

中国海诚工程科技股份有限公司  
CHINA HAISUM ENGINEERING CO., LTD.



(002116)

2021年半年度报告

2021年08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、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人赵国昂先生、主管会计工作负责人及会计机构负责人林琳女士声明：保证本半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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 重大风险提示

**宏观经济波动风险：**公司所从事的工程建设业务领域完全开放、竞争激烈，受宏观经济政策影响较大，与固定资产投资状况关联度较高，蔓延全球的新冠疫情对世界经济造成了巨大冲击，主要经济体持续低迷、全球市场萎缩，全球经济预计步入下行通道会导致公司经营业绩，发展速度下降。公司将继续坚持以设计为龙头开拓工程总承包业务，全力开发新兴行业，以获得项目增量；通过深耕传统行业来进一步挖掘经营潜力；在继续巩固和扩大国内市场业务领域的同时，积极开拓国际市场、提升国际化经营能力；同时，提升公司数字化水平，赋能公司转型发展。

**境外项目经营风险：**随着公司境外项目市场的积极开拓和推进，公司境外项目市场将面临项目所在国的政治和政策、法律和规范、财政、文化、市场行规、业主诚信、材料供应、劳务能力和劳工政策以及汇率等风险。公司在积极研究海外项目市场当地的法律和政策之外，公司的相关管理部门和项目承担部门要形成针对项目的策划团队，在项目前期对这些风险进行识别和评估，同时在合同谈判和项目管控上拟定对应措施，并根据项目实施过程所反映的问题，对存在的问题进行具体分析，制定措施，并跟踪实施效果，以降低风险。

**工程总承包项目实施风险：**随着公司工程总承包业务占比的不断提升以及规模的不断扩大，公司在经营工程总承包项目中面临着项目建设周期较长、原材料价格的波动、资金垫付增大以及项目完工进度和质量缺陷等风险因素。随着公司业务的转型，工程总承包业务已成为公司第一大主营业务，公司在加强工程总承包业务经营力度的同时，要继续提高工程总承包业务的管控能力，加强风险意识，识别并采取规避风险的措施；同时，要强化总部管控和指导，增强总部管理力度和参与度；要有效利用自身优势和资源，把提升工程总承包管理水平及盈利水平作为重点。

**法律诉讼风险：**随着公司工程总承包业务规模的不断扩大，公司在项目经营过程中的法律诉讼风险会不断加大。特别是在经济下行，经营环境不景气时，建设工程项目效益和盈利水平大幅下降，利润空间压缩较大，导致工程款回收困难，引发债务连锁反应；以及公司在项目实施过程中因为自身管控能力不足导致项目工期拖延，质量问题等引起业主的诉讼索赔。公司要继续提高工程总承包项目的业务能力，加强法律意识和风险防范意识，从严要求客户资信调查，着重关注项目承接前风险评估、过程中风险管控、完工后的风险总结等各项工作。

**关键人才缺失风险：**公司经营业务的发展需要高端技术人才以及既懂技术又懂营销、既懂商务扩展又

懂工程管理和项目管理的复合型人才。随着公司行业竞争的加剧使得人才流失较多，加之公司人才梯队建设滞后以及高端技术人才获得方式单一，公司缺乏高端技术人才和复合型人才，关键人才缺乏可能导致工程建设竞争力不足，增收缓慢。为此公司需要建立市场化选人用人机制，加强人才引进工作以及人才培养与晋升工作；加强干部考察和任用，开展干部轮岗交流工作，培养综合性复合型人才；完善激励机制，创造留人环境，形成合理的人才梯队。

## 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 .....	8
第三节 管理层讨论与分析 .....	11
第四节 公司治理.....	21
第五节 环境和社会责任 .....	23
第六节 重要事项.....	24
第七节 股份变动及股东情况 .....	34
第八节 财务报告.....	37

## 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (三) 载有公司董事长签署的2021年半年度报告全文。

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、海诚股份	指	中国海诚工程科技股份有限公司
本部、上海本部	指	中国海诚工程科技股份有限公司上海本部
广州公司	指	中国轻工业广州工程有限公司
长沙公司	指	中国轻工业长沙工程有限公司
武汉公司	指	中国轻工业武汉设计工程有限责任公司
南宁公司	指	中国轻工业南宁设计工程有限公司
成都公司	指	中国轻工业成都设计工程有限公司
西安公司	指	中国轻工业西安设计工程有限责任公司
中轻建设	指	中国轻工建设工程有限公司
北京公司	指	中国中轻国际工程有限公司
咨询公司	指	中国轻工业上海工程咨询有限公司
监理公司	指	上海申海建设监理有限公司
投资公司	指	中轻海诚投资有限公司
保利中轻	指	中国轻工集团有限公司
保利集团	指	中国保利集团有限公司
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
元	指	人民币元
报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	中国海诚	股票代码	002116
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中国海诚工程科技股份有限公司		
公司的中文简称	中国海诚		
公司的外文名称	China Haisum Engineering Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写	Haisum		
公司的法定代表人	赵国昂		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林琳	杨艳卫
联系地址	上海市宝庆路 21 号	上海市宝庆路 21 号
电话	021-64314018	021-64314018
传真	021-64334045	021-64334045
电子信箱	haisum@haisum.com	haisum@haisum.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见2020年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见2020年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
--	------	------	-------------

营业收入（元）	2,266,490,538.61	1,806,026,647.50	25.50%
归属于上市公司股东的净利润（元）	84,770,298.66	-65,606,864.54	229.21%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	81,601,609.94	-75,104,715.85	208.65%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-37,592,061.59	-67,794,038.27	44.55%
基本每股收益（元/股）	0.20	-0.16	225.00%
稀释每股收益（元/股）	0.20	-0.16	225.00%
加权平均净资产收益率	5.94%	-4.84%	10.78%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增 减
总资产（元）	4,724,392,811.12	4,520,651,493.12	4.51%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,452,103,438.25	1,401,774,957.75	3.59%

## 五、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

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

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。

## 六、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	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）	-4,361.71	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,923,132.98	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-1,897,795.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,037.95	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	671,975.30	
减：所得税影响额	559,300.09	
合计	3,168,688.72	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因：公司报告期不存在将根据《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》定义、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、报告期内公司从事的主要业务

公司是轻工行业提供工程咨询、工程设计、工程监理等工程技术服务和工程总承包服务的综合性工程公司。

工程总承包是指从事工程总承包的企业受业主委托，按照合同约定对工程项目的可行性研究、勘察、设计、采购、施工、试运行（竣工验收）等实行全过程或若干阶段的承包。工程总承包企业对承包工程的质量、安全、工期、造价全面负责。报告期内，公司工程总承包业务实现营业收入人民币13.84亿元，占公司2021年度上半年营业总收入的61.07%，是公司的第一大主营业务。

工程设计是指对工程项目的建设提供有技术依据的设计文件和图纸的整个活动过程，是建设项目的重要环节，是建设项目进行整体规划、体现具体实施意图的重要过程，是确定与控制工程造价的重点阶段。工程设计是现代社会工业文明的最重要的支柱，是工业创新的核心环节。工程设计的水平和能力是一个国家和地区工业创新能力和竞争能力的决定性因素之一。报告期内，公司工程设计业务实现营业收入人民币5.59亿元，占公司2021年上半年营业总收入的24.68%。

工程监理是指具有相关资质的监理单位受甲方的委托，依据国家批准的工程项目建设文件、有关工程建设的法律、法规和工程建设监理合同及其他工程建设合同，代表甲方对乙方的工程建设实施监控的一种专业化服务活动。报告期内，公司工程监理业务实现营业收入人民币2.18亿元，占公司2021年上半年营业总收入的9.61%。

工程咨询是指运用工程技术、科学技术、经济管理、法律法规等方面的知识，为工程建设项目决策和管理提供的咨询活动。包括前期立项阶段咨询、勘察阶段咨询、施工阶段咨询、投产或交付使用后的评价等工作。报告期内，公司工程咨询业务实现营业收入人民币0.99亿元，占公司2021年上半年营业总收入的4.38%。

报告期内，公司紧紧把握国家“双循环”新发展格局，充分挖掘我国超大规模市场优势和内需潜力，深耕造纸、食品、新材料、环保等优势行业，持续推进主营业务发展，实现新签订单33.41亿元，较上年同期下降11.07%。分业务看，咨询业务新签订单1.28亿元，占公司2021年上半年新签合同额3.83%，同比增长45.37%；监理业务新签订单3.39亿元，占公司2021年上半年新签合同额10.14%，同比增长21.14%；设

计业务新签订单9.88亿元，占公司2021年上半年新签合同额29.56%，同比增长46.02%；工程总承包业务新签订单18.87亿元，占公司2021年上半年新签合同额56.47%，同比下降30.46%。分地域看，境内业务新签订单29.45亿元，同比下降8.71%；境外业务新签订单3.96亿元，同比下降25.40%。

新签订单中，新材料新能源行业新签订单4.94亿元，主要是海诚股份长沙公司签订了宜昌容汇锂电新材料有限公司年产6万吨电池级碳酸锂、6.8万吨电池级单水氢氧化锂工程一期工程项目，合同金额4.94亿元；市政行业、民建公建行业和医药行业都20%以上的增长，其中市政行业和民建行业的增长主要集中在监理板块和设计板块，海诚股份长沙公司的监理业务保持稳定的发展，对上述两个行业的增长起到了积极的作用；医药行业的增长主要有两个方面，一方面海诚股份中轻建设签订了热景廊坊生物技术诊断试剂总包项目，合同金额7520万元，另一方面，上海本部在设计业务上签订了多个医药项目。

新签订单中，食品发酵行业和节能环保行业同比出现了一定幅度的下滑，主要原因是去年同期签订了较多的上述行业的总包订单，而且总包金额较大，而今年类似总包项目落地较少。对于环保行业，海诚股份广州公司去年同期签订了4.8亿临夏垃圾发电项目，对本行业发展起到很好的支撑。今年以来公司持续加大经营，也签订了较多的合同，但没有较大的总包项目支撑，较大的项目有濮阳县生活垃圾焚烧发电项目EPC工程总承包项目，合同金额1.1亿元，敖汉旗生活垃圾焚烧热电项目EPC总承包项目，合同金额1.7亿元。

## 二、核心竞争力分析

### 1、市场开拓培育能力

得益于“海诚”品牌的优势和六十多年不断开拓和培育市场，多年来在轻工行业的积淀和人脉，公司服务的客户遍及世界各地，包括国内外政府机构、全球跨国公司、世界500强企业、国有大中企业、知名民营企业等；一直以来，公司坚持“客户优先”的经营原则和“客户满意”的服务宗旨，重视客户体验，通过项目满意度调查、客户回访等方式，加强与客户的互动沟通，具有较高的客户认可度。以良好的业绩在同行业内口口相传，形成比广告更好的推介效果。目前，每年老客户项目数占到公司项目的30%以上，通过行业内影响形成的客户数量就更多，为公司直面市场竞争、持续经营发展，提供了重要的客户和市场资源保障，确保了公司业绩的稳步增长。

公司成立初期，以轻工行业为发展主行业，所服务领域的细分行业众多，随着市场的开放与竞争的加剧，公司深耕传统轻工行业，不断拓展新行业，服务行业广泛，抗单一行业波动风险能力强，特别是近年

来，有效地开拓节能环保、医药、仓储物流、研发中心、新农村建设等新兴行业，同时还积极拓展城市综合体、体育场馆、主题乐园、卫生及养老设施等民用建筑细分行业

## 2、核心工艺技术以及创新集成能力

公司所涉及的行业跨度大，技术门类多，在规划设计中，能够借鉴和融会贯通不同行业先进技术；并且在掌握多行业、多领域核心技术的同时，积极推动科技创新，努力开拓自主知识产权。在六十多年的发展经历中，公司始终站在国内轻工制造行业技术发展的前列，掌握了制浆造纸、食品发酵、日用化工、环保等行业的核心工艺技术，规划、设计和建设了一大批代表当时最新科技的工程项目。尤其是改革开放以后，世界500强企业和技术先进企业纷纷来华设厂，使公司的行业技术达到了一个新的高度，积累了丰富的工程设计技术和经验。

在以设计为龙头的工程总承包业务中，公司拥有创新的技术集成优势以及长期稳定的科研、制造、设备材料供应、施工、物流等战略合作伙伴，能够在工程承包中为客户提供优质的集成服务，为业主提供设计咨询、研制采购、施工安装、调试运行一站化的服务。

## 3、灵活的业务模式

公司在轻工行业重要细分领域拥有很强的工程设计能力和较强的全过程工程咨询、工程总承包实力，在节能环保行业部分细分领域具有较强的拓展能力和很大的发展潜力。公司改制上市以来，初步实现从传统的以咨询设计为主的单一业务模式，向提供工程咨询、设计、监理、采购、施工、调试、运行等全过程全方位工程业务链服务的转变。2008年起，公司的总承包业务成为第一大主营业务，每年有70%左右的主营业务收入来自于总承包收入。

## 4、独特的文化和价值观

公司在六十多年的发展进程中，逐步形成了企业自身的文化和价值观，支持着公司在从设计院走向上市工程公司的漫长发展历程中，不断提升、不断壮大，克服了行业变化、时代变化以及经济变革带来的冲击与考验，在市场的大浪中得以生存和发展。近年来，面对复杂多变的国内外经济形势以及自身的转型发展，公司与时俱进地对企业文化进行了新的提炼和升华，塑造正能量的文化氛围，提高企业凝聚力，为企业持续健康发展提供有力的支撑。

### 三、主营业务分析

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

#### 1、主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,266,490,538.61	1,806,026,647.50	25.50%	
营业成本	2,005,023,864.21	1,708,635,606.44	17.35%	
销售费用	3,016,426.86	3,745,580.16	-19.47%	
管理费用	89,871,124.58	80,516,582.82	11.62%	
财务费用	-161,647.51	-15,793,147.02	-98.98%	注释 1
所得税费用	14,362,704.01	15,790,439.92	-9.04%	
研发投入	61,805,225.83	64,040,485.26	-3.49%	
经营活动产生的现金流量净额	-37,592,061.59	-67,794,038.27	-10.82%	
投资活动产生的现金流量净额	-4,589,509.45	-38,830,225.38	-88.18%	注释 2
筹资活动产生的现金流量净额	-42,462,350.98	-28,032,528.39	51.48%	注释 3
现金及现金等价物净增加额	-89,563,391.05	-129,489,067.82	-30.83%	注释 4

注释1：主要系利息费用增加及汇率波动影响所致。

注释2：主要系去年同期银行理财产品购买支出。

注释3：主要系今年分红支出高于去年。

注释4：主要系经营活动和投资活动产生的现金净流出小于去年同期。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动：不适用。

#### 2、营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		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	2,266,490,538.61	100%	1,806,026,647.50	100%	25.50%
分行业					
承包	1,384,244,829.73	61.07%	1,055,908,260.60	58.47%	31.10%
咨询服务	876,360,148.48	38.67%	744,343,439.09	41.21%	17.74%
其他业务	5,885,560.40	0.26%	5,774,947.81	0.32%	1.92%

分产品					
承包	1,384,244,829.73	61.07%	1,055,908,260.60	58.47%	31.10%
设计	559,265,810.18	24.68%	498,318,762.80	27.59%	12.23%
咨询	99,182,038.25	4.38%	77,411,932.41	4.29%	28.12%
监理	217,912,300.05	9.61%	168,612,743.88	9.34%	29.24%
其他业务	5,885,560.40	0.26%	5,774,947.81	0.31%	1.92%
分地区					
境内	2,118,189,233.66	93.46%	1,435,278,010.84	79.47%	47.58%
境外	148,301,304.95	6.54%	370,748,636.66	20.53%	-60.00%

### 3、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

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						
承包	1,384,244,829.73	1,315,309,091.48	4.98%	31.10%	19.25%	9.44%
咨询服务	876,360,148.48	686,142,174.99	21.71%	17.74%	14.13%	2.47%
分产品						
承包	1,384,244,829.73	1,315,309,091.48	4.98%	31.10%	19.25%	9.44%
设计	559,265,810.18	431,806,569.75	22.79%	12.23%	8.69%	2.51%
咨询	99,182,038.25	69,670,322.41	29.76%	28.12%	17.07%	6.63%
监理	217,912,300.05	184,665,282.83	15.26%	29.24%	27.89%	0.89%

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期按报告期末口径调整后的主营业务数据：不适用。

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明：不适用。

### 4、新签订单情况

单位：万元

按产品分类	2021年1-6月份	2020年1-6月份	同比增减
工程总承包业务	188,654.75	271,280.08	-30.46%
设计业务	98,752.27	67,629.80	46.02%
监理业务	33,890.14	27,975.75	21.14%
咨询业务	12,808.24	8,810.76	45.37%
合计	334,105.40	375,696.39	-11.07%
按行业分类	2021年1-6月份	2020年1-6月份	同比增减
日用化工	44,419.36	44,964.08	-1.21%

制浆造纸	54,360.21	56,989.36	-4.61%
民建公建	53,120.20	44,121.38	-1.21%
环保	51,015.14	78,851.74	-35.30%
新材料新能源	49,411.00	-	-
食品发酵	31,511.12	106,418.39	-70.39%
市政	14,070.98	10,052.50	39.97%
医药	11,138.03	8,713.63	27.82%
其他	25,059.36	25,585.31	-2.06%
合计	334,105.40	375,696.39	-11.07%
<b>按地域分类</b>	<b>2021年1-6月份</b>	<b>2020年1-6月份</b>	<b>同比增减</b>
境内	294,538.60	322,656.88	-8.71%
境外	39,566.80	53,039.51	-25.40%
合计	334,105.40	375,696.39	-11.07%

