

证券代码: 300432

证券简称: 富临精工

公告编号: 2022-018

## 绵阳富临精工股份有限公司 2021 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。

立信会计师事务所(特殊普通合伙)对本年度公司财务报告的审计意见为:标准的无保留意见。

非标准审计意见提示

适用  不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以 809960144 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.00 元(含税),送红股 0 股(含税),以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

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	富临精工	股票代码	300432
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	李鹏程	徐华崑	
办公地址	四川省绵阳高端制造产业园凤凰中路 37 号	四川省绵阳高端制造产业园凤凰中路 37 号	
传真	0816-6800655	0816-6800655	
电话	0816-6800673	0816-6800673	
电子信箱	fljgzb@fulinpm.com	fljgzb@fulinpm.com	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

##### 一、主要业务介绍

报告期内,公司从事的主要业务为汽车零部件和新能源锂电正极材料的研发、生产和销售。

##### (一) 主要产品及用途

##### 1、汽车零部件

##### (1) 传统汽车发动机零部件产品

以挺柱、摇臂、喷嘴、张紧器及缸内直喷高压油泵泵壳为主的精密液压零部件,应用于汽车发动机;

以VVT、VVL、油泵电磁阀为主的电磁驱动精密零部件，应用于汽车发动机。

## （2）新能源汽车智能电控产品

以电子水泵、电子油泵、智能热管理集成模块及电控执行器为主的电子驱动系列产品，应用于新能源汽车、混合动力汽车及传统汽车的热管理及动力系统；车载减速度器总成、高精度齿轴及壳体等系列产品，主要应用于新能源车电驱动系统；变速箱电磁阀系列产品应用于自动变速箱和混动变速箱的电液控制系统，可变阻尼减震器电磁阀系列产品应用于智能悬架系统。

## 2、新能源锂电正极材料产品

主要产品为磷酸铁锂正极材料，应用于新能源汽车动力电池和储能领域。

## （二）经营模式

### 1、汽车零部件

#### （1）采购模式

公司汽车零部件业务所需的主要坯料/成品、原辅材料、外购标准件及其他物资采购，由采购部向供应商统一负责开发与采购。按照采购类型不同，分为成熟产品采购、新品开发采购、大宗物资采购和零星采购。每月中旬公司计划物流部依据与主机厂签订的月度订单结合库存情况，编制次月生产计划，并组织安排事业部生成及采购完成交付。

#### （2）生产模式

公司汽车零部件业务采取专业生产与外协加工相结合的生产方式。汽车零部件产品的研发设计与热处理、精密加工、产品装配、检测等是保证产品质量与竞争力的关键，这些关键工序制造由公司完成。公司仅向外协供应商采购坯料和外协加工服务，这种生产模式最大限度提高了公司的生产能力和综合竞争力。

由于公司产品为主机厂配套的发动机机型各有不同，因而公司产品生产具有多品种、中小批量、定制（非标准件）生产的特点。公司的生产模式为“核心零部件自制和总装（检测）”，采用“预测+库存拉动”的方式组织生产。事业部在生产组织过程中积极运用精益生产工具来提高生产效率，通过精益生产提高生产效率，实施精益改善缩短生产节拍、缩短换线周期，以实现快速响应、缩短交付周期、降低库存水平以提升公司经营绩效。

#### （3）销售模式

公司汽车零部件产品的销售主要采取直销模式。产品主要向国内外主机厂配套销售，少部分产品通过外贸公司或跨国公司等渠道销往国内外市场。

境内主机市场，公司通常在当年年末或下年年初与发动机主机厂签订下年度采购合同，并与第三方物流公司签订相关物流协议。国内售后市场，实行限价销售。境外主机市场，对已在中国合资配套的境外主机厂商，外延业务至其外方市场；对还未在中国设立合资公司的境外客户，公司直接与境外客户进行业务合作。境外售后市场，分为直接出口和间接出口，即直接同客户建立业务合作关系和与专业出口贸易公司进行合作。

