

证券代码：002734

证券简称：利民股份

公告编号：2022-011

利民控股集团股份有限公司 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

| 未亲自出席董事姓名 | 未亲自出席董事职务 | 未亲自出席会议原因 | 被委托人姓名 |
|-----------|-----------|-----------|--------|
|-----------|-----------|-----------|--------|

非标准审计意见提示

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以公司未来实施权益分派方案时股权登记日的总股本扣减回购专用证券账户中股份总数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 元（含税），送红股 0 股（含税），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 | 利民股份 | 股票代码 | 002734 |
| 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 | 李新生（代行董秘职责） | 陶旭玮 | |
| 办公地址 | 江苏省新沂经济开发区经九路 69 号 | 江苏省新沂经济开发区经九路 69 号 | |
| 传真 | 0516-88984525 | 0516-88984525 | |
| 电话 | 0516-88984524 | 0516-88984525 | |
| 电子信箱 | lixinsheng@chinalimin.com | taoxuwei@chinalimin.com | |

2、报告期主要业务或产品简介

（一）行业总体情况

1、农药行业：近年来，随着世界人口的增加、病虫害持续发生，特别是新冠肺炎疫情的爆发与持续蔓延，全球对粮食安全供给的关注度提高，使得包含农药产品在内的全球作物保护品市场规模不断增加。国际农药巨头兼并重组完成后，形成了美国（陶氏-杜邦）、欧盟（拜耳-孟山都）、中国（中化-先正达）“三足鼎立”的格局，能够与国际农药巨头长期合作的优秀供应商数量将进一步减少，必将带动原药龙头企业获得更多农药巨头订单，市场份额也将获得进一步提升。

我国是全球最大的农药出口国，技术力量不断提升，品种不断增加，已形成了完善的研、产、销体系。国内百强收入逐年提高，行业整合日渐加剧，行业资源向有实力的企业聚集，原料制剂一体化企业话语权

和竞争力进一步增强，具有研发创制能力的企业可持续发展能力日益显现。2021年，受全球农药市场的需求增加，以及国内“能耗双控”“双碳”政策的影响，导致原材料和能源价格上涨，推高了农药销售价格。2021年，国内持续加码的供给侧结构性改革和安全环保治理，高毒农药淘汰提速，绿色农药需求旺盛，促使我国农药行业进入了变革调整期，农药行业向更加绿色、安全的方向发展，竞争将更加规范、更加充分，具有核心竞争力、规模大、符合安全环保标准的企业将迎来更好的发展机遇。

2021年，国际国内疫情持续反复削弱了农药行业产业链配套能力，成本压力增大，原材料不能正常供应，产品销售渠道受阻、物流渠道不畅通，迫使行业内企业筹划短期业务应对措施的同时，积极在战略层面思考新的经营环境和竞争态势下，应如何制定企业中长期目标、业务布局以及能力建设规划，部分头部企业已加速提升生产运营体系的数字化和智能化水平，此举不但顺应了当今中国人力成本逐年增长的大趋势，也有利于提升企业在突发疫情下的抗冲击能力。未来，行业市场份额与利润将向上述企业转移。

《“十四五”全国农药产业发展规划》已发布，提出了“生产集约化、经营规范化、使用专业化、管理现代化”的发展目标，将推进农药生产企业兼并重组、转型升级、做大做强，培育一批竞争力强的大中型生产企业。到2025年，农药产业体系更趋完善，产业结构更趋合理，对农业生产的支撑作用持续增强，绿色发展和高质量发展水平不断提升。

2、兽药行业：随着全球畜牧业养殖规模化的提升和加速，畜群密度不断加大，流动频繁，为动物疾病的流行创造了条件，造成动物发病率、死亡率提高以及生产性能下降。兽药行业是促进畜牧业和养殖业健康发展的基础性产业，在保障动物源性食品安全和公共卫生安全等方面具有重要作用。预计，全球兽药行业规模将不断扩大，至2025年将超过450亿美元。