#### 四、非主营业务分析

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	3,308,094.84	3.34%	主要系分红所得。	不确定
公允价值变动损益	-1,962,192.83	-1.98%	主要系公司持有的股票投资浮亏。	不确定
资产减值损失	685,298.91	0.69%	系根据预期信用损失计提资产减值。	不确定
营业外收入	559,499.60	0.56%		
营业外支出	394,234.24	0.40%		

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	2,088,618,297.15	44.21%	2,180,841,714.87	48.24%	-4.03%	
应收账款	719,040,510.21	15.22%	636,155,919.52	14.07%	1.15%	
合同资产	544,178,487.99	11.52%	420,824,691.48	9.31%	2.21%	
存货	55,622,590.63	1.18%	54,170,710.73	1.20%	-0.02%	
固定资产	206,019,262.18	4.36%	211,349,614.07	4.68%	-0.32%	
在建工程	11,399,974.13	0.24%	9,853,237.73	0.22%	0.02%	
使用权资产	47,920,189.53	1.01%		0.00%	1.01%	

短期借款	5,672,442.05	0.12%	4,751,799.00	0.11%	0.01%	
合同负债	915,075,307.57	19.37%	836,822,819.94	18.51%	0.86%	
租赁负债	26,774,907.01	0.57%		0.00%	0.57%	

## 2、主要境外资产情况

不适用。

## 3、以公允价值计量的资产和负债

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)	45,353,819.70	-1,962,192.83						43,391,626.87
金融资产小计	45,353,819.70	-1,962,192.83						43,391,626.87
上述合计	45,353,819.70	-1,962,192.83						43,391,626.87
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化：否。

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

	期末余额
货币资金	41,947,488.13
其中：信用证保证金	1,000,000.00
存放境外且资金汇回受到限制的款项	3,310,907.89
保函保证金	14,289,931.64
银行账户冻结资金	19,967,254.66
定期存款	225,495.74
农民工保证金	1,583,672.24
工程施工保证金	1,570,225.96
应收票据	3,103,799.00
应收账款	2,568,643.05
合计	47,619,930.18

银行账户冻结资金主要为：1) 子公司南宁公司因与内蒙古湾川欢新能源科技有限公司未决诉讼被法院冻结的资金15,584,624.66元。2) 子公司中轻建设因陕西隆兴建筑劳务工程有限公司申请诉讼保全，被

冻结银行存款4,382,630.00元,该笔资金已于7月份解除冻结。

截至2021年6月末,子公司武汉公司办理了附追索权的应收账款保理和应收票据保理,保理金额5,672,442.05元,同时确认短期借款5,672,442.05元。该应收票据账面价值2,948,609.05元,账面余额3,103,799.00元,已计提坏账155,189.95元。该应收账款账面价值2,333,612.21元,账面余额2,568,643.05元,已计提坏账253,030.84元,账龄为一年以内。

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

报告期投资额(元)	上年同期投资额(元)	变动幅度
10,810,617.43	8,829,236.57	22.44%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

不适用。

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

不适用。

### 4、金融资产投资

#### (1) 证券投资情况

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	600649	城投控股	469,582.20	公允价值计量	1,397,730.87	-172,464.03	755,684.64			-172,464.03	1,225,266.84	其他非流动资产	自有
境内外股票	600633	浙数文化	359,600.00	公允价值计量	1,719,168.00	-202,752.00	1,156,816.00			-185,856.00	1,516,416.00	其他非流动资产	自有
境内外股票	000166	申万宏源	2,000,000.00	公允价值计量	11,543,268.00	-1,311,715.00	8,231,553.00			-1,093,092.50	10,231,553.00	其他非流动资产	自有

境内外股票	600637	东方明珠	67,600.00	公允价值计量	336,912.84	-28,264.50	241,048.34			-18,089.28	308,648.34	其他非流动资产	自有
境内外股票	601727	上海电气	124,400.00	公允价值计量	1,612,742.40	-346,440.96	1,141,901.44			-346,440.96	1,266,301.44	其他非流动资产	自有
境内外股票	601200	上海环境	130,417.80	公允价值计量	1,013,024.20	99,443.66	982,050.06			99,443.66	1,112,467.86	其他非流动资产	自有
合计			3,151,600.00	--	17,622,846.31	-1,962,192.83	12,509,053.48	0.00	0.00	-1,716,499.11	15,660,653.48	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期					不适用。								
证券投资审批股东大会公告披露日期					不适用。								

## (2) 衍生品投资情况

公司报告期不存在衍生品投资。

## 七、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

公司报告期未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

不适用。

## 八、主要控股参股公司分析

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
广州公司	子公司	工程服务	50,000,000.00	757,144,045.12	204,292,553.84	509,683,548.65	33,309,616.42	29,162,794.88
长沙公司	子公司	工程服务	50,000,000.00	865,961,907.96	233,905,185.87	453,885,407.14	24,867,112.34	22,668,814.24
武汉公司	子公司	工程服务	50,000,000.00	341,976,689.50	115,149,120.33	126,976,883.38	12,492,614.41	10,526,744.25

报告期内取得和处置子公司的情况：不适用。

## 九、公司控制的结构化主体情况

不适用。

## 十、公司面临的风险和应对措施

详见“重大风险提示。

## 第四节 公司治理

### 一、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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	57.53%	2021 年 02 月 26 日	2021 年 02 月 27 日	1、审议通过《关于选举公司第六届董事会董事的议案》，选举林华艳女士为公司第六届董事会董事；2、审议通过《关于修订公司<章程>的议案》。
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.06%	2021 年 04 月 02 日	2021 年 04 月 06 日	1、审议通过《关于选举公司第六届董事会董事的议案》，选举蔡木易先生为公司第六届董事会董事。
2020 年度股东大会	年度股东大会	55.52%	2021 年 04 月 30 日	2021 年 05 月 06 日	1、审议通过《2020 年度董事会工作报告》；2、审议通过《2020 年度监事会工作报告》；3、审议通过《2020 年度财务决算报告》；4、审议通过《2020 年度利润分配预案》；5、审议通过《2020 年度报告全文》；6、审议通过《关于 2021 年度日常关联交易的议案》。

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

不适用。

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
田颖杰	董事	离任	2021 年 01 月 22 日	工作变动
林华艳	董事	被选举	2021 年 02 月 26 日	选举
蔡木易	董事	被选举	2021 年 04 月 02 日	选举
杜道友	副总裁	聘任	2021 年 04 月 14 日	聘任

## 三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 四、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

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。

## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

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：否。

### 二、社会责任情况

公司扎实落实中央有关精准扶贫的决策部署，践行央企社会责任，不断提高扶贫精准度和有效性，为打赢脱贫攻坚战贡献一份力量。

上海总部对口帮扶上海市金山区亭林镇亭西村。上半年，公司党委向亭西村捐助帮扶款约10万元，用于贫困户的春节慰问、村青少年扶智（志）和“美丽乡村振兴”等公益项目。

公司所属中轻建设积极选派扶贫干部赴内蒙古赤峰市喀喇沁旗人民政府任副旗长，开展扶贫工作。确立了“精准、补缺、高效”的帮扶原则，以发展产业、支持教育、改善基础设施、加强基层组织建设为抓手，开创“产业+教育+党建”特色扶贫模式。积极协调开展消费扶贫、电商扶贫，参与完成了公益中国APP等平台农副产品线上销售工作。通过内部购买及帮助销售加大当地农产品升值，提升品牌竞争优势，降低因疫情给农户带来的农产品滞销等风险，为当地农户带来预期效益。

公司所属武汉公司定点帮扶红安县城关镇梅潮村。结合该县红苕种植传统优势和口碑，公司为该村800m<sup>3</sup>红苕窑藏库项目建设提供资金和技术支持。该项目的完成会进一步巩固脱贫成果。同时还扶持村香莲产业、葛根种植产业、鸡场等产业项目。

2021年4月，公司所属南宁公司顺利结束在广西来宾市武宣县花马村、光山村两个贫困村的定点扶贫工作，圆满完成自治区党委、政府下达的脱贫攻坚任务。公司原驻来宾市武宣县光山村工作队员李威获自治区“全区脱贫攻坚先进个人”荣誉称号。根据自治区党委、政府关于乡村振兴工作的安排部署，自2021年4月起，南宁公司开始负责钦州市灵山县宦楼村的定点帮扶工作，并向该定点帮扶村选派驻村第一书记，开展帮扶工作。

## 第六节 重要事项

### 一、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超期未履行完毕的承诺事项

#### 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

(1) 2009年10月12日，中国轻工集团有限公司在公司股权划转时的承诺事项。

关于减少和规范关联交易的承诺：中轻集团承诺在本次股权划转完成后，将尽量减少并规范与上市公司之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，将遵循公开、公平、公正的原则公允、合理定价，并根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，履行相关信息披露程序。中轻集团同时承诺在作为中国海诚控股股东期间，不利用控股股东地位损害上市公司其他股东，特别是中小股东的合法权益。

截止目前，上述承诺事项尚在履行中，未有违反承诺的事项发生。

关于避免同业竞争的承诺：中轻集团承诺在本次股权划转完成后，将采取有效措施确保其直属、控股或其他具有实际控制权的企业不直接或者间接从事、参与或进行于中国海诚的经营相竞争的生产活动。中轻集团同时承诺在作为中国海诚控股股东期间，不利用控股股东地位对中国海诚正常的经营管理进行非法干预，确保上市公司保持人员独立、资产独立、业务独立、财务独立和机构独立。

截止目前，上述承诺事项尚在履行中，未有违反承诺的事项发生。

(2) 2017年12月19日，公司控股股东中国轻工集团有限公司在与中国保利集团有限公司进行重组时的承诺事项

保持上市公司独立性的承诺：保利集团承诺本次无偿划转完成后，在本集团直接或间接持有中国海诚控股股权期间，其自身并通过中轻集团将持续在人员、财务、机构、资产、业务等方面与中国海诚保持相互独立，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，不利用控股股东地位违反上市公司规范运作程序，干预上市公司经营决策，损害上市公司和其他股东的合法权益。本集团及本集团控制的其他企业保证不以任何方式占用上市公司及子公司的资金。

减少关联交易的承诺：保利集团承诺：1、本集团及所控制的其他企业将尽可能地避免与中国海诚之间不必要的关联交易发生；对持续经营所发生的必要的关联交易，应以双方协议规定的方式进行处理，遵

循市场化定价原则，遵守有关法律、法规和规范性文件的要求和中国海诚的公司章程、关联交易制度的规定；2、本集团及所控制的其他企业将尽可能地避免和减少与中国海诚之间将来可能发生的关联交易；对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本集团将根据有关法律、法规和规范性文件以及中国海诚的公司章程、关联交易制度的规定，遵循市场化的公正、公平、公开的一般商业原则，与中国海诚签订关联交易协议，并确保关联交易的公允性和合规性，按照相关法律法规及规范性文件的要求履行交易程序及信息披露义务；3、本集团有关规范关联交易的承诺，将同样适用于本集团所控制的其他企业；本集团将在合法权限范围内促成本集团所控制的其他企业履行规范与中国海诚之间已经存在的或可能发生的关联交易的义务。

避免同业竞争的承诺：保利集团承诺：1、在本集团直接或间接持有中国海诚控股权期间，本集团及下属公司将不采取任何行为或措施，从事或参与对中国海诚及其子公司主营业务构成或可能构成实质性的竞争的业务活动，且不会侵害中国海诚及其子公司的合法权益，包括但不限于未来设立其他子公司或合营、联营企业从事与中国海诚及其子公司现有主营业务构成实质性竞争的业务，或用其他方式直接或间接的参与中国海诚及其子公司现有主营业务；2、如本集团及本集团控制的公司可能在将来与中国海诚在主营业务方面构成实质性同业竞争或与中国海诚发生实质利益冲突，本集团将放弃或将促使本集团控制的公司放弃可能发生同业竞争的业务机会，或将本集团和本集团控制的公司产生同业竞争的业务以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入中国海诚；3、本集团不会利用从中国海诚了解或知悉的信息协助第三方从事或参与与中国海诚现有从事业务存在实质性竞争或潜在竞争的任何经营活动；4、如出现因本集团及本集团控制的其他企业违反上述承诺而导致中国海诚及其他股东的权益受到损害的情况，本集团将依法承担相应的赔偿责任。

(3) 公司现任董事、监事和高级管理人员在其任职期间股份转让的承诺事项。

公司现任董事、监事和高级管理人员均承诺遵守中国证监会、深圳证券交易所有关股份管理的相关规定。

截至目前，上述承诺尚在履行中，未有违反承诺的事项发生。

## 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

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

公司报告期无违规对外担保情况。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

公司半年度报告未经审计。

### 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

不适用。

### 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

不适用。

### 七、破产重整相关事项

公司报告期未发生破产重整相关事项。

### 八、诉讼事项

#### 1、重大诉讼仲裁事项

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
中轻建设诉天津厦翔投资发展有限公司	5,009	否	一审判决生效尚未执行完毕	-	-	2014年11月04日	2014-045
中轻建设西安兴荣房地产开发有限公司仲裁	8,188.33	否	已裁决尚未执行完毕	-	-	2016年03月18日	2016-003
南宁子公司诉南宁衍庆纸浆有限公司等四被告	19,498.55	否	一审判决生效尚未执行完毕	-	-	2020年01月09日	2020-001

#### 2、其他诉讼事项

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
公司及子公司作为原告或申请人	2,588	否	仲裁审理中	-	-	-	-

的其他诉讼、仲裁事项												
公司及子公司作为被告或被申请人的其他诉讼、仲裁事项	3,370.12	否	仲裁审理中	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 九、处罚及整改情况

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

不适用。

## 十一、重大关联交易

### 1、与日常经营相关的关联交易

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
湖北中轻控股武汉轻工院有限公司	受同一最终方控制	租赁	房屋租赁	市场化原则定价	305.64	156.77		305.64	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号: 2021-015
中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	受同一最终方控制	租赁	房屋租赁	市场化原则定价	78.00	39		78	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号: 2021-015
中轻华信工程科技管理有限公司	受同一母公司控制	租赁	房屋租赁	市场化原则定价	1,500	729.54		1,500	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号: 2021-015
南宁轻	受同一	租赁	房屋租	市场化	386.96	99.34		99.34	否	按合同	-	2021年	公告

工业工程院有限公司	母公司控制		赁	原则定价						约定		4月9日	编号：2021-015
中轻科技成都有限公司	受同一母公司控制	租赁	房屋租赁	市场化原则定价	260.00	158.63		158.63	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
中国中轻国际控股有限公司	受同一母公司控制	采购商品	商品采购	市场化原则定价	18.75	18.75		18.75	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
中轻华信工程科技管理有限公司	受同一母公司控制	采购劳务	文印	市场化原则定价	27.22	27.22		27.22	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
湖北中轻控股武汉轻工院有限公司	受同一最终方控制	采购劳务	文印	市场化原则定价	52.44	52.44		52.44	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
九江保涿置业有限公司	受同一母公司控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	678.72	57.94		678.72	否	按合同约定		2018年8月25日	公告编号：2018-040
保利科技发展有限公司	受同一母公司控制	提供劳务	咨询	市场化原则定价	2,879.10	254.64		2,879.1	否	按合同约定	-	-	-
广西领悦房地产有限公司	受同一最终方控制	提供劳务	咨询	市场化原则定价	403.25	81.15		403.25	否	按合同约定	-	2019年12月10日	公告编号：2019-055
广西保利置业集团有限公司	受同一最终方控制	提供劳务	咨询	市场化原则定价	20.60	11.51		20.6	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
宜昌金夷置业有限公司	受同一最终方控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	216.97	7.11		216.97	否	按合同约定	-	2018年8月25日	公告编号：2018-040

湖北保利投资有限公司	受同一最终方控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	29.00	8.49		29	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
武汉林云房地产开发有限公司	受同一最终方控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	7.80	7.36		7.8	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
荆州金海置业有限公司	受同一母公司控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	277.02	39.2		277.02	否	按合同约定	-	2019年4月18日	公告编号：2019-018
武汉林泓置业有限责任公司	受同一母公司控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	675.59	36.6		675.59	否	按合同约定	-	2020年5月30日	公告编号：2020-019
武汉保置房地产开发有限公司	受同一母公司控制	提供劳务	监理	市场化原则定价	254.39	42		254.39	否	按合同约定	-	2020年5月30日	公告编号：2020-019
中轻日化科技有限公司	受同一母公司控制	提供劳务	设计	市场化原则定价	5.09	5.09		5.09	否	按合同约定	-	2021年4月9日	公告编号：2021-015
合计					--	--	1,832.78	--	7,687.55	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无。									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况				2021年4月30日，公司召开2020年度股东大会，审议通过了《关于2021年度日常关联交易的议案》，预计2021年度公司及下属子公司与关联人发生的日常关联交易总金额不超过人民币9,000万元，2021年上半年度实际发生额为1,832.78万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因				无。									

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

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

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	发生额（万元）	期末余额（万元）
保利财务有限公司	受同一最终方控制	50,000	1.50%-1.89%	18,032.97	-12,987.74	5,045.23

### 6、其他重大关联交易

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十二、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

公司报告期不存在托管情况。

#### （2）承包情况

公司报告期不存在承包情况。

#### （3）租赁情况

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）
---------------------------