## 2、新能源锂电正极材料

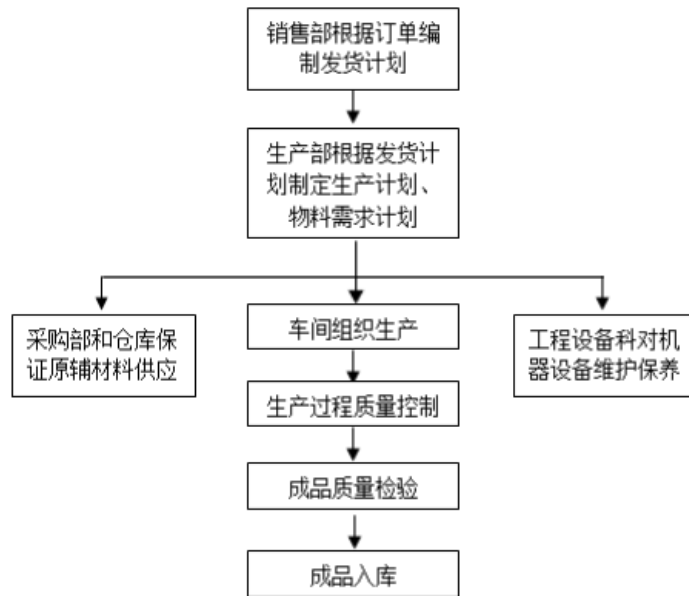
### （1）采购模式

公司锂电池正极材料业务实行合格供应商管理制度。供应商开发程序主要用于选择、评估、认可及管理满足公司原材料采购需求的供应商，通过初步筛选、现场考察、试加工与试采购等环节，对供应商的产品质量、供货能力、服务能力、价格进行综合考量。供应商通过考核后被确定为合格供应商。

在原材料采购方面严格遵循采购流程，建立了《采购及供方管理程序》、《采购及付款流程》、《生产计划控制程序》、《合同协议评审制度》等完善的采购制度，以及包括供应商开发程序、物料采购程序、不合格供应商淘汰程序、不合格品处理程序等在内的一套严格的采购管理流程，能够依照制度对物资采购环节进行管控。

### （2）生产模式

公司锂电池正极材料业务采取的是以市场为导向的按需生产方式，即采取以销定产的方式进行生产。由销售部统一接受订单后，编制需求计划输出给计划物流部，计划物流部根据实际原材料和成品库存编制采购计划输出给采购部，采购部按计划采购，计划物流部编制生产计划输出给生产部，生产部按计划组织生产，工程设备部对机器进行设备维护保养，品质部对原料、制造过程、成品出入库进行检验和监督。整个正极材料生产流程中，耗时最长、工艺要求最高、最能影响产能规模的是窑炉烧结环节。因此，通常以窑炉作为生产线的标识，一个窑炉对应一条生产线。正极材料的具体生产流程如下图所示：



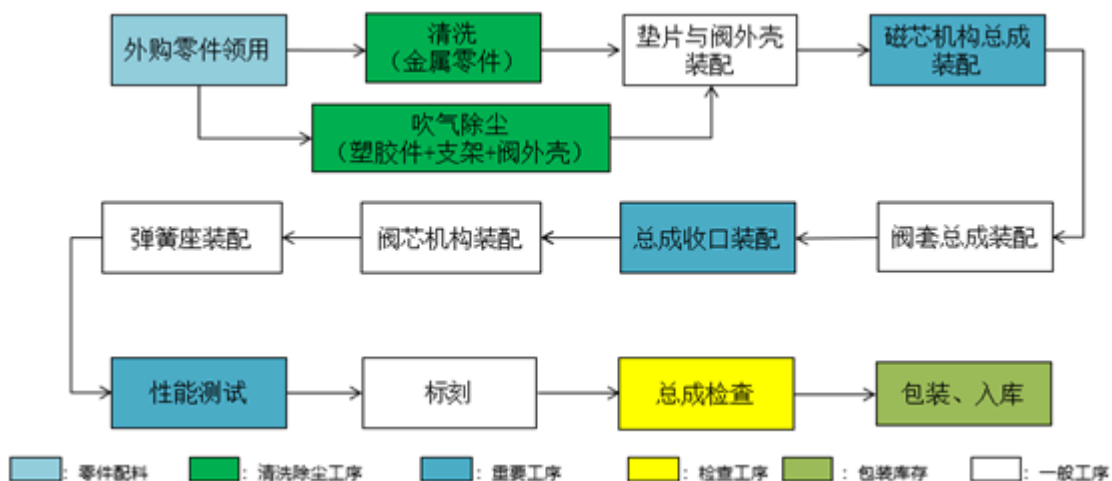
(3) 销售模式

公司锂电池正极材料产品全部采取直销方式。公司销售部门与锂电池制造商初步确定合作意向后，即向客户送样；客户经过样品检测、实验验证以及相关阶段考察合格后，将公司认定为合格供应商，然后公司与客户签订销售合同。公司根据与客户签订的销售合同或订单安排生产和出货计划。

