

公司代码：600423

公司简称：柳化股份

柳州化工股份有限公司
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 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 大信会计师事务所（特殊普通合伙）为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

经大信会计师事务所（特殊普通合伙）审计确认，2021 年度公司净利润为 2,881.49 万元，期末累计可供分配的利润为-218,823.86 万元。

鉴于公司 2021 年盈利微薄且累计未分配利润为负的经营现状，结合《公司章程》的有关规定，2021 年度公司拟不进行利润分配，也不进行资本公积金转增股本。

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 | 柳化股份 | 600423 | ST柳化 |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|----------|-----------------------|-----------------------|
| 姓名 | 龙立萍 | 吴宁 |
| 办公地址 | 广西柳州市跃进路106-8号汇金国际26层 | 广西柳州市跃进路106-8号汇金国际26层 |
| 电话 | 0772-2519434 | 0772-2519434 |
| 电子信箱 | Lliping0772@163.com | lhgf@vip.163.com |

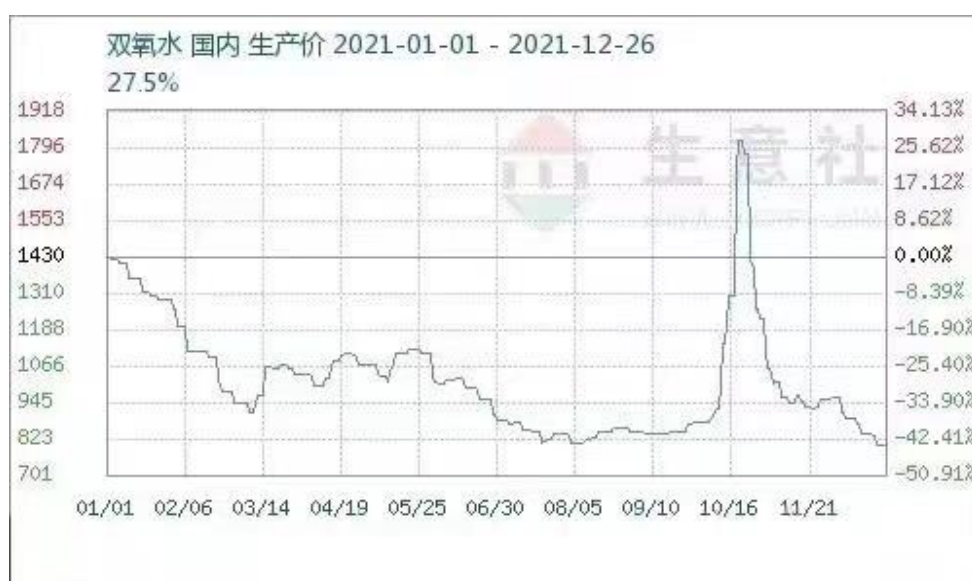
2 报告期公司主要业务简介

报告期，公司主要从事化学原料和化学制品制造，主营双氧水的生产和销售，属于化工行业，主要细分行业为双氧水。

在国际大宗原材料涨价的背景下，2021 年化工行业整体景气度较高。国家发展与改革委员会发布的《2021 年化工行业运行情况》显示，2021 年，化工行业增加值同比增长 7.4%，增速同比

提高 4 个百分点。主要产品中，乙烯产量 2,826 万吨，增长 18.3%；初级形态的塑料产量 11,039 万吨，增长 5.8%；合成橡胶产量 812 万吨，增长 2.6%；合成纤维产量 6,152 万吨，增长 9.1%。烧碱产量 3,891 万吨，增长 5.2%；纯碱产量 2,913 万吨，增长 3.4%。化肥产量 5,446 万吨，增长 0.8%，其中氮肥增长 1.6%，磷肥下降 0.7%，钾肥下降 1.3%。农药产量 250 万吨，增长 7.8%。橡胶轮胎外胎产量 89,911 万条，增长 10.8%。电石产量 2,825 万吨，增长 0.9%。

