

公司代码：603810

公司简称：丰山集团

江苏丰山集团股份有限公司
2022 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 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 公证天业会计师事务所（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

公司拟向全体股东每10股派发现金红利为0.7元（含税）。截至2022年12月31日，公司总股本162,293,880股，以此计算合计拟派发现金红利11,360,571.60元（含税）。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股致使公司总股本发生变动的，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。

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	丰山集团	603810	-

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	赵青	张玮敏
办公地址	江苏省盐城市大丰区西康南路1号	江苏省盐城市大丰区西康南路1号
电话	0515-83378869	0515-83378869
电子信箱	fszq@fengshangroup.com	fszq@fengshangroup.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）农药产业板块行业情况

联合国粮农组织发布的《2022年世界粮食安全和营养状况》报告指出，2021年，全球约有23亿

人（占比 29.3%）面临中度或重度粮食不安全状况，较 2019 年以来增加了 3.5 亿人。全球近 9.24 亿人（占比 11.7%）面临严重粮食不安全状况，2 年间增加了 2.07 亿。此外俄乌冲突持续和全球经济政治形势的复杂多变将进一步加剧了全球粮食问题。

2022 年 12 月中央经济工作会议提出“实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动”，意味着中央将把促进我国农业发展、乡村振兴、保障粮食安全作为全面建设现代化国家新征程之基。农药是最重要的、也是最有效的农业增产增收手段，在“实施新一轮千亿斤粮食产能提升行动”、促进农业发展和保障粮食安全方面将起到不可替代的作用，也是实现千亿斤粮食产能提升、保障我国农业生产的重要基础。同时，随着社会公众生活水平和消费需求不断提高，对绿色农药、生物农药的需求量也将增加。

1、全球农药监管和评估以可持续发展为导向

全球农药监管越来越严格，加强农药风险评估管理已经被越来越多国家的农药管理机构所采用。美国是最先开展农药风险评估的国家之一，不但对农药有效成分开展环境风险评估、膳食风险评估和施药者暴露风险评估等，还对农药助剂开展风险评估，制定相应的限量规定，同时通过周期性再评价制度，不断淘汰早期登记的农药老旧品种。欧盟近年在农药及化学品管理方面趋严。据不完全统计，目前欧盟批准登记的农药有效成分只有 449 个，未批准的农药有效成分已经达到 934 个。被欧盟取消登记的农药品种，尽管在欧洲国家还可以生产和出口，但将被列入《国际贸易中某些危险化学品和农药采用事先知情同意程序》，会给这类农药产品的进出口贸易带来不确定性。而且，随着这些农药品种在欧盟的禁用，其在相应的作物中的农药残留限量将会被取消或改为一律限量，也将对使用这些农药品种的其他地区的农产品出口贸易产生巨大影响。

我国自 2016 年新版的《农药管理条例》发布以后，农药登记管理也进入了全面实施风险评估管理的新阶段。尤其对于涉及新农药、新使用范围的产品，全面开展抗性风险评估、环境风险评估、膳食风险评估和施药者暴露风险评估。同时，还开展不同农药品种的风险监测，计划对登记 15 年以上的农药老品种开展周期性再评价，这必将对国内农药行业产生深远影响。特别是在近年国家碳减排、新污染物治理行动等环保高压政策，以及鼓励耐除草剂转基因作物本地产业化种植等开放政策的交织影响下，未来国内农药行业的生产、销售和进出口贸易也将迎来进一步的变革。

2、绿色创新理念将贯穿于农药产品的全生命周期管理过程

绿色创新就是在农药的研究开发阶段，筛选出防治病虫害的优势最大化、对人和环境的风险最小化的新有效成分，研究绿色清洁生产工艺，配合产品安全科学使用技术和综合治理的防治措施，对废弃农药包装物合理处置并尽可能资源回收再利用。绿色高质量的农药产品因其超高效、低用量、低残留、低风险、环境友好等优势，必将成为逐渐替代传统高风险、高用量农药老品种的主力军。

（二）新能源电子化学品产业板块。

锂（钠）离子电池四大关键材料包括正极、负极、隔膜、电解液，其中电解液是锂（钠）电池的“血液”，在电池正负极之间进行离子和离子化合物的传输，保证电池获得高电压、高比能。锂（钠）离子电池电解液具有明显的适应性和发展性。