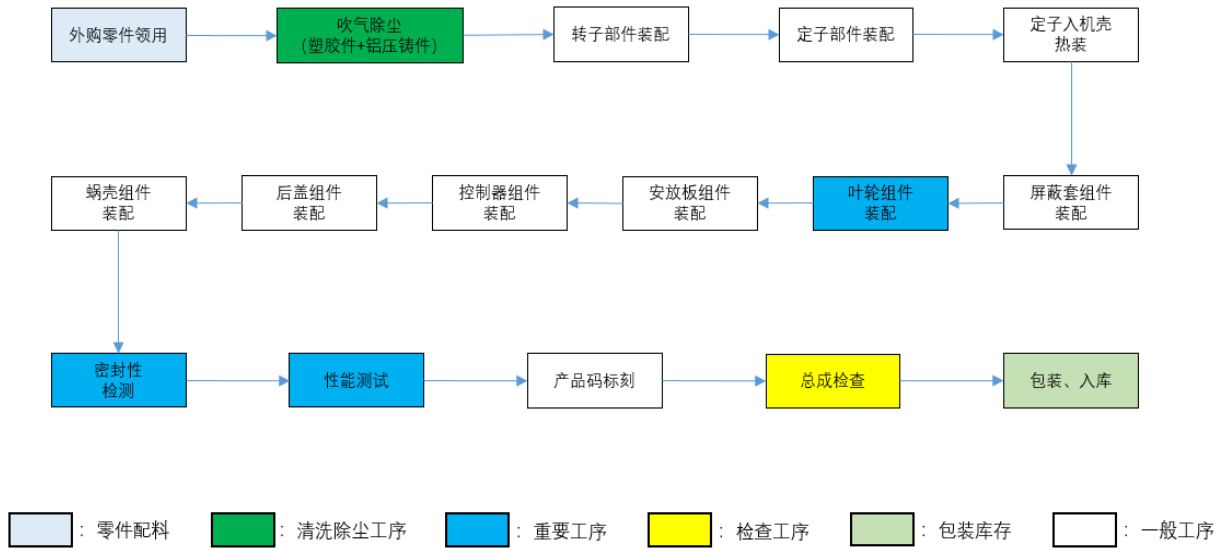
(三) 主要产品工艺流程

1、汽车零部件

(1) VVT-OCV电磁阀生产工艺流程

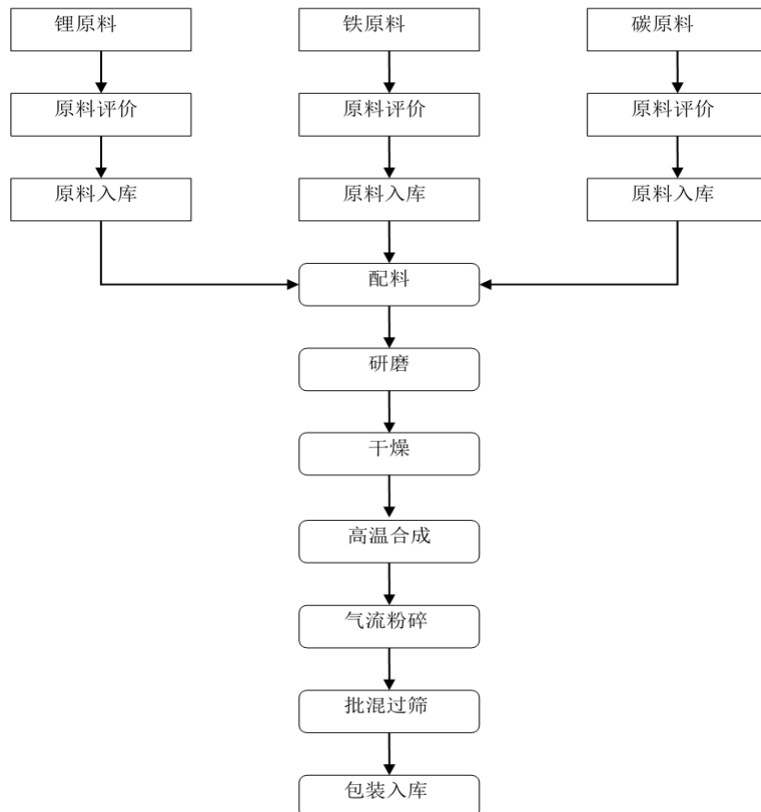


(2) 电子水泵生产工艺流程



## 2、磷酸铁锂生产工艺及流程

公司子公司江西升华磷酸铁锂正极材料采用固相法+草酸亚铁工艺路线。该技术以二价铁源为原料，与其他采用三价铁源的路线比较，不需要进行碳热还原反应，材料碳包覆均匀，制成工艺简单，产品技术性能具有高压实密度，高比容量、长循环寿命等优势，特别受到高端动力市场青睐。



## 二、行业发展变化

### (一) 汽车行业发展趋势

汽车“新三化”趋势中，电动化是基础，网联化是条件，智能化是关键。我国汽车产业的规模化发展有望在第四次工业革命的推动下“弯道超车”，实现产业崛起。根据全球汽车咨询机构AutoForecast

Solutions的数据和预测，尽管2021年由于芯片短缺，全球汽车市场累计减产量约为1,020万辆，亚洲地区包括中国在内的各国汽车工厂亦相应减产，但半导体行业仍在继续提高产量，并努力弥补全球供应链上的芯片短缺，预计2022年全球汽车产销量表现好于2021年。

汽车零部件制造行业，与汽车行业发展状况和行业景气度密切相关。内企业凭借传统细分领域及前沿领域开拓等优势，且其成本优势及自主品牌整车客户偏好构成了打破国际厂商垄断或主导地位的主要因素。随着疫情导致海外汽车零部件供应链风险加剧，而国内主流整车企业对国内相关零部件企业的扶持力度增加，深度国产替代趋势不断加强。

根据中汽协《2022年中国汽车市场趋势分析报告》预测，2022年中国汽车总销量预计达到2750万辆，同比增长5%左右，汽车零部件行业中长期发展空间仍广阔。