中国兽药市场规模已超过500亿元，但行业内企业众多，规模小，产业集中度低，产品结构不合理，同质化竞争严重。近年来，在非洲猪瘟、国家宏观经济波动的影响下，兽药的下游行业畜牧业整体出现了较大的波动。国家出台多项政策来规范和引导兽药行业发展，在加强行业引导的同时加大监管和产品抽检力度。新版兽药GMP的全面实施，提高了行业准入标准，全面自动化、数字化带来了行业的转型升级，未来我国兽药行业将稳步发展，行业内企业生产设施更好、管理体系更严、人才素质更高、生产管理更细，最终实现行业整体提质增效。在行业的发展与转型升级期，如何为用户提供科学、合理的用药产品方案，如何搭建资源平台、提高产品研发实力已成为优势企业未来发展的关注焦点和关键战略任务。

（二）公司行业地位

公司是集农兽药原料药及制剂的研发、生产和销售于一体的现代化集团企业。自成立以来，始终致力于充分利用自己的核心技术，并通过持续技术工艺改进，不断扩大在农兽药行业的领先优势，相关产品在规模、价格和质量方面稳步提升。旗下五家生产型子公司均为高新技术企业，市场覆盖130多个国家和地区。经过多年发展，公司已成为国际领先的绿色生物及化学合成农兽药原药及制剂生产制造商。

1、农药方面，公司是国内重点农药生产企业之一，在保护性杀菌剂、生物农药和除草剂等品类上具有独特优势，能够为客户提供整套作物解决方案。拥有国内最大的代森锰锌、霜脲氰、三乙膦酸铝、啞霉胺和威百亩产能。除草剂产品草铵膦、硝磺草酮等，布局已初具规模。公司是国内最早从事阿维菌素、甲氨基阿维菌素苯甲酸盐、草胺膦、除虫脲、噻虫胺工业化开发的企业之一，销量居国内、国际前列。参股公司新河公司具有全球最大的百菌清产能。2021年，公司获评CAC“2020中国农药出口TOP20”，公司和子公司威远生化双双获评“2021年度CAC推荐供应商”。在2021中国农药行业销售百强榜位列第十一名。

2、兽药方面，威远药业是国内集研发、生产、销售于一体的原料药、制剂和饲用添加剂大型兽药GMP企业，是中国兽用原料药十强企业、中国兽药协会常务理事单位、中国畜牧兽医学学会兽医寄生虫学分会副理事长单位。威远药业坚持“原药-制剂”一体化发展战略，主导产品已通过美国FDA、欧盟CEP、澳大利亚APVMA、GMP等认证，公司建立了覆盖全国的营销渠道和面向终端用户的技术服务网络，并依托伊维菌素、乙酰氨基阿维菌素、泰妙菌素等兽用原料药及相关产品优势，与众多国际知名动保企业建立了合作关系，逐步确立了国内及全球知名兽用驱虫、肠道健康、呼吸道保健药品制造商的市场地位。

（三）公司基本情况

1、主要业务

公司主要从事农药、兽药原药、制剂的研发、生产和销售。产品包括农用杀菌剂、杀虫剂、除草剂以及兽药原料药、粉剂、预混剂和水针剂等系列制剂。

2、产品种类

杀菌剂产品主要包括代森类、百菌清、霜脲氰、三乙膦酸铝、啞霉胺、威百亩、啞菌酯等原药及制剂；杀虫剂产品包括阿维菌素、甲氨基阿维菌素苯甲酸盐、噻虫啉、吡蚜酮、噻虫胺、噻啉膦、呋虫胺、除虫脲、多杀霉素及其他复配制剂；除草剂产品主要包括草铵膦、硝磺草酮等原药及制剂；兽药产品主要包括伊维菌素、乙酰氨基阿维菌素、泰妙菌素、沃尼妙林等。

