



汉嘉设计集团股份有限公司
HANJIA DESIGN GROUP CO.,LTD.

2022 年半年度报告

(公告编号: 2022-50)

2022 年 8 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人岑政平、主管会计工作负责人李亚玲及会计机构负责人(会计主管人员)张永明声明：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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司可能面临的风险详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	20
第五节 环境和社会责任	21
第六节 重要事项	22
第七节 股份变动及股东情况	27
第八节 优先股相关情况	32
第九节 债券相关情况	33
第十节 财务报告	34

备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签名的 2022 半年度报告文件原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表；
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原件；
- 四、其他相关资料；
- 五、以上备查文件的置备地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、汉嘉设计	指	汉嘉设计集团股份有限公司
汉嘉咨询	指	浙江汉嘉建筑设计咨询有限公司，现为公司全资子公司
上海汉嘉	指	上海汉嘉建筑设计有限公司，现为公司全资子公司
北京汉嘉	指	北京汉嘉建筑设计院有限公司，现为公司全资子公司
厦门汉嘉	指	厦门汉嘉建筑设计有限公司，现为公司全资子公司
山东汉嘉	指	山东汉嘉建筑设计有限公司，现为公司全资子公司
江苏汉嘉	指	江苏汉嘉建筑设计院有限公司，现为公司全资子公司
重庆汉嘉	指	重庆汉嘉建筑设计有限公司，曾为公司全资子公司
汉嘉节能	指	浙江汉嘉建筑节能科技有限公司，现为公司全资子公司
浙江城建	指	浙江城建设计研究院有限公司，现为公司控股子公司
汉嘉审图中心	指	浙江汉嘉建设工程施工图审查中心，现为公司全资下属单位
杭设股份	指	杭州市城乡建设设计院股份有限公司，现为公司控股子公司
建筑、建筑工程	指	建筑工程是广义的概念，指各类房屋建筑及其附属设施和与其配套的线路、管道、设备安装工程及室内外装修工程。根据建筑物的使用性质，可将建筑物分为居住建筑、公共建筑、工业建筑三大类。居住建筑和公共建筑通常统称为民用建筑。
建筑设计	指	建筑设计是指为满足一定的建造目的（包括人们对它的使用功能的要求、对它的视觉感受的要求）而进行的设计，它使具体的物质材料在技术、经济等方面可行的条件下形成能够成为审美对象的产物。
燃气	指	燃气是气体燃料的总称，它能燃烧而放出热量，供城市居民和工业企业使用。燃气的种类很多，主要有天然气、人工燃气、液化石油气和沼气、煤制气。
热力	指	从能源统计角度，热力是指可提供热源的热水、过热或饱和蒸汽；包括工业锅炉、公用热电站和企业自备电站生产的热水和蒸汽，使用单位的热水和蒸汽。
全程化设计服务	指	业内又称“设计总包”，指设计企业拥有较齐全的业务资质和综合服务能力，不仅能为业主提供建筑设计服务，还能提供与建筑相关的可行性研究、规划、室内外装饰、园林景观、市政、岩土、智能化、幕墙、泛光照明等全程设计服务。
全过程工程咨询	指	是一种创新咨询服务组织实施方式，可满足委托方多样化需求的工程咨询服务模式。从投资决策、工程建设、运营等项目全生命周期角度，开展跨阶段咨询服务组合或同一阶段内不同类型咨询服务组合。
园林景观设计	指	在一定的地域范围内，运用园林艺术和工程技术手段，通过改造地形、种植植物、营造建筑和布置园路等途径创造美的自然环境和生活、游憩境域的过程。通过景观设计，使环境具有美学欣赏价值、日常使用的功能，并能保证生态可持续性发展，包括小区配套景观设计、公共园林景观设计等。
市政、市政工程	指	市政基础工程，指城市道路、公共交通、供水、排水、燃气、热力、园林、环卫、污水处理、垃圾处理、防洪、地下公共设施及附属设施的土建、管道、设备安装工程。
建筑智能化	指	以建筑为平台，兼备通信、办公设备自动化，集系统结构、服务、管理及它们之间的最优化组合，提供一个高效、舒适、安全、便利的建筑环境。
建筑节能	指	节约采暖供热、空调制冷、采光照明以及调节室内空气、湿度、改变居室环境质量的能源消耗的综合技术工程。
岩土工程	指	在工程建设中有关岩石或土的利用、整治或改造的科学技术，主要研究岩体与土体工程问题，包括地基与基础、边坡和地下工程等问题。
施工图审查	指	由具有图纸审查资质的单位对设计单位的施工图纸进行审查。审查图纸中有无违反强制性条文，有无安全隐患，有无原则性错误，是否符合规范要求。
绿色建筑	指	在建筑的全寿命周期内，最大限度节约资源，节能、节地、节水、节材、保护

		环境和减少污染，提供健康适用、高效使用，与自然和谐共生的建筑。
协同设计	指	协同设计是当下设计行业技术更新的一个重要方向，也是设计技术发展的必然趋势，其中有二个技术分支，一是主要适合于大型公建，复杂结构的三维 BIM 协同，二是主要适合普通建筑及住宅的二维 CAD 协同。通过协同设计建立统一的设计标准，包括图层、颜色、线型、打印样式等，在此基础上，所有设计专业及人员在一个统一的平台上进行设计，从而减少现行各专业之间（以及专业内部）由于沟通不畅或沟通不及时导致的错、漏、碰、缺，真正实现所有图纸信息元的单一性，实现一处修改其他自动修改，提升设计效率和设计质量。同时，协同设计也对设计项目的规范化管理起到重要作用，包括进度管理、设计文件统一管理、人员负荷管理、审批流程管理、自动批量打印、分类归档等。
CAD	指	计算机辅助设计，利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作。
SOM	指	美国 SOM (Skidmore Owings & Merrill) 建筑设计事务所。
KPF	指	KPF (Kohn Pedersen Fox Associates) 建筑事务所。
EPC	指	EPC 全称 Engineering Procurement Construction (即“设计-采购-施工”), 又称交钥匙工程总承包，是工程总承包企业接受业主委托，按照合同约定对工程建设项目的设计、采购、施工、试运行等阶段实行全过程或若干阶段的承包，承包方对承包工程的质量、安全、费用和进度负责。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	汉嘉设计	股票代码	300746
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	汉嘉设计集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	汉嘉设计		
公司的外文名称（如有）	HANJI DESIGN GROUP CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	HANJI DESIGN		
公司的法定代表人	岑政平		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李娴	黄国华
联系地址	杭州市湖墅南路 501 号	杭州市湖墅南路 501 号
电话	0571-89975015	0571-89975015
传真	0571-89975015	0571-89975015
电子信箱	hj-lx@cnhanjia.com	hjzq@cnhanjia.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、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,112,415,358.15	1,171,383,764.08	-5.03%
归属于上市公司股东的净利润（元）	29,731,019.37	80,053,616.92	-62.86%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	25,938,238.63	26,391,971.60	-1.72%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-4,139,245.22	11,154,750.12	-137.11%
基本每股收益（元/股）	0.13	0.35	-62.86%
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.35	-62.86%
加权平均净资产收益率	2.26%	6.30%	-4.04%
	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）	2,067,142,928.89	2,188,020,166.75	-5.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,308,118,778.37	1,308,410,956.62	-0.02%

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

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）	77,078.86	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	508,232.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资	3,958,037.87	

产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-202, 876. 75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	100, 018. 23	
减：所得税影响额	625, 365. 01	
少数股东权益影响额（税后）	22, 344. 64	
合计	3, 792, 780. 74	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

1、公司主营业务

公司主要从事建筑设计、市政公用及环境设计、燃气热力及能源设计、园林景观设计、装饰设计等设计业务，EPC 总承包及全过程咨询等其他业务。其中设计业务包括建筑、规划、市政公用、环境卫生、园林景观、燃气热力、室内外装饰、岩土、河道整治、智能化、幕墙、泛光照明等设计；EPC 总承包业务涵盖建筑、市政、环境卫生、装饰、园林景观工程等；其他业务包括各专业行业发展规划、项目可研、申请报告、项目评估、后评价、全过程咨询和施工图审查等业务。

2、公司经营模式

建筑、市政公用及环境、燃气热力及能源、园林景观、装饰等设计业务是一项专业、复杂和系统的工作，优秀设计作品的产生需要各类型专业设计人员的紧密配合，团队协作。

公司结合设计行业的特点和专业性设立了不同的专业部门，并取得了相关多个门类的专业甲级资质，不仅能为业主提供专业设计服务，还能提供与设计相关的可行性研究、规划、全过程咨询以及 EPC 总承包等全方位服务。

公司主要通过项目招投标和业主直接委托两种方式获取业务，并通过内部各专业部门之间的协作，推动项目顺利进行，保证设计服务质量。

3、主要的业绩驱动因素

(1) 国家固定资产投资的推动作用

设计行业的收入与国家固定资产投资关系紧密。改革开放四十年，是我国经济快速发展的四十年，也是投资快速增长的四十年，1981年城镇固定资产投资 710 亿元，2000 年城镇固定资产投资 2.6 万亿元，到 2021 年城镇固定资产投资已经达到 55 万亿元。预计在“十四五”期间，投资依然会是推动我国经济增长的力量，这意味着设计企业仍有较好的发展机遇。从近十年我国固定资产投资的总体态势来看，一是投资总量仍在增长，二是增长速度从 2011 年的 24% 持续下降到 2021 年的 4.9%（数据来源：国家统计局）。虽然增速下降明显，但是总量规模已经为设计行业和企业的生存和发展提供了巨大的空间。

我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段，经济增速进入中等增速阶段，固定资产投资增速相应放缓，建筑面积增长降低。经济增长动力发生转变、产业结构调整，相应的工程建设结构也将发生变化；社会经济的发展提升了对工程品质的要求，品质与性能提升、绿色环保、智能技术都将影响具体的工程建设。如果财政政策相对宽松，未来一段时间建筑业将在高位发展，虽然增速下降，但不会有明显的建设规模萎缩。

国家颁布的《国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》表明，强基础、补短板、“两新一重”是“十四五”期间重要的投资方向。新老基建共同发力，构建系统完备、高效实用、智能绿色、安全可靠的现代化基础设施体系。实施乡村建设行动，推动区域协调发展，推进以人为核心的新型城镇化建设，实施城市更新行动等，这些将给勘察设计行业带来广阔的市场。

(2) 国家及地方相关部门的政策支持作用

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》明确提出“美丽中国”的建设目标，指出：“坚持走中国特色新型城镇化道路，深入推进以人为核心的新型城镇化战略，以城市群、都市圈为依托促进大中小城市和小城镇协调联动、特色化发展，使更多人民群众享有更高品质的城市生活。”在这一方针的指导下，装配式

建筑、BIM 技术、绿色建筑等建筑理念受到国家的鼓励和支持，已成为建筑业、房地产业转型的重要方向，也是建筑设计行业的发展趋势所在。

随着我国经济跨越式发展，人民生活总体上已达到小康水平，我国发展已经到了必须加快推进生态文明建设的阶段。自 2016 年生态文明建设上升为国家战略以来，国家一直重视生态修复、生态建设工程实施。2020 年 12 月，中央经济工作会议将“做好碳达峰、碳中和工作”列为 2021 年的重点任务之一。两会期间，政府工作报告中指出将制定 2030 年前碳排放达峰行动方案，优化产业结构和能源结构，大力发展战略性新兴产业。碳中和进程将加快，十四五期间将成为碳中和目标实现的关键时期。根据浙江省住房和城乡建设厅印发的《浙江省市政公用事业发展“十四五”规划》，浙江到 2025 年要形成供水节水更具示范、污水处理更具效能、内涝治理更具韧性、城市道路桥梁和地下市政基础设施更加完善、燃气供给更广覆盖、园林绿化更具品质、市容环卫更具亮点、数字治理更具智慧的新局面。

2022 年 5 月 6 日，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于推进以县城为重要载体的城镇化建设的意见》，指出到 2025 年，以县城为重要载体的城镇化建设取得重要进展，县城短板弱项进一步补齐补强，一批具有良好区位优势和产业基础、资源环境承载能力较强、集聚人口经济条件较好的县城建设取得明显成效，公共资源配置与常住人口规模基本匹配，特色优势产业发展壮大，市政设施基本完备，公共服务全面提升，人居环境有效改善，综合承载能力明显增强，农民到县城就业安家规模不断扩大，县城居民生活品质明显改善。相关数据显示，2021 年年底，我国城镇常住人口为 9.1 亿人。其中，1472 个县的县城常住人口为 1.6 亿人左右，394 个县级市的城区常住人口为 0.9 亿人左右，县城及县级市城区人口占全国城镇常住人口的近 30%，县及县级市数量占县级行政区划数量的约 65%。而目前，县城投资消费与城市的差距很大，人均市政公用设施固定资产投资仅为地级及以上城市城区的 1/2 左右，人均消费支出仅为地级及以上城市城区的 2/3 左右。县城城镇化相关政策将有利于解决地方投融资问题，推动传统基础设施建设；做实县城产业和人口，夯实县域房地产市场需求；推动县城基础设施建设和质量提升，带来老旧小区改造、数字化新基建、地下管网改造、生态修复的相关需求提升。

2022 年 5 月 12 日，住房和城乡建设部日前印发《“十四五”工程勘察设计行业发展规划》明确，“十四五”时期，工程勘察设计行业稳步发展，规模持续扩大，效益显著提高，勘察设计在工程建设中的引领作用进一步凸显。勘察设计相关法规制度不断完善，市场环境进一步优化，诚信体系初步建立，勘察设计质量得到充分保障。工程勘察设计行业绿色化、工业化、数字化转型全面提速，技术创新和综合服务能力不断增强，标准化、集成化水平进一步提升，持续助力建筑业高质量发展。

2022 年 7 月 13 日，住建部、发改委印发《城乡建设领域碳达峰实施方案》提出，到 2025 年新建公共机构建筑、新建厂房屋顶光伏覆盖率力争达到 50%。

公司积极响应国家政策，顺应行业发展趋势，继续深耕绿色建筑、园林景观、燃气热力、环境卫生、污水处理等领域，进一步提升公司综合服务能力。

二、核心竞争力分析

1、全程化设计服务能力

公司拥有为客户提供全程化设计服务的能力。公司拥有建筑、风景园林、岩土、市政等工程设计及勘察等多项资质，以及建筑、市政公用工程、生态建设和环境工程、电力（含火电、水电、核电、新能源）、石油天然气专业资信，并具备城乡规划、民用建筑节能评估、施工图设计文件审查等资格，为全程化设计服务提供了专业保证。经过多年的市场探索及收购杭设股份，公司提供的全程化设计服务业务模式贯通了规划、建筑、市政公用、园林景观、燃气热力、室内外装饰、环境卫生、岩土、河道整治、智能化、幕墙、泛光照明等设计各业务产品链，并有效的发挥出协同效应，提升了公司的市场声誉和品牌影响力。