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
中国轻工集团公司	2016年06月20日	担保事项涉及的总承包项目合同的所有条款、约定事项和条件	2016年07月27日	无	连带责任担保		否	-	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计(A1)			0	报告期内对外担保实际发生额合计(A2)						0
报告期末已审批的对外担保额度合计(A3)			0	报告期末实际对外担保余额合计(A4)						0
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
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)				报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)				报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						
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
报告期内审批对子公司担保额度合计(C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计(C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计(C4)						0
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)			0	报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						0

报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	0	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	0
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例	0.00%		
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)	0		
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)	0		
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)	0		
上述三项担保金额合计 (D+E+F)	0		
对未到期担保合同, 报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明	0		
违反规定程序对外提供担保的说明	无		

### 3、委托理财

公司报告期不存在委托理财。

### 4、日常经营重大合同

合同订立公司名称	合同订立对方名称	合同标的	合同总金额	合同履行的进度	本期及累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况
CHINA CEC ENGINEERING CORPORATION and LN FANGDA CHEMICAL PLANNING & DESIGN Co. Ltd., JV	DEJENNA CHEMICAL ENGINEERING PLC	埃塞俄比亚年产 6 万吨 PVC 树脂综合性生产厂的总承包交钥匙项目	1,283,730,000.00 元	44.12%	本期确认收入 2,698,421.82 元, 累计确认收入 553,299,226.81 元	累计收款 757,651,002.02 元

重大合同进展与合同约定出现重大差异且影响合同金额30%以上: 不适用。

### 5、其他重大合同

公司报告期不存在其他重大合同。

### 十三、其他重大事项的说明

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

### 十四、公司子公司重大事项

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	1,348,540	0.32%				-124,016	-124,016	1,224,524	0.29%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	1,348,540	0.32%				-124,016	-124,016	1,224,524	0.29%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	1,348,540	0.32%				-124,016	-124,016	1,224,524	0.29%
二、无限售条件股份	416,280,398	99.68%				124,016	124,016	416,404,414	99.71%
1、人民币普通股	416,280,398	99.68%				124,016	124,016	416,404,414	99.71%
三、股份总数	417,628,938	100.00%				0	0	417,628,938	100.00%

股份变动的原因：报告期内，公司副总裁陈志明先生解除限售股份28,750股；离任董事、高管张建新先生解除限售股份95,267股；离任高管戚永宜先生增加限售股份1股；以上变动，导致公司有限售条件股份减少124,016股，无限售条件股份增加124,016股。

#### 2、限售股份变动情况

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
徐大同	409,993	0	0	409,993	现任董事持股	董事锁定股份
林卫	68,791	0	0	68,791	现任监事持股	监事锁定股份
陈萍	7,500	0	0	7,500	现任监事持股	监事锁定股份
金山	76,364	0	0	76,364	现任高管持股	高管锁定股份
陈志明	115,000	28,750	0	86,250	现任高管持股	高管锁定股份
张建新	381,068	95,267	0	285,801	离任董事、高管持股	董事、高管锁定股份

戚永宜	289,824	0	1	289,825	离任高管持股	离任高管
合计	1,348,540	124,017	1	1,224,524	--	--

## 二、证券发行与上市情况

不适用。

## 三、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	16,148							
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中国轻工集团有限公司	国有法人	51.90%	216,769,435	0	0	216,769,435		
上海第一医药股份有限公司	国有法人	5.48%	22,889,860	0	0	22,889,860		
上海上报资产管理有限公司	国有法人	3.55%	14,806,512	0	0	14,806,512		
上海市徐汇区国有资产监督管理委员会	国有法人	3.43%	14,304,582	0	0	14,304,582		
王秀琴	境内自然人	1.52%	6,329,054	-672000	0	6,329,054		
谢慧明	境内自然人	1.31%	5,470,524	1697251	0	5,470,524		
夏重阳	境内自然人	0.73%	3,060,000	340000	0	3,060,000		
邓美真	境内自然人	0.38%	1,569,600	0	0	1,569,600		
应学品	境内自然人	0.35%	1,480,000	0	0	1,480,000		
王东升	境内自然人	0.32%	1,329,886	865389	0	1,329,886		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况	不适用。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知以上其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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	不适用。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量		股份种类					
	股份种类	数量	股份种类	数量				
中国轻工集团有限公司		216,769,435	人民币普通股	216,769,435				

上海第一医药股份有限公司	22,889,860	人民币普通股	22,889,860
上海上报资产管理有限公司	14,806,512	人民币普通股	14,806,512
上海市徐汇区国有资产监督管理委员会	14,304,582	人民币普通股	14,304,582
王秀琴	6,329,054	人民币普通股	6,329,054
#谢慧明	5,470,524	人民币普通股	5,470,524
夏重阳	3,060,000	人民币普通股	3,060,000
邓美真	1,569,600	人民币普通股	1,569,600
应学品	1,480,000	人民币普通股	1,480,000
王东升	1,329,886	人民币普通股	1,329,886
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	未知以上股东之间是否存在关联关系，也未知以上其他股东是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明	股东谢慧明通过西南证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司 5,445,924 股股份。		

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：否。

#### 四、董事、监事和高级管理人员持股变动

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见2020年年报。

#### 五、控股股东或实际控制人变更情况

公司报告期控股股东、实际控制人未发生变更。

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计：否。

公司半年度财务报告未经审计。

### 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：中国海诚工程科技股份有限公司

2021 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2021 年 6 月 30 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,088,618,297.15	2,180,841,714.87
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	39,227,761.75	40,722,647.32
应收账款	719,040,510.21	636,155,919.52
应收款项融资	113,652,585.54	133,212,596.20
预付款项	512,529,705.32	454,238,364.45
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	68,496,622.25	60,824,295.57
其中：应收利息	37,916.00	71,715.00
应收股利	218,622.50	
买入返售金融资产		

存货	55,622,590.63	54,170,710.73
合同资产	544,178,487.99	420,824,691.48
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	36,796,787.16	35,093,216.80
流动资产合计	4,178,163,348.00	4,016,084,156.94
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资	4,073,097.06	4,073,097.06
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	43,391,626.87	45,353,819.70
投资性房地产		
固定资产	206,019,262.18	211,349,614.07
在建工程	11,399,974.13	9,853,237.73
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	47,920,189.53	
无形资产	50,083,355.26	50,537,983.53
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	5,666,123.67	5,943,632.71
递延所得税资产	75,903,363.10	74,900,711.86
其他非流动资产	101,772,471.32	102,555,239.52
非流动资产合计	546,229,463.12	504,567,336.18
资产总计	4,724,392,811.12	4,520,651,493.12
流动负债：		
短期借款	5,672,442.05	4,751,799.00
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	3,002,303.33	
应付账款	1,814,328,170.57	1,727,282,439.78
预收款项	2,946,434.24	3,596,074.24
合同负债	915,075,307.57	836,822,819.94
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	254,156,877.83	197,383,795.62
应交税费	53,616,690.14	97,605,855.90
其他应付款	76,530,282.43	142,500,790.53
其中：应付利息		
应付股利		
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	26,027,850.77	
其他流动负债	84,184,636.50	95,714,752.63
流动负债合计	3,235,540,995.43	3,105,658,327.64
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	26,774,907.01	
长期应付款	2,670,000.00	2,670,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		2,877,397.99
递延收益	1,600,000.00	1,607,962.60
递延所得税负债	5,703,470.43	6,062,847.14
其他非流动负债		
非流动负债合计	36,748,377.44	13,218,207.73
负债合计	3,272,289,372.87	3,118,876,535.37

所有者权益：		
股本	417,628,938.00	417,628,938.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	96,312,038.21	96,312,038.21
减：库存股		
其他综合收益	43,421,513.87	42,866,033.74
专项储备		
盈余公积	153,737,495.32	153,737,495.32
一般风险准备		
未分配利润	741,003,452.85	691,230,452.48
归属于母公司所有者权益合计	1,452,103,438.25	1,401,774,957.75
少数股东权益		
所有者权益合计	1,452,103,438.25	1,401,774,957.75
负债和所有者权益总计	4,724,392,811.12	4,520,651,493.12

法定代表人：赵国昂

主管会计工作负责人：林琳

会计机构负责人：林琳

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,609,846,669.33	1,719,461,896.76
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	12,643,236.89	10,266,313.38
应收账款	248,237,151.21	199,679,420.46
应收款项融资	2,710,000.00	20,271,776.56
预付款项	143,561,196.39	132,039,342.18
其他应收款	468,060,467.25	365,018,739.61
其中：应收利息		
应收股利	124,938,622.50	30,220,000.00
存货	9,900,785.87	4,740,345.89
合同资产	105,650,683.86	112,785,581.95

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,340,443.73	3,550,443.90
流动资产合计	2,613,950,634.53	2,567,813,860.69
非流动资产：		
债权投资	4,073,097.06	4,073,097.06
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	415,245,651.06	415,245,651.06
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	11,394,996.76	12,706,711.76
投资性房地产		
固定资产	25,153,518.69	27,257,082.44
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	12,217,507.68	11,583,550.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	26,573,100.06	27,667,641.90
其他非流动资产	2,790,687.88	1,521,109.12
非流动资产合计	497,448,559.19	500,054,844.13
资产总计	3,111,399,193.72	3,067,868,704.82
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	724,509,258.94	712,524,682.62
预收款项	120,748.09	120,748.09
合同负债	158,511,480.94	175,097,669.73
应付职工薪酬	137,500,060.29	143,884,388.24

应交税费	17,532,610.01	19,831,353.49
其他应付款	849,499,515.94	863,626,806.30
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		
其他流动负债	34,131,139.03	44,630,049.44
流动负债合计	1,921,804,813.24	1,959,715,697.91
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		
长期应付款	2,670,000.00	2,670,000.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	1,400,623.32	1,597,380.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,070,623.32	4,267,380.57
负债合计	1,925,875,436.56	1,963,983,078.48
所有者权益：		
股本	417,628,938.00	417,628,938.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	132,180,726.11	132,180,726.11
减：库存股		
其他综合收益	16,197,361.67	15,641,881.54
专项储备		
盈余公积	153,737,495.32	153,737,495.32
未分配利润	465,779,236.06	384,696,585.37
所有者权益合计	1,185,523,757.16	1,103,885,626.34

负债和所有者权益总计	3,111,399,193.72	3,067,868,704.82
------------	------------------	------------------

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业总收入	2,266,490,538.61	1,806,026,647.50
其中：营业收入	2,266,490,538.61	1,806,026,647.50
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,170,028,581.52	1,848,796,870.62
其中：营业成本	2,005,023,864.21	1,708,635,606.44
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	10,473,587.55	7,651,762.96
销售费用	3,016,426.86	3,745,580.16
管理费用	89,871,124.58	80,516,582.82
研发费用	61,805,225.83	64,040,485.26
财务费用	-161,647.51	-15,793,147.02
其中：利息费用	1,044,843.84	
利息收入	12,256,470.33	8,499,016.81
加：其他收益	5,486,238.98	5,946,772.60
投资收益（损失以“-”号填列）	3,308,094.84	7,150,521.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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)	-1,962,192.83	-922,309.59
信用减值损失(损失以“—”号填列)	-4,997,570.56	-18,590,526.36
资产减值损失(损失以“—”号填列)	685,298.91	
资产处置收益(损失以“—”号填列)	-14,089.12	-52.16
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	98,967,737.31	-49,185,817.50
加:营业外收入	559,499.60	70,742.53
减:营业外支出	394,234.24	701,349.65
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	99,133,002.67	-49,816,424.62
减:所得税费用	14,362,704.01	15,790,439.92
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	84,770,298.66	-65,606,864.54
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	84,770,298.66	-65,606,864.54
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.归属于母公司所有者的净利润	84,770,298.66	-65,606,864.54
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	555,480.13	-3,469,640.97
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	555,480.13	-3,469,640.97
(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	555,480.13	-3,469,640.97
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	555,480.13	-3,469,640.97
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	85,325,778.79	-69,076,505.51
归属于母公司所有者的综合收益总额	85,325,778.79	-69,076,505.51
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.20	-0.16
（二）稀释每股收益	0.20	-0.16

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：赵国昂

主管会计工作负责人：林琳

会计机构负责人：林琳

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
一、营业收入	506,338,372.24	550,493,461.49
减：营业成本	440,961,201.06	484,071,457.75
税金及附加	2,628,608.81	1,091,092.06
销售费用	1,748,874.58	1,721,721.44
管理费用	19,918,624.50	19,614,208.67
研发费用	16,387,545.97	19,343,459.86
财务费用	1,887,139.56	-4,463,918.56

其中：利息费用		
利息收入	4,655,434.92	3,192,099.03
加：其他收益	2,524,044.89	2,291,392.54
投资收益（损失以“-”号填列）	94,786,622.50	57,047,736.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-1,311,715.00	-1,167,984.40
信用减值损失（损失以“-”号填列）	482,988.69	3,051,870.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）	684,902.94	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	119,973,221.78	90,338,455.23
加：营业外收入	48,130.38	
减：营业外支出	12,888.73	309,402.12
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	120,008,463.43	90,029,053.11
减：所得税费用	3,928,514.45	5,694,302.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	116,079,948.98	84,334,751.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	116,079,948.98	84,334,751.00
（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	555,480.13	-0.25
（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	555,480.13	-0.25
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	555,480.13	-0.25
7.其他		
六、综合收益总额	116,635,429.11	84,334,750.75
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.28	0.20
(二) 稀释每股收益	0.28	0.20

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	2,150,492,324.30	2,152,474,375.05
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	21,527,098.25	50,815,151.38
收到其他与经营活动有关的现金	73,438,770.31	80,272,482.25
经营活动现金流入小计	2,245,458,192.86	2,283,562,008.68
购买商品、接受劳务支付的现金	1,537,356,058.43	1,538,822,023.72
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	565,295,649.37	463,950,073.68
支付的各项税费	106,916,731.76	108,453,004.23
支付其他与经营活动有关的现金	73,481,814.89	240,130,945.32
经营活动现金流出小计	2,283,050,254.45	2,351,356,046.95
经营活动产生的现金流量净额	-37,592,061.59	-67,794,038.27
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	181,300.00	520,000,000.00
取得投资收益收到的现金	4,108,272.34	7,507,707.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,305.00	28,030.00
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	4,297,877.34	527,535,737.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	8,887,386.79	6,365,962.43
投资支付的现金		560,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	8,887,386.79	566,365,962.43
投资活动产生的现金流量净额	-4,589,509.45	-38,830,225.38
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	920,643.05	
收到其他与筹资活动有关的现金	1,000,018.10	
筹资活动现金流入小计	1,920,661.15	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,997,298.29	28,022,540.34
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	9,385,713.84	9,988.05
筹资活动现金流出小计	44,383,012.13	28,032,528.39
筹资活动产生的现金流量净额	-42,462,350.98	-28,032,528.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-4,919,469.03	5,167,724.22
五、现金及现金等价物净增加额	-89,563,391.05	-129,489,067.82
加：期初现金及现金等价物余额	2,136,234,200.07	1,371,507,697.17
六、期末现金及现金等价物余额	2,046,670,809.02	1,242,018,629.35

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年半年度	2020 年半年度
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	480,258,067.30	731,027,206.53
收到的税费返还	3,549,783.90	38,794,784.42
收到其他与经营活动有关的现金	50,708,376.72	12,678,847.89
经营活动现金流入小计	534,516,227.92	782,500,838.84
购买商品、接受劳务支付的现金	428,533,822.06	400,163,663.06
支付给职工以及为职工支付的现金	141,785,971.47	102,042,575.92

支付的各项税费	17,090,512.90	19,053,005.82
支付其他与经营活动有关的现金	16,359,709.29	168,782,805.32
经营活动现金流出小计	603,770,015.72	690,042,050.12
经营活动产生的现金流量净额	-69,253,787.80	92,458,788.72
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		520,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,086,800.00	19,571,627.05
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,000.00
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	1,086,800.00	539,583,627.05
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,562,783.04	1,167,726.64
投资支付的现金		560,000,000.00
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	2,562,783.04	561,167,726.64
投资活动产生的现金流量净额	-1,475,983.04	-21,584,099.59
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,000,018.10	
筹资活动现金流入小计	1,000,018.10	
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	34,997,298.29	28,022,540.34
支付其他与筹资活动有关的现金	1,001,099.00	9,988.05
筹资活动现金流出小计	35,998,397.29	28,032,528.39
筹资活动产生的现金流量净额	-34,998,379.19	-28,032,528.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,887,077.40	4,550,114.94
五、现金及现金等价物净增加额	-109,615,227.43	47,392,275.68
加：期初现金及现金等价物余额	1,717,939,263.17	467,517,728.11

六、期末现金及现金等价物余额	1,608,324,035.74	514,910,003.79
----------------	------------------	----------------

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	417,628,938.00				96,312,038.21		42,866,033.74		153,737,495.32		691,230,452.48		1,401,774,957.75		1,401,774,957.75
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	417,628,938.00				96,312,038.21		42,866,033.74		153,737,495.32		691,230,452.48		1,401,774,957.75	-	1,401,774,957.75
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							555,480.13				49,773,000.37		50,328,480.50		50,328,480.50
（一）综合收益总额							555,480.13				84,770,298.66		85,325,778.79		85,325,778.79
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
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															
（三）利润分配											-34,997,298.29		-34,997,298.29		-34,997,298.29