## （二）新能源汽车发展趋势

近年全球新能源汽车产业政策支持力度持续较高，行业呈高成长性，在“碳中和”背景下，行业长期景气度更有保障。据 SNE Research 测算，2020-2030年间，全球新能源汽车销量将呈23.6%的年化增速；且纯电动汽车（BEV）的占比也将由2020年37%提升至2030年84%，平均单车带电量也将有所提升。国内新能源汽车也受政策主导及多元因素驱动，渗透率持续提升，工信部发布的《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》预计至2025年，我国新能源汽车渗透率将达20%。

根据中汽协预测，2022年全年新能源汽车销量将达到500万辆，同比增长42%，市场占有率有望超过18%。根据高工锂电（GGII）预测，到2025年中国新能源汽车产量和销量分别达到625.1万辆和623万辆，产销量以2020年为基期的年均复合增长率均为35%左右。

## （三）磷酸铁锂正极材料发展趋势

磷酸铁锂和三元材料是目前主流的锂电正极材料，相比三元材料，磷酸铁锂具有安全性更高、经济性更优、寿命更长等优势，在动力电池领域的占比有提升空间、在储能领域的潜在市场空间相对更大。

在工信部发布的《新能源汽车推广应用推荐车型目录》（2021年第12批）中，共有75款新能源乘用车入选，其中，磷酸铁锂蓄电池车型42款占比56%；三元电池车型29款，占比39%；在本批公告中特斯拉申报了3款车型，包括2款Model 3和1款Model Y，全部配套磷酸铁锂电池，由特斯拉负责动力总成，宁德时代提升磷酸铁锂电芯。在磷酸铁锂电池版车型Model Y、model 3、比亚迪汉EV、宏光MINI EV销量攀升的拉动下，从2021年2月起磷酸铁锂动力电池装机量同比增幅均在三元电池之上。

