

山东龙泉管道工程股份有限公司

2019 年半年度报告

2019-061

2019年07月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人付波、主管会计工作负责人贲亮亮及会计机构负责人(会计主管人员)贲亮亮声明:保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司存在大型输水工程释放节奏、已签订合同延迟供货、主要原材料价格 波动、项目承接及竞标、应收账款期末余额较大、经营管理等风险,请广大投 资者注意投资风险。具体内容详见"第四节/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	5
第三节	公司业务概要	8
第四节	经营情况讨论与分析	l 1
第五节	重要事项	[9
第六节	股份变动及股东情况	33
第七节	优先股相关情况	37
第八节	董事、监事、高级管理人员情况	38
第九节	公司债相关情况	10
第十节	财务报告	11
第十一書	节 备查文件目录12	27

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司	指	山东龙泉管道工程股份有限公司
PCCP	指	预应力钢筒混凝土管
常州龙泉	指	常州龙泉管道工程有限公司
辽宁盛世	指	辽宁盛世水利水电工程有限公司
安徽龙泉	指	安徽龙泉管道工程有限公司
湖南盛世	指	湖南盛世管道工程有限公司
淄博龙泉	指	淄博龙泉管业有限公司
广东龙泉	指	广东龙泉水务管道工程有限公司
新峰管业	指	无锡市新峰管业有限公司
盛世物业	指	淄博龙泉盛世物业有限公司
湖北大华	指	湖北大华建设工程有限公司
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
《公司章程》	指	《山东龙泉管道工程股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中国人民共和国证券法》
报告期	指	2019年1月1日-2019年6月30日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	龙泉股份	股票代码	002671	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	山东龙泉管道工程股份有限公司			
公司的中文简称(如有)	龙泉股份			
公司的外文名称(如有)	Shandong Longquan Pipeline Engineering Co.,LTD			
公司的外文名称缩写(如有)	Longquan Pipeline Engineering			
公司的法定代表人	付波			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	阎磊	翟慎琛
联系地址	山东省淄博市博山区西外环路 333 号	山东省淄博市博山区西外环路 333 号
电话	0533-4292288	0533-4292288
传真	0533-4291123	0533-4291123
电子信箱	longquan_yl@163.com	longquan_zsc@163.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 2018 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 2018 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

√ 适用 □ 不适用

公司于 2019 年 5 月 10 日在指定的信息披露媒体上发布了《关于完成工商变更登记的公告》(公告编号: 2019-046),公司法定代表人变更为付波先生。

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)	525,714,474.72	427,386,543.19	23.01%
归属于上市公司股东的净利润(元)	-23,632,464.28	7,900,352.91	-399.13%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	-22,828,356.68	6,477,183.46	-452.44%
经营活动产生的现金流量净额(元)	36,736,822.96	64,780,831.09	-43.29%
基本每股收益(元/股)	-0.05	0.02	-350.00%
稀释每股收益(元/股)	-0.05	0.02	-350.00%
加权平均净资产收益率	-1.19%	0.37%	-1.56%
	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)	3,270,885,638.81	3,388,991,574.33	-3.48%
归属于上市公司股东的净资产(元)	1,973,657,216.67	2,003,013,756.78	-1.47%

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: 人民币元

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)	-3,596,244.94	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	2,409,113.19	
委托他人投资或管理资产的损益	61.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	32,956.45	
减: 所得税影响额	-350,786.29	
少数股东权益影响额 (税后)	779.96	
合计	-804,107.60	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

□ 适用 √ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求否

(一) PCCP业务

公司的主营业务为预应力钢筒混凝土管(PCCP)的生产与销售,产品用于我国远距离、大口径、跨流域管道输水工程。公司是国内较早开始从事预应力钢筒混凝土管(PCCP)生产的企业之一,经过十余年的发展,现已成为我国大型管道输水工程PCCP骨干供应商之一,稳居我国PCCP生产企业第一集团行列。

我国开发研制、生产PCCP起步较晚,20世纪80年代才开始研制。尽管我国生产使用PCCP的历史较短,但由于国民经济快速发展,城市化进程的加快对管材需求量日益增多,PCCP与其它管材相比具有的优良性能以及适于铺设高工压、大口径管道的优点,深受生产企业、设计部门和使用部门的青睐,呈快速发展的势头。经过二十多年的发展,我国制管企业在消化吸收国外先进技术的基础上,不断加大自主创新力度,取得了显著的成效,实现了混凝土管道生产装备的国产化,使我国PCCP 混凝土管的制造技术和产品质量达到国际先进水平。目前,我国已成为混凝土管道生产和应用的大国。

公司的生产模式以订单式生产方式为主。通过投标获得订单后与客户签订供货合同,根据合同规定的品种规格进行生产。由于PCCP的体积、重量较大,长途运输成本较高,因此公司在总部和主要目标市场所在地建立生产基地,大型生产设备和基础设施集中在生产基地。目前公司分别在山东省、吉林省、辽宁省、河南省、安徽省、湖北省、江苏省、广东省、福建省、湖南省、新疆维吾尔自治区和内蒙古自治区等地组建了子公司和分公司,负责各区域市场的产品生产和销售。采用订单式生产模式,可有效规避存货风险,合理配置内部资源。报告期内,公司生产经营模式等无重大变化。

(二) 石化、核电等金属管件业务

2016年5月,公司完成以发行股份和支付现金的方式收购新峰管业100%股权,以此切入了核电及石化等高端金属管件制造领域。新峰管业专业从事工业金属管道配件(又称工业金属管件)的研发、生产与销售业务。其主要产品为弯头、三通、四通、180°、90°、45°弯头、异径管、翻边短节、管封头、锻制式承插系列等管件,产品主要用于核电及石化行业。

由于工业金属管件应用领域不同,对其产品性能及加工工艺要求差别较大。应用于石油化工工业金属管件一般需要耐高温、耐高压和防腐蚀等特性,其中应用高温、高压炼化工业领域的管件由于高压加氢装置具有临氢、高压并伴随硫化氢操作的工况特点,因此此类管件需具有高强度、抗应力和耐腐蚀性等技术特点。应用于核电工业领域的金属管件需要较高的特殊技术要求,核电管件除其工况环境错综复杂之外,其输送介质的放射性和温度、压力等级的苛刻性也是很特殊的,因此核电管件从原材料选用、强度与结构设计、试验与检验等方面需具有较高技术要求。目前业内部分厂商已经能够通过自主创新和技术引进实现高端管件的国产化,基本能够满足国内市场需求。但总体来讲,我国工业金属管件行业制造技术水平与发达国家相比仍有一定差距。

目前,新峰管业是国内规模最大的高端金属压力管件生产厂商之一,也是国内少数几家掌握高压临氢管件制造技术和少数几家取得国家核安全局核发的《民用核安全设备制造许可证》厂商之一,并成为我国石油化工和核电领域所需高端金属管件的骨干供应商。

由于高端管件产品主要应用于大型输油输气管道、炼油乙烯工程、大型火电和核电建设等,这些企业主要采用招标方式采购管件产品,而且随着工程设计的不同,对管件产品的规格、材质、技术指标均有较大不同,因此,高端管件生产企业的销售模式为直销,均采取订单式产销模式,根据客户的实际需要和每笔订单的不同要求进行产品设计和组织生产交货。报告期内,新峰管业的主营业务没有发生变化。

除现有的PCCP业务、石化、核电等金属管件业务外,公司报告期内积极筹划拓展排水管、市政工程等新的业务。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明			
	期末较期初增加 1,093.42 万元,增长 68.76%,主要系本期投资建设内蒙古分公司 PCCP 生产线及配套设施项目、湖南盛世 PCCP 生产线及配套设施项目、常州龙泉标准厂房以及配套设施项目所致。			
应收票据	期末较期初增加 1,327.21 万元,增长 171.77%,主要系收到客户票据回款增加所致。			
预付账款	期末较期初增加 1,339.15 万元,增长 58.04%,主要系预付供应商材料款增加所致。			
其他应收款	期末较期初增加 4,917.60 万元,增长 189.66%,主要系应收债权转让款增加所致。			
其他非流动资产	期末较期初增加 2,984.71 万元,增长 94.85%,主要系本期新建生产基地,预付工程款及设备款增加所致。			

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是国内较早开始从事预应力钢筒混凝土管(PCCP)生产的企业之一,经过十余年的发展,现已成为国内为数不多的几家PCCP骨干供应商之一,在同行业内享有较高的知名度,公司是中国混凝土与水泥制品协会副会长单位,中国腐蚀与防护学会副理事长单位,公司参与了国家标准《预应力钢筒混凝土管》GB/T 19685-2017、《混凝土输水管试验方法》GB/T 15345-2003、行业标准《预应力钢筒混凝土管接头用型钢》JC/T 1091-2008、《带钢筒混凝土顶管》、《预应力钢筒混凝土管(PCCP)工艺技术规程》、《城镇给排水工程预应力钢筒混凝土管施工规程》等标准的制修订等工作。

通过收购新峰管业,公司增加高端压力管道配件制造业务,由此就此进入高端制造领域,进一步优化了公司的产业布局,有效改善了公司单一品种、业务的局面,形成了PCCP业务和金属管件业务优势互补的产业格局。多年来,新峰管业围绕着产品市场定位、工艺技术和质量控制等诸多环节,全力打造自身的核心竞争力,使新峰管业发展成为我国石油化工和核电领域所需高端金属管件的骨干供应商,在同行业中竞争地位显著,为进一步拓展新的业务领域、实现持续快速发展奠定了重要基础。

1、品牌及业绩优势

多年来,公司稳居我国PCCP行业第一集团行列,通过成功中标国内一系列标志性引水输水工程管材供应合同,公司产品销往全国各地,从而提高了品牌知名度,树立了良好的公司形象。公司生产的"颜神龙泉"牌PCCP产品被认定为"山东名牌产品",公司"颜神龙泉"商标被国家工商总局商标局认定为"中国驰名商标"。

公司全资子公司新峰管业拥有江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,是国内高端金属压力管件主要生产厂商之一,也是国内少数几家掌握高压临氢管件制造技术和少数几家取得国家核安全局核发的《民用核安全设备制造许可证》厂商之一,是我国石油化工和核电领域所需高端金属管件的骨干供应商。多年来,新峰管业参与了我国核电和石化领域的多项重点建设项目的管件供货以及海外石化、核电项目的管件供货。

突出的供货业绩和优质的客户资源奠定了公司在PCCP领域和金属管件领域的竞争地位,也为未来持续快速发展奠定了

良好基础。

2、区位优势

公司立足"管道制造与技术综合服务商"的战略定位,针对我国输水工程区域分布广、预应力钢筒混凝土管运输半径受限的业务特点,率先在业内实现了异地承接管材供货合同及快速异地建厂。目前,公司已在全国十余省区建设了PCCP生产基地,产品销售半径覆盖东北、华北、华中、华东、华南及西北等地区。

3、技术优势

公司自成立以来,重视技术人才的引进和培养,加大科技研发投入,积极进行PCCP设备研制、设计、开发等方面的创新。公司全资子公司新峰管业经过多年的开发与创新,在金属材料方面拥有先进、完善的试验和检测设施,并在成型加工、热处理技术、表面处理(不锈钢铁素体污染清除工艺)和综合性能测试方面形成了自己的核心技术,确立了其在业内的技术优势。截至报告期末,公司拥有26项发明专利、110项实用新型专利权和3项软件著作权。

4、管理优势

公司采用先进的办公系统网络式管理,真正达到了企业异地集成化管理、进销存一体化的管理、有序分层的文档管理、内部信息发布和多样化办公流程等管理体系,建立了一整套适合企业的管理制度与方法,提高了公司的管理水平。公司建立了以成本和资金、技术和质量以及营销和市场为核心的内控管理体系,并成为国家"4A"级标准化良好行为企业。

5、质量控制优势

石油化工和核电领域所需金属管件需要具备很强的耐高温、耐高压、耐腐蚀等性能,其中核电管件输送介质还涉及放射性,因此对核级管件的性能要求更为苛刻。管件厂商须具备过硬的生产技术外,还必须具备完善的质量保障体系。

新峰管业一直将质量控制视为第一要务,不断改进质量体系、不断提高产品的质量可靠性。公司的质量保证体系通过了GB/T19001-2008质量管理体系、ISO9001质量管理体系认证。新峰管业严格执行管件产品的有关国家标准、行业标准、美国标准、欧洲标准和日本标准等规范。新峰管件获得了欧盟承压指令PED产品认证、德国AD 2000- Merkblatt W0(德国压力容器规范)认证、加拿大压力容器CRN认证、ASME PP认证(钢印)。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年上半年,紧紧围绕"法治、人才、质量、效率"四个关键词开展经营管理工作。公司主营业务发展较为稳定,排水管、市政工程总承包等新业务按计划有序开展。PCCP等管道板块业务逐步向好,收入较去年同期有较大增幅;管件板块业务收入有较大下滑,对公司业绩造成一定压力。

2019年上半年,公司实现营业收入525,714,474.72元,比上年同期增长23.01%。其中管道板块业务收入275,549,011.66元,同比增长82.33%;管件板块业务收入107,197,109.63元,同比下降60.42%。2019年上半年,公司归属于上市公司股东的净利润-23,632,464.28元。截至报告期末,公司已执行尚未履行完毕及已签订待执行订单金额约17.35亿元。

报告期内,公司加大新产品、预制管道市场推广,扩大传统产品市场占有率,努力实现整体产销平衡;不断推进"法治"、流程建设,强化制度执行与监督,加快信息化建设,全面推行运营管理工具,建立了自上而下的运营管理体系;注重产品质量,强化品牌意识,全面提升制造能力和质量管控水平;提升内部运营效率,降低综合成本;公司重视人才梯队搭建和人才储备,建立了相对完善的薪酬激励与分配机制。

2018年8月29日,公司控股股东、实际控制人刘长杰先生与江苏建华企业管理咨询有限公司(以下简称"建华咨询")签署了《股份转让协议》和《表决权委托协议》等协议,刘长杰先生通过协议转让方式转让给建华咨询其持有的龙泉股份32,505,700股,占上市公司总股本的6.88%,同时,刘长杰先生同意将其所持龙泉股份97,517,139股(占上市公司总股本的20.64%)的表决权委托给建华咨询行使。2019年1月16日,本次协议转让股份32,505,700股已过户登记至建华咨询名下。公司控股股东由刘长杰先生变更为建华咨询,实际控制人由刘长杰先生变更为许培锋先生。

报告期内,公司严格遵守《公司法》、《证券法》等有关法律法规的规定,认真履行各项承诺及职责,加强内控建设,完善治理结构,提高了公司运作效率。公司主要开展工作如下:

- 1、2019年1月28日,公司在指定的信息披露媒体上发布了《关于签订合同的公告》,公司与内蒙古引绰济辽供水有限责任公司签订了《引绰济辽工程输水工程管线段采购二标(PCCP管材)合同》,合同总金额6.41亿元。为保障盖合同的顺利执行,2019年4月9日,公司第三届董事会第二十三次会议审议通过了《关于设立内蒙古分公司的议案》,决定设立内蒙古分公司,建设PCCP生产基地。截至报告期末,该基地仍在筹建中。
- 2、2019年4月26日,公司召开2019年第二次临时股东大会,选举了新一届董事会、监事会成员。2019年4月30日,公司召开第四届董事会第一次会议,选举了公司新一届董事长、副董事长及董事会各专门委员会委员,聘任了新一届高级管理人员。
- 3、2019年4月30日,公司第四届董事会第一次会议审议通过了《关于调整公司组织机构的议案》。为适应公司战略发展的需要,公司决定对组织机构进行调整。通过本次组织机构调整,进一步优化了管理流程,提高了公司运营效率。
- 4、为满足业务发展需要,公司分别在湖北省鄂州市、山东省淄博市投资设立全资子公司。两家公司的设立,进一步优化了公司的业务布局,为公司在当地及周边地区的业务拓展起到了积极的推动作用。
- 5、报告期内,公司开展了"PCCP预应力钢丝应力监测技术"、"智能管道研究"、"双胶圈密封型钢筋混凝土排水管道"、"WP347H高温高压不锈钢管件生产工艺优化"、"预制管道智能化软件系统的研发"等在研项目。
- 6、公司积极开拓排水管、市政工程总承包等新业务。报告期内,公司与中国葛洲坝集团基础工程有限公司阜阳城区水系综合整治项目部签订了《钢筋混凝土柔性接头C型钢承口Ⅲ级顶管采购合同》,合同总金额1.46亿元。为公司未来排水管业务的拓展,起到了引领示范作用。

二、主营业务分析

概述

报告期内,营业收入52,571.45万元,较去年同期增长23.01%;营业成本41,501.91万元,较去年同期增长53.48%;管理

费用7,608.59万元,较去年同期下降3.99%;销售费用2,949.89万元,较去年同期增长75.68%;财务费用2,034.73万元,较去年同期下降31.35%;实现归属于上市股东净利润-2,363.25万元。

主要财务数据同比变动情况

单位: 人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	525,714,474.72	427,386,543.19	23.01%	主要系本期 PCCP 业务营业收入较上年同期增长及销售原淄博龙泉盛世置业有限公司待开发土地使用权所致。
营业成本	415,019,121.11	270,399,512.73	53.48%	主要系本期公司营业成本构成中,毛利率较低的 PCCP 产品占比较上年同期上升,且本期执行的金属管件业务订单中毛利率较高的产品占比下降所致。
销售费用	29,498,856.41	16,791,146.23	75.68%	主要系本期职工薪酬及招投标费用增加所致。
管理费用	76,085,928.08	79,251,982.18	-3.99%	
财务费用	20,347,271.61	29,638,064.93	-31.35%	主要系本期平均贷款余额较上期减少及支付的其他筹资款利息减少所致。
所得税费用	-4,320,658.88	14,824,971.52	-129.14%	主要系本期新峰管业利润降低,计提所得税费用减少所致。
经营活动产生的 现金流量净额	36,736,822.96	64,780,831.09	-43.29%	主要系本期支付的其他与经营活动有关的现金增加所致。
投资活动产生的 现金流量净额	-1,872,668.65	-30,980,582.80	93.96%	主要系本期处置河北分公司厂区土地使用权收到现金所致。
筹资活动产生的 现金流量净额	-6,596,768.66	-134,901,423.62	95.11%	主要系本期偿还债务支付的现金减少所致。
现金及现金等价 物净增加额	28,267,385.65	-101,101,175.33	127.96%	主要系本期筹资活动产生的现金流量净额变动所致。

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。

营业收入构成

单位: 人民币元

	本报	告期	上年	同比增减			
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	円に追呶		
营业收入合计	525,714,474.72	100%	427,386,543.19	100%	23.01%		
分行业	分行业						
建材行业	275,549,011.66	52.41%	151,126,672.44	35.36%	82.33%		
金属管件行业	107,197,109.63	20.39%	270,845,560.86	63.37%	-60.42%		
其他	142,968,353.43	27.20%	5,414,309.89	1.27%	2,540.56%		
分产品							
PCCP	275,549,011.66	52.41%	151,126,672.44	35.36%	82.33%		

金属管件	107,197,109.63	20.39%	270,845,560.86	63.37%	-60.42%					
其他	142,968,353.43	27.20%	5,414,309.89	1.27%	2,540.56%					
分地区	分地区									
东北	18,401,722.64	3.50%	270,866,304.23	63.38%	-93.21%					
华北	26,104,764.36	4.97%	10,599,716.55	2.48%	146.28%					
华东	34,117,434.44	6.49%	20,038,504.81	4.69%	70.26%					
华中	232,945,616.83	44.31%	96,897,792.79	22.67%	140.40%					
华南	52,856,694.89	10.05%	23,155,484.71	5.42%	128.27%					
西北	19,058,474.53	3.63%	0.00	0.00%						
其他地区	677,258.81	0.13%	414,430.21	0.10%	63.42%					
其他业务收入	141,552,508.22	26.93%	5,414,309.89	1.27%	2,514.41%					

