一、十二、十三届全国人大代表、苏州市第十七届党代表、全国劳动模范、建设部劳动模范、江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象、江苏省有突出贡献的中青年专家、江苏省科技企业家、苏州市优秀共产党员、苏州杰出人才奖获得者、新中国成立 70 周年暨第一届中国建筑设计行业管理卓越人物“十大领军人物”。主持或参与的设计项目多项获国家、省部级奖项。历任公司党委委员、总工程师、副总经理、董事长，现任公司董事长、党委书记、首席总工程师，兼任赛德投资董事长、苏州设计园林景观执行董事、上海都睿网络科技有限公司董事。

查金荣先生，1967 年 2 月出生，本科毕业于清华大学建筑系，香港大学房地产硕士。国家一级注册建筑师、香港注册建筑师、研究员级高级建筑师、国务院政府特殊津贴专家、全国勘察设计专家库推荐专家、苏州市第十五届人大代表、江苏省设计大师、江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象、江苏省有突出贡献中青年专家、江苏省科技企业家、江苏省五一劳动奖章获得者、江苏省优秀青年建筑师、江苏省优秀工程勘察设计师、江苏省首批紫金文化创意英才，“第二届中国建筑设计行业管理卓越人物”领军人物奖，苏州科技大学校外研究生导师。主持或参与设计项目多项获国家、省部级奖项。历任公司副总建筑师、总建筑师、副院长、总经理、董事；现任公司副董事长、总经理、首席总建筑师，兼任赛德投资董事、深圳毕路德董事、北京毕路德董事、深圳嘉力达董事、苏州设计园林景观经理、苏州设计工程管理董事、碧玺云数据监事、玖旺置业执行董事及经理、苏州思萃研究所董事长。

华亮先生，1971 年 8 月出生，本科毕业于浙江大学电机工程学系，清华大学高级管理人员工商管理硕士，国家注册电气工程师、研究员级高级工程师。江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象。历任公司主任工程师、电气专业所副所长、机电部部长助理、副部长、部长、董事会秘书，现任公司董事、副总经理、双碳新能源事业部总经理，兼任赛德投资监事、中正检测董事、碧玺云数据董事、深圳嘉力达董事、赛德节能执行董事、上海工程管理监事、苏州中启盛银董事、苏州设计工程管理董事长、启迪数字科技董事、上海长启源董事长、苏州鑫能启能董事、宕昌上启新能源董事兼总经理。

袁雪芬女士，1969 年 11 月出生，本科毕业于清华大学土木工程系，南京大学高级管理人员工商管理硕士，国家一级注册结构工程师、研究员级高级工程师。中国工程建设标准化协会城市更新分会第一届理事会常务理事，江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象，江苏省优秀工程勘察设计师，江苏省超限高层建筑工程抗震设防审查专家，江苏省建设工程系列高级职称评审专家，江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心专家库专家、江苏省勘察设计行业协会专家智库专家，江苏省勘察设计行业协会抗震防灾委员会副秘书长，江苏省土木建筑学会 2020 年科技创新先进个人、苏州市姑苏区第二届人大代表。历任公司结构部副部长、部长、副总工程师、建筑设计院副院长、建筑设计一院副院长，现任公司董事、副总经理、总工程师，兼任西伦土木董事、上海工程管理董事、深圳嘉力达监事、苏州设计工程管理董事、上海长启源董事、苏州新迪绿色物流董事、广西新启源监事。

蔡爽女士，1976 年 3 月出生，南京大学建筑与土木工程专业，硕士研究生，东南大学建筑学博士研究生在读，国家一级注册建筑师，研究员级高级建筑师。获“第一届中国建筑设计行业管理卓越人物-优秀青年英才奖”、“江苏省紫金文创英才奖”、“中国建筑学会第九届青年建筑师奖”；江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象；江苏省优秀工程勘察设计师；中国建筑学会建筑策划与后评估专业委员会理事；全国勘察设计专家库推荐专家；中国勘察设计协会传统建筑分会专家库专家；江苏省勘察设计行业协会建筑创作工作委员会副会长；江苏省建筑师学会青年建筑师分会副主任委员。历任公司建筑创作中心主任、建筑二院院长、总经理助理兼建筑二院院长、公司副总经理；现任公司董事、副总经理、总建筑师。

张斌先生，1980 年 2 月出生，本科毕业于东南大学建筑系，南京大学建筑设计及其理论专业，硕士研究生，研究员级高级工程师。2015 年获得江苏省文化创意大赛紫金奖，2017 年被聘为江苏省土木建筑学会青年建筑师分会委员，2019 年获苏州市五一劳动奖章，2021 年度苏州市劳动模范，2020 年获江苏省紫金文创英才奖、2021 年获“第二届中国建筑设

计行业管理卓越人物”青年英才奖。历任公司主创设计师、建筑三所所长、建筑三院院长、总经理助理兼建筑三院院长，现任公司董事、副总经理，兼任苏州思萃研究所董事总经理。

袁金兴先生，1974 年 3 月出生，毕业于重庆建筑大学建材系，本科学历，高级工程师。曾获“江苏省住建厅先进检测个人”。历任中正检测执行董事、总经理。现任公司董事、中正检测董事长，兼任苏州市三杉塑料电器有限公司执行董事总经理、青山绿水（苏州）检验检测有限公司董事。

丁洁民先生，1957 年 9 月生，毕业于同济大学，博士，全国工程勘察设计大师、全国勘察设计行业科技创新带头人、中国建筑学会当代中国杰出工程师、曾获全国优秀科技工作者荣誉称号、SEWC 终身荣誉会员奖、2018 英国结构工程师学会金质奖章、2019 CTBUH 杰出贡献奖；历任同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司总裁/总工程师、同济大学校长助理、上海同济科技实业股份有限公司董事长、同济创新创业公司董事长；现任同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司总工程师，兼任震安科技股份有限公司（300767）独立董事。2021 年 5 月至今，任公司独立董事。

杨忆风先生，1962 年 8 月出生，清华大学学士，美国 University of Wisconsin-Madison 电子材料与器件博士，金融学硕士，曾在美国多家金融机构任职，包括 General Re Asset Management、J&W Seligman & Co.、Vantage Investment Advisors、Munder Capital Management、Lord,Abbett & Co. LLC，历任分析师，基金经理，高级基金经理，研究主管，资深投资顾问和董事总经理等职，2006 年回国后创建诺德基金，并先后任总经理和董事长。现任上海翼丰投资管理有限公司执行董事，兼任上海富汇财富投资管理有限公司董事，2018 年 8 月至今，任公司独立董事。

范永明先生，1967 年 3 月出生，毕业于苏州大学，硕士研究生，曾任江苏太湖律师事务所律师；无锡市新区管委会、无锡市滨湖区人民政府、无锡地铁集团、无锡国家高新技术创业服务中心、无锡留学人员创业园发展有限公司等近二十家企事业单位、国家机关的常年法律顾问。现任江苏英特东华律师事务所合伙人，兼任优彩环保资源科技股份有限公司独立董事、无锡耐思生命科技股份有限公司独立董事、山东奥福环保科技股份有限公司独立董事，2018 年 5 月至今，任公司独立董事。

梁芬莲女士，1966 年 1 月出生，毕业于天津财经大学，硕士研究生，会计学专业副教授、硕士研究生导师，曾在陕西财贸干部管理学院会计系、陕西经贸学院会计系、西安财经学院会计系任教。曾任上海海利生物技术股份有限公司（603718）独立董事，现任上海对外经贸大学会计学副教授，2018 年 5 月至今，任公司独立董事。

（二）监事会成员

赵宏康先生，1970 年 10 月出生，本科毕业于东南大学土木工程系，同济大学建筑与土木工程专业，硕士研究生，研究员级高级工程师。江苏省优秀工程勘察设计师；江苏省超限高层建筑工程抗震设防审查专家；江苏省“333 工程”二层次中青年领军人才；苏州市首批优秀青年结构工程师；2021 年江苏省建筑产业现代化先锋人物。已获得国家发明专利 7 项。历任公司结构所副所长、所长、结构设计部部长助理、副部长、结构总工程师、建筑设计院总工程师、建筑二院副院长，现任公司监事会主席、总工程师、建筑结构技术创新研究院总工程师。

苏鹏先生，1978 年 8 月出生，长安大学建筑学专业，本科学历，国家一级注册建筑师，正高级工程师。历任公司建筑二院建筑四所所长、建筑二院院长助理、建筑二院副院长、建筑二院院长，现任公司监事、总经理助理、工程建造管理事业部副总经理、工程总承包设计院院长。

张帆先生，1981 年 11 月出生，毕业于南京理工大学动力学院，硕士研究生，国家注册电气工程师（供配电），高级工程师。苏州市勘察设计行业专家库成员。历任公司机电一院电气所副所长、所长、机电一院副院长、院长、工程总承包设计院副院长，现任公司监事、双碳新能源事业部副总经理，兼任上海长启源监事、苏州新迪绿色物流经理、苏州鑫能启能经理、海兴尚电新能源董事长经理、乾电新能源董事、宕昌上启新能源董事、河北蓝电新能源科技执行董事经理、赞皇长启源执行董事经理、湖北长启源监事、广西新启源董事。

（三）高级管理人员

查金荣先生，公司总经理，主要工作经历详见本节“（一）董事会成员”。

华亮先生，公司副总经理，主要工作经历详见本节“（一）董事会成员”。

蔡爽女士，公司副总经理，主要工作经历详见本节“（一）董事会成员”。

张斌先生，公司副总经理，主要工作经历详见本节“（一）董事会成员”。

袁雪芬女士，公司副总经理，主要工作经历详见本节“（一）董事会成员”。

胡旭明先生，1980 年 1 月出生，毕业东南大学建筑学院城市规划系，硕士研究生，同济大学建筑学博士研究生在读，国家注册规划师，国家一级注册建筑师，正高级建筑师。江苏省劳动模范；江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象；江苏省优秀工程勘察设计师；苏州市劳动模范；苏州市“紫金人才奖”设计英才。中国工程建设标准化协会建筑与城市信息模型专业委员会第二届委员会副主任委员；江苏省勘察设计行业协会数字设计工作委员会副会长；武汉理工大学兼职硕士研究生导师；苏州科技大学校外研究生导师。曾任南京长江都市建筑设计股份有限公司主创建筑师。自 2012 年 2 月起历任公司创作二所所长、规划院副院长、轨道交通综合体设计院院长、总经理助理兼轨道交通综合体设计院院长，现任公司副总经理、董事会秘书、数字科技事业部总经理，兼任北京构力科技董事。

朱江川先生，1975 年 5 月出生，毕业于上海财经大学，硕士研究生，高级会计师，浙江省宁波市“会计领军人才培养项目”培养对象。曾先后担任龙元建设集团股份有限公司（600491）会计科科长、会计部经理、会计部总经理等职务；曾任上海港湾基础建设（集团）股份有限公司（605598）财务总监。现任公司财务总监。

王云峰先生，1973 年 11 月出生，毕业于同济大学环境工程系，本科学历，研究员级高级工程师，国家注册公用设备工程师（给水排水），江苏省“333 高层次人才培养工程”培养对象，历任公司机电一所所长、机电部部长助理、机电院副院长、机电院院长、总经理助理、工程建造管理事业部副总经理，2023 年 2 月起任公司副总经理，兼任上海工程管理董事、苏州设计工程管理董事、世纪互联科技发展董事、苏州中启盛银董事、苏州中启环境董事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 股东单位名称 | 在股东单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在股东单位是否领取报酬津贴 |
|--------|----------------|------------|------------------|------------------|---------------|
| 戴雅萍 | 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 董事长 | 2012 年 01 月 01 日 | 2024 年 04 月 18 日 | 否 |
| 查金荣 | 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 董事 | 2012 年 01 月 01 日 | 2024 年 04 月 18 日 | 否 |
| 华亮 | 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 监事 | 2021 年 04 月 19 日 | 2024 年 04 月 18 日 | 否 |

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 |
|--------|--------------------|------------|------------------|--------|----------------|
| 戴雅萍 | 苏州设计园林景观有限公司 | 执行董事 | 2017 年 01 月 10 日 | | 否 |
| 戴雅萍 | 上海都睿网络科技有限公司 | 董事 | 2016 年 02 月 17 日 | | 否 |
| 查金荣 | 碧玺云（上海）数据科技有限公司 | 监事 | 2016 年 04 月 15 日 | | 否 |
| 查金荣 | 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 董事 | 2016 年 10 月 17 日 | | 否 |
| 查金荣 | 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 董事 | 2017 年 01 月 10 日 | | 否 |
| 查金荣 | 苏州设计园林景观有限公司 | 经理 | 2017 年 01 月 10 日 | | 否 |
| 查金荣 | 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 董事 | 2018 年 02 月 05 日 | | 否 |
| 查金荣 | 苏州玖旺置业有限公司 | 执行董事、经理 | 2019 年 06 月 17 日 | | 否 |
| 查金荣 | 苏州设计工程管理有限公司 | 董事 | 2020 年 06 月 16 日 | | 否 |
| 查金荣 | 苏州思萃城市更新产业技术研究有限公司 | 董事长 | 2022 年 01 月 25 日 | | 是 ² |

| | | | | | |
|-----|--------------------|---------|-------------|--|---|
| 华亮 | 苏州中正工程检测有限公司 | 董事 | 2014年05月20日 | | 否 |
| 华亮 | 江苏赛德建筑节能工程有限公司 | 执行董事 | 2014年03月11日 | | 否 |
| 华亮 | 碧玺云（上海）数据科技有限公司 | 董事 | 2016年04月15日 | | 否 |
| 华亮 | 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 监事 | 2017年08月03日 | | 否 |
| 华亮 | 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 董事 | 2018年02月05日 | | 否 |
| 华亮 | 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 董事 | 2018年08月27日 | | 否 |
| 华亮 | 世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司 | 董事 | 2019年06月11日 | | 否 |
| 华亮 | 苏州设计工程管理有限公司 | 董事长 | 2020年06月16日 | | 否 |
| 华亮 | 启迪数字科技（深圳）有限公司 | 董事 | 2020年11月23日 | | 否 |
| 华亮 | 上海长启源新能源有限公司 | 董事长 | 2022年03月10日 | | 否 |
| 华亮 | 苏州鑫能启能源科技有限公司 | 董事 | 2022年04月29日 | | 否 |
| 华亮 | 宕昌上启新能源有限公司 | 董事兼总经理 | 2022年06月09日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 董事 | 2017年08月03日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 董事 | 2017年11月20日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 监事 | 2018年02月05日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 苏州设计工程管理有限公司 | 董事 | 2020年06月16日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 上海长启源新能源有限公司 | 董事 | 2022年03月10日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 苏州新迪绿色物流有限公司 | 董事 | 2022年02月10日 | | 否 |
| 袁雪芬 | 广西新启源新能源有限公司 | 监事 | 2022年10月18日 | | 否 |
| 袁金兴 | 苏州中正工程检测有限公司 | 董事长 | 2014年05月20日 | | 是 |
| 袁金兴 | 青山绿水（苏州）检验检测有限公司 | 董事 | 2018年05月30日 | | 否 |
| 袁金兴 | 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 执行董事、经理 | 1996年10月24日 | | 否 |
| 丁洁民 | 震安科技股份有限公司 | 独立董事 | 2020年11月16日 | | 是 |
| 杨忆风 | 上海翼丰投资管理有限公司 | 执行董事 | 2015年07月21日 | | 是 |
| 杨忆风 | 上海富汇财富投资管理有限公司 | 董事 | 2019年08月23日 | | 否 |
| 范永明 | 无锡耐思生命科 | 独立董事 | 2020年12月01日 | | 是 |

| | | | | | |
|-----|--------------------|----------|-------------|--|---|
| | 技股份有限公司 | | 日 | | |
| 范永明 | 山东奥福环保科技股份有限公司 | 独立董事 | 2021年03月19日 | | 是 |
| 范永明 | 优彩环保资源科技股份有限公司 | 独立董事 | 2017年12月15日 | | 是 |
| 胡旭明 | 北京构力科技有限公司 | 董事 | 2021年09月06日 | | 否 |
| 张斌 | 苏州思萃城市更新产业技术研究有限公司 | 董事兼总经理 | 2022年01月25日 | | 是 |
| 张帆 | 上海长启源新能源有限公司 | 监事 | 2022年03月10日 | | 否 |
| 张帆 | 苏州新迪绿色物流有限公司 | 经理 | 2022年02月10日 | | 否 |
| 张帆 | 苏州鑫能启能源科技有限公司 | 经理 | 2022年04月29日 | | 否 |
| 张帆 | 海兴县尚电新能源有限公司 | 董事长, 经理 | 2022年05月18日 | | 否 |
| 张帆 | 乾电新能源(上海)有限公司 | 董事 | 2022年07月07日 | | 否 |
| 张帆 | 宕昌上启新能源有限公司 | 董事 | 2022年06月09日 | | 否 |
| 张帆 | 河北蓝电新能源科技有限公司 | 执行董事, 经理 | 2022年03月15日 | | 否 |
| 张帆 | 湖北长启源综合智慧能源有限公司 | 监事 | 2022年03月18日 | | 否 |
| 张帆 | 赞皇长启源新能源有限公司 | 执行董事, 经理 | 2022年06月28日 | | 否 |
| 张帆 | 广西新启源新能源有限公司 | 董事 | 2022年10月18日 | | 否 |

注：2 查金荣先生、张斌先生利用业余时间为参股公司苏州思萃城市更新产业技术研究有限公司提供咨询服务，分别获取劳务报酬 1.67 万元。

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、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

公司董事、监事报酬由股东大会决定，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，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费据实报销。

2、董事、监事、高级管理人员报酬确定依据

依据《董事、监事、高级管理人员薪酬制度》、《独立董事津贴管理办法》等相关制度的规定，按公司所处行业及地区的薪酬水平，结合公司实际经营情况制定。公司结合自身实际，并参照同行业和同等规模企业薪酬水平，根据公司薪酬体系、岗位职责和绩效考核体系综合确定。

3、董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

报告期内，董事、监事和高级管理人员报酬已按规定发放。

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 | 是否在公司关 |
|----|----|----|----|------|--------|--------|
|----|----|----|----|------|--------|--------|

| | | | | | 税前报酬总额 | 关联方获取报酬 |
|-----|------------|----|----|----|----------|---------|
| 戴雅萍 | 董事长 | 女 | 61 | 现任 | 100.93 | 否 |
| 查金荣 | 副董事长、总经理 | 男 | 56 | 现任 | 100.68 | 是 |
| 华亮 | 董事、副总经理 | 男 | 52 | 现任 | 97.57 | 否 |
| 袁雪芬 | 董事、副总经理 | 女 | 54 | 现任 | 97.46 | 否 |
| 蔡爽 | 董事、副总经理 | 女 | 47 | 现任 | 97.41 | 否 |
| 张斌 | 董事、副总经理 | 男 | 43 | 现任 | 96.05 | 是 |
| 袁金兴 | 董事 | 男 | 49 | 现任 | 74 | 否 |
| 丁洁民 | 独立董事 | 男 | 66 | 现任 | 10 | 否 |
| 杨忆风 | 独立董事 | 男 | 61 | 现任 | 10 | 否 |
| 范永明 | 独立董事 | 男 | 56 | 现任 | 10 | 否 |
| 梁芬莲 | 独立董事 | 女 | 57 | 现任 | 10 | 否 |
| 赵宏康 | 监事会主席 | 男 | 53 | 现任 | 73.76 | 否 |
| 苏鹏 | 监事 | 男 | 45 | 现任 | 81 | 否 |
| 张帆 | 监事 | 男 | 42 | 现任 | 70.76 | 否 |
| 胡旭明 | 副总经理、董事会秘书 | 男 | 43 | 现任 | 87.84 | 否 |
| 朱江川 | 财务总监 | 男 | 48 | 现任 | 83.98 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 1,101.44 | -- |

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 |
|-------------|-------------|-------------|--|
| 第四届董事会第五次会议 | 2022年01月07日 | 2022年01月07日 | 1、审议通过《关于参与共建城市更新产业技术研究所暨关联交易的议案》； 2、审议通过《关于全资子公司对外投资的议案》。 |
| 第四届董事会第六次会议 | 2022年03月08日 | 2022年03月08日 | 1、审议通过《关于对外投资设立两家参股公司的议案》。 |
| 第四届董事会第七次会议 | 2022年04月20日 | 2022年04月22日 | 1、审议通过《公司2021年度总经理工作报告》； 2、审议通过《公司2021年度董事会工作报告》； 3、审议通过《公司2021年财务决算报告》； 4、审议通过《关于公司2021年度利润分配方案的议案》； 5、审议通过《公司2021年年度报告及其摘要》； 6、审议通过《公司2021年度内部控制自我评价报告》； 7、审议通过《关于2021年度计提资产减值准备的议案》； 8、审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》； 9、审议通过《关于重大资产重组承诺期满标的资产减值测试情况的议案》； 10、审议通过《关于重大资产重组业绩承 |

| | | | |
|--------------|------------------|------------------|---|
| | | | <p>诺实现情况及业绩补偿方案暨回购注销对应补偿股份的议案》；</p> <p>11、审议通过《关于变更公司注册资本及修订〈公司章程〉的议案》；</p> <p>12、审议通过《关于 2022 年度日常关联交易预计的议案》；</p> <p>13、审议通过《关于向银行申请综合授信额度的议案》；</p> <p>14、审议通过《关于为子公司提供担保的议案》；</p> <p>15、审议通过《关于对外投资设立参股公司的议案》；</p> <p>16、审议通过《关于董事会授权总经理对外投资审批权限的议案》；</p> <p>17、审议通过《关于召开 2021 年年度股东大会的议案》。</p> |
| 第四届董事会第八次会议 | 2022 年 04 月 28 日 | 2022 年 04 月 29 日 | <p>1、审议通过《公司 2022 年第一季度报告》；</p> <p>2、审议通过《关于董事会授权总经理购买、出售重大资产审批权限的议案》。</p> |
| 第四届董事会第九次会议 | 2022 年 06 月 24 日 | 2022 年 06 月 24 日 | <p>1、审议通过《关于为子公司增加担保额度的议案》。</p> |
| 第四届董事会第十次会议 | 2022 年 08 月 25 日 | 2022 年 08 月 27 日 | <p>1、审议通过《公司 2022 年半年度报告全文及摘要》；</p> <p>2、审议通过《关于拟变更会计师事务所的议案》；</p> <p>3、审议通过《关于放弃参股公司增资优先认购权的议案》；</p> <p>4、审议通过《关于召开 2022 年第一次临时股东大会的议案》。</p> |
| 第四届董事会第十一次会议 | 2022 年 10 月 26 日 | 2022 年 10 月 27 日 | <p>1、审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》</p> |

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 |
| 戴雅萍 | 7 | 6 | 1 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 查金荣 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 华亮 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 袁雪芬 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 蔡爽 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 张斌 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 袁金兴 | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 否 | 2 |
| 丁洁民 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 杨忆风 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 否 | 0 |
| 范永明 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 梁芬莲 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 否 | 2 |

连续两次未亲自出席董事会的说明

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

公司董事根据《公司法》、《证券法》、《公司章程》、《董事会议事规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规和制度的规定，勤勉尽责地履行职责和义务，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了宝贵的专业性意见，有效提高了公司规范运作和科学决策水平。另外公司独立董事对于年度利润分配方案、年度日常关联交易预计、为子公司提供担保等重大事项均出具了独立、公正的独立意见，有效维护了广大投资者特别是中小投资者的合法权益。

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） |
|-------------|-------------|--------|-------------|--|--------------------|-----------|--------------|
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年01月04日 | 沟通和确定年报审计工作安排 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年04月02日 | 审计计划的执行情况，审计关注的重大问题与解决措施，初审财务报表的审阅意见 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年04月20日 | 1、审议《公司2021年财务决算报告》； 2、审议《公司2021年年度报告及其摘要》 3、审议《公司2021年度内部控制自我评价报告》。 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年04月28日 | 审议《公司2022年第一季度报告》 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年08月25日 | 1、审议《公司2022年半年度报告全文 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有 | 无 | 无 |

| | | | | | | | |
|----------------|--------------------------|---|-------------|------------------------------|--------------------|---|---|
| | | | | 及摘要》 2、审议《关于变更会计师事务所的议案》， | 议案。 | | |
| 第四届董事会审计委员会 | 梁芬莲、范永明、袁雪芬 | 6 | 2022年10月26日 | 审议《公司2022年第三季度报告》 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会薪酬与考核委员会 | 丁洁民、梁芬莲、华亮 | 1 | 2022年04月20日 | 审议《关于2021年度董事及高管人员薪酬的议案》。 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 无 | 无 |
| 第四届董事会战略委员会 | 戴雅萍、查金荣、华亮、张斌、蔡爽、丁洁民、杨忆风 | 1 | 2022年04月20日 | 审议《董事会战略委员会2021年度工作报告》 | 经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。 | 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员工的数量（人） | 1,509 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 560 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 2,069 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 2,082 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 9 |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 45 |
| 销售人员 | 51 |
| 技术人员 | 1,834 |
| 财务人员 | 33 |
| 行政人员 | 106 |
| 合计 | 2,069 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 研究生（硕士、博士） | 455 |
| 本科 | 1,303 |
| 大专 | 226 |
| 大专以下 | 85 |
| 合计 | 2,069 |