由于疫情改变出现方式、A00级电动汽车的性价比优势以及新能源汽车政策引导，根据高工锂电（GGII）预计，2022年A00级车型市场占比将超过30%，有望助推中国磷酸铁锂电池装机量占比超过65%。随着磷酸铁锂应用车型的不断丰富，磷酸铁锂电池在新能源乘用车领域的配套渗透率将进一步提升。

随着新能源汽销量大增与产业规模不断扩大，以及产业链中各种原材料的供需错配，导致2021年锂盐、碳酸锂、氢氧化锂等均出现了不同程度紧缺并推动价格大幅上行；磷酸铁锂车型作为新能源汽车配套电池的增长主力，其优质产能严重不足。

## 三、公司所处行业地位及竞争格局

### （一）汽车零部件行业地位及竞争格局

#### 1、行业地位

公司长期深耕汽车发动机零部件领域，通过持续的自主创新与市场开拓，已成为国内汽车发动机零部件细分领域的龙头企业和隐形冠军，其主要产品精密液压零部件和电磁驱动零部件首先实现国产替代。公司依托精密制造优势，加快布局新能源汽车智能电控系统，包括智能热管理集成模块、新能源汽车减速器、智能悬挂系统等，主要代表产品为电子水泵、电子水阀、车载减速器总成、变速箱电磁阀和可变阻尼减震器电磁阀系列产品等。

公司汽车零部件产品目前已经形成主机市场为主、售后市场为辅，国内市场为主、国外市场快速突破的格局。公司现有主机市场客户60余家，其中国内市场客户涵盖了上汽、广汽、比亚迪、华为、联合电子、

吉利、长城以及“造车新势力”等国内自主品牌主机厂；大众、通用、福特、丰田、日产等国内合资品牌主机厂。境外主机市场客户包括思达耐、雷诺、PSA、北美通用、奥迪、大众印度等主机客户；公司境外售后市场客户包括盖茨、辉门、墨西哥KUO、科勒及富兰克等全球主流品牌。

## 2、竞争格局

### （1）汽车发动机零部件

在国外主机配套市场中，公司精密液压零部件主要竞争对手：德国伊纳轴承公司（INA）、美国博格华纳（BorgWarner）、伊顿（EATON）、日本NTN轴承株式会社、法国Bontaz（喷达）；公司电磁驱动零部件主要竞争对手：美国德尔福公司（Delphi）、美国博格华纳（BorgWarner）、日本株式会社三国、日本电装株式会社（DENSO）、德国海力达（Hilite）。

### （2）新能源汽车智能电控系统

全球汽车智能电控行业竞争格局较为多元化。根据NE时代统计，2021年新能源乘用车三合一电驱动系统渗透率持续上涨，全年累计搭载175万台；随着新能源汽车零部件要求提高，车载减速器随“三合一”（电机+电控+减速器）驱动总成走向主流，进入潜在的未来核心电驱厂商对减速器及其他零部件企业至关重要。新能源汽车推动热管理系统升级，与传统燃油车相比，新能源汽车空调系统需要主动制热，同时还增加了电池热管理系统和电机电控热管理系统，因此热管理系统升级的需求尤为紧迫。热管理系统单车价值量显著提升，新能源汽车热管理系统单车价值量是传统燃油车的3倍左右，热管理行业市场空间将大大受益于新能源汽车渗透率的提升。新能源汽车热管理行业正处于发展初期，国际巨头具备丰厚的技术储备，本土企业兼具贴近市场和低成本两大优势，两类企业各有机会。本土企业有望在新能源热管理部件产品上获取较大份额，且优质企业有望成长为领先的新能源汽车热管理系统供应商。

## （二）新能源锂电正极材料行业地位及竞争格局

### 1、行业地位

公司子公司江西升华是一家在磷酸铁锂正极材料研发、加工、制造具有丰富经验的国家高新技术企业，是国内磷酸铁锂正极材料草酸亚铁技术路线的开创者。江西升华紧抓新能源汽车技术革新、产业政策引导等行业发展机遇，积极把握市场变化，对内持续加大研发投入促进产品技术升级，与战略客户协同研发新一代磷酸铁锂产品；投资新建磷酸铁锂正极材料生产基地，扩大锂电正极材料产品市场规模，努力提升产能产量。对外积极引进产业链生态伙伴及战略投资者，与宁德时代、蜂巢能源等知名客户建立了密切的合作关系；与上游盐湖企业在锂资源综合开发、利用及锂电上游原材料产业布局及产业投资方面建立战略合作关系，进一步保障公司磷酸铁锂业务上游锂资源的供应。公司磷酸铁锂正极材料业务目前已在产能布局、技术升级及市场站位等方面取得阶段性进展和成果。