3、主要产品及用途

| 分类 | 主要产品 | 用途 |
|--------------|---------------------|----------------|
| 农药原药 | 代森锰锌 | 加工成杀菌剂、除草剂或杀虫剂 |
| | 三乙膦酸铝 | |
| | 霜脍氰 | |
| | 嘧霉胺 | |
| | 丙森锌 | |
| | 苯醚甲环唑 | |
| | 噻虫啉 | |
| | 硝磺草酮 | |
| | 草铵膦 | |
| | 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐 | |
| | 吡蚜酮 | |
| | 呋虫胺 | |
| | 嘧菌酯 | |
| | 阿维菌素 | |
| | 硫磺 | |
| | 噻唑膦 | |
| | 多杀霉素 | |
| 除虫脲 | | |
| 农药制剂 | 80%代森锰锌可湿性粉剂 | 直接田间终端使用 |
| | 90%三乙膦酸铝可溶粉剂 | |
| | 72%霜脍·锰锌可湿性粉剂 | |
| | 10%苯醚甲环唑水分散粒剂 | |
| | 40%百菌清悬浮剂 | |
| | 200克/升草铵膦水剂 | |
| | 5%阿维菌素乳油 | |
| | 1.8%阿维菌素乳油 | |
| | 5.7%甲氨基阿维菌素苯甲酸盐可溶粒剂 | |
| | 15%甲氨基阿维菌素·茚虫威悬浮剂 | |
| | 50%吡蚜酮水分散粒剂 | |
| | 60%吡蚜·呋虫胺水分散粒剂 | |
| | 10%噻唑膦颗粒剂 | |
| | 20%噻虫胺悬浮剂 | |
| | 24%烟嘧·硝磺·莠可分散油悬浮剂 | |
| | 250克/升嘧菌酯悬浮剂 | |
| | 45%石硫合剂结晶 | |
| | 29%石硫合剂水剂 | |
| | 50%硫磺悬浮剂 | |
| | 70%代森锰锌可湿性粉剂 | |
| 80%代森锰锌可湿性粉剂 | | |
| 75%代森锰锌水分散粒剂 | | |

| | | |
|----|----------|---------------------------|
| 兽药 | 伊维菌素 | 用于预防、治疗畜禽疾病或者有目的地调节畜禽生理机能 |
| | 泰妙菌素 | |
| | 乙酰氨基阿维菌素 | |

