

证券代码：300818

证券简称：耐普矿机

公告编号：2020-036

江西耐普矿机新材料股份有限公司 2019 年年度报告摘要

一、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，投资者应当到证监会指定媒体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、准确、完整，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、大华会计师事务所（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

根据大华会计师事务所《特殊普通合伙》出具的公司审计报告--大华审字[2020]003381号《审计报告》确认：2019 年度实现归属于母公司所有者的净利润 69,409,111.97 元，依据《公司法》和《公司章程》及国家有关规定，公司拟按以下方案实施分配：

1、提取 10%法定盈余公积金 7,500,280.65 元；

2、提取法定盈余公积金后剩余净利润 61,908,831.32 元，加年初未分配利润 319,663,232.78 元，2019 年度可供股东分配的利润为 381,572,064.10 元。

3、以公司总股本 70,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本，合计派发现金股利人民币 14,000,000 元（含税）。

二、公司基本情况

1、公司简介

| | | | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------|
| 股票简称 | 耐普矿机 | 股票代码 | 300818 |
| 股票上市交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 变更前的股票简称（如有） | | | |
| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 | |
| 姓名 | 吴永清 | 王磊 | |
| 办公地址 | 江西省上饶市上饶经济技术开发区兴园大道 52 号 | 江西省上饶市上饶经济技术开发区兴园大道 52 号 | |
| 传真 | 0793-8461088 | 0793-8461088 | |
| 电话 | 0793-8457210 | 0793-8457210 | |
| 电子信箱 | dongban@naipu.com.cn | dongban@naipu.com.cn | |

2、报告期主要业务或产品简介

（一）主营业务情况

公司是一家集研发、生产、销售和服务于一体的重型矿山选矿装备及其新材料耐磨备件专业制造企业，为客户提供重型选矿装备优化，选矿工艺流程设计、咨询和优化等增值服务。

公司致力于高性能橡胶耐磨材料及橡胶复合材料的研发应用以提升重型选矿装备性能、可靠性与寿命，有效节约减排，全面提高矿山重型选矿设备的运转率、作业效率。公司研发的高分子复合橡胶新材料具有耐磨、耐腐、经济、环保等诸多优势，实现了对传统金属材料的部分有效替代，在降低矿山作业的耗材成本、节能和环境保护等方面效果显著。

公司的耐磨新材料重型选矿装备及备件已应用于国内多座大型有色金属、黑色金属矿山，并远销蒙古国、俄罗斯、哈萨克斯坦、澳大利亚、墨西哥、美国和秘鲁等多个国家。公司已与江铜集团、铜陵有色、中信重工、紫金矿业、北矿院、KAZ Minerals LLC、Oyu Tolgoi LLC、美伊电钢、Compania Minera Antamina S.A.、Erdenet Mining Corporation等国内外知名矿业公司或矿业设备制造商建立了稳定的合作关系。

（二）主要产品介绍

公司选矿设备包含渣浆泵、旋流器及圆筒筛等，耐磨备件包含渣浆泵过流件，磨机橡胶复合衬板，圆筒筛及振动筛橡胶筛网，浮选机叶轮、定子，耐磨管道等。公司产品主要应用于金属矿山的选矿流程，公司产品凭借使用寿命长等明显的性能优势，并且还具有生产成本的优势，所以具有优异的性价比，可以满足供需双方“双赢”要求。

公司产品主要涵盖以下三个选矿作业系统：

1、磨矿系统作业

磨矿的主要设备为磨机，负责矿石的研磨。圆筒筛及振动筛是磨机配套的附件产品，装配于磨机出料口，用于磨机出料的筛分与选别。

2、矿浆输送分级系统作业

矿浆输送的主要设备为渣浆泵，渣浆泵将矿浆从矿浆池中泵到分级作业系统；矿浆分级的主要设备为水力旋流器，水力旋流器是将不同级别的矿浆进行分级，并分别输出进行不同后续处理的选矿处理设备。

2、浮选系统作业

浮选的主要设备为浮选机，经过水力旋流器分级后的矿浆进入浮选系统作业，加入浮选药剂处理，然后在浮选机搅拌，并导入空气形成气泡，于是一部分可浮矿物粘附于气泡，而浮至矿浆表面形成泡沫，刮出后即为泡沫产品，称为精矿。另一部分不浮的脉石，就是不能与气泡粘附而留在矿浆中通常被称之为尾矿。这样，从而达到分离的目的。

（三）行业发展变化

选矿设备制造行业属于矿山机械制造行业的细分行业，其下游行业为采矿行业。采矿行业的矿石采选主要经过开采、选矿和冶炼三个主要流程，选矿设备应用于其中的选矿流程，包括矿石的破碎、磨矿、分选和浮选等程序。