加：会计政策变更																	
前期差错更正																	
同一控制下企业合并																	
其他																	
二、本年期初余额	417,628,938.00				96,312,038.21		45,420,600.93		143,818,882.48		687,811,284.01		1,390,991,743.63			1,390,991,743.63	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-3,469,640.97				-93,629,404.88		-97,099,045.85			-97,099,045.85	
（一）综合收益总额							-3,469,640.97				-65,606,864.54		-69,076,505.51			-69,076,505.51	
（二）所有者投入和减少资本																	
1. 所有者投入的普通股																	
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																	
（三）利润分配											-28,022,540.34		-28,022,540.34			-28,022,540.34	
1. 提取盈余公积																	
2. 提取一般风险准备																	
3. 对所有者（或股东）的分配											-28,022,540.34		-28,022,540.34			-28,022,540.34	
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	417,628,938.00				96,312,038.21		41,950,959.96		143,818,882.48		594,181,879.13		1,293,892,697.78		1,293,892,697.78

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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	417,628,938.00				132,180,726.11		15,641,881.54		153,737,495.32	384,696,585.37		1,103,885,626.34
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	417,628,938.00				132,180,726.11		15,641,881.54		153,737,495.32	384,696,585.37		1,103,885,626.34
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)					555,480.13					81,082,650.69		81,638,130.82
(一) 综合收益总额					555,480.13					116,079,948.98		116,635,429.11

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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												
(三) 利润分配										-34,997,298.29		-34,997,298.29
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-34,997,298.29		-34,997,298.29
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	417,628,938.00				132,736,206.24		15,641,881.54		153,737,495.32	465,779,236.06		1,185,523,757.16

上期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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	417,628,938.00				132,180,726.11		6,457,865.80		143,818,882.48	323,451,961.62		1,023,538,374.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	417,628,938.00				132,180,726.11		6,457,865.80		143,818,882.48	323,451,961.62		1,023,538,374.01
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							-0.25			56,312,210.66		56,312,210.41
(一) 综合收益总额							-0.25			84,334,751.00		84,334,750.75
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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												
(三) 利润分配										-28,022,540.34		-28,022,540.34
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配										-28,022,540.34		-28,022,540.34
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	417,628,938.00				132,180,726.11		6,457,865.55		143,818,882.48	379,764,172.28		1,079,850,584.42

### 三、公司基本情况

中国海诚工程科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为中国轻工业上海设计院，由原轻工业部上海轻工业设计院和轻工业部上海食品工业设计院合并而成。1993年2月，轻工业部上海轻工业设计院首次在上海市工商行政管理局登记注册，并取得注册号为3101041022433的企业法人营业执照，公司注册资本为12,180,000.00元。1995年4月，轻工业部上海轻工业设计院更名为中国轻工业上海设计院。2000年11月经国家轻工业局国情规[2000]415号文件批准同意，以资本公积转增注册资本至人民币40,000,000.00元。本公司注册地址及总部位于上海市宝庆路21号。

2000年11月，按国办发[2000]71号《国务院办公厅转发建设部等部门关于中央直属工程勘察设计单位体制改革实施方案的通知》的规定，并经财企[2000]751号《关于同意将中国轻工业上海设计院等七家企业国有资产划归中国轻工业北京设计院的批复》批准，原国家轻工业局直属的中国轻工业上海设计院等七家设计院的国有资产无偿划归中国轻工业北京设计院，中国轻工业北京设计院同时更名为中国轻工国际工程设计院。中国轻工业上海设计院成为中国轻工国际工程设计院下属100%控股单位。2003年3月中国轻工国际工程设计院更名为中国海诚国际工程投资总院。

2002年11月，经财企[2002]475号《财政部关于中国海诚工程科技股份有限公司(筹)国有股权管理有关问题的批复》及国经贸企改[2002]877号《关于设立中国海诚工程科技股份有限公司的批复》的批准，由中国海诚国际工程投资总院、上海解放传媒投资有限公司、上海第一医药股份有限公司、上海城开(集团)有限公司及杨志海等34位自然人共同发起成立中国海诚工程科技股份有限公司。公司注册资本为：人民币8,500.00万元。其中：中国海诚国际工程投资总院以货币资金6,458,309.10元及其持有的中国轻工业上海设计院截止2002年9月30日经评估的整体资产92,041,690.90元共计98,500,000元出资，折股64,403,846股，占注册资本的75.77%；上海解放传媒投资有限公司以货币资金10,000,000.00元出资，折股6,538,462股，占注册资本的7.692%；上海第一医药股份有限公司以货币资金10,000,000.00元出资，折股6,538,462股，占注册资本的7.692%；上海城开(集团)有限公司以货币资金6,500,000.00元出资，折股4,250,000股，占注册资本的5%；杨志海等34位自然人以货币资金5,000,000.00元出资，折股3,269,230股，占注册资本的3.846%。

2007年1月25日，经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）核发的证监发行字[2007]22号文核准，公司公开发行不超过2,900万股新股；2007年2月9日，募集资金到位，业经上海上会会计师事务所有限公司上会师报字（2007）第0247号验资报告审验。公司公开发行股票后注册资本变更为114,000,000.00元，2007年2月14日公司办理了工商变更登记，并取得新的营业执照。经深圳证券交易所《关于中国海诚工程科技股份有限公司人民币普通股股票上市的通知》（深证上[2007]17号文）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所上市，股票简称“中国海诚”，股票代码“002116”，本次公开发行中网上定价发行的2,320万股股票于2007年2月15日起上市交易。

2009年12月4日，根据国务院国有资产监督管理委员会（以下简称“国务院国资委”）《关于中国海诚工程科技股份有限公司国有股东所持股份无偿划转有关问题的批复》（国资产权[2009]1301号文），将中国海诚国际工程投资总院所持公司6,191.9933万股股份无偿划转给中国轻工集团公司持有。截止2010年

6月18日，本次股权划转完成，中国轻工集团公司（2017年已更名为中国轻工集团有限公司）持有公司6,191.9933万股股份，占公司总股本的54.32%。

2012年5月16日，经公司第三届董事会第二十四会议决通过《2011年度利润分配及资本公积转增股本预案》，确定以公司2011年12月31日总股本114,000,000股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增8股，合计转增股本91,200,000股。转增完成后，公司注册资本变更为205,000,000.00元。

2012年2月，经国务院国资委《关于中国海诚工程科技股份有限公司实施首期股票期权激励计划的批复》（国资分配[2012]93号）的批准，公司决定实施股票期权激励计划。2012年3月，公司第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于公司股票期权激励计划授予事项的议案》，共授予154名激励对象399万份股票期权。

2014年4月，经公司第四届董事会第十次会议审议通过《2013年度利润分配及资本公积金转增股本预案》，确定以公司2013年12月31日总股本205,200,000股为基数，每10股派发现金红利2.7元（含税），每10股派送红股1股（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增4股。当年度公司首期第一批股权激励计划对象开始行权，行权后公司总股本由205,200,000股变更为206,825,896股。2014年6月，公司实施了2013年度权益分派方案，以总股本206,825,896股为基数，向全体股东每10股送红股0.992138股，以资本公积金向全体股东每10股转增3.968555股，合计增加股本102,599,977股。转增完成后，公司股本变更为309,425,873股。2014年6月份以后公司首期第一批股权激励计划对象继续行权，行权后公司总股本由309,425,873股变更为310,347,916股。

2014年4月，公司第四届董事会第九次会议审议通过《关于公司首期第二批股权激励计划授予事项的议案》，共授予269名激励对象799.026万份股票期权。2015年1-3月，公司首期第一批股权激励计划对象行权，行权后公司总股本由310,347,916股变更为310,555,621股。

2015年4月，经公司第四届董事会第十八次会议审议通过《2014年度利润分配预案》，确定以公司2015年3月18日总股本310,555,621股为基数，每10股派发现金红利2元（含税），每10股派送红股3股（含税）。2015年6月，公司实施2014年度权益分派方案后公司总股本由310,555,621股变更为403,722,307股。

2015年7-12月，公司首期第一批股票期权激励计划对象行权，行权后公司总股本由403,722,307股变更为407,929,296股。

2016年1-12月，公司股票期权激励计划激励对象行权后，公司总股本由407,929,296股变更为416,642,614股。

2017年1-12月，公司股票期权激励计划激励对象行权后，公司总股本由416,642,614股变更为417,628,938股。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设董事会办公室、行政管理中心、财务资金管理中心、风险管理中心、党群工作部、纪检监察部、市场拓展中心、海外事业部、成本合约中心、技术研发中心、EIM数创中心等部门。

本公司及子公司（以下简称“本公司”）业务性质和主要经营活动：本公司是我国轻工行业最大的提供设计、咨询、监理等工程技术服务和工程总承包服务的综合性工程公司，目前已形成包括工程设计、咨

询、安装施工、采购、试车在内的工程项目建设完整业务链，能为业主提供工程建设全过程服务。业务领域涵盖轻纺、建筑、城市规划、商物粮、电子通讯、化工石化医药、机械、农林、市政公用、电力、环境工程、环境影响评价等行业，客户遍及亚、欧、非、美及大洋洲等地。本公司在轻工工程建设领域，具备竞争优势的业务领域包括制浆造纸、食品发酵、制糖及日用化工等细分行业，在国内大中型轻工业建设领域处于主导地位。本公司在继续拓展国内市场的同时，积极开拓境外以轻工为主的制造业及建筑领域的工程建设市场。

本公司2021年半年度纳入合并范围的子公司共14户，详见“在其他主体中的权益”。与上年度相比增加1户。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，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》及相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

## 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制定的具体会计政策和会计估计包括营业周期、应收款项坏账准备的确认和计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、研发费用资本化条件、收入确认和计量等。

### 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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

### 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

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外阿尔及利亚代表处、子公司中国轻工业长沙工程有限公司（以下简称中轻长沙）之境外埃塞俄比亚分公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币分别确定阿尔及利亚第纳尔、比尔为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而支付的现金或非现金资产、发行或承担的负债、发行的权益性证券等的公允价值以及在企业合并中发生的各项直接相关费用之和（通过多次交易分步实现的企业合并，其合并成本为每一单项交易的成本之和）。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，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，经复核后，合并成本仍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，将其差额计入合并当期营业外收入。

### 6、合并财务报表的编制方法

本公司将所有控制的子公司纳入合并财务报表范围。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，视同在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整，在编制比较报表时，以不早于本公司和被合并方同处于最终控制方的控制之下的时点为限，将被合并方的有关资产、负债并入本公司合并财务报表的比较报表中，并将合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。为避免对被合并方净资产的价值进行重复计算，本公司在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与本公司和被合并方处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他净资产变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益和当期损益。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并的，应在取得控制权的报告期，补充披露在合并财务报表中的处理方法。例如：通过多次交易分步取得非同一控制下被投资单位的股权，最终形成企业合并，编制合并报表时，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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；与其相关的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外的其他所有者权益变动，在购买日所属当期转为投资损益，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。

本公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本溢价或股本溢价，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资损益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资损益。

本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，如果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，应当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投资损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司的合营安排包括共同经营和合营企业。对于共同经营项目，本公司作为共同经营中的合营方确认单独持有的资产和承担的负债，以及

按份额确认持有的资产和承担的负债，根据相关约定单独或按份额确认相关的收入和费用。与共同经营发生购买、销售不构成业务的资产交易的，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过3个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### (1) 外币交易

本公司外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益。

### (2) 外币财务报表的折算

外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

## 10、金融工具

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### (1) 金融资产

#### 1) 金融资产分类、确认依据和计量方法

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流特征，将金融资产分类为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、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①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。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；以摊余成本进行后续计量。

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：①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。②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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。除被指定为被套期项目的此类金融资产，除信用减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的该金融资产利息之外，所产生的

其他利得或损失，均计入其他综合收益；金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失应当从其他综合收益中转出，计入当期损益。

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和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之外的金融资产，本公司将其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。此类金融资产按照公允价值进行初始计量，相关交易费用直接计入当期损益。此类金融资产的利得或损失，计入当期损益。

## 2) 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司将满足下列条件之一的金融资产予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②金融资产发生转移，本公司转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬；③金融资产发生转移，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风险和报酬，且未保留对该金融资产控制的。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产的合同条款规定，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）之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。

## (2) 金融负债

### 1) 金融负债分类、确认依据和计量方法

本公司的金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

其他金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。除下列各项外，本公司将金融负债分类为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，包括交易性金融负债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。②不符合终止确认条件的金融资产转移或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。③不属于以上①或②情形的财务担保合同，以及不属于以上①情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

### 2) 金融负债终止确认条件

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。本公司与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条

款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的，终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

### （3）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

本公司以主要市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，不存在主要市场的，以最有利市场的价格计量金融资产和金融负债的公允价值，并且采用当时适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。公允价值计量所使用的输入值分为三个层次，即第一层次输入值是计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本公司优先使用第一层次输入值，最后再使用第三层次输入值。公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重大意义的输入值所属的最低层次决定。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

### （4）金融资产减值

#### 1) 金融资产减值的计量和会计处理

本公司对于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务工具投资和财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司在每个资产负债表日对处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。本公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来12个月内发生的违

约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

本公司对于《企业会计准则第14号-收入准则》规范的因销售商品、提供劳务等交易形成且不含重大融资成分的应收票据、应收账款、应收款项融资和合同资产等，运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

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，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权投资等，公司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。

#### 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融资产

除某些金融资产基于客观证据表明存在减值迹象单项评估预期信用损失之外，本公司依据信用风险特征将其划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。本公司考虑了不同客户的信用风险特征，以客户信用风险组合和按不同业务类型款项账龄组合为基础评估其预期信用损失。确定的组合及依据如下：

##### 应收票据

组合1：银行承兑汇票

组合2：商业承兑汇票

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。

##### 应收账款及合同资产

组合1：工程承包

组合2：工程设计

组合3：工程咨询

组合4：工程监理

组合5：关联方款项

对于划分为组合的应收账款及合同资产，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，编制账龄/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。

##### 其他应收款

组合1：押金和保证金

组合2：代垫款

组合3：备用金

组合4：其他款项

组合5：关联方款项

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，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

#### （6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

## 11、存货

本公司存货主要包括原材料、低值易耗品、库存商品等。

存货实行永续盘存制，存货在取得时按实际成本计价；领用或发出存货采用个别计价法确定其实际成本。低值易耗品采用一次转销法进行摊销。。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

## 12、合同资产

合同资产的确认方法及标准

合同资产，是指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。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

本公司根据与客户签订工程承包施工合同并提供工程施工服务，根据履约进度在合同期内确认收入，本公司的客户根据合同规定与本公司就工程施工服务履约进度进行结算，本公司根据履约进度确认的收入金额超过已办理结算价款的部分确认为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法详见附注五、10. 金融资产减值相关内容。

本公司在资产负债表日计算合同资产预期信用损失，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，本公司将其差额确认为减值损失，相反，本公司将差额确认为减值利得。

本公司实际发生信用损失，认定相关合同资产无法收回，经批准予以核销的，根据批准的核销金额，减记“合同资产减值准备”、“合同资产”。

### 13、合同成本

#### (1) 与合同成本有关的资产金额的确定方法

本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。

合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。

合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产；该资产摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。增量成本，是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

#### (2) 与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

#### (3) 与合同成本有关的资产的减值

本公司在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，首先对按照其他相关企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后根据其账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价以及为转让该相关商品估计将要发生的成本这两项差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 14、长期股权投资

长期股权投资为对子公司的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营

企业。

#### （1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金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；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

#### （2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，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，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，不调整长期股权投资的投资成本；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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，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；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资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本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。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

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，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当

期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

## 15、固定资产

### （1）确认条件

本公司固定资产是指同时具有以下特征，即为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、运输设备、办公设备、运营设备、其他设备等。本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30	4	4.80-3.20

运输设备	年限平均法	8	4	12.00
办公设备	年限平均法	5	4	19.20
运营工具	年限平均法	8	4	12.00
其他设备	年限平均法	8	4	12.00

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如上表。

本公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司融资租入固定资产以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中的较低者作为租入资产的入账价值。租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时将取得租入资产所有权的，租入固定资产在其预计使用寿命内计提折旧；否则，租入固定资产在租赁期与该资产预计使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 16、在建工程

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

## 17、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、软件等，按取得时的实际成本计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

序号	类别	使用寿命(年)	摊销方法	备注
1	土地使用权	40年、50年	直线法	
2	专利权	10年	直线法	
3	软件	5年	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全

部转入当期损益。

## （2）内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；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；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支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

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转为无形资产。

## 18、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失，上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 19、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用按实际成本计价，在受益期内平均摊销，如果长期待摊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。

## 20、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债。本公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

## 21、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象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

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费以及年金计划等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象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

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

## 22、预计负债

当与对外担保、商业承兑汇票贴现、未决诉讼或仲裁、产品质量保证等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债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，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。说明各类预计负债的计量方法。

## 23、收入

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第7号—上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求

### （1）收入确认和计量原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始时，按照单项履约义务所承诺商品或服务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，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本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。本公司确认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。预期将退还给客户的款项作为负债不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本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，本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。

满足下列条件之一时，本公司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) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；3) 在本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司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或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户；3) 本公司已将该商品的实物转移给客户；4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户；5) 客户已接受该商品或服务。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利作为合同资产列示，合同资产以预期信用损失为基础计提减值。本公司拥有的无条件向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

### （2）收入确认的具体政策

本公司的营业收入主要来源于工程承包业务、工程设计业务、工程咨询业务、工程监理业务等。

#### 1) 工程承包业务

本公司的工程承包合同的履约义务以及建造活动为主EPC总包合同的整合履约义务，由于客户能够控制本公司履约过程中的在建商品，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，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法确定工程业务履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