2、高素质的设计师团队优势

人才是设计企业的核心竞争力。公司作为行业领先的民营设计企业，充分利用灵活的经营机制，建立起一支富有朝气的高素质设计师队伍。公司高素质专业人才群体以及多门类、多资质、多阶梯的人才结构体系，保障了公司在行业内的领先优势。

3、公司品牌和精品项目优势

公司多年来一直致力于创造精品工程，设计了大批富有影响力的作品，相继荣获“全国工程勘察设计行业奖”、“中国土木工程詹天佑奖（金奖）”、“全国第九届优秀工程设计铜奖”、“建设部部级城乡建设优秀勘察设计二等奖”、“浙江省建设工程钱江杯奖一等奖”等多项国家、部、省级优秀设计奖项。优秀的专业素养、产品质量以及服务能力，为公司赢得了良好的品牌效应，并形成了精品项目群，成为领先行业的优势之一。

4、连锁经营优势

借鉴 SOM、KPF 等国际知名建筑设计事务所的成功经验，公司在加快对外扩张的过程中，建立了一套包括选址、硬件配置、人员招聘、挂牌营业和内部管理等全程化的统一模式标准，逐步形成了“设计连锁化经营”的模式。这种连锁经营模式提高了公司异地拓展业务的效率，并迅速扩大公司经营规模和市场占有率。

5、区位和客户资源优势

公司地处长三角核心区域，属于国内市场经济最发达的区域之一。该区域的固定资产投资与城镇化建设规模都走在全国前列，设计理念更加新颖。浙江省是全国经济尤其是民营经济最发达地区之一。公司是浙江省较早成立的民营建筑设计企业，首先在浙江市场打开局面，并逐步得到全国市场的广泛认可，已成长为行业领先企业之一。

目前，公司以其先进的设计理念、优良的服务在市场上拥有一批优质客户资源，如保利地产、中海地产、绿地集团、龙湖地产、华润置地、新鸿基地产、中国平安、滨江房产、恒大地产等众多知名企业，均已成为公司提供建筑设计服务的客户，丰富的客户资源及项目储备是公司持续发展的坚实基础。

6、经营机制灵活的优势

公司 1998 年就从国有体制改制为民营企业，通过建立灵活的经营机制吸引了业内优秀人才，形成了领先的人才储备。同时灵活的经营机制，提升了公司的运营效率和服务意识，有效地提高了企业竞争力。公司按照现代企业制度规范运行，完全自主地进行经营决策，拥有敏锐的市场触觉，更快地对市场的需求作出反应，并根据市场的变化及时调整经营策略。公司制定了灵活的人才激励和淘汰机制，充分调动员工的积极性，实现员工价值的最大化。公司拥有灵活人才引入制度，由于没有人员编制的限制，可以根据业务发展的需要，争揽各类人才。由于公司运行机制相对灵活，在获取更多业务机会的同时，也有效降低了公司日常经营成本。

7、信息技术优势

信息化先进程度是保证建筑设计效率和水平的一个重要条件。公司已实现设计项目全过程数字化管理。公司于 2011 年开始引进 BIM 技术，2012 年成立 BIM 工作小组开始操作实际项目，2013 年对全院展开三维设计培训，逐渐推广三维设计协同，2014 年成立 BIM 设计中心对 BIM 技术进行专门的研究，2018 年采用 BIM 技术实现全专业三维协调正向设计项目实操。

近年来，公司 BIM 应用技术与数字化工程设计研发团队在开展全过程 BIM 咨询工作的同时，通过“全专业全信息（BIM 模型）数字化设计成果交付”（即 BIM 正向设计）实战，积累了从住宅、办公、酒店到大型商业综合体等复杂建筑的一系列完整的 BIM 正向设计业绩，打通了从设计端到施工端、进而延伸到运维端的建筑全生命周期数字化信息传递路径，为公司未来的数字化设计能力普及、打通全产业链、延伸产业集群做好技术储备。公司数字化工程设计在 BIM 正向设计领域处于技术领先的水平，是浙江省唯一具备从住宅到大型综合体类型全覆盖的正向设计团队。

在“全专业全信息（BIM 模型）数字化设计成果交付”实践中，研发团队独创的数字化工程设计解决方案在三维数据库平台实现了全专业实时同步，较传统的基于 CAD 技术的二维协同提高了设计的准确率，降低了图纸变更，大大提升

了工程造价控制水平。此外，研发团队与国际顶级云服务平台及国内一线运维服务商建立了战略合作关系，在未来社区、数字化工程设计、智慧建筑等领域展开了合作科研。

三、主营业务分析

概述

2022年上半年，受国内宏观经济下行以及房地产行业深度调整等因素影响，勘察设计行业面临发展压力。报告期内，公司实现营业收入111,241.54万元，同比下降5.03%，其中：设计业务实现营业收入35,122.45万元，同比下降3.56%；EPC工程总承包业务实现营业收入75,350.17万元，同比下降5.27%。归属于上市公司股东的净利润为2,973.10万元，同比下降62.86%，主要原因有二：其一、在公司整体毛利率与上年同期相比基本持平的情况下，营业收入下降导致营业利润出现一定下滑。其二、报告期内公司确认投资收益100.97万元，较上年同期减少4,691.22万元，导致本报告期归属于上市公司股东的净利润同比大幅下降。归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润为2,593.82万元，同比减少1.72%。

报告期内，面对诸多困难和挑战，公司坚定信心、克难攻坚，主要工作开展情况如下：

1、报告期内，公司以市场为导向，以行业政策为风向标，以特色专业为抓手，积极拓展业务，各领域业务基本保持稳定发展。

(1) 在建筑设计方面，虽然全国房地产市场低迷，但公司在城市更新拆迁安置房、商业地产、景观规划、产业园区、城市综合体、文体教育、乡村建设等业务领域都储备了新项目，新签订单合同约1.15亿元（不含EPC项目）。

(2) 在燃气热力工程方面，报告期内实现设计收入5,385万元，新签合同总额约7,499万元，与去年同期相比增长47.04%。新签合同单个项目金额高、咨询项目居多、重点区域市场突破大，特别是省外市场业务开拓较好，报告期内省外燃气业务区域已覆盖16个省地区。同时公司积极打造燃气热力工程专家团队，积极参与国家标准的制定及各类宣贯，加入行业协会组织，组织召开专题研讨会，提升行业影响力。

(3) 在环境卫生工程方面，公司继续依托“水处理+固废处置”两个特色专业和五个公用专业相融合的理念，上半年积极开拓环境板块重点项目，主要集中在水处理、环卫、管网专业等项目上，中标了一些省市级重点项目，部分重点项目不仅项目投资额大、专业设计费高且具有代表性。如山东省重点项目——济宁市高新区接庄污水处理厂改扩建及管网配套工程，该项目是保障南水北调东线水环境的重要举措，项目总投资6.8亿元，设计费592.61万元；温岭市牧屿污水处理厂三期工程勘察设计，项目总投资4.07亿，设计费529.30万元；慈溪市建筑垃圾资源化处置中心项目初步设计，项目总投资5.4亿，设计费365万元；建德市西线供水二期工程设计，项目总投资3.32亿，设计费362万；德清县污水处理厂及管网配套设施建设工程-乾元污水处理厂扩建工程设计项目，项目总投资2.2亿元，设计费261.07万元；福州市仓山区金榕南路城市管理综合题设计和勘察服务类采购项目，项目投资估算1.3亿元，设计费约212万元，该项目是公司承接的第一个省外垃圾中转站项目，标志着公司开始向全国输出环卫浙江模式。

在浙江省生活垃圾处置专项规划的政策推动下，报告期内公司完成了龙港、兰溪、东阳、武义、临安等5项环境卫生专项规划的编制工作，规划总面积7,947.79平方公里，规划人口数约310.34万人，为公司提前布局、开拓更加广阔的市场打下了良好基础。

2、报告期内，公司参与行业标准规范的编制共20个，其中参编国家级的行业标准规范的编制4个，参编中国工程建设标准化协会2个，主编省、市级行业标准规范14个，其中参与主编的《城镇燃气管道检验及更新改造技术导则》《城镇道路路桥过渡段技术导则（试行）》《城镇道路检查井防沉降导则(试行)》《城镇道路路基与路面工程技术导则(试行)》等已发布，进一步提升了公司在行业内的影响力。

报告期内，公司入选2021年度浙江省服务业重点行业规上企业“亩产效益”领跑者，同时被杭州市拱墅区人民政府授予“产业赛道领跑企业”。公司多个公建、风景园林、路桥、污水处理、固废处理、天燃气、学校、BIM应用等项目获得2022

年浙江省勘察设计行业优秀勘察设计建筑工程设计类一、二等奖和2022年度杭州市勘察设计行业优秀勘察设计成果一、二等奖，彰显了公司的品牌价值。

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	1,112,415,358.15	1,171,383,764.08	-5.03%	
营业成本	983,053,495.56	1,038,446,710.15	-5.33%	
销售费用	13,227,974.94	13,519,073.41	-2.15%	
管理费用	39,463,159.34	37,229,583.53	6.00%	
财务费用	-44,236.04	1,241,843.11	-103.56%	主要系银行贷款利息支出减少
所得税费用	1,618,689.51	10,182,437.48	-84.10%	主要系利润减少所致
研发投入	40,851,542.04	36,432,659.67	12.13%	
经营活动产生的现金流量净额	-4,139,245.22	11,154,750.12	-137.11%	主要系经营活动收款减少所致
投资活动产生的现金流量净额	16,736,531.75	60,878,880.56	-72.51%	主要系本期收到投资收益减少
筹资活动产生的现金流量净额	-32,081,764.78	-85,835,900.58	-62.62%	主要系上年同期偿还银行贷款所致
现金及现金等价物净增加额	-19,484,478.25	-13,802,269.90	41.17%	主要系本期收到投资收益减少

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
设计咨询业务	351,224,487.32	245,487,490.64	30.11%	-3.56%	-4.58%	0.75%
EPC 总承包	753,501,747.30	730,383,400.76	3.07%	-5.27%	-5.10%	-0.17%

四、非主营业务分析

适用 不适用

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	337,736,468.52	16.34%	356,276,893.38	16.28%	0.06%	
应收账款	411,470,230.51	19.91%	445,525,573.72	20.36%	-0.45%	
合同资产	44,001,184.28	2.13%	58,798,564.74	2.69%	-0.56%	
投资性房地产	29,340,202.80	1.42%	27,945,602.34	1.28%	0.14%	
长期股权投资	12,313,037.20	0.60%	11,303,386.52	0.52%	0.08%	
固定资产	381,076,806.24	18.43%	403,717,989.93	18.45%	-0.02%	
在建工程	1,958,225.33	0.09%			0.09%	
使用权资产	1,083,161.88	0.05%	1,666,915.58	0.08%	-0.03%	
短期借款	49,054,861.63	2.37%	49,062,202.78	2.24%	0.13%	
合同负债	111,157,598.57	5.38%	140,448,461.27	6.42%	-1.04%	
租赁负债	345,040.68	0.02%	681,998.95	0.03%	-0.01%	

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	281,180,042.47	3,995,126.35			507,690,000.00	535,108,330.02		257,756,838.80
4.其他权益工具投资	27,654,339.60	-37,088.48						27,617,251.12
金融资产小计	308,834,382.07	3,958,037.87			507,690,000.00	535,108,330.02		285,374,089.92
上述合计	308,834,382.07	3,958,037.87			507,690,000.00	535,108,330.02		285,374,089.92
金融负债	128,895,800.00							128,895,800.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

货币资金期末余额中有履约保证金 6,713,928.80 元以及车辆 ETC 押金 17,200.00 元，变现受限制。公司另有部分固定资产、投资性房地产用于借款抵押，详见附注七、53 “所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
507,690,000.00	455,951,264.98	11.35%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	28,997,500.00	-37,088.48	-1,530,195.34				149,946.46	27,617,251.12	自有资金
合计	28,997,500.00	-37,088.48	-1,530,195.34	0.00	0.00	0.00	149,946.46	27,617,251.12	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	32,203	25,705.27	0	0
合计		32,203	25,705.27	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

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
杭州市城乡建设设计院股份	子公司	设计、EPC 总承包	10,500	59,665.83	25,663.36	24,022.08	2,581.46	2,337.04

有限公司									
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、下游行业波动对公司业绩影响的风险

本公司主要从事建筑设计业务及相关业务，建筑设计行业的需求，主要来自于建筑行业，因此受房地产市场的发展影响较大。若我国房地产市场投资规模增长速度未来持续下滑甚至出现负增长，公司存在业绩下降的风险。

应对措施：公司将进一步加强政策和市场的前瞻性研究，把握国家宏观经济政策导向，从而降低政策性变化导致的行业波动对公司经营业绩的影响风险。同时拓展和完善主营业务经营范围，增强主营业务的竞争力和盈利能力。

2、市场竞争的风险

我国为当代城市建设最活跃的地区之一，建筑设计市场蕴藏着巨大的机遇，由此吸引众多国内外建筑设计企业的参与。经过多年的充分竞争，我国建筑设计行业已经由同质化无序竞争，逐步向差异化、特色化竞争发展，基本形成了以少数国有大型设计企业、优秀民营设计企业、知名外资设计企业为主导，大量中小型设计企业为辅的市场竞争格局，行业集中度不断增强，公司存在一定的市场竞争风险。

应对措施：公司将紧跟现代建筑设计技术进步的潮流，吸收国际创新设计思想，不断改进企业管理水平，培养和引进专业人才，提升企业的核心竞争力，稳固业已取得的竞争优势。

3、业务区域相对集中的风险

公司来自于浙江省内的业务占比较高，未来如果浙江经济出现区域性衰退，或者受到地区性自然灾害或者其他不可抗力的影响，导致当地的商品住宅、公共建筑等市场表现不佳，可能导致公司建筑设计业务整体收入规模的下滑的风险。

应对措施：公司自 2003 年起开始实施连锁化发展战略，已于上海、北京、成都、厦门、江苏、南京、济南、重庆、昆明、西安等地设立分支机构，通过设计技术服务的复制实现了业务区域扩张，逐步降低对单一地区的业务依赖。