### 2、竞争格局

国内磷酸铁锂正极材料主要生产企业在发展历程中形成了各自的技术路线和发展优势。随着行业内技术工艺的不断成熟，磷酸铁锂正极材料企业最终的核心竞争力主要体现在“高品质、低成本”。伴随着磷酸铁锂电池的成本优势和技术性能指标进一步提升，特斯拉、比亚迪等新能源主机厂大量使用磷酸铁锂电池的带动下，磷酸铁锂电池出货量快速增长。公司磷酸铁锂正极材料有效产能正在陆续投产放量，产品和技术工艺升级进展顺利，与核心客户及国际一流终端主机厂的合作持续稳定，凭借多年的技术积累、生产经验、产能规模和客户粘性优势，公司磷酸铁锂业务将进一步扩大市场份额和品牌影响力，重塑公司在锂电正极材料领域的市场优势地位。

## 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

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	5,222,962,599.67	3,157,431,162.16	65.42%	2,700,662,254.99
归属于上市公司股东的净资产	2,534,473,850.54	2,080,171,864.72	21.84%	1,749,772,042.02
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	2,656,371,038.40	1,844,526,992.60	44.01%	1,511,718,897.87
归属于上市公司股东的净利润	399,091,674.57	330,228,508.10	20.85%	514,098,159.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	238,010,113.14	280,936,961.02	-15.28%	475,567,801.54
经营活动产生的现金流量净额	-84,885,057.39	445,714,122.67	-119.04%	289,944,715.02
基本每股收益（元/股）	0.5400	0.4468	20.86%	0.65
稀释每股收益（元/股）	0.5381	0.4468	20.43%	0.65
加权平均净资产收益率	17.42%	17.24%	0.18%	0.29%

**(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	529,819,070.18	540,152,483.75	632,072,866.21	954,326,618.26
归属于上市公司股东的净利润	101,143,058.46	59,264,537.78	78,226,112.96	160,457,965.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	82,892,332.63	57,535,282.94	76,855,745.90	37,123,246.93
经营活动产生的现金流量净额	7,249,284.83	-1,781,307.38	-82,017,876.65	-8,335,158.19

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	66,445	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	64,405	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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	
四川富临实业集团有限公司	境内非国有法人	32.40%	240,838,218	0	质押	34,750,000	
安治富	境内自然人	11.94%	88,732,714	0			
丛菱令	境内自然人	1.34%	9,990,011	0			
招商银行股份有限公司—东方阿尔法优势产业混合型发起式证券投资	其他	1.17%	8,694,480	0			

基金						
中信证券股份有限公司	国有法人	1.12%	8,335,976	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.99%	7,334,311	0		
聂丹	境内自然人	0.93%	6,885,000	6,885,000		
交通银行股份有限公司-工银瑞信新能源汽车主题混合型证券投资基金	其他	0.88%	6,551,880	0		
潘玉梅	境内自然人	0.66%	4,888,500	0		
王君	境内自然人	0.57%	4,200,130	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、四川富临实业集团有限公司：安治富、聂丹分别持有其 65%、10% 的股份； 2、安治富：公司实际控制人； 3、聂丹：安治富之妻之兄之女； 4、未知上述其他股东是否存在关联关系及一致行动关系					

公司是否具有表决权差异安排

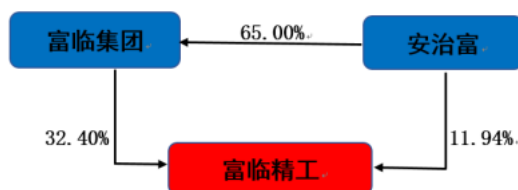
适用  不适用

## (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

### (一) 2021年度向特定对象发行股票

公司于2021年6月17日召开第四届董事会第十一次会议、2021年7月6日召开2021年第四次临时股东大会，审议通过了《关于公司2021年度向特定对象发行A股股票预案的议案》，本次发行对象包括控股股东