我国的选矿设备及备件制造业的发展趋势稳定：近十年，我国选矿设备制造行业得到快速发展。我国基础设施建设带来持续的矿石采选需求，同时，由于国内矿产资源经过不断开发利用，原矿品位日趋降低，矿石必须经过选矿加工才能利用，且冶炼对精矿质量的要求越来越严，要求综合回收的元素越来越多，促使选矿流程在整个矿石采选过程中发挥着越来越重要的作用，从而促进了选矿设备制造行业的发展。

从世界范围内来看，矿石资源主要分布在南美、澳洲等地，全球铁矿石集中分布在澳大利亚、俄罗斯和巴西等国，铜矿集中分布在智利、澳大利亚和秘鲁等国，因此选矿设备在海外拥有更广泛的应用市场。

同时，随着矿业科技技术的发展，现代化大型矿山工程呈现生产规模大型集中化、生产

工序简化、专业设备大型化的趋势。

据国家统计局数据显示，2019年1-12月份，全国采矿业固定资产投资同比增长24.1%，行业发展稳定。

（四）市场竞争格局

国际选矿设备制造行业较为集中，垄断程度较高，Weir Group、KSB 及 Metso Corporation 等大型跨国集团占据了较大的市场份额；国内选矿设备制造行业集中度较低，企业较为分散，绝大部分选矿设备制造企业主要生产一种产品。

与国际巨头相比，大多数国内选矿重型设备及备件生产企业在技术水平、生产规模、产业链完整程度上存在一定的差距。但近年来，随着国内制造业的持续稳定发展，国内企业的研发能力不断提高，服务经验更为丰富，与国际巨头的差距也在逐渐缩小，国内的企业尤其是民营企业还拥有国际巨头无法比拟的部分优势，如相对较低的成本、日益成熟的定制化产品设计、反应灵活的售后服务等。得益于上述差异化竞争优势，国内企业在国际市场竞争中市场份额也在逐步扩大。

（五）公司行业地位

本公司在选矿设备及备件领域深耕多年，具有较强的研发、设计、生产能力。公司自主研发制造的 450NZJA、550NZJA、650NZJA、750NZJA 规格的渣浆泵在大型渣浆泵领域具有较强的竞争力；此外，公司在研发高分子复合耐磨材料领域具有先发优势，公司研发制造的高分子复合耐磨材料选矿备件在耐磨性、耐腐蚀性、环保性等诸多方面优于传统金属材料备件，对市场上的传统金属材料备件形成了一定的替代效应。未来公司将在高分子复合新材料应用领域继续钻研，进一步增强公司的竞争优势以及提升市场地位。

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

单位：元

| | 2019 年 | 2018 年 | 本年比上年增减 | 2017 年 |
|------------------------|----------------|----------------|-----------|----------------|
| 营业收入 | 349,209,451.03 | 326,027,447.02 | 7.11% | 276,319,979.95 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 69,409,111.97 | 65,491,285.45 | 5.98% | 42,454,272.93 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 64,639,998.58 | 64,377,902.23 | 0.41% | 40,627,422.33 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 36,271,876.36 | 66,879,157.30 | -45.77% | 45,191,212.92 |
| 基本每股收益（元/股） | 1.32 | 1.25 | 5.60% | 0.81 |
| 稀释每股收益（元/股） | 1.32 | 1.25 | 5.60% | 0.81 |
| 加权平均净资产收益率 | 14.56% | 16.02% | -1.46% | 11.96% |
| | 2019 年末 | 2018 年末 | 本年末比上年末增减 | 2017 年末 |
| 资产总额 | 612,671,634.07 | 565,636,953.13 | 8.32% | 525,384,258.90 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 512,074,939.08 | 441,577,883.39 | 15.96% | 376,116,650.48 |

(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 | 79,470,931.37 | 92,776,708.59 | 91,582,158.31 | 85,379,652.76 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 15,242,678.46 | 19,488,618.53 | 22,296,245.91 | 12,381,569.07 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 14,975,162.36 | 18,666,094.78 | 19,715,993.83 | 11,282,747.61 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 2,345,730.63 | 36,832,169.66 | 30,131,492.00 | -33,037,515.93 |