4、期末应收账款较大的风险

随着公司销售收入的增加，应收账款余额也呈上升趋势。如果未来出现由于客户财务状况不佳而拖延支付设计款或者由于客户破产、建筑工程项目实施不顺利等原因导致应收账款发生大额坏账的情形，将会影响公司财务状况和经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将通过选择优质客户、定期对账催收、按照规定计提坏账准备、通过法律途径维护公司合法权益等措施来有效防范上述风险。

5、拓展 EPC 总承包业务的风险

公司正在拓展以设计为主导的 EPC 总承包业务，公司针对该项业务已建立了较为完善的管理制度，但是由于 EPC 模式不同于传统单一的设计业务，涉及到分包商的选择、总体成本的控制、项目的管理、项目进度把握和质量的监控等综合协调控制能力，存在占用公司资金或不能按时收回款项的风险，项目工期和质量也可能受到多种因素的影响而导致未能完全符合要求，该项业务的拓展将给公司带来资金成本、生产安全、质量控制和经济纠纷等综合管理风险，具有一定的不确定性。

应对措施：公司将遵守谨慎原则，对 EPC 项目进行充分的研究、筛选和风险评估后再立项投标。进一步提升 EPC 总承包业务的质量管理水平，制定完善的管理制度流程，建立动态监控体系，有效地保证工程质量和效率，防范业务风险。

6、成长性风险

公司未来发展过程中，可能面临内部环境，包括人才流失、产品创新不足、竞争地位下降等不利因素影响；同时，又面临外部环境包括国家产业调整、房地产投资下降、经济发展放缓等宏观政策因素影响，尤其是近几年我国传统房地产行业受政策调控影响明显又面临转型升级，将对公司的综合竞争能力提出更高要求，影响公司预期的成长性和盈利能力。

应对措施：公司将通过顺应市场和行业发展趋势，创新体制机制，提高综合管理水平，增强业务拓展能力来有效应对上述不利因素。

7、并购风险及商誉减值风险

公司于 2019 年 9 月完成了对杭州市城乡建设设计院股份有限公司 85.71% 的股权收购。公司和被收购公司之间能否通过整合既保证公司对被收购公司的控制力又保持被收购公司原有竞争优势并充分发挥双方的协同效应，具有不确定性。若因宏观经济环境变化或被收购公司的经营出现风险，被收购公司业绩承诺难以完成，则存在商誉减值风险，将对公司年度经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司将促进双方在业务、管理及文化等各个方面有效整合，积极推动子公司全面拓展其优势及主营业务，最大限度地降低可能的商誉减值风险。同时，强化及优化公司管理体系、加强内部控制制度的约束机制，进一步加强对控股子公司的管理，持续提高公司治理水平。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 05 月 13 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://rs.p5w.net)	其他	其他	投资者	详见公司投资者关系活动记录表（编号：2022-001）	详见巨潮资讯网（ www.cninfo.com.cn ） 2022 年 5 月 13 日披露的汉嘉设计业绩说明会投资者关系活动记录表 20220513

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
2022 年第一次临时股东大会决议	临时股东大会	63. 66%	2022 年 03 月 15 日	2022 年 03 月 15 日	详见 2022 年 3 月 15 日于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的 2022-020 号公告
2021 年年度股东大会决议	年度股东大会	61. 42%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 18 日	详见 2022 年 5 月 18 日于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的 2022-042 号公告

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
高重建	董事	任期满离任	2022 年 03 月 14 日	任期届满离任
黄平	独立董事	任期满离任	2022 年 03 月 14 日	任期届满离任
朱欣	独立董事	任期满离任	2022 年 03 月 14 日	任期届满离任

三、本报告期利润分配及公积金转增股本情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

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

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

二、社会责任情况

公司上市以来积极承担起社会责任，回报社会，积极响应国家精准扶贫、乡村建设的号召，持续助力疫情的防控。

报告期内公司子公司向杭州市送温暖工程基金会捐赠 10 万元，用于资助困难群众的生活、培训、教育、医疗等。

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

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

适用 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

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
报告期内发生尚未达到重大诉讼、仲裁的其他诉讼、仲裁	713.09	否	共 5 起案件，其中 1 起已完结；1 起已判决，待执行；2 起正在审理中；1 起上诉阶段。	对公司经营无重大影响	共 5 起案件，其中 1 起已完结；1 起已判决，待执行；2 起正在审理中；1 起上诉阶段。	不适用	未达到披露标准

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

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

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区城市建设发展中心	522,034,923.00	66.48%	62,972,647.72	301,375,053.78	331,361,174.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州拱墅区投资发展有限公司	415,762,864.00	82.97%	35,406,411.94	307,336,304.62	334,820,280.00	否	否
汉嘉设计	杭州市拱墅							

集团股份有限公司	区城中村改造指挥部上塘分指挥部、杭州上塘城市建设发展有限公司	336,483,988.00	75.51%	25,321,170.20	226,440,768.01	246,672,799.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区城中村改造工程指挥部	284,718,993.00	63.14%	32,575,064.55	160,151,188.73	174,427,758.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区桃源新区开发建设指挥部、杭州天宸实业发展有限公司	316,532,993.00	59.81%	29,076,388.73	168,146,276.25	183,200,026.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州良渚新城城建投资有限公司	536,860,000.00	58.65%	81,199,707.34	280,852,407.30	304,322,342.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区城中村改造工程指挥部	218,816,774.00	58.70%	35,580,407.16	113,885,669.50	123,980,470.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区城市建设发展中心、杭州上塘城市建设发展有限公司、杭州市拱墅区城中村改造指挥部上塘分指挥部	490,980,577.00	35.80%	32,108,076.47	126,317,193.29	137,626,041.60	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州城遇投资管理有限公司	295,538,880.00	75.46%	28,437,552.93	158,080,623.15	172,250,482.76	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市祥符镇阮家桥村经济合作社	198,320,350.00	51.72%	37,548,434.71	94,210,348.58	102,576,583.21	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区京杭运河综合保护开发有限公司	1,210,184,495.00	51.79%	109,150,249.65	544,975,199.83	593,678,561.00	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州市拱墅区城中村改造工程指挥部半山分指挥部、杭州市拱墅区京杭运河综合保护开发有限公司	485,277,596.21	46.62%	83,541,268.67	200,583,748.96	218,549,673.32	否	否
汉嘉设计集团股份有限公司	杭州上塘城市建设发展有限公司	487,496,766.00	32.67%	44,210,498.84	112,589,021.62	122,624,950.90	否	否
杭州市城	杭州市环境	180,024,824.00	46.58%	9,942,748.56	82,502,718.09	90,826,489.17	否	否

乡建设设计院股份有限公司	集团有限公司							
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	杭州市临安区城市发展投资集团有限公司	151,122,600.00	82.66%	10,320,123.53	114,763,866.99	125,092,615.35	否	否
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	仙居县乐安环保能源有限公司	243,227,500.00	86.00%	2,196,352.79	191,082,692.72	186,851,812.50	否	否
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	浙江省岱山经济开发区环城投资集团有限公司	119,977,900.00	56.59%	31,305,451.76	80,224,609.37	88,591,947.87	否	否
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	浙江杭嘉鑫清洁能源有限公司	289,155,990.00	77.75%	3,563,985.22	210,055,045.27	228,960,000.00	否	否

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减 (+, -)					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	13,224,067	5.86%				850,225	850,225	12,373,842	5.48%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	12,099,067	5.36%				850,225	850,225	11,248,842	4.98%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	12,099,067	5.36%				850,225	850,225	11,248,842	4.98%
4、外资持股	1,125,000	0.50%						1,125,000	0.50%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	1,125,000	0.50%						1,125,000	0.50%
二、无限售条件股份	212,514,261	94.14%				850,225	850,225	213,364,486	94.52%
1、人民币普通股	212,514,261	94.14%				850,225	850,225	213,364,486	94.52%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	225,738,328	100.00%				0		225,738,328	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
古鹏	2,109,375	527,344		1,582,031	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除锁定
叶军	1,898,437	474,609		1,423,828	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除锁定
岑政平	1,125,000	375,000		1,125,000	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除锁定
杨小军	632,850	158,175		474,675	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除锁定
高重建	3,255,007		309,903	3,564,910	离任董监高锁定股、首发后限售股	因董事任期届满离任，所持股份将于 2022 年 9 月 15 日解除限售；首发后限售股按照购买资产协议相关约定执行
68 名杭设股份原股东	4,203,398			4,203,398	首发后限售股	按照购买资产协议相关约定执行
合计	13,224,067	1,535,128	309,903	12,373,842	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 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	19,224	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量
					质押、标记或冻结情况 股份状态 数量

浙江城建集团股份有限公司	境内非国有法人	57.80%	130,485,300			130,485,300	质押	68,000,000
高重建	境内自然人	1.58%	3,564,910		3,564,910			
中国银河证券股份有限公司	国有法人	1.34%	3,014,700			3,014,700		
高华一汇丰—GOLDMAN, SAC HS & CO. LLC	境外法人	0.84%	1,901,600			1,901,600		
古鹏	境内自然人	0.70%	1,582,075		1,582,031	44		
岑政平	境外自然人	0.66%	1,500,000		1,125,000	375,000		
叶军	境内自然人	0.63%	1,423,837		1,423,828	9		
潘大为	境内自然人	0.39%	874,611		613,845	260,766		
康平	境内自然人	0.35%	793,727		429,691	364,036		
蔡光辉	境内自然人	0.32%	716,151		286,461	429,690		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有） (参见注 3)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	本公司与控股股东浙江城建集团股份有限公司的实际控制人均岑政平、欧薇舟夫妇，自然人股东岑政平与浙江城建集团股份有限公司为一致行动人。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。							
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（参见注 11）	不适用							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
浙江城建集团股份有限公司					人民币普通股	130,485,300		
中国银河证券股份有限公司					人民币普通股	3,014,700		
高华一汇丰—GOLDMAN, SACHS & CO. LLC					人民币普通股	1,901,600		
成敏					人民币普通股	527,300		
蔡光辉					人民币普通股	429,690		
郑志辉					人民币普通股	384,100		
岑政平					人民币普通股	375,000		
康平					人民币普通股	364,036		
仇红叶					人民币普通股	345,800		
朱三刚					人民币普通股	332,300		
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或	本公司与控股股东浙江城建集团股份有限公司的实际控制人均岑政平、欧薇舟夫妇，自然人股东岑政平与浙江城建集团股份有限公司为一致行动人。公司未知其他前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系或是否为一致行动人。							

一致行动的说明	
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	不适用

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	期末持股数(股)	期初被授予的限制性股票数量(股)	本期被授予的限制性股票数量(股)	期末被授予的限制性股票数量(股)
岑政平	董事长	现任	1,500,000			1,500,000			
杨小军	董事、总经理	现任	632,900			632,900			
古鹏	董事、副总经理	现任	2,109,375		-527,300	1,582,075			
叶军	董事、副总经理	现任	1,898,437		-474,600	1,423,837			
高重建	董事	离任	4,150,010		-585,100	3,564,910			
张丹	董事、副总经理	现任							
黄平	独立董事	离任							
朱欣	独立董事	离任							
黄廉熙	独立董事	现任							
邱恒	监事会主席	现任							
吴谦	监事	现任							
马锦霞	监事	现任							
李亚玲	财务总监	现任							
李娴	副总经理、董事会秘书	现任							
张永明	董事、财务部经理	现任							
张陶勇	独立董事	现任							
王刚	独立董事	现任							
合计	--	--	10,290,722	0	1,587,000	8,703,722	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 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：汉嘉设计集团股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	337,736,468.52	356,276,893.38
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	257,756,838.80	281,180,042.47
衍生金融资产		
应收票据	1,971,317.88	6,336,992.36
应收账款	411,470,230.51	445,525,573.72
应收款项融资		
预付款项	73,103,822.46	75,606,352.59
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,428,517.12	23,556,302.15
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货		
合同资产	44,001,184.28	58,798,564.74
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	5,379,826.32	9,541,528.14
流动资产合计	1,154,848,205.89	1,256,822,249.55
非流动资产：		
发放贷款和垫款		

债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	17, 957, 655. 46	17, 457, 655. 46
长期股权投资	12, 313, 037. 20	11, 303, 386. 52
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	27, 617, 251. 12	27, 654, 339. 60
投资性房地产	29, 340, 202. 80	27, 945, 602. 34
固定资产	381, 076, 806. 24	403, 717, 989. 93
在建工程	1, 958, 225. 33	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	1, 083, 161. 88	1, 666, 915. 58
无形资产	12, 133, 695. 96	12, 712, 242. 04
开发支出		
商誉	353, 084, 418. 47	353, 084, 418. 47
长期待摊费用	15, 342, 803. 17	15, 102, 853. 77
递延所得税资产	46, 317, 241. 38	46, 482, 289. 50
其他非流动资产	14, 070, 223. 99	14, 070, 223. 99
非流动资产合计	912, 294, 723. 00	931, 197, 917. 20
资产总计	2, 067, 142, 928. 89	2, 188, 020, 166. 75
流动负债:		
短期借款	49, 054, 861. 63	49, 062, 202. 78
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	264, 692, 709. 40	311, 939, 450. 63
预收款项		
合同负债	111, 157, 598. 57	140, 448, 461. 27
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	84, 012, 305. 93	97, 626, 238. 09
应交税费	7, 780, 441. 29	28, 839, 810. 95
其他应付款	32, 040, 306. 53	32, 885, 470. 46
其中: 应付利息		
应付股利	5, 000, 000. 00	
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	521,605.85	1,045,219.09
其他流动负债	15,451,355.62	19,842,633.44
流动负债合计	564,711,184.82	681,689,486.71
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	345,040.68	681,998.95
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		160,000.00
递延所得税负债	11,181,180.07	11,905,169.59
其他非流动负债	128,895,800.00	128,895,800.00
非流动负债合计	140,422,020.75	141,642,968.54
负债合计	705,133,205.57	823,332,455.25
所有者权益：		
股本	225,738,328.00	225,738,328.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	482,511,783.70	482,511,783.70
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,094,999.52	83,094,999.52
一般风险准备		
未分配利润	516,773,667.15	517,065,845.40
归属于母公司所有者权益合计	1,308,118,778.37	1,308,410,956.62
少数股东权益	53,890,944.95	56,276,754.88
所有者权益合计	1,362,009,723.32	1,364,687,711.50
负债和所有者权益总计	2,067,142,928.89	2,188,020,166.75

