

证券代码：002671

证券简称：龙泉股份

公告编号：2023-014

# 山东龙泉管道工程股份有限公司 2022 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	龙泉股份	股票代码	002671
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李文波	翟慎琛	
办公地址	江苏省常州市新北区沿江东路 533 号	江苏省常州市新北区沿江东路 533 号	
传真	0519-69653985	0519-69653985	
电话	0519-69653996	0519-69653996	
电子信箱	liwenbo@lq-pipe.cn	zhai-shenchen@lq-pipe.cn	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### 1、公司的主要业务

目前，公司的主要业务为预应力钢筒混凝土管（PCCP）等混凝土管道的生产、销售、安装及售后服务以及金属管件的研发、生产与销售。报告期内，公司继续开拓钢管（包括 3PE 防腐钢管、不锈钢管）、地下管网全生命周期管理服务、预制风电混凝土塔筒等新业务。

受外部环境等因素影响，报告期内，公司实现营业收入 99,650.32 万元，比上年同期下降 27.57%。其中，PCCP 等管道业务收入 86,856.03 万元，占营业收入的 87.16%，同比下降 12.65%；金属管件业务收入 10,373.57 万元，占营业收入的 10.41%，同比下降 69.37%。

#### 2、公司的主要产品及其用途

##### （1）预应力钢筒混凝土管（PCCP）等混凝土管道

预应力钢筒混凝土管是由钢板、预应力钢丝、混凝土和水泥砂浆四种基本原材料在经过钢筒成型、混凝土浇筑、预应力控制技术的施加和保护层喷射等制造工艺后，构成的一种新型复合管材。

PCCP 适用于跨区域水源地之间的大型输水工程，自来水、工业和农业灌溉系统的供配水管网，电厂循环水管道，各种市政压力排污主管道和倒虹吸管等。

除 PCCP 管道产品外，公司混凝土管道产品还包括：顶进施工法用预应力钢筒混凝土管（JPCCP）、顶进施工法用钢筋混凝土排水管（DRCP）等。

## （2）金属管件

金属管件主要产品包括弯头、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，主要材质有碳钢、合金钢、不锈钢、钛材、镍材、镍基合金等，产品主要用于核电及石化行业。

## （3）3PE 防腐钢管

3PE 防腐钢管是指具有三层结构聚乙烯涂层（MAPEC）外防腐的钢管，是国内常用的一种防腐管道。3PE 防腐钢管的基材主要包括无缝钢管、螺旋结构钢管、直缝焊钢管等。3PE 防腐一般由三层组成：第一层为环氧粉末；第二层为粘合剂；第三层为聚乙烯。3PE 防腐钢管的涂层是底层与钢管面所接触的是环氧粉末防腐涂层，中间层为带有分支结构功能团的共聚粘合剂，面层为高密度聚乙烯防腐涂层。

3PE 防腐钢管适用于石油、天然气、煤气、自来水、化工管道、电力套管、污水处理、钢结构、集中供热、热力发电等工程。

## （4）地下管网全生命周期管理服务

地下管网全生命周期管理服务，主要包括提供给水、排水管道的检测、监测及非开挖修复等服务。

## （5）预制风电混凝土塔筒

预制风电混凝土塔筒指通过预制混凝土构件拼接而成的风力发电用塔杆，在风力发电机组中主要起支撑作用。对于 160m 级别以上超高风机，全钢柔塔技术方案存在太大不确定性，而风电混凝土塔筒整体结构刚度大，可靠性更强，成为提升风机高度与保障机组可靠性运行的另一选择。目前，风电混凝土塔筒主要有现场浇筑、现场工厂整环预制、集中工厂分片预制三种方案。

## 3、公司的市场地位

PCCP 行业经过三十多年的发展，行业集中度越来越高，公司作为头部企业竞争优势进一步加强。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，现已成为国内建材行业生产用于国家大型水利工程建设、跨区域调水工程建设的预应力钢筒混凝土管系列产品的龙头企业，是中国混凝土与水泥制品协会副会长单位。多年来，公司稳居我国 PCCP 行业第一集团行列，通过成功中标南水北调配套工程、湖北省鄂北地区水资源配置工程、吉林省中部城市引松供水工程、福建省平潭及闽江口水资源配置工程、引绰济辽工程、滇中引水工程、环北部湾广东水资源配置工程等国内一系列标志性引水输水工程管材供应合同，在行业内享有较高的知名度。

公司全资子公司新峰管业拥有高新技术企业证书，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获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，如恒力石化（大连）炼化有限公司/2000 万吨/年炼化一体化项目、中化二建集团有限公司/恒逸（文莱）PMB 石油化工项目、全球第一台“华龙一号”核电机组—中核集团福建福清核电 5 号机组项目、“华龙一号”海外首堆工程——巴基斯坦卡拉奇 2 号机组项目等。