2、薪酬政策

公司薪酬设计秉承公平、竞争、激励等原则,结合公司经营理念和管理模式,在遵守国家相关法规、政策的前提下,形成了以绩效考核为基础,结合岗位职责、工作表现和员工关系等因素,集股权激励和各种荣誉、奖励为一体的具有行业竞争力的综合性薪酬体系。

3、培训计划

公司将采用自主培养和外部引进相结合的方式,不断完善系统化专业培训体系,同时与全国各著名高校联动,设立“卓越工程师”及工程硕士联合培养基地,使员工有更多机会深造。另外公司还利用与国外事务所合作的机会,每年都将部分员工派往国外著名事务所培训,提升设计人员专业素养及公司综合设计能力,建成一支知识结构全面、实践能力丰富的设计团队和管理团队。公司成立赛德学院,聘请国内外有影响力的专家,对员工进行全方位的培训,重视员工个人综合竞争力的提升,实现公司与员工共同快速成长。

4、劳务外包情况

适用 不适用

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

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) | 1.10 |
| 每 10 股转增数 (股) | 0 |
| 分配预案的股本基数 (股) | 173,974,869 |
| 现金分红金额 (元) (含税) | 19,137,235.59 |
| 以其他方式 (如回购股份) 现金分红金额 (元) | 0.00 |
| 现金分红总额 (含其他方式) (元) | 19,137,235.59 |
| 可分配利润 (元) | 576,665,550.61 |
| 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

经中天运会计师事务所(特殊普通合伙)审计确认,2022 年度,公司合并报表归属于母公司股东的净利润为 14,114,033.75 元,其中母公司实现净利润 99,408,184.33 元,截至 2022 年 12 月 31 日母公司累计可供分配的利润为 576,665,550.61 元。

公司拟定 2022 年度利润分配方案如下:以公司现有总股本 173,974,869 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.10 元(含税),本年度不送红股,不进行资本公积金转增股本,共计派发现金股利 19,137,235.59 元,剩余未分配利润结转至以后年度分配。本年度公司现金分红数额占合并报表中归属于母公司股东的净利润的比例为 135.59%。如权益分派股权登记日前公司股本发生变动的,将按照分配比例不变的原则对分配总额进行调整。

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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

报告期内公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定，对内部控制体系进行适时的更新和完善，建立一套设计科学、简洁适用、运行有效的内部控制体系，并由审计委员会、内部审计部门共同组成公司的风险内控管理组织体系，对公司的内部控制管理进行监督与评价。公司通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中的风险，促进了内部控制目标的实现。

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 |
|------|------|------|----------|----------|------|--------|
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

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 28 日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | 巨潮资讯网 (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 | 重大缺陷：1、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给公司造成重大损失和不利影响；2、已经发现并报告给经理层的重要缺陷在合理的时间内未加以改正；3、注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中，未能发现该错误；4、公司审计委员会和审计部内部控制的监督无效。重要缺陷：1、未依照公认的会 | 重大缺陷：1、决策程序导致重大失误；2、重要业务缺乏制度控制或系统性失效，且缺乏有效的补偿性控制；3、中高级管理人员和高级技术人员流失严重；4、内部控制评价的结果特别是重大缺陷未得到整改；5、其他对公司产生重大负面影响的情形。重要缺陷：1、决策程序导致出现一般性失误；2、重要业务制度或系统存在缺 |

| | | |
|----------------|--|--|
| | <p>计准则选择和应用会计政策；2、未建立反舞弊程序和控制措施；3、对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制程序；4、财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告达到真实、准确的目标。一般缺陷：未构成重大缺陷和重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p> | <p>陷；3、关键岗位业务人员流失严重；4、内部控制评价的结果特别是重要缺陷未得到整改；5、一般缺陷未得到整改；6、其他对公司产生较大负面影响的情形。一般缺陷：1、决策程序效率不高；2、一般业务制度或系统存在缺陷；3、一般岗位业务人员流失严重；</p> |
| 定量标准 | <p>重大缺陷：错报金额\geq合并会计报表资产总额的 5%；或错报金额\geq合并会计报表审计收入总额的 5%；或错报金额\geq合并会计报表利润总额的 5%。重要缺陷：合并会计报表资产总额的 $2\% \leq$ 错报金额 $<$ 合并会计报表资产总额的 5%；或合并会计报表审计收入总额的 $2\% \leq$ 错报金额 $<$ 合并会计报表审计收入总额的 5%；或合并会计报表利润总额的 $2\% \leq$ 错报金额 $<$ 合并会计报表利润总额的 5%。一般缺陷：错报金额 $<$ 合并会计报表资产总额的 2%；或错报金额 $<$ 合并会计报表审计收入总额的 2%；或错报金额 $<$ 合并会计报表利润总额的 2%。</p> | <p>重大缺陷：500 万元\leq直接财产损失金额；重要缺陷：100 万元\leq直接财产损失金额$<$500 万元；一般缺陷：直接财产损失金额$<$100 万元</p> |
| 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

不适用。

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

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

参照重点排污单位披露的其他环境信息

经核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律、法规，报告期内未发生重大环保事故，亦不存在因违法违规而受到重大行政处罚的情形。

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

公司早在 2006 年就开始专注于建筑绿色节能工程技术的研究和推广，在绿色节能领域取得了相当的成果，在业内具有很高的知名度和美誉度。公司星海街 9 号办公大楼获得绿色三星健康三星及 LEED 金级认证，设有雨水回收、太阳能热水、光导管（太阳能照明）、地源热泵、屋顶绿化等多种节能环保、资源节约的措施。公司一贯注重环境保护，从产品、过程以及活动等全生命周期、全流程角度审视环境保护，在日常生产生活活动中，制定了办公区环境安全管理办法，并对固废污染、水污染、大气污染、噪声污染防治管理以及能源资源使用管理等明确相关规定，防止污染环境、浪费资源能源等事件发生。在产品和服务过程中，坚持推广绿色建筑、降低建筑能耗的设计理念，贯彻环境管理目标，倡导员工绿色出行，通过提升公司整体技术管理水平在业务开展过程中不断输出绿色理念，推动减碳工作顺利进行。

公司新建总部大楼不仅按照高标准绿色健康建筑进行设计，还通过智慧楼宇的物联传感与信息平台对未来运营进行模拟控制，提升运营效率，降低能耗。在建造过程中，通过 BIM 技术结合智慧工地管理，最大程度避免施工错误，提升施工效能，工地通过智慧管理以及节水节电等措施实现减少能源消耗的目标。控股公司中正检测自用办公及检测场所开始部署屋顶光伏小电站，通过清洁能源改造实现节能降碳，目前已并网发电。

未披露其他环境信息的原因

不适用。

二、社会责任情况

公司在稳健经营、努力创造利润的同时，努力平衡经济、环境和社会三者的关系，在不断发展的同时，重视履行社会责任，通过不断对社会做贡献，充分体现企业的社会价值，提升企业的形象和认知度，进而提高企业的综合竞争力。

（1）股东权益保护

公司自上市以来一直将股东尤其是中小股东的利益放在公司治理的重中之重，通过不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，深入开展治理活动；严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流，建立良好的互动平台，充分保障投资者的各项权益。公司管理层与全体员工齐心协力努力创造优良的业绩，提升公司的内在价值，为投资者创造良好的投资回报。

（2）职工权益保护

公司重视职工权益，严格按照《公司法》、《劳动合同法》等法律法规的要求，保护职工依法享有劳动权利和履行劳动义务。公司工会就直接涉及劳动者切身利益的规章制度的制定、修改或者决定与公司进行协商，并监督其实施；通过与政府劳动行政部门和企业方面代表共同建立协调劳动关系三方机制，共同研究解决有关劳动关系的重大问题。公司建立了完善的人力资源管理体系，在为职工提供良好的工作环境与职业发展机会的同时，通过薪酬、年度奖励、股权激励以及多种福利制度，吸引优秀人才。

（3）社会公益

公司自成立以来，不忘初心，始终坚守社会责任，积极参与社会公益事业和各项公益活动。公司充分发挥集团所在行业及技术的优势，积极投入一线抗疫公共卫生工作。2020年初在抗疫初的紧急形势下，公司临危受命，第一时间组织骨干设计人员，加班加点制定应急行动方案。设计师们无条件地舍弃春节假期，分秒必争，48小时完成苏州第五人民医院负压病房改造项目及苏州“火神山”医院500床位应急医院的设计。顺利完成首批100间装配式应急病房建设并及时验收交付使用，有力地支持了当地应对突发公共卫生应急工作。全资子公司深圳嘉力达前往雷神山医院主动对接工作，第一时间帮助政府起草相关应急医院防毒技术方案、防控文件，多方筹措防护物资，为医院提供制氧、消毒和医用垃圾解决方案，挑起医疗废弃物的处理处置重任，以专业知识和丰富经验参与到雷神山医院的建设中。同时启迪设计集团嘉力达公司勇赴医院一线投身医疗废弃物处理，并挑起多处临时医疗垃圾处理站的建设重担。不仅负责雷神山医院医用垃圾废弃物的处理，还为江夏区大花山方舱医院、孝感市、鄂州市等多处医疗垃圾焚烧站提供服务，共处置了约445吨医废垃圾，被中央电视台、人民日报等20多家新闻媒体的报道。

公司多次组织150员工人次积极参加社会抗疫志愿者行动，另一方面通过社区捐款捐物，慰问基层一线工作者。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司紧跟国家战略，完成多项特色田园乡村、康居示范村的规划设计工作，以乡村振兴为抓手，在实现乡村规划咨询业务增长的同时，与各地政府及主管部门建立起更加密切的合作关系。报告期内，公司承接新疆那拉提游客服务中心及相关配套工程设计，较好的完成了苏州对口帮扶的工作任务。公司完成无锡市滨湖区马山街道阖闾社区村庄规划，并成功入选自然资源部第一批国土空间规划(村庄规划)优秀案例，是公司在国土空间规划上的一次重要突破，也是助力乡村振兴的具体实践。

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 |
|-----------|---|-----------------------|---|-------------|------------------------|---------------------|
| 资产重组时所作承诺 | 北京富源恒业投资有限责任公司;李海建;深圳市涵德阳光投资基金合伙企业(有限合伙);深圳市华信睿诚创业投资中心(有限合伙);深圳市嘉仁源联合投资管理企业(有限合伙);深圳市远致创业投资有限公司;苏州嘉鹏九鼎投资中心(有限合伙);王翠;王玉强 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | (一) 避免同业竞争的承诺 1、截至承诺函出具日,本人/本企业没有从事与启迪设计、嘉力达主营业务存在竞争的业务活动;本企业与启迪设计、嘉力达不存在同业竞争。2、本次交易完成后,本人/本企业自身及其控股或实际控制的其他企业将积极避免与启迪设计新增同业竞争,不会在中国境内或境外,以任何方式直接或间接参与任何导致或可能导致与启迪设计主营业务直接或间接产生竞争关系的业务或经济活动,亦不会以任何形式支持启迪设计以外的他人从事与启迪设计目前或今后进行的业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。3、若本人/本企业自身及其控股或实际控制的其他企业将来可能获得任何与启迪设计产生直接或间接竞争关系的业务机会,本企业将立即通知启迪设计,将该业务机会让与启迪设计,并按照启迪设计能够接受的合理条款和条件尽力促成该等业务机会。 | 2017年06月21日 | 2017年6月21日至9999年12月31日 | 严格履行承诺,不存在违反该承诺的情形。 |

| | | | | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|
| | | | <p>4、如启迪设计认为本人/本企业及本人/本企业控股或实际控制的其他企业从事了对启迪设计的业务构成竞争的业务，本企业将及时转让或者终止、或促成转让或终止该等业务。若启迪设计提出受让请求，本企业将无条件按公允价格和法定程序将该等业务优先转让、或促成该等业务优先转让给启迪设计。</p> <p>（二）规范关联交易的承诺</p> <p>1、本次交易完成后，本人/本企业自身及其控股或实际控制的其他企业将积极避免、减少与启迪设计之间的关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务，保证不通过关联交易损害启迪设计及其他股东的合法权益。</p> <p>2、本人/本企业承诺不利用启迪设计股东地位，损害启迪设计及其他股东的合法权益。本次交易完成后，本企业将继续严格按照有关法律、法规、规章及规范性文件以及启迪设计公司章程的有关规定行使股东权利；在启迪设计股东大会对有关涉及本企业的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。</p> <p>3、本人/本企业将杜绝一切非法占用启迪设计的资金、资产的行</p> | | | |
|--|--|--|---|--|--|--|

| | | | | | | |
|-----------|---|------|--|-------------|------------------------|---------------------|
| | | | 为：在任何情况下，不要求启迪设计向本企业自身及其控股或实际控制的其他企业提供违规担保。4、本人/本企业因违反本承诺而致使本次交易完成后的启迪设计及其控股子公司遭受损失，本企业将承担相应的赔偿责任。 | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 北京富源恒业投资有限责任公司;查金荣;仇志斌;戴雅萍;华亮;靳建华;李海建;李新胜;陆勤;倪晓春;潘敏;深圳市涵德阳光投资基金合伙企业(有限合伙);深圳市华信睿诚创业投资中心(有限合伙);深圳市嘉仁源联合投资管理企业(有限合伙);深圳市远致创业投资有限公司;宋峻;苏州嘉鹏九鼎投资中心(有限合伙);苏州赛德投资管理股份有限公司;唐韶华;汪大绥;王翠;王玉强;张林华;张敏;仲德崑;朱增进 | 其他承诺 | 保证本人/本公司/本企业将及时向启迪设计提供本次交易相关信息，并保证所提供信息的真实、准确和完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给启迪设计或投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任；如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，不转让在该上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代其向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送本人或本单位的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送本人或本单位的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登 | 2017年06月21日 | 2017年6月21日至9999年12月31日 | 严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。 |

| | | | | | | |
|-----------|---|------|---|-------------|------------------------|---------------------|
| | | | 记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人或本单位承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。 | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 北京富源恒业投资有限责任公司;李海建;深圳市涵德阳光投资基金合伙企业(有限合伙);深圳市华信睿诚创业投资中心(有限合伙);深圳市嘉仁源联合投资管理企业(有限合伙);深圳市远致创业投资有限公司;苏州嘉鹏九鼎投资中心(有限合伙);王翠;王玉强 | 其他承诺 | 主体资格及权属的承诺:1、本公司/企业/人作为依据中国法律设立并有效存续的有限责任公司/企业/人,不存在相关法律、法规和规范性文件规定的不得认购启迪设计股份的情形,具备作为本次交易的交易对方的主体资格;2、本公司/企业/人持有的深圳市嘉力达节能科技股份有限公司/企业/人股权合法有效,不存在权利质押、司法冻结等权利限制或存在受任何他方追溯、追索之可能;该等股权不存在委托、信托或其他方式代持股份的情形;3、本公司/企业/人已全部缴足所认缴的深圳市嘉力达节能科技股份有限公司/企业/人的注册资本,不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反作为股东所应当承担的义务及责任的行为;4、截至本承诺函出具日,本公司/企业/人不存在因违反有关法律、法规而受到刑事或者重大行政处罚,或因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查等情形,且未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或仲裁;5、本次交易中,本公司/企业/人同意接受启迪设计发行股份及支付现金购买本公 | 2017年06月21日 | 2017年6月21日至9999年12月31日 | 严格履行承诺,不存在违反该承诺的情形。 |

| | | | | | | |
|-----------------|---|-----------------------|---|------------------|----------------------------------|---------------------|
| | | | 司/企业/人所持有的深圳市嘉力达节能科技股份有限公司股权，已履行内部的决策程序，获得必要的授权或批准。 | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 李海建;深圳市嘉仁源联合投资管理企业(有限合伙) | 股份限售承诺 | 李海建、嘉仁源承诺其通过本次重组获得的上市公司的股份，自股份上市之日起 12 个月内不得转让，自股份上市之日起 12 个月届满，在完成《盈利预测补偿协议》中约定的业绩补偿后解锁 40%；自股份上市之日起 24 个月届满，在完成《盈利预测补偿协议》中约定的业绩补偿后解锁 30%；自股份上市之日起 48 个月届满，在完成《盈利预测补偿协议》中约定的业绩补偿后解锁剩余 30%。 | 2017 年 06 月 21 日 | 2018 年 3 月 1 日至 2022 年 2 月 28 日 | 严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。 |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 查金荣;仇志斌;戴雅萍;倪晓春;苏州赛德投资管理股份有限公司;唐韶华;张林华;张敏 | 关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺 | “赛德投资向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“本公司目前没有、将来也不以任何方式直接或间接从事与公司相同、相似或在任何方面构成竞争的业务，也不以任何方式直接或间接投资于业务与公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织。如本公司违背承诺，愿承担相关法律责任。”实际控制人戴雅萍女士、查金荣先生、唐韶华先生、张敏先生、张林华先生、仇志斌先生、倪晓春先生等 7 人均向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“本人目前没有、将来也不 | 2016 年 02 月 03 日 | 2016 年 2 月 4 日至 9999 年 12 月 31 日 | 严格履行承诺，不存在违反该承诺的情形。 |

| | | | | | | |
|----------|---|--|--|--|--|--|
| | | | 以任何方式直接或间接从事与股份公司相同、相似或任何方面构成竞争的业务，也不以任何方式直接或间接投资于业务与股份公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织。本人不会向其他业务与股份公司相同、类似或在任何方面构成竞争的公司、企业或其他机构、组织、个人提供专有技术或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。” | | | |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

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

公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 24 户，本年度合并范围与上年度相比增加 2 户，2022 年 8 月，公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司新设子公司武汉嘉力达新能源科技有限公司，2022 年 10 月，公司子公司江苏赛德建筑节能工程有限公司新设子公司广西新启源新能源有限公司。

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 | 中天运会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 105 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 1 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 陈晓龙、刘鑫康 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 1 |
| 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

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

公司原年审会计师事务所中兴财光华会计师事务所已经连续多年为公司提供审计服务，为保证公司审计工作的独立性和客观性，同时综合考虑公司业务发展和整体审计的需要，拟聘任中天运会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年度审计机构，聘期一年。公司已就变更会计师事务所的相关事宜与前后任会计师事务所进行了沟通，前后任会计师事务所已明确知悉本次变更事项并确认无异议。

公司于 2022 年 8 月 25 日召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第十次会议，审议通过了《关于拟变更会计师事务所的议案》，同意聘任中天运会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2022 年度审计机构。本议案已经 2022 年第一次临时股东大会审议通过。

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 |
|--------------------------------------|-----------|----------|-----------------|--------------------|--------------|-------------|-----------------------|
| 启迪设计与启迪科技城(肇庆)投资发展有限公司建设工程合同纠纷 | 13,876.37 | 否 | 审理中 | 暂无 | 暂无 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |
| 中国建筑一局(集团)有限公司与启迪设计建设工程有限公司施工总承包合同争议 | 9,989.35 | 否 | 审理中 | 暂无 | 暂无 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |
| 深圳毕路德与南京市市政设计研究院有限责任公司建设工程设计合同纠纷 | 1,132.71 | 否 | 仲裁已裁决 | 仲裁败诉,坏账核销575.20万元。 | 无 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |
| 深圳毕路德与南宁启迪创新科技投资有限公司建设工程设计合同纠纷 | 161.28 | 否 | 一审毕路德胜诉,被告方提起二审 | 二审尚未开庭 | 暂无 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |
| 江苏迅泰建设工程有限公司与启迪设计施工合同争议 | 130.28 | 否 | 仲裁已撤案 | 无 | 无 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |
| 其他100万元以下的诉讼/仲裁案件 | 279.67 | 否 | 部分已调解或撤案 | 部分已胜诉;其余仍在审理中 | 部分已按判决结果执行 | 2022年08月27日 | 巨潮资讯网《关于累计诉讼、仲裁情况的公告》 |

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

报告期内，公司及控股股东的诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 是否存在非经营性资金占用 | 期初余额 (万元) | 本期新增 金额(万 元) | 本期收回 金额(万 元) | 利率 | 本期利息 (万元) | 期末余额 (万元) |
|-----|------|------|--------------|--------------|--------------------|--------------------|----|--------------|--------------|
| | | | | | | | | | |

应付关联方债务

| 关联方 | 关联关系 | 形成原因 | 期初余额 (万元) | 本期新增 金额(万 元) | 本期归还 金额(万 元) | 利率 | 本期利息 (万元) | 期末余额 (万元) |
|-----|------|------|--------------|--------------------|--------------------|----|--------------|--------------|
| | | | | | | | | |

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

为集聚全球城市更新技术领域创新资源，加快苏州市城市更新技术的产业化，公司与苏州市吴江城市投资发展集团有限公司、苏州思萃创业投资有限公司、苏州元数智智慧城市科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“元数智”）共建苏州市产业技术研究院城市更新产业技术研究所——苏州思萃城市更新产业技术研究所有限公司（以下简称“研究所”），研究所注册资本为人民币 1,000 万元，公司以自有资金认缴出资 340 万元，占注册资本比例为 34%。

公司副董事长、总经理查金荣先生在上述合资方元数智持有 66% 的股份，董事、副总经理张斌先生在元数智持有 12% 的股份，根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》第 7.2.3 条规定，合资方苏州元数智智慧城市科技合伙企业（有限合伙）为公司关联企业，本次对外投资事项构成关联交易。

2022 年 1 月 7 日，公司召开的第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过了《关于参与共建城市更新产业技术研究所暨关联交易的议案》，关联董事查金荣先生、张斌先生已回避表决，公司独立董事就该关联交易事项进行了事前认可，并发表同意的独立意见，本次关联交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组，本次关联交易在董事会审批权限范围内，无需提交公司股东大会审议。

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 |
|-------------------------------|------------------|--------------------------|
| 《关于参与共建城市更新产业技术研究所暨关联交易的公告》 | 2022 年 01 月 07 日 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |
| 《关于参与共建城市更新产业技术研究所暨关联交易的进展公告》 | 2022 年 01 月 27 日 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） |

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

公司报告期不存在租赁情况。

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 | 担保额 | 担保额 | 实际发 | 实际担 | 担保类 | 担保物 | 反担保 | 担保期 | 是否履 | 是否为 |
| | | | | | | | | | | |

| 象名称 | 度相关 公告披 露日期 | 度 | 生日期 | 保金额 | 型 | (如 有) | 情况 (如 有) | 行完毕 | 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 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2021年 05月18 日 | 3,000 | 2022年 03月15 日 | 3,000 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2021年 05月18 日 | 2,000 | 2022年 03月29 日 | 2,000 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 1,514.5 | 2022年 12月15 日 | 1,514.5 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 1,300 | 2022年 08月01 日 | 1,300 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 1,000 | 2022年 07月27 日 | 1,000 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 700 | 2022年 08月05 日 | 700 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 500 | 2022年 08月04 日 | 500 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 500 | 2022年 08月12 日 | 500 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公司 | 2022年 05月12 日 | 500 | 2022年 08月22 日 | 500 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉 力达节 能科技 有限公 | 2022年 05月12 日 | 500 | 2022年 08月19 日 | 500 | 连带责 任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|---------------|-------------|--------|-------------|--------|--------|--|--|----|---|---|
| 司 | | | | | | | | | | |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 1,000 | 2022年09月28日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 1,000 | 2022年10月13日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 1,000 | 2022年12月06日 | 1,000 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 2,000 | 2022年11月23日 | 2,000 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 2,000 | 2022年12月14日 | 2,000 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 985.5 | 2022年12月14日 | 985.5 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2021年05月18日 | 1,500 | 2022年03月18日 | 1,500 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2022年05月12日 | 3,500 | 2022年06月20日 | 3,500 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年05月24日 | 400 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年07月02日 | 300 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年08月19日 | 546.82 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年10月20日 | 337.13 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|------------|-------------|--------|-------------|----------|--------|--|--|----|---|---|
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年11月25日 | 619.84 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2022年01月19日 | 645.77 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2022年01月26日 | 117.43 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2022年02月18日 | 300 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年05月25日 | 514.72 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年06月24日 | 743.22 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年09月19日 | 682.58 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年10月24日 | 445.36 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年11月24日 | 1,280.23 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年05月28日 | 400 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年07月07日 | 112.21 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年07月19日 | 91.64 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年10月12日 | 681.64 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2021年05月18日 | 15,000 | 2021年12月12日 | 670.76 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖 | 2021年 | 15,000 | 2022年 | 146.76 | 连带责 | | | 五年 | 否 | 否 |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------|--------|-------------|--------|--------------------------|----------|------------|-----|--------|-----------|
| 旺置业有限公司 | 05月18日 | | 05月06日 | | 任保证 | | | | | |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年08月05日 | 237.51 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2022年05月12日 | 15,000 | 2022年10月31日 | 611.26 | 连带责任保证 | | | 五年 | 否 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 2022年05月12日 | 450 | 2022年09月28日 | 225 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 2021年09月24日 | 500 | 2022年01月26日 | 250 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 2022年05月12日 | 500 | 2022年06月30日 | 250 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 2021年10月28日 | 120 | 2022年01月26日 | 92.72 | 连带责任保证 | | | 一年 | 否 | 否 |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1) | | | 61,800 | | 报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2) | | | | | 31,042.56 |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3) | | | 61,800 | | 报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4) | | | | | 35,202.6 |
| 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 |
| 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) | | | 61,800 | | 报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2) | | | | | 31,042.56 |
| 报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3) | | | 61,800 | | 报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4) | | | | | 35,202.6 |
| 实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例 | | | | | | | | | | 22.52% |
| 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) | 817.72 |
| 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) | 817.72 |