法定代表人：岑政平

主管会计工作负责人：李亚玲

会计机构负责人：张永明

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	165,840,570.81	144,587,294.30
交易性金融资产	233,891,038.00	255,813,535.24
衍生金融资产		
应收票据	729,600.00	2,720,430.32
应收账款	237,093,990.14	239,295,663.33

应收款项融资		
预付款项	71,916,140.95	74,758,004.99
其他应收款	54,764,756.03	43,066,112.01
其中：应收利息		
应收股利	30,000,000.00	
存货		
合同资产	29,307,811.30	43,698,781.95
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	793,543,907.23	803,939,822.14
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	677,889,225.90	677,889,225.90
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	6,571,615.00	2,818,335.88
固定资产	190,404,430.12	206,292,712.23
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	770,629.10	1,027,505.46
无形资产	11,650,790.28	12,056,497.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	35,903,538.54	36,359,933.65
其他非流动资产	14,070,223.99	14,070,223.99
非流动资产合计	937,260,452.93	950,514,434.63
资产总计	1,730,804,360.16	1,754,454,256.77
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	88,537,680.69	79,836,188.30
预收款项		
合同负债	94,332,251.89	110,859,468.94
应付职工薪酬	79,894,091.06	90,416,213.04
应交税费	6,425,227.01	15,241,795.45

其他应付款	95,708,329.40	86,871,587.05
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	261,970.00	514,628.29
其他流动负债	956,675.49	1,867,141.31
流动负债合计	366,116,225.54	385,607,022.38
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	281,604.77	556,613.10
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		160,000.00
递延所得税负债	131,373.70	131,373.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	412,978.47	847,986.80
负债合计	366,529,204.01	386,455,009.18
所有者权益：		
股本	225,738,328.00	225,738,328.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	578,392,215.36	578,392,215.36
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	83,094,999.52	83,094,999.52
未分配利润	477,049,613.27	480,773,704.71
所有者权益合计	1,364,275,156.15	1,367,999,247.59
负债和所有者权益总计	1,730,804,360.16	1,754,454,256.77

3、合并利润表

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,112,415,358.15	1,171,383,764.08
其中：营业收入	1,112,415,358.15	1,171,383,764.08
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,080,987,816.09	1,131,867,582.82
其中：营业成本	983,053,495.56	1,038,446,710.15

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	4,435,880.25	4,997,712.95
销售费用	13,227,974.94	13,519,073.41
管理费用	39,463,159.34	37,229,583.53
研发费用	40,851,542.04	36,432,659.67
财务费用	-44,236.04	1,241,843.11
其中：利息费用	1,144,644.78	2,284,762.29
利息收入	1,653,033.97	1,372,546.81
加：其他收益	608,250.41	7,869,471.04
投资收益（损失以“-”号填列）	1,009,650.68	47,921,832.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,009,650.68	-2,135,291.16
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）	3,958,037.87	4,624,528.17
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-3,845,379.33	-7,465,361.52
资产减值损失（损失以“-”号填列）	931,595.15	415,983.85
资产处置收益（损失以“-”号填列）	77,078.86	104,477.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34,166,775.70	92,987,112.78
加：营业外收入	1,700.95	100,573.31
减：营业外支出	204,577.70	528,309.97
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	33,963,898.95	92,559,376.12
减：所得税费用	1,618,689.51	10,182,437.48
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	32,345,209.44	82,376,938.64
(一) 按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	32,345,209.44	82,376,938.64
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	29,731,019.37	80,053,616.92
2. 少数股东损益	2,614,190.07	2,323,321.72
六、其他综合收益的税后净额		
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	32,345,209.44	82,376,938.64
归属于母公司所有者的综合收益总额	29,731,019.37	80,053,616.92
归属于少数股东的综合收益总额	2,614,190.07	2,323,321.72
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.13	0.35
(二) 稀释每股收益	0.13	0.35

法定代表人：岑政平 主管会计工作负责人：李亚玲 会计机构负责人：张永明

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	864,722,281.03	804,175,440.58
减：营业成本	788,484,986.43	727,389,134.08
税金及附加	2,647,819.64	2,953,728.09
销售费用	8,076,993.92	8,717,431.84
管理费用	39,950,009.21	20,940,833.84
研发费用	29,147,866.25	26,586,928.44
财务费用	-539,471.88	86,279.53
其中：利息费用	19,137.20	407,463.49
利息收入	1,016,248.97	637,817.82

加：其他收益	307,277.78	7,842,269.06
投资收益（损失以“—”号填列）	30,000,000.00	80,041,095.89
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		
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）	3,693,216.86	1,668,861.63
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-4,889,877.28	-2,998,424.51
资产减值损失（损失以“—”号填列）	757,419.51	
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-5,994.03	140,094.88
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	26,816,120.30	104,195,001.71
加：营业外收入	29.13	153.12
减：营业外支出	60,648.14	137,791.91
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	26,755,501.29	104,057,362.92
减：所得税费用	456,395.11	8,467,942.69
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	26,299,106.18	95,589,420.23
(一)持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	26,299,106.18	95,589,420.23
(二)终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		

7. 其他		
六、综合收益总额	26,299,106.18	95,589,420.23
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2022 年半年度	2021 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	1,121,045,815.38	1,151,617,711.80
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	310,303.91	533.25
收到其他与经营活动有关的现金	17,197,028.47	21,507,642.92
经营活动现金流入小计	1,138,553,147.76	1,173,125,887.97
购买商品、接受劳务支付的现金	837,039,667.72	804,932,802.42
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	221,955,297.07	254,531,809.19
支付的各项税费	34,536,810.57	48,305,403.44
支付其他与经营活动有关的现金	49,160,617.62	54,201,122.80
经营活动现金流出小计	1,142,692,392.98	1,161,971,137.85
经营活动产生的现金流量净额	-4,139,245.22	11,154,750.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	530,767,320.00	485,120,000.00
取得投资收益收到的现金	4,341,010.02	52,460,092.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	143,000.00	2,605,460.00
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	535,251,330.02	540,185,552.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	10,824,798.27	15,355,407.27
投资支付的现金	507,690,000.00	455,951,264.98
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		8,000,000.00
投资活动现金流出小计	518,514,798.27	479,306,672.25
投资活动产生的现金流量净额	16,736,531.75	60,878,880.56
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	29,400,000.00	29,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	29,400,000.00	29,400,000.00
偿还债务支付的现金	29,400,000.00	59,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	31,146,134.78	30,159,564.98
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		6,280,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金	935,630.00	25,676,335.60
筹资活动现金流出小计	61,481,764.78	115,235,900.58
筹资活动产生的现金流量净额	-32,081,764.78	-85,835,900.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-19,484,478.25	-13,802,269.90
加：期初现金及现金等价物余额	350,489,817.97	290,854,148.66
六、期末现金及现金等价物余额	331,005,339.72	277,051,878.76

6、母公司现金流量表

项目	2022 年半年度	2021 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	833,797,740.94	815,748,997.07
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	19,560,786.76	19,472,457.14
经营活动现金流入小计	853,358,527.70	835,221,454.21
购买商品、接受劳务支付的现金	634,826,792.58	559,486,156.64
支付给职工以及为职工支付的现金	150,100,624.89	184,562,089.42
支付的各项税费	21,415,521.32	20,388,326.06
支付其他与经营活动有关的现金	17,953,575.50	18,733,621.70
经营活动现金流出小计	824,296,514.29	783,170,193.82
经营活动产生的现金流量净额	29,062,013.41	52,051,260.39
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	505,467,320.00	447,420,000.00
取得投资收益收到的现金	4,038,394.10	59,863,664.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	23,000.00	195,000.00
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	509,528,714.10	507,478,664.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,680,088.38	14,407,781.70
投资支付的现金	483,890,000.00	419,950,000.00
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	487,570,088.38	434,357,781.70

投资活动产生的现金流量净额	21, 958, 625. 72	73, 120, 882. 34
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		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		30, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30, 023, 197. 62	22, 922, 166. 13
支付其他与筹资活动有关的现金	574, 144. 00	
筹资活动现金流出小计	30, 597, 341. 62	52, 922, 166. 13
筹资活动产生的现金流量净额	-30, 597, 341. 62	-52, 922, 166. 13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	20, 423, 297. 51	72, 249, 976. 60
加: 期初现金及现金等价物余额	141, 238, 594. 40	83, 241, 144. 22
六、期末现金及现金等价物余额	161, 661, 891. 91	155, 491, 120. 82

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位: 元

项目	2022 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
一、上年年末余额	优先股	永续债	其他										
	225,738,328.00			482,511,783.70			83,094,999.52		517,065,845.40		1,308,410,956.62	56,276,754.88	1,364,687,711.50
二、本年期初余额	225,738,328.00			482,511,783.70			83,094,999.52		517,065,845.40		1,308,410,956.62	56,276,754.88	1,364,687,711.50
(一) 综合收益总额													
(三) 利润分配													

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								-30,023,197.62		-30,023,197.62	-5,000,000.00	-35,023,197.62	
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	225,738,328.00			482,511,783.70			83,094,999.52		516,773,667.15		1,308,118,778.37	53,890,944.95	1,362,009,723.32

上年金额

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、上年年末余额	225,738,328.00			482,511,783.70					74,516,685.13		447,996,211.14		1,230,763,007.97	53,510,672.52	1,284,273,680.49
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、本期期初余额	225,738,328.00			482,511,783.70					74,516,685.13		447,996,211.14		1,230,763,007.97	53,510,672.52	1,284,273,680.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											57,479,784.12		57,479,784.12	-2,676,678.28	54,803,105.84
(一)综合收益总额											80,053,616.92		80,053,616.92	2,323,321.72	82,376,938.64
(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								-22,573,832.80		-22,573,832.80	-5,000,000.00	-27,573,832.80
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								-22,573,832.80		-22,573,832.80	-5,000,000.00	-27,573,832.80
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	225,738,328.00			482,511,783.70			74,516,685.13		505,475,995.26		1,288,242,792.09	50,833,994.24	1,339,076,786.33

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	股本	2022 年半年度										
		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	
		优 先 股	永 续 债	其 他								
一、上年年末余额	225,738,328.00				578,392,215.36				83,094,999.52	480,773,704.71		1,367,999,247.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	225,738,328.00				578,392,215.36				83,094,999.52	480,773,704.71		1,367,999,247.59
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-3,724,091.44		-3,724,091.44
(一) 综合收益总额										26,299,106.18		26,299,106.18
(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								-30,023,197.62		-30,023,197.62
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者(或股东)的分配								-30,023,197.62		-30,023,197.62
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	225,738,328.00			578,392,215.36			83,094,999.52	477,049,613.27		1,364,275,156.15

上期金额

单位：元

项目	股本	2021 年半年度								
		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
		优先股	永续债	其他						
一、上年年末余额	225,738,328.00				578,392,215.36				74,516,685.13	426,142,708.05
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	225,738,328.00				578,392,215.36				74,516,685.13	426,142,708.05
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									73,015,587.43	73,015,587.43
(一) 综合收益总额									95,589,420.23	95,589,420.23
(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									-22,573,832.80	-22,573,832.80
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配									-22,573,832.80	-22,573,832.80
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	225,738,328.00			578,392,215.36			74,516,685.13	499,158,295.48		1,377,805,523.97

三、公司基本情况

汉嘉设计集团股份有限公司(以下简称公司、本公司、汉嘉设计)是在浙江城建设计集团有限公司的基础上整体变更设立，于1998年6月16日在浙江省工商行政管理局登记注册。公司现取得统一社会信用代码为91330000142917121G的营业执照。公司于2018年5月4日经中国证券监督管理委员会“证监发行字[2018]780号”文批准，首次向社会公众发行人民币普通股5,260万股，发行价格人民币5.62元，募集资金合计人民币295,612,000.00元，扣除承销保荐费和其他发行费用后，募集资金净额为人民币237,884,264.15元，其中增加股本为人民币52,600,000.00元，增加资本公积为人民币185,284,264.15元，首次发行后公司股本为210,400,000.00元。公司股票于2018年5月25日在深圳证券交易所挂牌交易。2019年5月8日，公司取得中国证券监督管理委员会《关于核准汉嘉设计集团股份有限公司向高重建等发行股份购买资产的批复》(证监许可[2018]833号)，公司发行15,338,328股股票，发行后公司股本225,738,328股。公司现有股本为人民币225,738,328元，总股数为225,738,328股，每股面值人民币1元。其中：有限售条件的流通股份A股12,373,842股；无限售条件的流通股份A股213,364,486股。

公司注册地址：杭州市湖墅南路501号迪尚商务大厦。法定代表人：岑政平。

本公司经营范围：建筑工程设计，室内外装饰工程设计，园林工程设计，建设工程总承包，建设工程的技术研究、开发、服务，经济技术咨询，晒图。

本财务报表及财务报表附注已于2022年8月29日经公司第六届董事会第三次会议批准对外报出。

本公司拥有上海分公司、厦门分公司、北京分公司、西南分公司、江苏分公司、山东分公司、重庆分公司、云南分公司、安徽分公司、西安分公司等10家分公司和上海汉嘉建筑设计有限公司、厦门汉嘉建筑设计有限公司、北京汉嘉建筑设计院有限公司、江苏汉嘉建筑设计院有限公司、山东汉嘉建筑设计有限公司、浙江汉嘉建筑设计咨询有限公司、浙江城建设计研究院有限公司、浙江汉嘉建设工程施工图审查中心、浙江汉嘉建筑节能科技有限公司、杭州市城乡建设设计院股份有限公司等10家一级子公司以及杭州青卓建筑工程技术有限公司1家二级子公司。与上年度相比，公司本年度合并范围未发生变化，具体情况详见附注八“在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称

“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认原则、应收款项减值、固定资产折旧等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本申报财务报表的实际会计期间为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

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

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之下日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，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，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳

入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五 21 “长期股权投资”或本附注五 9 “金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享

有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“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”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

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。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注五 21.3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注五 33 的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

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量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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注五 9.2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3)财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注五 9.5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注五 33 的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

1)向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

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

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。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，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产（或其现金流量）让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3) 该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。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，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2) 终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在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，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。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。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、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、租赁应收款以及本附注五 9.1(3)3 所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项或合同资产，本公司运用简化计量方法，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。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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务工具投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

6. 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

10、应收票据

本公司按照本附注五 9.5 所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

11、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五 9.5 所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