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
建材行业	275,549,011.66	210,773,514.90	23.51%	82.33%	81.96%	0.16%
金属管件行业	107,197,109.63	72,397,980.20	32.46%	-60.42%	-51.36%	-12.59%
其他	142,968,353.43	131,847,626.00	7.78%	2540.56%	2198.19%	13.74%
分产品						
PCCP	275,549,011.66	210,773,514.89	23.51%	82.33%	81.96%	0.16%
金属管件	107,197,109.63	72,397,980.20	32.46%	-60.42%	-51.36%	-12.59%
其他	142,968,353.43	131,847,626.02	7.78%	2540.56%	2198.19%	13.74%
分地区						
东北	20,510,633.75	10,847,916.91	47.11%	-92.43%	-92.57%	1.04%
华北	159,772,197.67	134,443,320.87	15.85%	1,407.33%	1719.90%	-14.46%
华东	34,777,252.73	22,246,096.00	36.03%	73.55%	34.18%	18.77%
华中	235,399,485.77	187,564,099.71	20.32%	142.94%	152.73%	-3.09%
华南	53,616,551.90	40,227,043.70	24.97%	131.55%	102.32%	10.84%
西北	19,058,474.53	19,011,818.09	0.24%	_		
其他地区	2,579,878.37	678,825.83	73.69%	522.51%	28.96%	100.70%

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

□ 适用 √ 不适用

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

建材行业营业收入同比增加82.33%,营业成本同比增加81.96%,主要系公司本期执行湖北项目订单所致。

金属管件行业营业收入同比减少60.42%,营业成本同比减少51.36%,主要系上期执行恒力石化项目订单金额较大,订单中高压临氢产品毛利率较高,本期执行的订单中多为小额订单且多为普通产品。

其他行业营业收入及营业成本变动主要系销售原淄博龙泉盛世置业有限公司待开发土地使用权所致。

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位: 人民币元

	本报告	本报告期末		期末	小手 撇定	手上 本土以田
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例	比重增减	重大变动说明
货币资金	337,392,117.34	10.32%	196,694,231.70	5.50%	4.82%	
应收账款	909,157,292.85	27.80%	1,098,447,771.45	30.73%	-2.93%	
存货	299,163,886.75	9.15%	453,256,771.45	12.68%	-3.53%	
固定资产	915,843,311.61	28.00%	1,024,384,665.58	28.66%	-0.66%	
在建工程	26,835,400.19	0.82%	17,897,182.54	0.50%	0.32%	
短期借款	563,200,000.00	17.22%	532,750,000.00	14.91%	2.31%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

详见本报告"第十节、财务报告/七、合并财务报表项目注释/46、所有权或使用权受到限制的资产"。

五、投资状况分析

1、总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、证券投资情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在证券投资。

6、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。

7、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。

8、非募集资金投资的重大项目情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	售俗	出售日	交 价 (元)	本起售资上司的润元)		资出为市司献净润净润额产售上公贡的利占利总的	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易 对方的 关联关 系(适用 关联交	及资产程已	所及债债是已部 移	期实施, 如 计 施, 应 原 及 以 原 及	披露日期	披露索引
------	----	-----	----------	------------	--	------------------------	----------	---------	----------------------------------	-------	-----------	-------------------------	------	------

						比例								
刘长杰	部分 应收 账款 债权	2019 年 1 月 30 日	18,587 .54	0	未业性 层及财和果大响 对连 雙理性期况成重 下不响		遵公则易商本的定账面循允,双一次价为款价公的经方致交格应的值	是	刘长杰 先生为 公司时 任董事 长	是	是	是	年 01 月 31	关于债权转让暨关联 交易的公告 (2019-009):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网
通电 力设 备有	土使权屋筑及分器备地用房建物部机设	2019 年 1 月 30 日	4,600		未业性 层及财和果大响公连管定告状营生利		经双方协 商一致	否	不适用	否	是	是	2019 年 01 月 31	关于转让土地使用权、房屋建筑物及部分机器设备的公告(2019-008):《证券日报》、《中国证券报》、《上海证券报》、巨潮资讯网
淄博 景 业 有 民 司		2019 年 3 月 27 日	13,230		未业性 层及财和果大响 一种 大响		参价循允则易商价价级则易商价价少少。	是	公司实际 人 作	是	是	是	2019 年 03 月 28 日	关于全资子公司转让 土地使用权暨关联交 易的公告(2019-020): 《证券日报》《证券时 报》、《中国证券报》、 《上海证券报》、巨潮 资讯网

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、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:人民币元

公司名称	公司	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
	尖 型		贠平					

常州龙泉管道工程有限公司	子公司	预应力钢筒混 凝土管制造、销 售	1亿元	271,753,164.99	201,977,601.95	15,488,201.01	-50,225.91	7,337.92
辽宁盛世水利水 电工程有限公司	子公司	预应力钢筒混 凝土管制造、销 售	5000 万元	233,172,409.37	121,420,526.74	4,521,730.66	-9,816,521.56	-7,373,467.77
湖南盛世管道工程有限公司	子公司	预应力钢筒混 凝土管制造、销 售	1000 万元	5,122,151.46	-116,002.90		-5,775.03	-4,181.28
广东龙泉水务管道工程有限公司	子公司	预应力钢筒混 凝土管制造、销 售	10200 万元	152,907,694.55	42,652,141.54	30,391,739.87	-4,059,289.12	-4,028,407.90
安徽龙泉管道工程有限公司	子公司	预应力钢筒混 凝土管制造、销 售	5000 万元	94,323,945.37	42,771,858.80	8,806,632.27	-3,026,449.01	-2,811,286.67
无锡市新峰管业 有限公司	子公司	金属管件制造、 加工、销售	15100 万元	666,053,171.95	463,054,374.34	107,856,927.92	2,742,669.09	2,637,405.23
湖北大华建设工程有限公司	子公司	市政工程总承 包;房屋建筑安 装工程总承包	12000 万元	133,157,061.98	110,313,783.75	21,410,355.86	6,801,837.24	5,101,377.93
淄博龙泉盛世物 业有限公司	子公司	物业管理	3000 万元	387,362,713.14	-6,607,836.15	133,706,116.33	-2,978,020.98	-2,882,151.68

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
淄博龙泉管业有限公司	投资设立	暂无影响

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、对 2019年 1-9 月经营业绩的预计

□ 适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、大型输水、石化、核电工程释放节奏风险

公司PCCP管材产品主要应用于我国各类大型输水、调水工程,其经营业绩与国家水利政策及输水工程招标项目的释放 节奏联系紧密。因此,输水工程项目的释放节奏会导致公司经营业绩的大幅波动。



公司从事的工业金属管道配件的生产与销售业务,下游领域定位于核电和石油化工,上述领域属于事关国民经济发展的基础能源产业,国家关于核电和石油化工行业的规划政策、宏观经济的周期性和突发事件对此类行业的影响甚大,并进一步传导至为其配套的相关产业,公司所涉及的工业金属管配件即为其中之一。对此,公司将积极面对因行业政策因素带来的工程释放节奏的风险,拓展公司产品结构,适应市场新的变化。

2、已签订合同延迟供货风险

公司所签订的PCCP供货合同及金属管件供货合同,多是向大型输水调水工程、石化项目及核电站项目建设提供管材或管件。这些工程项目的施工进度受气候、水文地质、施工方案、资源供应、施工环境、环保等不确定因素的影响,导致工程项目施工进度计划在具体执行过程中存在有一定的不确定性,这使得工程施工进度不能按计划实现,出现进度风险,进而影响到公司管材及管件的供货进度。因此,公司存在已签订合同延迟供货风险,可能导致公司销售收入的确认不及预期。公司将积极与项目业主方进行沟通,及时了解工程项目的施工进度等情况,按照业主方实际需要进行供货。

3、主要原材料价格波动的风险

PCCP的原材料主要是钢材和水泥,近年来,钢材、水泥等原材料价格波动较大,这对PCCP管材生产企业的成本控制带来不利影响。面对原材料价格波动的风险,公司将继续执行由公司物资采购中心对总部、下属的分公司和子公司生产所需的钢材、水泥、砂石等大宗原材料进行统一和集中采购管理的采购模式;除此之外,建立原材料价格调整机制,对价格波动部分造成的合同额外损失协调业主方进行全部或部分补差。

4、项目承接及竞标风险

公司的产品销售合同主要通过投标方式取得,项目承揽与竞标是公司业务流程的关键环节,也是公司发展可持续性的重要影响因素。随着公司业务发展及投标量的增加,未来的中标率可能会有所下降,在竞标前的相关调研、前期准备以及投标过程中投入的人力、物力和财力会增加公司营运费用,从而影响公司的经营业绩。对此,公司将进一步优化在国内市场的业务布局体系,进一步增强PCCP市场的综合开发能力,不断加大技术研发和创新,进一步提高生产效率,降低生产成本,提升公司产品的市场占有率。

5、应收账款期末余额较大的风险

由于水利、市政工程的施工期较长,通常会跨年度,公司根据订单的要求分批发货、分期收回货款,往往在期末存在较大金额的应收账款;另外根据行业惯例及中标文件,客户通常需要预留合同金额的一定比例(一般为5%-25%左右)作为通水保证金、质量保证金,且一般在合同履行完毕1-2年后才能收回,该部分款项也使得公司应收账款余额较高。对此,公司将加大应收账款的催收力度,并根据客户性质及账龄结构,加强与重点客户的沟通交流,提高应收账款回收效率。

6、经营管理风险

随着公司业务和规模的不断扩张,公司在管理模式、人才储备、市场开拓等方面都要面临新的挑战,如果公司的管理水平、人才储备等方面不能适应公司发展的需要,将难以保证公司安全和高效地运营,进而削弱公司的市场竞争力。对此,公司将通过形式多样的培训,提高管理人员素质;采用适合公司的经营管理模式,提升管理决策效率;完善人才招聘录用机制及薪酬激励体制,加强人才培养和吸纳,为公司未来发展做好人才储备。

第五节 重要事项

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	披露索引
2019 年第一次 临时股东大会	临时股东 大会	36.85%	2019年02 月18日	2019年02 月19日	2019 年第一次临时股东大会决议公告(2019-012):《证券日报》《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn
2018 年年度股 东大会	年度股东 大会	37.20%	2019年04 月17日	2019年04 月18日	2018 年年度股东大会决议公告(2019-034):《证券日报》 《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、巨潮资讯 网 www.cninfo.com.cn
2019 年第二次 临时股东大会	临时股东 大会	33.77%		2019年04 月27日	2019 年第二次临时股东大会决议公告(2019-038):《证券日报》《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、 巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn

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、本报告期利润分配或资本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。

三、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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
	管理咨 询有限	股东 一致 行动 诺	"双方同意,在上市公司股东大会和/或未来任何时间设立的董事会(以下简称"董事会")就任何事项进行表决时应当采取一致行动,并保持投票的一致性。双方将按本协议约定的方式行使在公司股东会和/或董事会上的表决权,具体事项包括但不限于:(1)行使向股东大会提交各类议案的提案权;(2)行使向股东大会推荐董事、监事候选人的提名权;(3)行使股东大会/	2018 年 09 月 05		正常 履行中

	董事会审议各项议案的表决权; 《公司章程》规定其他需要由股项。"		
许培锋	"1、本人将采取积极措施避免发营业务有竞争或可能构成竞争的企业避免发生与龙泉股份及其阶构成竞争的业务或活动。2、如为的机会,而该等业务可能构成产量的机会,而该等业务的机会,而该等业务的机会,而该等业务的机会,而该等业务的机会,而该等业务的人。一个人。" 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。	的业务或活动,并促使本人控制 村属企业主营业务有竞争或可能 本人及本人控制企业获得从事新 程股份及其附属企业主营业务构 、将在条件许可的前提下,以有 好尽最大努力促使该业务机会按 是供给龙泉股份或其附属企业。 。本人承诺将在本人成为龙泉股 好上市要求的与龙泉股份业务相 可式(包括但不限于现金或发行 公允价格注入龙泉股份,或采取 、本承诺函满足下述条件之日起 2)本人成为龙泉股份的实际控 起至发生以下情形时终止(以较 股份的实际控制人。(2) 龙泉股	正常 1 履行
江苏建 华企业 管理咨 询有限 公司	金 定履行关联交易的信息披露义务	2、对于无法避免或者合理存在 定制的企业将与上市公司签订规 法法律、法规、规章及规范性文 程序。3、关联交易按照公平的市 保证关联交易价格的公允性, 是及规范性文件和公司章程的规 等。4、不利用关联交易非法转移 民联交易损害上市公司及非关联 日下述条件之日起生效:(1)本函 可龙泉股份的控股股东。6、本承 情形时终止(以较早为准):(1) 设东;(2)龙泉股份终止上市。7、	1 正常 履行
许培锋	于 "1、将尽量减少本人及本人控制业之间的关联交易。2、对于无法争、本人及本人控制的企业将与上市铁 议,并按照有关法律、法规、规 规定履行批准程序。3、关联交易 商业条件进行,保证关联交易份 律、法规、规章及规范性文件和	選先或者合理存在的关联交易, 可公司签订规范的关联交易协 是章及规范性文件和公司章程的 局按照公平的市场原则和正常的 分格的公允性,保证按照有关法	1 正常 履行

部门独立运作,不存在与本公司职能部门之间的从属关系。(五)保证龙泉股份业务独立 1、保证龙泉股份业务独立。2、保证龙泉股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场自主经营的能力。(六)本承诺函满足下述条件之日起生效: 1、本函经本公司签署; 2、本公司成为龙泉股份的控股股东。(七)本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止(以较早为准): 1、本公司不再是龙泉股份的控股股东; 2、龙泉股份终止上市。(八)本公司将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任。" "(一)保证龙泉股份人员独立本人承诺与龙泉股份保证人员独立,龙泉股份的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本人下属全资、控股或其他具有实际控制权的企业(以下简称"下属企业")担任除董事、监事以外的职务,不会在本人下属企业领薪。龙泉股份的财务人员不会在本人下属企业资薪。龙泉股份的财务人员不会在本人下属企业兼职。(二)保证龙泉股份资产独立完整 1、保证龙泉股份具有独立完整的资产。2、保证龙泉股份不存在资金、资产被本人及本人下属企业占用的情形。(三)保证龙泉股份的财务	江苏建华企业管理有限公司	方的诺 其承 其承	的信息披露义务。4、不利用关联交易非法转移上市公司资金、利润,不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。5、本承诺函满足下述条件之日起生效:(1)本函经本人签署;(2)本人成为龙泉股份的实际控制人。6、本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止(以较早为准):(1)本人不再是龙泉股份的实际控制人;(2)龙泉股份终止上市。7、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任。" "(一)保证龙泉股份人员独立本公司承诺与龙泉股份保证人员独立,龙泉股份的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本公司及本公司下属全业")担任除董事、监事以外的职务,不会在本公司及本公司下属企业兼职。(二)保证龙泉股份资产独立完整1、保证龙泉股份具有独立完整的资产。2、保证龙泉股份不存在资金、资产被本公司及本公司下属企业 走用的情形。(三)保证龙泉股份的财务独立1、保证龙泉股份建立独立的财务部门和独立的财务核算体系。2、保证龙泉股份对有规范、独立的财务会计制度。3、保证龙泉股份独立在银行开户,不与本公司共用一个银行账户。4、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的对条人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的财务人员不在本公司及本公司下属企业兼职。5、保证龙泉股份的资金使用。(四)保证龙泉股份机构独立1、保证龙泉股份拥有独立、完整的组织机构,并能独立自主地运作。2、保证龙泉股份本公机构和生产经营场所与本公司分开。3、保证龙泉股份董事会、监事会以及各职能	年 01 月 16	正常中
	许培锋		泉股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场自主经营的能力。(六)本承诺函满足下述条件之日起生效: 1、本函经本公司签署; 2、本公司成为龙泉股份的控股股东。(七)本承诺函自生效之日起至发生以下情形时终止(以较早为准): 1、本公司不再是龙泉股份的控股股东; 2、龙泉股份终止上市。(八)本公司将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任。" "(一)保证龙泉股份人员独立本人承诺与龙泉股份保证人员独立,龙泉股份的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员不会在本人下属全资、控股或其他具有实际控制权的企业(以下简称"下属企业")担任除董事、监事以外的职务,不会在本人下属企业领薪。龙泉股份的财务人员不会在本人下属企业兼职。(二)保证龙泉股份资产独立完整1、保证龙泉股份具有独立完整的资产。2、保证龙泉股份不存在资金、资	年 01 月 16	履行

			保证龙泉股份的财务人员不在本人下属企业兼职。5、保证龙泉股份能够独立作出财务决策,本人不干预龙泉股份的资金使用。(四)保证龙泉股份机构独立1、保证龙泉股份拥有独立、完整的组织机构,并能独立自主地运作。2、保证龙泉股份办公机构和生产经营场所与本人下属企业分开。3、保证龙泉股份董事会、监事会以及各职能部门独立运作,不存在与本人下属企业职能部门之间的从属关系。(五)保证龙泉股份业务独立1、保证龙泉股份业务独立。2、保证龙泉股份拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,具有面向市场自主经营的能力。(六)本承诺函满足下述条件之日起生效:1、本函经本人签署;2、本人成为龙泉股份的实际控制人。(七)本承诺自生效之日起至发生以下情形时终止(以较早为准):1、本人不再是龙泉股份的实际控制人;2、龙泉股份终止上市。(八)本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任。"		
	刘长杰; 王晓军; 张宇;赵 效德	股份限售承诺	"刘长杰、王晓军、赵效德和张宇本次所认购的龙泉股份非公开发行股份自发行完成之日起 36 个月内不得转让,在此之后按中国证监会及深交所的有关规定执行。中国证监会在审核过程中要求对上述股份锁定承诺进行调整的,上述股份锁定承诺应按照中国证监会的要求进行调整。本人认购的股份根据上述规定解禁后,还应按《公司法》、《证券法》及中国证监会及深交所的有关规定执行。由于上市公司送红股、转增股本等原因增持的上市公司股份,亦应遵守上述约定。"	2016 年 05 月 26	正常 履行 中
资产重组时所作承诺	高雪清; 王晓军; 徐李平; 张兴平; 朱全洪; 朱全明	股份限售	"1、本人/本企业在本次交易中认购的龙泉股份之股份自上市之日起12个月内不转让或解禁。上述锁定期内,如果龙泉股份实施配股、送股、资本公积金转增股本等事项导致本人/本企业增持该公司股份的,则增持股份亦应遵守上述锁定要求。2、补偿义务人进一步承诺:本人在本次交易中认购的龙泉股份之股份的锁定,按照本人及其他补偿义务人与龙泉股份签署的《业绩承诺与补偿协议》执行。3、交易对方张兴平承诺:本人所获股份自上市之日起12个月内不转让;自上市之日起满12个月后可解禁所获股份数量的15%;自上市之日起满24个月后可解禁所获股份数量的35%;自上市之日起满36个月后剩余未解禁股份全部解禁。4、交易对方王晓军承诺:以所持新峰管业3%的股权为对价所获得的上市公司股份自上市之日起36个月内不得转让。5、交易对方中徐李平承诺:2015年9月受让的周强所持新峰管业15万股股份,以该部分新峰管业股权为对价所获得的上市公司股份自上市之日起36个月内不得转让。"	2016 年 05 月 26 日	正常履行中
			"1、本人确保新峰管业在业绩承诺期内的每个年度实现以下净利润: 2015 年度净利润不低于 2,090 万元, 2016 年度净利润不低于 4,200 万元, 2017 年度净利润不低于 4,950 万元, 2018 年度净利润不低于 5,850 万元。2、在业绩承诺期结束后,如果新峰管业在业绩承诺期内累计实现的净利润低于业绩承诺总额(即 17,090 万元),本人应就前述差额以所持龙泉股份之股份对	年 05 月 26 日	正常 履行 中