(四) 主要产品生产工艺流程

1、农药原药主要产品生产工艺流程

(1) 代森锰锌

代森铵合成→代森锰合成→抽滤→代森锰锌合成→干燥→络合态代森锰锌

(2) 霜脲氰

乙基脲合成→氰乙酰乙基脲合成→霜脲氰合成→干燥→霜脲氰

(3) 三乙膦酸铝

二乙基亚磷酸酯合成→氨解→乙膦铝→水洗、离心→干燥→乙膦铝

(4) 啞霉胺

苯基胍合成→离心→啞霉胺合成→分离、水洗→干燥→啞霉胺

(5) 硝磺草酮

酰化→硝磺草酮合成→水洗脱溶→结晶→抽滤干燥→硝磺草酮

(6) 阿维菌素

①阿维菌素发酵工艺流程图

种子罐→发酵罐→板框过滤→闪蒸烘干→菌丝体→浸取车间

②阿维菌素提取工艺流程图

干菌菌丝→浸取液→蒸发→脱糖→结晶→晶体烘干→成品

(7) 草铵膦

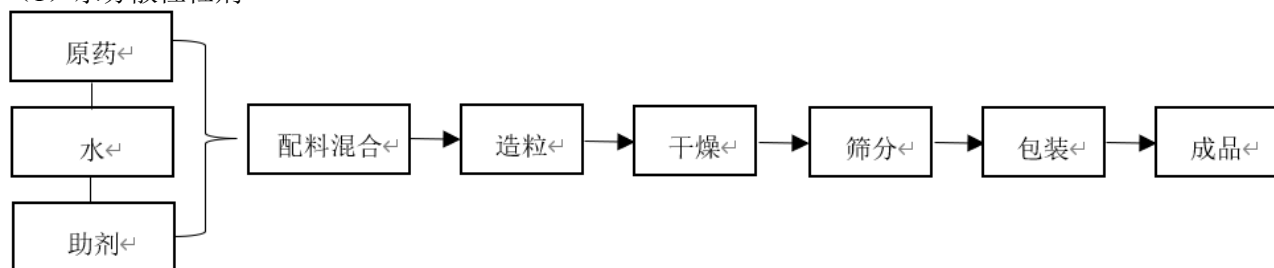
备料→投料→合成→甩料→精馏→合成→胺化合成反应→
→水解合成反应→降盐→后处理→包装

(8) 甲氨基阿维菌素苯甲酸盐

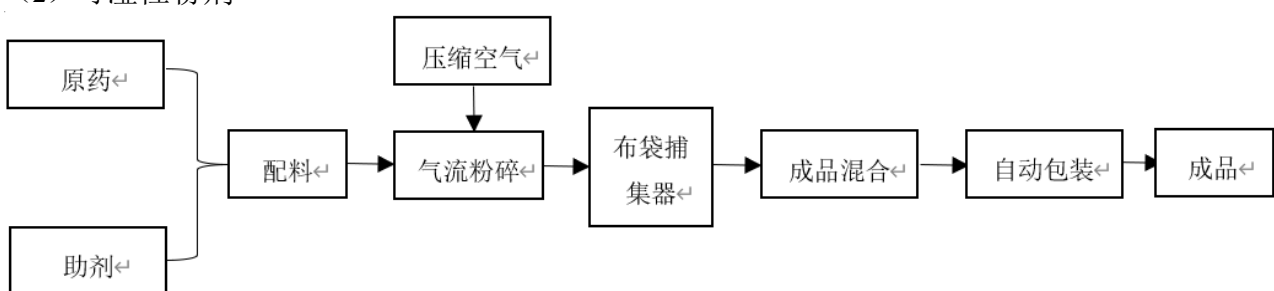
备料（投料）→保护反应→氧化反应→氨化反应→还原反应→
→成盐反应→精制纯化→离心→烘干→包装