12、应收款项融资

本公司按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收关联方款项

14、存货

1. 存货包括工程施工，系企业建造合同形成的资产。
2. 企业取得存货按实际成本计量。外购存货的成本即为该存货的采购成本。
3. 企业发出存货的成本计量采用个别计价法。
4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

15、合同资产

合同资产是指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。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

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。

本公司按照本附注五 9.5 所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将合

同资产划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
质保金组合	EPC 项目质保期内的质量保证金
已完成尚未到结算期的工程款	已完成尚未到结算期

16、合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。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，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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：(1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；(2)该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；(3)该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他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；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于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与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得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与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

17、持有待售资产

1. 划分为持有待售类别的条件

公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换, 下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的, 在满足下列条件时, 将其划分为持有待售类别:

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

(2)出售极可能发生, 即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺, 预计出售将在一年内完成。有关规定要求相关权力机构或者监督部门批准后方可出售的, 公司已经获得批准。确定的购买承诺, 是指公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议, 该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款, 使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的, 当拟出售的子公司投资满足持有待售类别划分条件时, 在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别, 在合并报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

持有待售的非流动资产或处置组不再满足持有待售类别划分条件的, 公司停止将其划分为持有待售类别。部分资产或负债从持有待售的处置组中移除的, 处置组中剩余资产或负债新组成的处置组仍满足持有待售划分条件的, 公司将新组成的处置组划分为持有待售类别, 否则将满足持有待售类别划分条件的非流动资产单独划分为持有待售类别。

对于当期首次满足持有待售类别划分条件的非流动资产或处置组, 不调整可比会计期间的资产负债表。

2. 持有待售类的非流动资产或处置组的初始计量及后续计量

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组, 公司在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额, 以两者孰低计量。除公司合并中取得的非流动资产或处置组外, 由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额, 计入当期损益。

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前, 按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。在初始计量或资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的, 将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额, 减记的金额确认为资产减值损失, 计入当期损益, 同时计提持有待售资产减值准备。持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销, 持有待售的处置组中的负债的利息和其他费用应继续予以确认。

公司对持有待售的处置组确认资产减值损失金额时，先抵减处置组商誉的账面价值，再根据处置组中适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称第 42 号准则)计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。公司在资产负债表日重新计量持有待售的处置组时，首先按照相关会计准则规定计量处置组中不适用第 42 号准则计量规定的资产和负债的账面价值，再按照上述相关规定进行会计处理。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益；划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用第 42 号准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额依据处置组中除商誉外的适用第 42 号准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值，同时将转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值以及划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

3. 划分为持有待售类别的终止确认和计量

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：(1)划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；(2)可收回金额。

公司终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

18、债权投资

本公司按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量债权投资的信用损失。

19、其他债权投资

本公司按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定其他债权投资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项其他债权投资应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他债权投资的信用损失。

20、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注五 9.5 所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。本公司按照本附注五 9.5 所述的一般方法确定长期应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

21、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。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，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。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。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减

的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其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直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次

处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

22、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

23、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(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 年	5%	4.75%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19.00%
电子及其他设备	年限平均法	3~5 年	5%	19.00%~31.67%
固定资产装修	年限平均法	5 年	-	20.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- (1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；
- (2)本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；
- (3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；
- (4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；
- (5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

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

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

24、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生 的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产

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

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

26、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将产生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产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。

27、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入

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

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

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

项目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	2-5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，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予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

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；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

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。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

28、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。处置费用包括与资产处置有关的

法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应收益中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

29、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

30、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。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。

31、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、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，确认为负债，并计入当期损益

或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和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。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日期间的拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。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，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。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。

32、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余

值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时间点履行履约义务：
(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品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。

2. 本公司收入的具体确认原则

公司的主营业务主要包括建筑、市政景观、燃气等设计类业务和 EPC 总承包业务，以及运营服务，公司在合同生效日对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关资产(商品或服务)的控制权时确认收入。

(1) 设计业务

由于履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项，公司的设计业务属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度在合同期内确认收入，履约进度按照产出法确定，具体以公司已提交并经客户或第三方验收的工作成果作为产出。

(2) EPC 总承包业务

由于客户能够控制企业履约过程中在建的商品，公司的 EPC 总承包业务属于在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度在合同期内确认收入，履约进度按照产出法确定，即根据已经完成的合同工作量对应的价值占总合同收入的比例确定恰当的履约进度，该工作量经过第三方监理单位、业主单位及公司共同确认。

当履约进度不能合理确定时，企业已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

(3) 运营服务

主要系受托提供污水处理试运行服务，公司每月根据客户确认的按处理水量吨位和合同约定单价计算的结算单确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

34、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期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预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

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按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，用于补偿本公司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。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

35、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

36、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注五 9 “金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

37、其他重要的会计政策和会计估计

1. 终止经营的条件

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

(1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

(2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

(3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

2. 终止经营的列报

拟结束使用而非出售的处置组满足终止经营定义中有关组成部分的，自停止使用日起作为终止经营列报；因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权，且该子公司符合终止经营定义的，在合并报表中列报相关终止经营损益；在利润表中将终止经营处置损益的调整金额作为终止经营损益列报。

非流动资产或处置组不再划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除的，公司在当期利润表中将非流动资产或处置组的账面价值调整金额作为持续经营损益列报。公司的子公司、共同经营、合营企业、联营企业以及部分对合营企业或联营企业的投资不再继续划分为持有待售类别或从持有待售的处置组中移除的，公司在当期财务报表中相应调整各个划分为持有待售类别后可比会计期间的比较数据。

不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失或转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失或转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

对于当期列报的终止经营，公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，公司在当期财务报表中，将原来作为终止经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

38、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按 1%、3%、5%、6%、9%、13% 等税率计缴
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	15%
北京汉嘉建筑设计有限公司	20%
上海汉嘉建筑设计有限公司	20%
江苏汉嘉建筑设计有限公司	20%
厦门汉嘉建筑设计有限公司	20%
山东汉嘉建筑设计有限公司	20%
浙江汉嘉建筑节能科技有限公司	20%
浙江汉嘉建设工程施工图审查中心	20%
浙江汉嘉建筑设计咨询有限公司	20%
杭州青卓建筑工程技术有限公司	20%
浙江城建设计研究院有限公司	25%

2、税收优惠

根据国家科技部、财政部、国家税务总局颁布的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2008]172 号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362 号）的有关规定，本公司于 2017 年 11 月 13 日取得高新技术企业证书，认定有效期三年；2020 年 12 月 1 日本公司通过高新技术企业重新认定，取得编号为 GR202033004985 的高新技术企业证书，认定有效期三年，公司 2022 年度企业所得税税率按 15% 计缴。

根据国家科技部、财政部、国家税务总局颁布的《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172号)、《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362号)的有关规定，子公司杭州市城乡建设设计院股份有限公司于2019年12月4日取得编号为GR201933000368的高新技术企业证书，认定有效期三年，2022年度企业所得税税率按15%计缴。

根据财政部、税务总局财税[2022]13号《关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税的基础上再减半征收；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。2022年部分子公司享受上述优惠政策。

根据财政部和税务总局联合发布的2022年第11号《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》，延续实施生产、生活性服务业增值税加计抵减政策至2022年12月31日。纳税人按照当期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。2022年部分子公司享受上述优惠政策。

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	24,259.68	71,388.92
银行存款	330,981,080.04	350,418,429.05
其他货币资金	6,731,128.80	5,787,075.41
合计	337,736,468.52	356,276,893.38

其他说明

本期除履约保函保证金及其利息6,713,928.80元和车辆ETC押金17,200.00元以外，无其他抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或资金汇回受到限制的款项。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	257,756,838.80	281,180,042.47
其中：		
其他	257,756,838.80	281,180,042.47
其中：		
合计	257,756,838.80	281,180,042.47

其他说明：

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,241,717.88	4,316,562.04
商业承兑票据	729,600.00	2,020,430.32
合计	1,971,317.88	6,336,992.36

单位：元

类别	期末余额				期初余额				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	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票据					6,102,396.04	48.50%	6,102,396.04	100.00%		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	2,009,717.88	100.00%	38,400.00	1.91%	1,971,317.88	6,480,172.90	51.50%	143,180.54	2.21% 6,336,992.36	
其中：										
合计	2,009,717.88	100.00%	38,400.00	1.91%	1,971,317.88	12,582,568.94	100.00%	6,245,576.58	49.64% 6,336,992.36	

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
银行承兑汇票	1,241,717.88		
商业承兑汇票	768,000.00	38,400.00	5.00%
合计	2,009,717.88	38,400.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	6,102,396.04	-6,102,396.04				
按组合计提坏账准备	143,180.54	-104,780.54				38,400.00

合计	6,245,576.58	-6,207,176.58				38,400.00
----	--------------	---------------	--	--	--	-----------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已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	1,295,395.50	
合计	1,295,395.50	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	6,618,006.90
合计	6,618,006.90

其他说明

4、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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	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	42,349,550.83	7.34%	42,349,550.83	100.00%		36,682,154.79	6.10%	36,682,154.79	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	534,479,511.04	92.66%	123,009,280.53	23.01%	411,470,230.51	564,936,564.13	93.90%	119,410,990.41	21.14% 445,525,573.72	
其中：										
合计	576,829,061.87	100.00%	165,358,831.36	28.67%	411,470,230.51	601,618,718.92	100.00%	156,093,145.20	25.95% 445,525,573.72	

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 2	1,458,322.20	1,458,322.20	100.00%	预期难以收回
客户 3	432,657.94	432,657.94	100.00%	预期难以收回
客户 4	254,978.47	254,978.47	100.00%	预期难以收回
客户 5	652,844.76	652,844.76	100.00%	预期难以收回
客户 6	14,900.00	14,900.00	100.00%	预期难以收回
客户 7	104,128.60	104,128.60	100.00%	预期难以收回
客户 8	94,351.00	94,351.00	100.00%	预期难以收回
客户 9	24,643.96	24,643.96	100.00%	预期难以收回
客户 10	30,000.00	30,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 11	48,632.76	48,632.76	100.00%	预期难以收回
客户 12	96,000.00	96,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 13	10,451.61	10,451.61	100.00%	预期难以收回
客户 14	912,950.14	912,950.14	100.00%	预期难以收回
客户 15	209,979.40	209,979.40	100.00%	预期难以收回
客户 16	25,920.00	25,920.00	100.00%	预期难以收回
客户 17	161,000.00	161,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 18	1,136,957.91	1,136,957.91	100.00%	预期难以收回
客户 19	156,000.00	156,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 20	90,000.00	90,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 21	1,201,993.10	1,201,993.10	100.00%	预期难以收回
客户 22	842,258.94	842,258.94	100.00%	预期难以收回
客户 23	1,091,433.90	1,091,433.90	100.00%	预期难以收回
客户 24	328,800.00	328,800.00	100.00%	预期难以收回
客户 25	1,639,315.60	1,639,315.60	100.00%	预期难以收回
客户 26	6,931,424.44	6,931,424.44	100.00%	预期难以收回
客户 27	152,011.72	152,011.72	100.00%	预期难以收回
客户 28	80,000.00	80,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 29	208,051.78	208,051.78	100.00%	预期难以收回
客户 30	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 31	635,620.22	635,620.22	100.00%	预期难以收回
客户 32	1,234,000.00	1,234,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 33	598,420.00	598,420.00	100.00%	预期难以收回
客户 34	254,000.00	254,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 35	387,393.75	387,393.75	100.00%	预期难以收回
客户 36	506,557.55	506,557.55	100.00%	预期难以收回
客户 37	550,000.00	550,000.00	100.00%	破产清算
客户 38	352,957.50	352,957.50	100.00%	预期难以收回
客户 39	5,863,306.00	5,863,306.00	100.00%	预期难以收回
客户 40	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 41	418,904.74	418,904.74	100.00%	预期难以收回
客户 42	341,531.65	341,531.65	100.00%	预期难以收回
客户 43	796,000.00	796,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 44	1,180,139.00	1,180,139.00	100.00%	预期难以收回
客户 45	242,060.00	242,060.00	100.00%	预期难以收回
客户 46	99,900.00	99,900.00	100.00%	预期难以收回
客户 47	1,893,659.99	1,893,659.99	100.00%	预期难以收回
客户 48	20,000.00	20,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 49	54,000.00	54,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 50	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 51	1,098,738.48	1,098,738.48	100.00%	预期难以收回
客户 52	160,000.00	160,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 53	356,467.00	356,467.00	100.00%	破产清算
客户 54	90,000.00	90,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 55	85,000.00	85,000.00	100.00%	预期难以收回

客户 56	377, 240. 00	377, 240. 00	100. 00%	预期难以收回
客户 57	685, 246. 72	685, 246. 72	100. 00%	预期难以收回
客户 58	88, 400. 00	88, 400. 00	100. 00%	预期难以收回
合计	42, 349, 550. 83	42, 349, 550. 83		

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
账龄组合	534, 479, 511. 04	123, 009, 280. 53	23. 01%
合计	534, 479, 511. 04	123, 009, 280. 53	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	330, 440, 411. 28
1 至 2 年	91, 175, 038. 33
2 至 3 年	34, 964, 781. 75
3 年以上	120, 248, 830. 51
3 至 4 年	18, 513, 085. 30
4 至 5 年	27, 509, 081. 18
5 年以上	74, 226, 664. 03
合计	576, 829, 061. 87

（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	36, 682, 154. 79	5, 667, 396. 04				42, 349, 550. 83
按组合计提坏账准备	119, 410, 990. 41	3, 598, 290. 12				123, 009, 280. 53
合计	156, 093, 145. 20	9, 265, 686. 16				165, 358, 831. 36

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	32,047,247.43	5.56%	1,754,362.37
客户二	23,742,620.31	4.12%	1,187,131.02
客户三	20,503,701.51	3.55%	1,563,313.08
客户四	9,761,570.96	1.69%	488,078.55
客户五	9,719,700.00	1.69%	9,663,450.00
合计	95,774,840.21	16.61%	

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	6,710,910.00	9.18%	27,704,021.97	36.64%
1至2年	21,833,399.39	29.87%	47,902,330.62	63.36%
2至3年	44,559,513.07	60.95%		
合计	73,103,822.46		75,606,352.59	

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 71,700,848.71 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 98.08%。

其他说明：

6、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,428,517.12	23,556,302.15
合计	23,428,517.12	23,556,302.15

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	36,865,587.95	37,134,633.66
备用金	663,718.65	444,370.17
其他	1,706,796.21	998,019.26
合计	39,236,102.81	38,577,023.09