采用复合方式担保的具体情况说明

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

公司报告期不存在委托理财。

(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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

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 | 10,109,982 | 5.81% | | | | - 451,218.00 | - 451,218.00 | 9,658,764 | 5.55% |
| 1、国家持股 | | | | | | | | 0 | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | 0 | |
| 3、其他内资持股 | 10,109,982 | 5.81% | | | | - 451,218.00 | - 451,218.00 | 9,658,764 | 5.55% |
| 其中：境内法人持股 | 230,718 | 0.13% | | | | - 16,173.00 | - 16,173.00 | 214,545 | 0.12% |
| 境内自然人持股 | 9,879,264 | 5.67% | | | | - 435,045.00 | - 435,045.00 | 9,444,219 | 5.43% |
| 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 | 164,029,042 | 94.19% | | | | 287,063.00 | 287,063.00 | 164,316,105 | 94.45% |
| 1、人民币普通股 | 164,029,042 | 94.19% | | | | 287,063.00 | 287,063.00 | 164,316,105 | 94.45% |
| 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 | 174,139,024 | 100.00% | | | | - 164,155.00 | - 164,155.00 | 173,974,869 | 100.00% |

股份变动的的原因

适用 不适用

鉴于重大资产重组业绩承诺期已届满，业绩承诺方李海建、深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）[现更名为：河南达韦明企业管理中心（有限合伙）]（以下简称“达韦明合伙”）未完成业绩承诺期内的利润承诺总额，公司以总价人民币 1.00 元的价格向李海建和达韦明合伙回购并注销 147,982 股、16,173 股，合计回购注销股份 164,155 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司于 2022 年 4 月 20 日召开第四届董事会第七次会议及第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于重大资产业绩承诺实现情况及业绩补偿方案暨回购注销对应补偿股份的议案》，独立董事发表了明确同意的独立意见，独立财务顾问发表了核查意见；2022 年 5 月 12 日，公司召开了 2021 年年度股东大会，审议通过了上述议案。

股份变动的过户情况

适用 不适用

鉴于重大资产重组业绩承诺期已届满，业绩承诺方李海建、深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）[现更名为：河南达韦明企业管理中心（有限合伙）]（以下简称“达韦明合伙”）未完成业绩承诺期内的利润承诺总额，公司以总价人民币 1.00 元的价格向李海建和达韦明合伙回购并注销 147,982 股、16,173 股，合计回购注销股份 164,155 股。公司已 于 2022 年 5 月 30 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成股份回购注销手续，本次回购注销完成后，公司股份总数由 174,139,024 股减至 173,974,869 股。

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

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 |
|------|-----------|----------|----------|-----------|------------|---|
| 李海建 | 2,110,997 | 147,982 | | 1,963,015 | 重大资产重组锁定承诺 | 上市日 2018 年 3 月 1 日起 12 月内不得转让，自股份上市之日起 36 个月，在完成《盈利预测补偿协议》中约定后按 40%、30%、30%的比例解锁。 |

| | | | | | | |
|--|------------|---------|---|-----------|------------|--|
| 戴雅萍 | 3,194,100 | | | 3,194,100 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 查金荣 | 2,667,600 | | | 2,667,600 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 河南达韦明企业管理中心 (有限合伙) 【原名：深圳市嘉仁源联合投资管理企业 (有限合伙)】 | 230,718 | 16,173 | | 214,545 | 重大资产重组锁定承诺 | 上市日 2018 年 3 月 1 日起 12 个月内不得转让，自股份上市之日起 36 个月，在完成《盈利预测补偿协议》中约定后按 40%、30%、30%的比例解锁。 |
| 华亮 | 693,150 | 172,500 | | 520,650 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 袁雪芬 | 458,250 | 114,563 | | 343,687 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 蔡爽 | 310,050 | | | 310,050 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 张斌 | 137,767 | | | 137,767 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 袁金兴 | 124,800 | | | 124,800 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 赵宏康 | 87,750 | | | 87,750 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 胡旭明 | 67,500 | | | 67,500 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 苏鹏 | 27,300 | | | 27,300 | 高管限售 | 每年解锁 25% |
| 合计 | 10,109,982 | 451,218 | 0 | 9,658,764 | -- | -- |

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 | 18,570 | 报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 18,543 | 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 |
|-------------|--------|-------------------|--------|------------------------------|---|--------------------------------------|---|--------------------|---|

| 注 9) | | | | | | | | |
|---|--|--------|------------|------------|--------------|--------------|------------|-----------|
| 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 |
| 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 境内非国有法人 | 44.54% | 77,480,000 | | 0 | 77,480,000 | | |
| 戴雅萍 | 境内自然人 | 2.45% | 4,258,800 | | 3,194,100 | 1,064,700 | | |
| 李海建 | 境内自然人 | 2.38% | 4,133,289 | -2129382 | 1,963,015 | 2,170,274 | 质押 | 2,001,000 |
| 查金荣 | 境内自然人 | 2.04% | 3,556,800 | | 2,667,600 | 889,200 | | |
| 唐韶华 | 境内自然人 | 1.25% | 2,173,600 | | 0 | 2,173,600 | | |
| 靳建华 | 境内自然人 | 0.96% | 1,673,500 | | 0 | 1,673,500 | | |
| 张林华 | 境内自然人 | 0.85% | 1,483,660 | | 0 | 1,483,660 | | |
| 洗俊成 | 境内自然人 | 0.47% | 818,120 | | 0 | 818,120 | | |
| 张敏 | 境内自然人 | 0.40% | 701,600 | | 0 | 701,600 | | |
| 华亮 | 境内自然人 | 0.40% | 694,200 | | 520,650 | 173,550 | | |
| 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 | 本公司原一致行动人为戴雅萍、查金荣、唐韶华、张敏、仇志斌、张林华、倪晓春 7 人，上述一致行动人于 2019 年 2 月 1 日签署《共同声明》，声明各方在公司的一致行动关系于 2019 年 2 月 3 日到期后即自动终止，不再续签，公司目前无实际控制人。 | | | | | | | |
| 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 | | | | |
| 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 77,480,000 | | 人民币普通股 | 77,480,000 | | | | |
| 唐韶华 | 2,173,600 | | 人民币普通股 | 2,173,600 | | | | |
| 李海建 | 2,170,274 | | 人民币普通股 | 2,170,274 | | | | |
| 靳建华 | 1,673,500 | | 人民币普通股 | 1,673,500 | | | | |
| 张林华 | 1,483,660 | | 人民币普通股 | 1,483,660 | | | | |
| 戴雅萍 | 1,064,700 | | 人民币普通股 | 1,064,700 | | | | |

| | | | |
|--|--|--------|---------|
| 查金荣 | 889,200 | 人民币普通股 | 889,200 |
| 洗俊成 | 818,120 | 人民币普通股 | 818,120 |
| 张敏 | 701,600 | 人民币普通股 | 701,600 |
| 姚群杰 | 616,800 | 人民币普通股 | 616,800 |
| 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 | 本公司原一致行动人为戴雅萍、查金荣、唐韶华、张敏、仇志斌、张林华、倪晓春 7 人，上述一致行动人于 2019 年 2 月 1 日签署《共同声明》，声明各方在公司的一致行动关系于 2019 年 2 月 3 日到期后即自动终止，不再续签，公司目前无实际控制人。 | | |

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：社团集体控股

控股股东类型：法人

| 控股股东名称 | 法定代表人/单位负责人 | 成立日期 | 组织机构代码 | 主要经营业务 |
|------------------------------|-------------|------------------|--------------------|---|
| 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 戴雅萍 | 2012 年 01 月 12 日 | 91320000588485837D | 资产管理、对外投资、投资咨询。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动) |
| 控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 不适用 | | | |

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：无实际控制人

实际控制人类型：不存在

公司不存在实际控制人情况的说明

本公司原一致行动人为戴雅萍、查金荣、唐韶华、张敏、仇志斌、张林华、倪晓春 7 人，上述一致行动人于 2019 年 2 月 1 日签署《共同声明》，声明各方在公司的一致行动关系于 2019 年 2 月 3 日到期后即自动终止，不再续签，公司目前无实际控制人。

公司最终控制层面是否存在持股比例在 10%以上的股东情况

是 否

公司最终控制层面持股比例 5%以上的股东情况 公司最终控制层面股东持股比例均未达 5%

公司最终控制层面持股比例 5%以上的股东情况

法人 自然人

最终控制层面持股情况

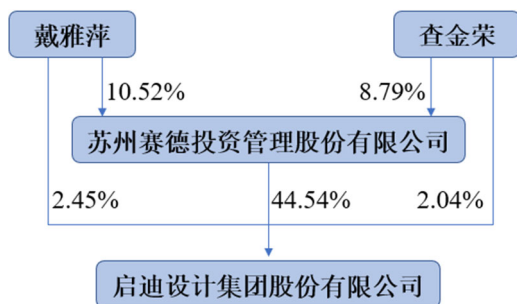
| 最终控制层面股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|----------------------|---|----------------|
| 戴雅萍 | 中国 | 否 |
| 查金荣 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 戴雅萍女士，国家一级注册结构工程师、教授级高级工程师，现任公司董事长、党委书记、首席总工程师；查金荣先生，国家一级注册建筑师、香港注册建筑师、研究员级高级建筑师，现任公司副董事长、总经理、首席总建筑师。 | |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 不适用 | |

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



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

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 26 日 |
| 审计机构名称 | 中天运会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 审计报告文号 | 中天运[2023]审字第 90232 号 |
| 注册会计师姓名 | 陈晓龙、刘鑫康 |

审计报告

中天运[2023]审字第 90232 号

启迪设计集团股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了启迪设计集团股份有限公司（以下简称“公司”或“贵公司”）的财务报表，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合并及母公司现金流量。

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，认为对报告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。我们在审计中识别出的关键审计事项如下：

1、商誉减值

(1) 事项描述

如财务报表附注五、16 所述，2022 年 12 月 31 日，贵公司合并财务报表中商誉的账面余额为 404,822,332.61 元，商誉减值准备金额 138,141,416.63 元，商誉账面价值为 266,680,915.98 元。根据企业会计准则的规定，管理层需要每年对商誉进行减值测试。减值测试以包含商誉的资产组的可收回金额为基础，资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值与资产的公允价值减去处置费用后的净额两者之间较高者确定，其预计的未来现金流量以 5 年期财务预算为基础来确定。由于商誉金额重大，且管理层需要作出重大判断，我们将商誉的减值确定为关键审计事项。

（2）审计应对

我们对公司商誉减值关键审计事项执行的主要程序包括：

- 1) 对于非同一控制下企业合并形成的商誉，了解被收购公司业绩预测的完成情况；
- 2) 与管理层讨论商誉减值测试的方法，包括与商誉相关的资产组或者资产组组合，每个资产组或者资产组组合的未来收益预测、现金流预测、折现率等重大假设的合理性及每个资产组或者资产组组合盈利状况的判断和评估；
- 3) 评价管理层聘请的外部评估专家的胜任能力、专业素质和客观性；
- 4) 与管理层聘请的外部评估专家讨论，了解减值测试时所使用的关键假设是否合理等；
- 5) 评价外部评估专家所出具的资产评估报告的价值类型和评估方法的合理性，以及基础假设、折现率等关键评估参数的合理性；
- 6) 结合管理层减值测试结果，评价公司商誉减值会计处理的准确性及财务报表附注披露是否恰当。

2、营业收入

（1）事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三、公司主要会计政策、会计估计、26 收入及附注五、合并财务报表项目注释、39 营业收入。

2022 年度，启迪设计营业收入为 1,855,189,447.56 元，金额重大。设计咨询、建筑工程、新能源及节能工程按完工百分比法确认收入，完工百分比法的确定涉及管理层重要的判断和会计估计，包含项目的合同预计总收入、完工进度等。因此我们将营业收入的确认确定为关键审计事项。

（2）审计应对

我们针对设计咨询类营业收入确认执行的审计程序主要有：

- 1) 了解项目管理流程、评估并测试了与营业收入确认相关的内部控制，包括履约进度的运用及收入确认流程；
- 2) 选取重要合同，分析关键合同条款及合同额，复核检查营业收入确认的会计政策；
- 3) 选取设计合同样本，检查经合同甲方确认的完工进度确认函，检查项目进度记录表；

- 4) 结合应收账款函证，与甲方确认相关项目的合同金额、项目实施进度、项目结算情况；
- 5) 检查与设计咨询类营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

我们针对建筑工程、新能源及节能工程等工程类营业收入确认执行的审计程序主要有：

- 1) 我们了解、评估和测试了管理层确定工程完工进度、实际发生的成本和预计总成本的关键内部控制；
- 2) 选取工程项目样本，检查并复核预计总收入、预计总成本所依据的合同和成本预算资料；抽查大额项目截至 2022 年 12 月 31 日止累计发生的成本与预计总成本进行对比，并检查资产负债表日后入账的大额成本，评估合同预计总成本的合理性；
- 3) 选取工程项目样本，检查经客户确认的形象进度表；
- 4) 选取工程项目样本，对工程形象进度进行现场查看，与工程管理部门讨论确认工程的完工程度，并与账面记录进行比较，对异常偏差执行进一步的检查程序；
- 5) 结合应收账款函证，与客户确认相关工程项目的进度情况；
- 6) 检查与建筑工程、新能源及节能工程等工程类营业收入相关的信息是否已在财务报表及附注中作出恰当列报。

四、其他信息

公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2022 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到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

公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制合并财务报表，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，管理层负责评估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公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督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。

(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表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，以对财务报表发表审计意见。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。

中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
（项目合伙人）

中国注册会计师：陈晓龙

中国注册会计师：刘鑫康

中国·北京

二〇二三年四月二十六日

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：启迪设计集团股份有限公司

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 | 537,636,268.28 | 644,108,717.28 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | 77,800,000.00 | 67,700,000.00 |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 62,147,002.65 | 72,004,706.13 |
| 应收账款 | 935,096,335.69 | 709,466,409.71 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 33,961,864.30 | 21,241,081.88 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 18,251,832.33 | 33,908,441.59 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 3,268,860.41 | 6,494,254.53 |
| 合同资产 | 966,521,702.08 | 947,313,710.86 |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 6,073,637.94 | 7,894,562.43 |

| | | |
|-----------|------------------|------------------|
| 流动资产合计 | 2,640,757,503.68 | 2,510,131,884.41 |
| 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 | 213,753,251.30 | 124,144,155.70 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | 5,065,710.94 |
| 固定资产 | 136,457,207.37 | 156,307,307.66 |
| 在建工程 | 202,427,633.37 | 133,842,987.57 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 27,629,433.81 | 39,952,580.23 |
| 无形资产 | 167,165,159.38 | 170,822,312.12 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 266,680,915.98 | 266,680,915.98 |
| 长期待摊费用 | 5,464,277.47 | 7,665,584.51 |
| 递延所得税资产 | 50,403,708.50 | 27,999,689.74 |
| 其他非流动资产 | 150,139.89 | 428,603.77 |
| 非流动资产合计 | 1,070,131,727.07 | 932,909,848.22 |
| 资产总计 | 3,710,889,230.75 | 3,443,041,732.63 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 403,857,460.93 | 331,777,106.52 |
| 向中央银行借款 | | |
| 拆入资金 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | 9,299,516.00 | 40,443,580.00 |
| 应付账款 | 1,063,612,558.03 | 857,357,234.56 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 294,074,483.79 | 229,426,213.48 |
| 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 | 78,761,805.71 | 81,098,882.28 |
| 应交税费 | 53,165,673.30 | 65,033,286.08 |
| 其他应付款 | 26,404,727.89 | 23,404,560.12 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | 3,199,475.04 | 3,199,475.04 |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 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 | 7,201,526.52 | 11,036,309.92 |
| 其他流动负债 | 14,506,649.31 | 62,357,727.64 |
| 流动负债合计 | 1,950,884,401.48 | 1,701,934,900.60 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | 98,985,020.02 | 41,600,388.65 |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 21,396,694.33 | 30,221,798.00 |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 651,426.33 | 575,887.25 |
| 递延收益 | 14,499,999.94 | 24,587,508.38 |
| 递延所得税负债 | 9,530,444.20 | 8,314,221.24 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 145,063,584.82 | 105,299,803.52 |
| 负债合计 | 2,095,947,986.30 | 1,807,234,704.12 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 173,974,869.00 | 174,139,024.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 726,152,981.55 | 732,886,403.10 |
| 减：库存股 | | 3,852,717.85 |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 81,109,109.97 | 71,168,291.54 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | 582,021,043.15 | 596,985,063.42 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,563,258,003.67 | 1,571,326,064.21 |
| 少数股东权益 | 51,683,240.78 | 64,480,964.30 |
| 所有者权益合计 | 1,614,941,244.45 | 1,635,807,028.51 |
| 负债和所有者权益总计 | 3,710,889,230.75 | 3,443,041,732.63 |

法定代表人：查金荣 主管会计工作负责人：朱江川 会计机构负责人：朱江川

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 | 398,673,220.00 | 447,388,018.16 |
| 交易性金融资产 | 77,800,000.00 | 67,700,000.00 |
| 衍生金融资产 | | |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 应收票据 | 24,203,886.30 | 20,073,250.96 |
| 应收账款 | 439,898,821.39 | 205,606,897.52 |
| 应收款项融资 | | |
| 预付款项 | 6,052,743.42 | 5,129,049.35 |
| 其他应收款 | 52,501,613.26 | 52,528,669.87 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | 2,550,000.00 | 3,799,125.06 |
| 存货 | | |
| 合同资产 | 594,915,341.64 | 515,890,261.53 |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 859,299.61 | 41,605.80 |
| 流动资产合计 | 1,594,904,925.62 | 1,314,357,753.19 |
| 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 | 1,249,207,831.65 | 1,159,759,397.59 |
| 其他权益工具投资 | | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | 5,065,710.94 |
| 固定资产 | 34,402,173.88 | 36,455,794.61 |
| 在建工程 | | |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 9,643,462.65 | 13,070,362.98 |
| 无形资产 | 25,733,965.22 | 22,839,523.82 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 1,474,440.89 | 3,065,404.50 |
| 递延所得税资产 | 17,654,290.96 | 13,581,097.03 |
| 其他非流动资产 | 15,888.32 | 428,603.77 |
| 非流动资产合计 | 1,338,132,053.57 | 1,254,265,895.24 |
| 资产总计 | 2,933,036,979.19 | 2,568,623,648.43 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 115,119,930.56 | 91,102,422.22 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 858,932,803.08 | 633,753,848.50 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 270,167,344.00 | 215,374,592.72 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 应付职工薪酬 | 61,919,552.68 | 67,320,427.32 |
| 应交税费 | 19,892,941.44 | 34,643,688.94 |
| 其他应付款 | 16,655,727.17 | 15,651,641.21 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 4,521,478.23 | 5,441,584.33 |
| 其他流动负债 | 14,013,211.50 | 13,154,509.00 |
| 流动负债合计 | 1,361,222,988.66 | 1,076,442,714.24 |
| 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 | 5,088,898.53 | 8,026,420.91 |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 651,426.33 | 575,887.25 |
| 递延收益 | | |
| 递延所得税负债 | 4,579,090.90 | 2,355,000.00 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 10,319,415.76 | 10,957,308.16 |
| 负债合计 | 1,371,542,404.42 | 1,087,400,022.40 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 173,974,869.00 | 174,139,024.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 729,745,045.19 | 733,433,608.04 |
| 减：库存股 | | 3,852,717.85 |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | | |
| 盈余公积 | 81,109,109.97 | 71,168,291.54 |
| 未分配利润 | 576,665,550.61 | 506,335,420.30 |
| 所有者权益合计 | 1,561,494,574.77 | 1,481,223,626.03 |
| 负债和所有者权益总计 | 2,933,036,979.19 | 2,568,623,648.43 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|----------|------------------|------------------|
| 一、营业总收入 | 1,855,189,447.56 | 2,301,253,089.85 |
| 其中：营业收入 | 1,855,189,447.56 | 2,301,253,089.85 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |

| | | |
|---------------------|------------------|------------------|
| 二、营业总成本 | 1,799,841,764.35 | 2,090,253,430.29 |
| 其中：营业成本 | 1,500,265,072.89 | 1,803,230,785.65 |
| 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 | 7,206,059.35 | 7,358,144.60 |
| 销售费用 | 33,555,477.40 | 37,441,125.74 |
| 管理费用 | 132,562,807.79 | 121,680,145.60 |
| 研发费用 | 112,607,212.69 | 105,505,692.89 |
| 财务费用 | 13,645,134.23 | 15,037,535.81 |
| 其中：利息费用 | 16,039,962.62 | 16,311,479.52 |
| 利息收入 | 4,117,019.99 | 3,777,936.88 |
| 加：其他收益 | 20,567,211.33 | 15,119,967.58 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 15,380,790.01 | 7,136,089.36 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 10,854,556.52 | 4,271,237.49 |
| 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） | 14,827,272.72 | -9,100,000.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -91,236,206.21 | -42,192,854.70 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -11,877,559.72 | -34,922,874.50 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | -5,619,596.45 | 278,666.02 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | -2,610,405.11 | 147,318,653.32 |
| 加：营业外收入 | 78,837.58 | 4,040,459.84 |
| 减：营业外支出 | 465,509.12 | 331,800.82 |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | -2,997,076.65 | 151,027,312.34 |
| 减：所得税费用 | -7,632,528.18 | 22,942,245.07 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | 4,635,451.53 | 128,085,067.27 |
| （一）按经营持续性分类 | | |

| | | |
|------------------------|---------------|----------------|
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“—”号填列） | 4,635,451.53 | 128,085,067.27 |
| 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 | 14,114,033.75 | 136,930,200.34 |
| 2. 少数股东损益 | -9,478,582.22 | -8,845,133.07 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | |
| 归属母公司所有者的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 | | |
| 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 | 4,635,451.53 | 128,085,067.27 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 14,114,033.75 | 136,930,200.34 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -9,478,582.22 | -8,845,133.07 |
| 八、每股收益 | | |
| （一）基本每股收益 | 0.08 | 0.79 |
| （二）稀释每股收益 | 0.08 | 0.79 |

