

公司代码：603315

公司简称：福鞍股份

**辽宁福鞍重工股份有限公司**  
**2021 年年度报告摘要**

## 第一节 重要提示

- 1 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 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司董事会拟定2021年度利润分配方案如下：经公司第四届董事会第十二次会议审议通过，公司 2021 年度拟不进行利润分配，也不进行资本公积转增股本，未分配利润将用于促进公司可持续发展、满足公司日常生产经营和项目投资需要。

本次利润分配方案尚需提交公司 2021 年年度股东大会审议。

## 第二节 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	福鞍股份	603315	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	秦帅	王丹阳
办公地址	辽宁省鞍山市千山区鞍郑路8号	辽宁省鞍山市千山区鞍郑路8号
电话	0412-8437608	0412-8492100
电子信箱	FAIR@lnfa.cn	FAIR@lnfa.cn

### 2 报告期公司主要业务简介

#### 1) 铸造板块

公司主要从事重大技术装备配套大型铸钢件的生产和销售。公司产品按照用途可以分为火电

设备铸件、水电设备铸件以及其他铸件，主要火电产品有：高/中压内、外汽缸；阀体/缸体；超超临界主汽调节阀；燃机排气缸、燃机透平缸等；水电产品：上冠、下环、转轮体、推力头、叶片、增能器、导叶等；轨道交通产品：内燃机转向架、矿用卡车轮毂、架体等。铸造行业是制造业的基础产业，是众多产品和高端技术装备创新发展的基础保障，当前我国铸造产业已经有相当的规模，一大批铸件行业科技进步成果进入应用领域，个别产品的制造水平甚至接近国际先进水平。我国铸件产量跃居全球首位已经多年，一些中高精密铸造产品还服务于汽车、航空航天、船舶、能源等重点领域，还为国外用户提供了成套装备。

在《工程机械行业“十四五”发展规划》中提到，国家新型城镇化和工业化政策将继续为铸造行业整体发展提供有力保障，发展重点及关键任务之一就是全面推行绿色发展，构建工程机械绿色制造体系，技术进步和两化融合促进行业发展和结构优化使我国铸造业也将呈现出高集中度、高专业化的特点，加大先进节能环保技术、工艺和产品的研发力度，加快工程机械企业绿色改造升级；积极推行低碳化、循环化和集约化，提高行业资源利用效率；强化产品全生命周期绿色管理，努力构建高效、清洁、低碳、循环的绿色制造体系，推动碳达峰碳中和目标的实现。与此同时，因政府继续加大环保整治力度，铸造行业的落后产能将加速被淘汰。公司作为绿色铸造企业，将继续发展自身优势，调整产品结构，提升经营业绩。

但是，由于铸造机械价格昂贵，大部分企业仍旧以传统方式在发展铸造业，在更新先进技术与现代化机械设备上存在较大压力；加之受疫情误工及 2021 年大宗原材料成本、国际海运物流成本大幅上涨，整个行业在 2021 年产生较大幅度的亏损，公司 2021 年度在铸造板块业绩也出现亏损情况。

## 2) 环保领域

公司子公司辽宁冶金设计研究从事的主要业务为烟气治理工程服务和能源管理工程服务，主要业务涵盖烟气治理和能源管理两大领域。烟气治理方面，设计研究院主要面向钢铁行业冶金系统球团、烧结、市政供暖公司燃煤锅炉、垃圾焚烧炉、燃煤火力发电厂等提供配套的烟气治理工程设计服务、工程总承包服务、运营服务，主要涉及脱硫、脱硝、除尘等领域。能源管理方面，设计研究院主要面向化工、钢铁等高耗能行业，提供热电联产、余热利用及环保方面的工程设计服务、工程总承包服务。同时，设计研究院面向钢铁、市政、化工、电力等行业提供设计咨询服务。

十四五期间，得益于国家政策的鼓励与支持推动行业快速发展、公众环保意识逐步增强、公众监督与社会舆论对环保政策的贯彻执行、技术创新等，环保领域投资有望继续扩大。环保领域

未来 5 年的发展方向和投资重点牢牢锁定国家战略角度，成为政府重点投资领域，环保行业正面临政策暖风的投资机遇。公司子公司设计研究院开展业务所涉及的领域主要分为燃煤非电领域和燃煤发电领域的烟气治理。其中燃煤非电领域主要涉及燃煤工业锅炉改造、钢铁、建材（主要包括平板玻璃、陶瓷、砖瓦）等行业，燃煤发电领域主要涉及煤电行业。

我国燃煤工业锅炉保有量大，分布广，能耗高，污染重，能效和污染控制整体水平与国外相比有一定的差距，节能减排潜力巨大。据生态环境部数据，目前钢铁行业就有已完成或正在实施 6.6 亿吨产能超低排放改造，下一步将有序推动钢铁、水泥、焦化行业及锅炉超低排放改造。

2021 年，中国国内燃煤工业锅炉改造的市场空间已达到 470 亿元，而在国家对大气治理越来越重视的背景下，脱硝改造和脱硫增容改造业务正延续快速增长。同时伴随颗粒物排放指标的收紧，超过 80%以上的燃煤锅炉机组需要提标改造。

### 3) 锂电池负极材料领域

2021 年，在全球新能源汽车市场需求的刺激下，锂电负极材料出现阶段性供需错位，锂电池出货量高速增长，据研究数据显示，全球锂离子电池总体出货量 562.4GWh，同比增长 91.0%，中国企业出货量占比高达 59.4%。未来，随着全球新能源汽车渗透率的持续提升以及双碳目标的逐步推进，汽车动力电池和储能电池的需求量将持续以较高速增长，而 2030 年之前，其他电池体系仍难以大规模产业化发展，锂离子电池仍将是主流技术路线。