#### 2) 工程设计业务

本公司的工程设计合同履约义务，由于本公司履约过程中所提供的服务通常具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，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，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

本公司履约过程中若在整个合同期间内没有就累计至今已完成的履约部分收取款项权利的，属于在某一时点履行的履约义务，于向客户交付技术成果取得合理证据时确认收入。

### 3) 工程咨询业务

本公司的工程咨询合同履约义务，通常为向客户转让咨询服务技术成果且不满足属于在某一时段内履行履约义务的条件，属于在某一时点履行的履约义务，于向客户交付技术成果取得合理证据时确认收入。

本公司履约过程中若所提供的咨询服务满足商品具有不可替代用途，且在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项的，属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

### 4) 工程监理业务

本公司的工程监理合同履约义务，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，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照产出法确定履约进度。对于履约进度不能合理确定时，本公司根据已经发生的成本预计能够得到补偿的金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

## (3) 主要责任人和代理人

本公司根据在向客户转让商品前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

## 24、政府补助

本公司将能够满足政府补助所附条件并且能够收到时确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；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(1元)计量。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内分期计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿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，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。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

## 25、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根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认递延所得税资产。

## 26、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 作为承租人

租赁付款额包括固定付款额，以及在合理确定将行使购买选择权或终止租赁选择权的情况下需支付的款项等。本公司将自资产负债表日起一年内(含一年)支付的租赁负债，列示为一年内到期的非流动负债。

本公司的使用权资产为租入的房屋及建筑物。使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括租赁负债的初始计量金额、租赁期开始日或之前已支付的租赁付款额、初始直接费用等，并扣除已收到的租赁激励。本公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；若无法合理确定租赁期届满时是否能够取得租赁资产所有权，则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。当可收回金额低于使用权资产的账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额。

对于租赁期不超过12个月的短期租赁和单项资产全新时价值较低的低价值资产租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债，将相关租金支出在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

租赁发生变更且同时符合下列条件时，本公司将其作为一项单独租赁进行会计处理：(1) 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；(2) 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

当租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理时，本公司在租赁变更生效日重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

#### 作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，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。

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额

#### (2) 融资租赁的会计处理方法

不适用。

## 27、其他重要的会计政策和会计估计

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

#### (1) 本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

#### (2) 本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

## 28、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，中华人民共和国财政部正式发布了《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》(财会〔2018〕35号)(以下简称“新租赁准则”)。要求境内上市公司自2021年1月1日起执行新收入准则。本公司于2021年1月1日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整。	不适用	会计政策变更对合并报表的影响： 使用权资产 58,530,742.01 租赁负债 58,530,742.01 会计政策变更对母公司报表的影响：无

#### (2) 重要会计估计变更

不适用。

### (3) 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

是否需要调整年初资产负债表科目：是。

合并资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2021 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	2,180,841,714.87	2,180,841,714.87	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	40,722,647.32	40,722,647.32	
应收账款	636,155,919.52	636,155,919.52	
应收款项融资	133,212,596.20	133,212,596.20	
预付款项	454,238,364.45	454,238,364.45	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	60,824,295.57	60,824,295.57	
其中：应收利息	71,715.00	71,715.00	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	54,170,710.73	54,170,710.73	
合同资产	420,824,691.48	420,824,691.48	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	35,093,216.80	35,093,216.80	
流动资产合计	4,016,084,156.94	4,016,084,156.94	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资	4,073,097.06	4,073,097.06	

其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	45,353,819.70	45,353,819.70	
投资性房地产			
固定资产	211,349,614.07	211,349,614.07	
在建工程	9,853,237.73	9,853,237.73	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		56,607,610.87	56,607,610.87
无形资产	50,537,983.53	50,537,983.53	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	5,943,632.71	5,943,632.71	
递延所得税资产	74,900,711.86	74,900,711.86	
其他非流动资产	102,555,239.52	102,555,239.52	
非流动资产合计	504,567,336.18	561,174,947.05	56,607,610.87
资产总计	4,520,651,493.12	4,577,259,103.99	56,607,610.87
流动负债：			
短期借款	4,751,799.00	4,751,799.00	
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			
应付账款	1,727,282,439.78	1,727,282,439.78	
预收款项	3,596,074.24	3,596,074.24	
合同负债	836,822,819.94	836,822,819.94	
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	197,383,795.62	197,383,795.62	

应交税费	97,605,855.90	97,605,855.90	
其他应付款	142,500,790.53	142,500,790.53	
其中：应付利息			
应付股利			
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		22,521,730.80	22,521,730.80
其他流动负债	95,714,752.63	95,714,752.63	
流动负债合计	3,105,658,327.64	3,128,180,058.44	22,521,730.80
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		34,085,880.07	34,085,880.07
长期应付款	2,670,000.00	2,670,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,877,397.99	2,877,397.99	
递延收益	1,607,962.60	1,607,962.60	
递延所得税负债	6,062,847.14	6,062,847.14	
其他非流动负债			
非流动负债合计	13,218,207.73	47,304,087.80	34,085,880.07
负债合计	3,118,876,535.37	3,152,962,415.44	56,607,610.87
所有者权益：			
股本	417,628,938.00	417,628,938.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	96,312,038.21	96,312,038.21	
减：库存股			
其他综合收益	42,866,033.74	42,866,033.74	

专项储备			
盈余公积	153,737,495.32	153,737,495.32	
一般风险准备			
未分配利润	691,230,452.48	691,230,452.48	
归属于母公司所有者权益合计	1,401,774,957.75	1,401,774,957.75	
少数股东权益			
所有者权益合计	1,401,774,957.75	1,401,774,957.75	
负债和所有者权益总计	4,520,651,493.12	4,577,259,103.99	58,530,742.01

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,719,461,896.76	1,719,461,896.76	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	10,266,313.38	10,266,313.38	
应收账款	199,679,420.46	199,679,420.46	
应收款项融资	20,271,776.56	20,271,776.56	
预付款项	132,039,342.18	132,039,342.18	
其他应收款	365,018,739.61	365,018,739.61	
其中：应收利息			
应收股利	30,220,000.00	30,220,000.00	
存货	4,740,345.89	4,740,345.89	
合同资产	112,785,581.95	112,785,581.95	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,550,443.90	3,550,443.90	
流动资产合计	2,567,813,860.69	2,567,813,860.69	
非流动资产：			
债权投资	4,073,097.06	4,073,097.06	
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	415,245,651.06	415,245,651.06	

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	12,706,711.76	12,706,711.76	
投资性房地产			
固定资产	27,257,082.44	27,257,082.44	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	11,583,550.79	11,583,550.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	27,667,641.90	27,667,641.90	
其他非流动资产	1,521,109.12	1,521,109.12	
非流动资产合计	500,054,844.13	500,054,844.13	
资产总计	3,067,868,704.82	3,067,868,704.82	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	712,524,682.62	712,524,682.62	
预收款项	120,748.09	120,748.09	
合同负债	175,097,669.73	175,097,669.73	
应付职工薪酬	143,884,388.24	143,884,388.24	
应交税费	19,831,353.49	19,831,353.49	
其他应付款	863,626,806.30	863,626,806.30	
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			
其他流动负债	44,630,049.44	44,630,049.44	
流动负债合计	1,959,715,697.91	1,959,715,697.91	

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			
长期应付款	2,670,000.00	2,670,000.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	1,597,380.57	1,597,380.57	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,267,380.57	4,267,380.57	
负债合计	1,963,983,078.48	1,963,983,078.48	
所有者权益：			
股本	417,628,938.00	417,628,938.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	132,180,726.11	132,180,726.11	
减：库存股			
其他综合收益	15,641,881.54	15,641,881.54	
专项储备			
盈余公积	153,737,495.32	153,737,495.32	
未分配利润	384,696,585.37	384,696,585.37	
所有者权益合计	1,103,885,626.34	1,103,885,626.34	
负债和所有者权益总计	3,067,868,704.82	3,067,868,704.82	

#### （4）2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

本公司首次执行新租赁准则，作为经营租赁的承租人的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，采用的是简化的追溯调整法，即对于首次执行日前的经营租赁，承租人在首次执行日应当根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并选择与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	13%、9%、6%、3%
消费税	应纳流转税额	7%、5%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%
企业所得税	应纳所得税额	15%、25%、35%

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
中国轻工业上海工程咨询有限公司	25%
上海申海建设监理有限公司	25%
中轻海诚投资有限公司	25%
中国轻工（马里）工程有限公司	35%

### 2、税收优惠

（1）本公司于2018年11月2日取得上海市科学技术委员会、上海市财政局以及国家税务总局上海市税务局下发的高新技术企业证书，证书编号：GR201831001282，有效期为三年。本公司2018年-2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

（2）下属子公司享受税收优惠情况

本公司之子公司中国轻工业武汉设计工程有限责任公司于2018年取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为2018年11月15日，证书编号为GR201842000883，证书有效期为三年。武汉公司自2018年至2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工业西安设计工程有限责任公司于2018年10月29日取得陕西省科学技术厅、陕西省财政厅、国家税务总局陕西省税务局下发的高新技术企业证书，证书编号：GR201861000860，有效期为三年。西安公司自2018年-2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国中轻国际工程有限公司于2018年10月31日取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201811005348，证书有效期为三年，北京公司自2018年起至2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工建设工程有限公司取得由北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为2018年9月10日，证书编号：GR201811003585，

证书有效期为三年，中轻建设自2018年起至2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工业广州工程有限公司于2018年取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为2018年11月28日，证书编号：GR201844009924，证书有效期为三年，广州公司自2018年起至2020年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工业长沙工程有限公司于2020年取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，发证时间为2020年9月11日，证书编号为GR202043001467，证书有效期为三年，长沙公司自2020年至2022年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工业南宁设计工程有限公司于2019年取得由广西壮族自治区科学技术厅、广西壮族自治区财政厅、广西壮族自治区国家税务局、广西壮族自治区地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为2019年8月28日，证书编号为GR201945000253，证书有效期为三年。南宁公司自2019年至2021年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司中国轻工业成都设计工程有限公司于2019年取得由四川省科学技术厅、四川省财政厅、国家税务总局四川省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，发证时间为2019年11月28日，证书编号为GR201951002055，证书有效期为三年。成都公司自2019年至2021年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

本公司之子公司湖南长顺项目管理有限公司（以下简称湖南长顺公司）于2020年取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局联合颁布的《高新技术企业证书》，发证时间为2020年9月11日，证书编号为GR202043001281，证书有效期为三年，湖南长顺公司2020年至2022年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策，按15%的税率计缴企业所得税。

## 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	626,003.55	823,742.75
银行存款	1,973,577,112.01	2,134,734,234.29
其他货币资金	114,415,181.59	45,283,737.83
合计	2,088,618,297.15	2,180,841,714.87
其中：存放在境外的款项总额	72,467,693.46	48,931,614.80
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	41,947,488.13	45,016,019.65

## 2、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
商业承兑票据	39,227,761.75	40,722,647.32
合计	39,227,761.75	40,722,647.32

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	39,424,886.18	100.00%	197,124.43	0.50%	39,227,761.75	40,927,283.73	100.00%	204,636.41	0.50%	40,722,647.32
其中：										
商业承兑汇票	39,424,886.18	100.00%	197,124.43	0.50%	39,227,761.75	40,927,283.73	100.00%	204,636.41	0.50%	40,722,647.32
合计	39,424,886.18	100.00%	197,124.43	0.50%	39,227,761.75	40,927,283.73	100.00%	204,636.41	0.50%	40,722,647.32

按组合计提坏账准备：商业承兑汇票

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	39,424,886.18	197,124.43	0.50%
合计	39,424,886.18	197,124.43	--

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：确定该组合依据的说明：确定方法详见“第十节 五、10. 金融工具”中金融资产减值相关内容。

## (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	

商业承兑汇票	204,636.41		7,512.18			197,124.43
合计	204,636.41		7,512.18			197,124.43

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：不适用。

### (3) 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
商业承兑票据	351,872.33	15,335,348.58
合计	351,872.33	15,335,348.58

## 3、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	154,588,086.63	15.40%	141,932,641.07	91.81%	12,655,445.56	153,331,640.01	16.86%	143,196,900.68	93.39%	10,134,739.33
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	849,336,649.68	84.60%	142,951,585.03	16.83%	706,385,064.65	755,996,926.20	83.14%	129,975,746.01	17.19%	626,021,180.19
其中：										
工程承包	578,111,861.27	57.59%	70,260,491.30	12.15%	578,111,849.12	567,106,867.68	62.36%	59,466,946.78	10.49%	507,639,920.90
工程设计	218,479,869.66	21.76%	55,800,702.72	25.54%	218,479,844.12	146,453,592.97	16.11%	56,764,581.84	38.76%	89,689,011.13
工程咨询	14,755,911.45	1.47%	8,154,311.16	55.26%	14,755,856.19	12,827,371.63	1.41%	6,973,300.94	54.36%	5,854,070.69
工程监理	27,253,247.00	2.71%	8,682,401.05	31.86%	27,253,215.14	19,331,718.94	2.13%	6,719,529.58	34.76%	12,612,189.36
关联方款项	10,735,760.30	1.07%	53,678.80	0.50%	10,735,759.80	10,277,374.98	1.13%	51,386.87	0.50%	10,225,988.11
合计	1,003,924,736.31	100.00%	284,884,226.10	28.38%	719,040,510.21	909,328,566.21	100.00%	273,172,646.69	30.04%	636,155,919.52

按单项计提坏账准备：141,932,641.07元。

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	42,006,702.33	42,006,702.33	100.00%	债务人破产重组
客户 2	39,713,277.07	39,713,277.07	100.00%	款项无法收回
客户 3	14,061,606.18	1,406,160.62	10.00%	预计质量缺陷扣款
客户 4	11,065,465.70	11,065,465.70	100.00%	涉诉可收回性低
客户 5	10,553,372.17	10,553,372.17	100.00%	债务人破产重组
客户 6	10,123,323.86	10,123,323.86	100.00%	涉诉可收回性低
客户 7	6,192,867.45	6,192,867.45	100.00%	涉诉可收回性低
客户 8	4,819,610.67	4,819,610.67	100.00%	款项无法收回
客户 9	3,730,286.94	3,730,286.94	100.00%	涉诉可收回性低
其他	12,321,574.26	12,321,574.26	100.00%	项目终止收回困难
合计	154,588,086.63	141,932,641.07	--	--

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	414,613,839.32
1 至 2 年	237,577,213.75
2 至 3 年	97,645,403.33
3 年以上	254,088,279.91
3 至 4 年	89,441,145.86
4 至 5 年	24,603,961.62
5 年以上	140,043,172.43
合计	1,003,924,736.31

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第7号--上市公司从事土木工程建筑业务》的披露要求。

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

按单项计提坏账准备的应收账款	143,196,900.68		1,264,259.61			141,932,641.07
按组合计提坏账准备的应收账款	129,975,746.01	12,975,839.02				142,951,585.03
合计	273,172,646.69	12,975,839.02	1,264,259.61			284,884,226.10

### (3) 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
Marubeni Corporation	134,994,061.06	13.45%	8,664,169.53
大丰英茂糖业有限公司	53,000,599.00	5.28%	10,244,094.36
武汉升阳置业发展有限公司	42,006,702.33	4.18%	42,006,702.33
南宁劲达兴纸浆有限公司	39,713,277.07	3.96%	39,713,277.07
自贡川能环保发电有限公司	27,754,239.72	2.76%	745,097.96
合计	297,468,879.18	29.63%	

### (4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司本年度办理了不附追索权的应收账款保理，保理金额为27,857,203.23元，同时终止确认应收账款账面金额为30,060,828.99元。保理业务均为应收账款发生的时候办理的，当月发生当月通过保理业务收回。

### (5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本公司办理了附追索权的应收账款保理和应收票据保理，保理金额5,672,442.05元，同时确认短期借款5,672,442.05元。该应收票据账面价值为2,948,609.05元，账面余额为3,103,799.00元，已计提坏账155,189.95元。该应收账款账面价值为2,333,612.21元，账面余额为2,568,643.05元，已计提坏账253,030.84元，账龄为一年以内。

## 4、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	113,652,585.54	133,212,596.20

合计	113,652,585.54	133,212,596.20
----	----------------	----------------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：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：不适用。

## 5、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	363,546,841.71	70.93%	326,264,396.97	71.83%
1 至 2 年	91,623,305.09	17.88%	53,997,180.44	11.89%
2 至 3 年	15,763,462.23	3.08%	56,468,505.31	12.43%
3 年以上	41,596,096.29	8.12%	17,508,281.73	3.85%
合计	512,529,705.32	--	454,238,364.45	--

### (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	期末金额	未结算原因	占预付账款总额的比例（%）
TRANSCAO-CI	73,532,750.20	未到结算期	14.35%
潍坊凯信机械有限公司	56,151,173.80	未到结算期	10.96%
浙江省二建建设集团安装有限公司	15,515,738.87	未到结算期	3.03%
Siemens AG EM MS S	15,464,567.76	未到结算期	3.02%
杭州华新机电工程有限公司	14,576,048.00	未到结算期	2.84%
合计	175,240,278.63		34.19%

## 6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	37,916.00	71,715.00
应收股利	218,622.50	
其他应收款	68,240,083.75	60,752,580.57
合计	68,496,622.25	60,824,295.57

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	37,916.00	71,715.00
合计	37,916.00	71,715.00