四川富临实业集团有限公司在内的不超过35名特定对象，发行股票募集资金总额不超过150,000.00万元（含本数），募集资金主要投资于新能源汽车智能电控产业项目、年产5万吨新能源锂电正极材料项目以及补充流动资金。详见公司于2021年6月18日披露的《2021年度向特定对象发行A股股票预案》。

公司于2022年1月3日收到中国证监会出具的《关于同意绵阳富临精工股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可〔2021〕3933号）。本次非公开发行募集资金总额已于2022年3月9日全部到位，公司于2022年3月15日对外披露《2021年度向特定对象发行股票之发行情况报告书》，本次非公开发行向富临集团等共16个特定对象发行人民币普通股（A股）66,577,896股，发行价格为22.53元/股，募集资金总额为1,499,999,996.88元。公司于2022年3月18日对外披露《向特定对象发行股票上市公告书》，2022年3月23日本次发行新增股份66,577,896股在深交所创业板上市。

## （二）推出2021年限制性股票激励计划

2021年5月10日，公司分别召开第四届董事会第九次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司〈2021年限制性股票激励计划（草案修订稿）〉及其摘要的议案》等议案。详见公司于同日披露的《关于2021年限制性股票激励计划（草案修订稿）及相关文件的修订说明公告》（公告编号：2021-052）、《2021年限制性股票激励计划（草案修订稿）》等公告文件。该事项经2021年5月31日召开的2021年第三次临时股东大会审议通过。

2021年6月9日，公司分别召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第七次会议，审议通过了《关于调整2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的议案》、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》。详见公司于同日披露的《关于调整2021年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单及授予数量的公告》（公告编号：2021-062）、《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》（公告编号：2021-063）等公告文件。

2021年7月23日，公司完成了2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票的授予登记工作，第一类限制性股票的首次授予日为2021年6月9日，上市日期为2021年7月26日，授予价格为4.64元/股，授予人数为4人，授予数量为435.00万股，占授予完成当日公司股本总额73,903.2248万股的0.59%，占拟授出权益总数的29.09%。详见公司于同日披露的《关于2021年限制性股票激励计划第一类限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2021-083）。

2021年12月14日，公司分别召开第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十四次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，确定以2021年12月14日为预留部分授予日，以16.17元/股的授予价格向符合授予条件的43名激励对象授予100.00万股第二类限制性股票。详见公司于同日披露的《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》（公告编号：2021-138）。

## （三）子公司江西升华扩产扩能

公司于2021年1月8日召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于新建年产5万吨新能源锂电正极材料项目的议案》，同意公司子公司江西升华在射洪西部国际技术合作产业园投资建设年产5万吨新能源锂电正极材料项目。详见公司于同日披露的《关于新建年产5万吨新能源锂电正极材料项目的公告》（公告编号：2021-002）。

2021年1月21日，江西升华在四川射洪新设子公司四川富临新能源科技有限公司完成工商注册登记，取得了射洪市行政审批局颁发的《营业执照》，5万吨新能源锂电正极材料项目工程建设正式启动。详见公司于同日披露的《关于“年产5万吨新能源锂电正极材料项目”进展情况的公告》（公告编号：2021-010）。

公司于2021年7月20日召开第四届董事会第十二次会议、2021年8月5日召开2021年第五次临时股东大会，审议通过了《关于规划新增投资年产25万吨磷酸铁锂正极材料项目的议案》、《关于签订战略合作协议暨新建年产6万吨磷酸铁锂正极材料项目的议案》，同意公司子公司江西升华规划新增投资建设年产25万吨磷酸铁锂正极材料项目，并先行启动一期项目，即在射洪西部国际技术合作产业园投资新建年产6万吨磷酸铁锂正极材料项目。本项目依托射洪基地年产5万吨锂电正极材料项目的建设经验，计划于2021年9月份启动建设，并于2022年10月前实现项目投产。详见公司于2021年7月21日披露的《关于规划新增投资

年产25万吨磷酸铁锂正极材料项目的公告》（公告编号：2021-079）、《关于签订战略合作协议暨新建年产6万吨磷酸铁锂正极材料项目的公告》（公告编号2021-080）。