叠加未来整个行业年复合 40%左右的增速。国内锂电池产量达到 448GWh，上游供应链上，碳酸锂价格涨幅超七成，锂电负极材料尤其是中高端负极材料供给严重不足。为满足下游中高端动力锂电的市场需求，跟上下游头部动力锂电厂商的产能扩张步伐，主流负极材料厂商纷纷扩建产能。目前，锂电池负极材料行业处于快速发展时期。主要负极材料企业现有产能约 46 万吨，拟扩建产能 45 万吨，预计到 2023 年主要负极材料企业负极总产能将达到 90.5 万吨，年复合增速达到 40%。

公司参股子公司四川瑞鞍新材料科技有限公司计划建设“年产 10 万吨锂电池负极材料前驱体和成品生产线项目”。合作项目计划分两期建设，一期项目建设年产 5 万吨锂电池负极材料前驱体和成品生产线；二期项目规划新增年产 5 万吨锂电池负极材料前驱体和成品生产线，具体进度视一期投产后市场情况再定。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年
总资产	2,541,549,960.69	2,132,031,868.10	19.21	1,966,135,477.72
归属于上市公司股东的净资产	1,396,771,378.48	1,367,820,835.51	2.12	1,319,260,923.12
营业收入	951,248,952.20	886,248,508.71	7.33	835,579,882.90
归属于上市公司股东的净利润	75,004,482.57	99,219,245.95	-24.41	114,038,536.64
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	68,991,715.15	85,496,809.90	-19.30	57,583,276.51
经营活动产生的现金流量净额	-95,072,495.24	52,988,873.52	-279.42	51,724,556.92
加权平均净资产收益率(%)	5.41	7.38	减少1.97个百分点	8.73
基本每股收益(元/股)	0.2443	0.3219	-24.11	0.3714
稀释每股收益(元/股)	true	true		

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	165,535,233.03	224,757,052.9	216,779,542.14	344,177,124.13
归属于上市公司股东的净利润	14,821,551.29	25,017,345.48	10,523,466.06	24,642,119.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,100,376.65	23,826,401.65	12,317,939.97	19,746,996.88
经营活动产生的现金流量净额	-93,618,981.64	24,999,149.19	-21,154,369.31	-5,298,293.48

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股东情况

### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

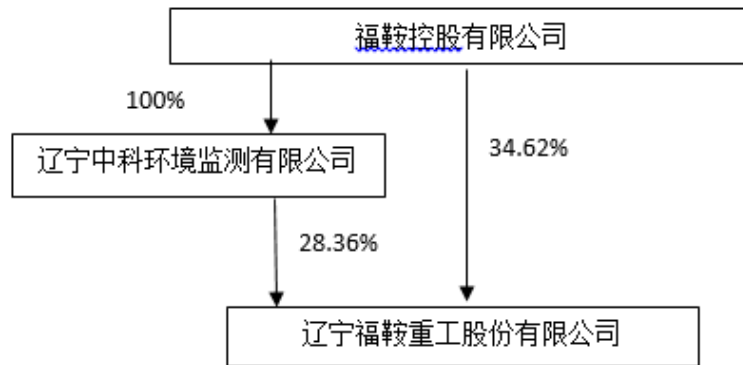
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					8,109		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					8,525		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
中科（辽宁）实业有 限公司	0	87,075,363	28.36	87,075,363	质 押	68,400,000	境内 非国 有法 人
福鞍控股一财通证 券—20 福 01EB 担保 及信托财产专户	0	70,000,000	22.80	0	无		其他
福鞍控股有限公司	-6,459,500	36,302,820	11.82	0	无		境内 非国 有法 人
李士俊	-303,900	10,383,600	3.38	0	质 押	3,480,000	境内 自然 人
谢雁禧	-222,190	2,670,100	0.87	0	无		境内 自然 人
刘晨	2,389,500	2,389,500	0.78	0	无		境内 自然 人
罗纾沂	2,314,100	2,314,100	0.75	0	无		境内 自然 人
蔡红彬	1,738,000	1,738,000	0.57	0	无		境内 自然 人
钱仲明	1,682,200	1,682,200	0.55	0	无		境内 自然 人
陈婷婷	1,585,501	1,585,501	0.52	0	无		境内 自然 人

上述股东关联关系或一致行动的说明	中科实业为福鞍控股全资子公司，福鞍控股一财通证券—20 福 01EB 担保及信托财产专户为福鞍控股可交债信托账户。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无。

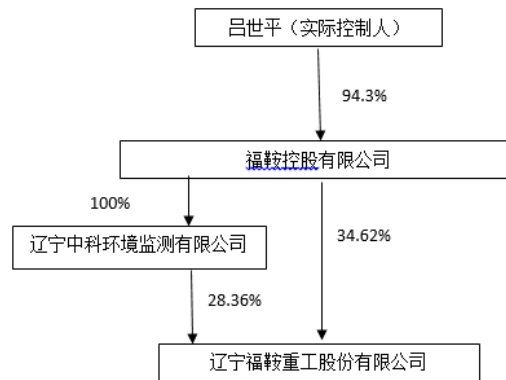
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

#### 5 公司债券情况

□适用 √不适用

### 第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

报告期内，公司实现营业收入 951,248,952.20 元，同比增加 7.33%，归属于上市公司股东的净利润 75,004,482.57 元，同比下降 24.41%。

报告期末公司资产总额 2,541,549,960.69 元，比上年末增幅 19.21%，归属于上市公司股东的股东权益总额为 1,396,771,378.48 元，比上年末增幅 2.12%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用