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：查金荣

主管会计工作负责人：朱江川

会计机构负责人：朱江川

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2022 年度 | 2021 年度 |
|--------|------------------|------------------|
| 一、营业收入 | 1,343,846,194.38 | 1,483,117,756.69 |
| 减：营业成本 | 1,092,232,731.93 | 1,185,769,008.09 |
| 税金及附加 | 4,846,136.44 | 5,123,799.41 |
| 销售费用 | 16,761,526.36 | 20,725,069.32 |
| 管理费用 | 80,233,534.34 | 68,694,275.47 |

| | | |
|-------------------------------|----------------|----------------|
| 研发费用 | 61,400,209.51 | 62,537,056.16 |
| 财务费用 | 391,534.66 | 2,627,579.72 |
| 其中：利息费用 | 2,948,404.18 | 4,909,469.57 |
| 利息收入 | 3,047,349.50 | 2,940,836.10 |
| 加：其他收益 | 16,729,324.75 | 10,099,795.16 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 16,134,185.05 | 10,865,937.97 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | 11,473,894.98 | 4,495,961.04 |
| 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） | 14,827,272.72 | -9,100,000.00 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | -25,586,791.33 | -13,632,787.00 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | -795,843.32 | -9,873,279.92 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | 91,845.64 | 190,150.57 |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | 109,380,514.65 | 126,190,785.30 |
| 加：营业外收入 | 49,001.36 | 3,993,005.04 |
| 减：营业外支出 | 452,338.88 | 176,522.80 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | 108,977,177.13 | 130,007,267.54 |
| 减：所得税费用 | 9,568,992.80 | 14,973,406.04 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | 99,408,184.33 | 115,033,861.50 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 99,408,184.33 | 115,033,861.50 |
| （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 | 99,408,184.33 | 115,033,861.50 |
| 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 | 1,737,513,796.85 | 2,165,278,064.78 |
| 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 | 88,862.48 | 272,536.17 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 45,711,999.56 | 18,741,989.02 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,783,314,658.89 | 2,184,292,589.97 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 1,000,896,822.26 | 1,360,439,126.40 |
| 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 | 540,613,014.63 | 502,365,257.18 |
| 支付的各项税费 | 83,607,267.52 | 95,380,785.38 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 145,617,412.02 | 68,662,941.55 |
| 经营活动现金流出小计 | 1,770,734,516.43 | 2,026,848,110.51 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12,580,142.46 | 157,444,479.46 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 3,478,147.66 | 60,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 10,909,415.13 | 4,464,851.87 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 12,043,365.05 | 259,472.81 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | 550,000.00 |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | 11,406,369.30 |

| | | |
|-------------------------|-----------------|----------------|
| 投资活动现金流入小计 | 26,430,927.84 | 76,680,693.98 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 78,110,781.86 | 89,481,830.92 |
| 投资支付的现金 | 90,043,000.00 | 68,622,182.56 |
| 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 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | 13,229,627.52 |
| 投资活动现金流出小计 | 168,153,781.86 | 171,333,641.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -141,722,854.02 | -94,652,947.02 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 499,483,576.68 | 427,094,582.10 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 90,285.25 | 47,975,179.79 |
| 筹资活动现金流入小计 | 499,573,861.93 | 475,069,761.89 |
| 偿还债务支付的现金 | 370,018,590.90 | 374,530,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 33,214,171.14 | 32,147,581.95 |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | 1,243,650.02 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 63,737,898.10 | 68,065,845.59 |
| 筹资活动现金流出小计 | 466,970,660.14 | 474,743,427.54 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 32,603,201.79 | 326,334.35 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 149,208.11 | -76,538.02 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -96,390,301.66 | 63,041,328.77 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 575,221,072.27 | 512,179,743.50 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 478,830,770.61 | 575,221,072.27 |

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 | 1,213,239,032.20 | 1,494,114,499.45 |
| 收到的税费返还 | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 15,322,601.80 | 9,750,878.90 |
| 经营活动现金流入小计 | 1,228,561,634.00 | 1,503,865,378.35 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 668,955,996.07 | 857,546,671.88 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 419,366,390.95 | 382,967,991.63 |
| 支付的各项税费 | 60,831,195.95 | 68,318,170.97 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 72,279,276.12 | 30,685,910.79 |
| 经营活动现金流出小计 | 1,221,432,859.09 | 1,339,518,745.27 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 7,128,774.91 | 164,346,633.08 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | 3,478,147.66 | 60,000,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 12,158,540.19 | 6,720,851.87 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 5,433,793.15 | 259,472.81 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流入小计 | 21,070,481.00 | 66,980,324.68 |

| | | |
|-------------------------|----------------|----------------|
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 7,259,429.51 | 10,501,156.97 |
| 投资支付的现金 | 82,899,000.00 | 67,173,036.89 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 90,158,429.51 | 77,674,193.86 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -69,087,948.51 | -10,693,869.18 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | |
| 吸收投资收到的现金 | | |
| 取得借款收到的现金 | 153,000,000.00 | 141,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 90,285.25 | 110,221.44 |
| 筹资活动现金流入小计 | 153,090,285.25 | 141,110,221.44 |
| 偿还债务支付的现金 | 128,982,491.66 | 177,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 22,085,639.77 | 22,475,811.76 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 6,093,432.75 | 7,464,113.81 |
| 筹资活动现金流出小计 | 157,161,564.18 | 206,939,925.57 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -4,071,278.93 | -65,829,704.13 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -66,030,452.53 | 87,823,059.77 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 418,823,383.89 | 331,000,324.12 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 352,792,931.36 | 418,823,383.89 |

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 | 174, 139, 024. 00 | | | | 732, 886, 403. 10 | 3,85 2,71 7.85 | | | 71,1 68,2 91.5 4 | | 596, 985, 063. 42 | | 1,57 1,32 6,06 4.21 | 64,4 80,9 64.3 0 | 1,63 5,80 7,02 8.51 |
| 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 | 174, 139, 024. 00 | | | | 732, 886, 403. 10 | 3,85 2,71 7.85 | | | 71,1 68,2 91.5 4 | | 596, 985, 063. 42 | | 1,57 1,32 6,06 4.21 | 64,4 80,9 64.3 0 | 1,63 5,80 7,02 8.51 |
| 三、 本期增 减变动 金额 (减 少以 “一 ”号 填 列) | - 164, 155. 00 | | | | - 6,73 3,42 1.55 | - 3,85 2,71 7.85 | | | 9,94 0,81 8.43 | | - 14,9 64,0 20.2 7 | | - 8,06 8,06 0.54 | - 12,7 97,7 23.5 2 | - 20,8 65,7 84.0 6 |
| (一) 综合收 益总 额 | | | | | | | | | | | 14,1 14,0 33.7 5 | | 14,1 14,0 33.7 5 | - 9,47 8,58 2.22 | 4,63 5,45 1.53 |
| (二) 所有 者投 入和 减 少资 本 | - 164, 155. 00 | | | | - 6,73 3,42 1.55 | - 3,85 2,71 7.85 | | | | | | | - 3,04 4,85 8.70 | - 3,31 9,14 1.30 | - 6,36 4,00 0.00 |
| 1. 所有 者投 入的 普通 股 | - 164, 155. 00 | | | | - 3,68 8,56 2.85 | - 3,85 2,71 7.85 | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | - 3,04 4,85 8.70 | | | | | | | | - 3,04 4,85 8.70 | - 3,31 9,14 1.30 | - 6,36 4,00 0.00 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|--|----------------|--|----------------|--|----------------|
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 9,940,818.43 | | -29,078,054.02 | | -19,137,235.59 | | -19,137,235.59 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 9,940,818.43 | | -9,940,818.43 | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | -19,137,235.59 | | -19,137,235.59 | | -19,137,235.59 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 173,974,869.00 | | | | 726,152,981.55 | | | | 81,109,109.97 | | 582,021,043.15 | | 1,563,258.00 | 51,683,240.78 | 1,614,941,244.45 |

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 | 174,480,186.00 | | | | 737,045,167.88 | 4,499,926.78 | | | 59,664,905.39 | | 488,972,151.63 | | 1,455,662,484.12 | 75,319,222.43 | 1,530,981,706.55 |
| 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 | 174,480,186.00 | | | | 737,045,167.88 | 4,499,926.78 | | | | 59,664,905.39 | | 488,972,151.63 | 1,455,662,484.12 | 75,319,222.43 | 1,530,981,706.55 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | -647,208.93 | | | | 11,503,386.15 | | 108,012,911.79 | 115,663,580.09 | -10,838,258.13 | 104,825,321.96 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | | 136,930,200.34 | 136,930,200.34 | -8,845,133.07 | 128,085,067.27 |
| （二）所有者投入和减少资本 | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | -647,208.93 | | | | | | | -3,852,717.85 | | -3,852,717.85 |
| 1.所有者投入的普通股 | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | | | | | | | | 4,499,926.78 | | 4,499,926.78 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | - 647, 208. 93 | | | | | | | | 647, 208. 93 | | 647, 208. 93 | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 11,5 03,3 86.1 5 | | | | | - 17,4 13,9 02.4 0 | | - 1,99 3,12 5.06 | | - 19,4 07,0 27.4 6 | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | 11,5 03,3 86.1 5 | | | | | - 11,5 03,3 86.1 5 | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | | | - 17,4 13,9 02.4 0 | | - 17,4 13,9 02.4 0 | | - 1,99 3,12 5.06 | | - 19,4 07,0 27.4 6 |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 174,139,024.00 | | | | 732,886,403.10 | 3,852,717.85 | | | 71,168,291.54 | | 596,985,063.42 | | 1,571,326,064.21 | 64,480,964.30 | 1,635,807,028.51 |

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 | 174,139,024.00 | | | | 733,433,608.04 | 3,852,717.85 | | | 71,168,291.54 | 506,335,420.30 | | 1,481,223,626.03 |
| 加 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|--|----------------|---------------|--|--|---------------|----------------|--|------------------|
| ：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 174,139,024.00 | | | | 733,433,608.04 | 3,852,717.85 | | | 71,168,291.54 | 506,335,420.30 | | 1,481,223,626.03 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -164,155.00 | | | | -3,688,562.85 | -3,852,717.85 | | | 9,940,818.43 | 70,330,130.31 | | 80,270,948.74 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 99,408,184.33 | | 99,408,184.33 |
| （二）所有者投入和减少资本 | -164,155.00 | | | | -3,688,562.85 | -3,852,717.85 | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | -164,155.00 | | | | -3,688,562.85 | -3,852,717.85 | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----------------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 权益的金 额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其 他 | | | | | | | | | | | | |
| (三) 利 润分 配 | | | | | | | | | 9,940 ,818. 43 | - 29,07 8,054 .02 | | - 19,13 7,235 .59 |
| 1. 提 取盈 余公 积 | | | | | | | | | 9,940 ,818. 43 | - 9,940 ,818. 43 | | |
| 2. 对 所有 者 (或 股 东) 的分 配 | | | | | | | | | | - 19,13 7,235 .59 | | - 19,13 7,235 .59 |
| 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 | | | | | | | | | | | | |
| 四、 本期 期末 余额 | 173,9 74,86 9.00 | | | | 729,7 45,04 5.19 | | | | 81,10 9,109 .97 | 576,6 65,55 0.61 | | 1,561 ,494, 574.7 7 |

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 | 174,4 80,18 6.00 | | | | 737,5 92,37 2.82 | 4,499 ,926. 78 | | | 59,66 4,905 .39 | 420,2 18,84 7.35 | | 1,387 ,456, 384.7 8 |
| 加 ：会 计政 策变 更 | | | | | | | | | | | | |
| 期差 错更 正 | | | | | | | | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|--|----------------|--------------|--|--|---------------|----------------|--|------------------|
| 二、本年期初余额 | 174,480,186.00 | | | | 737,592,372.82 | 4,499,926.78 | | | 59,664,905.39 | 420,218,847.35 | | 1,387,456,384.78 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | -647,208.93 | | | 11,503,386.15 | 86,116,572.95 | | 93,767,241.25 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 115,033,861.50 | | 115,033,861.50 |
| （二）所有者投入和减少资本 | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | -647,208.93 | | | | | | -3,852,717.85 |
| 1. 所有者投入的普通股 | -341,162.00 | | | | -4,158,764.78 | | | | | | | 4,499,926.78 |
| 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 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | -647,208.93 | | | | | | 647,208.93 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | 11,503,386.15 | -28,917,288.55 | | -17,413,902.40 |
| 1. 提 | | | | | | | | | 11,503,386.15 | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--------------|----------------------------|--|----------------------------|
| 取盈 余公 积 | | | | | | | | | 3,386 .15 | 11,50 3,386 .15 | | |
| 2. 对 所有 者 (或 股 东) 的 分 配 | | | | | | | | | | - 17,41 3,902 .40 | | - 17,41 3,902 .40 |
| 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 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 174,139,024.00 | | | | 733,433,608.04 | 3,852,717.85 | | | 71,168,291.54 | 506,335,420.30 | | 1,481,223,626.03 |

三、公司基本情况

启迪设计集团股份有限公司（以下简称“启迪设计”、“公司”、“本公司”）前身系苏州市建筑设计研究院有限责任公司。2016年2月4日在深圳证券交易所上市。公司的统一社会信用代码：91320000740696277G。

公司注册地：苏州市。

公司住所：苏州工业园区星海街9号。

法定代表人姓名：查金荣。股票代码：300500

注册资本：17397.4869万人民币。营业期限：1988年3月3日至*****

公司经营范围：建筑工程及相应的工程咨询和装饰设计，智能建筑（系统工程设计），建筑工程勘察，土建设计、电力（变电工程设计）、市政工程（道路、桥隧、排水设计）、园林工程设计、轨道交通设计；城乡规划编制；工程造价咨询；全过程工程咨询；工程项目管理、建筑工程施工总承包及所需建筑材料和设备的销售；从事建筑学、土木工程的技术研究、开发、转让、建筑监理（乙级）；晒图、模型制作、提供建筑学、土木工程建设方面的技术咨询、电算工程测试服务。（以上项目涉及资质的凭资质证书经营）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本财务报告于2023年4月26日批准报出

本公司2022年度纳入合并范围的子公司共24户，详见及本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围与上年度相比增加2户，详见本附注六“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，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》和各项具体会计准则、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”），以及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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

董事会认为公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本第十节附注五、（三十九）“收入”的各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅第十节附注五的各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况以及经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

以公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

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

以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

同一控制下企业合并：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。

非同一控制下企业合并：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。

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，冲减权益。

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被投资方可分割的部分）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。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。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。

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。

（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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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：

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。

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

本公司将一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排确定为合营安排。参与方为共同控制的一方时界定为合营安排中的合营方，否则界定为合营安排中的非合营方。

合营安排根据合营方是否为享有该安排相关资产权利且承担相关负债义务，还是仅对该安排的净资产享有权利划分为共同经营或合营企业两种类型。

1、共同经营的会计处理方法

本公司为共同经营中的合营方，应当确认其共同经营中利益份额相关的下列项目，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。

本公司为共同经营中非合营方比照上述合营方进行会计处理。

2、合营企业的会计处理方法

本公司为合营企业的合营方，应当按照《企业会计准则第 2 号—长期股权投资》的相关规定进行核算及会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。

本公司在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额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。

2、外币财务报表折算

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。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在本公司成为相关金融工具合同条款的一方时，在资产负债表内确认。

除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，本公司按照根据本附注（二十五）收入的会计政策确定的交易价格进行初始计量。

2、金融资产的分类和后续计量

（1）金融资产的分类

本公司在初始确认时，根据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，将金融资产分为三类：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

1) 本公司将同时符合下列条件金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司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；
- 该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。

2) 本公司将同时符合下列条件的金融资产，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：

- 本公司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；
- 该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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和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，本公司将其余所有的金融资产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。

在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应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资产。

3) 管理金融资产业务模式的评价依据

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。

业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

4) 合同现金流量特征的评估

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(2) 金融资产的后续计量

本公司对各类金融资产的后续计量为：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

2) 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

①以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资其公允价值与实际利率下账面价值形成的其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3、金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该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。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

(2) 财务担保合同负债

财务担保合同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，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则（参见本附注金融资产减值）所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

(3) 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，采用实际利率法以摊余成本计量。

4、金融资产及金融负债的指定

本公司为了消除或显著减少会计错配，将金融资产或金融负债指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益金融资产或金融负债。

5、金融资产及金融负债的列报抵消

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：

- 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；
- 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。

6、金融资产和金融负债的终止确认

(1) 满足下列条件之一时，本公司终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未保留对该金融资产的控制。

(2) 金融资产转移整体满足终止确认条件的, 本公司将下列两项金额的差额计入当期损益:

- 被转移金融资产在终止确认日的账面价值;
- 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之和。

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

7、金融工具减值

(1) 本公司以预期信用损失为基础, 对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:

- 以摊余成本计量的金融资产;
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资;
- 非以公允价值计量且其变动计入当期损益的财务担保合同。

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型, 包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资或权益工具投资、指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资、以及衍生金融资产。

(2) 预期信用损失的计量

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。

1) 对于应收款项: 本公司对应收款项减值详见“本附注三之十应收款项”部分

2) 除应收款项外, 本公司对满足下列情形之一的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备, 对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备:

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险;
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险: 指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, 并且即便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, 该金融工具被视为具有较低的信用风险。

信用风险显著增加: 指本公司通过比较单项金融工具或金融工具组合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, 以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化, 据以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本公司考虑的违约风险信息包括:

- 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况; 如逾期超过 30 日, 本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。
- 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级 (如有) 的严重恶化;
- 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化;
- 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化, 并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

上述违约风险的界定标准, 与本公司内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致, 同时考虑财务限制条款等其他定性指标。

3) 已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具的投资是否已发生信用减值。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迹象包括:

- 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;
 - 本公司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。

4) 预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化, 本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失, 由此形成的损失准备的增加或转回金额, 应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产, 损失准备抵减

该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

8、金融资产的核销

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，则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。金融资产的核销通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

9、金融负债和权益工具的区分及相关处理

(1) 金融负债和权益工具的区分

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，结合金融负债和权益工具定义及相关条件，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。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。在同时满足下列条件的情况下，本公司将发行的金融工具分类为权益工具：

- 1) 该金融工具应当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。如为非衍生工具，该金融工具应当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。

本公司将符合金融负债定义，但同时具备规定特征的可回售工具，或仅在清算时才有义务向另一方按比例交付其净资产的金融工具划分为权益工具。

除上述之外的金融工具或其组成部分，分类为金融负债。

(2) 相关处理

本公司金融负债的确认和计量根据本附注 1（金融资产及金融负债的确认和初始计量）和本附注 3（金融负债的分类和后续计量）处理。本公司发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购本公司权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

本公司发行复合金融工具，包含金融负债和权益工具成分，初始计量时先确定金融负债成分的公允价值（包含非权益性嵌入衍生工具的公允价值），复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值差额部分，确认为权益工具的账面价值。

11、应收票据

对于应收票据、应收账款和合同资产无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于划分为组合的应收票据，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。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|----------|---------|
| 应收票据组合 1 | 银行承兑汇票 |
| 应收票据组合 2 | 商业承兑汇票 |

12、应收账款

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|----|---------|
|----|---------|

| | |
|------|------------------|
| 组合 1 | 受同一控制方控制范围内的应收账款 |
| 组合 2 | 以账龄为信用风险组合的应收账款 |

13、应收款项融资

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

对于划分为组合的其他应收款，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，通过违约的风险敞口和未来 12 个月内成整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|------|-------------------|
| 组合 1 | 受同一控制方控制范围内的其他应收款 |
| 组合 2 | 以账龄为信用风险组合的其他应收款 |

15、存货

1、存货分类

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、库存商品等。

2、发出存货的计价方法

各类存货的购入与入库按实际成本计价，发出采用个别计价法计价。

3、存货可变现净值的确定依据

在产品、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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

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摊销；
- 2) 包装物采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

17、合同成本

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- 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且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。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，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。

(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。

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。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均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和应支付的相关税费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，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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。

公司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；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。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

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公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在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。

（3）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的差额，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。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，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。

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金融工具确认和计量准则核算，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。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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，改按金融工具确认和计量准则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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，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和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

本公司投资性房地产的种类：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物按 20 年预计使用年限、5%残值率计提折旧，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

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 |
|----------|-------|------|-----|-------------|
| 房屋建筑物 | 年限平均法 | 40 | 5 | 2.38 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10 | 5 | 9.5-19.00 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19.00 |
| 电子及办公设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19.00-31.67 |
| 固定资产装修 | 年限平均法 | 5 | 0 | 20.00 |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19.00 |
| 合同能源管理资产 | 年限平均法 | 5-20 | 0 | 5.00-20.00 |

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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。

25、在建工程

1、在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

2、在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：

- ①固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；
- ②已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；
- ③该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；
- ④所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

26、借款费用

27、生物资产

28、油气资产

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、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量，分别为：①使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。②使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命有限的无形资产使用寿命估计

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：①运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；②技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；③以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；④现在或潜在的竞争者预期采取的行动；⑤为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；⑥对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；⑦与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况如下：

| 项目 | 预计使用寿命 | 摊销方法 | 依据 |
|-------|---------|------|-----------|
| 土地使用权 | 40-50 年 | 直线法 | 土地证登记使用年限 |
| 软件 | 10 年 | 直线法 | 根据预期受益期限 |
| 专利权 | 10 年 | 直线法 | 根据预期受益期限 |

3、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，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。不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司长期资产主要指长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等资产。

1、长期资产减值测试方法

资产负债表日，本公司对长期资产检查是否存在可能发生减值的迹象，当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额，按账面价值与可收回金额孰低计提减值准备。

可收回金额按照长期资产的公允价值减去处置费用后的净额与长期资产预计未来现金流量的现值之间孰高确定。长期资产的公允价值净额是根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该长期资产处置费用的金额确定。

本公司在确定公允价值时优先考虑销售协议价格，其次如不存在销售协议价格但存在资产活跃市场或同行业类似资产交易价格，按照市场价格确定；如按照上述规定仍然无法可靠估计长期资产的公允价值，以长期资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

本公司在确定长期资产预计未来现金流量现值时：①其现金流量分别根据资产持续使用过程中以及最终处置时预计未来现金流量进行测算，主要依据公司管理层批准的财务预算或预测数据，以及预测期之后年份的合理增长率为基础进行最佳估计确定。预计未来现金流量充分考虑历史经验数据及外部环境因素的变化等确定。②其折现率根据资产负债日与预测期间相同的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定。

2、长期资产减值的会计处理方法

本公司对长期资产可收回金额低于其账面价值的，应当将长期资产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，同时计提相应长期资产的减值准备。相应减值资产折旧或摊销费用在未来期间作相应调整。减值损失一经计提，在以后会计期间不再转回。

3、商誉的减值测试方法及会计处理方法

本公司每年年末对商誉进行减值测试，具体测试方法如下：

①先对不包含商誉的资产组或资产组组合进行减值测试，确认可收回金额，按资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低计提减值损失；②再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，确认其可收回金额，按包括分摊商誉的资产组或资产组组合账面价值与可收回金额孰低部分，首先抵减分摊至资产组或资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉减值会计处理方法：根据商誉减值测试结果，对各项资产账面价值的抵减，应当作为各单项资产包括商誉的减值损失处理，计入当期损益。抵减后各项资产账面价值不得低于该资产公允价值净额、该资产预计未来现金流量现值和零三者之中最高者。未能分摊的减值损失在资产组或资产组组合中其他各项资产的账面价值所占比重进行分配。

32、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，主要包括装修费、色谱填料等。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。各项长期待摊费用摊销年限如下：

| 项目 | 摊销年限 |
|----------|-------|
| 装修费 | 5 年 |
| 其他长期待摊费用 | 2-5 年 |

33、合同负债

合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

合同资产按照预期信用损失法计提减值准备。无论是否包含重大融资成分，本公司在资产负债表日均按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，如果该预期信用损失大于当前合同资产减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失，反之则确认为减值利得。实际发生减值损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销。

资产负债表日，对于不同合同下的合同资产、合同负债，分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债，以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产，已计提减值准备的，减去合同资产减值准备的期末余额后列示；净额为贷方余额的，根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

根据本公司与职工就离职后福利达成的协议、制定章程或办法等，将是否承担进一步支付义务的离职福利计划分类为设定提存计划或设定受益计划两种类型。①设定提存计划按照向独立的基金缴存固定费用确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；②设定受益计划采用预期累计福利单位法进行会计处理。具体为：本公司将根据预期累计福利单位

法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务折合为离职时点的终值；之后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。

（3） 辞退福利的会计处理方法

在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

根据职工薪酬的性质参照上述会计处理原则进行处理。

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

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。

2、 预计负债的计量方法

按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、 股份支付

1、 股份支付的种类

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

（1） 以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估

计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。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。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

(2) 以现金结算的股份支付

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确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期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，相应增加负债。

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。

2、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果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

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1、收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；2)客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；3)公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；5)客户已接受该商品；6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2、收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3、收入确认的具体方法

公司主营业务包括设计咨询、建筑工程、新能源及节能工程。

A、设计咨询

本公司与客户之间的提供服务合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。资产负债表日，已完成工作量中的主要阶段已根据取得的外部证据进行确认。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。公司以设计项目的工作量实际完工进度为确认基准，按照设计合同总金额乘以工作量实际完工进度计算已完成的合同金额，扣除以前会计期间累计完成的合同金额，并扣除相应增值税后确认为该项目的当期收入，满足权责发生制要求。

B、建筑工程、新能源及节能工程

本公司与客户之间的工程合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

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

40、政府补助

1、政府补助类型

政府补助为本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括税费返还、财政补贴等。

政府补助主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

2、政府补助的会计处理方法

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(1) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

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，确认为与资产相关的政府补助。除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，应当区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，应当整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，应当在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助，应当分情况按照以下规定进行会计处理：