## (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
申万宏源集团股份有限公司	218,622.50	
合计	218,622.50	

## (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
备用金	25,690,692.91	22,333,672.25
保证金及押金	51,765,732.68	54,131,076.11
应收代垫款	6,197,826.95	530,093.89
应收关联方款项	1,293,088.21	1,450,334.64
其他	15,946,885.20	13,142,514.98
合计	100,894,225.95	91,587,691.87

## 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)	
2021 年 1 月 1 日余额	19,787,108.03	3,585,877.53	7,462,125.24	30,835,111.30
2021 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
本期计提	2,378,686.24	72,779.86		2,451,466.10
本期转回	522,391.99	110,043.21		632,435.20
2021 年 6 月 30 日余额	21,643,402.78	3,548,614.18	7,462,125.24	32,654,142.20

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况：不适用。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	48,520,796.44
1 至 2 年	16,372,760.10
2 至 3 年	12,634,218.98
3 年以上	23,366,450.43
3 至 4 年	6,050,546.20
4 至 5 年	6,212,796.59
5 年以上	11,103,107.64
合计	100,894,225.95

### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提的坏账准备	23,372,986.06	2,449,211.25	632,435.20			25,189,762.11
按单项计提的坏账准备	7,462,125.24					7,462,125.24
合计	30,835,111.30	2,449,211.25	632,435.20			32,651,887.35

### 4) 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
宜宾五粮液股份有限公司	保证金	3,708,000.00	2-3 年	5.43%	965,733.98
广西锦绣前程人力	其他	3,659,550.90	1 年以内	5.36%	18,297.75

资源股份有限公司					
国泰纸业(唐山曹妃甸)有限公司	保证金	2,900,000.00	5 年以上	4.25%	2,900,000.00
安徽古井贡酒股份有限公司	投标保证金	2,130,470.00	1 年以内	3.12%	327,654.45
摩洛哥项目部	往来款	1,998,991.17	1 年以内	2.93%	1,998,991.17
合计	--	14,397,012.07	--	22.86%	6,210,677.35

## 7、存货

### (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	1,062,239.16		1,062,239.16	3,335,777.39		3,335,777.39
在产品	1,216,034.74		1,216,034.74			
库存商品	3,267,944.46		3,267,944.46	12,341,950.41		12,341,950.41
周转材料	3,015.00		3,015.00			
合同履约成本	49,807,037.17		49,807,037.17	38,277,062.83		38,277,062.83
其他	266,320.10		266,320.10	215,920.10		215,920.10
合计	55,622,590.63		55,622,590.63	54,170,710.73		54,170,710.73

## 8、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	479,280,325.85	15,794,693.82	463,485,632.03	320,636,972.07	14,128,336.68	306,508,635.39
质保金	86,062,916.40	5,370,060.44	80,692,855.96	129,494,492.40	15,178,436.31	114,316,056.09
合计	565,343,242.25	21,164,754.26	544,178,487.99	450,131,464.47	29,306,772.99	420,824,691.48

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
工程承包服务相关的合同资产	160,476,996.64	总包项目已完工未结算金额增加

工程质保金相关合同资产	-33,623,200.13	部分总包项目质保期到期
合计	126,853,796.51	—

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。

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
工程承包服务相关的合同资产	1,666,357.14			
工程质保金相关合同资产		-9,808,375.87		
合计	1,666,357.14	-9,808,375.87		--

## 9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
进项税额	28,682,214.47	23,501,214.93
多交或预缴的增值税额	6,418,931.69	5,950,139.45
预缴所得税	980,303.44	1,490,789.40
预缴其他税费	537,489.22	601,289.12
应收出口退税	177,848.34	3,549,783.90
合计	36,796,787.16	35,093,216.80

## 10、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
国债	4,073,097.06		4,073,097.06	4,073,097.06		4,073,097.06
合计	4,073,097.06		4,073,097.06	4,073,097.06		4,073,097.06

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
03 国债 (3)	4,000,000.00	3.40%	3.27%	2023 年 04 月 17 日	4,000,000.00	3.40%	3.27%	2023 年 04 月 17 日
合计	4,000,000.00	—	—	—	4,000,000.00	—	—	—

	0				0		
--	---	--	--	--	---	--	--

## 11、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
权益工具投资	43,391,626.87	45,353,819.70
合计	43,391,626.87	45,353,819.70

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	205,961,475.75	211,349,614.07
固定资产清理	57,786.43	
合计	206,019,262.18	211,349,614.07

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	273,250,312.37	26,740,426.71	65,392,897.68	71,844,491.24	437,228,128.00
2.本期增加金额					
(1) 购置		1,995,939.46		1,401,385.97	3,397,325.43
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废		1,205,532.59	124,700.00	2,573,057.83	3,903,290.42
4.期末余额	273,250,312.37	27,530,833.58	65,268,197.68	70,672,819.38	436,722,163.01
二、累计折旧					
1.期初余额	98,159,325.84	19,512,299.51	52,973,634.07	55,233,254.51	225,878,513.93

2.本期增加金额					
(1) 计提	4,059,043.14	1,191,743.47	1,561,557.22	1,850,365.42	8,662,709.25
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废		1,158,034.45	123,658.58	2,498,842.89	3,780,535.92
4.期末余额	102,218,368.98	19,546,008.53	54,411,532.71	54,584,777.04	230,760,687.26
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	171,031,943.39	7,984,825.05	10,856,664.97	16,088,042.34	205,961,475.75
2.期初账面价值	175,090,986.53	7,228,127.20	12,419,263.61	16,611,236.73	211,349,614.07

**(2) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处理设备	57,786.43	
合计	57,786.43	

**13、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	11,399,974.13	9,853,237.73
合计	11,399,974.13	9,853,237.73

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
办公楼	11,399,974.13		11,399,974.13	9,853,237.73		9,853,237.73
合计	11,399,974.13		11,399,974.13	9,853,237.73		9,853,237.73

**14、使用权资产**

单位：元

项目	租赁使用权	合计
1.期初余额	58,530,742.01	58,530,742.01
2.本期增加金额	1,400,696.60	1,400,696.60
4.期末余额	59,931,438.61	59,931,438.61
2.本期增加金额	12,011,249.08	12,011,249.08
4.期末余额	12,011,249.08	12,011,249.08
1.期末账面价值	47,920,189.53	47,920,189.53
2.期初账面价值	58,530,742.01	58,530,742.01

**15、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	36,859,563.44	125,000.00		113,550,778.32	150,535,341.76
2.本期增加金额					
(1) 购置				4,465,859.00	
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	36,859,563.44	125,000.00		117,655,561.34	154,640,124.78
二、累计摊销					
1.期初余额	6,920,328.46	125,000.00		92,952,029.77	99,997,358.23
2.本期增加金额					
(1) 计提	440,454.84			4,480,032.43	4,920,487.27
3.本期减少金额					
(1) 处置				361,075.98	361,075.98
4.期末余额	7,360,783.30	125,000.00		97,070,986.22	104,556,769.52
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	29,498,780.14	0.00		20,598,748.55	50,083,355.26
2.期初账面价值	29,939,234.98	0.00		20,584,575.12	50,537,983.53

## 16、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
金融终端技术服务费	13,042.46		13,042.46		
租赁地下车库	4,142,089.10		134,338.02		4,007,751.08
办公楼智能化系统及室外装修工程	1,788,501.15		130,128.56		1,658,372.59
合计	5,943,632.71		277,509.04		5,666,123.67

## 17、递延所得税资产/递延所得税负债

### (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	19,652,329.99	2,995,874.96	37,295,327.68	5,594,299.16
可抵扣亏损	24,890,082.19	3,733,512.33	14,062,001.07	2,109,300.16
应付职工薪酬	132,150,499.73	20,376,574.96	138,434,827.89	21,319,224.18
递延收益	1,600,000.00	240,000.00	1,607,962.60	241,194.39
预提费用及预计负债	682,965.00	102,444.75	2,877,397.99	431,609.70
无形资产摊销	326,182.96	48,927.44	326,182.96	48,927.44
信用减值准备	321,478,045.68	48,406,028.66	299,837,891.55	45,156,156.83
合计	500,780,105.55	75,903,363.10	494,441,591.74	74,900,711.86

## (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
其他权益工具投资公允价值变动	27,623,808.53	4,143,571.28	35,825,597.97	6,062,847.14
其他	6,239,596.63	1,559,899.15		
合计	33,863,405.16	5,703,470.43	35,825,597.97	6,062,847.14

## (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		75,903,363.10		74,900,711.86
递延所得税负债		5,703,470.43		6,062,847.14

## (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
可抵扣亏损	321,545,468.42	346,569,939.85
合计	321,545,468.42	346,569,939.85

## (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	20,556,281.53	20,556,281.53	
2023 年	6,226,970.34	6,226,970.34	
2024 年	4,601,141.49	4,601,141.49	
2025 年			
2026 年			
2027 年			
2028 年			
2029 年	168,033,742.62	168,033,742.62	
2030 年	147,151,803.87	147,151,803.87	
2031 年	4,984,521.53		
合计	351,554,461.38	346,569,939.85	--

## 18、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
合同资产	101,595,536.84	2,722,760.39	98,872,776.45	104,245,536.84	3,742,414.77	100,503,122.07
工程质量保证金	3,371,743.59	472,048.72	2,899,694.87	2,542,071.35	489,953.90	2,052,117.45
合计	104,967,280.43	3,194,809.11	101,772,471.32	106,787,608.19	4,232,368.67	102,555,239.52

## 19、短期借款

## (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	5,672,442.05	4,751,799.00
合计	5,672,442.05	4,751,799.00

## 20、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程承包款	1,671,089,709.15	1,618,507,293.83
咨询款	22,091,080.00	22,675,980.00
设计款	126,000.00	226,699.72
应付关联方	4,288,696.76	8,017,456.76
其他	116,732,684.66	77,855,009.47
合计	1,814,328,170.57	1,727,282,439.78

## 21、预收款项

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未形成合同义务的预收款	2,946,434.24	3,596,074.24
合计	2,946,434.24	3,596,074.24

## 22、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已结算未完工	202,072,472.08	222,276,779.12
预收工程款	525,552,233.79	384,197,254.87
预收设计款	58,832,873.40	113,191,182.39
预收咨询款	33,230,926.89	68,996,752.01
预收监理款	86,322,589.25	44,222,188.06
其他	9,064,212.16	3,938,663.49
合计	915,075,307.57	836,822,819.94

## 23、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	195,133,011.22	535,467,558.01	477,935,346.00	252,665,223.23
二、离职后福利-设定提存计划	2,250,784.40	60,603,584.57	61,362,714.37	1,491,654.60
三、辞退福利		17,216.00	17,216.00	
合计	197,383,795.62	596,088,358.58	539,315,276.37	254,156,877.83

## (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	177,806,997.70	418,913,476.26	362,732,790.21	233,987,683.75
2、职工福利费		14,893,937.57	14,893,937.57	
3、社会保险费		28,473,924.09	28,473,924.09	
其中：医疗保险费		1,242,085.28	1,242,085.28	
工伤保险费		1,147,982.08	1,147,982.08	
生育保险费		763,324.09	763,324.09	
4、住房公积金	4,441.00	35,732,563.64	35,408,526.64	328,478.00
5、工会经费和职工教育经费	17,321,572.52	5,480,815.89	4,534,386.96	18,268,001.45
其他		31,972,840.56	31,891,780.53	81,060.03
合计	195,133,011.22	535,467,558.01	477,935,346.00	252,665,223.23

## (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		44,335,005.21	44,335,005.21	
2、失业保险费		1,608,642.95	1,608,642.95	
3、企业年金缴费	2,250,784.40	14,659,936.41	15,419,066.21	1,491,654.60
合计	2,250,784.40	60,603,584.57	61,362,714.37	1,491,654.60

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额

增值税	31,027,169.53	25,263,143.04
企业所得税	19,517,936.25	32,245,264.00
个人所得税	1,463,625.02	38,202,222.10
城市维护建设税	713,946.74	855,142.46
教育费附加	454,545.65	596,307.48
其他	439,466.95	443,776.82
合计	53,616,690.14	97,605,855.90

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	76,530,282.43	142,500,790.53
合计	76,530,282.43	142,500,790.53

### (1) 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
保证金、押金及备用金	40,807,029.70	26,845,558.30
代扣社保	4,082,047.13	2,219,802.50
暂收款	11,893,230.93	68,018,182.72
应付关联方	738,339.98	6,186,294.21
其他	19,009,634.69	39,230,952.80
合计	76,530,282.43	142,500,790.53

## 26、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	26,027,850.77	22,521,730.80
合计	26,027,850.77	22,521,730.80

## 27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	84,184,636.50	95,714,752.63
合计	84,184,636.50	95,714,752.63

## 28、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	52,802,757.78	56,607,610.87
减：一年内到期的租赁负债	26,027,850.77	22,521,730.80
合计	26,774,907.01	34,085,880.07

## 29、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专项应付款	2,670,000.00	2,670,000.00
合计	2,670,000.00	2,670,000.00

### (1) 专项应付款

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
锂电池隔膜产业化项目	2,670,000.00			2,670,000.00	
合计	2,670,000.00			2,670,000.00	--

## 30、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼		2,877,397.99	
合计		2,877,397.99	--

## 31、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	1,607,962.60		7,962.60	1,600,000.00	

合计	1,607,962.60		7,962.60	1,600,000.00	--
----	--------------	--	----------	--------------	----

### 32、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	417,628,938.00						417,628,938.00

### 33、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）	95,469,788.85			95,469,788.85
其他资本公积	842,249.36			842,249.36
合计	96,312,038.21			96,312,038.21

### 34、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	42,866,033.74	555,480.13				555,480.13		43,421,513.87
外币财务报表折算差额	42,866,033.74	555,480.13				555,480.13		43,421,513.87
其他综合收益合计	42,866,033.74	555,480.13				555,480.13		43,421,513.87

### 35、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	153,737,495.32			153,737,495.32
合计	153,737,495.32			153,737,495.32

## 36、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	691,230,452.48	687,811,284.01
调整期初未分配利润合计数		
调整后期初未分配利润	691,230,452.48	687,811,284.01
加：本期归属于母公司所有者的净利润	84,770,298.66	-65,606,864.54
应付普通股股利	34,997,298.29	28,022,540.34
期末未分配利润	749,781,393.46	594,181,879.13

## 37、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	2,260,604,978.21	2,001,451,266.47	1,800,251,699.69	1,704,197,021.98
其他业务	5,885,560.40	3,572,597.74	5,774,947.81	4,438,584.46
合计	2,266,490,538.61	2,005,023,864.21	1,806,026,647.50	1,708,635,606.44

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	2,266,490,538.61			
其中：				
承包	1,337,860,469.21			
设计	505,639,793.02			
咨询	109,318,678.02			
监理	307,786,037.96			
其他业务	5,885,560.40			
其中：				
境外收入	148,301,304.95			
境内收入	2,118,189,233.66			

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

**38、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	4,290,925.32	2,998,076.14
教育费附加	3,043,062.05	2,160,382.53
房产税	1,435,720.35	1,087,546.90
土地使用税	96,861.87	95,442.79
车船使用税	67,081.88	59,316.00
印花税	1,287,135.46	1,022,492.56
其他	252,800.62	228,506.04
合计	10,473,587.55	7,651,762.96

**39、销售费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	2,081,978.90	3,098,843.15
保险、运输及税金	22,826.38	195,366.30
差旅费	271,074.04	148,032.05
广告费	36,710.76	26,863.22
办公及会务费	52,092.02	58,030.98
业务招待费	177,810.62	56,867.70
水电费	10,037.50	145,113.34
折旧费	9,613.88	13,941.60
其他	354,282.76	2,521.82
合计	3,016,426.86	3,745,580.16

**40、管理费用**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	60,745,876.93	56,536,194.42
办公及会务费	4,390,763.04	3,297,055.87
物业、水电、修理费	5,996,582.77	5,526,292.25
折旧费	1,858,506.64	2,057,398.18

差旅费	2,591,526.61	2,031,089.45
中介机构、咨询服务费	2,816,099.09	1,819,735.44
无形资产摊销	2,678,061.70	2,533,163.59
保险、运输费及税金	774,916.24	760,600.05
业务招待费	1,337,291.42	914,550.91
其他	6,681,500.14	5,040,502.66
合计	89,871,124.58	80,516,582.82

#### 41、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	50,702,188.37	53,486,946.18
材料费	5,532,339.72	377,388.55
水电燃气费		24,453.07
折旧费	301,896.33	2,938,480.28
无形资产摊销	936,030.48	428,076.70
委外机构费用	128,135.92	357,235.76
其他费用	4,204,635.01	6,427,904.72
合计	61,805,225.83	64,040,485.26

#### 42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,044,843.84	
减：利息收入	12,256,470.33	8,499,016.81
减：利息资本化金额		
汇兑损益	6,930,132.26	-17,059,343.40
减：汇兑损益资本化金额		
其他	4,119,846.72	9,765,213.19
合计	-161,647.51	-15,793,147.02

#### 43、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	4,411,280.37	4,072,939.58
其他	1,074,958.61	1,873,833.02

#### 44、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	2,930,004.00	
处置交易性金融资产取得的投资收益	64,397.12	6,844,838.73
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	245,693.72	237,682.40
债权投资在持有期间取得的利息收入	68,000.00	68,000.00
合计	3,308,094.84	7,150,521.13

#### 45、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		-555,841.40
其他非流动金融资产	-1,962,192.83	-366,468.19
合计	-1,962,192.83	-922,309.59