## 3、主要会计数据和财务指标

### （1）近三年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

单位：元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末 增减	2020 年末

总资产	2,644,763,447.78	3,162,813,505.81	-16.38%	3,095,185,184.22
归属于上市公司股东的净资产	1,570,715,011.19	2,203,288,383.32	-28.71%	2,184,835,659.06
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	996,503,245.11	1,375,875,517.55	-27.57%	836,771,454.77
归属于上市公司股东的净利润	-640,759,587.08	17,655,389.49	-3,729.26%	-90,051,047.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-438,929,275.30	-26,126,338.94	-1,580.03%	-95,962,043.74
经营活动产生的现金流量净额	82,025,993.81	47,897,314.94	71.25%	-248,727,976.24
基本每股收益（元/股）	-1.15	0.03	-3,933.33%	-0.18
稀释每股收益（元/股）	-1.13	0.03	-3,866.67%	-0.18
加权平均净资产收益率	-34.03%	0.80%	-34.83%	-4.37%

## (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	129,019,317.96	284,251,892.97	314,635,578.12	268,596,456.06
归属于上市公司股东的净利润	-44,842,257.88	-8,807,284.13	-74,316,116.90	-512,793,928.17
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-46,188,036.01	-20,277,926.74	-63,248,027.57	-309,215,284.98
经营活动产生的现金流量净额	-133,695,301.73	-29,771,296.27	14,253,220.39	231,239,371.42

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

是 否

## 4、股本及股东情况

### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股 股东总数	27,079	年度报告披露 日前一个月 末普通股 股东总数	24,608	报告期末 表决权恢 复的优先 股股东总 数	0	年度报告披 露日前一个 月末表决 权恢复的 优先股 股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条 件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
广东建华企业管理 咨询有限公司	境内非国有法人	22.99%	130,033,668				
建华建材（中 国）有限公司	境内非国有法人	16.70%	94,488,394	94,488,394			
刘洁	境内自然人	1.87%	10,600,000				
王晓军	境内自然人	1.49%	8,412,531	6,309,398			
刘吉康	境内自然人	0.99%	5,593,050				
刘素霞	境内自然人	0.88%	5,000,154				
卓鸿熙	境内自然人	0.65%	3,669,608				
陈玉娟	境内自然人	0.58%	3,256,100				
赵玉珊	境内自然人	0.53%	3,007,536				
张青立	境内自然人	0.50%	2,812,400				

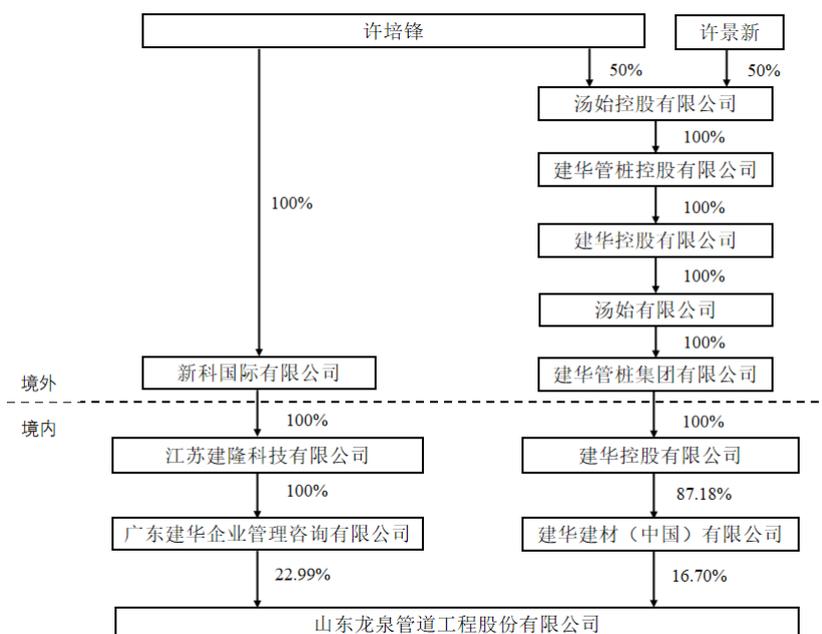
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、建华建材（中国）有限公司与建华咨询同受许培锋先生控制。 2、刘素霞女士与刘吉康先生为母子关系。 除此之外，未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否为一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

1、本报告期，受部分水利项目招投标延期、生产不连续及产品结构变动等因素影响，公司营业收入较上年同期下降。虽然公司在成本费用上进行了严控，但公司整体毛利率下降，造成经营性亏损。

2、根据《企业会计准则》和公司会计政策的相关规定，结合公司的实际情况，本着谨慎性原则，公司 2022 年度计提应收账款、固定资产、商誉等资产减值准备金额合计 26,537.81 万元。

3、本报告期，根据公司总体经营规划，并结合公司实际经营情况，公司对部分分子公司进行了处置，其中，公司出售淄博龙泉盛世物业有限公司 100% 股权造成处置损失 17,999.19 万元。

山东龙泉管道工程股份有限公司董事会

法定代表人：付波

二零二三年四月二十七日