受环保因素、物流受限等影响，报告期双氧水终端需求持续低迷，27.5%双氧水产品价格由年初的 1400 多元高位持续大幅下跌，虽然 10 月份由于双控政策影响，部分厂家停产或减产，供应出现一时紧张，双氧水价格短时冲高大涨，但月末开始高台跳水，年底已接近 800 元/吨。全年国内双氧水月度价格走势如下图所示：



(数据来源：生意社，产品价格均含税)

（一）报告期主要业务

报告期，公司主要从事双氧水的生产和销售，27.5%双氧水年设计产能 10 万吨，年度累计产量 10.197 万吨；50%双氧水年设计产能 2 万吨，年度累计产量 0.33 万吨。

（二）经营模式

1、生产模式及产品用途

公司采用蒽醌钡催化剂工艺，以外购氢气为主要原料生产双氧水。双氧水是一种用途很广的重要的无机化学品，而且在使用中其本身除放出活性氧外，还被还原生成水，因而无二次污染问题，故被称为“最清洁”的化工产品，广泛用于化工、纺织、造纸、电子、医药、食品、包装消

毒、日用化学品、环保行业中的工业废水处理等行业，具体用于各种织物、纸张、木材、草制品的漂白；用于有机物合成、做氧化剂、催化剂、引发剂、羟基化剂；用于有机或无机过氧化物的制造（合成过氧乙酸、过氧化苯甲酰、二氧化硫脲、过硼酸钠、过氧化钙等）；用于电镀工业（电镀液的净化）、电子工业（金属表面处理）；用于化学分析，医药（医药合成、消毒剂）、食品（消毒、保鲜）的加工和化妆品的生产等方面；用于建材工业（作为泡沫塑料、泡沫水泥的发泡剂）；用于企业污水处理等。

2、采购模式

氢气是公司生产所需的主要原材料，通过长协方式向广西柳化氯碱有限公司进行采购；电力是公司的主要能源，报告期通过招标形式采购，由广西电网有限责任公司柳州鹿寨供电局供应，目录电价格由自治区物价局确定，直供电价格由市场决定；机器设备及备品备件等物资根据生产需要制定采购计划，线上开展招投标工作，通过询价比质确定供应商完成采购。

3、销售模式

报告期，公司产品采用经销和直销相结合的方式进行销售，以经销为主。销售定价以市场为导向，结合产品成本、产品质量和市场竞争状况等因素确定产品销售价格。

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 | 485,161,409.73 | 469,370,097.96 | 3.36 | 592,928,065.20 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 422,518,809.47 | 392,921,962.83 | 7.53 | 379,327,904.03 |
| 营业收入 | 127,290,163.20 | 107,120,775.91 | 18.83 | 373,959,757.87 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 28,814,887.69 | 12,716,412.44 | 126.60 | -1,867,008,703.24 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 27,689,137.49 | 10,476,690.84 | 164.29 | -394,273,774.04 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 6,055,847.43 | -130,308,846.96 | | -274,337,506.66 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 7.07 | 3.30 | 增加3.77个百分点 | -148.70 |
| 基本每股收益(元/股) | 0.04 | 0.02 | 100.00 | -2.34 |

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 | 28,928,514.61 | 30,920,745.25 | 30,502,515.40 | 36,938,387.94 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 11,708,148.33 | 9,594,941.57 | 4,000,920.85 | 3,510,876.94 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | 11,630,515.39 | 9,174,258.38 | 4,003,255.08 | 2,881,108.64 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 9,578,191.00 | 13,656,623.72 | -16,638,630.23 | -540,337.06 |

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

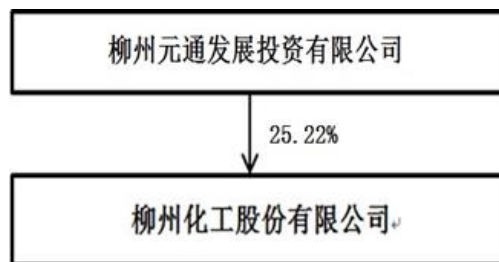
单位：股

| 截至报告期末普通股股东总数（户） | | 24,182 | | | | | |
|------------------------------|------------|-------------|-----------|--------------------------|------------|----|----------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户） | | 23,488 | | | | | |
| 截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户） | | | | | | | |
| 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） | | | | | | | |
| 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 | |
| 柳州元通投资发展有限公司 | 0 | 201,452,434 | 25.22 | 0 | 无 | | 国有法人 |
| 中国建设银行股份有限公司广西 壮族自治区分行 | 0 | 49,256,529 | 6.17 | 0 | 未知 | | 国有法人 |
| 中国银行股份有限公司柳州分行 | 0 | 25,237,843 | 3.16 | 0 | 未知 | | 国有法人 |