			龙泉股份进行补偿;股份补偿后仍有不足的,再以现金进行补偿。3、在业绩承诺期结束(以下简称"期末")后,如果标的资产期末减值额>已补偿股份数×本次发行股份价格+已支付现金补偿,本人应就前述差额以所持龙泉股份之股份对龙泉股份进行补偿;股份补偿后仍有不足的,再以现金进行补偿。4、本人对其他补偿义务人的补偿义务承担连带责任。5、本承诺书中的名词含义及未尽事项,以本人及其他补偿义务人与龙泉股份签署的《业绩承诺与补偿协议》为准。"		
	朱全明	关同竞关交资占方的诺于业争联易金用面承	"新峰管业原控股股东朱全明关于避免同业竞争的承诺: 1、除龙泉股份及其控制的其他企业外,本人目前在中国境内外任何地区没有以任何形式直接或间接从事和经营与龙泉股份及其控制的其他企业构成或可能构成竞争的业务。2、在作为龙泉股份股东期间,不在中国境内外,以任何方式(包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一家公司或企业的股权及其他权益、担任职务、提供服务)直接或间接参与任何与龙泉股份及其控制的其他企业构成竞争的任何业务或活动。3、如果本人违反上述承诺,本人承诺向龙泉股份承担赔偿及法律责任。新峰管业原控股股东朱全明关于减少和规范关联交易的承诺: 1、本人任职于新峰管业期间,将减少和避免本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织与新峰管业之间的关联交易,不以任何方式占用新峰管业资产。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易,本人及本人控制的其他公司、企业或者其他经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行,根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关报批手续,不利用关联交易转移、输送利润,不损害新峰管业的合法权益。2、本人如因不履行或不适当履行上述承诺因此给龙泉股份及新峰管业造成损失的,应以现金方式全额承担该等损失。3、如果本人违反上述承诺,本人承诺向龙泉股份承担赔偿及法律责任。"	2016 年 05 月 26 日	正常中
	刘长杰	股份限售承诺	自股份公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理已持有的股份公司的股份,也不由股份公司收购该部分股份。除前述锁定期外,在任职期间每年转让的股份不超过其持有股份公司股份总数的 25%;在离职后半年内,不转让持有的股份公司股份。	2012 年 04 月 26 日	正常 履行 中
首次公开发行或再融 资时所作承诺	刘长杰	关同竞关交资占方的 我家。我们的	"1、本人已经和将要直接或间接控制的任何其他下属公司、企业目前未直接或间接从事与发行人具有同业竞争的业务。2、本人已经和将要直接或间接控制的任何其他下属公司、企业未来也不直接或间接参与或从事与发行人生产、经营相竞争的任何活动;3、本人将不利用对发行人的控制关系进行损害发行人或其他股东利益的经营活动;4、无论是由本人研究开发的、或从国外引进、或与他人合作而开发的与发行人生产、经营有密切相关的新技术、新产品(其他第三方将其投产,将产生与发行人的竞争关系),发行人享有优先受让、生产的权利;5、如果	2012 年 04	正常 履行 中

		诺	发生上述第 4 项的情况,本人承诺会尽快将有关新技术、新产品的情况以书面形式通知发行人,并尽快向发行人提供其合理要求的资料。发行人可在接到通知后三十日天内决定是否行使有关优先生产或购买权; 6、本人确认本承诺旨在保障发行人及其全体股东之权益而作出; 7、本人确认并声明,本人在签署上述承诺函时是代表本人和本人已经和将要直接或间接控制的其他下属公司、企业签署的,本人对本人已经和将要直接或间接控制的其他下属公司、企业签署的、企业履行上述承诺承担督促和保证责任。"		
	刘长杰	关同竞关交资占方的诺于业争联易金用面承	为减少和规范关联交易,公司控股股东、实际控制人刘长杰先生承诺: "在本人作为发行人的控股股东(实际控制人)期间,将尽可能减少和规范本人以及本人控制的其他公司与发行人之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易,包括但不限于商品交易、相互提供服务或作为代理,本公司将一律严格遵循等价、有偿、公平交易的原则,在一项市场公平交易中不要求发行人提供优于任何第三者给予或给予第三者的条件,并依据《山东龙泉管道工程股份有限公司关联交易管理制度》等有关规范性文件及发行人章程履行合法审批程序并订立相关协议/合同,及时进行信息披露,规范相关交易行为,保证不通过关联交易损害发行人和其他股东的合法权益。"	2012 年 04 月 26 日	正常 履行中
股权激励承诺					
其他对公司中小股东 所作承诺					
承诺是否按时履行	是				
如承诺超期未履行完 毕的,应当详细说明 未完成履行的具体原 因及下一步的工作计 划	不适用				

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

九、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联交 易方	关联关 系	关联交 易类型	关联 交易 内容	关联交易定价原则	关联 交易 价格	关联交 易金额 (万元)	占类 易额 比例	获的 易 度 (万 元)	是否 超批 额度	关联 交 结 方式	可得同交市	披露索引
江苏卡	同一实	接受关	购买	以市场价格为基础, 遵	市场	40.87		8,000	否	电汇、	市场	

满行物 联科技 有限公 司	际控制 人	联人提 供的劳 务	运输 劳务	循公平合理的定价原 则,由双方协商确定。	价格				票据	价格	
上海圆 鸟供应 链有限 公司	同一实 际控制 人	接受关 联人提 供的劳 务	购 买 输 劳务	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	417.96	2,000	否	电汇、票据	市场价格	
安徽硕 望建材 贸易有 限公司	同一实际控制	向关联 人采购 原材料	购买 原材 料	以市场价格为基础,遵 循公平合理的定价原 则,由双方协商确定。	市场价格	209.41		否	电汇、 票据	市场价格	
繁昌县 新创业 建材有 限公司	同一实 际控制 人	向关联 人采购 原材料	购买 原材 料	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	12.82		否	电汇、 票据	市场价格	
苏州硕 望供应 链有限 公司	同一实际控制	向关联 人采购 原材料	购买 原材 料	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	91.87		否	电汇、 票据	市场价格	
苏州裕 景泰贸 易有限 公司	同一实 际控制 人	向关联 人采购 原材料	购买 原材 料	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	7,929.66	45,000	否	电汇、票据	市场价格	
中山建 华管桩 有限公 司	同一实 际控制 人	向关联 人采购 原材料	购买 原材 料	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	4.28		否		市场价格	
建华建 材(中 国)有限 公司	同一实 际控制 人		提供 租赁 服务	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	8.62		否	电汇、 票据	市场价格	
淄博悦 景置业 有限公 司	同一实 际控制	向关联	提物服及他	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	281.93		否	电汇、票据	市场价格	
建华建 材 (河 南)有限 公司	同一实 际控制 人	向关联 人销售 产品、商 品	销售 产成 品	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	505.6		否	电汇、票据	市场价格	

建华建材科技(江苏)有限公司	同一实 际控制	向关联 人销售 产品、商 品	销售 产成 品	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	市场价格	48.8			否	电汇、票据	市场价格			
合计						9,551.82	1	55,000						
大额销货	设国的详	羊细情况		无										
交易进行	「总金额 預	发生的日常 预计的,在 记(如有)	报告期	1、公司分别于 2019 年 2018 年年度股东大会, 计与关联方苏州裕景泰 交易总金额不超过人民 含税)。 2、公司于 2019 年 4 月 联交易的议案》。公司与 上海圆鸟供应链有限公 方江苏卡满行、上海圆 至报告期末,与江苏卡 元(不含税)。	审议通 5 贸易有 5 元 4.5 5 30 日召 5 一 三 一 三 (以 5 1 9 提供	过了《关· 限公司 20 亿元(不 召开第四届 江苏卡满 下简称"上 的运输服	于 2019 19 年发 含税)。 量事等 行	年度日常 截至报 第一次 科技有 ")发生 计交易点	常关性生生,会队日常经历代表。	交关, 审 以 营超过 作 关 证 化 管 超过 化 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计 计	计的议员 易,预记 是 7,929. 过了《适 适 可 形"江 玩 下 、 民 下 、 民 下 、 天 、 天 、 天 、 天 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、	案》。2 十年度 66万 关于日 苏卡满 人元	公司预 一二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二二	
2 2 2 2 1 1 1	各与市场参 目(如适用	≽考价格差 月)		不适用										

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

√ 适用 □ 不适用

关联方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联交易定价原则	转让资产 的账面价 值(万元)	转让资产的 评估价值(万 元)(如有)	转让价格 (万元)	关联 交 结 方式	交易	披露日期	披露索引
建华建 材(吉 林)有限 公司	同一 实际 控制 人		购买 固定 资产	以市场价格为基础,遵循公平合理的定价原则,由双方协商确定。	13.26		13.49	电汇、 票据	0.23		
刘长杰	公司 时 董事		转让 债权	遵循公平公允的原则,经交易双方协商一致,本次交易的价格确定为应收账款的账面价值。	18,587.54	18,490.62	18,587.54	电汇		年 01 月 31	关于债权转让暨关联交易的公告(2019-009):《证券日报》、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《上海证券报》、巨潮资讯网
淄博悦 景置业 有限公	同一 实际 控制	出售资产	出售 土地 使用	参考评估价值,遵 循公平公允的原 则,经交易双方协	10,547.44	12,882.89	13,230	电汇、 票据	331.96	年	关于全资子公司转让 土地使用权暨关联交 易的公告(2019-020): 《证券日报》《证券时

司	人		权	商确定。			28 日	报》、《中国证券报》、 《上海证券报》、巨潮
								资讯网
转让价格 价值差异				不适用				
对公司经的影响情		果与财务	务状况	无重大影响				
如相关交的,报告况				不适用				

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

□是√否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司分别于2019年1月30日、2019年2月18日召开第三届董事会第二十一次会议、2019年第一次临时股东大会,审议通过了《关于债权转让暨关联交易的议案》。公司与刘长杰先生签署相关资产转让协议,向其转让部分应收账款债权,交易金额185,875,447.86元。
- 2、公司分别于2019年3月27日、2019年4月17日召开第三届董事会第二十二次会议、2018年年度股东大会,审议通过了《关于2019年度日常关联交易预计的议案》。公司预计与关联方苏州裕景泰贸易有限公司2019年发生日常经营性关联交易,预计年度累计交易总金额不超过人民币 4.5 亿元(不含税)。
- 3、公司分别于2019年3月27日、2019年4月17日召开第三届董事会第二十二次会议、2018年年度股东大会,审议通过了《关于全资子公司转让土地使用权暨关联交易的议案》。公司与淄博悦景置业有限公司(以下简称"悦景置业")签署相关资产转让协议,将盛世置业(现为盛世物业)名下面积约为83.78亩的土地使用权转让给悦景置业,交易价格人民币13,230万元。
- 4、公司于2019年4月30日召开第四届董事会第一次会议,审议通过了《关于日常关联交易的议案》。公司与关联方江苏 卡满行物联科技有限公司(以下简称"江苏卡满行")、上海圆鸟供应链有限公司(以下简称"上海圆鸟")发生日常经营性关 联交易,接受关联方江苏卡满行、上海圆鸟提供的运输服务,预计交易总金额不超过人民币 1 亿元。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于债权转让暨关联交易的公告	2019年01月31日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

关于 2019 年度日常关联交易预计的公告	2019年03月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
关于全资子公司转让土地使用权暨关联交易的公告	2019年03月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
关于日常关联交易的公告	2019年05月06日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)

十四、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

(1) 担保情况

单位: 万元

	公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)													
担保对象名称	担保额度相 关公告披露 日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保						
			公司对子公	公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保						
常州龙泉管道工 程有限公司	2018年11 月29日	6,000		5,500	连带责任保 证	三年	否	否						
无锡市新峰管业	2019年05	15,000		9,000	连带责任保	三年	否	否						

有限公司	月 06 日				证					
报告期内审批对子 度合计(B1)	公司担保额		15,000	报告期内对子么 发生额合计(B				14,500		
报告期末已审批的 保额度合计(B3)	对子公司担		21,000	报告期末对子公余额合计(B4)		14,				
			子公司对子	公司的担保情况	1					
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期 是否履行 是否注 联方打				
公司担保总额(即	前三大项的仓	合计)								
报告期内审批担保 (A1+B1+C1)	额度合计		15,000	报告期内担保室 计(A2+B2+C2				14,500		
报告期末已审批的 计(A3+B3+C3)	担保额度合		21,000	报告期末实际担(A4+B4+C4)	坦保余额合计			14,500		
实际担保总额(即	A4+B4+C4)	占公司净资	产的比例					7.35%		
其中:										
为股东、实际控制	人及其关联为	方提供担保的]余额(D)					0		
直接或间接为资产 务担保余额(E)	负债率超过?	70%的被担伤	民对象提供的债					0		
担保总额超过净资	产 50% 部分的	的金额(F)						0		
上述三项担保金额合计(D+E+F)								0		
				•				<u> </u>		

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 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。

3、其他重大合同

√ 适用 □ 不适用

合同订立 公司方名 称	合同订 立对方 名称	合同标的	合同 签订 日期	合同涉及 资产的账 面价值 (万元) (如有)	合同涉及 资产的评 估价值 (万元) (如有)		评估 基准 日(如	价原	交易 价格 (万 元)	是 关联	关联关系	告期末	披露日期	披露索引
山东龙泉 管道工程 股份有限	鄂北地区水资源配置工程建	PC CP	年 01			无		招投标	66,3 40.6 4	否	无	已确认 收入 36,890.6 0 万元	2016 年 01 月 14	关于签订合同的公告 (2016-004):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券

公司	设与管 理局		日							(含税)	日	报》、巨潮资讯网
山东龙泉 管道工程 股份有限 公司	某建设 管理局	PC	2016 年 07 月 20 日		无	招投标	41,8 32.6 1		无	已确认 收入 25,262.6 2 万元 (含税)	2016 年 07 月 26 日	关于签订合同的公告 (2016-064):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网
无锡市新 峰管业有 限公司	中国核 电工程 有限公 司	不	2017 年 05 月 02 日		无	招 投 标		否	无		2017 年 05 月 06 日	关于全资子公司签订合同的公告(2017-026):《证券日报》《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《巨潮资讯网
山东龙泉 管道工程 股份有限 公司	福州水 务平潭 引水开 发有限	PC	2017 年 11 月 29 日		无	招投标	10,5 78.2 7		无	已确认 收入 0 万元	2017 年 12 月 15 日	关于签订合同的公告 (2017-078):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网
山东龙泉 管道工程 股份有限 公司	福清市 闽江调 水工程 建设开 发有限 公司	PC	2017 年 12 月 13 日		无	招 投 标	6,92 6.31	否	无	已确认 收入 0 万元	2017 年 12 月 15 日	关于签订合同的公告 (2017-079):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网
山东龙泉 管道工程 股份有限 公司		湿	2019 年 01 月 10 日		无	招投标	14,5 81.7 5		无		2019 年 01 月 11 日	关于签订合同的公告 (2019-001):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网
山东龙泉 管道工程 股份有限 公司	内蒙古 引绰济 辽供水 有限责 任公司	PC	2019 年 01 月 23 日		无	招投标	64,1 17.6 5	否	无	已确认 收入 0 万元	2019 年 01 月 28 日	关于签订合同的公告 (2019-004):《证券日 报》《证券时报》、《中 国证券报》、《上海证券 报》、巨潮资讯网

十五、社会责任情况

1、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 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		本社	欠变动增减(+, -)		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	136,437,033	28.88%				-3,384,586	-3,384,586	133,052,447	28.16%		
3、其他内资持股	136,437,033	28.88%				-3,384,586	-3,384,586	133,052,447	28.16%		
境内自然人持股	136,437,033	28.88%				-3,384,586	-3,384,586	133,052,447	28.16%		
二、无限售条件股份	336,004,941	71.12%				3,384,586	3,384,586	339,389,527	71.84%		
1、人民币普通股	336,004,941	71.12%				3,384,586	3,384,586	339,389,527	71.84%		
三、股份总数	472,441,974	100.00%				0	0	472,441,974	100.00%		

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、按照相关法律法规的规定,每年的第一个交易日,中国结算深圳分公司以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数,按25%计算其本年度可转让股份法定额度;同时,对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。因此,公司有限售条件股份增加255,463股,无限售条件股份减少255,463股。
- 2、公司原独立董事田华,原副总经理赵效德、徐玉清、马际红、邢士波等届满前辞职离任。按照相关规定,董监高在任期届满前离职的,应当就其就任时确定的任期内和任期届满后六个月内,继续遵守下列限制性规定:每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五;离职后半年内,不得转让其所持本公司股份。因此,公司有限售条件股份减少1,741,377股,无限售流通股份增加1,741,377股。
- 3、公司分别于2019年4月26日召开2019年第二次临时股东大会、2019年4月30日召开第四届董事会第一次会议,完成董事会监事会换届及聘任新一届高级管理人员,部分原董监高人员届满离任。因此,公司有限售条件股份增加6,193,162股,无限售条件股份减少6,193,162股。
- 4、2019年5月27日,公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金部分限售股份上市流通。因此,公司有限售条件股份减少8,091,834股,无限售条件股份增加8,091,834股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

公司分别于2019年4月26日召开2019年第二次临时股东大会、2019年4月30日召开第四届董事会第一次会议,完成董事会监事会换届及聘任新一届高级管理人员,部分原董监高人员届满离任。

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	解除限售日期
刘长杰	97,517,129		10	97,517,139	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
张宇	6,743,150		2,515,487	9,258,637	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
王晓军	7,064,443		248,080	7,312,523	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
李久成	2,933,722		977,907	3,911,629	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
赵效德	4,108,614		-1,027,153	3,081,461	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
王相民	1,983,366		661,122	2,644,488	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
刘占斌	1,671,672		807,274	2,478,946	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
卢其栋	1,616,492		538,831	2,155,323	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
徐玉清	1,691,773		-422,943	1,268,830	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
马际红	1,171,523		-292,881	878,642	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
其他	9,935,149	8,091,834	701,514	2,544,829	高管锁定股	高管锁定股按照相关规定执行
合计	136,437,033	8,091,834	4,707,248	133,052,447		

3、证券发行与上市情况

二、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普遍	通股股东总数	1	26.366		报告期末表决权恢复的优先 股股东总数(如有)(参见注 8)		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内增	条件的普通	持有无限售条 件的普通股数 量	质押或 股份状态	冻结情况 数量
刘长杰	境内自然人	20.64%		-32,505,700	97,517,139		质押	97,517,139
江苏建华企	境内非国有	6.88%	32,505,700	+32,505,700	0	32,505,700		

业管理咨询 有限公司	法人							
刘素霞	境内自然人	3.35%	15,806,954		0	15,806,9	54	
李苗颜	境内自然人	2.97%		+14,028,900	0	14,028,9		
王晓军	境内自然人	2.06%	9,750,031	, ,	7,312,523	2,437,5		
张宇	境内自然人	1.96%	9,258,637		9,258,637		0 质押	6,349,207
朱全明	境内自然人	1.46%	6,911,665		0	6,911,6	65	, ,
赵效德	境内自然人	0.87%	4,108,614		3,081,461	1,027,1	53 质押	3,174,604
李久成	境内自然人	0.83%	3,911,629		3,911,629	<u> </u>	0 质押	3,580,000
王秀琴	境内自然人	0.65%	3,056,511		0	3,056,5	11	
普通股股东	E 3)	无 2018年9月	月5日,刘长	杰先生与江	苏建华企业管	理咨询有限公	司签署了《一到	女行动协议》。除此
上述股东关 ¹ 致行动的说 ¹		之外,未知		间是否存在关				持股变动信息披露
			前 10 名	无限售条件书	普通股股东持	股情况		
股东名称		报告期末持有无限售条件普通股股份数量				股份种类		
		1	双百别不行行	无限告余件†	当 地	.里	股份种类	数量
江苏建华企业管理咨询 有限公司		32,505,700 人臣					人民币普通股	32,505,700
刘素霞		15,806,954 /					人民币普通股	15,806,954
李苗颜		14,028,900 人民币普通股						14,028,900
朱全明		6,911,665 人民					人民币普通股	6,911,665
王秀琴		3,056,511 人民币普通股						3,056,511
赵玉珊		3,007,536 人民币普通股 3,00					3,007,536	
信继国		2,719,110 人民币普通股 2,719,1						
沈建明		2,470,000 人民币普通股 2,470,000						
王晓军		2,437,508 人民币普通股 2,437,508						
刘宁		2,320,000 人民币普通股 2,320,000						
股股东之间。 名无限售条		之外,未知		间是否存在关				文行动协议》。除此 持股变动信息披露