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	13,468,072.80		1,552,648.14	15,020,720.94
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	786,864.75			786,864.75
2022 年 6 月 30 日余额	14,254,937.55		1,552,648.14	15,807,585.69

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	9,620,642.45
1 至 2 年	3,705,970.64
2 至 3 年	10,049,108.68
3 年以上	15,860,381.04
3 至 4 年	5,151,613.90
4 至 5 年	3,882,794.08
5 年以上	6,825,973.06
合计	39,236,102.81

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	
按单项计提坏账准备	1,552,648.14					1,552,648.14
按组合计提坏账准备	13,468,072.80	786,864.75				14,254,937.55
合计	15,020,720.94	786,864.75				15,807,585.69

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 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
第一名	保证金	4,373,025.00	2-3 年	11.15%	1,311,907.50
第二名	保证金	1,375,328.56	1 年以内 38,582.00 元， 1 年至 2 年 76,611.06 元， 2 年至 3 年 70,950.00 元， 3 年至 4 年 289,150.00 元， 5 年以上 900,035.50 元	3.51%	1,075,485.71
第三名	保证金	1,363,242.59	2-3 年	3.47%	272,648.52
第四名	保证金	1,167,900.00	5 年以上	2.98%	1,167,900.00
第五名	保证金	975,000.00	1 年以内	2.48%	48,750.00
合计		9,254,496.15		23.59%	3,876,691.73

7、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
未到期质保金	17,649,864.00	1,089,505.42	16,560,358.58	18,230,449.45	1,263,681.06	16,966,768.39
已完工未到结算期的工程款	28,885,079.68	1,444,253.98	27,440,825.70	44,033,469.84	2,201,673.49	41,831,796.35
合计	46,534,943.68	2,533,759.40	44,001,184.28	62,263,919.29	3,465,354.55	58,798,564.74

合同资产的账面价值在报告期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
已完工未到结算期的工程款	-15,148,390.16	本期有 EPC 项目到结算期进行工程款结算
合计	-15,148,390.16	——

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

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
未到期质保金	-174,175.64			按预期信用损失率计提减值准备
已完成尚未到结算期	-757,419.51			按预期信用损失率计提减值准备
合计	-931,595.15			——

其他说明

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣待认证进项税	5,373,122.93	9,456,721.70
预缴税金	6,703.39	84,806.44
合计	5,379,826.32	9,541,528.14

其他说明：

9、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
杭州远合置业有限公司	17,957,655.46		17,957,655.46	17,457,655.46		17,457,655.46	
合计	17,957,655.46		17,957,655.46	17,457,655.46		17,457,655.46	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	第三阶段 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额			
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备					
一、合营企业													
二、联营企业													
杭州天城环境发展有限公司	11,303,386.52			1,009,650.68					12,313,037.20				
小计	11,303,386.52			1,009,650.68					12,313,037.20				
合计	11,303,386.52			1,009,650.68					12,313,037.20				

其他说明

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	27,617,251.12	27,654,339.60
合计	27,617,251.12	27,654,339.60

其他说明：

12、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	54,078,871.30			54,078,871.30
2. 本期增加金额	17,757,266.00			17,757,266.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	17,757,266.00			17,757,266.00
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	71,836,137.30			71,836,137.30
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	26,133,268.96			26,133,268.96
2. 本期增加金额	16,362,665.54			16,362,665.54
(1) 计提或摊销	2,788,694.72			2,788,694.72
(2) 固定资产转入	13,573,970.82			13,573,970.82
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	42,495,934.50			42,495,934.50
三、减值准备				
1. 期初余额				

2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	29,340,202.80			29,340,202.80
2. 期初账面价值	27,945,602.34			27,945,602.34

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

期末无未办妥产权证书的投资性房地产。

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	381,076,806.24	403,717,989.93
合计	381,076,806.24	403,717,989.93

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	581,615,282.46	64,175,137.22	51,308,761.28	32,748,465.51	729,847,646.47
2. 本期增加金额		127,430.08	1,529,226.60	768,458.34	2,425,115.02
(1) 购置		127,430.08	1,529,226.60	768,458.34	2,425,115.02
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					

3. 本期减少 金额	17,757,266.00	700,000.00	692,236.00	296,333.00	19,445,835.00
(1) 处 置或报废		700,000.00	692,236.00	296,333.00	1,688,569.00
(2) 其他	17,757,266.00				17,757,266.00
4. 期末余额	563,858,016.46	63,602,567.30	52,145,751.88	33,220,590.85	712,826,926.49
二、 累计折旧					
1. 期初余额	221,522,193.74	50,425,017.40	34,753,830.76	19,428,614.64	326,129,656.54
2. 本期增加 金额	15,107,137.46	1,166,133.96	2,325,138.10	2,235,165.56	20,833,575.08
(1) 计 提	15,107,137.46	1,166,133.96	2,325,138.10	2,235,165.56	20,833,575.08
3. 本期减少 金额	13,573,970.82	700,000.00	939,140.55		15,213,111.37
(1) 处 置或报废		700,000.00	939,140.55		1,639,140.55
(2) 其他	13,573,970.82				13,573,970.82
4. 期末余额	223,055,360.38	50,891,151.36	36,139,828.31	21,663,780.20	331,750,120.25
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	340,802,656.08	12,711,415.94	16,005,923.57	11,556,810.65	381,076,806.24
2. 期初账面 价值	360,093,088.72	13,750,119.82	16,554,930.52	13,319,850.87	403,717,989.93

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	160,220,468.00	子公司杭设股份合作建房已投入办公使用，产权证在合作建房单位名下

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	1,958,225.33	
合计	1,958,225.33	

(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
在建工程	1,958,225.33		1,958,225.33			
合计	1,958,225.33		1,958,225.33			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
三里亭苑一区15幢3-4楼更新改造装饰工程	2,575,300.00		1,088,710.09			1,088,710.09	46.00%	46.00%				其他
三里亭苑一区15幢3-4楼更新改造暖通设备	1,000,600.00		719,463.69			719,463.69	81.00%	81.00%				其他
三里亭苑一区15幢3-4楼更新改造电	260,500.00		150,051.55			150,051.55	64.00%	64.00%				其他

梯设备											
合计	3,836,400.00		1,958,225.33		1,958,225.33						

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	2,825,104.61	2,825,104.61
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	2,825,104.61	2,825,104.61
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,158,189.03	1,158,189.03
2. 本期增加金额	583,753.70	583,753.70
(1) 计提	583,753.70	583,753.70
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,741,942.73	1,741,942.73
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	1,083,161.88	1,083,161.88
2. 期初账面价值	1,666,915.58	1,666,915.58

16、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			54,030,608.16	54,030,608.16	
2. 本期增加			2,128,175.83	2,128,175.83	

金额					
(1) 购置				2,128,175.83	2,128,175.83
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额				188,888.89	188,888.89
(1) 处置				188,888.89	188,888.89
4. 期末余额				55,969,895.10	55,969,895.10
二、 累计摊销					
1. 期初余额				41,318,366.12	41,318,366.12
2. 本期增加金额				2,706,721.91	2,706,721.91
(1) 计提				2,706,721.91	2,706,721.91
3. 本期减少金额				188,888.89	188,888.89
(1) 处置				188,888.89	188,888.89
4. 期末余额				43,836,199.14	43,836,199.14
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				12,133,695.96	12,133,695.96
2. 期初账面价值				12,712,242.04	12,712,242.04

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

期末无未办妥权证的无形资产。

17、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	353,084,418.47					353,084,418.47
合计	353,084,418.47					353,084,418.47

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
杭州市城乡建设设计院股份有限公司						
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

商誉所在资产组的构成包括杭设股份经营性长期资产。确定方法根据杭设股份资产组能够独立产生现金流量，可将其认定为一个单独的资产组。该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确定的资产组一致。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

18、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修	14,967,959.34	1,461,324.78	1,131,445.76		15,297,838.36
宁波办公室装修费	134,894.43		89,929.62		44,964.81
合计	15,102,853.77	1,461,324.78	1,221,375.38		15,342,803.17

19、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
可抵扣亏损	1,677,351.02	419,337.75	1,526,382.73	381,595.68
坏账准备	165,397,231.36	25,379,508.19	162,334,677.09	24,920,310.06
合同资产减值准备	3,274,297.51	491,144.62	4,205,892.66	630,883.90
计入当期损益的公允价值变动(减少)	31,727,443.95	4,759,116.59	31,727,443.95	4,759,116.59
应付未付薪酬	81,019,353.85	12,306,583.60	87,279,665.72	13,275,594.42
应付未付成本	18,445,986.53	2,958,188.50	16,533,081.36	2,479,962.20
政府补助			160,000.00	24,000.00
使用权资产折旧	22,414.20	3,362.13	72,177.68	10,826.65
合计	301,564,078.42	46,317,241.38	303,839,321.19	46,482,289.50

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	63,117,658.06	9,467,648.70	67,796,320.96	10,169,448.14
计入当期损益的公允价值变动(增加)	2,473,656.46	371,048.48	2,577,252.22	393,238.56
固定资产一次性扣除	8,949,885.93	1,342,482.89	8,949,885.93	1,342,482.89
合计	74,541,200.45	11,181,180.07	79,323,459.11	11,905,169.59

(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		46,317,241.38		46,482,289.50
递延所得税负债		11,181,180.07		11,905,169.59

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	15,807,585.69	15,005,470.94
合计	15,807,585.69	15,005,470.94

20、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
回收期在一年以上的质保金	14,810,762.10	740,538.11	14,070,223.99	14,810,762.10	740,538.11	14,070,223.99
合计	14,810,762.10	740,538.11	14,070,223.99	14,810,762.10	740,538.11	14,070,223.99

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	49,000,000.00	49,000,000.00
未到期应付利息	54,861.63	62,202.78
合计	49,054,861.63	49,062,202.78

短期借款分类的说明：

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	170,954,792.52	216,527,038.52
1-2 年	66,458,978.82	68,292,680.20
2-3 年	25,628,899.82	25,493,479.80
3 年以上	1,650,038.24	1,626,252.11
合计	264,692,709.40	311,939,450.63

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	16,981,339.36	工程还未结算
单位 2	12,489,170.67	工程还未结算
单位 3	6,903,455.54	工程还未结算
单位 4	6,251,622.26	工程还未结算
单位 5	5,423,159.35	工程还未结算
合计	48,048,747.18	

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	15,729,024.88	53,669,647.96
1-2 年	25,022,492.57	82,636,167.71
2-3 年	66,263,435.52	2,003,255.66
3 年以上	4,142,645.60	2,139,389.94

合计	111,157,598.57	140,448,461.27
----	----------------	----------------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

24、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	96,686,082.63	185,525,375.65	199,501,847.01	82,709,611.27
二、离职后福利-设定提存计划	940,155.46	16,822,955.86	16,460,416.66	1,302,694.66
合计	97,626,238.09	202,348,331.51	215,962,263.67	84,012,305.93

(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	93,957,890.94	159,022,187.27	171,600,753.98	81,379,324.23
2、职工福利费	75,962.00	7,525,678.70	7,601,640.70	
3、社会保险费	654,330.78	10,704,810.66	10,767,354.90	591,786.54
其中：医疗保险费	641,371.29	10,412,860.75	10,477,461.72	576,770.32
工伤保险费	12,959.49	235,725.49	233,668.76	15,016.22
生育保险费		46,759.21	46,759.21	
其他		9,465.21	9,465.21	
4、住房公积金	91,104.00	6,526,687.50	6,617,791.50	
5、工会经费和职工教育经费	1,906,794.91	1,746,011.52	2,914,305.93	738,500.50
合计	96,686,082.63	185,525,375.65	199,501,847.01	82,709,611.27

(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	907,004.61	16,271,219.50	15,919,813.24	1,258,410.87
2、失业保险费	33,150.85	551,736.36	540,603.42	44,283.79
合计	940,155.46	16,822,955.86	16,460,416.66	1,302,694.66

其他说明

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,567,757.74	6,447,096.17
企业所得税	3,752,963.11	13,945,718.58
个人所得税	697,261.18	6,526,206.32
城市维护建设税	366,686.87	527,867.77
房产税	80,025.61	940,492.24
印花税	9,950.89	71,798.42
土地使用税	31,657.56	15,923.15
教育费附加	158,892.75	211,707.26
地方教育附加	107,503.66	147,632.29
水利建设专项资金	1,431.83	4,535.18
其他	6,310.09	833.57
合计	7,780,441.29	28,839,810.95

其他说明

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	5,000,000.00	
其他应付款	27,040,306.53	32,885,470.46
合计	32,040,306.53	32,885,470.46

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	5,000,000.00	
合计	5,000,000.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	18,242,488.85	17,328,145.29
暂借款	200,000.00	1,740,000.00
应付暂收款	4,188,510.46	4,011,641.14
其他	4,409,307.22	9,805,684.03
合计	27,040,306.53	32,885,470.46

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
单位 1	3,300,000.00	押金保证金
单位 2	1,000,000.00	押金保证金
单位 3	1,418,000.00	押金保证金
单位 4	4,249,440.00	押金保证金
单位 5	2,253,598.00	押金保证金
合计	12,221,038.00	

27、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	521,605.85	1,045,219.09
合计	521,605.85	1,045,219.09

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	15,451,355.62	19,842,633.44
合计	15,451,355.62	19,842,633.44

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	345,040.68	681,998.95
合计	345,040.68	681,998.95

其他说明：

30、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	160,000.00		160,000.00		
合计	160,000.00		160,000.00		

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
办公软硬件升级补	160,000.00			160,000.00				与资产相关

助								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

其他说明：

31、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
少数股东承诺	128,895,800.00	128,895,800.00
合计	128,895,800.00	128,895,800.00

其他说明：

2018年12月，本公司与杭州市城市建设投资集团有限公司、杭州市城乡建设设计院股份有限公司(以下简称杭设股份)签订的《关于杭州市城乡建设设计院股份有限公司之重大资产重组期后事项安排协议》约定，在本公司与杭设股份业绩承诺期届满后，若杭州市城市建设投资集团有限公司提出转让其持有的杭设股份股权时，本公司应当按国有资产交易管理规定及有关上市公司对外投资的法律法规的规定，以现金方式受让该部分杭设股份股权，股权收购价款=[截至收购基准日甲方持有的杭设股份股权比例]×[杭设股份整体估值]。

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	225,738,328.00						225,738,328.00

其他说明：

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)	481,448,001.17			481,448,001.17
其他资本公积	1,063,782.53			1,063,782.53
合计	482,511,783.70			482,511,783.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、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	83,094,999.52			83,094,999.52
合计	83,094,999.52			83,094,999.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