#### 46、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	-1,743,545.14	-1,128,723.73
合同资产减值损失		-956,166.15
应收账款坏账损失	-3,260,908.40	-16,551,599.92
应收票据坏账损失	6,882.98	45,963.44
合计	-4,997,570.56	-18,590,526.36

#### 47、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	685,298.91	
合计	685,298.91	

其他说明：

**48、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
固定资产处置利得	-14,089.12	-52.16

**49、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	500,000.00		500,000.00
其他	59,499.60	70,742.53	59,499.60
合计	559,499.60	70,742.53	559,499.60

**50、营业外支出**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	103,000.00	103,500.00	103,000.00
非流动资产毁损报废损失	38,677.67	128,853.72	38,677.67
其他	252,556.57	468,995.93	252,556.57
合计	394,234.24	701,349.65	394,234.24

**51、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	15,730,165.02	18,555,268.92
递延所得税费用	-1,367,461.01	-2,764,829.00
合计	14,362,704.01	15,790,439.92

**(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	99,133,002.67
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,186,692.23
子公司适用不同税率的影响	902,964.35
调整以前期间所得税的影响	1,023,432.93
非应税收入的影响	2,887,010.62
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,801,542.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-29,364.81
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	-110,665.81
研究开发费加成扣除的纳税影响	-8,439,053.07
其他	140,482.96
所得税费用	14,362,704.01

## 52、其他综合收益

详见附注34。

## 53、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
押金及保证金	27,631,592.50	30,953,767.52
往来款项	13,995,307.45	26,032,056.69
利息收入	11,588,374.13	8,437,520.26
政府补助	5,210,663.07	9,458,331.29
收到的其他款项	15,012,833.16	5,390,806.49
合计	73,438,770.31	80,272,482.25

### (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
支付的各项经营及管理费用	20,520,269.74	19,774,601.20
往来款	15,825,909.94	15,380,298.69

银行手续费	1,892,169.19	9,211,425.59
押金及保证金	31,681,692.89	30,780,752.71
支付的其他款项	3,561,773.13	164,983,867.13
合计	73,481,814.89	240,130,945.32

### (3) 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
支付押金	1,000,018.10	
合计	1,000,018.10	

### (4) 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
支付使用权资产费用等	9,385,713.84	9,988.05
合计	9,385,713.84	9,988.05

## 54、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	84,770,298.66	-65,606,864.54
加：资产减值准备	3,101,996.76	18,590,526.36
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,397,364.21	13,724,750.57
使用权资产折旧	9,078,410.11	
无形资产摊销	4,147,603.70	4,459,361.61
长期待摊费用摊销	277,509.04	280,096.09
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）	3,910.96	52.16
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-21,438.79	108,304.42
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	1,962,192.83	922,309.59

“—”号填列)		
财务费用（收益以“—”号填列）	9,983,616.51	-17,059,343.40
投资损失（收益以“—”号填列）	2,616,310.28	-7,150,521.13
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-4,422,589.60	-2,651,050.05
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-359,376.71	-113,778.95
存货的减少（增加以“—”号填列）	-129,167,675.37	-1,840,364.75
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-237,304,800.02	-485,430,946.03
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	192,498,284.98	478,692,137.51
其他	15,846,320.86	-4,718,707.73
经营活动产生的现金流量净额	-37,592,061.59	-67,794,038.27
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	2,046,670,809.02	1,242,018,629.35
减：现金的期初余额	2,159,100,184.50	1,371,507,697.17
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	-112,429,375.48	-129,489,067.82

## （2）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	2,046,670,809.02	2,136,234,200.07
其中：库存现金	626,003.55	823,742.75
可随时用于支付的银行存款	1,605,929,563.88	2,134,734,234.29
可随时用于支付的其他货币资金	440,115,241.59	676,223.03
三、期末现金及现金等价物余额	2,046,670,809.02	2,136,234,200.07

**55、所有者权益变动表项目注释**

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：无。

**56、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	41,947,488.13	
应收票据	3,103,799.00	
应收账款	2,568,643.05	
合计	47,619,930.18	--

**57、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	--	--	346,391,028.87
其中：美元	46,320,570.13	6.4601	299,235,515.10
欧元	521,424.72	7.6862	4,007,774.68
港币			
阿尔及利亚第纳尔	40,216,897.58	0.0481	1,935,654.38
越南盾	25,751,567,650.00	0.0003	7,224,056.70
西非法郎	522,137,958.00	0.0121	6,326,511.36
比尔	841,969.44	0.1486	125,082.75
阿联酋迪拉姆	11,349,608.76	1.7669	20,054,184.81
新加坡元	1,557,925.56	4.8027	7,482,249.09
应收账款	--	--	154,463,253.85
其中：美元	1,747,304.40	6.4601	137,502,627.71
欧元			
港币			
越南盾	3,641,007,255.00	0.0003	822.12
阿尔及利亚第纳尔	352,372,152.21	0.0481	16,959,804.02
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。

本公司之境外阿尔及利亚代表处、子公司长沙公司之境外埃塞俄比亚分公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币分别确定阿尔及利亚第纳尔、比尔为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。本公司之子公司中国轻工（马里）工程有限公司（以下简称中轻马里）为在境外马里巴马科注册的公司，以人民币为记账本位币。

## 58、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
企业发展专项资金	2,190,000.00	其他收益	2,190,000.00
中小企业专项扶持资金	692,000.00	其他收益	692,000.00
2020 年长沙市开发型经济发展专项资金（外经部分）	500,000.00	其他收益	500,000.00
2020 年湖南省服务贸易发展资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
2020 年长沙市服务外包产业发展专项资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
收个人所得税代扣手续费	175,996.23	其他收益	175,996.23
稳岗补贴	122,767.60	其他收益	122,767.60
成都市青羊区少城国际文创谷管理委员会产业扶持奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
成都生产力促进中心拨付高企技术企业认定补助	21,800.00	其他收益	21,800.00
其他	82,553.94	其他收益	82,553.94

## 八、合并范围的变更

中国轻工业南宁设计工程有限公司（科特迪瓦）于2021年3月由中国轻工业南宁设计工程有限公司出资设立。。

## 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	
中国轻工业广州工程有限公司	广州	广州	专业设计服务	100.00%		投资设立
中国轻工业成都设计工程有限公司	成都	成都	专业设计服务	100.00%		投资设立
中国轻工业南宁设计工程有限公司	南宁	南宁	专业设计服务	100.00%		投资设立
中国轻工业武汉设计工程有限责任公司	武汉	武汉	专业监理服务	100.00%		投资设立
中国轻工业西安设计工程有限责任公司	西安	西安	专业设计服务	100.00%		投资设立
上海申海建设监理有限公司	上海	上海	专业监理服务	100.00%		投资设立
中国轻工业上海工程咨询有限公司	上海	上海	专业咨询服务	100.00%		投资设立
中国中轻国际工程有限公司	北京	北京	专业设计服务	100.00%		投资设立
中国轻工建设工程有限公司	北京	北京	施工安装	100.00%		投资设立
中国轻工业长沙工程有限公司	长沙	长沙	专业设计服务	100.00%		同一控制下合并
中轻海诚投资有限公司	上海	上海	项目投资、咨询	100.00%		投资设立
中国轻工（马里）工程有限公司	马里共和国	马里共和国	专业设计服务	100.00%		投资设立
湖南长顺项目管理有限公司	长沙	长沙	专业监理服务		100.00%	投资设立
中国轻工业南宁设计工程有限公司（科特迪瓦）	科特迪瓦	科特迪瓦			100.00%	投资设立

## 十、与金融工具相关的风险

### 各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其它权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

#### (1) 市场风险

##### 1) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元、比尔、阿尔及利亚第纳尔、阿联

酋迪拉姆、越南盾、西非法郎、印尼卢比、孟加拉塔卡、新加坡元) 依然存在外汇风险。

于 2021年6月30日, 本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下(单位: 人民币万元):

项目	外币资产		外币负债	
	年末金额	年初金额	年末金额	年初金额
美元	43,673.81	49,795.38	1,128.78	1,498.98
欧元	400.78	616.92		603.80
比尔	12.51	2,398.94		
阿尔及利亚第纳尔	1,889.55	70.23		
阿联酋迪拉姆	2,005.42	484.69		
越南盾	722.49	461.00	102.30	242.86
西非法郎	632.65	657.84		
英镑				37.07
印尼卢比		1.74		
孟加拉塔卡		41.30		
新加坡元	748.22	1,697.49		
合计	50,085.43	56,225.53	1,231.08	2,382.71

本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

## 2) 利率风险

利率风险, 是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险, 并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用, 并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响, 管理层会依据最新的市场状况及时做出调整, 这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

本公司持有的计息金融工具如下(单位: 人民币万元):

项目	本年数	上年数
固定利率金融工具		
金融负债	567.24	475.18
其中: 短期借款	567.24	475.18
金融资产	208,861.83	218,084.17
其中: 货币资金	208,861.83	218,084.17

合计	209,429.07	218,559.35
----	------------	------------

### 3) 价格风险

价格风险，本公司以市场价格销售产品，因此受到市场功能价格波动的影响。

#### (2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。

会计准则规定“金融工具的账面价值能代表最大信用风险敞口的，无需提供此项披露”，而本公司资产负债表中的金融资产是按照会计准则规定的抵销条件予以抵销，并在此基础上扣除了减值损失后的金额列示的，所以本项内容此处不再单独披露

#### (3) 流动风险

流动性风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

金融负债到期期限分析（单位：人民币万元）：

项目	期末余额			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	567.24			
应付账款	181,432.82			
其他应付款	7,653.03			
一年内到期的非流动负债	2,602.79			
其他流动负债（不含递延收益）	8,418.46			
租赁负债		2,677.49		
长期应付款			267.00	
合计	200,674.34	2,677.49	267.00	

项目	期初余额			
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
短期借款	475.18			
应付账款	172,728.24			
其他应付款	14,250.08			
其他流动负债（不含递延收益）	9,605.03			
长期应付款		267.00		
合计	197,058.53	267.00		

## 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				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）其他非流动金融资产	15,660,653.48		27,730,973.39	43,391,626.87
持续以公允价值计量的资产总额				
（六）交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				

衍生金融负债				
其他				
(七)指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一)持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

## 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

相同资产或负债在活跃市场中的报价（未经调整的）。

## 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

直接（即价格）或间接（即从价格推导出）地使用除第一层次中的资产或负债的市场报价之外的可观察输入值。

## 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

资产或负债使用了任何非基于可观察市场数据的输入值（不可观察输入值）。

## 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

不适用。

## 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

无。

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无。

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

## 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
中国轻工集团有限公司	北京	轻工业	200,000.00	51.90%	51.90%

本企业的母公司情况的说明：中国轻工业集团有限公司

本企业最终控制方是中国保利集团有限公司。

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

### 3、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
保利（成都）实业有限公司	受同一最终方控制
保利发展控股集团股份有限公司	受同一最终方控制
保利科技发展有限公司	受同一最终方控制
中食发（北京）科技发展有限公司	受同一母公司控制
广西保利置业集团有限公司	受同一最终方控制
广西领悦房地产有限公司	受同一最终方控制
湖北保利投资有限公司	受同一最终方控制
湖北中轻控股武汉轻工院有限公司	受同一母公司控制
黄冈保利房地产开发有限公司	受同一最终方控制
荆州金海置业有限公司	受同一最终方控制
九江保浔置业有限公司	受同一最终方控制
南宁轻工业工程院有限公司	受同一母公司控制

陕西中轻轻工业工程院有限公司	受同一母公司控制
武汉保利金谷房地产开发有限公司	受同一最终方控制
武汉保置房地产开发有限责任公司	受同一最终方控制
武汉林泓置业有限责任公司	受同一最终方控制
武汉林云房地产开发有限公司	受同一最终方控制
宜昌金夷置业有限公司	受同一最终方控制
长沙长泰智能装备有限公司	受同一母公司控制
中国海诚投资发展有限公司	受同一母公司控制
中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	受同一母公司控制
中国造纸装备有限公司	受同一母公司控制
中国制浆造纸研究院有限公司	受同一母公司控制
中国中轻国际控股有限公司	受同一母公司控制
中轻国泰机械有限公司	受同一母公司控制
中轻华信工程科技管理有限公司	受同一母公司控制
中轻科技成都有限公司	受同一母公司控制
中轻日化科技有限公司	受同一母公司控制
中轻特种纤维材料有限公司	受同一母公司控制
中食发（北京）科技发展有限公司	受同一母公司控制

#### 4、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
长沙长泰智能装备有限公司	商品采购				2,844,828.32
中国中轻国际控股有限公司	商品采购	187,500.00			
中轻华信工程科技管理有限公司	晒图费	272,170.98			
湖北中轻控股武汉轻工院有限公司	晒图费	524,427.46			

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
-----	--------	-------	-------

武汉保置房地产开发有限责任公司	设计		2,734,010.38
保利发展控股集团股份有限公司	设备		678,326.94
南宁轻工业工程院有限公司	咨询		1,500.00
中国中轻国际控股有限公司	总承包		82,560.00
中国造纸装备有限公司	咨询		93,513.50
长沙长泰智能装备有限公司	咨询		22,500.00
九江保浔置业有限公司	设计	579,401.89	1,460,321.27
保利科技发展有限公司	咨询	2,546,372.58	
广西领悦房地产有限公司	咨询	811,516.76	495,100.00
广西保利置业集团有限公司	咨询	115,082.61	
宜昌金夷置业有限公司	设计	71,053.79	
湖北保利投资有限公司	设计	84,905.66	
武汉林云房地产开发有限公司	设计	73,584.91	
荆州金海置业有限公司	设计	391,981.13	
武汉林泓置业有限责任公司	设计	366,014.15	
武汉保置房地产开发有限责任公司	监理	420,000.00	
中轻日化科技有限公司	设计	50,943.40	

## (2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
湖北中轻控股武汉轻院有限公司	房屋	1,567,709.02	2,109,440.75
中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	房屋	390,000.00	
中轻华信工程科技管理有限公司	房屋	7,295,400.79	7,451,488.72
南宁轻工业工程院有限公司	房屋	993,363.87	2,107,500.00
中轻科技成都有限公司	房屋	1,586,327.29	1,146,370.70

## (3) 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
中轻集团	担保事项涉及的总承包项目合同的所有条款、	2016年07月27日	总承包项目合同履行完毕之日	否

	约定事项和条件			
--	---------	--	--	--

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
中轻集团	担保事项涉及的总承包项目合同的所有条款、约定事项和条件	2016年03月25日	总承包项目合同履行完毕之日	否

#### 关联担保情况说明

说明：2016年4月11日，公司召开第四届董事会第二十三次会议审议通过了《关于为中轻集团提供反担保的议案》，因控股股东中轻集团为本公司所属子公司中轻长沙作为总承包商承接的埃塞俄比亚默克莱市年产6万吨 PVC 树脂综合性生产厂的设计、供货、施工、安装、调试、培训、运行和维护管理的总承包交钥匙项目提供担保，同意公司为中轻集团提供反担保。本担保为不可撤销的连带责任保证担保，担保期限为双方签字盖章生效之日起，至总承包项目合同履行完毕之日。

## 5、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	中食发(北京)科技发展有限公司			53,566.02	267.83
应收账款	保利发展控股集团股份有限公司	450,000.00	2,250.00	450,000.00	2,250.00
应收账款	中国中轻国际控股有限公司	26,943,540.64	6,617,827.39	30,360,408.22	6,321,285.73
应收账款	武汉林泓置业有限责任公司	83,336.98	7,625.33	83,336.98	2,991.80
应收账款	宜昌金夷置业有限公司	76,177.40	6,970.23	454,216.50	16,306.37
应收账款	武汉保置房地产开发有限责任公司	72,566.90	6,639.87	32,993.20	1,184.46
应收账款	中国制浆造纸研究院有限公司	526,611.77	2,633.06	526,611.77	3,680.17
应收账款	中轻国泰机械有限公司	140,000.00	140,000.00	140,000.00	140,000.00
应收账款	广西领悦房地产有			29,219.13	

	限公司				
应收账款	北京东光兴业科技发展有限公司	53,566.02	267.83	53,566.02	267.83
应收账款	黄冈保利房地产开发有限公司	33,000.00	33,000.00	33,000.00	1,184.70
应收账款	九江保浔置业有限公司	614,166.00	56,196.19		
应收账款	武汉林云房地产开发有限公司	78,000.00	7,137.00		
其他应收款	武汉保置房地产开发有限责任公司	39,573.60	197.87	39,573.60	1,420.69
其他应收款	保利(成都)实业有限公司			100,000.00	600.00
其他应收款	中国轻工集团有限公司	201,960.45	3,348.02	150,000.00	750.00
其他应收款	中轻特种纤维材料有限公司	60,400.00	302.00	60,400.00	302.00
预付款项	中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	50,000.00		50,000.00	

## (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	宜昌金夷置业有限公司		252,341.80
合同负债	湖北中轻控股武汉轻工院有限公司		200,000.00
合同负债	中国海诚投资发展有限公司	42,000.00	42,000.00
应付账款	长沙长泰智能装备有限公司	2,686,340.01	6,135,143.01
应付账款	陕西中轻轻工业工程院有限公司	1,589,800.00	1,589,800.00
应付账款	中国海诚投资发展有限公司	12,556.85	12,556.85
其他应付款	中轻华信工程科技管理有限公司		5,376,338.15
其他应付款	中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	670,000.00	780,000.00
其他应付款	长沙长泰智能装备有限公司		10,456.06