#### （四）子公司江西升华增资扩股

公司于2021年3月16日召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于签署投资协议暨子公司引进战略投资者的议案》，同意公司及子公司江西升华与宁德时代、长江晨道签署共同增资江西升华之《投资协议》，江西升华以增资方式引入战略投资者，其中公司增资2.72亿，宁德时代、长江晨道合计增资1.84亿，本次增资资金用于年产5万吨锂电正极材料项目的建设，具体详见同日披露的《关于签署投资协议暨子公司引进战略投资者的公告》（公告编号：2021-024）。2021年8月，公司、宁德时代、长江晨道已完成其参与的本次增资对应交易部分的交割，增资江西升华的首期交割已完成，江西升华的注册资本增加至人民币67,600万元，江西升华已完成工商变更登记，并取得宜春经济技术开发区行政审批局换发的《营业执照》。详见公司于2021年8月3日披露的《关于子公司引进战略投资者进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2021-085）。

2022年2月，公司及子公司江西升华与宁德时代、长江晨道共同签署了《关于江西升华新材料有限公司〈投资协议〉、〈股东协议〉的〈补充协议〉》，宁德时代进一步对公司子公司江西升华增资14,400万元，本次增资完成后，公司持有江西升华60%的股权，宁德时代和晨道资本分别持有江西升华20%的股权。详见公司于2022年2月17日披露的《关于子公司引进战略投资者暨签署补充协议的进展公告》（公告编号：2022-005）。宁德时代已完成其认购江西升华增加的注册资本人民币14,400万元的增资交割，江西升华的注册资本增加至人民币82,000万元，详见公司于2022年2月23日披露的《关于子公司引进战略投资者进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-006）。

#### （五）公开挂牌转让全资子公司绵阳万瑞尔汽车零部件有限公司99%的股权暨关联交易

公司于2021年4月26日召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于拟挂牌转让全资子公司部分股权的议案》，同意公司将全资子公司绵阳万瑞尔汽车零部件有限公司99%的股权在产权交易所公开挂牌转让，详见公司于2021年4月27日披露的《关于挂牌转让全资子公司部分股权的公告》（公告编号：2021-044）。

本次交易在产权交易所进行公开挂牌竞价，公司于2021年11月收到产权交易所《关于成交相关事项的告知函》，确认本次挂牌转让的竞买人公司控股股东富临集团以最高有效报价9,800万元成为最终受让方，富临集团为公司关联法人，本次交易构成关联交易，公司于2021年11月26日召开第四届董事会第十八次会议，审议通过了《关于与控股股东四川富临实业集团有限公司签订股权转让协议暨关联交易的议案》，详见公司于2021年11月27日披露的关于《公开挂牌转让全资子公司部分股权的进展暨关联交易的公告》（公告编号：2021-130）。

#### （六）收购青海恒信融锂业科技有限公司9%的股权

公司于2021年9月12日召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十一次会议，审议通过了《关于收购青海恒信融锂业科技有限公司部分股权的议案》，同意公司与恒信融自然人股东陈伟签署《股权转让协议》，受让陈伟持有的恒信融9%股权，股权转让价款为33,300万元，本次股权转让完成后，恒信融为公司参股公司。详见公司于2021年9月14日披露的《关于收购青海恒信融锂业科技有限公司部分股权的公告》（公告编号：2021-104）。公司已完成受让恒信融9%股权的股权交割，并办理了工商变更登记，详见公司于2021年12月1日披露的《关于收购青海恒信融锂业科技有限公司部分股权进展暨完成工商变更登记的公告》（公告编号：2021-132）。

#### （七）与上游原材料企业建立战略合作关系

2021年9月，公司与青海恒信融锂业科技有限公司签署《战略合作协议》，就在锂资源产业链、供应链和价值链升级和延伸方面建立长期合作关系，在盐湖锂资源综合开发、利用及锂电上游原材料产业布局及产业投资方面建立战略合作关系。详见公司于2021年9月15日披露的《关于签订战略合作协议的公告》（公告编号：2021-107）

2021年9月，公司与贵州川恒化工股份有限公司签署《战略合作协议》，就在供应链、价值链的升级及延伸方面建立长期合作关系，在锂电材料产业上游原材料产能布局及产业投资方面建立战略合作关系。详见公司于2021年9月24日披露的《关于与川恒股份签署战略合作协议的公告》（公告编号：2021-115）。

绵阳富临精工股份有限公司

2022年4月26日