35、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	517,065,845.40	447,996,211.14
调整后期初未分配利润	517,065,845.40	447,996,211.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	29,731,019.37	80,053,616.92
应付普通股股利	30,023,197.62	22,573,832.80
期末未分配利润	516,773,667.15	505,475,995.26

36、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,104,726,234.62	975,870,891.40	1,159,617,937.79	1,026,894,520.02
其他业务	7,689,123.53	7,182,604.16	11,765,826.29	11,552,190.13
合计	1,112,415,358.15	983,053,495.56	1,171,383,764.08	1,038,446,710.15

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

不适用

37、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	962,302.00	1,547,523.83
教育费附加	435,803.72	674,271.64
房产税	1,948,303.56	926,686.73
土地使用税	45,589.98	9,063.66
车船使用税	38,650.00	30,050.00
印花税	525,797.90	539,111.60
地方教育附加	285,750.64	450,150.71
残疾人保障金		51,243.35
其他	193,682.45	769,611.43
合计	4,435,880.25	4,997,712.95

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,685,432.77	8,262,600.51
差旅及交通费用	1,172,946.79	1,903,906.48
办公费	852,107.33	1,409,342.53
业务招待费	2,415,855.25	1,739,976.57
广告宣传费	1,842.53	28,360.00
资料费	28,725.58	22,990.50
其他	71,064.69	151,896.82
合计	13,227,974.94	13,519,073.41

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	16,332,132.57	16,288,898.67
折旧及摊销	11,895,154.97	8,002,880.40
差旅及交通费	2,625,968.13	2,768,156.13
办公费	1,552,283.28	1,897,903.79
业务招待费	2,674,816.41	2,128,666.24
物业及房租费	1,557,361.75	1,838,461.36
中介机构费	1,540,027.72	1,903,626.91
水电费	332,604.50	424,380.73
其他	952,810.01	1,976,609.30
合计	39,463,159.34	37,229,583.53

40、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	38,780,073.26	33,045,704.20
直接材料	27,150.45	1,617,231.45
折旧与摊销	1,075,582.87	643,120.36
其他	968,735.46	1,126,603.66
合计	40,851,542.04	36,432,659.67

41、财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	1,144,644.78	2,284,762.29
其中：租赁负债利息费用	29,048.77	
减：利息收入	1,653,033.97	1,377,782.76
手续费支出	464,153.15	334,863.58
合计	-44,236.04	1,241,843.11

42、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
可抵扣进项税额加计抵减	98,498.85	3,912,167.02
大树、小巨人政策奖励		3,577,000.00
办公软硬件升级项目扶持补助	160,000.00	304,600.00
西部经济城扶持资金	54,500.00	24,900.00
以工代训补贴		9,500.00
稳定岗位补贴	75,015.42	7,200.76
高校人才补贴		3,000.00
小规模纳税人免征增值税		635.64
2021 年度产业扶持政策资金	200,000.00	
其他	20,236.14	30,467.62
合计	608,250.41	7,869,471.04

43、投资收益

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	1,009,650.68	-2,135,291.16
处置交易性金融资产取得的投资收益		16,027.40
其他投资收益		50,041,095.89
合计	1,009,650.68	47,921,832.13

44、公允价值变动收益

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	3,995,126.35	1,855,934.23
其他非流动金融资产	-37,088.48	2,768,593.94
合计	3,958,037.87	4,624,528.17

45、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	-786,864.75	-2,208,933.26
应收账款坏账损失	-9,265,691.16	-5,476,348.40
应收票据坏账损失	6,207,176.58	219,920.14
合计	-3,845,379.33	-7,465,361.52

46、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	931,595.15	415,983.85
合计	931,595.15	415,983.85

47、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
处置未划分为持有待售的非流动资产时 确认的收益	77,078.86	104,477.85
其中：固定资产	77,078.86	104,477.85

48、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		100,000.00	
其他	1,700.95	573.31	1,700.95
合计	1,700.95	100,573.31	1,700.95

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

49、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	135,500.00	200,000.00	135,500.00
税收滞纳金	15,980.63		15,980.63
其他	53,097.07	328,309.97	53,097.07

合计	204,577.70	528,309.97	204,577.70
----	------------	------------	------------

50、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	2,177,630.91	8,381,114.15
递延所得税费用	-558,941.40	1,801,323.33
合计	1,618,689.51	10,182,437.48

(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	33,963,898.95
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,094,584.84
子公司适用不同税率的影响	-281,923.78
非应税收入的影响	-151,447.60
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	622,089.09
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	858,645.12
研发费加计扣除	-4,523,258.16
所得税费用	1,618,689.51

51、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
押金保证金	11,949,383.90	13,641,059.00
政府补助	331,672.16	3,752,742.28
利息收入	1,636,279.96	1,377,229.20
往来款	645,438.60	1,040,682.58
房租	1,443,779.60	
其他	1,190,474.25	1,695,929.86
合计	17,197,028.47	21,507,642.92

(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
往来款	1,668,914.12	1,622,319.17
付现费用支出	33,698,916.26	36,825,734.78
押金保证金	12,883,455.30	14,123,442.08
手续费及其他	909,331.94	1,629,626.77

合计	49,160,617.62	54,201,122.80
----	---------------	---------------

(3) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付杭州远合置业有限公司暂借款		8,000,000.00
合计		8,000,000.00

(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
租赁付款额	935,630.00	
归还杭州众纳科创投资有限公司资金拆入款及利息		25,676,335.60
合计	935,630.00	25,676,335.60

52、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	32,345,209.44	82,376,938.64
加：资产减值准备	2,913,784.18	7,049,377.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	23,622,269.80	18,087,040.18
使用权资产折旧	583,753.70	
无形资产摊销	2,706,721.91	2,720,444.13
长期待摊费用摊销	1,221,375.38	906,529.91
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）	-77,078.86	-104,477.85
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,958,037.87	-4,624,528.17
财务费用（收益以“-”号填列）	1,144,644.78	2,182,090.46
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,009,650.68	-47,921,832.13
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	165,048.12	2,859,420.49
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-723,989.52	-1,058,097.16

存货的减少（增加以“-”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	61,332,314.77	-11,336,397.14
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-124,245,610.37	-39,677,158.91
其他	-160,000.00	-304,600.00
经营活动产生的现金流量净额	-4,139,245.22	11,154,750.12
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		
租赁形成的使用权资产	1,083,161.88	
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	331,005,339.72	277,051,878.76
减：现金的期初余额	350,489,817.97	290,854,148.66
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	-19,484,478.25	-13,802,269.90

(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	331,005,339.72	350,489,817.97
其中：库存现金	24,259.68	71,388.92
可随时用于支付的银行存款	330,981,080.04	350,418,429.05
三、期末现金及现金等价物余额	331,005,339.72	350,489,817.97

其他说明：

2022 年 1-6 月现金流量表中现金期末数为 331,005,339.72 元，2022 年 6 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 337,736,468.52 元，差额 6,731,128.80 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的履约保证金 6,713,928.80 元和车辆 ETC 押金 17,200.00 元。

2021 年度现金流量表中现金期末数为 350,489,817.97 元，2021 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 356,276,893.38 元，差额 5,787,075.41 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的履约保证金 5,769,875.41 元和车辆 ETC 押金 17,200.00 元。

53、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	6,731,128.80	履约保证金、ETC 押金
固定资产	21,000,219.38	短期借款抵押

投资性房地产	19,212,496.16	短期借款抵押
合计	46,943,844.34	

其他说明：

54、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
办公软硬件升级项目扶持补助	4,500,000.00	递延收益	160,000.00
西部经济城扶持资金	54,500.00	其他收益	54,500.00
稳定岗位补贴	75,015.42	其他收益	75,015.42
2021年度产业扶持政策资金	200,000.00	其他收益	200,000.00
其他	20,236.14	其他收益	20,236.14
合计			509,751.56

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

八、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	
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	浙江杭州	浙江杭州	建筑设计	85.71%		非同一控制下企业合并
杭州青卓建筑工程技术有限公司	浙江杭州	浙江杭州	建筑咨询		85.71%	非同一控制下企业合并
浙江汉嘉建筑节能科技有限公司	浙江杭州	浙江杭州	建筑设计	100.00%		设立
厦门汉嘉建筑设计有限公司	福建厦门	福建厦门	建筑设计	100.00%		设立
北京汉嘉建筑设计院有限公司	北京	北京	建筑设计	100.00%		设立
江苏汉嘉建筑设计院有限公司	江苏南京	江苏南京	建筑设计	100.00%		设立
山东汉嘉建筑设计有限公司	山东济南	山东济南	建筑设计	100.00%		设立
浙江城建设计研究院有限公司	浙江杭州	浙江杭州	建筑设计	51.00%		设立
浙江汉嘉建筑设计咨询有限公司	浙江杭州	浙江杭州	建筑设计	100.00%		同一控制下企业合并

上海汉嘉建筑设计有限公司	上海	上海	建筑设计	100.00%		同一控制下企业合并下
浙江汉嘉建设工程施工图审查中心	浙江杭州	浙江杭州	审图服务	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	14.29%	2,771,333.03	5,000,000.00	44,342,907.50
浙江城建设计研究院有限公司	49.00%	-157,142.96		9,548,037.45

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	367,762,456.94	228,895,831.76	596,658,288.70	338,379,124.99	1,645,593.58	340,024,718.57	431,577,698.98	230,302,559.79	661,880,258.77	391,903,958.44	1,713,106.79	393,617,065.23
浙江城建设计研究院有限公司	18,345,926.01	1,775,851.07	20,121,777.08	635,986.36		635,986.36	18,827,032.77	1,878,704.85	20,705,737.62	899,246.99		899,246.99

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	240,220,770.00	23,370,376.59	23,370,376.59	-16,530,426.83	356,890,195.59	24,711,063.33	24,711,063.33	-26,861,373.25
浙江城建设计研究院有限公司	3,527,403.29	-320,699.91	-320,699.91	-11,061,425.68	6,133,087.52	-716,484.53	-716,484.53	-10,983,086.84

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

重要的合营企业或联营企业	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
杭州天城环境发展有限公司	杭州	杭州	环境卫生管理	35.00%		权益法核算

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	杭州天城环境发展有限公司	杭州天城环境发展有限公司
流动资产	36,014,234.02	36,987,056.87
非流动资产	1,243,699.37	72,466.91
资产合计	37,257,933.39	37,059,523.78
流动负债	2,077,827.11	5,518,764.14
非流动负债		-754,530.42
负债合计	2,077,827.11	4,764,233.72
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	35,180,106.28	32,295,290.06
按持股比例计算的净资产份额	12,313,037.20	11,303,386.52
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	12,313,037.20	11,303,386.52
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	3,996,855.94	2,120,304.48
净利润	5,351,303.05	-6,088,844.75
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	5,351,303.05	-6,088,844.75
本年度收到的来自联营企业的股利		

九、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。**(一) 市场风险**

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

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。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司无外汇变动市场风险。

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。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至 2021 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。**(二) 信用风险**

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (2)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (3)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (4)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (5)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

(1)发行方或债务人发生重大财务困难。

(2)债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。

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

(4)债务人很可能破产或进行其他财务重组。

(5)发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

(6)以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

(1)违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

(2)违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。

(3)违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。(三)流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。(四)资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 34.11%(2021 年 12 月 31 日：37.68%)。

十、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		257,756,838.80		257,756,838.80
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		257,756,838.80		257,756,838.80

(二) 其他非流动金融资产			27,617,251.12	27,617,251.12
持续以公允价值计量的资产总额		257,756,838.80	27,617,251.12	285,374,089.92
(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			128,895,800.00	128,895,800.00
持续以公允价值计量的负债总额			128,895,800.00	128,895,800.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为同类型工具的市场报价或交易商报价。估值技术的输入值主要包括年末交易对方提供的权益通知书中记录的权益价值等。

3、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

对于不在活跃市场上交易的结构性存款和资金信托，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为观察值区间对应的浮动利率*本金*天数/365。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、税息折旧及摊销前利润(EBITDA)乘数、缺乏流动性折价等。

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资，由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，且无法取得被投资单位经审计的财务报表的，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

4、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。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、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	母公司对本企业

				的持股比例	的表决权比例
浙江城建集团股份有限公司	浙江杭州	商务服务业	50,000 万元	57.80%	57.80%

本企业的母公司情况的说明

浙江城建集团股份有限公司由上海汉嘉投资有限公司和浙江汉嘉投资有限公司于 2006 年 2 月 15 日发起设立。统一社会信用代码：913300007856508548。截止 2022 年 6 月 30 日，公司注册资本为 50,000 万元。公司法定代表人：岑政平。本企业最终控制方是岑政平、欧薇舟夫妇。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八 1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注八 2、在合营安排或联营企业中的权益。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
杭州天城环境发展有限公司	联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
成都汉嘉房地产开发有限公司	受同一最终控制方控制
杭州市城市建设投资集团有限公司	持有杭设股份 10%以上股份的股东
杭州天城环境发展有限公司	杭设股份参股公司
杭州诚寓商业管理有限公司	杭设股份参股公司
杭州远合置业有限公司	杭设股份参股公司
桐庐杭燃燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
建德杭燃燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州天子岭再生资源有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州天然气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州水务工程建设有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州水务城市服务有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市水务集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市燃气集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市路桥集团股份有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市居住区投资建设集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市环境集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市公共交通集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市富阳公共交通有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州市城市建设发展集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州钱江燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州临安排水有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州临安环湖绿道建设有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州临安杭燃燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州杭燃工程科技有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州富阳水务有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州大江东能源有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
海宁星港燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
淳安杭燃燃气有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司
杭州城投商业发展有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司控制的公司

杭州市市政工程集团有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司参股公司
杭州建工集团有限责任公司	杭州市城市建设投资集团有限公司参股公司
杭州城投建设有限公司	杭州市城市建设投资集团有限公司参股公司

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
杭州市路桥集团股份有限公司	EPC 业务等	13,728,260.63	240,000,000.00	否	55,085,039.21
杭州市市政工程集团有限公司	EPC 业务等		40,000,000.00	否	8,678,899.08
杭州杭燃工程科技有限公司	EPC 业务等		15,000,000.00	否	1,247,339.45
杭州市环境集团有限公司	EPC 业务等		30,000,000.00	否	1,982,742.80
杭州远合置业有限公司	其他	442,477.90	15,000,000.00	否	