①用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

②用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

(3) 与本公司日常活动相关的政府补助，应当按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收入。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认：

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

3、对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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。

（2）融资租赁的会计处理方法

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。

43、其他重要的会计政策和会计估计

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

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

2022 年 11 月，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“解释第 16 号”)，“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”、“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”、“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”。本公司自规定之日起开始执行解释第 16 号，执行解释 16 号对本报告期内财务报表无重大影响。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号 创业板上市公司规范运作》等有关规定，本次会计政策变更无需提交董事会和股东大会审议。

除上述情形外，报告期内公司无其他重大会计政策、会计估计变更。

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|--------------------|------------------|
| 增值税 | 销售货物或提供劳务过程中产生的增值额 | 13%、9%、6%、3% |
| 城市维护建设税 | 应纳流转税 | 7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 25%、15%、10%、2.5% |
| 教育费附加 | 应纳流转税 | 5% |

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 |
|-------------------|--------|
| 启迪设计集团股份有限公司 | 15.00% |
| 江苏赛德建筑节能工程有限公司 | 2.50% |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 15.00% |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 15.00% |
| 深圳毕路德城市规划研究有限公司 | 5.00% |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 25.00% |
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 2.50% |
| 苏州设计园林景观有限公司 | 2.50% |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 2.50% |
| 苏州设计工程管理有限公司 | 2.50% |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 15.00% |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 25.00% |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 25.00% |
| 毕路德国际设计有限公司 | 8.25% |
| 厦门嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 安溪县嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 南靖县嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 龙岩新罗区嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 漳州诏安嘉力达光伏科技有限公司 | 2.50% |
| 邵武市嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 南平建阳区嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 南平市延平嘉力达新能源科技有限公司 | 2.50% |
| 深圳市嘉力达智能装备科技有限公司 | 2.50% |
| 武汉嘉力达新能源科技有限公司 | 25.00% |

2、税收优惠

(1) 增值税

根据财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知（财税[2011]100 号）文件的规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。本公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司根据该规定，对增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退政策。

根据中华人民共和国国家发展和改革委员会、中华人民共和国财政部 2010 年第 22 号公告，本公司属于公告内节能服务公司（第一批）；根据国务院办公厅转发发展改革委员会等部门《关于加快推行合同能源管理促进节能服务产业发展意见的通知》（国办发〔2010〕25 号文）及财政部、国家税务总局联合颁布财税〔2010〕110 号文《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》之规定，对其无偿转让给用能单位的因实施合同能源管理项目形成的资产，免征增值税，该优惠项目的增值税进项税额按比例划分，进项税额核算方式选择后 36 个月不得变更，本公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司已于 2012 年 11 月 12 日取得深国税南减免备〔2012〕1088 号备案批文。

（2）企业所得税

2020 年 12 月 2 日，公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号 GR202032004734。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2020 年、2021 年以及 2022 年本公司适用的企业所得税税率为 15%。

2020 年 12 月 2 日，公司孙公司苏州中正工程检测有限公司取得了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合核发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号 GR202032003988。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2020 年、2021 年以及 2022 年苏州中正工程检测有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2021 年 12 月 23 日，本公司子公司深圳毕路德建筑顾问有限公司取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号 GR202144205792。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2021 年、2022 年以及 2023 年深圳毕路德建筑顾问有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

2021 年 12 月 23 日，本公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司取得了深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、国家税务总局深圳市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书有效期为 3 年，证书编号为 GR202144207035。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》以及《高新技术企业认定管理办法》的相关规定，2021 年、2022 年以及 2023 年深圳嘉力达节能科技有限公司适用的企业所得税税率为 15%。

根据财政部、国家税务总局联合颁布财税〔2010〕110 号文《关于促进节能服务产业发展增值税营业税和企业所得税政策问题的通知》之规定，本公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司取得的符合条件的合同能源管理收入企业所得税实行“三免三减半”。

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》（财政部 税务总局公告 2021 年第 12 号）对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，在《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）第二条规定的优惠政策基础上，再减半征收企业所得税。即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 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；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。2022 年，公司下属公司苏州设计园林景观有限公司、苏州设计工程管理有限公司、启迪设计集团上海工程管理有限公司、深圳毕路德城市规划研究有限公司、苏州中启环境生态工程有限公司、厦门嘉力达新能源科技有限公司、漳州诏安嘉力达光伏科技有限公司、深圳市嘉力达智能装备科技有限公司、安溪县嘉力达新能源科技有限公司、南靖县嘉力达新能源科技有限公司、龙岩新罗区嘉力达新能源科技有限公司、邵武市嘉力达新能源科技有限公司、南平建阳区嘉力达新能源科技有限公司、南平市延平嘉力达新能源科技有限公司属于小型微利企业，享受相应的所得税优惠政策。

3、其他

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 | 865,116.85 | 928,542.12 |
| 银行存款 | 493,398,899.47 | 574,292,530.15 |
| 其他货币资金 | 43,372,251.96 | 68,887,645.01 |
| 合计 | 537,636,268.28 | 644,108,717.28 |

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 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 冻结的银行存款 | 15,433,245.71 | |
| 银行承兑汇票保证金及包含保证金 | 43,372,251.96 | 68,887,645.01 |
| 合计 | 58,805,497.67 | 68,887,645.01 |

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 | 77,800,000.00 | 67,700,000.00 |
| 其中： | | |
| 权益工具投资 | 77,800,000.00 | 67,700,000.00 |
| 其中： | | |
| 合计 | 77,800,000.00 | 67,700,000.00 |

其他说明：

截止 2022 年 12 月 31 日，公司持有的苏州银行股票 1,000 万股，公允价值为 7,780 万元，苏州市中级人民法院委托冻结了公司持有的苏州银行股票 1,000 万股，保全期限为 2022 年 7 月 13 日至 2025 年 7 月 12 日。

3、衍生金融资产

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 | 10,039,123.20 | 7,174,300.00 |
| 商业承兑票据 | 52,107,879.45 | 64,830,406.13 |
| 合计 | 62,147,002.65 | 72,004,706.13 |

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 | 55,320,399.42 | 100.00% | 3,212,519.97 | 5.81% | 52,107,879.45 | 67,254,436.29 | 100.00% | 2,424,030.16 | 3.60% | 64,830,406.13 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 应收票据组合 2 | 55,320,399.42 | 100.00% | 3,212,519.97 | 5.81% | 52,107,879.45 | 67,254,436.29 | 100.00% | 2,424,030.16 | 3.60% | 64,830,406.13 |
| 合计 | 55,320,399.42 | 100.00% | 3,212,519.97 | 5.81% | 52,107,879.45 | 67,254,436.29 | 100.00% | 2,424,030.16 | 3.60% | 64,830,406.13 |

按组合计提坏账准备：788,489.81

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|--------|---------------|--------------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 商业承兑汇票 | 55,320,399.42 | 3,212,519.97 | 5.81% |
| 合计 | 55,320,399.42 | 3,212,519.97 | |

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收票据，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。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|----------|---------|
| 应收票据组合 1 | 银行承兑汇票 |
| 应收票据组合 2 | 商业承兑汇票 |

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 | |
| 应收票据坏账准备 | 2,424,030.16 | 788,489.81 | | | | 3,212,519.97 |
| 合计 | 2,424,030.16 | 788,489.81 | | | | 3,212,519.97 |

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

(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 | 2,500,000.00 | |
| 合计 | 2,500,000.00 | |

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

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的应收账款 | 80,469,008.56 | 6.91% | 43,883,286.33 | 54.53% | 36,585,722.23 | 1,152,769.29 | 0.13% | 1,152,769.29 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 1,084,395,518.87 | 93.09% | 185,884,905.41 | 17.14% | 898,510,613.46 | 857,668,324.26 | 99.87% | 148,201,914.55 | 17.28% | 709,466,409.71 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合二 | 1,084,395,518.87 | 93.09% | 185,884,905.41 | 17.14% | 898,510,613.46 | 857,668,324.26 | 99.87% | 148,201,914.55 | 17.28% | 709,466,409.71 |
| 合计 | 1,164,864,527.43 | 100.00% | 229,768,191.74 | 19.72% | 935,096,335.69 | 858,821,093.55 | 100.00% | 149,354,683.84 | 17.39% | 709,466,409.71 |

按单项计提坏账准备：43,883,286.33

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 |
| 客户 1 | 21,205,308.00 | 8,482,123.20 | 40.00% | 长期应收款，预计回款较慢 |
| 客户 2 | 8,190,000.00 | 3,276,000.00 | 40.00% | 长期应收款，预计回 |

| | | | | |
|-------|--------------|--------------|---------|---------------|
| | | | | 款较慢 |
| 客户 3 | 4,431,541.14 | 4,431,541.14 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 4 | 4,326,477.50 | 1,730,591.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 5 | 4,134,000.00 | 1,653,600.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 6 | 3,704,753.00 | 1,481,901.20 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 7 | 3,010,332.21 | 1,204,132.88 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 8 | 2,945,000.00 | 1,178,000.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 9 | 2,485,134.30 | 2,485,134.30 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 10 | 2,420,000.00 | 968,000.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 11 | 2,324,000.00 | 929,600.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 12 | 2,200,000.00 | 880,000.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 13 | 2,066,166.00 | 2,066,166.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 14 | 2,000,000.00 | 800,000.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 15 | 1,800,000.00 | 720,000.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 16 | 1,656,000.00 | 662,400.00 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 17 | 1,167,950.00 | 1,167,950.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 18 | 1,060,333.00 | 424,133.20 | 40.00% | 长期应收款, 预计回款较慢 |
| 客户 19 | 878,900.00 | 878,900.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 20 | 703,144.80 | 703,144.80 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 21 | 702,100.00 | 702,100.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 22 | 649,389.20 | 649,389.20 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 23 | 560,000.00 | 560,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 24 | 540,680.00 | 540,680.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 25 | 521,500.00 | 521,500.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 26 | 490,761.00 | 490,761.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 27 | 416,700.00 | 416,700.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 28 | 385,000.00 | 385,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 29 | 341,943.00 | 341,943.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 30 | 304,999.99 | 304,999.99 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 31 | 303,854.11 | 303,854.11 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 32 | 294,289.84 | 294,289.84 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 33 | 257,962.13 | 257,962.13 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 34 | 245,833.44 | 245,833.44 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 35 | 219,999.76 | 219,999.76 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 36 | 192,000.00 | 192,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 37 | 167,349.00 | 167,349.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 38 | 166,653.10 | 166,653.10 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 39 | 120,000.00 | 120,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 40 | 90,300.00 | 90,300.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 41 | 90,000.00 | 90,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 42 | 81,000.00 | 81,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 43 | 70,000.00 | 70,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 44 | 64,000.00 | 64,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 45 | 62,631.00 | 62,631.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 46 | 60,000.00 | 60,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |

| | | | | |
|-------|---------------|---------------|---------|--------|
| 客户 47 | 50,159.20 | 50,159.20 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 48 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 49 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 50 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 51 | 29,416.80 | 29,416.80 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 52 | 20,000.00 | 20,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 53 | 18,000.00 | 18,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 54 | 16,702.00 | 16,702.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 55 | 15,000.00 | 15,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 56 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 57 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 58 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 59 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 60 | 9,412.00 | 9,412.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 61 | 6,239.00 | 6,239.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 62 | 2,612.00 | 2,612.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 80,469,008.56 | 43,883,286.33 | | |

按组合计提坏账准备：185884905.41

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 | 670,939,502.30 | 22,199,308.19 | 3.31% |
| 1-2 年 | 159,969,465.16 | 19,795,084.82 | 12.37% |
| 2-3 年 | 105,644,941.60 | 32,604,226.75 | 30.86% |
| 3-4 年 | 76,075,406.09 | 41,005,920.83 | 53.90% |
| 4-5 年 | 32,532,050.91 | 31,046,212.01 | 95.43% |
| 5 年以上 | 39,234,152.81 | 39,234,152.81 | 100.00% |
| 合计 | 1,084,395,518.87 | 185,884,905.41 | |

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|------|------------------|
| 组合 1 | 受同一控制方控制范围内的应收账款 |
| 组合 2 | 以账龄为信用风险组合的应收账款 |

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） | 682,318,221.51 |
| 1 至 2 年 | 166,350,858.06 |
| 2 至 3 年 | 126,115,861.49 |
| 3 年以上 | 190,079,586.37 |
| 3 至 4 年 | 116,696,743.65 |
| 4 至 5 年 | 33,598,093.91 |
| 5 年以上 | 39,784,748.81 |
| 合计 | 1,164,864,527.43 |

(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 | |
| 应收账款坏账准备 | 149,354,683.84 | 90,556,875.10 | | 10,143,367.20 | | 229,768,191.74 |
| 合计 | 149,354,683.84 | 90,556,875.10 | | 10,143,367.20 | | 229,768,191.74 |

(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金额 | 10,143,367.20 |

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 |
|------------------|--------|--------------|------|---------|-------------|
| 南京市市政设计研究院有限责任公司 | 应收设计款 | 5,752,000.00 | 仲裁败诉 | 总经理审批 | 否 |
| 马鞍山九州通达置业有限公司 | 应收设计款 | 3,342,867.20 | 无法收回 | 总经理审批 | 否 |
| 合计 | | 9,094,867.20 | | | |

(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 |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 客户 1 | 60,000,000.00 | 5.15% | 3,000,000.00 |
| 客户 2 | 51,096,816.00 | 4.39% | 2,554,840.80 |
| 客户 3 | 47,615,914.01 | 4.09% | 1,532,538.38 |
| 客户 4 | 46,640,248.58 | 4.00% | 9,993,150.69 |
| 客户 5 | 41,572,472.25 | 3.57% | 2,078,623.61 |
| 合计 | 246,925,450.84 | 21.20% | |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

| 项目 | 金融资产转移的方式 | 本期终止确认金额 | 与终止确认相关的利得或损失 |
|----------|-----------|---------------|---------------|
| 应收劳务及工程款 | 应收账款保理 | 12,144,606.77 | -247,996.64 |
| 合计 | | 12,144,606.77 | -247,996.64 |

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

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 | 25,773,098.17 | 75.89% | 21,241,081.88 | 100.00% |
| 1 至 2 年 | 8,188,766.13 | 24.11% | | |
| 合计 | 33,961,864.30 | | 21,241,081.88 | |

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：

(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 | 占预付款项期末余额的比例 (%) | 未结算原因 |
|-------|---------------|------------------|--------|
| 供应商 1 | 5,608,338.01 | 16.51 | 劳务未提供 |
| 供应商 2 | 3,946,217.37 | 11.62 | 材料设备未到 |
| 供应商 3 | 3,815,597.52 | 11.23 | 材料设备未到 |
| 供应商 4 | 2,754,658.78 | 8.11 | 材料设备未到 |
| 供应商 5 | 1,142,600.70 | 3.36 | 材料设备未到 |
| 合计 | 17,267,412.38 | 50.84 | |

8、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 18,251,832.33 | 33,908,441.59 |
| 合计 | 18,251,832.33 | 33,908,441.59 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(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 |
|--------|---------------|---------------|
| 押金和保证金 | 19,577,102.64 | 31,264,633.86 |
| 备用金 | 6,979,376.52 | 7,088,701.78 |
| 业绩补偿款 | | 3,943,003.10 |
| 其他 | 1,750,987.52 | 1,776,895.90 |
| 合计 | 28,307,466.68 | 44,073,234.64 |

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 | | 10,164,793.05 | | 10,164,793.05 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | | -109,158.70 | | -109,158.70 |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | | 10,055,634.35 | | 10,055,634.35 |

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） | 12,841,143.16 |
| 1 至 2 年 | 5,681,698.70 |
| 2 至 3 年 | 2,326,389.25 |
| 3 年以上 | 7,458,235.57 |
| 3 至 4 年 | 2,884,158.41 |
| 4 至 5 年 | 1,979,797.07 |
| 5 年以上 | 2,594,280.09 |
| 合计 | 28,307,466.68 |

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 | |
| 账龄组合 | 10,164,793.05 | -109,158.70 | | | | 10,055,634.35 |
| 合计 | 10,164,793.05 | -109,158.70 | | | | 10,055,634.35 |

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|-----------------|------|
| 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 |
|------|--------|--------------|-------|------------------|------------|
| 客户 1 | 押金和保证金 | 1,000,000.00 | 1 年以内 | 3.53% | 50,000.00 |
| 客户 2 | 押金和保证金 | 747,000.00 | 3-4 年 | 2.64% | 597,600.00 |
| 客户 3 | 备用金 | 603,379.50 | 1 年以内 | 2.13% | 30,168.98 |
| 客户 4 | 备用金 | 571,500.00 | 1-2 年 | 2.02% | 114,300.00 |
| 客户 5 | 押金和保证金 | 558,496.80 | 1-2 年 | 1.97% | 111,699.36 |
| 合计 | | 3,480,376.30 | | 12.29% | 903,768.34 |

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

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 | 2,697,367.83 | | 2,697,367.83 | 6,214,136.61 | | 6,214,136.61 |
| 库存商品 | 571,492.58 | | 571,492.58 | 280,117.92 | | 280,117.92 |
| 合计 | 3,268,860.41 | | 3,268,860.41 | 6,494,254.53 | | 6,494,254.53 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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 |
| 建造合同形成的已完工未结算资产 | 1,006,961,744.41 | 40,440,042.33 | 966,521,702.08 | 975,876,193.47 | 28,562,482.61 | 947,313,710.86 |
| 合计 | 1,006,961,744.41 | 40,440,042.33 | 966,521,702.08 | 975,876,193.47 | 28,562,482.61 | 947,313,710.86 |

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 |
|----|------|------|
|----|------|------|

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

| 项目 | 账面余额 | 整个存续期预期信用 损失率% | 坏账准备 | 理由 |
|----------|----------------|-------------------|---------------|--------|
| 已完工未结算工程 | 991,297,410.98 | 4.04 | 40,051,566.86 | 预期信用损失 |

| | | | | |
|-----|------------------|------|---------------|--------|
| 质保金 | 15,664,333.43 | 2.48 | 388,475.47 | 预期信用损失 |
| 合计 | 1,006,961,744.41 | 4.02 | 40,440,042.33 | |

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 |
|--------------|---------------|------|---------|--------|
| 已完工未结算资产减值准备 | 14,110,955.03 | | | 预期信用损失 |
| 质保金减值准备 | -2,233,395.31 | | | 预期信用损失 |
| 合计 | 11,877,559.72 | | | —— |

11、持有待售资产

12、一年内到期的非流动资产

13、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 待抵扣进项税 | 5,337,946.72 | 7,703,455.72 |
| 预交所得税 | 181,623.86 | 191,106.71 |
| 待摊费用 | 554,067.36 | |
| 合计 | 6,073,637.94 | 7,894,562.43 |

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：

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

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 | | | | | | | | | | | |
| 碧玺云（上海）数据科技有限公司 | 2,256,109.22 | | | -4,058.76 | | | | | | 2,252,050.46 | |
| 北京构力科技有限公司 | 43,289,704.52 | | | 5,341,422.96 | | | 3,000,000.00 | | | 45,631,127.48 | |
| 启迪数字科技（深圳）有限公司 | 14,260,140.07 | | | 4,076,325.60 | | | 2,000,000.00 | | | 16,336,465.67 | |
| 深圳市西伦土木结构有限公司 | 20,861,570.39 | | | -1,015,016.15 | | | | | | 19,846,554.24 | |
| 深圳水木启慧产业发展有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 苏州启迪文化旅游发展有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 青山绿水（苏州）检验检测有限公司 | 1,994,383.31 | | | -971,752.00 | | | | | | 1,022,631.31 | |
| 江苏港嘉节能科技有限公司 | 3,210,886.97 | | | 526,686.27 | | | | | | 3,737,573.24 | |
| 世纪互 | 38,271 | | | 3,113 | | | | | | 41,384 | |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------|---------------|--|---------------|--|--|--------------|--|--|----------------|--|
| 联科技发展（苏州）有限公司 | ,361.22 | | | 271.19 | | | | | | ,632.41 | |
| 世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 苏州新迪绿色物流有限公司 | | 4,000,000.00 | | 15,397.66 | | | | | | 4,015,397.66 | |
| 上海长启源新能源有限公司 | | 75,499,000.00 | | 8,720.97 | | | | | | 75,507,720.97 | |
| 苏州思萃城市更新产业技术研究所有限公司 | | 3,400,000.00 | | 13,370.59 | | | | | | 3,413,370.59 | |
| 武汉启迪清启能源科技有限公司 | | 780,000.00 | | -174,272.73 | | | | | | 605,727.27 | |
| 小计 | 124,144,155.70 | 83,679,000.00 | | 10,930,095.60 | | | 5,000,000.00 | | | 213,753,251.30 | |
| 合计 | 124,144,155.70 | 83,679,000.00 | | 10,930,095.60 | | | 5,000,000.00 | | | 213,753,251.30 | |

其他说明：

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 |
|------|---------|------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|
|------|---------|------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|

19、其他非流动金融资产

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 | 8,170,501.00 | | | 8,170,501.00 |
| 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 | 8,170,501.00 | | | 8,170,501.00 |
| (1) 处置 | 8,170,501.00 | | | 8,170,501.00 |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4. 期末余额 | 0.00 | | | 0.00 |
| 二、累计折旧和累计摊销 | | | | |
| 1. 期初余额 | 3,104,790.06 | | | 3,104,790.06 |
| 2. 本期增加金额 | 226,390.99 | | | 226,390.99 |
| (1) 计提或摊销 | 226,390.99 | | | 226,390.99 |
| 3. 本期减少金额 | 3,331,181.05 | | | 3,331,181.05 |
| (1) 处置 | 3,331,181.05 | | | 3,331,181.05 |
| (2) 其他转出 | | | | |
| 4. 期末余额 | 0.00 | | | 0.00 |
| 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 | 0.00 | | | |

| | | | | |
|-----------|--------------|--|--|--------------|
| 2. 期初账面价值 | 5,065,710.94 | | | 5,065,710.94 |
|-----------|--------------|--|--|--------------|

(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

21、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 136,457,207.37 | 156,307,307.66 |
| 合计 | 136,457,207.37 | 156,307,307.66 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 电子设备 | 运输设备 | 固定资产装修 | 机器设备 | 其他设备 | 合同能源管理资产 | 合计 |
|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 34,988,087.95 | 23,046,678.43 | 32,291,324.73 | 24,995,940.39 | 13,919,793.77 | 83,058,642.74 | 278,846,404.81 | 491,146,872.82 |
| 2. 本期增加金额 | | 1,182,397.97 | 1,379,173.85 | | 47,615.36 | 9,241,592.08 | 795,412.14 | 12,646,191.40 |
| (1) 购置 | | 1,182,397.97 | 1,379,173.85 | | 47,615.36 | 2,132,004.14 | | 4,741,191.32 |
| (2) 在建工程转入 | | | | | | 7,109,587.94 | 795,412.14 | 7,905,000.08 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | 1,722,179.91 | | | 1,069,807.91 | 12,931,034.56 | 15,723,022.38 |
| (1) 处置或报废 | | | 1,722,179.91 | | | 1,069,807.91 | 12,931,034.56 | 15,723,022.38 |
| 4. 期末余额 | 34,988,087.95 | 24,229,076.40 | 31,948,318.67 | 24,995,940.39 | 13,967,409.13 | 91,230,426.91 | 266,710,782.39 | 488,070,041.84 |
| 二、累计折旧 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | 9,796,374.55 | 17,821,688.96 | 23,839,759.39 | 24,995,940.39 | 10,887,359.32 | 15,438,305.95 | 231,833,141.31 | 334,612,569.87 |
| 2. 本期增加金额 | 830,967.09 | 1,530,576.21 | 2,607,083.92 | | 141,328.27 | 8,571,305.12 | 7,422,278.22 | 21,103,538.83 |

| | | | | | | | | |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| 额 | | | | | | | | |
| 1) 计提 | 830,967.09 | 1,530,576.21 | 2,607,083.92 | | 141,328.27 | 8,571,305.12 | 7,422,278.22 | 21,103,538.83 |
| 3. 本期减少金额 | | | 1,633,359.78 | | | 110,672.69 | 2,586,237.05 | 4,330,269.52 |
| 1) 处置或报废 | | | 1,633,359.78 | | | 110,672.69 | 2,586,237.05 | 4,330,269.52 |
| 4. 期末余额 | 10,627,341.64 | 19,352,265.17 | 24,813,483.53 | 24,995,940.39 | 11,028,687.59 | 23,898,938.38 | 236,669,182.48 | 351,385,839.18 |
| 三、减值准备 | | | | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | | | 226,995.29 | 226,995.29 |
| 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 | | | | | | | 226,995.29 | 226,995.29 |
| 四、账面价值 | | | | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 24,360,746.31 | 4,876,811.23 | 7,134,835.14 | 0.00 | 2,938,721.54 | 67,331,488.53 | 29,814,604.62 | 136,457,207.37 |
| 2. 期初账面价值 | 25,191,713.40 | 5,224,989.47 | 8,451,565.34 | 0.00 | 3,032,434.45 | 67,620,336.79 | 46,786,268.21 | 156,307,307.66 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