| | | | | | | | |
|------------------------|--|------------|------|---|----|------------|-------|
| 柳州化学工业集团有限公司 | 0 | 22,826,167 | 2.86 | 0 | 质押 | 17,260,000 | 国有法人 |
| | | | | | 冻结 | 22,826,167 | |
| 中国工商银行股份有限公司柳州分行 | 0 | 21,541,277 | 2.70 | 0 | 未知 | | 国有法人 |
| 中国农业银行股份有限公司广西壮族自治区分行 | 0 | 20,838,531 | 2.61 | 0 | 未知 | | 国有法人 |
| 柳州化工股份有限公司破产企业财产处置专用账户 | 0 | 19,147,231 | 2.40 | 0 | 无 | | 其他 |
| 中国光大银行股份有限公司柳州分行 | 0 | 11,359,917 | 1.42 | 0 | 未知 | | 国有法人 |
| 郑俊生 | -1,855,900 | 9,053,038 | 1.13 | 0 | 未知 | | 境内自然人 |
| 广西柳州发电有限责任公司 | 0 | 8,710,109 | 1.09 | 0 | 未知 | | 国有法人 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中，国有法人股股东柳州元通投资发展有限公司为柳州市国资委的全资子公司，与柳化集团为一致行动人；其它股东之间是否存在关联关系或是否是一致行动人均未知。 | | | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 无 | | | | | | |

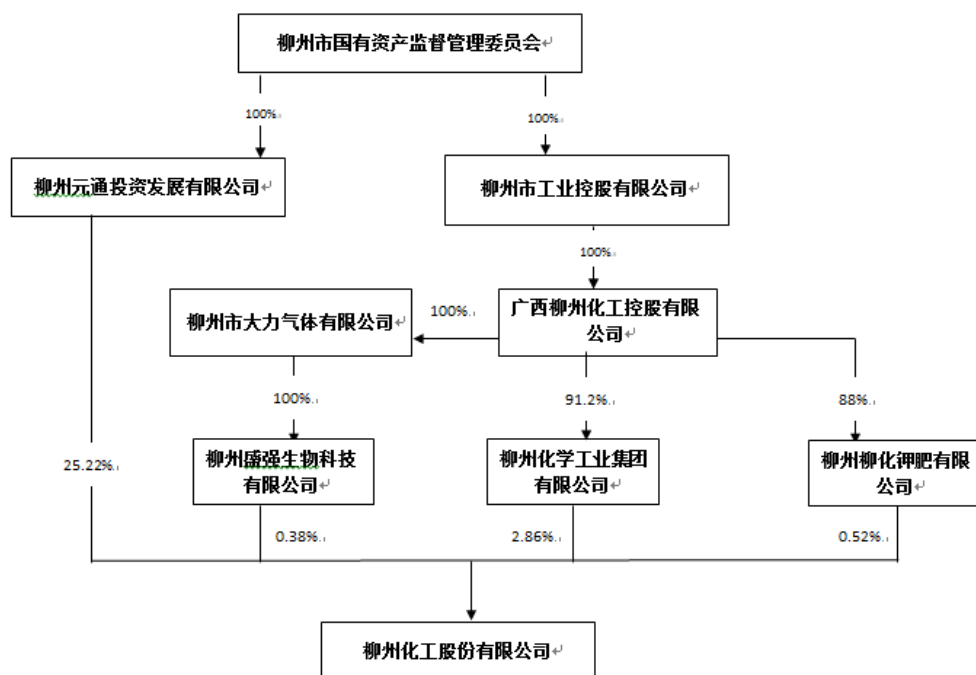
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