根据高工产研锂电研究所（GGII）调研显示，2022 年中国电解液市场出货超 80 万吨，其中动力领域用电解液需求占比达到 68%，其次为储能领域需求，占比 19%，数码领域用电解液占比 13%。2022 年中国电解液及其产业链的产品价格整体呈大幅下滑的态势。受产能大幅释放影响，六氟磷酸锂产品市场均价由年初的 55-58 万元/吨跌至 12 月底的 21-23 万元/吨，VC 产品市场均价由年初的 45-50 万元/吨跌至 12 月底的 9-10 万元/吨左右，溶剂的价格由年初的 1 万元/吨以上降至 12 月底的 0.6-0.7 万元/吨。主要原材料价格的下降，使得电解液均价 12 月底已降至 5-7 万元/吨，对比年初 12-14 万元/吨的价格已经腰斩。推动原材料及电解液价格下降的主要原因是新增产能在 2022 年开始集中释放，其中，六氟磷酸锂新增投产超 8 万吨，VC 新增投产超 2 万吨，电解液市场新增产能超 35 万吨。

2023年预计锂离子电解液市场竞争加剧，具备成本、技术优势的企业才能在竞争中脱颖而出。新型电解液配方有望迭代加快，进而提升电解液企业的竞争力；钠离子电池商业化使用电解液等新型电解液开发加快，有望形成批量出货。

(三) 新材料高端精细化工产业板块

对、邻氯甲苯主要用于生产农药、医药、染料、塑料、电镀、香料等行业，消费比例大致为：医药行业占20%、农药行业占40%、染料占30%、香料及其他占10%。随着下游产品的开发和应用，品种和用量呈逐年上升趋势。对、邻氯甲苯属有机化工基础原料，由甲苯侧链氯化再经分离而得，产品及其下游产品广泛应用于以上各行业，其下游产品种类繁多有：

- 1、侧链类氯化产品，如：2, 4-二氯甲苯、3, 4-二氯甲苯等。
- 2、苄类，如：对氯苄、邻氯苄、对氯二氯苄、对氯三氯苄、2, 4-二氯苄、3, 4-二氯苄。
- 3、醛类，如：对氯苯甲醛、2, 4-二氯苯甲醛、3, 4-二氯苯甲醛、邻氯苯甲醛等。
- 4、酸类，如：对氯苯甲酸、邻氯苯甲酸、2, 4-二氯苯甲酸、3, 4-二氯苯甲酸等。
- 5、酰氯类，如：对氯苯甲酰氯、邻氯苯甲酰氯、2, 4-二氯苯甲酰氯、3, 4-二氯苯甲酰氯等。
- 6、氰苄类，如：对氯氰苄、邻氯氰苄等。
- 7、氟化类产品，如：对氯三氟甲苯、邻氯三氟甲苯、2, 4-二氯三氟甲苯等。

随着下游产品进一步开发和应用，品种和用量呈逐年上升趋势。对、邻氯甲苯及下游产品成为国内氯苯系列产品中产能扩增最快的品种之一，如农药氟乐灵、医药中间体酰氯类国外需求量的不断增加等，使中国的对、邻氯产品国内需求和出口形势呈现良好的发展势头。

目前，国内外大部分氯甲苯生产企业规模较小，单个企业市场影响力较小。国内外已建成万吨级以上对、邻氯生产装置的企业为数不多，各家企业在技术上、质量上、规模上各有不同优势。

报告期内公司作为高新技术企业、农药定点生产企业、中国农药工业协会的副会长单位以及中国农药发展与应用协会的常务理事单位，主要从事高效、低毒、低残留、环境友好型农药原药、制剂及精细化工中间体的研发、生产和销售。公司在多年的生产经营中形成了以除草剂为核心，杀虫剂、杀菌剂为补充的业务体系，建立了以客户为中心、以市场为导向、以公司研发部门为平台的高效研发体系，并已形成了“化工原料→精细化工中间体→原药→制剂”一体化研发生产模式。

公司建立了一整套包括研发队伍建设、科技项目管理、知识产权保护、技术保密以及研发人员绩效考核管理等在内的研发运行机制，并已拥有一支经验丰富的技术研发团队，团队成员多为化学分析工程、产品毒理、工程设计、化学合成、安全生产工程、环境行为工程、电子信息工程等专业领域的复合型人才，为公司业务的发展奠定了良好的基础。