其他应付款	陕西中轻工工业工程院有限公司		30,876.00
租赁负债	湖北中轻控股武汉轻工院有限公司	4,107,308.40	
租赁负债	中国海诚投资发展有限公司廊坊机电设备制造厂	1,356,329.87	
租赁负债	中轻华信工程科技管理有限公司	26,116,243.36	
租赁负债	南宁轻工业工程院有限公司	6,854,642.50	
租赁负债	中轻科技成都有限公司	4,177,680.00	

### 十三、股份支付

不适用。

### 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

无

#### 2、或有事项

##### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

##### 1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
河北雪龙建筑园林工程有限公司	中轻国际	合同纠纷	石家庄高新技术产业开发区人民法院	545.45 万元	审理中
四川高地四通新材料股份有限公司	中轻国际	合同纠纷	四川省成都市新津县法院	696.18 万元	审理中
新疆格麦迪酒业股份有限公司	中轻国际\新疆宏正工程造价咨询有限责任公司\福建省新特建设工程有限公司\新疆成汇工程管理有限公司	合同纠纷	图木休克垦区人民法院	请求四被告承担共 453.25 万元索赔	审理中

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
泰安市东原电子科技有限公司	中轻建设	合同纠纷	北京西城区人民法院	116.78 万元	审理中
内蒙古湾川欢新能源科技有限公司	中轻南宁	合同纠纷	鄂尔多斯市准格尔旗法院	赔偿款、返还工程款等共计 1,558.46 万元；中轻南宁反诉 161.56 万元。	审理中

(1) 本公司之子公司中轻国际与河北雪龙建筑园林工程有限公司（以下简称“雪龙公司”）就“星辰商业广场酒店装修改造EPC工程总承包项目”南广场和东西广场的景观绿化工程分别签订了两份《建设工程施工合同》（以下合称“园林分包合同”）。园林分包合同价格形式均为固定总价合同，分别为380万和279万。园林分包合同专用条款第12.4.1条约定“…支付建安工程款累计达到全部建安量的80%时，停止付款；剩余工程款在工程竣工验收合格后支付至建安量的85%；经最终审计完成后，发包人支付到全部建安量的90%…”。该条款还约定，发包人向承包人支付工程进度款和结算款、退还质保金的前提是收到业主相应工程款项及雪龙公司提交的真实有效的税率9%等额增值税发票。

园林分包合同履行至今，中轻国际就南广场合同已支付304万元，就东西广场合同已支付171.72万元。2021年5月，雪龙公司将中轻国际诉至法院，要求中轻国际立即与其完成结算工作并支付合同内剩余款项1,372,251.35元及洽商款4,082,199.48元。

鉴于星辰商业广场酒店装修改造EPC工程总承包项目的业主尚未与中轻国际结算并支付总承包项目工程款，因此根据园林分包合同，中轻国际与雪龙公司进行分包工程结算并支付结算款的条件并未具备。因此中轻国际不认可雪龙公司的诉求。目前，本案正在一审审理过程中。

(2) 本公司之子公司中轻国际与四川高地四通新材料股份有限公司（以下简称四川高地公司）于2012年11月28日签订《建设项目工程总承包合同》，由中轻国际负责承包四川高地公司12万吨/年醇醚项目一期工程，项目的土建工程由四川高地公司单独授予其他承包商承接。2013-2014年初中轻国际陆续完成了该项目的主要建筑物、构筑物施工图设计工作，并且已经通过了四川高地公司委托的施工图审查机构的审查，取得施工图审查合格书。2013年5月，中轻国际项目人员开始入驻项目现场，土建施工单位开始施工，土建施工一段时间后，四川高地公司与施工单位就成本及工程情况产生分歧，并发生纠纷和诉讼事项，整个项目暂停。项目暂停开始至2017年期间，中轻国际积极配合四川高地公司调整相应设计方案。但是，随着市场环境变化，四川高地公司逐渐受到成本等方面的压力，不断调整前期要求的方案目标。由于项目的现行目标与原有设想相差太远，四川高地公司的款项不能到位、双方对成本费用的意见产生较大分歧，进而引发诉讼事项。

2018年3月，四川高地公司向法院提起诉讼，请求解除双方签订的《建设项目工程总承包合同》，返还其已支付的设计费、管理费290万元、设备采购款346.18万元，以及自起诉之日起，按银行同期贷款利率计算至实际返还之日止的资金占用利息、支付违约金60万元，并承担诉讼费。

中轻国际应诉后于2018年4月对四川高地公司提起了反诉，请求解除双方签订的《建设项目工程总承包合同》，支付应付未付的设计费96万元、设备采购款410.97万元以及逾期付款造成的损失、赔偿因四川

高地公司违约导致合同解除造成中轻国际的设备采购损失赔偿金542.75万元，及因四川高地公司违约导致中轻国际的损失赔偿金25.01万元，承担全部诉讼费。

2018年12月24日，四川省新津县人民法院出具了（2017）川0132民初763号民事判决书，判决解除双方签订的《建设项目工程总承包合同》及其他相关合同，驳回中轻国际和四川高地公司的其他诉讼请求，各自承担相应的诉讼费。

2019年1月9日，中轻国际提起上诉：请求撤销原判决不支持上诉人（中轻国际）在反诉中要求被上诉人（四川高地公司）支付应付未付设计费用的反诉请求，上诉人（中轻国际）反诉请求应得到支持；原判决对中轻国际要求四川高地公司赔偿损失的诉讼请求不做处理没有事实依据，对上诉人要求被上诉人赔偿因设备采购付款违约给予上诉人已造成损失的反诉请求应予以支持；原判决遗漏当事人，程序严重违法。本案件于2019年07月19日二审裁定，撤销一审判决，发回重审。目前正在重审过程中。

（3）本公司之子公司中轻国际作为设计单位参与《消防建设工程施工合同》，该合同为福建省新特建设工程有限公司（以下简称“新特建设公司”）与新疆格麦迪酒业股份有限公司（以下简称“格麦迪酒业”）于2016年10月28日签订。合同约定新特建设公司将一期建设工程项目中的消防工程以包工包料的形式发包给新特建设公司具体施工，开工日期2016年10月28日，竣工日期2016年12月7日，消防工程总造价4,360,833.96元。

消防工程未验收合格交付格麦迪酒业使用，麦迪酒业认为新特建设公司未如期保质保量完成消防工程项目，新疆宏正工程造价咨询有限责任事务所未按设计图纸编制工程量清单以及招标控制价被告新疆成汇工程管理工程有限公司作为监理单位未尽到监理职责，中国中轻国际工程有限公司同意新特建设公司对厂区工程室外消防给水管设计图纸为内外壁热浸锌焊接钢管改为PE管，但未出具设计变更通知单。麦迪酒业向图木休克垦区人民法院提起诉讼。诉求如下：

- 1) 立即履行消防整改义务，达到验收合格标准；
- 2) 支付原告消防整改工程款暂定1,537,700元；
- 3) 赔偿经济损失2,994,800元；
- 4) 承担诉讼费、评估费。

该案件目前正在审理中。

（4）2018年5月11日，本公司之子公司中轻建设与泰安市东原电子科技有限公司（以下简称“东原电子”）签订了《建筑安装工程分包合同》（以下简称合同），合同约定由东原电子负责玖龙纸业（河北）有限公司PM41项目制浆车间（含上料车间）电气仪表安装工程。合同履行过程中，双方由于合作未达预期，双方项目负责人经过磋商后，达成一致意见：东原电子撤离施工现场，统计已完工程量，双方办理结算，中轻建设委托其他单位进行后续施工。后东原电子撤离施工现场，并按要求进行了工程量统计申报，但对工程款结算补偿方面，双方无法达成一致。2019年11月18日，东原电子向滦南县人民法院提起诉讼，请求法院判令：A、中轻建设向其支付剩余工程款116.78万元，并向其支付利息（按同期中国人民银行贷款利率计算，自其提起诉讼之日起至人民法院判决生效之日止）；B、承担本案全部诉讼费用。2019年12月10日河北省滦南县人民法院做出裁定，将本案移送至北京西城区人民法院管辖。目前案件正在审理

中。

(6) 2018年5月8日，本公司之子公司中轻南宁与内蒙古湾川欢新能源科技有限公司（以下简称“湾川欢公司”）签订了《内蒙古工厂日处理500T甜高粱项目总成本合同》（以下简称总承包合同），就该生产线的设计（已签有《设计合同》）、设备采购、土建施工、安装及调试等服务和最终以“交钥匙工程”的定作方式交付该生产线进行了约定。合同暂定价格为1,232万元。

2020年12月，湾川欢公司以生产线未能生产出合格产品为由向准格尔旗人民法院提起诉讼，请求1、判令解除双方签订的总承包合同；2、判令中轻南宁公司返还已付款10,093,335元及利息；3、判令中轻南宁公司赔偿损失4,440,384.68元；4、诉讼费、保全费、鉴定费、保全保险费由中轻南宁公司负担。

中轻南宁应诉后于2021年1月对湾川欢公司提起反诉，请求湾川欢公司支付工程款本金及违约金合计1,615,555.8元人民币，本案的诉讼费、保全费由湾川欢公司承担。

该案由于湾川欢公司申请鉴定，现在正在法院处理鉴定程序过程中。

## 2. 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响

截至2021年6月30日，本公司为下列单位项目提供保证：

被担保单位名称	担保事项	金额	期限	备注
中轻集团	项目反担保	担保事项涉及的总承包项目合同的所有条款、约定事项和条件	2016年7月27日至总承包项目合同履行完毕之日	

2016年3月25日，本公司之子公司中轻长沙作为总承包商联合辽宁方大工程设计有限公司与业主 DEJENNA CHEMICAL ENGINEERING PLC（以下简称业主）签订了埃塞俄比亚默克莱市年产6万吨 PVC 树脂综合性生产厂的设计、供货、施工、安装、调试、培训、运行和维护管理的总承包交钥匙项目，合同金额210,446,811.35美元。应该项目业主要求，本公司控股股东中轻集团为中轻长沙承接的该项目提供了担保。中轻集团作为中轻长沙的担保方已共同签署总承包项目合同，保证如果总承包项目合同项下被担保人中轻长沙的义务与责任不能被执行或不能被主张，经业主要求，担保方中轻集团应在收到业主通知的21日内，取代被担保人中轻长沙并执行合同的所有条款、约定事项和条件。

本公司第四届董事会第二十三次会议审议通过了《关于为中轻集团提供反担保的议案》，本公司与中轻集团签署《委托担保协议》，约定基于该项目合同约定的中轻集团作为担保方的一切责任和义务全部由本公司无条件承担，若发生业主要求中轻集团执行总承包项目合同的情形，本公司保证立即向业主执行总承包项目合同的所有条款、约定事项和条件，直至合同履行完毕且中轻集团担保责任完全解除。中轻集团作为担保方，如因此产生任何经济责任或损失，均由本公司全额承担或代偿。本担保为不可撤销的连带责任保证担保，担保期限为生效之日起，至总承包项目合同履行完毕之日。本公司2015年度股东大会审议通过《关于为中轻集团提供反担保的议案》。

## (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。

## 十五、资产负债表日后事项

不适用。

## 十六、其他重要事项

### 1、年金计划

年金计划： 本公司以及本公司之子公司成都公司、长沙公司、中轻建设、广州公司报告期参加中轻集团企业年金计划。本着有利企业发展、公平与效率相结合、自愿参加等原则，对符合条件的职工纳入企业年金计划。企业年金所需费用由单位和职工共同承担。单位年缴费总额为不超过上年度工资总额的5%，按照国家有关规定列入成本（费用）。职工个人缴费为职工个人缴费基数1.25%，由单位从职工工资中代扣代缴。本报告期计提年金1,402.98万元。

## 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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	286,865,536.02	100.00%	38,628,384.81	13.47%	248,237,151.21	229,727,691.43	100.00%	30,048,270.97	13.08%	199,679,420.46
其中：										
合计	286,865,536.02	100.00%	38,628,384.81	13.47%	248,237,151.21	229,727,691.43	100.00%	30,048,270.97	13.08%	199,679,420.46

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
工程承包	274,721,081.96	36,445,227.86	13.27%
工程设计	10,644,650.61	1,343,781.94	12.62%
工程咨询	1,499,803.45	839,375.01	55.97%

合计	286,865,536.02	38,628,384.81	--
----	----------------	---------------	----

## 按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	69,715,286.12
1 至 2 年	110,816,654.38
2 至 3 年	62,994,285.40
3 年以上	43,339,310.12
3 至 4 年	36,320,856.80
4 至 5 年	2,093,852.00
5 年以上	4,924,601.32
合计	286,865,536.02

## (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	
	30,048,270.97	8,580,113.84				38,628,384.81
合计	30,048,270.97	8,580,113.84				38,628,384.81

## (3) 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
期末余额前五名	246,211,730.47	85.83%	28,124,668.80
合计	246,211,730.47	85.83%	

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	124,938,622.50	30,220,000.00
其他应收款	343,121,844.75	334,798,739.61
合计	468,060,467.25	365,018,739.61

**(1) 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
中国轻工业上海工程咨询有限公司	11,820,000.00	
上海申海建设监理有限公司	3,870,000.00	
中国轻工业长沙工程有限公司	29,120,000.00	
中国中轻国际工程有限公司	23,790,000.00	23,790,000.00
中国轻工业成都设计工程有限公司	4,140,000.00	
中国轻工业武汉设计工程有限责任公司	15,000,000.00	
中国轻工业南宁设计工程有限公司	4,920,000.00	
中国轻工业广州设计工程有限公司	25,630,000.00	
中国轻工建设工程有限公司	6,430,000.00	6,430,000.00
申万宏源集团股份有限公司	218,622.50	
合计	124,938,622.50	30,220,000.00

**(2) 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
备用金	2,280,864.91	1,827,631.47
保证金及押金	7,801,154.42	8,916,629.24
应收代垫款		
应收关联方款项	338,777,178.96	330,151,715.00
其他	2,698,075.08	2,699,729.89
合计	351,557,273.37	343,595,705.60

**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)	
2021 年 1 月 1 日余额	7,221,770.42	1,575,195.57		8,796,965.99

2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	-361,537.37			-361,537.37
2021年6月30日余额	6,860,233.05	1,575,195.57		8,435,428.62

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况：不适用。

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	12,337,819.47
1至2年	152,361,957.97
2至3年	109,893,050.64
3年以上	76,964,445.29
3至4年	70,970,414.00
4至5年	1,045,976.84
5年以上	4,948,054.45
合计	351,557,273.37

### 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	8,796,965.99		-361,537.37			8,435,428.62
合计	8,796,965.99		-361,537.37			8,435,428.62

### 4) 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
贵州中烟工业有限责任 公司	保证金	880,000.00	5年以上	0.25%	880,000.00
盐城市大丰区大丰港 城市管理委员会	保证金	800,000.00	5年以上	0.23%	800,000.00
杭州市萧山区建设局	保证金	1,000,000.00	5年以上	0.28%	1,000,000.00
太仓市建筑管理处	保证金	800,000.00	3-4年	0.23%	160,892.67

天津市施工队伍交流服务中心	保证金	1,000,000.00	5 年以上	0.28%	1,000,000.00
合计	--	4,480,000.00	--		3,840,892.67

### 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	415,245,651.06		415,245,651.06	415,245,651.06		415,245,651.06
合计	415,245,651.06		415,245,651.06	415,245,651.06		415,245,651.06

#### (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		
中国轻工建设工程有限公司	87,940,009.20					87,940,009.20	
中国轻工业长沙工程有限公司	45,762,494.55					45,762,494.55	
中国中轻国际工程有限公司	39,845,982.26					39,845,982.26	
中国轻工业广州工程有限公司	35,766,692.14					35,766,692.14	
中国轻工业武汉设计工程有限责任公司	36,887,360.86					36,887,360.86	
中国轻工业南宁设计工程有限公司	23,108,293.40					23,108,293.40	
中国轻工业上海工程咨询有限公司	14,209,633.00					14,209,633.00	
中国轻工业成都设计工程有限公司	18,274,946.44					18,274,946.44	

中国轻工业西安设计工程有限责任公司	9,504,976.80					9,504,976.80	
上海申海建设监理有限公司	4,078,064.76					4,078,064.76	
中轻海诚投资有限公司	100,000,000.00					100,000,000.00	
中国轻工（马）里）工程有限公司	-132,802.35					-132,802.35	
合计	415,245,651.06					415,245,651.06	

#### 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	500,774,876.36	437,390,815.32	545,118,663.32	479,632,873.29
其他业务	5,563,495.88	3,570,385.74	5,374,798.17	4,438,584.46
合计	506,338,372.24	440,961,201.06	550,493,461.49	484,071,457.75

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
承包	364,899,429.73			
设计	129,381,909.73			
咨询	6,493,536.90			
其他业务	5,563,495.88			
其中：				
境外	100,367,676.03			
境内	405,970,696.21			

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为0.00元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

## 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	94,500,000.00	49,960,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益	218,622.50	6,844,838.73
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		174,898.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		68,000.00
处置其他债权投资取得的投资收益	68,000.00	
合计	94,786,622.50	57,047,736.73

## 十八、补充资料

### 1、当期非经常性损益明细表

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-4,361.71	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,923,132.98	
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-1,897,795.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	35,037.95	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	671,975.30	
减：所得税影响额	559,300.09	
合计	3,168,688.72	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。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	5.94%	0.20	0.20
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.72%	0.20	0.20

**3、境内外会计准则下会计数据差异**

不适用。

董事长：赵国昂

中国海诚工程科技股份有限公司

董 事 会

2021年8月27日