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，公司持续加强安全生产管理，层层压实责任，通过工艺调优、精心操作、加强劳动纪律等措施，克服了电力供应不足、产品价格高开低走、大宗原材料和电力价格上涨等不利因素影响，实现了营业收入和净利润的增长。

2021 年，公司没有发生安全事故，没有发生环保事故，也没有出现环保违规而受罚的情况，系统安全、环保、平稳运行，为实现生产装置稳产、高产打下良好基础，最大限度地发挥了现有装置产能，27.5%双氧水年累计产量达 10.197 万吨，产能利用率超过 100%，高于行业平均开工率水平。

2021 年，公司进一步强化营销工作管理，积极开拓市场，努力开发新客户，加强售后服务，不断提高产品质量和品质，年度产品产销率超过 98%，取得了较好的经营成果，净利润和经营活动产生的现金流量净额均为正。

报告期，公司实现营业收入 12,729.02 万元，同比增长 18.83%，营业利润 2,831.29 万元，

同比增加 215.16%；归属于上市公司股东的净利润 2,881.49 万元，同比增加 126.60%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 2,768.91 万元，同比增加 164.29%；经营活动产生的现金流量净额为 605.58 万元，较上年增加 1.36 亿元。归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、加权平均净资产收益率以及扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率、每股收益等本期较上年同期增加幅度较大，主要有三个方面的原因，一是上年比较基数较小。上年同期公司归属于上市公司股东的净利润为 1,271.64 万元，每股收益仅 0.02 元，基数较小；二是本期相关费用支出减少。与上年同期相比，本期银行利息收入增加 709.91 万元，财务费用相应减少，另外，上年同期发生了 530 多万元的停工损失，而本期停工损失为 0，管理费用相应减少；三是报告期公司处置废钨触媒等固定资产，获得了 203.80 万元的资产处置收益。经营活动产生的现金流量净额增加主要有两个方面的原因：一方面，上年同期支付了 1.22 亿元的大额职工安置费用，而本期仅支付 91.85 万元，从而使本期支付给职工以及为职工支付的现金大幅减少；另一方面，本期销售商品收到的现金较上年同期大幅度增加。

自 2021 年 10 月 1 日起，国家上调了电力供应价格，公司生产用电价格上涨 0.12 元/度，假设 2022 年公司用电总量与本报告期用电总量相当，则电力价格的上涨将使公司 2022 年成本增加约 372 万元。

近年来，双氧水产能持续扩张，产能增幅较大。2016 年中国双氧水产能仅 1,225 万吨左右，截止 2021 年底，产能总计已达 1,814 万吨，在产产能约 1,635 万吨，近年退出产能合计 199 万吨。因双氧水属于环保产品，尤其双氧水在污水处理等方面的优势，而废水处理成本越来越高，各大石化及下游产品企业纷纷新建双氧水产能以满足自己的需求或者加入双氧水市场竞争行列。此外，双氧水在消毒杀菌方面的应用也有所提升，尤其是在去年市场大环境偏弱的环境下，双氧水仍能保持较好的发展，对业者注入了极大的信心，也刺激着新增产能的投放速度。截至年底，2021 年双氧水新增产能已建成投产 315.5 万吨。（数据来源：百川盈孚）

2018-2021 年中国双氧水产品利润整体下滑。2018 年双氧水利润丰厚，受主力下游己内酰胺行业采买，价格推至历史新高，进入 2019 年双氧水成本端变化不大，市场价格受河北新化 15 万吨，柳化股份 20 万吨产能淘汰影响，供应收窄，下游需求旺盛，价格上行，生产企业盈利尚可，2020 年-2021 年受到新增产能增加影响，商品量陆续宽裕且受公共卫生事件影响，市场价格低位震荡时间延长，盈利情况较前两年稍有削弱，2021 年煤炭价格宽幅推涨，致使煤制氢生产企业成本压力增加，利润收窄。（数据来源：隆众资讯）

2022 年还将有部分在建产能建成投产，预计市场竞争将更加激烈，市场价格低位震荡时间将较长，利润将进一步收窄。

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

柳州化工股份有限公司

董事长：陆胜云

2022年2月24日