2、农药制剂主要产品生产工艺流程

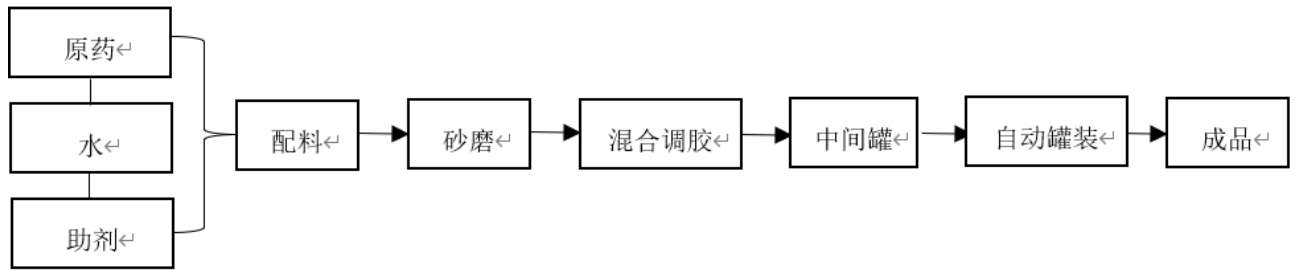
(1) 水分散性粒剂



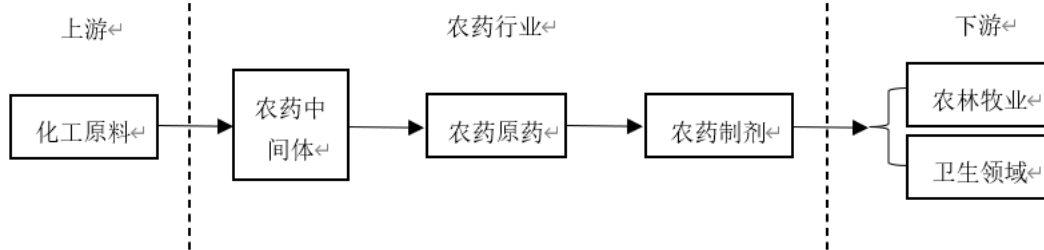
(2) 可湿性粉剂



(3) 悬浮剂



(五) 主要产品的上下游产业链



(六) 经营模式

公司拥有独立完整的研究开发、原材料采购、生产、检测、销售体系，根据客户的需求，结合自身情况独立进行经营活动。

1、采购模式

公司原辅料采购由集中采购中心与各子公司采购部门负责，由集中采购中心统一协调管理。主要原料有乙二胺、二硫化碳、硫酸锰、三氯化磷、N,O二甲基-N' 硝基异脲、玉米淀粉、邻硝基对甲砒基苯甲酸、4,6-二氯嘧啶、四氢呋喃-3-甲胺等。大宗及核心原材料采购由集采中心统一集中采购，每年与供应商签订战略合作框架协议，每月根据市场情况和生产计划确定采购价格和采购数量。集中采购数量大，更具议价能力。其他类别的原材料采购由各子公司采购部门负责，每月根据生产需要进行采购。

2、生产模式

公司生产由生产管理部组织实施。公司主要根据客户需求及对未来市场的预测组织生产。市场营销部门根据市场需求，向生产管理部填发《生产通知单》，或者通过SAP系统创建销售订单；生产管理部根据库存情况，向车间下达生产计划；车间根据生产计划领取原料、进行生产；产品经品质管理部检验合格后入库。

3、销售模式及定价机制

公司产品销售分境内市场和境外市场，国内销售部门负责境内市场销售，国外销售部门负责境外市场销售。公司原药和大包装制剂产品、贴牌代工小包装制剂产品主要销售给国内制剂工厂、跨国公司，并通过自营出口及外贸公司实现出口。公司自主品牌小包装制剂产品主要通过经销商实现销售，对于大农场和种养植基地采用直销模式。

公司产品定价机制大多为根据市场情况定价，部分大客户采用成本加成模式。

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 | 6,883,292,562.29 | 5,189,717,085.51 | 32.63% | 4,767,286,264.84 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 2,701,468,431.73 | 2,368,330,894.91 | 14.07% | 2,070,939,909.53 |
| | 2021 年 | 2020 年 | 本年比上年增减 | 2019 年 |
| 营业收入 | 4,737,565,985.43 | 4,388,047,897.50 | 7.97% | 2,832,674,577.01 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 306,922,328.31 | 386,024,873.13 | -20.49% | 321,894,664.90 |

| | | | | |
|------------------------|----------------|----------------|---------|----------------|
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 284,336,041.52 | 364,661,837.18 | -22.03% | 292,368,139.31 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 59,597,931.62 | 903,335,207.94 | -93.40% | 196,965,174.87 |
| 基本每股收益（元/股） | 0.82 | 1.05 | -21.90% | 0.89 |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.87 | 1.05 | -17.14% | 0.89 |
| 加权平均净资产收益率 | 11.93% | 17.48% | -5.55% | 17.40% |

（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 | 1,278,419,638.94 | 1,262,044,681.10 | 1,160,817,379.81 | 1,036,284,285.58 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 160,851,094.64 | 86,408,846.95 | 22,690,507.28 | 36,971,879.44 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 156,624,469.73 | 83,098,418.54 | 17,153,378.48 | 27,459,774.77 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -368,442,247.53 | 85,734,458.56 | 37,622,168.32 | 304,683,552.27 |