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 | | | | |
|---------------------|-------|---------------|-------------------|-------------------|---------|----|
| 年度报告披露日前一个月末普通股股东总数 | | 14,034 | | | | |
| 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 | 质押或冻结情况 | |
| | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 郑昊 | 境内自然人 | 71.16% | 37,357,000 | 37,357,000 | | |
| 蔡飞 | 境内自然人 | 7.62% | 4,000,000 | 4,000,000 | | |
| 曲治国 | 境内自然人 | 7.62% | 4,000,000 | 4,000,000 | | |
| 赵伟国 | 境内自然人 | 3.05% | 1,600,000 | 1,600,000 | | |
| 邱海燕 | 境内自然人 | 1.68% | 881,000 | 881,000 | | |
| 黄雄 | 境内自然人 | 1.52% | 800,000 | 800,000 | | |
| 陈莉 | 境内自然人 | 1.31% | 690,000 | 690,000 | | |
| 程胜 | 境内自然人 | 1.30% | 680,000 | 680,000 | | |
| 胡金生 | 境内自然人 | 1.30% | 680,000 | 680,000 | | |
| 吴永清 | 境内自然人 | 1.30% | 680,000 | 680,000 | | |
| 牛忠波 | 境内自然人 | 1.30% | 680,000 | 680,000 | | |
| 合计 | | 99.14% | 52,048,000 | 52,048,000 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 无 | | | | |

(2) 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



三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

2019 年，全球贸易摩擦不断，宏观经济增速放缓，行业竞争进一步加剧，公司董事会监督和指导下层经营管理层有序贯彻执行年初制定的年度经营计划，通过公司全体员工的不懈努力和辛勤付出，在行业竞争日益激烈的环境中，公司始终以“耐力持久的企业 普及全球的产品”为目标，坚持高素质、高科技、高标准、高效率的经营方针，落实高质量发展，加强内部管理、加大技术创新力度，踏踏实实做事，凭借行业领先的品牌、技术、制造及管理优势，坚持做大做强主业，公司整体业务实现了持续稳步的增长。

报告期内，公司实现营业收入3.49亿元，较去年同比增长7.11%；归属上市公司股东净利润6,940.91万元，较去年同比增长5.98%；公司总资产6.13亿元，较去年同比增加8.32%；归属上市公司股东的净资产5.12亿，较去年同比增长15.96%，均保持了平稳向上的发展趋势。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

单位：元

| 产品名称 | 营业收入 | 营业利润 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业利润比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|----------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 矿用橡胶耐磨备件 | 243,466,146.73 | 123,993,999.68 | 50.93% | 4.07% | 0.99% | -1.56% |
| 选矿设备 | 35,535,777.77 | 11,602,731.64 | 32.65% | 13.14% | -4.41% | -6.00% |
| 矿用金属备件 | 40,753,137.37 | 14,660,274.95 | 35.97% | -13.89% | 0.45% | 5.14% |

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

本公司自2019年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号-金融资产转移》和《企业会计准则第24号-套期会计》、《企业会计准则第37号-金融工具列报》（以上四项统称<新金融工具准则>）

(1) 执行新金融工具准则对本公司的影响

于2019年1月1日之前的金融工具确认和计量与新金融工具准则要求不一致的，本公司按照新金融工具准则的要求进行衔接调整。涉及前期比较财务报表数据与新金融工具准则要求不一致的，本公司未调整可比期间信息。金融工具原账面价值和金融工具准则施行日的新账面价值之间的差额，计入2019年1月1日留存收益或其他综合收益。

本公司执行新金融工具准则对本期期初资产负债表相关项目没有影响。

(2) 首次执行新金融工具准则以及列报格式变更调整对期初财务报表的影响

| 项目 | 2018年12月31日 | 列报格式变更的影响 | 列报格式变更调整后金额 | 执行新企业会计准则的影响 | 2019年1月1日 |
|-----------|----------------|-----------------|----------------|--------------|----------------|
| 应收票据 | | 8,707,374.41 | 8,707,374.41 | | 8,707,374.41 |
| 应收账款 | | 100,537,575.45 | 100,537,575.45 | | 100,537,575.45 |
| 应收票据及应收账款 | 109,244,949.86 | -109,244,949.86 | | | |
| 应付票据 | | 6,300,000.00 | 6,300,000.00 | | 6,300,000.00 |
| 应付账款 | | 56,311,005.69 | 56,311,005.69 | | 56,311,005.69 |
| 应付票据及应付账款 | 62,611,005.69 | -62,611,005.69 | | | |

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上表中呈列的数字重新计算得出。

(2)本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计

政策变更采用未来适用法处理，并根据准则的规定对于2019年1月1日至准则实施日之间发生的非货币性资产交换和债务重组进行调整。本公司首次执行该准则对财务报表无影响。

本报告期主要会计估计未变更。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

江西耐普矿机新材料股份有限公司

2020 年 4 月 13 日