(5) 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|------|----------------|----------------|
| 在建工程 | 202,427,633.37 | 133,842,987.57 |
| 合计 | 202,427,633.37 | 133,842,987.57 |

(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 |
| 苏州市三杉塑料电器有限公司屋顶光伏并网发电项目 | | | | 231,903.31 | | 231,903.31 |
| 启迪设计大厦 | 202,427,633.37 | | 202,427,633.37 | 133,611,084.26 | | 133,611,084.26 |
| 合计 | 202,427,633.37 | | 202,427,633.37 | 133,842,987.57 | | 133,842,987.57 |

(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 |
|-------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------|----------------|-------------|--------|--------------|--------------|----------|------|
| 启迪设计大厦 | 550,411,200.00 | 133,611,084.26 | 68,816,549.11 | | | 202,427,633.37 | 36.78% | 60.00% | 3,185,025.74 | 2,980,397.07 | 4.36% | 其他 |
| 苏州市三杉塑料电器有限公司屋顶光伏并网发电项目 | | 231,903.31 | 563,508.83 | 795,412.14 | | | | | | | | |
| 深圳欢乐谷奇幻冰雪营地项目 | | | 7,109,587.94 | 7,109,587.94 | | | | | | | | |
| 合计 | 550,411,200.00 | 133,842,987.57 | 76,445,988.88 | 7,905,000.08 | | 202,427,633.37 | | | 3,185,025.74 | 2,980,397.07 | 4.36% | |

(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 |
|----|--------|------|
|----|--------|------|

(4) 工程物资

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 | 房屋建筑物 | 合计 |
|-----------|---------------|---------------|
| 一、账面原值： | | |
| 1. 期初余额 | 57,659,234.16 | 57,659,234.16 |
| 2. 本期增加金额 | 1,833,055.46 | 1,833,055.46 |
| 3. 本期减少金额 | 17,355,396.05 | 17,355,396.05 |
| 4. 期末余额 | 42,136,893.57 | 42,136,893.57 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1. 期初余额 | 17,706,653.93 | 17,706,653.93 |
| 2. 本期增加金额 | 10,508,783.68 | 10,508,783.68 |
| (1) 计提 | 10,508,783.68 | 10,508,783.68 |
| 3. 本期减少金额 | 13,707,977.85 | 13,707,977.85 |
| (1) 处置 | | |
| 4. 期末余额 | 14,507,459.76 | 14,507,459.76 |
| 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 | 27,629,433.81 | 27,629,433.81 |
| 2. 期初账面价值 | 39,952,580.23 | 39,952,580.23 |

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 | 合计 |
|------------|----------------|---------------|-------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1. 期初余额 | 147,413,028.07 | 31,094,751.19 | | 28,788,379.23 | 207,296,158.49 |
| 2. 本期增加金额 | | 67,529.52 | | 5,859,819.40 | 5,927,348.92 |
| (1) 购置 | | 67,529.52 | | 5,859,819.40 | 5,927,348.92 |
| (2) 内部研发 | | | | | |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | 156,700.00 | | | 156,700.00 |
| (1) 处置 | | 156,700.00 | | | 156,700.00 |
| 4. 期末余额 | 147,413,028.07 | 31,005,580.71 | | 34,648,198.63 | 213,066,807.41 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 11,615,415.13 | 11,988,759.78 | | 12,869,671.46 | 36,473,846.37 |
| 2. 本期增加金额 | 3,683,003.31 | 3,086,649.20 | | 2,658,149.15 | 9,427,801.66 |
| (1) 计提 | 3,683,003.31 | 3,086,649.20 | | 2,658,149.15 | 9,427,801.66 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 15,298,418.44 | 15,075,408.98 | | 15,527,820.61 | 45,901,648.03 |
| 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 | 132,114,609.63 | 15,930,171.73 | | 19,120,378.02 | 167,165,159.38 |
| 2. 期初账面价值 | 135,797,612.94 | 19,105,991.41 | | 15,918,707.77 | 170,822,312.12 |

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。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

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 |
|----|------|--------|----|--|---------|--------|--|------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | | |
| 合计 | | | | | | | | |

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 | | 处置 | | |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 5,750,728.69 | | | | | 5,750,728.69 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司及北京毕路德建筑顾问有限公司 | 118,268,191.26 | | | | | 118,268,191.26 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 274,380,933.55 | | | | | 274,380,933.55 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 6,422,479.11 | | | | | 6,422,479.11 |
| 合计 | 404,822,332.61 | | | | | 404,822,332.61 |

(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 | | 处置 | | |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司及北京毕路德建筑顾问有限公司 | 63,880,252.05 | | | | | 63,880,252.05 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|--|--|--|--|----------------|
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 74,261,164.58 | | | | | 74,261,164.58 |
| 合计 | 138,141,416.63 | | | | | 138,141,416.63 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

本公司子公司江苏赛德建筑节能有限公司于 2014 年支付人民币 1,500.00 万元合并成本收购了苏州中正工程检测有限公司 60% 股权，被收购方合并日可辨认净资产的公允价值为 9,249,271.31 元，合并成本超过被收购方可辨认净资产的公允价值部分 5,750,728.69 元确认为商誉。江苏赛德建筑节能有限公司于 2016 年 4 月使用自有资金 380 万元收购自然人股东袁金兴的 15.2% 股权，收购完成后江苏赛德建筑节能有限公司持有苏州中正工程检测有限公司 75.2% 股权，此次收购不影响商誉的金额。江苏赛德建筑节能有限公司于 2022 年 5 月使用自有资金 6,364,000.00 元收购自然人童小寅持有的苏州中正工程检测有限公司 7.4% 股权，收购完成后江苏赛德建筑节能有限公司持有苏州中正工程检测有限公司 82.6% 股权，此次收购不影响商誉的金额。

本公司于 2016 年 10 月 19 日支付人民币 3,978.00 万元合并成本收购了北京毕路德建筑顾问有限公司 51% 股权，被收购方合并日可辨认净资产的公允价值为 5,451,035.05 元，合并成本超过被收购方可辨认净资产的公允价值部分 34,328,964.95 元确认为商誉。本公司于 2016 年 10 月 19 日支付人民币 9,282.00 万元合并成本收购了深圳毕路德建筑顾问有限公司 51% 股权，被收购方合并日可辨认净资产的公允价值为 8,880,773.69 元，合并成本超过被收购方可辨认净资产的公允价值部分 83,939,226.31 元确认为商誉。深圳毕路德建筑顾问有限公司及北京毕路德建筑顾问有限公司商誉金额合计为 118,268,191.26 元。

本公司于 2018 年 3 月以发行股份及支付现金的方式购买李海建、嘉鹏九鼎、涵德基金、华信睿诚、王玉强、嘉仁源、远致创业、富源恒业、王翠所持深圳嘉力达节能科技有限公司 100% 股权，共支付交易对价 650,000,000.00 元，被收购方合并日可辨认净资产的公允价值为 375,619,066.45 元，合并成本超过被收购方可辨认净资产的公允价值部分 274,380,933.55 元确认为商誉。

本公司于 2018 年 10 月以支付现金的方式购买廉波、张旻所持苏州中启盛银装饰科技有限公司 50% 股权，共支付交易对价 13,500,000.00 元，被收购方合并日可辨认净资产的公允价值为 7,077,520.89 元，合并成本超过被收购方可辨认净资产的公允价值部分 6,422,479.11 元确认为商誉。

1) 中正检测资产组：中正检测于评估基准日的评估范围，是中正检测形成商誉的资产组涉及的资产，该资产组与购买日及以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

2) 毕路德资产组：毕路德于评估基准日的评估范围，是深圳毕路德建筑顾问有限公司和北京毕路德建筑顾问有限公司形成商誉的合并资产组所涉及的资产组，两家公司实质上已形成一个不可分割的资产组，因此我们将北京毕路德建筑顾问有限公司、深圳毕路德建筑顾问有限公司两个资产组合成一个资产组进行减值测试。

3) 嘉力达资产组：嘉力达于 2018 年 3 月完成并购，嘉力达于评估基准日的评估范围是形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日所确定的资产组一致。

4) 盛银装饰资产组：盛银装饰于 2018 年 10 月完成并购，盛银装饰于评估基准日的评估范围是形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日所确定的资产组一致。

苏州中正工程检测有限公司资产组的预计未来现金流量的现值（可收回金额）明显高于其包含整体商誉的资产组公允价值，未聘请资产评估机构进行评估，公司自行进行减值测试。

深圳毕路德建筑顾问有限公司及北京毕路德建筑顾问有限公司资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了上海科东资产评估有限公司 2023 年 4 月 25 日沪科东评报字（2023）第 1071 号《启迪设计集团股份有限公司拟对并购深圳毕路德建筑顾问有限公司及北京毕路德建筑顾问有限公司所形成的商誉进行减值测试涉及的相关资产组可回收价值资产评估报告》的评估结果。

深圳嘉力达节能科技有限公司资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了上海科东资产评估有限公司 2023 年 4 月 25 日沪科东评报字（2023）第 1072 号《启迪设计集团股份有限公司拟对并购深圳嘉力达节能科技有限公司所形成的商誉进行减值测试涉及的相关资产组可回收价值资产评估报告》的评估结果。

苏州中启盛银装饰科技有限公司预计未来现金流量的现值（可收回金额）利用了上海科东资产评估有限公司 2023 年 4 月 25 日沪科东评报字（2023）第 1073 号《启迪设计集团股份有限公司拟对并购苏州中启盛银装饰科技有限公司所形成的商誉进行减值测试涉及的相关资产组可回收价值资产评估报告》的评估结果。

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) 重要假设及依据

- ①假设公司持续性经营，公司现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式和目前方向保持一致；
- ②假设国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；
- ③假设利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；
- ④假设以前年度及当年签订的合同有效，并能达到有效执行；

2) 关键参数

| 单位 | 预测期 | 预测期增长率 | 稳定期增长率 | 利润率 | 税前折现率 |
|---------|-----------------------------------|---|--------|------------------|--------|
| 中正检测资产组 | 2023 年- 2027 年 (后续为 稳定期) | 6% | 持平 | 根据预测的收入、成本、费用等计算 | 12.90% |
| 毕路德资产组 | | 5% | 持平 | 根据预测的收入、成本、费用等计算 | 11.70% |
| 嘉力达资产组 | | 2022 年为转型期，2023 年光伏能源建设将大幅上升，2023 年收入预计增章 122.15%，后续增长率为 7.50%、7.23%、5.24%、2.11%。 | 持平 | 根据预测的收入、成本、费用等计算 | 11.66% |
| 盛银装饰资产组 | | 分别为-7.64%、-19.63%、-30.08%、19.88%、9.95% | 持平 | 根据预测的收入、成本、费用等计算 | 12.90% |

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 |
|--------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 装修费及其他 | 7,665,584.51 | 1,381,912.79 | 3,583,219.83 | | 5,464,277.47 |
| 合计 | 7,665,584.51 | 1,381,912.79 | 3,583,219.83 | | 5,464,277.47 |

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 |
| 可抵扣亏损 | 49,457,642.15 | 7,418,646.32 | | |
| 信用减值准备 | 239,037,467.50 | 36,709,461.45 | 160,790,737.76 | 23,536,287.16 |
| 合同资产减值准备 | 40,440,042.33 | 6,066,006.35 | 28,562,482.61 | 4,233,200.67 |

| | | | | |
|----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| 固定资产减值准备 | 993,641.76 | 149,046.26 | 226,995.29 | 34,049.29 |
| 租赁费用税会差异 | 403,646.82 | 60,547.02 | 1,305,527.68 | 196,152.62 |
| 合计 | 330,332,440.56 | 50,403,707.40 | 190,885,743.34 | 27,999,689.74 |

(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 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 32,828,970.07 | 4,924,345.51 | 39,728,141.60 | 5,959,221.24 |
| 交易性金融资产公允价值变动损益 | 30,527,272.72 | 4,579,090.90 | 15,700,000.00 | 2,355,000.00 |
| 高新企业固定资产一次性扣除优惠 | 180,051.93 | 27,007.79 | | |
| 合计 | 63,536,294.72 | 9,530,444.20 | 55,428,141.60 | 8,314,221.24 |

(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 | | 50,403,708.50 | | 27,999,689.74 |
| 递延所得税负债 | | 9,530,444.20 | | 8,314,221.24 |

(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 | 2,928,045.07 | 1,152,769.29 |
| 可抵扣亏损 | 41,214,991.82 | 29,158,191.86 |
| 合计 | 44,143,036.89 | 30,310,961.15 |

(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 年 | | 231,413.33 | |
| 2023 年 | 536,042.76 | 536,042.76 | |
| 2024 年 | 3,499,037.15 | 3,499,037.15 | |
| 2025 年 | 5,401,090.92 | 5,401,090.92 | |
| 2026 年 | 19,490,607.70 | 19,490,607.70 | |
| 2027 年 | 12,288,213.29 | | |
| 合计 | 41,214,991.82 | 29,158,191.86 | |

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 |
| 预付工程设备款 | 150,139.89 | | 150,139.89 | 428,603.77 | | 428,603.77 |
| 合计 | 150,139.89 | | 150,139.89 | 428,603.77 | | 428,603.77 |

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 |
|---------|----------------|----------------|
| 保证借款 | 129,500,000.00 | 155,410,184.16 |
| 信用借款 | 86,144,000.00 | 91,000,000.00 |
| 质押+保证借款 | 109,000,000.00 | 85,000,000.00 |
| 抵押借款 | 48,819,130.47 | 366,922.36 |
| 质押借款 | 30,000,000.00 | |
| 应付利息 | 394,330.46 | |
| 合计 | 403,857,460.93 | 331,777,106.52 |

短期借款分类的说明：

本公司按照短期借款的方式单独或组合使用，分别为：保证借款、信用借款、质押+保证借款、抵押借款、质押借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

33、交易性金融负债

34、衍生金融负债

35、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 3,299,516.00 | 30,443,580.00 |
| 信用证 | 6,000,000.00 | 10,000,000.00 |
| 合计 | 9,299,516.00 | 40,443,580.00 |

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 |
|---------|------------------|----------------|
| 应付分包劳务款 | 92,428,507.82 | 57,678,692.57 |
| 应付工程款 | 897,437,201.43 | 681,271,002.90 |
| 应付材料款 | 73,746,848.78 | 118,407,539.09 |
| 合计 | 1,063,612,558.03 | 857,357,234.56 |

(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 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

37、预收款项

(1) 预收款项列示

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|----------------|----------------|
| 预收工程及设计款 | 294,074,483.79 | 229,426,213.48 |
| 合计 | 294,074,483.79 | 229,426,213.48 |

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 | 80,956,523.18 | 512,457,075.30 | 515,340,816.64 | 78,072,781.84 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 142,359.10 | 22,575,757.22 | 22,029,092.45 | 689,023.87 |
| 三、辞退福利 | | 569,610.63 | 569,610.63 | |
| 合计 | 81,098,882.28 | 535,602,443.15 | 537,939,519.72 | 78,761,805.71 |

(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 | 80,811,196.00 | 479,306,346.47 | 483,133,902.34 | 76,983,640.13 |
| 2、职工福利费 | | 9,901,514.20 | 9,901,514.20 | |
| 3、社会保险费 | 104,043.80 | 10,283,981.88 | 10,108,895.35 | 279,130.33 |
| 其中：医疗保险费 | 61,410.72 | 9,025,056.25 | 8,864,816.89 | 221,650.08 |
| 工伤保险费 | 9,665.50 | 384,130.94 | 375,383.32 | 18,413.12 |
| 生育保险费 | 32,967.58 | 874,794.69 | 868,695.14 | 39,067.13 |
| 4、住房公积金 | 41,283.38 | 10,369,662.70 | 10,275,934.70 | 135,011.38 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | | 2,595,570.05 | 1,920,570.05 | 675,000.00 |
| 合计 | 80,956,523.18 | 512,457,075.30 | 515,340,816.64 | 78,072,781.84 |

(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 | 136,338.08 | 21,585,130.18 | 21,055,938.08 | 665,530.18 |
| 2、失业保险费 | 6,021.02 | 990,627.04 | 973,154.37 | 23,493.69 |
| 合计 | 142,359.10 | 22,575,757.22 | 22,029,092.45 | 689,023.87 |

40、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|---------------|---------------|
| 增值税 | 33,841,622.81 | 25,662,252.93 |
| 企业所得税 | 16,662,798.10 | 33,694,803.51 |
| 个人所得税 | 1,804,215.29 | 4,447,726.87 |
| 城市维护建设税 | 362,159.31 | 516,097.30 |
| 印花税 | 79,838.68 | 0.00 |
| 教育费附加 | 255,848.40 | 369,704.57 |
| 土地使用税 | 85,715.73 | 86,288.36 |
| 房产税 | 73,474.98 | 90,633.03 |
| 其他 | | 165,779.51 |
| 合计 | 53,165,673.30 | 65,033,286.08 |

41、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应付股利 | 3,199,475.04 | 3,199,475.04 |
| 其他应付款 | 23,205,252.85 | 20,205,085.08 |
| 合计 | 26,404,727.89 | 23,404,560.12 |

(1) 应付利息

(2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|--------------|--------------|
| 其他 | 3,199,475.04 | 3,199,475.04 |
| 合计 | 3,199,475.04 | 3,199,475.04 |

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：

(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 |
|--------|---------------|---------------|
| 应付投资款 | 4,317,654.25 | 3,267,654.25 |
| 其他往来款 | 11,423,359.55 | 13,084,712.98 |
| 股票回购义务 | | 3,852,717.85 |
| 保证金、押金 | 7,464,239.05 | |
| 合计 | 23,205,252.85 | 20,205,085.08 |

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

42、持有待售负债

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 |
|------------|--------------|---------------|
| 一年内到期的租赁负债 | 7,201,526.52 | 11,036,309.92 |
| 合计 | 7,201,526.52 | 11,036,309.92 |

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 期限一年内的融资租赁款 | | 48,036,972.93 |
| 待转销项税额 | 14,506,649.31 | 14,320,754.71 |
| 合计 | 14,506,649.31 | 62,357,727.64 |

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、保证借款 | 98,985,020.02 | 41,600,388.65 |
| 合计 | 98,985,020.02 | 41,600,388.65 |

长期借款分类的说明：

本公司按照长期借款的方式单独或组合使用，分别为：抵押、保证借款。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

- (1) 应付债券
- (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）
- (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

47、租赁负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|---------------|---------------|
| 尚未支付的租赁付款额 | 26,419,371.20 | 37,743,740.81 |
| 未确认融资费用 | -5,022,676.87 | -7,521,942.81 |
| 合计 | 21,396,694.33 | 30,221,798.00 |

48、长期应付款

- (1) 按款项性质列示长期应付款
- (2) 专项应付款

49、长期应付职工薪酬

- (1) 长期应付职工薪酬表
- (2) 设定受益计划变动情况

50、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----------|------------|------------|------|
| 联营企业超额亏损 | 651,426.33 | 575,887.25 | |
| 合计 | 651,426.33 | 575,887.25 | |

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

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 |
|------|---------------|------|---------------|---------------|------|
| 政府补助 | 24,587,508.38 | | 10,087,508.44 | 14,499,999.94 | |
| 合计 | 24,587,508.38 | | 10,087,508.44 | 14,499,999.94 | |

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 |
|--------------------------------------|-------------------|--------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|-------------------|---------------------|
| 楼宇设备 与能源管 理在线服 务项目 | 11,750,00 0.00 | | | 1,500,000 .00 | | | 10,250,00 0.00 | 与资产相 关 |
| 龙岗低碳 城产业化 推广中心 项目 | 8,087,508 .40 | | | - 280,491.6 0 | | 8,368,000 .00 | | 与资产相 关 |
| 深圳装配 式建筑机 电工艺工 程实验室 组建项目 | 4,749,999 .98 | | | 500,000.0 4 | | | 4,249,999 .94 | 与资产相 关 |

其他说明：

根据子公司深圳嘉力达节能科技有限公司与深圳市发展和改革委员会签订的退款协议，公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司将之前年度收到龙岗低碳城产业化推广中心项目 8,368,000.00 全额退回，并将之前年度摊销计入其他收益的 280,491.60 元在本期红冲转回。

52、其他非流动负债

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 | 174,139,02 4.00 | | | | - 164,155.00 | - 164,155.00 | 173,974,86 9.00 |

其他说明：

2022 年 6 月，公司回购注销李海建、深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）[现更名为：河南达韦明企业管理中心（有限合伙）]股份 164,155.00 股，减少股本 164,155.00 元。

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

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） | 732,886,403.10 | | 6,733,421.55 | 726,152,981.55 |
| 合计 | 732,886,403.10 | | 6,733,421.55 | 726,152,981.55 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 2022 年 6 月，公司回购注销李海建、深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）[现更名为：河南达韦明企业管理中心（有限合伙）]股份 164,155.00 股，相应减少资本公积 3,688,562.85 元。

(2) 公司子公司江苏赛德建筑节能工程有限公司本期收购少数股东持有的合并范围内子公司苏州中正工程检测有限公司 7.4%的股份，江苏赛德建筑节能工程有限公司新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有苏州中正工程检测有限公司自购买日开始持续计算的可辨认净资产份额之间的差额 3,044,858.70 元，相应调减资本公积 3,044,858.70 元。

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 |
|-----|--------------|------|--------------|------|
| 库存股 | 3,852,717.85 | | 3,852,717.85 | |
| 合计 | 3,852,717.85 | | 3,852,717.85 | |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2022 年 6 月，公司回购注销李海建、深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）[现更名为：河南达韦明企业管理中心（有限合伙）]股份 164,155.00 股，相应减少库存股金额为 3,852,717.85 元。

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 | |
| | | | | | | | | |

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：

58、专项储备

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 | 71,168,291.54 | 9,940,818.43 | | 81,109,109.97 |
| 合计 | 71,168,291.54 | 9,940,818.43 | | 81,109,109.97 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加为母公司按照弥补亏损后净利润的 10%提取计 9,940,818.43 元。

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 | 596,985,063.42 | 488,972,151.63 |
| 调整后期初未分配利润 | 596,985,063.42 | 488,972,151.63 |

| | | |
|-------------------|----------------|----------------|
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 14,114,033.75 | 136,930,200.34 |
| 减：提取法定盈余公积 | 9,940,818.43 | 11,503,386.15 |
| 应付普通股股利 | 19,137,235.59 | 17,413,902.40 |
| 期末未分配利润 | 582,021,043.15 | 596,985,063.42 |

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

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 | 1,845,765,885.66 | 1,495,231,578.18 | 2,301,253,089.85 | 1,803,230,785.65 |
| 其他业务 | 9,423,561.90 | 5,033,494.71 | | |
| 合计 | 1,855,189,447.56 | 1,500,265,072.89 | 2,301,253,089.85 | 1,803,230,785.65 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

单位：元

| 项目 | 本年度 | 具体扣除情况 | 上年度 | 具体扣除情况 |
|---|------------------|--------------------------|------------------|-----------------------|
| 营业收入金额 | 1,855,189,447.56 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能及其他 | 2,301,253,089.85 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能 |
| 营业收入扣除项目合计金额 | 9,423,561.90 | 出售投资性房地产产生的其他业务收入 | 0.00 | 无 |
| 一、与主营业务无关的业务收入 | | | | |
| 1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。 | 9,423,561.90 | 出售投资性房地产产生的其他业务收入 | | |
| 与主营业务无关的业务收入小计 | 9,423,561.90 | 出售投资性房地产产生的其他业务收入 | 0.00 | 无 |
| 二、不具备商业实质的收入 | | | | |
| 不具备商业实质的收 | 0.00 | 无 | 0.00 | 无 |

| | | | | |
|-----------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|
| 入小计 | | | | |
| 营业收入扣除后金额 | 1,845,765,885.66 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能 | 2,301,253,089.85 | 主要包含：设计咨询、建筑工程、新能源及节能 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 工程建造 | 提供劳务 | 其他 | 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： | | | | |
| 在某一时段内确认收入 | 1,011,645,056.38 | 735,449,464.35 | 0 | 1,747,094,520.73 |
| 在某一时点确认收入 | 0 | 98,671,364.93 | 9,423,561.90 | 108,094,926.83 |
| 按合同期限分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 合计 | 1,011,645,056.38 | 834,120,829.28 | 9,423,561.90 | 1,855,189,447.56 |