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

	2022年	2021年	本年比上年 增减(%)	2020年
总资产	2,667,197,386.94	1,992,675,036.08	33.85	1,996,996,595.29
归属于上市公司股东的净资产	1,599,453,072.35	1,420,679,028.35	12.58	1,339,038,437.18
营业收入	1,709,170,519.00	1,518,111,081.32	12.59	1,494,085,529.04
归属于上市公司股东的净利润	99,229,330.76	114,725,344.99	-13.51	235,683,496.73

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	97,157,650.60	99,624,503.09	-2.48	219,296,974.47
经营活动产生的现金流量净额	185,450,042.47	59,758,888.25	210.33	157,462,098.45
加权平均净资产收益率(%)	6.60	8.39	减少1.79个百分点	19.42
基本每股收益(元/股)	0.62	0.72	-13.89	1.50
稀释每股收益(元/股)	0.61	0.72	-15.28	1.47

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	441,406,976.76	576,058,012.59	366,145,145.38	325,560,384.27
归属于上市公司股东的净利润	30,534,902.58	43,720,069.54	17,841,348.91	7,133,009.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	26,563,165.16	41,741,610.96	14,349,170.49	14,503,703.99
经营活动产生的现金流量净额	-117,559,973.13	132,405,055.55	-5,781,288.05	176,386,248.10

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

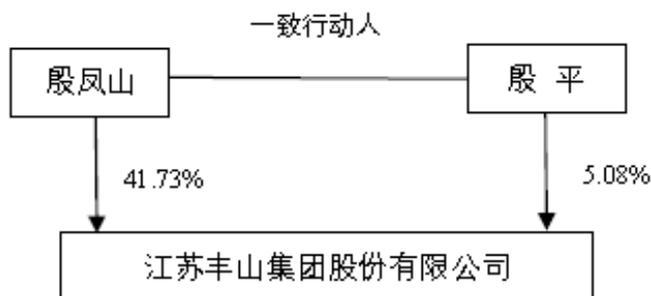
单位：股

截至报告期末普通股股东总数(户)		17,223					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		16,392					
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	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份	数量	

				份数量	状态		
殷凤山	0	67,725,478	41.73	0	质押	26,980,267	境内自然人
殷平	0	8,239,858	5.08	0	无		境内自然人
陈亚峰	0	4,923,426	3.03	23,520	质押	1,962,202	境内自然人
缪永国	0	2,422,512	1.49	0	质押	1,144,618	境内自然人
沈向红	478,902	2,395,482	1.48	0	无		境内自然人
新余赛瑞祥投资管理有限公司	1,855,000	1,855,000	1.14	0	无		境内非国有法人
顾翠月	0	1,749,500	1.08	0	质押	817,584	境内自然人
单永祥	0	1,256,108	0.77	64,680	质押	621,634	境内自然人
陈建	-68,600	807,131	0.50	29,400	无		境内自然人
吴汉存	0	679,178	0.42	52,920	无		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、殷凤山与殷平为父女关系，是一致行动人，同时也是公司的控股股东、实际控制人；2、陈亚峰与顾翠月为夫妻关系，是一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

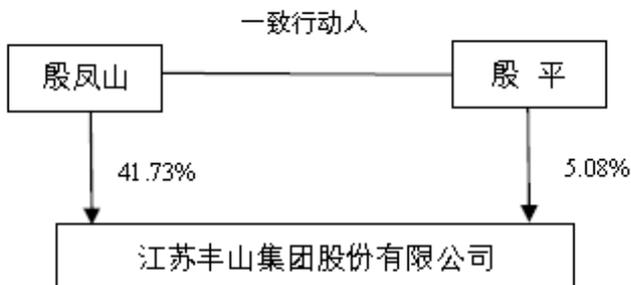
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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 170,917.05 万元，比去年同期 151,811.11 万元增长 12.59%，实现营业利润 10,174.82 万元，比去年同期的 13,377.56 万元下降 23.94%，实现归属于上市公司股东的净利润 9,922.93 万元，比去年同期的 11,472.53 万元下降 13.51%，实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 9,715.77 万元，比去年同期的 9,962.45 万元下降 2.48%，实现基本每股收益 0.62 元 / 股，加权平均净资产收益率 6.60%。报告期内公司经营活动产生的现金流量净额 18,545.00 万元，比去年同期的 5,975.89 万元增长 210.33%。投资活动产生的现金流量净额-33,912.42 万元，比去年同期的-24,236.92 万元下降 39.92%，筹资产生的现金流量净额 46,436.33 万元，比去年同期的-7,046.13 万元增长 759.03%。

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