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 | 17,690 | 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | 16,392 | 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 | |
| 李明 | 境内自然人 | 19.79% | 73,734,050 | | 质押 | 22,000,000 | |
| 李新生 | 境内自然人 | 12.01% | 44,737,620 | 33,553,215 | 质押 | 27,300,000 | |
| 中国银行股份有限公司一易方达供给改革灵活配置混合型证券投资基金 | 其他 | 3.66% | 13,634,861 | | | | |
| #付小铜 | 境内自然人 | 3.55% | 13,208,347 | | | | |
| 孙敬权 | 境内自然人 | 2.02% | 7,519,696 | 5,639,772 | | | |
| 张清华 | 境内自然人 | 1.89% | 7,046,704 | | | | |
| #周国义 | 境内自然人 | 1.78% | 6,649,588 | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司一交银施罗德阿尔法核心混合型证券投资 | 其他 | 1.40% | 5,202,244 | | | | |

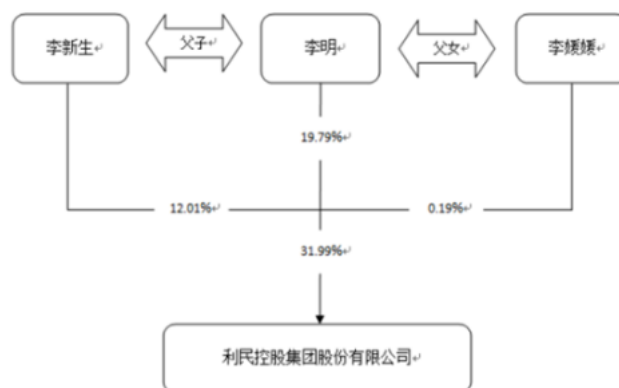
| | | | | | | |
|-------------------------------------|---|-------|-----------|--|--|--|
| 基金 | | | | | | |
| 中国工商银行股份有限公司—交银施罗德优势行业灵活配置混合型证券投资基金 | 其他 | 1.33% | 4,950,102 | | | |
| 胡海鹏 | 境内自然人 | 0.98% | 3,666,413 | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中李明先生和李新生先生为公司控股股东、实际控制人及一致行动人，李新生先生为公司董事长，李明先生和李新生先生为父子关系。孙敬权先生为公司董事、总工程师，除此之外，公司未知上述股东之间与其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。 | | | | | |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有） | #付小铜通过中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份数量 13,208,347 股；#周国义通过中信建投证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份数量 1,668,910 股，另外普通证券账户持有数量 4,980,678 股，合计持有 6,649,588 股。 | | | | | |

（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

（1）债券基本信息

| 债券名称 | 债券简称 | 债券代码 | 发行日 | 到期日 | 债券余额（万元） | 利率 |
|-------------------------|------|--------|-------------|-------------|-----------|---|
| 利民控股集团股份有限公司公开发行可转换公司债券 | 利民转债 | 128144 | 2021年03月01日 | 2027年02月28日 | 97,944.68 | 可转换公司债券的票面利率为第一年 0.30%、第二年 0.50%、第三年 0.80%、第四年 1.00%、第五年 1.50%、第六年 2.00%。 |

| | |
|-----------------|---|
| 报告期内公司债券的付息兑付情况 | 无 |
|-----------------|---|

(2) 债券最新跟踪评级及评级变化情况

报告期内，中诚信国际信用评级有限责任公司对公司主体长期信用状况和本次发行的可转换公司债券进行了跟踪评级，维持公司主体信用等级为AA，评级展望为“稳定”；“利民转债”信用等级为AA，未发生变化。

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

| 项目 | 2021 年 | 2020 年 | 本年比上年增减 |
|--------------|-----------|-----------|---------|
| 资产负债率 | 58.17% | 51.52% | 6.65% |
| 扣除非经常性损益后净利润 | 28,433.60 | 36,466.18 | -22.03% |
| EBITDA 全部债务比 | 17.61% | 28.34% | -10.73% |
| 利息保障倍数 | 6.59 | 9.41 | -29.97% |

三、重要事项

无