与履约义务相关的信息：

公司主营业务包括设计咨询、建筑工程、新能源及节能工程。

A、设计咨询

本公司与客户之间的提供服务合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。资产负债表日，已完成工作量中的主要阶段已根据取得的外部证据进行确认。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。公司以设计项目的工作量实际完工进度为确认基准，按照设计合同总金额乘以工作量实际完工进度计算已完成的合同金额，扣除以前会计期间累计完成的合同金额，并扣除相应增值税后确认为该项目的当期收入，满足权责发生制要求。

B、建筑工程、新能源及节能工程

本公司与客户之间的工程合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

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 2,685,952,035.85 元，其中，1,209,862,272.55 元预计将于 2023 年度确认收入，912,789,854.34 元预计将于 2024 年度确认收入，563,299,908.96 元预计将于 2025 年度确认收入。

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 | 3,279,074.77 | 3,340,858.57 |
| 教育费附加 | 2,345,678.34 | 2,380,781.43 |
| 房产税 | 333,935.37 | 362,532.12 |
| 土地使用税 | 344,199.06 | 188,373.24 |
| 车船使用税 | 33,820.00 | 49,468.38 |
| 印花税 | 554,563.37 | 836,685.82 |
| 其他 | 314,788.44 | 199,445.04 |
| 合计 | 7,206,059.35 | 7,358,144.60 |

63、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|---------------|
| 业务招待费 | 15,831,357.90 | 18,394,993.31 |
| 职工薪酬 | 9,765,151.50 | 12,610,870.96 |
| 办公费 | 898,901.47 | 391,147.99 |
| 差旅费 | 1,253,099.92 | 1,244,669.02 |
| 汽车费用 | 308,819.62 | 309,250.36 |
| 劳务费用 | 1,544,113.53 | 109,408.28 |
| 折旧摊销费 | 326,576.40 | 426,154.41 |
| 房租及水电费 | 2,418,394.92 | 2,807,303.68 |
| 维修费 | 309,437.78 | 436,563.89 |
| 广告费 | 450,997.15 | 503,880.40 |
| 其他 | 448,627.21 | 206,883.44 |
| 合计 | 33,555,477.40 | 37,441,125.74 |

64、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 工资薪酬 | 71,342,147.14 | 62,640,013.05 |
| 折旧及摊销 | 7,649,638.52 | 6,743,363.56 |
| 咨询、服务费 | 14,979,842.13 | 7,965,020.48 |
| 业务招待费 | 8,407,228.29 | 9,814,842.08 |
| 维修费 | 462,452.26 | 960,392.01 |
| 房租、物业及水电费 | 13,206,668.10 | 10,474,436.09 |
| 办公费 | 4,143,541.28 | 6,179,295.12 |
| 汽车费 | 3,233,192.20 | 2,861,797.28 |
| 差旅费 | 1,455,214.66 | 2,902,398.74 |
| 水电费 | 2,270,077.31 | 1,964,782.67 |
| 广告宣传费 | 1,113,123.37 | 1,255,375.68 |
| 劳务费 | 1,620,531.65 | 917,408.19 |
| 其他费用 | 2,679,150.88 | 7,001,020.65 |
| 合计 | 132,562,807.79 | 121,680,145.60 |

65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 职工薪酬 | 100,110,415.24 | 95,658,121.68 |
| 材料动力费 | 906,804.34 | 126,456.29 |
| 折旧摊销 | 9,209,949.18 | 8,275,502.67 |
| 其他 | 2,380,043.93 | 1,445,612.25 |
| 合计 | 112,607,212.69 | 105,505,692.89 |

66、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------------|---------------|
| 利息支出 | 16,039,962.62 | 16,311,479.52 |
| 利息收入 | -4,117,019.99 | -3,777,936.88 |
| 汇兑损益 | -149,208.11 | 76,538.02 |
| 手续费 | 408,202.12 | 357,684.73 |
| 租赁融资费用摊销 | 1,463,197.59 | 2,069,770.42 |
| 合计 | 13,645,134.23 | 15,037,535.81 |

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 |
|--------------|---------------|--------------|
| 政府补助 | 13,812,268.46 | 6,819,512.73 |
| 代扣个人所得税手续费返还 | 518,546.07 | 1,049,746.52 |
| 进项税加计扣除 | 6,236,396.80 | 7,250,708.33 |

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 | 10,854,556.52 | 4,271,237.49 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 2,800,000.00 | 2,400,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 2,020,177.44 | |
| 理财产品收益 | | 464,851.87 |
| 保理收益 | -293,943.95 | |
| 合计 | 15,380,790.01 | 7,136,089.36 |

69、净敞口套期收益

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 | 14,827,272.72 | -9,100,000.00 |
| 合计 | 14,827,272.72 | -9,100,000.00 |

71、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|----------------|----------------|
| 其他应收款坏账损失 | 109,158.70 | -2,884,716.50 |
| 应收账款信用减值损失 | -90,556,875.10 | -38,474,520.76 |
| 应收票据信用减值损失 | -788,489.81 | -833,617.44 |
| 合计 | -91,236,206.21 | -42,192,854.70 |

72、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|----------------|----------------|
| 十一、商誉减值损失 | | -19,278,489.52 |
| 十二、合同资产减值损失 | -11,877,559.72 | -15,644,384.98 |
| 合计 | -11,877,559.72 | -34,922,874.50 |

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 | -5,619,596.45 | 278,666.02 |

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 | 65,000.00 | 54,000.00 | 65,000.00 |
| 应收业绩补偿款 | | 3,943,003.10 | |
| 其他 | 13,837.58 | 43,456.74 | 13,837.58 |
| 合计 | 78,837.58 | 4,040,459.84 | 78,837.58 |

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 | 补贴是否影响当年 盈亏 | 是否特殊 补贴 | 本期发生 金额 | 上期发生 金额 | 与资产相 关/与收益 相关 |
|-------------------------|------|------|---------------------------|----------------|------------|------------|------------|---------------------|
| 苏州工业园区博士后工作站运行经费补贴、生活补贴 | | 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 | 否 | 否 | 20,000.00 | | 与收益相关 |
| 苏州文化创意设计大赛奖金 | | 补助 | 因研究开发、技术更新及改造等获得的补助 | 否 | 否 | 22,000.00 | | 与收益相关 |

| | | | | | | | |
|----------|--|----|---------------------------|---|---|-----------|-------|
| 党建阵地建设费用 | | 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 | 否 | 否 | 5,000.00 | 与收益相关 |
| 特别贡献奖 | | 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 | 否 | 否 | 18,000.00 | 与收益相关 |

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 |
|----------|------------|------------|---------------|
| 固定资产报废损失 | 1,521.07 | 18,713.38 | 1,521.07 |
| 捐赠 | 411,053.24 | 165,000.00 | 411,053.24 |
| 罚款、滞纳金等 | 52,881.80 | 89,710.45 | 52,881.80 |
| 存货毁损报废 | 53.01 | 58,376.99 | 53.01 |
| 合计 | 465,509.12 | 331,800.82 | 465,509.12 |

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 | 13,555,267.62 | 32,239,108.42 |
| 递延所得税费用 | -21,187,795.80 | -9,296,863.35 |
| 合计 | -7,632,528.18 | 22,942,245.07 |

(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 | -2,997,076.65 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -449,561.50 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -344,660.78 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 6,344.25 |
| 非应税收入的影响 | -1,655,609.38 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 2,357,701.90 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | 27,061.96 |
| 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 | 7,013,908.12 |

| | |
|-----------------|----------------|
| 研发加计扣除和可弥补亏损的影响 | -14,363,408.92 |
| 其他 | -224,303.83 |
| 所得税费用 | -7,632,528.18 |

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 |
|----------|---------------|---------------|
| 利息收入 | 4,117,019.99 | 3,684,910.05 |
| 政府补助 | 12,731,591.52 | 4,631,733.66 |
| 保证金及其他往来 | 28,863,388.05 | 10,425,345.31 |
| 合计 | 45,711,999.56 | 18,741,989.02 |

(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 |
|----------|----------------|---------------|
| 银行手续费支出 | 408,202.12 | 357,684.73 |
| 经营性费用支出 | 104,466,130.67 | 56,728,340.62 |
| 冻结银行存款 | 15,433,245.71 | |
| 退回的政府补助款 | 8,368,000.00 | |
| 支付的银行保证金 | 6,663,582.45 | |
| 保证金及其他 | 10,278,251.07 | 11,576,916.20 |
| 合计 | 145,617,412.02 | 68,662,941.55 |

(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 |
|--------------|-------|---------------|
| 收回李海建借款本金及利息 | | 11,406,369.30 |
| 合计 | | 11,406,369.30 |

(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 |
|---------|-------|---------------|
| 支付债权转让款 | | 13,229,627.52 |
| 合计 | | 13,229,627.52 |

(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 |
|----------|-----------|---------------|
| 收到融资租赁借款 | | 47,864,958.35 |
| 收到业绩补偿款 | 90,285.25 | 110,221.44 |
| 合计 | 90,285.25 | 47,975,179.79 |

(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 |
|---------------|---------------|---------------|
| 归还融资租赁借款本金及利息 | 50,000,000.00 | 49,594,947.92 |
| 支付使用权资产租赁费用 | 13,737,897.10 | 18,470,896.67 |
| 支付股份回购款 | 1.00 | 1.00 |
| 合计 | 63,737,898.10 | 68,065,845.59 |

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 | 4,635,451.53 | 128,085,067.27 |
| 加：资产减值准备 | 103,113,765.93 | 77,115,729.20 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 21,329,929.82 | 38,768,112.17 |
| 使用权资产折旧 | 10,508,783.68 | 17,706,653.93 |
| 无形资产摊销 | 6,035,145.07 | 9,262,324.44 |
| 长期待摊费用摊销 | 3,678,404.29 | 3,868,729.94 |
| 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） | 5,619,596.45 | -278,666.02 |
| 固定资产报废损失（收益以“－”号填列） | 1,521.07 | 18,713.38 |
| 公允价值变动损失（收益以“－”号填列） | -14,827,272.72 | 9,100,000.00 |
| 财务费用（收益以“－”号填列） | 17,216,660.94 | 18,457,787.96 |
| 投资损失（收益以“－”号填列） | -15,380,790.01 | -7,136,089.36 |
| 递延所得税资产减少（增加以“－”号填列） | -22,404,018.76 | -6,006,652.59 |
| 递延所得税负债增加（减少以“－”号填列） | 1,216,222.96 | -3,290,210.76 |
| 存货的减少（增加以“－”号填列） | 3,225,394.12 | -493,141,857.43 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | -323,771,725.23 | -105,019,925.68 |
| 经营性应付项目的增加（减少 | 212,383,073.32 | 469,934,763.01 |

| | | |
|----------------------|----------------|----------------|
| 以“-”号填列) | | |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12,580,142.46 | 157,444,479.46 |
| 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 | 478,830,770.61 | 575,221,072.27 |
| 减: 现金的期初余额 | 575,221,072.27 | 512,179,743.50 |
| 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 | -96,390,301.66 | 63,041,328.77 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(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 | 478,830,770.61 | 575,221,072.27 |
| 其中: 库存现金 | 478,830,770.61 | 575,221,072.27 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 865,116.85 | 928,542.12 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 477,965,653.76 | 574,292,530.15 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 478,830,770.61 | 575,221,072.27 |

80、所有者权益变动表项目注释

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 | 15,433,245.71 | 诉讼导致的被冻结 |
| 无形资产 | 124,254,832.38 | 借款抵押 |
| 银行承兑汇票保证金及保函保证金 | 43,372,251.96 | 票据、信用证等保证金 |
| 交易性金融资产 | 77,800,000.00 | 诉讼导致的被冻结 |
| 应收账款 | 48,818,640.95 | 借款质押 |
| 合计 | 309,678,971.00 | |

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 | 565,457.12 | 6.9646 | 3,938,182.66 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 应收账款 | | | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |

(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

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 |
|-------------------------|--------------|------|--------------|
| 稳岗、社保、培训补贴 | 1,803,305.28 | 其他收益 | 1,803,305.28 |
| 研发补助 | 450,000.00 | 其他收益 | 450,000.00 |
| 高新技术企业补贴 | 983,400.00 | 其他收益 | 983,400.00 |
| 2021年苏州市第二批文化产业发展资金 | 2,000,000.00 | 其他收益 | 2,000,000.00 |
| 省级绿色建筑发展资金 | 2,670,000.00 | 其他收益 | 2,670,000.00 |
| 文体旅游发展专项资金补助 | 550,000.00 | 其他收益 | 550,000.00 |
| 2022年度企业撷英人才支持 | 590,299.31 | 其他收益 | 590,299.31 |
| 苏州市生产性服务业领军企业奖励 | 2,000,000.00 | 其他收益 | 2,000,000.00 |
| 青浦区财政局财力扶持资金 | 101,000.00 | 其他收益 | 101,000.00 |
| 虹口区财政局财力扶持资金 | 170,000.00 | 其他收益 | 170,000.00 |
| 姑苏区2022年第二批都市科技创新发展项目资金 | 50,000.00 | 其他收益 | 50,000.00 |
| 白洋湾街道办事处产业扶持资金 | 342,000.00 | 其他收益 | 342,000.00 |

| | | | |
|-------------------------|--------------|-------|--------------|
| 重点企业发展扶持项目资金补助 | 250,000.00 | 其他收益 | 250,000.00 |
| 苏州市标准化战略资助项目资助 | 45,600.00 | 其他收益 | 45,600.00 |
| 贷款贴息 | 64,500.00 | 其他收益 | 64,500.00 |
| 其他零星补助 | 22,655.43 | 其他收益 | 22,655.43 |
| 楼宇设备与能源管理在线服务产业化项目补助 | 1,500,000.00 | 其他收益 | 1,500,000.00 |
| 龙岗低碳城项目补助 | -280,491.60 | 其他收益 | -280,491.60 |
| 深圳装配式建筑机电工艺工程实验室项目补助 | 500,000.04 | 其他收益 | 500,000.04 |
| 苏州工业园区博士后工作站运行经费补贴、生活补贴 | 20,000.00 | 营业外收入 | 20,000.00 |
| 苏州文化创意设计大赛奖金 | 22,000.00 | 营业外收入 | 22,000.00 |
| 党建阵地建设费用 | 5,000.00 | 营业外收入 | 5,000.00 |
| 特别贡献奖 | 18,000.00 | 营业外收入 | 18,000.00 |

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 原因 |
|--------------|--------------|---------|
| 龙岗低碳城的项目政府补助 | 8,368,000.00 | 补助项目未完成 |

85、其他

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

(2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本 | |
|-----------------------------|--|
| --现金 | |
| --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 | |
| --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 | |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额 | |
| 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 | |

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

(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

(6) 其他说明

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

(2) 合并成本

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

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：

(1) 2022 年 8 月，公司子公司深圳嘉力达节能科技有限公司新设子公司武汉嘉力达新能源科技有限公司。

(2) 2022 年 10 月，公司子公司江苏赛德建筑节能工程有限公司新设子公司广西新启源新能源有限公司。

6、其他

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 | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|---------------------|--------|--------|--------|---------|---------|----|
| 江苏赛德建筑节能工程有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 服务业 | 100.00% | | 设立 |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 服务业 | | 75.20% | 受让 |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 北京市 | 北京市 | 服务业 | 51.00% | | 受让 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 广东省深圳市 | 广东省深圳市 | 服务业 | 51.00% | | 受让 |
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 上海市 | 上海市 | 服务业 | 63.50% | | 设立 |
| 苏州设计园林景观有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 服务业 | 100.00% | | 设立 |
| 苏州设计工程管理有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 服务业 | 100.00% | | 设立 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 工程服务 | 100.00% | | 受让 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 装饰服务业 | 50.00% | | 受让 |
| 苏州中启环境生态有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 服务业 | | 77.27% | 设立 |
| 深圳毕路德城市规划研究有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 服务业 | | 60.00% | 设立 |
| 毕路德国际设计有限公司 | 香港 | 香港 | 服务业 | | 51.00% | 设立 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 江苏省苏州市 | 江苏省苏州市 | 房地产 | 100.00% | | 设立 |
| 深圳市嘉力达智能装备科技有限公司 | 广东省深圳市 | 广东省深圳市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 厦门嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省厦门市 | 福建省厦门市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 安溪县嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省泉州市 | 福建省泉州市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 南靖县嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省漳州市 | 福建省漳州市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 龙岩新罗区嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省龙岩市 | 福建省龙岩市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 漳州诏安嘉力达光伏科技有限公司 147 | 福建省南平市 | 福建省南平市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 邵武市嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省南平市 | 福建省南平市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 南平建阳区嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省南平市 | 福建省南平市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |

| | | | | | | |
|-------------------|--------|--------|--------|--|---------|----|
| 南平市延平嘉力达新能源科技有限公司 | 福建省南平市 | 福建省南平市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 武汉嘉力达新能源科技有限公司 | 武汉市 | 武汉市 | 光伏能源建设 | | 100.00% | 设立 |
| 广西新启源新能源有限公司 | 百色市 | 百色市 | 服务业 | | 100.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

(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 |
|------------------|----------|----------------|----------------|---------------|
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 36.50% | -1,197,180.77 | | 59,403.56 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 49.00% | -11,383,469.57 | | 24,633,498.81 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 50.00% | 1,707,626.32 | | 13,028,295.91 |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 22.73% | -836,008.93 | | -149,807.00 |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 17.40% | 2,330,259.07 | | 9,206,839.03 |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 49.00% | -99,808.35 | | 4,905,010.48 |

(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 |
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 1,805,983.95 | 80,214.31 | 1,886,198.26 | 1,723,448.78 | | 1,723,448.78 | 4,536,908.08 | 10,506.99 | 4,547,415.07 | 1,104,718.28 | | 1,104,718.28 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 71,790,968.46 | 18,682,801.53 | 90,473,769.99 | 33,704,527.63 | 4,955,858.13 | 38,660,385.76 | 97,284,134.56 | 23,066,250.18 | 120,350,384.74 | 36,937,419.42 | 9,181,548.29 | 46,118,967.71 |

| | | | | | | | | | | | | |
|----------------|--------------------|--------------|--------------------|--------------------|-----------|--------------------|---------------|--------------|---------------|---------------|--|---------------|
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 148,823.32 1.92 | 2,513,178.76 | 151,336.50 0.68 | 125,279.90 8.87 | | 125,279.90 8.87 | 63,081,639.48 | 2,304,549.72 | 65,386,189.20 | 42,744,850.03 | | 42,744,850.03 |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 26,622,500.99 | 73,514.99 | 26,696,015.98 | 27,355,087.69 | | 27,355,087.69 | 22,826,224.76 | 50,866.56 | 22,877,091.32 | 19,858,165.08 | | 19,858,165.08 |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 69,495,947.26 | 7,938,882.10 | 77,434,829.36 | 24,494,953.57 | 27,007.79 | 24,521,961.36 | 51,960,368.10 | 7,929,539.20 | 59,889,907.30 | 16,522,615.81 | | 16,522,615.81 |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 14,824,302.69 | 19,697.42 | 14,844,000.11 | 4,833,774.65 | | 4,833,774.65 | 15,763,015.48 | 35,151.26 | 15,798,166.74 | 5,584,250.78 | | 5,584,250.78 |

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 |
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 8,198,628.19 | -3,279,947.31 | -3,279,947.31 | -2,674,159.91 | 13,040,644.69 | 59,493.88 | 59,493.88 | 641,157.25 |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 28,889,561.35 | -22,418,032.80 | -22,418,032.80 | 8,199,388.69 | 49,004,320.86 | 18,205,259.20 | 18,205,259.20 | 1,014,170.05 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 156,991,312.65 | 3,415,252.64 | 3,415,252.64 | 3,173,953.30 | 41,334,226.81 | 819,717.43 | 819,717.43 | 3,612,722.27 |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 11,359,800.00 | -3,677,997.95 | -3,677,997.95 | 1,259,214.79 | 31,180,737.02 | 687,327.94 | 687,327.94 | 299,864.08 |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 98,671,364.93 | 9,545,576.51 | 9,545,576.51 | 15,377,872.56 | 92,836,772.49 | 8,572,969.73 | 8,572,969.73 | 9,305,594.26 |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | | -203,690.50 | -203,690.50 | -417,769.02 | | -2,266,422.20 | -2,266,422.20 | 84,160.85 |

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

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

(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

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 | |
| 这是文本内容 | 这是文本内容 | 这是文本内容 | 这是文本内容 | | | 这是文本内容 |
| 北京构力科技有限公司 | 北京市 | 北京市 | 服务业 | 10.00% | | 权益法核算 |
| 深圳市西伦土木结构有限公司 | 深圳市 | 深圳市 | 服务业 | 10.00% | | 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:

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:

- 1, 北京构力科技有限公司董事会共 5 人, 其中启迪设计集团股份有限公司派出 1 人作为董事。
- 2, 深圳市西伦土木结构有限公司董事会共 3 人, 其中启迪设计集团股份有限公司派出 1 人作为董事。

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(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 | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 北京构力科技有限公司 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 北京构力科技有限公司 | 深圳市西伦土木结构有限公司 |
| 流动资产 | 391,879,912.93 | 130,794,144.90 | 339,338,557.49 | 153,450,818.18 |
| 非流动资产 | 32,316,247.38 | 2,688,467.39 | 36,951,954.80 | 2,847,330.64 |
| 资产合计 | 424,196,160.31 | 133,482,612.29 | 376,290,512.29 | 156,298,148.82 |
| 流动负债 | 176,273,780.00 | 14,178,343.14 | 138,435,696.97 | 20,665,242.59 |
| 非流动负债 | 20,075,953.23 | | 43,552,117.80 | |
| 负债合计 | 196,349,733.23 | 14,178,343.14 | 181,987,814.77 | 20,665,242.59 |
| 少数股东权益 | | | | |
| 归属于母公司股东权益 | 227,846,427.08 | 119,304,269.15 | 194,302,697.52 | 135,632,906.23 |
| 按持股比例计算的净 | 22,784,642.71 | 11,930,426.92 | 19,877,165.96 | 13,563,290.62 |

| | | | | |
|----------------------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 资产份额 | | | | |
| 调整事项 | | | | |
| --商誉 | | | | |
| --内部交易未实现利润 | | | | |
| --其他 | 22,846,484.77 | 7,916,127.33 | 23,412,538.66 | 7,298,279.77 |
| 对联营企业权益投资的账面价值 | 45,631,127.48 | 19,846,554.24 | | 20,861,570.39 |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 | | | | |
| 营业收入 | 453,562,472.10 | 31,691,436.72 | 341,998,173.34 | 80,804,900.63 |
| 净利润 | 53,414,229.56 | -10,150,161.53 | 30,286,183.90 | 20,727,162.39 |
| 终止经营的净利润 | | | | |
| 其他综合收益 | | | | |
| 综合收益总额 | 53,414,229.56 | -10,150,161.53 | 30,286,183.90 | 20,727,162.39 |
| 本年度收到的来自联营企业的股利 | 3,000,000.00 | | 1,600,000.00 | |

(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： | | |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| 联营企业： | | |
| 投资账面价值合计 | 148,275,569.58 | 59,992,880.79 |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | | |
| --净利润 | 6,603,688.79 | -7,579,098.08 |
| --综合收益总额 | 6,603,688.79 | -7,579,098.08 |

(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

(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 |
|----------------|--------------|---------------------|-------------|
| 深圳水木启慧产业发展有限公司 | 431,010.41 | 80,962.29 | 511,972.70 |

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(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

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险，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。

(2) 利率风险—公允价值变动风险

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以及非银行金融机构抵押借款。公司的政策是固定利率借款占外部借款的 100%。

(3) 利率风险—现金流量变动风险，本公司无以浮动利率计息的债务，因此管理层认为暂无该类风险。

(4) 其他价格风险

本公司管理层认为暂无该类风险情况。

2、信用风险

期末余额，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的预期信用损失。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

此外，本公司的货币资金存放在信用评级较高的银行，故货币资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司管理层认为本公司所承担的流动风险较低，对本公司的经营和财务报表不构成重大影响，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

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 | | | | |
|---------------------------|---------------|----|----|---------------|
| (一) 交易性金融资产 | 77,800,000.00 | | | 77,800,000.00 |
| 1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 77,800,000.00 | | | 77,800,000.00 |
| (2) 权益工具投资 | 77,800,000.00 | | | 77,800,000.00 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 77,800,000.00 | | | 77,800,000.00 |
| 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

公司持有 1000 万股苏州银行股份有限公司股份，苏州银行股份有限公司于 2019 年 8 月 2 日在深圳证券交易所上市交易，2022 年 12 月 31 日的收盘价为 7.78 元/股。交易性金融资产 2022 年度公允价值变动损益金额为 14,827,272.72 元，期末公允价值金额为 77,800,000.00 元。