管理办法》规定的一致行动人。

之间关联关系或一致行

动的说明

前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况无说明(如有)(参见注4)

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。

三、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

新控股股东名称	江苏建华企业管理咨询有限公司
变更日期	2019年01月16日
指定网站查询索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
指定网站披露日期	2019年01月18日

实际控制人报告期内变更

√ 适用 □ 不适用

新实际控制人名称	许培锋
变更日期	2019年01月16日
指定网站查询索引	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
指定网站披露日期	2019年01月18日

第七节 优先股相关情况

□ 适用 $\sqrt{}$ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、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)
付波	董事长、总裁	现任	0			0			
刘强	副董事长	现任	0			0			
阎磊	董事、董事会 秘书	现任	42,378			42,378			
钟宇	独立董事	现任	0			0			
王俊杰	独立董事	现任	0			0			
王宇	监事会主席	现任	0			0			
邢士波	监事	现任	2,800			2,800			
岳洪涛	监事	现任	0			0			
王晓军	副总裁	现任	9,750,031			9,750,031			
贲亮亮	财务总监	现任	0			0			
刘长杰	董事长	离任	130,022,839		32,505,700	97,517,139			
王相民	董事、副总经 理	离任	2,644,488			2,644,488			
张宇	董事、副总经 理、财务负责 人	离任	9,258,637			9,258,637			
赵利	董事	离任	454,028			454,028			
吕丙芳	董事	离任	775,675			775,675			
吴春京	独立董事	离任	0			0			
刘英新	独立董事	离任	0			0			
许肃贤	独立董事	离任	0			0			
卢其栋	监事会主席	离任	2,155,323			2,155,323			
翟乃庆	监事	离任	373,016			373,016			
鹿传伟	监事	离任	313,716			313,716			
刘占斌	副总经理	离任	2,478,946			2,478,946			
王宝灵	副总经理	离任	587,886			587,886			

李久成	副总经理	离任	3,911,629			3,911,629			
合计			162,771,392	0	32,505,700	130,265,692	0	0	0

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
付波	董事长	被选举	2019年04月26日
付波	总裁	聘任	2019年04月30日
刘强	副董事长	被选举	2019年04月26日
阎磊	董事	被选举	2019年04月26日
阎磊	董事会秘书	聘任	2019年04月30日
钟宇	独立董事	被选举	2019年04月26日
王俊杰	独立董事	被选举	2019年04月26日
王宇	监事会主席	被选举	2019年04月26日
邢士波	监事	被选举	2019年04月26日
岳洪涛	监事	被选举	2019年04月26日
王晓军	副总裁	聘任	2019年04月30日
贲亮亮	财务总监	聘任	2019年04月30日
刘长杰	董事长	任期满离任	2019年04月26日
王相民	董事、副总经理	任期满离任	2019年04月26日
张宇	董事、副总经理、财务负责人	任期满离任	2019年04月26日
赵利	董事	任期满离任	2019年04月26日
吕丙芳	董事	任期满离任	2019年04月26日
吴春京	独立董事	任期满离任	2019年04月26日
刘英新	独立董事	任期满离任	2019年04月26日
许肃贤	独立董事	任期满离任	2019年04月26日
卢其栋	监事会主席	任期满离任	2019年04月26日
翟乃庆	监事	任期满离任	2019年04月26日
鹿传伟	监事	任期满离任	2019年04月26日
刘占斌	副总经理	任期满离任	2019年04月26日
王宝灵	副总经理	任期满离任	2019年04月26日
李久成	副总经理	任期满离任	2019年04月26日
阎磊	副总经理	任期满离任	2019年04月26日
邢士波	副总经理	离任	2019年03月27日 个人原因辞职

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市,且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券否

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: 人民币元

1、合并资产负债表

编制单位: 山东龙泉管道工程股份有限公司

2019年06月30日

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	337,392,117.34	218,509,762.09
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	20,998,817.69	7,726,705.67
应收账款	909,157,292.85	1,097,519,017.49
应收款项融资		
预付款项	36,465,495.68	23,073,980.71
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	75,104,569.30	25,928,543.81
其中: 应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	299,163,886.75	385,038,235.28
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,519,548.13	15,534,547.92
流动资产合计	1,690,801,727.74	1,773,330,792.97
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		3,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	10,205,288.61	9,768,298.75
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	915,843,311.61	974,424,312.59
在建工程	26,835,400.19	15,901,176.16
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	253,008,901.99	278,357,172.61
开发支出		
商誉	210,390,579.24	210,390,579.24
长期待摊费用	7,941,504.43	6,842,401.83
递延所得税资产	94,545,780.66	85,510,752.41
其他非流动资产	61,313,144.34	31,466,087.77
非流动资产合计	1,580,083,911.07	1,615,660,781.36
资产总计	3,270,885,638.81	3,388,991,574.33
流动负债:		
短期借款	563,200,000.00	501,500,000.00
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	92,810,000.00	64,000,000.00
应付账款	177,391,662.56	174,850,645.37
预收款项	272,445,281.01	197,776,804.86
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	25,729,151.57	54,944,586.78
应交税费	16,533,495.70	44,178,276.19
其他应付款	21,418,305.61	192,622,623.55
其中: 应付利息		
应付股利	1,004,018.69	1,004,018.69
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	42,450,169.99	48,886,787.21
其他流动负债		
流动负债合计	1,211,978,066.44	1,278,759,723.96
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		
长期应付款	46,046,534.31	63,684,276.08
长期应付职工薪酬		
预计负债	133,600.00	133,600.00

递延收益	19,287,333.03	21,613,167.88
递延所得税负债	5,047,727.60	5,402,176.78
其他非流动负债		
非流动负债合计	70,515,194.94	90,833,220.74
负债合计	1,282,493,261.38	1,369,592,944.70
所有者权益:		
股本	472,441,974.00	472,441,974.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,176,482,362.28	1,175,513,137.42
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	79,651,060.30	79,651,060.30
一般风险准备		
未分配利润	245,081,820.09	275,407,585.06
归属于母公司所有者权益合计	1,973,657,216.67	2,003,013,756.78
少数股东权益	14,735,160.76	16,384,872.85
所有者权益合计	1,988,392,377.43	2,019,398,629.63
负债和所有者权益总计	3,270,885,638.81	3,388,991,574.33

法定代表人:付波 主管会计工作负责人: 贲亮亮

会计机构负责人: 贲亮亮

2、母公司资产负债表

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	288,043,608.68	161,643,297.54
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	19,506,795.99	
应收账款	647,830,464.70	839,332,719.41

应收款项融资		
预付款项	27,553,127.01	18,696,798.73
其他应收款	498,491,961.45	432,521,835.42
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	163,732,773.09	121,741,247.80
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,175,816.57	11,599,147.13
流动资产合计	1,653,334,547.49	1,585,535,046.03
非流动资产:		
债权投资		
可供出售金融资产		3,000,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	4,940,013.86	4,726,497.53
长期股权投资	1,071,113,885.96	1,071,113,885.96
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	297,283,364.35	337,232,151.00
在建工程	13,290,451.08	11,093,172.73
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	26,711,533.44	47,919,835.41
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	20,348,365.34	20,044,731.65
递延所得税资产	68,649,395.19	62,093,673.02
其他非流动资产	45,557,750.90	18,745,040.23
非流动资产合计	1,547,894,760.12	1,575,968,987.53
资产总计	3,201,229,307.61	3,161,504,033.56

流动负债:		
短期借款	393,200,000.00	364,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	93,110,000.00	62,500,000.00
应付账款	112,831,346.96	105,981,239.47
预收款项	427,683,731.71	324,226,051.13
合同负债		
应付职工薪酬	3,459,000.80	8,372,948.50
应交税费	6,802,408.67	2,499,846.37
其他应付款	274,177,157.02	367,438,081.70
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	23,567,442.32	30,273,068.23
其他流动负债		
流动负债合计	1,334,831,087.48	1,265,291,235.40
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	19,301,421.93	27,399,689.56
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,036,851.35	13,111,592.14
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	30,338,273.28	40,511,281.70
负债合计	1,365,169,360.76	1,305,802,517.10
所有者权益:		

股本	472,441,974.00	472,441,974.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	1,176,231,139.37	1,175,261,914.51
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	79,651,060.30	79,651,060.30
未分配利润	107,735,773.18	128,346,567.65
所有者权益合计	1,836,059,946.85	1,855,701,516.46
负债和所有者权益总计	3,201,229,307.61	3,161,504,033.56

3、合并利润表

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	525,714,474.72	427,386,543.19
其中: 营业收入	525,714,474.72	427,386,543.19
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	556,040,134.90	412,478,311.73
其中: 营业成本	415,019,121.11	270,399,512.73
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,455,612.92	9,217,719.19
销售费用	29,498,856.41	16,791,146.23
管理费用	76,085,928.08	79,251,982.18
研发费用	5,633,344.77	7,179,886.47

财务费用	20,347,271.61	29,638,064.93
其中: 利息费用	19,251,809.67	22,073,886.17
利息收入	821,353.97	1,016,571.31
加: 其他收益	2,409,113.19	1,491,223.81
投资收益(损失以"一"号填 列)	61.37	
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益		
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填列)		
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填 列)	-1,435,204.61	4,358,334.07
资产减值损失(损失以"-"号填 列)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-113,902.85	350,012.45
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	-29,465,593.08	21,107,801.79
加: 营业外收入	487,365.95	52,497.83
减: 营业外支出	454,409.50	337,104.70
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-29,432,636.63	20,823,194.92
减: 所得税费用	-4,320,658.88	14,824,971.52
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	-25,111,977.75	5,998,223.40
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	-25,111,977.75	5,998,223.40
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 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	-23,632,464.28	7,900,352.91
2.少数股东损益	-1,479,513.47	-1,902,129.51
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益		
1.重新计量设定受益计划变 动额		
2.权益法下不能转损益的其 他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价 值变动		
4.企业自身信用风险公允价 值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合 收益		
1.权益法下可转损益的其他 综合收益		
2.其他债权投资公允价值变 动		
3.可供出售金融资产公允价 值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他 综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准 备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	-25,111,977.75	5,998,223.40
归属于母公司所有者的综合收益 总额	-23,632,464.28	7,900,352.91
归属于少数股东的综合收益总额	-1,479,513.47	-1,902,129.51
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-0.05	0.02

(二)稀释每股收益	-0.05	0.02
-----------	-------	------

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

法定代表人: 付波

主管会计工作负责人: 贲亮亮

会计机构负责人: 贲亮亮

4、母公司利润表

项目	2019 年半年度	2018 年半年度			
一、营业收入	267,955,968.66	178,735,660.42			
减: 营业成本	220,758,478.81	149,663,331.34			
税金及附加	2,552,357.83	2,243,982.16			
销售费用	15,409,157.15	5,044,952.29			
管理费用	39,643,881.17	37,523,968.06			
研发费用	88,355.33	84,415.24			
财务费用	10,709,002.44	21,864,552.97			
其中: 利息费用	11,194,147.88	15,217,671.71			
利息收入	2,297,963.49	1,692,103.38			
加: 其他收益	2,155,697.81	960,035.02			
投资收益(损失以"一"号填 列)					
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益					
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益(损失以"-"号填 列)					
净敞口套期收益(损失以 "一"号填列)					
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)					
信用减值损失(损失以"-"号 填列)	-254,307.10	6,962,176.17			
资产减值损失(损失以"-"号 填列)					
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	-147,214.34	1,294,292.01			
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-19,451,087.70	-28,473,038.44			
加: 营业外收入	126,346.46	0.02			

减:营业外支出	349,916.04	20,361.50
三、利润总额(亏损总额以"一"号填 列)	-19,674,657.28	-28,493,399.92
减: 所得税费用	-4,682,757.34	1,774,297.75
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-14,991,899.94	-30,267,697.67
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	-14,991,899.94	-30,267,697.67
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其 他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值 准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		

六、综合收益总额	-14,991,899.94	-30,267,697.67
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	2019 年半年度	2018 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	590,425,309.90	611,534,505.25
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		
收到再保险业务现金净额		
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	2,321.32	3,190.67
收到其他与经营活动有关的现金	23,959,776.87	44,835,549.19
经营活动现金流入小计	614,387,408.09	656,373,245.11
购买商品、接受劳务支付的现金	281,772,339.67	373,031,664.34
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		
为交易目的而持有的金融资产净 增加额		
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	75,261,726.91	57,323,446.21
支付的各项税费	65,339,464.89	89,099,630.05
支付其他与经营活动有关的现金	155,277,053.66	72,137,673.42
经营活动现金流出小计	577,650,585.13	591,592,414.02
经营活动产生的现金流量净额	36,736,822.96	64,780,831.09
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	61.37	
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	27,465,123.48	219,296.00
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	27,465,184.85	219,296.00
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	29,337,853.50	31,199,878.80
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	29,337,853.50	31,199,878.80
投资活动产生的现金流量净额	-1,872,668.65	-30,980,582.80
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		15,000,000.00
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金		15,000,000.00
取得借款收到的现金	278,500,000.00	340,250,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	42,200,000.00	367,874,588.60
筹资活动现金流入小计	320,700,000.00	723,124,588.60
偿还债务支付的现金	194,000,000.00	466,731,250.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	14,990,440.52	16,605,286.06
其中:子公司支付给少数股东的		

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	118,306,328.14	374,689,476.16
筹资活动现金流出小计	327,296,768.66	858,026,012.22
筹资活动产生的现金流量净额	-6,596,768.66	-134,901,423.62
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	28,267,385.65	-101,101,175.33
加: 期初现金及现金等价物余额	156,442,057.20	200,892,507.54
六、期末现金及现金等价物余额	184,709,442.85	99,791,332.21

6、母公司现金流量表

项目	2019 年半年度	2018 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	414,657,013.69	575,381,560.49			
收到的税费返还					
收到其他与经营活动有关的现金	198,363,820.10	33,505,093.34			
经营活动现金流入小计	613,020,833.79	608,886,653.83			
购买商品、接受劳务支付的现金	369,246,906.43	497,344,534.25			
支付给职工以及为职工支付的现金	31,458,964.74	20,549,775.11			
支付的各项税费	6,800,808.94	11,234,887.50			
支付其他与经营活动有关的现金	145,208,883.81	72,363,741.57			
经营活动现金流出小计	552,715,563.92	601,492,938.43			
经营活动产生的现金流量净额	60,305,269.87	7,393,715.40			
二、投资活动产生的现金流量:					
收回投资收到的现金					
取得投资收益收到的现金		15,000,000.00			
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	27,348,001.79				
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	27,348,001.79	15,000,000.00			
购建固定资产、无形资产和其他	19,072,138.70	23,408,007.31			

长期资产支付的现金		
投资支付的现金		
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	19,072,138.70	23,408,007.31
投资活动产生的现金流量净额	8,275,863.09	-8,408,007.31
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	156,000,000.00	210,250,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	42,200,000.00	373,220,826.83
筹资活动现金流入小计	198,200,000.00	583,470,826.83
偿还债务支付的现金	104,000,000.00	351,731,250.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	9,135,463.28	12,002,518.36
支付其他与筹资活动有关的现金	118,306,328.14	336,575,298.87
筹资活动现金流出小计	231,441,791.42	700,309,067.23
筹资活动产生的现金流量净额	-33,241,791.42	-116,838,240.40
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	35,339,341.54	-117,852,532.31
加:期初现金及现金等价物余额	101,720,194.07	171,499,419.98
六、期末现金及现金等价物余额	137,059,535.61	53,646,887.67

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2019 年半年度													
		归属于母公司所有者权益										t stee	所有		
项目		其他	地权益	工具	资本	减: 库	其他	专项	盈余	一般	未分			少数股东	者权
	股本	优先	永续	其他	公积	存股	综合	储备	公积	风险	配利	其他	小计	权益	益合
		股	债	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\			收益			准备	润				计
一、上年期末余	472,4				1,175,				79,651		275,40		2,003,	16,384	2,019,
额	41,97				513,13				,060.3		7,585.		013,75	,872.8	398,62
4/	4.00				7.42				0		06		6.78	5	9.63

童女里 日 日 300.69 300.69 98.62 499.31 養殖更正 日 <t< th=""><th></th><th></th><th>1</th><th>ı</th><th>Т</th><th></th><th></th><th></th><th>I</th><th></th><th></th><th></th></t<>			1	ı	Т				I			
前期 差積更正 同一 一	加: 会计政											
差错更正									300.69	 300.69	98.62	499.31
接触 1,774												
接触 其他												
其他 1,175 79,651 268,71 1,996 16,214 2,012 二、本年期紛余 472,4 1,175 79,651 268,71 1,996 16,214 2,012 三、木財贈減受 动金額(減少以 ""呼見到) 969,22 23,63 -22,63 -23,63 -22,63 1,479 24,142 20 2,464 24,464												
実施 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大学 大												
1.175												
513.13 513.13 600.3 4,284 320.45 6,74.2 535.13 6,09 3 7,42 7,	共化											
1. 現取産金会会 1. 現取産金会会 1. 現取産金会会 1. 提取産金会会 1. 其他 1. 提取产品 1. 其他 1. 提取产品 1. 其他 1. 其也 1.	二、本年期初余	1										
三、本期增減变 动金額(減少以 ""号填列) 969.22 4.86 2.363 2.464 2.464 2.464 2.263 2.464 2.464 1.479 2.172 2.752 89 (一)综合收益 总额 2.464 2.464 2.363 2.464 2.464 2.363 2.464 2.464 1.977 513.47 25.11 75 (二)所有者投入 的普通股 969.22 4.86 4.86 969.22 4.86 4.86 1. 所有者投入 的查通 3.296 2.486 969.22 4.86 4.86 4. 其他 969.22 4.86 969.22 4.86 969.22 4.86 4.86 (三)利润分配 969.22 4.86 4.86 969.22 4.86 4.86 (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(成 股东) 的分配 4. 其他 4. 其他 (四)所有者权 4. 其他 4. 其他 4. 其他	额											
3-2464 3,239 1,479 2,752 89 2,464 2,46	一 十 田 協 才 赤					7.42		0				
(一)综合收益 4.86 28 42 513.47 89 (一)综合收益 2,464 23,63 23,63 24,64 24,86 48,66						969,22					-1,479,	
(一)综合收益 2,464. 2,486.						4.86					513.47	
2,464. 2,464. 2,464. 1,479. 1,977. 75 75 75 75 75 75 75	3 7/7 47											
28											-1,479,	
入和減少資本 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 1	总额										513.47	
入和減少資本 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 4.86 1	(二)所有者投					969.22				969.22		969.22
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 4. 其他 569,22 4.86 (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 4. 其他 (四)所有者权												
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 4. 其他 569,22 4.86 (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 4. 其他 (四)所有者权												
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 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 (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 4. 其他 (四)所有者权												
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 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 (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 4. 其他 (四)所有者权	2. 其他权益工											
3. 股份支付计入所有者权益的金额 969,22 4. 其他 969,22 4.86 969,22 4.86 4.86 (三)利润分配 969,22 1. 提取盈余公积 1 2. 提取一般风险准备 1 3. 对所有者(或股东)的分配 1 4. 其他 1 (四)所有者权 1												
入所有者权益 的金额 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 100 1	资本											
的金额 4. 其他 969,22 4.86 (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 4. 其他 (四)所有者权	3. 股份支付计											
4. 其他 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 969,22 4.86 1. 提取盈余公积 1 <td>入所有者权益</td> <td></td>	入所有者权益											
4. 其他 4.86	的金额											
(三)利润分配 4.86	A 甘油					969,22				969,22		969,22
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 4. 其他 (四)所有者权	4. 央他					4.86				4.86		4.86
积 2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权	(三)利润分配											
2. 提取一般风险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权	1. 提取盈余公											
险准备 3. 对所有者(或股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权	积											
3. 对所有者(或 股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权	2. 提取一般风											
股东)的分配 4. 其他 (四)所有者权	险准备											
4. 其他 (四)所有者权	3. 对所有者(或											
(四)所有者权	股东)的分配											
	4. 其他											
	(四)所有者权											