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
杭州市环境集团有限公司	EPC 等业务	10,031,144.79	29,691,231.23
杭州天然气有限公司	设计服务	10,457,948.64	5,827,963.81
杭州钱江燃气有限公司	设计服务	298,022.22	513,950.52
海宁星港燃气有限公司	设计服务	169,571.89	108,340.33
杭州市城市建设发展集团有限公司	设计服务	155,716.60	278,210.94
杭州市公共交通集团有限公司	设计服务	8,606.10	222,305.15
杭州市燃气集团有限公司	设计服务	210,707.55	1,001,245.29
杭州市城市建设投资集团有限公司	设计服务	4,716.98	678,265.09
杭州杭燃工程科技有限公司	设计服务	28,386.80	1,689.14
杭州城投商业发展有限公司	设计服务		3,560,943.41
桐庐杭燃燃气有限公司	设计服务	87,342.03	1,116,440.21
杭州临安杭燃燃气有限公司	EPC 等业务	189,340.68	1,062,074.32
杭州市居住区投资建设集团有限公司	设计服务		835,071.70
杭州富阳水务有限公司	设计服务	146,290.57	343,396.22
杭州建工集团有限责任公司	设计服务	264,220.18	252,830.19
杭州水务工程建设有限公司	设计服务	28,679.25	114,716.99
杭州市市政工程集团有限公司	设计服务		51,886.79
杭州市水务集团有限公司	设计服务	111,320.76	12,544.34
杭州临安排水有限公司	设计服务		2,830.19
杭州大江东能源有限公司	设计服务	469,811.32	
杭州临安环湖绿道建设有限公司	设计服务	267,235.85	
杭州水务城市服务有限公司	设计服务	143,396.23	
淳安杭燃燃气有限公司	设计服务	15,094.34	
成都汉嘉房地产开发有限公司	设计服务		594,167.92

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				
杭州远合置业有限公司	17,957,655.46			杭州远合置业有限公司(以下简称“远合置业”)系子公司杭设公司与中铁二院华东勘察设计有限责任公司(以下简称“中铁二院”)共同出资设立的旨在开发杭政储出[2013]55号地块商业商务用房的项目公司，公司与中铁二院各持股50%。期末公司应收远合置业款项系公司按持股比例支付的国有土地出让价款及项目建设款，实质上构成对远合置业的长期权益

(3) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,609,596.00	3,580,236.00

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	杭州市城市建设投资集团有限公司	7,600.00	2,260.00	45,000.00	2,250.00
应收账款	杭州市环境集团有限公司	32,047,247.43	1,754,362.37	46,524,849.85	2,326,242.49
应收账款	杭州天然气有限公司	212,462.00	16,194.10	889,892.03	44,494.60
应收账款	杭州市公共交通集团有限公司	34,396.40	1,719.82	25,273.93	1,263.70
应收账款	杭州临安杭燃燃气有限公司	583,995.91	48,919.27	464,905.00	23,245.25
应收账款	淳安杭燃燃气有限公司	302,695.07	15,134.75	936,695.07	46,834.75
应收账款	建德杭燃燃气有限公司			676,214.00	33,810.70
应收账款	杭州市燃气集团有限公司	374,000.00	18,700.00	734,000.00	36,700.00
应收账款	杭州钱江燃气有限公司			844,659.00	42,232.95
应收账款	海宁星港燃气有限公司			454,151.00	22,707.55

应收账款	杭州天子岭再生资源有限公司	49,000.00	49,000.00	49,000.00	49,000.00
应收账款	杭州市城市建设发展集团有限公司			153,700.00	7,685.00
应收账款	杭州建工集团有限责任公司	556,000.00	41,200.00	268,000.00	13,400.00
应收账款	杭州市居住区投资建设集团有限公司			216,064.50	16,380.40
应收账款	杭州市水务集团有限公司	136,211.60	18,863.48	148,211.60	9,156.31
应收账款	杭州富阳水务有限公司	66,000.00	6,600.00	66,000.00	3,300.00
应收账款	杭州杭燃工程科技有限公司	29,763.00	1,488.15		
应收账款	杭州水务工程建设有限公司	30,400.00	1,520.00		
应收账款	桐庐杭燃燃气有限公司	7,582.55	379.13		
其他应收款	杭州市水务集团有限公司	433,784.05	215,542.03	430,784.05	215,392.03
其他应收款	杭州市公共交通集团有限公司	152,478.00	101,239.00	152,478.00	53,239.00
其他应收款	杭州市燃气集团有限公司	48,550.00	15,465.00	345,350.00	312,625.00
其他应收款	杭州市城市建设发展集团有限公司	20,250.00	2,025.00	36,815.00	2,853.25
其他应收款	杭州市富阳公共交通有限公司	15,000.00	750.00		
其他应收款	杭州市居住区投资建设集团有限公司	13,650.00	682.50	13,650.00	682.50
长期应收款	杭州远合置业有限公司	17,957,655.46		17,457,655.46	

(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
应付账款	杭州市市政工程集团有限公司	1,358,263.94	5,498,263.94
应付账款	杭州杭燃工程科技有限公司	967,000.00	6,209,075.00
应付账款	杭州市路桥集团股份有限公司	12,489,170.67	6,422,467.31
其他应付款	杭州杭燃工程科技有限公司	309,000.00	309,000.00

十二、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

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位:万元)

被担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面价值	抵押借款余额	借款到期日
子公司-杭设股份	中国农业银行杭州	杭州市江干区三里亭	4,021.27	980.00	2023/4/1

被担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面价值	抵押借款余额	借款到期日
	解放路支行	苑一区 15 幢 101 室办公楼		980.00	2023/4/12
				980.00	2023/4/21
				980.00	2022/11/7
				980.00	2022/11/9
小计			4,021.27	4,900.00	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截止资产负债表日，公司开立的尚未到期履约保函金额 6,713,928.80 元。

(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。

十三、其他重要事项

1、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

公司大股东质押本公司的股份情况

出质人	质权人	质押期间	质押股份数
浙江城建集团股份有限公司	华夏银行股份有限公司杭州分行	2020 年 8 月 24 日至 2023 年 6 月 23 日	600 万股
浙江城建集团股份有限公司	华夏银行股份有限公司杭州分行	2020 年 6 月 24 日至 2023 年 6 月 23 日	1,700 万股
浙江城建集团股份有限公司	中国农业银行股份有限公司杭州延安路支行	2020 年 6 月 24 日至 2023 年 6 月 23 日	4,500 万股
合计	-	-	6,800 万股

十四、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				账面价值	
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备			
	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按单项	41,198,	10.89%	41,198,	100.00%		35,531,	9.60%	35,531,	100.00%	

计提坏账准备的应收账款	664.11		664.11			268.07		268.07		
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	337,049,065.90	89.11%	99,955,075.76	29.66%	237,093,990.14	334,697,864.88	90.40%	95,402,201.55	28.50%	239,295,663.33
其中：										
合计	378,247,730.01	100.00%	141,153,739.87	37.32%	237,093,990.14	370,229,132.95	100.00%	130,933,469.62	35.37%	239,295,663.33

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 1	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 2	1,458,322.20	1,458,322.20	100.00%	预期难以收回
客户 3	432,657.94	432,657.94	100.00%	预期难以收回
客户 4	254,978.47	254,978.47	100.00%	预期难以收回
客户 5	652,844.76	652,844.76	100.00%	预期难以收回
客户 6	14,900.00	14,900.00	100.00%	预期难以收回
客户 7	104,128.60	104,128.60	100.00%	预期难以收回
客户 8	94,351.00	94,351.00	100.00%	预期难以收回
客户 9	24,643.96	24,643.96	100.00%	预期难以收回
客户 10	30,000.00	30,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 11	48,632.76	48,632.76	100.00%	预期难以收回
客户 12	96,000.00	96,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 13	10,451.61	10,451.61	100.00%	预期难以收回
客户 14	912,950.14	912,950.14	100.00%	预期难以收回
客户 15	209,979.40	209,979.40	100.00%	预期难以收回
客户 16	25,920.00	25,920.00	100.00%	预期难以收回
客户 17	161,000.00	161,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 18	1,136,957.91	1,136,957.91	100.00%	预期难以收回
客户 19	156,000.00	156,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 20	90,000.00	90,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 21	1,201,993.10	1,201,993.10	100.00%	预期难以收回
客户 22	842,258.94	842,258.94	100.00%	预期难以收回
客户 23	1,091,433.90	1,091,433.90	100.00%	预期难以收回
客户 24	328,800.00	328,800.00	100.00%	预期难以收回
客户 25	1,639,315.60	1,639,315.60	100.00%	预期难以收回
客户 26	6,931,424.44	6,931,424.44	100.00%	预期难以收回
客户 27	152,011.72	152,011.72	100.00%	预期难以收回
客户 28	80,000.00	80,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 29	208,051.78	208,051.78	100.00%	预期难以收回
客户 30	45,000.00	45,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 31	635,620.22	635,620.22	100.00%	预期难以收回
客户 32	1,234,000.00	1,234,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 33	598,420.00	598,420.00	100.00%	预期难以收回
客户 34	254,000.00	254,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 35	387,393.75	387,393.75	100.00%	预期难以收回

客户 36	506,557.55	506,557.55	100.00%	预期难以收回
客户 37	550,000.00	550,000.00	100.00%	破产清算
客户 38	352,957.50	352,957.50	100.00%	预期难以收回
客户 39	5,863,306.00	5,863,306.00	100.00%	预期难以收回
客户 40	3,800,000.00	3,800,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 41	418,904.74	418,904.74	100.00%	预期难以收回
客户 42	341,531.65	341,531.65	100.00%	预期难以收回
客户 43	796,000.00	796,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 44	1,180,139.00	1,180,139.00	100.00%	预期难以收回
客户 45	242,060.00	242,060.00	100.00%	预期难以收回
客户 46	99,900.00	99,900.00	100.00%	预期难以收回
客户 47	1,893,659.99	1,893,659.99	100.00%	预期难以收回
客户 48	20,000.00	20,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 49	54,000.00	54,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 50	1,700,000.00	1,700,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 51	1,098,738.48	1,098,738.48	100.00%	预期难以收回
客户 52	160,000.00	160,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 53	356,467.00	356,467.00	100.00%	破产清算
客户 54	90,000.00	90,000.00	100.00%	预期难以收回
客户 55	85,000.00	85,000.00	100.00%	预期难以收回
合计	41,198,664.11	41,198,664.11		

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
账龄组合	337,049,065.90	99,955,075.76	29.66%
合计	337,049,065.90	99,955,075.76	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	165,827,021.87
1 至 2 年	78,951,012.85
2 至 3 年	30,515,408.04
3 年以上	102,954,287.25
3 至 4 年	13,111,447.10
4 至 5 年	21,626,497.13
5 年以上	68,216,343.02
合计	378,247,730.01

(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	35,531,268.07	5,667,396.04				41,198,664.11
按组合计提坏账准备	95,402,201.55	4,552,874.21				99,955,075.76
合计	130,933,469.62	10,220,270.25				141,153,739.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元		
单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元			
单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	9,719,700.00	2.57%	9,663,450.00
客户 2	7,252,923.65	1.92%	362,646.18
客户 3	6,931,424.44	1.83%	6,931,424.44
客户 4	6,121,032.50	1.62%	306,051.63
客户 5	5,863,306.00	1.55%	5,863,306.00
合计	35,888,386.59	9.49%	

2、其他应收款

单位：元		
项目	期末余额	期初余额
应收股利	30,000,000.00	
其他应收款	24,764,756.03	43,066,112.01
合计	54,764,756.03	43,066,112.01

(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
杭设股份分红款	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	

(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
与杭设股份往来款	11,850,000.00	30,000,000.00

保证金	20,833,365.14	20,913,621.66
备用金	652,718.65	433,370.17
其他	1,250,086.90	663,751.23
合计	34,586,170.69	52,010,743.06

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	7,391,982.91		1,552,648.14	8,944,631.05
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	876,783.61			876,783.61
2022 年 6 月 30 日余额	8,268,766.52		1,552,648.14	9,821,414.66

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,827,346.39
1 至 2 年	1,500,945.46
2 至 3 年	4,356,384.49
3 年以上	22,901,494.35
3 至 4 年	15,343,726.75
4 至 5 年	3,312,684.24
5 年以上	4,245,083.36
合计	34,586,170.69

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	
按单项计提坏账准备	1,552,648.14					1,552,648.14
按组合计提坏账准备	7,391,982.91	876,783.61				8,268,766.52
合计	8,944,631.05	876,783.61				9,821,414.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 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
第一名	往来款	11,850,000.00	3-4 年	34.26%	
第二名	保证金	1,363,242.59	2-3 年	3.94%	272,648.52
第三名	保证金	1,167,900.00	5 年以上	3.38%	1,167,900.00
第四名	保证金	975,000.00	1 年以内	2.82%	48,750.00
第五名	保证金	850,000.00	2-4 年	2.46%	401,000.00
合计		16,206,142.59		46.86%	1,890,298.52

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	677,889,225.90		677,889,225.90	677,889,225.90		677,889,225.90
合计	677,889,225.90		677,889,225.90	677,889,225.90		677,889,225.90

(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		
浙江汉嘉建筑设计咨询有限公司	2,514,596.80					2,514,596.80	
浙江汉嘉建筑节能科技有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
上海汉嘉建筑设计有限公司	59,485,017.33					59,485,017.33	
厦门汉嘉建筑设计有限公司	3,933,505.91					3,933,505.91	
北京汉嘉建筑设计院有限公司	3,699,023.00					3,699,023.00	
江苏汉嘉建筑设计院有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
山东汉嘉建筑设计有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
浙江城建设计研究院有限公司	10,200,000.00					10,200,000.00	
浙江汉嘉建设工程施工图审查中心	200,000.00					200,000.00	
杭州市城乡建设设计院股份有限公司	582,857,082.86					582,857,082.86	
合计	677,889,225.90					677,889,225.90	

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	863,864,847.51	788,054,970.37	804,175,440.58	727,389,134.08
其他业务	857,433.52	430,016.06		
合计	864,722,281.03	788,484,986.43	804,175,440.58	727,389,134.08

与履约义务相关的信息：

不适用

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	30,000,000.00	30,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		50,041,095.89
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	30,000,000.00	80,041,095.89

十五、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	77,078.86	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	508,232.18	
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	3,958,037.87	

产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-202,876.75	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	100,018.23	
减：所得税影响额	625,365.01	
少数股东权益影响额	22,344.64	
合计	3,792,780.74	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	2.26%	0.13	0.13
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.97%	0.11	0.11

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用