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

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

9、其他

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 |
|----------------|-----|------|-------------|--------------|---------------|
| 苏州赛德投资管理股份有限公司 | 苏州 | 服务业 | 3,052.00 万元 | 44.54% | 44.54% |

本企业的母公司情况的说明

本公司原最终控制方为戴雅萍、查金荣、唐韶华、张敏、仇志斌、张林华、倪晓春 7 人，上述一致行动人于 2019 年 2 月 1 日签署《共同声明》，声明各方在公司的一致行动关系于 2019 年 2 月 3 日到期后即自动终止，不再续签，公司无实际控制人。

本企业最终控制方是无。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、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 |
|--------------------|--------------|
| 北京构力科技有限公司 | 本公司参股企业 |
| 深圳市西伦土木结构有限公司 | 本公司参股企业 |
| 世纪互联科技发展（苏州）有限公司 | 本公司参股企业 |
| 世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司 | 本公司参股企业 |
| 江苏港嘉节能科技有限公司 | 本公司全资子公司参股企业 |

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 |
|-------------------|--------------------|
| 启迪科技城集团有限公司 | 间接持股本公司的股东 |
| 启迪网安科技（武汉）有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 启迪（北京）科技园运营管理有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 启迪科技城（肇庆）投资发展有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 广东启迪科技园运营管理有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 南宁启迪创新科技投资有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 宁波启迪科技园发展有限公司 | 该公司董事任本公司母公司董事 |
| 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 该公司执行董事及法人代表任本公司董事 |
| 戴雅萍 | 董事长 |
| 查金荣 | 副董事长、总经理 |
| 华亮 | 董事、副总经理 |
| 袁雪芬 | 董事、副总经理 |
| 朱江川 | 财务总监 |
| 胡旭明 | 副总经理、董事会秘书 |
| 蔡爽 | 董事、副总经理 |
| 张斌 | 董事、副总经理 |
| 袁金兴 | 董事 |
| 杨忆风 | 独立董事 |
| 范永明 | 独立董事 |
| 梁芬莲 | 独立董事 |
| 丁洁民 | 独立董事 |
| 赵宏康 | 监事会主席 |
| 苏鹏 | 监事 |
| 张帆 | 职工监事 |

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|

| | | | | | |
|-----------------|--------|---------------|--|--|------------|
| 北京构力科技有限公司上海分公司 | 采购软件 | 4,082,275.77 | | | 619,469.04 |
| 深圳市西伦土木结构有限公司 | 接受设计服务 | | | | 178,301.88 |
| 江苏港嘉节能科技有限公司 | 采购材料 | 19,401,184.50 | | | |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------------|---------|---------------|---------------|
| 世纪互联科技发展（苏州）有限公司 | EPC | 16,253,078.04 | 42,284,169.00 |
| 世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司 | EPC | | 2,971,208.27 |
| 宁波启迪科技园发展有限公司 | 提供设计服务 | 179,877.88 | 419,811.32 |
| 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 双碳新能源建设 | 9,049.95 | |
| 北京构力科技有限公司 | 提供设计服务 | 3,184,301.88 | 319,811.32 |
| 江苏港嘉节能科技有限公司 | 节能机电工程 | | 29,974,177.19 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） | | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） | | 支付的租金 | | 承担的租赁负债利息支出 | | 增加的使用权资产 | |
|---------------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|--------------|--------------|-------------|-----------|----------|-------|
| | | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 宁波启迪科技园发展有限公司 | 房屋租赁 | | | | | 219,354.12 | 104,123.85 | 18,536.94 | 28,201.65 | | |
| 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 房屋租赁 | | | | | 2,392,964.12 | 2,256,223.31 | | 86,777.82 | | |

关联租赁情况说明

(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 |
|----------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| 苏州玖旺置业有限公司 | 4,000,000.00 | 2021年05月24日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 3,000,000.00 | 2021年07月02日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 5,468,204.95 | 2021年08月19日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 3,371,250.00 | 2021年10月20日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,198,397.55 | 2021年11月25日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 4,000,000.00 | 2021年05月28日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 1,122,130.90 | 2021年07月07日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 916,400.00 | 2021年07月19日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,816,433.46 | 2021年10月12日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,707,571.79 | 2021年12月29日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,457,704.86 | 2022年01月19日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 1,174,337.11 | 2022年01月25日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 3,000,000.00 | 2022年02月18日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 5,147,194.75 | 2022年05月25日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 7,432,174.94 | 2022年06月24日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,825,772.29 | 2022年09月19日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 4,453,568.59 | 2022年10月24日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 12,802,264.39 | 2022年11月24日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 1,467,625.26 | 2022年05月06日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 2,375,134.95 | 2022年08月05日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 6,112,559.69 | 2022年10月31日 | 2026年05月23日 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 2,500,000.00 | 2022年06月30日 | 2023年03月21日 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 2,500,000.00 | 2022年01月26日 | 2023年01月24日 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 250,000.00 | 2022年09月28日 | 2023年03月27日 | 否 |
| 苏州中启盛银装饰科 | 2,000,000.00 | 2022年09月28日 | 2023年09月27日 | 否 |

| | | | | |
|----------------|---------------|-------------|-------------|---|
| 技有限公司 | | | | |
| 苏州中启环境生态工程有限公司 | 927,240.00 | 2022年01月26日 | 2023年01月19日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 30,000,000.00 | 2022年03月15日 | 2023年03月15日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 20,000,000.00 | 2022年03月29日 | 2023年03月28日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 6,975,000.00 | 2022年12月14日 | 2023年12月13日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 2,880,000.00 | 2022年12月14日 | 2023年12月13日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 15,145,000.00 | 2022年12月15日 | 2023年12月14日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2022年09月29日 | 2023年09月28日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2022年10月13日 | 2023年10月12日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2022年07月27日 | 2023年07月26日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 13,000,000.00 | 2022年08月01日 | 2023年08月01日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 5,000,000.00 | 2022年08月04日 | 2023年08月03日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 7,000,000.00 | 2022年08月05日 | 2023年08月03日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 5,000,000.00 | 2022年08月12日 | 2023年08月03日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 5,000,000.00 | 2022年08月19日 | 2023年08月17日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 5,000,000.00 | 2022年08月22日 | 2023年08月16日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 20,000,000.00 | 2022年11月23日 | 2023年11月23日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 10,000,000.00 | 2022年12月06日 | 2023年12月06日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 20,000,000.00 | 2022年12月14日 | 2023年12月14日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 35,000,000.00 | 2022年06月20日 | 2023年06月19日 | 否 |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 15,000,000.00 | 2022年12月21日 | 2023年12月21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 |
|-----|------|-------|-------|------------|
|-----|------|-------|-------|------------|

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(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 | 11,014,372.98 | 10,795,116.56 |

(8) 其他关联交易

公司与苏州市吴江城市投资发展集团有限公司、苏州思萃创业投资有限公司、苏州元数智智慧城市科技合伙企业（有限合伙）（以下简称“元数智”）共建苏州市产业技术研究院城市更新产业技术研究所——苏州思萃城市更新产业技术研究所有限公司（以下简称“研究所”），研究所注册资本为人民币 1,000 万元，公司以自有资金认缴出资 340 万元，占注册资本比例为 34%。

公司副董事长、总经理查金荣先生在上述合资方元数智持有 66% 的股份，董事、副总经理张先生在元数智持有 12% 的股份，本次对外投资事项构成关联交易。

该关联交易于 2022 年 1 月 7 日公司召开的第四届董事会第五次会议和第四届监事会第五次会议审议通过。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-------|---|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 深圳水木启慧产业发展有限公司 | | | 350,000.00 | 280,000.00 |
| 应收账款 | 江苏港嘉节能科技有限公司 | 37,250.00 | 37,250.00 | 5,707,479.08 | 145,551.38 |
| 应收账款 | 北京构力科技有限公司 | 3,818.49 | 94.70 | | |
| 应收账款 | 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 10,226.44 | 253.62 | | |
| 应收账款 | 世纪互联科技发展（苏州）有限公司 | 41,572,472.25 | 1,030,997.31 | | |
| 合同资产 | 启迪科技城（肇庆）投资发展有限公司 | 62,443,060.81 | 1,548,587.91 | 70,753,206.70 | 5,081,052.88 |
| 合同资产 | 世纪互联科技发展（苏州）有限公司 | 6,423,161.48 | 159,294.40 | 40,068,924.20 | 1,325,726.76 |
| 其他应收款 | 李海建及河南达韦明企业管理中心（有限合伙）[原名：深圳市嘉仁源联合投资管理企业（有限合伙）]业绩补偿款 | | | 3,943,003.10 | |
| 其他应收款 | 宁波启迪科技园发展有限公司 | 80,398.00 | 4,019.90 | | |
| 预付账款 | 苏州市三杉塑料电器有限公司 | 31,170.43 | | 177,508.60 | |
| 预付账款 | 江苏港嘉节能科技有限公司 | 900,175.66 | | | |

(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 |
|------|-----|--------|--------|
|------|-----|--------|--------|

| | | | |
|------|------------------------|------------|------------|
| 合同负债 | 广东启迪科技园运营管理有 限公司 | 33,374.86 | |
| 合同负债 | 深圳市西伦土木工程有限公 司 | 633.68 | |
| 合同负债 | 苏州新迪绿色物流有限公司 | 271,348.62 | |
| 合同负债 | 北京构力科技有限公司 | 466,981.12 | |
| 合同负债 | 启迪（海南）投资管理有限 公司 | 113,207.55 | |
| 合同负债 | 深圳水木启慧产业发展有限 公司 | | 235,849.06 |
| 合同负债 | 世纪互联宽带数据中心（苏 州）有限公司 | 523,652.81 | 515,991.82 |

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

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

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

（1）与合营企业、联营企业投资相关的未确认承诺

世纪互联宽带数据中心（苏州）有限公司注册资本 5000 万元，公司持有其 10%股权，认缴出资额为 500 万元，截止 2022 年 12 月 31 日，尚未实际出资。

苏州启迪文化旅游发展有限公司注册资本 200 万元，公司持有其 42%股权，认缴出资额为 84 万元，截止 2022 年 12 月 31 日，实际出资 8.4 万元。

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (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

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

2、利润分配情况

单位：元

| | |
|-----------------|---|
| 拟分配的利润或股利 | 19,137,235.59 |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 19,137,235.59 |
| 利润分配方案 | 以公司 2023 年 4 月 26 日的总股本 173,974,869 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 1.10 元（含税），共计分配现金股利 19,137,235.59 元 |

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、未决诉讼导致的公司财产被冻结的事项

2017 年 11 月，公司经过招标流程与中国建筑一局（集团）有限公司签订了《启迪科技城（肇庆）一期一标段工程施工总承包合同》。2022 年 5 月，中国建筑一局（集团）有限公司以《施工总承包合同》履行过程中出现纠纷为由，以公司为被申请人，在中国国际经济贸易仲裁委员会提起仲裁。根据(2022)苏 05 执保 259 号、(2022)苏 05 财保 149 号财产保全清单，苏州市中级人民法院将公司浙商银行苏州分行营业部 3050020010120100165283 的账户冻结，实际控制金额 13,806,340.60 元网络冻结，保全期限为 2022 年 7 月 1 日至 2023 年 7 月 1 日；现场冻结公司持有苏州玖旺置业有限公司 19.5%(4875 万元)的股权，保全期限为 2022 年 7 月 11 日至 2025 年 7 月 10 日；委托冻结公司持有的苏州银行股票 1,000 万股，保全期限为 2022 年 7 月 13 日至 2025 年 7 月 12 日。

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大承诺事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

(2) 未来适用法

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

(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。

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

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 | 6,288,568.65 | 1.17% | 6,288,568.65 | 100.00% | | 1,152,769.29 | 0.42% | 1,152,769.29 | 100.00% | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 530,315,467.02 | 98.83% | 90,416,645.63 | 17.05% | 439,898,821.39 | 273,892,220.74 | 99.58% | 68,285,323.22 | 24.93% | 205,606,897.52 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 组合二 | 530,315,467.02 | 98.83% | 90,416,645.63 | 17.05% | 439,898,821.39 | 273,892,220.74 | 99.58% | 68,285,323.22 | 24.93% | 205,606,897.52 |
| 合计 | 536,604,035.67 | 100.00% | 96,705,214.28 | 18.02% | 439,898,821.39 | 275,044,990.03 | 100.00% | 69,438,092.51 | 25.25% | 205,606,897.52 |

按单项计提坏账准备：6288568.65

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 |
| 客户 1 | 70,000.00 | 70,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 2 | 649,389.20 | 649,389.20 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 3 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 4 | 245,833.44 | 245,833.44 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 5 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 6 | 257,962.13 | 257,962.13 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 7 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 8 | 10,870.51 | 10,870.51 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 9 | 294,289.84 | 294,289.84 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 10 | 62,631.00 | 62,631.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 11 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 12 | 60,000.00 | 60,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 13 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 14 | 50,000.00 | 50,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 15 | 18,000.00 | 18,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 16 | 2,612.00 | 2,612.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 17 | 15,000.00 | 15,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |

| | | | | |
|-------|--------------|--------------|---------|--------|
| 客户 18 | 9,412.00 | 9,412.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 19 | 120,000.00 | 120,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 20 | 16,702.00 | 16,702.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 21 | 6,239.00 | 6,239.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 22 | 90,000.00 | 90,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 23 | 64,000.00 | 64,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 24 | 878,900.00 | 878,900.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 25 | 1,167,950.00 | 1,167,950.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 客户 26 | 2,066,166.00 | 2,066,166.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 6,288,568.65 | 6,288,568.65 | | |

按组合计提坏账准备：90,416,645.63

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 | 393,386,687.27 | 13,989,822.57 | 3.56% |
| 1-2 年 | 50,743,053.25 | 9,214,153.60 | 18.16% |
| 2-3 年 | 26,001,089.66 | 13,281,864.96 | 51.08% |
| 3-4 年 | 22,611,185.02 | 16,357,352.68 | 72.34% |
| 4-5 年 | 11,425,994.45 | 11,425,994.45 | 100.00% |
| 5 年以上 | 26,147,457.37 | 26,147,457.37 | 100.00% |
| 合计 | 530,315,467.02 | 90,416,645.63 | |

确定该组合依据的说明：

对于划分为组合的应收账款，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，编制应收账款逾期天数与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|------|------------------|
| 组合 1 | 受同一控制方控制范围内的应收账款 |
| 组合 2 | 以账龄为信用风险组合的应收账款 |

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） | 398,522,486.63 |
| 1 至 2 年 | 51,124,446.15 |
| 2 至 3 年 | 26,241,870.05 |
| 3 年以上 | 60,715,232.84 |
| 3 至 4 年 | 22,611,185.02 |
| 4 至 5 年 | 11,425,994.45 |
| 5 年以上 | 26,678,053.37 |
| 合计 | 536,604,035.67 |

(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 | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----------|---------------|---------------|--|--|--|---------------|
| 应收账款坏账准备 | 68,285,323.22 | 27,267,121.77 | | | | 90,416,645.63 |
| 合计 | 68,285,323.22 | 27,267,121.77 | | | | 90,416,645.63 |

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

(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 |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 客户 1 | 60,000,000.00 | 11.18% | 1,488,000.00 |
| 客户 2 | 51,096,816.00 | 9.52% | 1,267,201.04 |
| 客户 3 | 36,931,064.00 | 6.88% | 915,890.39 |
| 客户 4 | 27,446,555.00 | 5.11% | 680,674.56 |
| 客户 5 | 24,207,547.18 | 4.51% | 600,347.17 |
| 合计 | 199,681,982.18 | 37.20% | |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 应收股利 | 2,550,000.00 | 3,799,125.06 |
| 其他应收款 | 49,951,613.26 | 48,729,544.81 |
| 合计 | 52,501,613.26 | 52,528,669.87 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

2) 重要逾期利息

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 |
|----------------|--------------|--------------|
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 2,550,000.00 | 2,550,000.00 |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | | 1,249,125.06 |
| 合计 | 2,550,000.00 | 3,799,125.06 |

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

(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 |
|--------|---------------|---------------|
| 押金及保证金 | 12,649,508.43 | 13,699,899.35 |
| 员工暂支款 | 2,423,104.39 | 2,439,587.48 |
| 关联方借款 | 39,743,913.35 | 33,753,816.14 |
| 业绩补偿款 | | 3,943,003.10 |
| 其他 | 167,875.83 | 155,087.08 |
| 合计 | 54,984,402.00 | 53,991,393.15 |

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 | | 5,261,848.34 | | 5,261,848.34 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 | | | | |
| 本期计提 | | -229,059.60 | | -229,059.60 |
| 2022 年 12 月 31 日余额 | | 5,032,788.74 | | 5,032,788.74 |

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) | 13,539,504.82 |

| | |
|------|---------------|
| 1至2年 | 8,805,579.16 |
| 2至3年 | 4,632,976.88 |
| 3年以上 | 28,006,341.14 |
| 3至4年 | 26,394,568.14 |
| 4至5年 | 600,399.40 |
| 5年以上 | 1,011,373.60 |
| 合计 | 54,984,402.00 |

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 | |
| 其他应收款账龄组合 | 5,261,848.34 | -229,059.60 | | | | 5,032,788.74 |
| 合计 | 5,261,848.34 | -229,059.60 | | | | 5,032,788.74 |

4) 本期实际核销的其他应收款情况

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 |
|------|--------|---------------|--------------|------------------|------------|
| 客户 1 | 关联方借款 | 24,485,086.62 | 1-2 年 | 44.53% | |
| 客户 2 | 关联方借款 | 15,258,709.21 | 1 年以内及 1-2 年 | 27.75% | |
| 客户 3 | 押金及保证金 | 747,000.00 | 3-4 年 | 1.36% | 597,600.00 |
| 客户 4 | 押金及保证金 | 500,000.00 | 1 年以内 | 0.91% | 25,000.00 |
| 客户 5 | 暂借款 | 330,540.00 | 1 年以内 | 0.60% | 16,527.00 |
| 合计 | | 41,321,335.83 | | 75.15% | 639,127.00 |

6) 涉及政府补助的应收款项

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

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 | 1,040,820,512.17 | | 1,040,820,512.17 | 1,040,820,512.17 | | 1,040,820,512.17 |
| 对联营、合营 | 208,387,319. | | 208,387,319. | 118,938,885. | | 118,938,885. |

| | | | | | | |
|------|----------------------|--|----------------------|----------------------|--|----------------------|
| 企业投资 | 48 | | 48 | 42 | | 42 |
| 合计 | 1,249,207,83 1.65 | | 1,249,207,83 1.65 | 1,159,759,39 7.59 | | 1,159,759,39 7.59 |

(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 | | |
| 苏州中启盛银装饰科技有限公司 | 13,500,000.00 | | | | | 13,500,000.00 | |
| 深圳嘉力达节能科技有限公司 | 650,000,000.00 | | | | | 650,000,000.00 | |
| 深圳毕路德建筑顾问有限公司 | 93,840,000.00 | | | | | 93,840,000.00 | |
| 北京毕路德建筑顾问有限公司 | 39,780,000.00 | | | | | 39,780,000.00 | |
| 江苏赛德建筑节能工程有限公司 | 25,000,000.00 | | | | | 25,000,000.00 | |
| 苏州中正工程检测有限公司 | 2,255,512.17 | | | | | 2,255,512.17 | |
| 苏州设计园园林景观有限公司 | 6,000,000.00 | | | | | 6,000,000.00 | |
| 苏州设计工程管理有限公司 | 6,000,000.00 | | | | | 6,000,000.00 | |
| 启迪设计集团上海工程管理有限公司 | 4,445,000.00 | | | | | 4,445,000.00 | |
| 苏州玖旺置业有限公司 | 200,000,000.00 | | | | | 200,000,000.00 | |
| 合计 | 1,040,820,512.17 | | | | | 1,040,820,512.17 | |

(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 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|--|-----------------------|--|--|------------------|--|--|-----------------------|--|
| 碧玺云 (上海)数据 科技有限公司 | 2,256, 109.22 | | | - 4,058. 76 | | | | | | 2,252, 050.46 | |
| 北京构 力科技 有限公司 | 43,289 ,704.5 2 | | | 5,341, 422.96 | | | 3,000, 000.00 | | | 45,631 ,127.4 8 | |
| 启迪数 字科技 (深圳)有 限公司 | 14,260 ,140.0 7 | | | 4,076, 325.60 | | | 2,000, 000.00 | | | 16,336 ,465.6 7 | |
| 深圳市 西伦土 木结构 有限公司 | 20,861 ,570.3 9 | | | - 1,015, 016.15 | | | | | | 19,846 ,554.2 4 | |
| 深圳水 木启慧 产业发 展有限 公司 | | | | | | | | | | | |
| 苏州启 迪文化 旅游发 展有限 公司 | | | | | | | | | | | |
| 世纪互 联科技 发展 (苏州)有 限公司 | 38,271 ,361.2 2 | | | 3,113, 271.19 | | | | | | 41,384 ,632.4 1 | |
| 世纪互 联宽带 数据中 心(苏州) 有限公 司 | | | | | | | | | | | |
| 苏州新 迪绿色 物流有 限公司 | | 4,000, 000.00 | | 15,397 .66 | | | | | | 4,015, 397.66 | |
| 上海长 启源新 能源有 限公司 | | 75,499 ,000.0 0 | | 8,720. 97 | | | | | | 75,507 ,720.9 7 | |
| 苏州思 萃城市 更新产 业技术 研究所 有限公 司 | | 3,400, 000.00 | | 13,370 .59 | | | | | | 3,413, 370.59 | |

| | | | | | | | | | | | |
|----|----------------|---------------|--|---------------|--|--|--------------|--|--|----------------|--|
| 小计 | 118,938,885.42 | 82,899,000.00 | | 11,549,434.06 | | | 5,000,000.00 | | | 208,387,319.48 | |
| 合计 | 118,938,885.42 | 82,899,000.00 | | 11,549,434.06 | | | 5,000,000.00 | | | 208,387,319.48 | |

(3) 其他说明

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 | 1,334,422,632.48 | 1,087,199,237.22 | 1,483,117,756.69 | 1,185,769,008.09 |
| 其他业务 | 9,423,561.90 | 5,033,494.71 | | |
| 合计 | 1,343,846,194.38 | 1,092,232,731.93 | 1,483,117,756.69 | 1,185,769,008.09 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 工程建设 | 提供劳务 | 其他 | 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： | | | | |
| 在某一时段内确认收入 | 648,490,463.34 | 685,932,169.14 | 0.00 | 1,334,422,632.48 |
| 在某一时点确认收入 | 0.00 | 0.00 | 9,423,561.90 | 9,423,561.90 |
| 按合同期限分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 按销售渠道分类 | | | | |
| 其中： | | | | |
| 合计 | 648,490,463.34 | 685,932,169.14 | 9,423,561.90 | 1,343,846,194.38 |

与履约义务相关的信息：

公司主营业务包括设计咨询、建筑工程、新能源及节能工程。

A、设计咨询

本公司与客户之间的提供服务合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。资产负债表日，已完成工作量中的主要阶段已根据取得的外部证据进行确认。本公司按照产出法确定提供服务的履约进度。公司

以设计项目的工作量实际完工进度为确认基准，按照设计合同总金额乘以工作量实际完工进度计算已完成的合同金额，扣除以前会计期间累计完成的合同金额，并扣除相应增值税后确认为该项目的当期收入，满足权责发生制要求。

B、建筑工程、新能源及节能工程

本公司与客户之间的工程合同主要属于在某一时段内履行的履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中在建的商品，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。

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 2,397,572,035.85 元，其中，1,008,002,272.55 元预计将于 2023 年度确认收入，855,119,854.34 元预计将于 2024 年度确认收入，534,449,908.96 元预计将于 2025 年度确认收入。

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 | | 3,505,125.06 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 11,473,894.98 | 4,495,961.04 |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | 2,800,000.00 | 2,400,000.00 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 2,020,177.44 | |
| 理财产品收益 | | 464,851.87 |
| 保理收益 | -159,887.37 | |
| 合计 | 16,134,185.05 | 10,865,937.97 |

6、其他

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 | -1,231,050.33 | |
| 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） | 20,192,267.72 | |
| 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 | 19,353,506.21 | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -450,150.47 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | 439,943.61 | |

| | | |
|-----------|---------------|----|
| 减：所得税影响额 | 5,626,979.64 | |
| 少数股东权益影响额 | 425,272.52 | |
| 合计 | 32,252,264.58 | -- |

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 | 0.92% | 0.08 | 0.08 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -1.22% | -0.11 | -0.11 |

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

4、其他