1. 资本公积转 增资本(或股 本)									
 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	472,4 41,97 4.00		1,176, 482,36 2.28		79,651 ,060.3	245,08 1,820. 09		,160.7	1,988, 392,37 7.43

上期金额

								2018年	半年度						
						归属于	母公司	所有者	权益						non also also
项目		其他	也权益	工具	资本	减: 库	其他	专项	盈余	一般	未分			少数股	所有者 权益合
	股本	优先 股	永续 债	其他	公积	存股	综合 收益	储备	公积	风险 准备	配利润	其他	小计	东权益	计
一、上年期末余额	476,5 82,55 6.00				1,192, 244,94 1.49				79,651 ,060.3		375,69 2,209. 06		2,105, 614,42 4.61	3,663,7 57.54	78,182.
加: 会计 政策变更															
前期 差错更正															
同一 控制下企业合															

并										
其他										
二、本年期初余额	476,5 82,55 6.00		1,192, 244,94 1.49	18,556 ,342.2 4		79,651 ,060.3	375,69 2,209. 06	2,105, 614,42 4.61	3,663,7 57.54	2,109,2 78,182.
三、本期增减 变动金额(减 少以"一"号填 列)	-4,14 0,582 .00			-18,55 6,342. 24			7,900, 352.90		16,345, 538.39	24,190, 685.95
(一)综合收 益总额							7,900, 352.90		-1,902, 129.51	5,998,2 23.39
(二)所有者 投入和减少资 本	-4,14 0,582 .00		-14,47 0,965. 58	-18,55 6,342. 24					18,247, 667.90	18,192, 462.56
1. 所有者投入的普通股										18,247, 667.90
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	-4,14 0,582 .00		-14,47 0,965. 58	-18,55 6,342. 24				-55,20 5.34		-55,205 .34
(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										
 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)									
 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	472,4 41,97 4.00		1,177, 773,97 5.91		79,651 ,060.3	383,59 2,561. 96	2,113, 459,57 2.17	20,009, 295.93	2,133,4 68,868. 10

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

						2019	年半年度	麦				
项目	股本	其位	他权益工	具	资本公	减:库存	其他综	专项储	盈余公	未分配	其他	所有者权
	双平	优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润	共祀	益合计
一、上年期末余	472,44				1,175,26				79,651,0	128,34		1,855,701,
额	1,974.0				1,914.51				60.30	6,567.6		516.46
	0									5		
加: 会计政										-5,618,		-5,618,894
策变更										894.53		.53
前期												
差错更正												
其他												
二、本年期初余	472,44				1,175,26				79,651,0	122,72		1,850,082,
额	1,974.0				1,914.51				60.30	7,673.1		621.93

	0					2	
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)			969,224. 86			-14,991 ,899.94	-14,022,67 5.08
(一)综合收益 总额						-14,991 ,899.94	-14,991,89 9.94
(二)所有者投 入和减少资本			969,224. 86				969,224.8 6
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			969,224. 86				969,224.8 6
(三)利润分配							
1. 提取盈余公积							
2. 对所有者(或 股东)的分配							
3. 其他							
(四)所有者权 益内部结转							
1. 资本公积转 增资本(或股 本)							
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益							
5. 其他综合收 益结转留存收							

益							
6. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	472,44 1,974.0 0		1,176,23 1,139.37		79,651,0 60.30	107,73 5,773.1 8	1,836,888, 346.70

上期金额

						2	018 年半	年度				
项目		其何	也权益コ	二具	洛木公	减:库存			盈全公	未分配利		所有者权
	股本	优先 股	永续 债	其他	积	股	合收益	专项储备	积	润	其他	益合计
一、上年期末余额	476,58 2,556. 00				1,189,7 32,880. 09	18,556,3 42.24			79,651, 060.30	271,208,7 06.02		1,998,618,8 60.17
加:会计政 策变更												
前期 差错更正												
其他												
二、本年期初余额	476,58 2,556. 00				1,189,7 32,880. 09	18,556,3 42.24			79,651, 060.30	271,208,7 06.02		1,998,618,8 60.17
三、本期增减变 动金额(减少以 "一"号填列)	-4,140, 582.00				-14,470, 965.58	-18,556, 342.24				-30,267,6 97.67		-30,322,903 .01
(一)综合收益 总额										-30,267,6 97.67		-30,267,697 .67
(二)所有者投 入和减少资本	-4,140, 582.00				-14,470, 965.58	-18,556, 342.24						-55,205.34
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工 具持有者投入 资本												

					1			
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额								
4. 其他	-4,140, 582.00			-18,556, 342.24				-55,205.34
(三)利润分配								
1. 提取盈余公积								
2. 对所有者(或 股东)的分配								
3. 其他								
(四)所有者权 益内部结转								
1. 资本公积转 增资本(或股 本)								
 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	472,44 1,974. 00		1,175,2 61,914. 51			79,651, 060.30	240,941,0 08.35	1,968,295,9 57.16

三、公司基本情况

1、公司概况

山东龙泉管道工程股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")系由淄博龙泉管道工程有限公司整体变更设立的股份有限公司,于2010年3月31日在淄博市工商行政管理局完成工商变更登记,统一社会信用代码:91370000724817470X。

(1) 企业注册地、组织形式和总部地址

公司注册地及总部地址:山东省淄博市博山区尖山东路36号。

公司组织形式: 股份有限公司

(2) 公司实际控制人名称

公司实际控制人为许培峰。实际控制人变更情况详见本附注十一、关联方及关联交易1、本企业的母公司情况。

(3) 公司的业务性质和主要经营活动

公司主要从事预应力钢筒混凝土管(PCCP)和金属管件产品的生产与销售。

公司的经营范围:

预应力钢筒混凝土管、预应力混凝土管、钢筋混凝土排水管、预制混凝土衬砌管片、预制装配化混凝土箱涵及其他水泥 预制构件等混凝土制品制造、委托加工、销售、安装,并提供相应售后技术服务;商品混凝土生产、浇筑、销售;金属类管 道及管件制造、销售、安装及技术咨询服务;水工金属结构产品制造销售及技术咨询服务;塑料管道及管件制造、销售、安装及技术咨询服务;货物进出口;机械设备与房屋租赁。此外,公司还从事高中低压管道配件、XF双向空气马达阀门执行器的制造,冷作、金属切削加工,管件、管材、阀门的销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务。

2、合并报表范围

截止2019年6月30日,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司全称	本报告简称	子公司类型
常州龙泉管道工程有限公司	常州龙泉	全资子公司
辽宁盛世水利水电工程有限公司	辽宁盛世	全资子公司
淄博龙泉盛世物业有限公司	盛世物业	全资子公司
广东龙泉水务管道工程有限公司	广东龙泉	控股子公司
安徽龙泉管道工程有限公司	安徽龙泉	全资子公司
湖北大华建设工程有限公司	湖北大华	全资子公司
无锡市新峰管业有限公司	新峰管业	全资子公司
湖南盛世管道工程有限公司	湖南盛世	全资子公司
淄博龙泉管业有限公司	淄博龙泉	全资子公司

注:公司子公司"淄博龙泉盛世置业有限公司"于2019年6月26日更名为"淄博龙泉盛世物业有限公司",经营范围变更为:物业管理;建筑材料销售;会务服务;餐饮服务;食品加工、销售;住宿服务;卷烟零售(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本期合并财务报表范围变化情况详见本附注"八、合并范围的变更"和"九、在其他主体中的权益"。 本财务报表业经本公司董事会于2019年7月22日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定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,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计,详见本附注五、24"收入"、28"其他重要的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、完整地反映了本公司2019年6月30日的财务状况、2019年1-6月的经营成果和现金流量等相关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度,即每年1月1日起至12月31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

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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) 同一控制下的企业合并

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。同一控制下的企业合并,在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

对于同一控制下的企业合并,合并方在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。支付的合并对价的账面价值(或发行股份面值总额)与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司合并中发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计人当期损益。与发行权益性工具作为合并对价直接相关的交易费用,冲减资本公积(股本溢价),资本公积(股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。与发行债务性工具作为合并对价直接相关的交易费用,计入债务性工具的初始确认金额。

(2) 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指购买方实际

取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本为本公司在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。本公司为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,应于发生时计入当期损益。本公司作为合并对价发行的权益性工具或债务性工具的交易费用,应当计人权益性工具或债务性工具的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。

本公司非同一控制下合并中发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,本公司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,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。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围

本公司将所有控制的子公司(包括本公司所控制的单独主体)纳入合并财务报表范围,包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。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。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司编制。在编制合并财务报表时,本公司与子公司、子公司相互之间所有重大往来余额、交易及未实现利润予以抵销。本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍然冲减少数股东权益。子公司持有本公司的长期股权投资,视为企业集团的库存股,作为所有者权益的减项,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"减:库存股"项目列示。

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。

(1) 共同经营

当本公司是合营安排的合营方,享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时,为共同经营。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,本公司仅确认因该交易产生的损益中归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出售资产的情况,本公司全额确认该损失;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。

(2) 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,相关会计政策见本附注"三、14、长期股权投资"。

8、现金及现金等价物的确定标准

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

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

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

本公司对发生的外币交易,采用与交易发生日汇率折合本位币入账。

资产负债表日,本公司对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除:①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理;②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,本公司仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等,若采用与本公司不同的记账本位币,需对其外币财务报表折算后,再进行会计核算及合并财务报表的编报。

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

外币现金流量按照系统合理方法确定的,采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额,在现金流量表中 单独列示。

处置境外经营时,与该境外经营有关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产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,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇

兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外,本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该 类金融资产的相关股利收入计入当期损益,公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时,之前计入其他综合 收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益,不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,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。此外,在初始确认时,本公司为了消除或显著减少会计错配,将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,本公司采用公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被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,该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。

其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益 中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②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,虽然企业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。若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所 有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,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,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;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的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

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)与借出方签订协议,以承担新金融负债的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)的合同条款作出实质性修改的,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。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,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净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。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

(7) 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。本公司不确认权益工具的公允价值变动。本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

(8) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础,对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、非以公允价值计量且其变动计入当期损益的财务担保合同。

减值准备的确认方法:

本公司以预期信用损失为基础,对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法计提减值准备并确认信用减值损失。 信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的 差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,应按照该金融资产经信用调整 的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指,本公司在每个资产负债表日评估金融资产(含合同资产等其他适用项目,下同)的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,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时,考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,选择按照未来 12个月内的预期信用损失计量损失准备。

信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准:

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率,则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外,本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续 期内发生违约风险变化的合理估计,来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

以组合为基础评估预期信用风险的组合方法:

本公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款和其他应收款单项评价信用风险。如:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收票据和应收款项等。除了单项评估信用风险的金融资产外,本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别,在组合的基础上评估信用风险。

金融资产减值的会计处理方法:

期末,本公司计算各类金融资产的预计信用损失,如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额,将其差额确认

为减值损失;如果小于当前减值准备的账面金额,则将差额确认为减值利得。

金融资产信用损失的确定方法:

单项评估信用风险的金融资产,本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。 本公司对单项评估未发生信用减值的金融资产,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

① 信用风险特征组合的确定依据

项目	确定组合的依据
账龄组合	除已单独计量损失准备的应收账款和其他应收款外,本公司根据以前年度与之相同或相类
	似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收账款组合的预期信用损失为基础,考
	虑前瞻性信息,确定损失准备
合并关联方组合	合并范围内关联方的应收账款和其他应收款

账龄段分析均基于其入账日期来进行。

②按组合方式实施信用风险评估时,根据金融资产组合结构及类似信用风险特征(债务人根据合同条款偿还欠款的能力),结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息,以预计存续期基础计量其预期信用损失,确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法:

项目	计提方法	
账龄组合	预计存续期	
合并关联方组合	预计存续期	

③各组合预期信用损失率如下列示:

组合1(账龄组合):预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率(%)	其他应收款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	5	5
1至2年	8	10
2至3年	10	20
3至4年	15	50
4至5年	20	80
5年以上	50	100

组合2(合并关联方组合):结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息,预期信用损失率为0。

11、 应收款项(适用于2019年1月1日之前)

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款等。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的,本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项:

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额在100万以上(含100万元)的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,单独测试未发生减值的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法
合并关联方	不计提坏账

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备情况如下:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5	5
1至2年	8	10
2至3年	10	20
3至4年	10	50
4至5年	10	80
5年以上	10	100

(3) 单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	账龄3年以上的应收款项且有客观证据表明其发生了减值
坏账准备的计提方法	根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认

公司对单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收款项单独进行减值测试,单独测试未发生减值的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

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

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时,采取加权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。

库存商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货,其可变现净值按该等存货的估计售价减去估计的销售费用和相关 税费后的金额确定;用于生产而持有的材料等存货,其可变现净值按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生 的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定;为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,其可变现净值以合同价格 为基础计算,若企业持有存货的数量多于销售合同订购数量的,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

本公司按单个存货项目计提存货跌价准备。但如果某些存货与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量,可以合并计量成本与可变现净值;对于数量繁多、单价较低的存货,按照存货类别计量成本与可变现净值。

在资产负债表日,如果存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,并计入当期损益。如果以前减记存货价值的影响因素已经消失的,减记的金额予以恢复,并在原己计提的存货跌价准备金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

13、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时,该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

处置组,是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别:根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售;出售极可能发生,即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。

因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在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,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在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,账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中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。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或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。已抵减的商誉账面价值和划分为持有 待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销; 持有待售的处置组中负债的利息和其他费 用继续予以确认。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别,但后来不再满足持有待售类别划分条件的,本公司停止将其划分为持有待售类别,并按照下列两项金额中较低者计量:

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值,按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额;

(2) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本集团处置或被本集团划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分:

- 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。

(3) 列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于"持有待售资产",将持有待售的处置组中的负债列报于"持有待售负债"。

本集团在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组,其减值损失和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和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组,自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营,在当期财务报表中,原来作为持续经营损益列报的信息被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,在当期财务报表中,原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为 可比会计期间的持续经营损益列报。②可收回金额。

14、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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为可供出售金融资产。

(1) 初始投资成本确定

①对于本公司合并取得的长期股权投资,如为同一控制下的企业合并,应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本;如为非同一控制下的企业合并,应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本;

②除合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,以支付现金取得的长期股权投资,初始投资成本为实际支付的购买价款;以发行权益性证券取得的长期股权投资,初始投资成本为发行权益性证券的公允价值;通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本应当按照《企业会计准则第12号——债务重组》的有关规定确定;非货币性资产交换取得,初始投资成本根据准则相关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

①成本法核算

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算。采用成本法核算的长期股权投资,除追加或收回投资外,账面价值一般不变。对被投资企业宣告分派的利润或现金股利,本公司计算应分得的部分,确认为投资收益。

②权益法核算

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。采用权益法核算时,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;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,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时,本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本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,并据以确认投资收益和其他综合收益。

本公司在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的 长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则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,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资核算方法的转换

①公允价值计量转权益法核算:本公司原持有的对被投资单位的股权投资(不具有控制、共同控制或重大影响的),按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的,因追加投资等原因导致持股比例上升,能够对被投资单位施加共同控制或重大影响的,在转按权益法核算时,本公司应当按照金融工具确认和计量准则确定的原股权投资的公允价值加上为取得新增投资而应支付对价的公允价值,作为改按权益法核算的初始投资成本。

②公允价值计量或权益法核算转成本法核算:本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按照金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资,或者原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资,因追加投资等原因,能够对被投资单位实施控制的,按有关企业合并形成的长期股权投资进行会计处理。

③权益法核算转公允价值计量:本公司原持有的对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,因部分处置等原因导致持股比例下降,不能再对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按金融工具确认和计量准则对剩余股权投资进行会计处理,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。

④成本法转权益法或公允价值计量: 本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,本公司改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,本公司改按《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。在编制合并财务报表时,应当按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》的有关规定进行会计

处理。

(4) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

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

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

本公司通常通过以下一种或几种情形来判断是否对被投资单位具有重大影响:

- ①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。
- ②参与被投资单位财务和经营政策制定过程。
- ③与被投资单位之间发生重要交易。
- ④向被投资单位派出管理人员。
- ⑤向被投资单位提供关键技术资料。

存在上述一种或多种情形并不意味着本公司一定对被投资单位具有重大影响,本公司需要综合考虑所有事实和情况来做出恰当的判断。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对长期股权投资检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

可收回金额按照长期股权投资出售的公允价值净额与预计未来现金流量的现值之间孰高确定。

(6) 长期股权投资处置

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

15、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认:①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业;②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限 残值率 年折旧至		年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5.00	3.17-9.50
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75

电子设备及其他	年限平均法	2.5	5.00	19.00-47.50
电子及田及共配	中限 1 均位	2-3	3.00	19.00-47.50

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

16、在建工程

(1) 在建工程的类别

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

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

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

本公司所建造工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧。待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

(3) 在建工程减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对在建工程检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回 金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

在建工程可收回金额根据资产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孰高确定。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用,可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的,予以资本化,计入相关资产成本;其他借款费用,在发生时根据其发生额确认为费用,计入当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

(2) 资本化金额计算方法

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

本公司借款费用同时满足下列条件时开始资本化: (1)资产支出已经发生,资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出; (2)借款费用已经发生; (3)为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

暂停资本化期间:在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,应当暂停借款费用的资本化期间。

资本化金额计算:①借入专门借款,按照专门借款当期实际发生的利息费用,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;②占用一般借款按照累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率计算确定,资本化率为一般借款的加权平均利率;③借款存在折价或溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额,调整每期利息金额。



18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

(1) 无形资产的计价方法

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

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

(2) 使用寿命不确定的判断依据

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

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

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

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

资产负债表日,本公司对无形资产检查是否存在可能发生减值的迹象,当存在减值迹象时应进行减值测试确认其可收回金额,按可收回金额低于账面价值部分计提减值准备,减值损失一经计提,在以后会计期间不再转回。

无形资产可收回金额根据资产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孰高确定。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准,以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准: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。

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。

19、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,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。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,以该资产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。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组; 难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时, 按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计 量的,按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的, 先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。 再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

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

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司的短期薪酬包括短期工资、奖金、津贴、补贴、职工福利费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、短期带薪缺勤、短期利润分享计划等。在职工提供服务的会计期间,将实际发生的应付的短期薪酬确认为负债,并按照受益对象按照权责发生制原则计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、企业年金等,按照公司承担的风险和义务,分类为设定提存计划、设定受益计划。 设定提存计划:在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债,并按 照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划:在半年和年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值,以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分:(1)服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,当期服务成本是指,职工当期提供服务所导致的设定受益义务现值的增加额;过去服务成本是指,设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益义务现值的增加或减少;(2)设定受益义务的利息费用;(3)重新计量设定受益计划负债导致的变动。除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本,本公司将上述第(1)和(2)项计入当期损益;第(3)项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议。本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时(两者孰早),确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

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

(2) 预计负债的计量方法

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

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

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

23、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付,本公司以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债;如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件,如缩短等待期、变更或取消业绩条件(而非市场条件),公司在处理可行权条件时,应当考虑修改后的可行权条件。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 销售商品

本公司销售的商品在同时满足下列条件时,按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入:①已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;②既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;③收入的金额能够可靠地计量;④相关的经济利益很可能流入企业;⑤相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

公司结合自身业务情况,根据所售产品的类型及具体交易方式,确定销售收入的确认时点:

①预应力钢筒混凝土管 (PCCP)

本公司销售的预应力钢筒混凝土管(PCCP),当同时达到以下条件时确认商品销售收入的实现:

A.公司已将PCCP产品运达购货方指定或合同约定的交货地点交付给购货方;

B.交付的PCCP产品经购货方或工程项目监理人员现场进行质量验收;

C.PCCP产品经质量验收合格后,由购货方或工程施工方现场接收;

D.购货方或工程施工方的内部工程管理部门和合同管理部门对上述已现场验收并接收的PCCP产品进行确认。

②金属管件产品

A.国内销售

公司对于各类管件产品,均不负责现场安装,以产品已经发出并送达客户指定位置,经客户签收确认后确认收入的实现。

B.国外销售

根据销售合同,由市场部按订单组织装箱发货,取得出口货物报关单,附出口商品专用发票等相关单证报关,在货物报关出口离岸时确认销售收入的实现。

③房产销售

- A.工程已经竣工,并验收合格,符合销售合同约定的交付条件;
- B.买方确认接收房屋,并认可销售合同约定的结算条款及结算账单;
- C.履行了合同规定的义务,开具销售发票且价款已经取得或确信可以取得;
- D.商品房屋的实际成本已经发生并能够可靠地计量。

合同或协议价款的收取采用递延方式,实质上具有融资性质的,按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。本公司根据实际成本占预 计总成本的比例确定完工进度,在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:①已经发生的劳 务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;②已经发生的 劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

本公司在让渡资产使用权相关的经济利益很可能流入并且收入的金额能够可靠地计量时确认让渡资产使用权收入。

(4) 建造合同收入

本公司在资产负债表日,建造合同的结果能够可靠估计的,根据完工百分比法确认合同收入和费用。完工百分比法,是 指根据合同完工进度确认收入与费用的方法。本公司采用累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进 度根据累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计确定依据为:①合同总收入能够可靠地计量;②与合同相关的经济利益很可能流入本公司;③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

成本加成合同的结果能够可靠估计,确定依据为:①与合同相关的经济利益很可能流入本公司;②实际发生的合同成本 能够清楚地区分和可靠地计量。

建造合同的结果不能可靠估计的,分别情况进行处理:①合同成本能够收回的,合同收入根据能够收回的实际合同成本 予以确认,合同成本在其发生的当期确认为合同费用;②合同成本不可能收回的,在发生时立即确认为合同费用,不确认合 同收入。

25、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产(但不包括政府作为所有者投入的资本),主要划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

(2) 与资产相关的政府补助的会计处理方法

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。本公司对与资产相关的政府补助,冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的,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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

(3) 与收益相关的政府补助的会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指本公司取得的除与资产相关的政府补助之外的政府补助。本公司对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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失;用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)或冲减相关成本费用或损失。

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本公司提供贷款的,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。
 - (4) 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准
- 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。
 - (5) 政府补助的确认时点

按照应收金额计量的政府补助,在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且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。

除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助,在实际收到补助款项时予以确认。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债的确认:

- (1)本公司对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。
- (2)本公司递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的,则减记递延所得税资产的账面价值。
- (3)对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。
- (4)对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税 所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资 产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税

率计量。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①公司租入资产所支付的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分摊,计入当期费用。

②公司出租资产所收取的租赁费,在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用,计入当期费用;如金额较大的,则予以资本化,在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时,公司将该部分费用从租金收入总额中扣除,按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产:公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用,在资产租赁期间内摊销,计入财务费用。公司发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

②融资租出资产:公司在租赁开始日,将应收融资租赁款,未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益,在 将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用,计入应收融资租赁款的初始计量中, 并减少租赁期内确认的收益金额。

28、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 股份回购

公司为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时,按实际支付的金额记入库存股。

公司根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时,按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授 予权益工具时确认的资本公积之间的差额,计入资本公积(股本溢价)。

注销库存股时,按所注销库存股面值总额注销股本,按所注销库存股的账面余额,冲减库存股,按其差额冲减资本公积(股本溢价),股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

29、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2017 年陆续修订印发《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第	经公司第四届董	
23 号-金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号-套期会计》和《企业会计准则第 37 号-金融工具列	事会第四次会议	
报》等多项会计准则,境内上市企业自2019年1月1日起开始执行;于2019年4月30日发布《关	及第四届监事会	

于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号),适用于执行企业会计准 第二次会议审议 则的非金融企业 2019 年度中期财务报表和年度财务报表及以后期间的财务报表。 通过。

财政部2017年3月发布了《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》(财会[2017]7号)、《企业会计准则第23号—金融资产转移》(财会[2017]8号)、《企业会计准则第24号—套期会计》(财会[2017]9号),2017年5月发布了《企业会计准则第37号—金融工具列报》(财会[2017]14号),公司自2019年1月1日起执行新金融工具准则,并按新金融工具准则的要求列报金融工具相关信息,不对比较财务报表追溯调整,上述会计政策变更已经公司董事会审议通过。

财政部于 2019年颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号),经董事会审议,公司按照上述通知编制2019年半年度财务报表,并对相应财务报表项目进行调整如下:

会计政策变更的内容和	受影响的报表项目名称	影响金额(增加/减少:元)			
原因		合并报表2018.12.31	母公司报表2018.12.31		
公司将原应收票据及应	应收票据及应收账款	-1,105,245,723.16	-839,332,719.41		
收账款项目拆分为应收	应收票据	7,726,705.67			
票据、应收账款	应收账款	1,097,519,017.49	839,332,719.41		
公司将原应付票据及应	应付票据及应付账款	-238,850,645.37	-168,481,239.47		
付账款项目拆分为应付	应付票据	64,000,000.00	62,500,000.00		
票据、应付账款项目	应付账款	174,850,645.37	105,981,239.47		

(2) 重要会计估计变更

- □ 适用 √ 不适用
- (3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况
- □ 适用 √ 不适用
- (4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明
- □ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
増信税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税	16%、13%、10%、9%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计缴	7%、5%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、15%
其他税项	按照国家相关税收政策、制度执行	

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

无锡市新峰管业有限公司	15%

2、税收优惠

子公司无锡市新峰管业有限公司为高新技术企业,税收优惠情况如下:

(1) 增值税出口退税优惠

根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退税办法的通知》(财税[2002]7号)、《财政部、国家税务总局关于进一步提高部分商品出口退税率的通知》(财税[2009]88号),新峰管业自产货物出口实行"免、抵、退"税政策,退税率为9%。根据《财政部、国家税务总局关于调整部分产品出口退税率的通知》(财税[2018]123号),自2018年11月1日起,新峰管业自产货物出口退税率调整为13%。

(2) 所得税税率及税额抵免优惠

新峰管业于2016年11月30日获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号: GR201632004625。

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	102,255.10	542,868.68	
银行存款	184,607,187.75	155,899,188.52	
其他货币资金	152,682,674.49	62,067,704.89	
合计	337,392,117.34	218,509,762.09	

其他说明

期末货币资金余额中,除下列其他货币资金所述事项外无抵押或冻结等对使用有限制的款项,构成如下:

单位:元

项目	期末余额	期初余额
履约保函保证金	79,482,674.49	13,117,704.89
银行承兑汇票保证金	73,200,000.00	38,950,000.00
信用证保证金		10,000,000.00
合 计	152,682,674.49	62,067,704.89

其他货币资金余额中,期末余额有152,682,674.49元不属于现金及现金等价物,在编制现金流量表时已扣除。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期初余额	
银行承兑票据	20,736,795.99	7,377,903.40



商业承兑票据	262,021.70	348,802.27
合计	20,998,817.69	7,726,705.67

单位: 元

			期末余额			期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面余额 坏账准备 广值				
入加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
其中:										
其中:										

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称		期末	余额	
白你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称		期末余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例

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) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	135,504,485.23	
商业承兑票据	67,293,221.00	
合计	202,797,706.23	

(3) 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

en H	##
项目	期末转应收账款金额

其他说明

公司期末应收票据质押金额为19,506,795.99元,已背书或贴现但在资产负债表日尚未到期的应收票据均已终止确认,不存在出票人未履约而将票据转应收账款的情形。

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

			期末余额			期初余额				
类别	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	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按单项计提坏账准	140,656,	13.78%	47,115,3	33.50%	93,540,87	324,173,9	25.39%	113,295,8	24.050/	210,878,08
备的应收账款	237.09		64.28	33.30%	2.81	79.64	25.39%	96.06	34.95%	3.58
其中:										
按组合计提坏账准	879,954,	96 220/	64,337,7	7.31%	815,616,4	952,374,3	74.61%	65,733,39	6.90%	886,640,93
备的应收账款	163.13	86.22%	43.09		20.04	27.71	74.01%	3.80		3.91
其中:										
111/44/11/4	879,954,	96 220	64,337,7	C 500/	815,616,4	952,374,3	74.610/	65,733,39	6.000/	886,640,93
账龄组合	163.13	86.22%	43.09	6.58%	20.04	27.71	74.61%	3.80	6.90%	3.91
合计	1,020,61	100.00%	111,453,	10.30%	909,157,2	1,276,548	100.00%	179,029,2	14.02%	1,097,519,0
ΠИ	0,400.22	100.00%	107.37		92.85	,307.35		89.86		17.49

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	138,788,737.09	45,247,864.28	32.60%	客户未按时履约,款项逾期, 预计无法收回金额
客户 2	1,867,500.00	1,867,500.00		公司注销,预计无法收回
合计	140,656,237.09	47,115,364.28		

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

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称		期末余额	
石你	账面余额	坏账准备	计提比例

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)	514,222,943.40
1至2年	218,733,754.58
2至3年	83,175,981.16
3至4年	25,283,223.02
4至5年	34,171,055.01
5 年以上	4,367,205.96
合计	879,954,163.13

(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		期末余额		
天 剂	州 州	计提	收回或转回	核销	州 不示

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

本期转回坏账准备金额为838,926.03元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	75,888,588.88

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称 应收则	 ※款性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-------------	-----------------------------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

应收账款核销说明:本期核销的应收账款系根据公司与刘长杰先生签署的应收账款债权转让协议,按相关应收账款债权 账面余额与交易价格差额确定。



(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额465,018,565.85元,占应收账款期末余额合计数的比45.69%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额64,855,384.08元。

4、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		
火区 四文	金额	比例	金额	比例	
1年以内	35,953,765.76	98.60%	22,445,740.59	97.28%	
1至2年	470,729.01	1.29%	574,459.51	2.49%	
2至3年	14,529.91	0.04%	27,309.61	0.12%	
3年以上	26,471.00	0.07%	26,471.00	0.11%	
合计	36,465,495.68	1	23,073,980.71		

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:

期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按预付对象集中度归集的期末余额前五名预付款项汇总金额25,943,836.51元,占预付款项期末余额合计数的比例71.15%。

其他说明:

5、其他应收款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	75,104,569.30	25,928,543.81
合计	75,104,569.30	25,928,543.81

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款及借款	17,477,547.94	15,525,936.92
押金或保证金	29,670,636.48	32,097,539.23

债权转让款	51,925,447.86	
合计	99,073,632.28	47,623,476.15

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	_	_	—	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	58,275,606.81
1至2年	6,291,465.23
2至3年	7,884,324.47
3至4年	8,475,057.99
4至5年	17,677,177.78
5 年以上	470,000.00
合计	99,073,632.28

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

米 Fil	类别 期初余额		本期变动金额	
	别彻 示	计提	收回或转回	期末余额

本期计提坏账准备金额2,274,130.64元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

|--|

其中重要的其他应收款核销情况:

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交
------	---------	------	------	---------	----------

易产生						
-----	--	--	--	--	--	--

其他应收款核销说明:

本期无实际核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
刘长杰	债权转让款	51,925,447.86	1年以内	52.41%	2,596,272.39
远卓建设工程有限公司	往来款	14,100,077.78	4-5 年	14.23%	11,280,062.22
南阳市南水北调中线工程 建设管理局	保证金	6,904,107.00	2-3 年	6.97%	1,380,821.40
郑州公用事业投资发展集 团有限公司	保证金	5,245,506.10	3-4 年	5.29%	2,622,753.05
博山区住房和城乡建设局	保证金	3,486,100.00	4-5 年	3.52%	2,788,880.00
合计		81,661,238.74		82.42%	20,668,789.06

6、存货

是否已执行新收入准则

□是√否

(1) 存货分类

单位: 元

-Æ FI		期末余额			期初余额		
项目	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值	
原材料	118,856,201.40	8,374,625.09	110,481,576.31	118,907,498.59	8,374,625.09	110,532,873.50	
在产品	46,545,720.99	8,665,692.62	37,880,028.37	50,329,340.47	9,007,200.26	41,322,140.21	
库存商品	116,244,127.20	5,157,150.93	111,086,976.27	84,406,901.07	8,380,316.80	76,026,584.27	
周转材料	31,955.61		31,955.61	49,534.49		49,534.49	
发出商品	43,096,410.13	3,413,059.94	39,683,350.19	37,412,676.42	3,413,059.94	33,999,616.48	
开发成本				123,107,486.33		123,107,486.33	
合计	324,774,415.33	25,610,528.58	299,163,886.75	414,213,437.37	29,175,202.09	385,038,235.28	

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求否

(2) 存货跌价准备

项目	期知人節	本期增加金额		本期减少金额		##十人好
坝日	期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	8,374,625.09					8,374,625.09
在产品	9,007,200.26			341,507.64		8,665,692.62
库存商品	8,380,316.80			3,223,165.87		5,157,150.93
发出商品	3,413,059.94					3,413,059.94
合计	29,175,202.09			3,564,673.51		25,610,528.58

说明:本公司期末根据存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值,并考虑是否存在陈旧和滞销情况。按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备,转回本期销售存货相应的存货跌价准备。

7、其他流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税及预交的其他税费	12,319,548.13	15,334,547.92
理财产品	200,000.00	200,000.00
合计	12,519,548.13	15,534,547.92

其他说明:

8、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位: 元

项目	期末余额					折现率区间	
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/1
融资租赁保证金	10,205,288.61		10,205,288.61	9,768,298.75		9,768,298.75	9.06% \ 9.1% \ 9.29%
合计	10,205,288.61		10,205,288.61	9,768,298.75		9,768,298.75	

坏账准备减值情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信	整个存续期预期信用损失	整个存续期预期信用损失	合计
	用损失	(未发生信用减值)	(己发生信用减值)	
2019年1月1日余额在		_		

_L, ###		
本期		

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

9、固定资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
固定资产	892,050,392.78	973,798,360.10	
固定资产清理	23,792,918.83	625,952.49	
合计	915,843,311.61	974,424,312.59	

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	769,654,595.01	603,727,999.31	19,984,082.83	24,554,903.69	1,417,921,580.84
2.本期增加金额	3,021,330.78	6,949,866.77	1,771,995.39	314,193.23	12,057,386.17
(1) 购置		6,949,866.77	1,771,995.39	314,193.23	9,036,055.39
(2) 在建工程 转入	3,021,330.78				3,021,330.78
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	21,843,074.40	54,244,123.61	2,564,343.69	307,730.96	78,959,272.66
(1)处置或报 废	21,843,074.40	3,323,949.06	2,302,872.03	39,260.69	27,509,156.18
(2) 转入清理		50,920,174.55	261,471.66	268,470.27	51,450,116.48
4.期末余额	750,832,851.39	556,433,742.47	19,191,734.53	24,561,365.96	1,351,019,694.35
二、累计折旧					
1.期初余额	126,453,747.39	286,172,058.06	15,098,604.90	13,210,751.36	440,935,161.71
2.本期增加金额	19,847,933.50	28,480,591.93	1,220,492.28	6,074,403.22	55,623,420.93
(1) 计提	19,847,933.50	28,480,591.93	1,220,492.28	6,074,403.22	55,623,420.93
3.本期减少金额	5,672,136.87	29,396,938.76	2,236,120.32	284,085.12	37,589,281.07
(1) 处置或报	5,672,136.87	1,620,473.45	1,987,722.24	25,798.37	9,306,130.93

废					
(2) 转入清理		27,776,465.31	248,398.08	258,286.75	28,283,150.14
4.期末余额	140,629,544.02	285,255,711.23	14,082,976.86	19,001,069.46	458,969,301.57
三、减值准备					
1.期初余额		3,188,059.03			3,188,059.03
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额		3,188,059.03			3,188,059.03
(1) 处置或报					
废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	610,203,307.37	271,178,031.24	5,108,757.67	5,560,296.50	892,050,392.78
2.期初账面价值	643,200,847.62	314,367,882.22	4,885,477.93	11,344,152.33	973,798,360.10

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	139,781,868.57	9,221,720.50		130,560,148.08	

(3) 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
房屋及建筑物	371,126,568.66	正在办理中

其他说明

(4) 固定资产清理

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
机器设备	23,792,918.83	625,952.49		
合计	23,792,918.83	625,952.49		

其他说明



10、在建工程

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
在建工程	15,883,135.80	4,808,003.43		
工程物资	10,952,264.39	11,093,172.73		
合计	26,835,400.19	15,901,176.16		

(1) 在建工程情况

单位: 元

福口		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	1,197,065.87		1,197,065.87	282,617.70		282,617.70
常州龙泉标准厂房以及配 套设施项目	10,412,520.89		10,412,520.89	4,525,385.73		4,525,385.73
内蒙古分公司 PCCP 生产 线及配套设施项目	1,755,367.07		1,755,367.07			
安徽龙泉新建排水管生产 车间项目	947,986.61		947,986.61			
湖南盛世 PCCP 生产线及配套设施项目	1,496,650.21		1,496,650.21			
其他	73,545.15		73,545.15			
合计	15,883,135.80		15,883,135.80	4,808,003.43		4,808,003.43

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

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
常州龙泉标准 厂房以套 设施项目	20,000,0		5,887,13 5.16			10,412,5 20.89	52.06%	在建				其他
内蒙古	66,126,3		1,755,36			1,755,36	2.65%	在建				其他

分公司	00.00		7.07		7.07				
PCCP 生									
产线及									
配套设									
施项目									
安徽龙									
泉新建	12 (00 7		047.096		047.096				
排水管	13,688,7		947,986.		947,986.	6.93%	在建		其他
生产车	00.00		61		61				
间项目									
湖南盛									
世 РССР									
生产线	7,000,00		1,496,65		1,496,65	21 200/			++- / ₁ ₁
及配套	0.00		0.21		0.21	21.38%	仕建		其他
设施项									
目									
合计	106,815,	4,525,38	10,087,1		14,612,5				
ΠИ	000.00	5.73	39.05		24.78	-			 -

(3) 工程物资

单位: 元

项目		期末余额		期初余额			
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
工程材料	395,662.73	199,691.80	195,970.93	367,092.29	199,691.80	167,400.49	
工程设备	10,843,529.24	87,235.78	10,756,293.46	11,013,008.02	87,235.78	10,925,772.24	
合计	11,239,191.97	286,927.58	10,952,264.39	11,380,100.31	286,927.58	11,093,172.73	

其他说明:

11、无形资产

(1) 无形资产情况

	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	294,159,023.24	22,873,010.83		4,010,835.00	321,042,869.07
	2.本期增加金					
额						
	(1) 购置					

	 		Γ	
(2) 内部研				
发				
(3) 企业合				
并增加				
3.本期减少金额	22,672,000.00			22,672,000.00
(1) 处置				
4.期末余额	271,487,023.24	22,873,010.83	4,010,835.00	298,370,869.07
二、累计摊销				
1.期初余额	31,430,670.91	8,196,162.24	3,058,863.31	42,685,696.46
2.本期增加金额	3,012,127.89	1,143,650.55	296,465.67	4,452,244.11
(1) 计提	3,012,127.89	1,143,650.55	296,465.67	4,452,244.11
3.本期减少金 额	1,775,973.49			1,775,973.49
(1) 处置				
 4.期末余额	32,666,825.31	9,339,812.79	3,355,328.98	45,361,967.08
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	238,820,197.93	13,533,198.04	655,506.02	253,008,901.99
2.期初账面价 值	262,728,352.33	14,676,848.59	951,971.69	278,357,172.61
p.e.ds				

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。

12、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	期末余额	
广东龙泉水务管 道工程有限公司	629,227.09					629,227.09
湖北大华建设工 程有限公司	1,798,451.31					1,798,451.31
无锡市新峰管业 有限公司	208,592,127.93					208,592,127.93
合计	211,019,806.33					211,019,806.33

(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		本期增加	本期减少	期末余额
广东龙泉水务管 道工程有限公司	629,227.09			629,227.09
合计	629,227.09			629,227.09

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

广东龙泉水务管道工程有限公司: 2014年8月18日,公司以人民币1,296,637.00元的对价取得珠海水务集团持有珠海市珠津金属防腐工程有限公司35.00%股权以及周钊名持有珠海市珠津金属防腐工程有限公司25.00%股权,形成商誉629,227.09元,后珠海市珠津金属防腐工程有限公司更名为广东龙泉水务管道工程有限公司。

湖北大华建设工程有限公司: 2015年8月18日,公司以人民币60,000,000.00元的对价取得湖北大华建设工程有限公司 100%股权,合并日取得的可辨认净资产公允价值为58,201.548.69元,形成商誉1,798,451.31元。

无锡市新峰管业有限公司: 2016年4月26日,公司以发行股份及支付现金方式购买新峰管业公司100%股权,购买成本合计人民币500,000,005.00元,合并日取得的可辨认净资产公允价值291,407,877.07元,从而形成商誉208,592,127.93元。说明商誉减值测试过程、关键参数(如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等)及商誉减值损失的确认方法:

- ①资产负债表日,公司评估了商誉的可收回金额,公司将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合。
- ②对于收购广东龙泉、湖北大华形成的商誉,采用市场法,计算可比交易案例交易价与账面净资产、净利润、营业收入的比例,根据市净率、市盈率综合确定广东龙泉、湖北大华企业市场价值,扣除变现费用作为可收回金额。

③对于收购新峰管业形成的商誉,采用现金流量折现模型,在当前经营模式持续经营的前提下,通过预测无锡市新峰管业有限公司在本次评估基准日后预计收益年限内的年度净现金流量(分段预测),再选用适当的折现率逐年折现加和,加上该公司目前的非经营性资产(负债)及溢余资产(负债)的价值、减去付息债务确定资产组组合可收回价值。其基本计算公式为:

$$V = (V1+V2-V3) \times (1-\S) \times S \times (1\pm K)$$

式中, V: 资产组组合可收回价值

V1: 企业营业价值

V2: 非经营性资产(负债)及溢余资产价值

V3: 长期付息债务的价值

§: 流通性折扣系数

S: 委估股权比例

K: 控制权溢价(折价)调整系数

$$V1 = \left[\sum_{i=1}^{n} R_{i}(1+r)^{-i} + R_{n} / r. (1+r)^{-n}\right]$$

Ri——企业未来第i年预期企业自由净现金流

r——折现率,由加权平均资本成本估价模型确定

i——收益计算年期

n----详细预测年期

商誉减值测试的影响

本公司进行商誉减值测试后发现,广东龙泉包含商誉后资产组的可回收金额低于账面价值,故计提了减值准备,收购湖北大华和新峰管业商誉经测试不存在减值。

其他说明

13、长期待摊费用

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
临时设施	6,322,822.60		856,986.10		5,465,836.50
财产保险费	177,570.43		106,542.24		71,028.19
厂房租赁费	342,008.80	1,827,743.88	485,073.53		1,684,679.15
装修改造费		330,903.99			330,903.99
用友友营销信息技 术服务费		389,056.60			389,056.60

合计	6,842,401.83	2,547,704.47	1,448,601.87		7,941,504.43
----	--------------	--------------	--------------	--	--------------

其他说明

14、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

番目	期末余额		期初余额	
项目	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	168,672,731.17	39,797,257.71	247,155,664.60	57,258,257.01
内部交易未实现利润			1,551,268.28	387,817.07
可抵扣亏损	218,913,931.80	54,728,482.95	111,378,553.32	27,844,638.33
预计负债	133,600.00	20,040.00	133,600.00	20,040.00
合计	387,720,262.97	94,545,780.66	360,219,086.20	85,510,752.41

(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	
项 目	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	33,651,517.33	5,047,727.60	36,014,511.87	5,402,176.78
合计	33,651,517.33	5,047,727.60	36,014,511.87	5,402,176.78

(3) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	106,989,650.10	96,927,387.07
合计	106,989,650.10	96,927,387.07

(4)未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2020年	379,753.72	379,753.72	
2021 年			

2022 年	44,246,985.78	44,246,985.78	
2023年	52,300,647.57	52,300,647.57	
2024 年	10,062,263.03		
合计	106,989,650.10	96,927,387.07	

其他说明:

15、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

□是√否

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预付土地及房产工程款	42,059,164.84	24,386,285.50
预付设备款	19,253,979.50	7,079,802.27
合计	61,313,144.34	31,466,087.77

其他说明:

16、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	411,000,000.00	316,500,000.00
保证借款	77,200,000.00	185,000,000.00
信用借款	75,000,000.00	
合计	563,200,000.00	501,500,000.00

短期借款分类的说明:

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位: 元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明:

期末公司无逾期未偿还的短期借款。



17、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	92,810,000.00	64,000,000.00
合计	92,810,000.00	64,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

18、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付长期资产款项	21,012,882.54	45,574,272.62
应付货款	144,666,089.62	118,129,411.02
应付费用款	11,712,690.40	11,146,961.73
合计	177,391,662.56	174,850,645.37

(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
河南省第一防腐工程有限公司	4,721,022.65	尚未结算
合计	4,721,022.65	

其他说明:

19、预收款项

(1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
货款	272,445,281.01	192,776,804.86
资产处置款		5,000,000.00
合计	272,445,281.01	197,776,804.86

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

项目	期末余额 未偿还或结转的原因	
客户1	6,926,306.00	尚未交货
合计	6,926,306.00	

20、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	54,677,920.78	43,171,901.98	72,370,750.19	25,479,072.57
二、离职后福利-设定提存计划	266,666.00	5,432,574.08	5,449,161.08	250,079.00
合计	54,944,586.78	48,604,476.06	77,819,911.27	25,729,151.57

(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	50,199,267.12	32,388,557.73	61,555,745.55	21,032,079.30
2、职工福利费		5,350,212.52	5,350,212.52	
3、社会保险费	128,547.00	3,239,802.81	3,230,427.81	137,922.00
其中: 医疗保险费	108,034.00	2,127,410.14	2,120,256.14	115,188.00
工伤保险费	9,573.00	836,516.28	835,480.28	10,609.00
生育保险费	10,940.00	275,876.39	274,691.39	12,125.00
4、住房公积金	65,372.00	1,931,711.81	1,932,612.81	64,471.00
5、工会经费和职工教育经费	4,284,734.66	261,617.11	301,751.50	4,244,600.27
合计	54,677,920.78	43,171,901.98	72,370,750.19	25,479,072.57

(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	259,828.00	5,243,301.57	5,260,628.57	242,501.00
2、失业保险费	6,838.00	189,272.51	188,532.51	7,578.00
合计	266,666.00	5,432,574.08	5,449,161.08	250,079.00

其他说明:

21、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,638,596.07	12,990,806.11
企业所得税	2,861,239.87	16,596,013.63
个人所得税	561,412.17	10,484,900.69
城市维护建设税	445,644.10	825,752.41
房产税	1,442,342.69	1,297,238.17
土地使用税	1,087,368.62	1,315,446.96
教育费附加	191,072.46	364,483.92
地方教育费附加	127,381.65	242,117.59
印花税	60,545.85	38,290.34
综合基金费	31,031.05	8,368.22
水资源税	13,576.80	11,937.60
环保税	2,353.74	2,920.55
土地增值税	1,070,930.63	
合计	16,533,495.70	44,178,276.19

其他说明:

22、其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	1,004,018.69	1,004,018.69
其他应付款	20,414,286.92	191,618,604.86
合计	21,418,305.61	192,622,623.55

(1) 应付股利

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,004,018.69	1,004,018.69
合计	1,004,018.69	1,004,018.69

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
经营性往来款及其他	14,601,247.24	16,659,459.61
筹资性往来款	5,813,039.68	174,959,145.25
合计	20,414,286.92	191,618,604.86

23、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	42,450,169.99	48,886,787.21
合计	42,450,169.99	48,886,787.21

其他说明:

24、长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	43,719,462.31	61,327,804.08
专项应付款	2,327,072.00	2,356,472.00
合计	46,046,534.31	63,684,276.08

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额 期初余额	
应付融资租赁款	93,745,006.30	122,051,334.42
减:未确认融资费用	7,575,374.00	11,836,743.13
减: 一年内到期的非流动负债	42,450,169.99	48,886,787.21
长期应付款	43,719,462.31	61,327,804.08

其他说明:

(2) 专项应付款

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
职工安置补偿金	2,356,472.00		29,400.00	2,327,072.00	详见说明
合计	2,356,472.00		29,400.00	2,327,072.00	

其他说明:

职工安置补偿金系公司之子公司无锡市新峰管业有限公司应付的职工安置补偿金,依据无锡市滨湖区农林局锡滨农林【2001】31号《关于无锡市新峰石化管件厂二次转制方案的请示》、无锡市新峰石化管件厂二次转制协议等相关文件,无锡市新峰石化管件厂国有资产转让时欠无锡市梅园茶果场往来款8,016,427.10元。依据企业负担等实际情况,在二次转制时减免3,006,160.07元,实际归还无锡市梅园茶果场5,010,267.03元,减免款项用于解决职工三金负担重和职工分流、就业等问题,定期支付相关人员费用时,自专项应付款转出。

25、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
职工工伤费用	133,600.00	133.600.00	预提职工工伤后续治疗及其 他费用
合计	133,600.00	133,600.00	

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

26、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	21,613,167.88		2,325,834.85	19,287,333.03	详见说明
合计	21,613,167.88		2,325,834.85	19,287,333.03	

涉及政府补助的项目:

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
拆迁补偿款	77,740.33			50,356.33			27,384.00	与资产相关
龙泉科技大 厦及龙泉家 园项目扶持 资金	13,033,851.8			2,024,384.46			11,009,467.3	与资产相关
产业园财政 局固定资产 投资资金补 助	8,501,575.74			251,094.06			8,250,481.68	与资产相关

其他说明:

- (1)根据博政字[2004]第120号文及博山区国有土地使用权收回合同,公司将收到的拆迁补偿款用于补偿被收回的土地使用权、拆除的建筑物及厂房设备的损失和搬迁后的新购建资产,并按新购建固定资产的预计使用期限,将递延收益平均分摊转入当期损益。
- (2)根据博政字[2014]37号文,公司收到龙泉科技大厦及龙泉家园项目扶持资金1,736万元。公司根据文件规定及拨款单所注款项用途,本期按购置相关资产的折旧期限及发生的相关费用化支出转入当期损益。
- (3)根据公司与阜阳合肥现代产业园管委会签订的投资协议及补充协议,按项目建筑面积给予安徽龙泉最高不超过1,144万元的固定资产投资补助。截至本报告期末公司累计收到该项补助9,930,975.61元。公司将收到的上述补助资金作为与资产相关的政府补助,自购置的资产可供使用时起,按其预计使用期限,平均分摊转入当期损益。

27、股本

单位:元

	期初余额	本次变动增减(+、-)				期末余额	
	州彻东领	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	州 不示领
股份总数	472,441,974.00						472,441,974.00

其他说明:

28、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)	1,175,513,137.42	969,224.86		1,176,482,362.28
合计	1,175,513,137.42	969,224.86		1,176,482,362.28

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

29、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	53,100,706.87			53,100,706.87
任意盈余公积	26,550,353.43			26,550,353.43
合计	79,651,060.30			79,651,060.30

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

30、未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	275,407,585.06	375,692,209.06



调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)	-6,693,300.69	
调整后期初未分配利润	268,714,284.37	375,692,209.06
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-23,632,464.28	7,854,565.37
期末未分配利润	245,081,820.09	383,592,561.96

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润-6,693,300.69元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

31、营业收入和营业成本

单位: 元

本期发生		全生 额 上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	384,161,966.50	284,008,167.83	421,972,233.30	264,662,503.73
其他业务	141,552,508.22	131,010,953.28	5,414,309.89	5,737,009.00
合计	525,714,474.72	415,019,121.11	427,386,543.19	270,399,512.73

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明

32、税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,362,233.17	1,822,473.45
教育费附加	587,363.36	785,633.19
房产税	2,672,460.91	2,465,892.08
土地使用税	2,930,430.09	3,326,198.05
车船使用税	21,434.80	13,318.08
印花税	291,664.81	263,581.72
地方教育费附加	390,229.48	526,658.48
水利建设基金	101,450.63	2,398.79
水资源税	17,308.40	11,379.80
环境保护税	10,106.64	185.55



土地增值税	1,070,930.63	
合计	9,455,612.92	9,217,719.19

其他说明:

33、销售费用

单位: 元

项目 本期发生额		上期发生额
发生额	29,498,856.41	16,791,146.23
合计	29,498,856.41	16,791,146.23

其他说明:

34、管理费用

单位: 元

项目 本期发生额		上期发生额
发生额 76,085,928.08		79,251,982.18
合计	76,085,928.08	79,251,982.18

其他说明:

35、研发费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费用与长期费用摊销	741,120.90	890,455.66
人员人工	3,963,468.41	3,374,155.65
直接投入	755,045.11	2,452,704.70
设计费用		
认证评审费	1,528.30	5,825.24
现场试验费		200,595.92
软件开发费	93,122.33	97,087.38
检测及模具	4,716.98	
其他	74,342.74	159,061.92
合计	5,633,344.77	7,179,886.47

其他说明:



36、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	
利息支出	19,251,809.67	22,073,886.17	
减: 利息收入	821,239.19	1,016,571.31	
加: 其他支出	1,891,747.75	8,578,706.08	
加: 汇兑损益	24,953.38	2,043.99	
合计	20,347,271.61	29,638,064.93	

其他说明:

37、其他收益

单位: 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
拆迁补偿款	50,356.33	71,559.87
龙泉科技大厦及龙泉家园项目扶持资金	2,024,384.46	684,539.21
产业园财政局固定资产投资资金补助	251,094.06	251,094.06
专利创造资助资金	80,000.00	
税收返还	3,278.34	4,030.67

38、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	61.37	
合计	61.37	

其他说明:

39、信用减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	
坏账损失	-1,435,204.61	4,358,334.07	
合计	-1,435,204.61	4,358,334.07	

其他说明:



40、资产处置收益

单位: 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置损益(损失以"一"列示)	-113,902.85	350,012.45

41、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	
其他	487,365.95	52,497.83	487,365.95	
合计	487,365.95	52,497.83	487,365.95	

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

対中項ロ	4-24-2-1 4	4.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1	州王米刑	补贴是否影	是否特殊补	本期发生金	上期发生金	与资产相关/
补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	响当年盈亏	贴	额	额	与收益相关

其他说明:

42、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
捐赠支出	60,000.00	25,000.00	60,000.00
非流动资产毁损报废损失	294,283.06		294,283.06
其他	100,126.44	312,104.70	100,126.44
合计	454,409.50	337,104.70	454,409.50

其他说明:

43、所得税费用

(1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,928,909.95	13,553,273.69
递延所得税费用	-6,249,568.83	1,271,697.83
合计	-4,320,658.88	14,824,971.52



(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	-29,432,636.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	-7,358,159.16
子公司适用不同税率的影响	-58,967.90
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,024,496.92
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	2,437,625.93
税法规定的额外可扣除费用	-365,654.68
所得税费用	-4,320,658.88

其他说明

44、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
存款利息收入、营业外收入及其他收益	904,517.53	3,750,290.46
收到经营性往来款	21,997,432.64	41,085,258.73
收回的履约保证金	1,057,826.70	
合计	23,959,776.87	44,835,549.19

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的期间费用	37,940,075.94	7,232,354.39
支付经营性往来款	50,218,181.42	64,905,319.03
支付的履约保证金	67,118,796.30	
合计	155,277,053.66	72,137,673.42

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金



项目	本期发生额	上期发生额
收到的筹资性往来款及借款	27,200,000.00	367,874,588.60
收回的筹资性保证金	15,000,000.00	
合计	42,200,000.00	367,874,588.60

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的筹资性往来款及借款	78,306,328.14	356,077,928.58
支付的筹资性保证金	40,000,000.00	18,611,547.58
合计	118,306,328.14	374,689,476.16

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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	-25,111,977.75	5,998,223.40
加:资产减值准备	1,435,204.61	-4,358,334.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧	55,623,420.93	54,648,263.92
无形资产摊销	4,452,244.11	4,764,524.68
长期待摊费用摊销	1,448,601.87	1,701,198.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	-408,185.91	-350,012.45
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	294,283.06	
财务费用(收益以"一"号填列)	19,251,809.67	22,075,930.16
投资损失(收益以"一"号填列)	-61.37	
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-6,747,195.14	1,271,985.83
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-354,449.18	
存货的减少(增加以"一"号填列)	-64,555,734.88	-63,649,609.58
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填	180,839,123.80	101,117,139.90



列)		
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-127,104,426.01	-57,431,286.32
其他	-2,325,834.85	-1,007,193.14
经营活动产生的现金流量净额	36,736,822.96	64,780,831.09
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	1	
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	184,709,442.85	99,791,332.21
减: 现金的期初余额	156,442,057.20	200,892,507.54
现金及现金等价物净增加额	28,267,385.65	-101,101,175.33

(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	184,709,442.85	156,442,057.20
其中: 库存现金	102,255.10	542,868.68
可随时用于支付的银行存款	184,607,187.75	155,899,188.52
三、期末现金及现金等价物余额	184,709,442.85	156,442,057.20

其他说明:

46、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	152,682,700.00	特定用途
固定资产	494,682,000.00	设定抵押
无形资产	150,393,900.00	设定抵押
合计	797,758,600.00	

其他说明:

- (1) 货币资金特定用途的说明详见本附注七、合并财务报表主要项目注释1、货币资金。
- (2) 固定资产、无形资产抵押情况说明:

2016年6月29日,公司与交通银行股份有限公司淄博分行签订最高额抵押合同,以龙泉科技大厦、土地使用权(淄国用2014第01250号)作抵押,为公司自该行取得的25,000.00万元授信额度提供担保,抵押期限自2016年6月29日至2019年6月23日(后续签延期至2019年7月6日),报告期末,用于抵押的房屋原值33,481.73万元,净值31,204.68万元,用于抵押的土地使用权原值4,904.62万元,净值4,618.70万元,该抵押合同项下的短期借款余额为15,000.00万元。

2016年12月27日,公司与中国工商银行股份有限公司淄博博山支行签订最高额抵押合同,以安徽龙泉土地使用权(阜州

国用(2015)第A110151号)作抵押,为本公司自该行取得的2,400.00万元的授信额度提供担保,借款期限自2016年12月23日到2019年12月23日。报告期末,用于抵押的土地使用权原值1,891.76万元,净值为1,749.17万元。该抵押合同项下的短期借款余额为3,000.00万元。

2017年10月13日,公司与上海浦东发展银行股份有限公司淄博分行签订最高额抵押合同,以土地使用权(豫2017郑港区不动产权第1000012号)作抵押,为公司自该行取得的4,013.79万元授信额度提供担保,抵押期限自2017年10月13日至2020年10月13日。报告期末,用于抵押的土地使用权原值1,379.55万元,净值1,168.84万元,该抵押合同项下的短期借款余额为3,000,00万元。

2017年6月19日,本公司与平安国际融资租赁(天津)有限公司签订售后回租融资租赁协议,以机器设备作为标的取得融资租赁款4,000.00万元。标的资产报告期末账面价值846.82万元,合同租赁期限为3年。

2017年9月19日,辽宁盛世与中建投租赁(天津)有限责任公司签订售后回租融资租赁协议,以本公司机器设备作为标的取得融资租赁款8,000.00万元。标的资产报告期末账面价值2,602.32万元,合同租赁期限为4年。

2017年12月15日,公司与海通恒信国际租赁股份有限公司签订售后回租融资租赁协议,以本公司机器设备作为标的取得融资租赁款5,000.00万元;标的资产报告期末账面价值3,032.13万元,合同租赁期限为3年。

2018年1月31日,公司与中国工商银行股份有限公司淄博博山支行签订最高额抵押合同,以本公司机器设备作抵押,为本公司自该行取得的4,000.00万元的授信额度提供担保,抵押期限自2018年1月6日到2021年1月25日。报告期末,标的资产账面价值为2,416.21万元。该抵押合同项下的短期借款余额为3,000.00万元。

2018年8月17日,新峰管业与中国农业银行股份有限公司无锡滨湖支行签订最高额抵押合同,以(苏2018无锡市不动产权第0126866号)不动产作抵押,为自该行2018年8月17日至2023年8月16日止签署的借款、贸易融资、保函、承兑、资金业务及其他授信业务提供最高额9,380.12万元抵押担保。本报告期末,用于抵押的房产原值9,642.94万元,净值6,002.42万元;用于抵押的土地使用权原值2,662.83万元,净值2,116.95万元。本报告期末,该最高额抵押合同项下的借款余额为6,500万元。

2019年6月11日,公司与江苏银行股份有限公司常州分行签订最高额抵押合同,以本公司房屋(常房权证新字第00475490号、苏(2019)常州市不动产权第0035171号)及土地(常国用(2004)第0017174号)作抵押,为本公司自该行取得的5,500万元的授信额度提供担保,抵押期限自2019年6月11日至2022年6月10日。报告期末,标的资产账面价值为7,270.04万元。该抵押合同项下的短期借款余额为3,000万元。

2019年4月22日,公司与中国建设银行股份有限公司淄博博山支行签订最高额抵押合同,以辽宁盛世土地使用权作抵押,为公司自该行取得600.00万元短期借款提供担保。报告期末,用于抵押的土地使用权原值1,757.60万元,净值1,479.31万元,该抵押合同项下的短期借款余额为600.00万元。

47、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
拆迁补偿款	50,356.33	其他收益	50,356.33
龙泉科技大厦及龙泉家园项目扶持资金	2,024,384.46	其他收益	2,024,384.46
产业园财政局固定资产投资资金补助	251,094.06	其他收益	251,094.06
专利创造资助资金	80,000.00	其他收益	80,000.00
税收返还	3,278.34	其他收益	3,278.34

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动(如,新设子公司、清算子公司等)及其相关情况:

新设子公司

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	排及性质 持股比例(%)		表决权比例
1 公司石柳	王女红吕地	1工/川八匹	业分压灰	直接	间接	(%)
淄博龙泉管业有限公司	淄博市	淄博市	预应力钢筒混凝 土管生产、销售	100.00		100.00

说明: 2019年6月18日,为满足业务发展需要,公司在山东省淄博市投资设立全资子公司淄博龙泉管业有限公司,注册资本人民币2,000万元,自成立之日起纳入公司合并范围。截至本报告期末,公司尚未缴纳出资。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	山夕州岳	业务性质 直接		取得主子
丁公可石协	土安红昌地	注 加地	业分性灰			取得方式
常州龙泉管道工 程有限公司	常州	常州	水泥制品制造	100.00%		设立
辽宁盛世水利水 电工程有限公司	辽阳	辽阳	水泥制品制造, 工程施工	100.00%		设立
淄博龙泉盛世物 业有限公司	淄博	淄博	物业管理	100.00%		设立
广东龙泉水务管 道工程有限公司	珠海	珠海	水泥制品制造、 安装、防腐	64.90%		非同一控制下企 业合并
安徽龙泉管道工 程有限公司	阜阳	阜阳	水泥制品制造	100.00%		设立
湖北大华建设工 程有限公司	武汉	武汉	工程总承包	100.00%		非同一控制下企 业合并
无锡市新峰管业 有限公司	无锡	无锡	工业金属管件的 生产与销售	100.00%		非同一控制下企 业合并
湖南盛世管道工 程有限公司	永州	永州	预应力钢筒混凝 土管生产、销售	100.00%		设立
淄博龙泉管业有	淄博	淄博	预应力钢筒混凝	100.00%		设立

限公司 土管	产、销售
--------	------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
广东龙泉水务管道工程 有限公司	35.10%	-1,479,513.47		14,735,160.76

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

名称 流动资 非流动 资产合 流动负 非流动 负债合 流动资 非流动 资产合 流动负 非流动 负债名 次 资产 计 债 负债 计 产 资产 计 债 分债 计	子公司		期末余额					期初余额					
产 资产 计 债 负债 计 产 资产 计 债 负债 计 广东龙泉水务管道工程有限 87.15 180.85 068.00 553.01 110,255, 53.01 110,255, 19,695,1 120,527, 140,222, 93,542,0 110,255, 110,695,1 11.06 93,542		流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合
泉水务 管道工 程有限 33,583,8 87.15 118,652, 152,236, 168.00 110,255, 553.01 110,255, 19,695,1 11.06 120,527, 477.13 140,222, 588.19 93,542,0 38.75	12.17	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计
管道工程有限 33,583,8 118,652, 152,236, 110,255, 110,25	广东龙												
	管道工	, ,	, ,	, ,	, ,		, ,	, ,	, ,	, ,	, ,		93,542,0 38.75

单位: 元

		本期別	文生 额			上期別	文生 额	
子公司名称	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
广东龙泉水 务管道工程 有限公司	30,391,739.8	-4,700,034.45	-4,700,034.45	1,041,394.29	17,014,509.3	-5,106,823.29	-5,106,823.29	25,118,695.4 8

其他说明:



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

合营企业或联营				持股	比例	对合营企业或联
企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	营企业投资的会 计处理方法
中铁联运物流股 份有限公司	北京市	北京市	仓储运输	10.00%		

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:

说明: 2015年北京京铁经贸发展中心、晋畅河北煤炭销售有限公司、山东盛能港务有限公司、山西中孚煤炭运销有限公司、欧拓普国际投资顾问(北京)有限公司、山西晋盛源物流有限公司、本公司、达天下信息技术(北京)有限公司签订投资协议,拟定共同出资设立中铁联运物流股份有限公司(以下简称"中铁联运物流")。协议约定北京京铁经贸发展中心出资1万元,占注册资本的0.01%;晋畅河北煤炭销售有限公司出资1000万元,占注册资本的10.00%;山东盛能港务有限公司出资1000万元,占注册资本的10.00%;山西中孚煤炭运销有限公司1500万元,占注册资本的15.00%;欧拓普国际投资顾问(北京)有限公司出资1000万元,占注册资本的10.00%;山西晋盛源物流有限公司3499万元,占注册资本的34.99%;本公司出资1000万元,占注册资本的10.00%;达天下信息技术(北京)有限公司出资1000万元,占注册资本的10.00%。

中铁联运物流公司章程规定:董事会由九位董事组成,本公司在中铁联运物流董事会中派有代表,因此本公司能够对中 铁联运物流施加重大影响,该投资单位构成本公司联营企业。截至本报告期末,投资各方尚未缴纳出资,本公司未确认长期 股权投资,中铁联运物流公司尚未发生损益。

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司主要于中国内地经营, 且其主要活动以人民币计价。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

(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。本公司面临的利率风险主要来源于银行和金融机构借款,公司借款金额详见本附注相关项目。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资,不存在应披露的价格风险。

2、信用风险

如果金融工具涉及的顾客或对方无法履行合同项下的义务对本公司造成的财务损失,即为信用风险。信用风险主要来自应收客户款项。公司主要的信用风险来自应收账款收回风险。

由于水利、市政工程的施工期较长,通常会跨年度,公司根据订单的要求分批发货、分期收回货款,往往在期末存在较大金额的应收账款;另外根据行业惯例及中标文件,客户通常需要预留合同金额的一定比例(一般为5%-25%左右)作为通水保证金、质量保证金,且一般在合同履行完毕1-2年后才能收回,该部分款项也使得公司应收账款余额较高。对此,公司将加大应收账款的催收力度,并根据客户性质及账龄结构,加强与重点客户的沟通交流,提高应收账款回收效率。

3、流动风险

流动风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。该风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

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	› 〉 III 1·h	业务性质	注册资本	母公司对本企业的	母公司对本企业的
马公司石 柳	注册地	业分性则	上 加页平	持股比例	表决权比例

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明:

2018年8月29日,公司原控股股东、实际控制人刘长杰先生与江苏建华企业管理咨询有限公司(以下简称"建华咨询")签署了《股份转让协议》和《表决权委托协议》等协议,刘长杰先生拟通过协议转让方式转让给建华咨询其持有的龙泉股份32,505,700股,占上市公司总股本的6.88%,同时,刘长杰先生同意将其所持龙泉股份97,517,139股(占上市公司总股本的20.64%)的表决权委托给建华咨询行使。2019年1月16日,本次协议转让股份32,505,700股已过户登记至建华咨询名下。本次股权转让及表决权委托完成后,建华咨询成为龙泉股份的控股股东,许培锋先生成为龙泉股份的实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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:

|--|

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
付波	董事长、总裁
刘强	副董事长



	,
刘长杰	持股比例最大股东
阎磊	董事、董事会秘书
钟宇	独立董事
王俊杰	独立董事
王宇	监事会主席
邢士波	监事
岳洪涛	监事
王晓军	副总裁
贲亮亮	财务总监
王相民	董事(2019年4月届满离任)
张宇	董事(2019年4月届满离任)
吕丙芳	董事(2019年4月届满离任)
赵 利	董事(2019年4月届满离任)
刘英新	独立董事(2019年4月届满离任)
吴春京	独立董事(2019年4月届满离任)
许肃贤	独立董事(2019年4月届满离任)
卢其栋	监事会主席(2019年4月届满离任)
翟乃庆	监事(2019年4月届满离任)
鹿传伟	监事(2019年4月届满离任)
李久成	副总经理(2019年4月届满离任)
刘占斌	副总经理(2019年4月届满离任)
王宝灵	副总经理(2019年4月届满离任)
苏州裕景泰贸易有限公司	同一实际控制人
建华建材 (河北) 有限公司	同一实际控制人
建华建材(河南)有限公司	同一实际控制人
淄博悦景置业有限公司	同一实际控制人
建华建材科技 (江苏) 有限公司	同一实际控制人
安徽硕望建材贸易有限公司	同一实际控制人
繁昌县新创业建材有限公司	同一实际控制人
江苏卡满行物联科技有限公司	同一实际控制人
上海圆鸟供应链有限公司	同一实际控制人
中山建华管桩有限公司	同一实际控制人
建华建材(吉林)有限公司	同一实际控制人
建华建材 (中国) 有限公司	同一实际控制人

苏州硕望供应链有限公司	同一实际控制人
上海裕品鲜供应链管理有限公司	同一实际控制人

其他说明

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
江苏卡满行物联科技有限公司	接受产成品运输劳务	408,722.02	80,000,000.00	否	
上海圆鸟供应链有限公司	接受原材料运输劳务	4,179,555.61	20,000,000.00	否	
安徽硕望建材贸易有限公司	采购原材料	2,094,106.27			
繁昌县新创业建材有限公司	采购原材料	128,168.70			
苏州硕望供应链有限公司	采购原材料	918,717.34			
苏州裕景泰贸易有限公司	采购原材料	79,296,596.69	450,000,000.00	否	
中山建华管桩有限公司	采购原材料	42,797.43			
上海裕品鲜供应链管理有限公司	采购其他	30,525.00			

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
建华建材(中国)有限公司	提供租赁服务	86,206.90	
淄博悦景置业有限公司	提供物业服务及其他	2,819,310.07	
建华建材 (河南) 有限公司	出售产成品	5,055,992.84	
建华建材科技(江苏)有限公司	出售产成品	487,990.05	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
本公司作为被担保方				

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
淄博悦景置业有限公司	112,304,000.00	2019年06月18日	2022年06月17日	否

关联担保情况说明

(3) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
刘长杰	转让债权	257,948,258.08	
淄博悦景置业有限公司	出售土地使用权	130,790,952.32	
建华建材(吉林)有限公司	采购固定资产	134,901.21	

(4) 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	1,319,400.00	1,217,900.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位: 元

币日夕护	⊹ π 	期末余額	额	期初余额		
项目名称		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款	建华建材 (河北) 有限公司			106,839.74	5,341.99	
应收账款	建华建材科技 (江苏) 有限公司	551,428.76	27,571.44			
应收账款	淄博悦景置业有限公司	7,220,305.17	361,015.26			
预付账款	苏州裕景泰贸易有限公司			3,134,777.43		
其他应收款	刘长杰	51,925,447.86	2,596,272.39			

(2) 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	安徽硕望建材贸易有限公司	961,652.20	
应付账款	繁昌县新创业建材有限公司	58,892.43	
应付账款	江苏卡满行物联科技有限公司	435,964.22	
应付账款	上海圆鸟供应链有限公司	2,942,403.39	
应付账款	中山建华管桩有限公司	42,797.43	

应付账款	苏州裕景泰贸易有限公司	28,688,655.47	
预收账款	建华建材 (河南) 有限公司	173,406,479.77	10,465,198.86
预收账款	淄博悦景置业有限公司	43,398.78	
其他应付款	刘长杰		92,000,000.00
其他应付款	淄博悦景置业有限公司		74,000,000.00

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

截至本报告期末,公司不存在需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

本公司期末已贴现尚未到期的商业承兑汇票金额为67,293,221.00元。

十三、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

2019 年 7 月 4 日,为满足业务发展需要,公司在湖北省鄂州市投资设立全资子公司湖北龙泉管业有限公司,注册资本人民币 5,000 万元,业务性质为预应力钢筒混凝土管生产及销售。

除上述事项外,截至本财务报告批准报出日,公司无需要披露的重大资产负债表日后事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了四个报告分部,分别为PCCP业务分部、金属管件业务分部、建筑施工业务分部和物业服务业务分部,其中建筑施工和物业服务分部业务较少,并入PCCP业务分部。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务,在不同地区从事经营活动。由于每个分部需要不同的技术或市场策略,本公司管理层分别管理各个报告分部的经营活动,定期评价这些报告分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。

(2) 报告分部的财务信息

项目	PCCP 业务分部	金属管件业务分部	分部间抵销	소난
坝日	PCCP业务方面	並周日件业务万 印	刀 时间10.10	ПI

主营业务收入	276,964,856.87	107,197,109.63	384,161,966.50
主营业务成本	213,415,185.18	70,592,982.65	284,008,167.83
营业利润	-34,863,661.34	379,674.54	-34,483,986.80
资产总额	2,575,874,965.02	699,831,785.57	3,275,706,750.59
负债总额	1,082,684,546.27	199,808,715.11	1,282,493,261.38

十五、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

			期末余额			期初余额				
类别	账面余额 坏账准备			账面	余额	坏账	准备			
Z,M	金额 比例 金额 计提比 账面价值 例	金额	比例	金额	计提比例	账面价值				
按单项计提坏账准 备的应收账款	140,656, 237.09	19.23%	47,115,3 64.28	33.50%	93,540,87 2.81	324,173,9 79.64	32.63%	113,295,8 96.06	34.95%	210,878,08 3.58
其中:										
按组合计提坏账准 备的应收账款	590,616, 464.70	80.77%	36,326,8 72.81	7.80%	554,289,5 91.89	669,166,2 58.72	67.37%	40,711,62 2.89	6.08%	628,454,63 5.83
其中:										
账龄组合	465,703, 492.27	63.68%	36,326,8 72.81	7.80%	429,376,6 19.46	515,021,6 01.61	51.85%	40,711,62 2.89	7.90%	474,309,97 8.72
合并关联方	124,912, 972.43	17.08%			124,912,9 72.43	154,144,6 57.11	15.52%			154,144,65 7.11
合计	731,272, 701.79	100.00%	83,442,2 37.09	11.41%	647,830,4 64.7	993,340,2 38.36	100.00%	154,007,5 18.95	15.50%	839,332,71 9.41

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额					
水面余额		坏账准备	计提比例	计提理由		
客户1	138,788,737.09	45,247,864.28	32.60%	客户未按时履约,款项逾期,预计无法收回金额		
客户2	1,867,500.00	1,867,500.00	100.00%	公司注销,预计无法收回		
合计	140,656,237.09	47,115,364.28	1			

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额				
石你	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由	

按组合计提坏账准备:

单位: 元

タチャ	期末余额			
名称	账面余额	坏账准备	计提比例	

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)	243,862,796.47
1至2年	129,463,809.19
2至3年	44,644,952.74
3 至 4 年	14,758,295.84
4至5年	31,294,768.08
5 年以上	1,678,869.95
合计	465,703,492.27

(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
关 剂	朔彻末砚	计提	收回或转回	核销	朔不示领

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

本期转回坏账准备金额为2,168,552.35元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

1位 日	拉牌人類
项目	核相定例
	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1



实际核销的应收账款	75,888,588.88
-----------	---------------

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称 应收账款	欠性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
--------------	----------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

本期核销的应收账款系根据公司与刘长杰先生签署的应收账款债权转让协议,按相关应收账款债权账面余额与交易价格差额确定。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额346,392,687.66元,占应收账款期末余额合计数的比例47.37%,相应 计提的坏账准备期末余额汇总金额50,343,093.26元。

2、其他应收款

单位: 元

项目 期末余额		期初余额	
其他应收款	498,491,961.45	432,521,835.42	
合计	498,491,961.45	432,521,835.42	

(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	
子公司往来款	435,559,443.55	418,034,082.06
押金或保证金	16,306,411.60	19,795,496.48
其他经营性往来款	2,476,261.01	45,000.00
债权转让款	51,925,447.86	
合计	506,267,564.02	437,874,578.54

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2019年1月1日余额在 本期		_	_	

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况



□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	54,337,252.37
1至2年	2,539,565.00
2至3年	7,036,227.00
3至4年	6,795,076.10
合计	70,708,120.47

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

米미	米別 期知今媚		本期变动金额		
大 別	类别 期初余额	计提	收回或转回	期末余额	

本期计提坏账准备金额为2,422,859.45元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目 核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称 其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
-----------------	------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

本期无实际核销的其他应收款。

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	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
淄博龙泉盛世物业有 限公司	子公司往来款	343,724,515.33	1年以内、1-2年、 2-3年	67.89%	
刘长杰	债权转让款	51,925,447.86	1年以内	10.26%	2,596,272.39
辽宁盛世水利水电工 程有限公司	子公司往来款	60,375,242.15	1年以内、1-2年	11.93%	
安徽龙泉管道工程有	子公司往来款	23,180,642.48	1年以内	4.58%	

限公司					
南阳市南水北调中线 工程建设管理局	押金及保证金	6,904,107.00	2-3 年	1.36%	1,380,821.40
合计		486,109,954.82		96.02%	3,977,093.79

3、长期股权投资

单位: 元

頂目		期末余额			期初余额	
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,071,113,885.96		1,071,113,885.96	1,071,113,885.96		1,071,113,885.96
合计	1,071,113,885.96		1,071,113,885.96	1,071,113,885.96		1,071,113,885.96

(1) 对子公司投资

单位: 元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余 额
常州龙泉管道工 程有限公司	201,782,443.96			201,782,443.96		
辽宁盛世水利水 电工程有限公司	103,034,800.00			103,034,800.00		
淄博龙泉盛世物 业有限公司	30,000,000.00			30,000,000.00		
广东龙泉水务管 道工程有限公司	66,296,637.00			66,296,637.00		
安徽龙泉管道工 程有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
湖北大华建设工 程有限公司	120,000,000.00			120,000,000.00		
无锡市新峰管业 有限公司	500,000,005.00			500,000,005.00		
合计	1,071,113,885.96	_		1,071,113,885.96		

4、营业收入和营业成本

番目	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本

主营业务	258,472,953.85	213,376,762.95	174,828,206.50	145,204,214.32
其他业务	9,483,014.81	7,381,715.86	3,907,453.92	4,459,117.02
合计	267,955,968.66	220,758,478.81	178,735,660.42	149,663,331.34

是否已执行新收入准则

□是√否

其他说明:

十六、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	-3,596,244.94	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	2,409,113.19	
委托他人投资或管理资产的损益	61.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	32,956.45	
减: 所得税影响额	-350,786.29	
少数股东权益影响额	779.96	
合计	-804,107.60	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

42.44.41泊	加权亚特洛次立册关索	每股收益		
报告期利润	加权平均净资产收益率	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	-1.19%	-0.05	-0.05	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	-1.15%	-0.05	-0.05	

第十一节 备查文件目录

- 一、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财务报表。
- 二、报告期内在中国证券监督管理委员会指定信息披露媒体披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有公司董事长签名的2019年半年度报告文本原件。

四、以上备查文件的备置地点:公司董事会办公室。

山东龙泉管道工程股份有限公司 董事会 法定代表人:付波 二零一九年七月二十二日