

公司代码：603978

公司简称：深圳新星

深圳市新星轻合金材料股份有限公司
2020 年半年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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 本半年度报告未经审计。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

二 公司基本情况

2.1 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 | 深圳新星 | 603978 | 无 |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|----------|---------------------------|--------|
| 姓名 | 周志 | |
| 电话 | 0755-29891365 | |
| 办公地址 | 深圳市宝安区观光路公明镇高新技术产业园新星厂区A栋 | |
| 电子信箱 | zhouzhi@stalloys.com | |

2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减(%) |
|---------------|------------------|------------------|-----------------|
| 总资产 | 2,120,995,034.21 | 2,124,102,040.36 | -0.15 |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1,517,219,926.64 | 1,505,576,438.01 | 0.77 |
| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增 |

| | | | |
|------------------------|----------------|----------------|------------|
| | (1-6月) | | 减(%) |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -57,143,815.03 | 71,758,673.92 | -179.63 |
| 营业收入 | 425,713,605.02 | 521,841,491.18 | -18.42 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 21,612,329.33 | 57,854,303.35 | -62.64 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 13,726,838.06 | 52,299,548.64 | -73.75 |
| 加权平均净资产收益率(%) | 1.43 | 4.02 | 减少2.59个百分点 |
| 基本每股收益(元/股) | 0.14 | 0.36 | -61.11 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.14 | 0.36 | -61.11 |

2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

| 截止报告期末股东总数(户) | | | | 14,789 | | |
|------------------------|---------|---------|------------|--------------|------------|---|
| 截止报告期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 | 股东性质 | 持股比例(%) | 持股数量 | 持有有限售条件的股份数量 | 质押或冻结的股份数量 | |
| 陈学敏 | 境内自然人 | 27.13 | 43,409,400 | 43,409,400 | 无 | 0 |
| 深圳市岩代投资有限公司 | 境内非国有法人 | 15.79 | 25,262,280 | 25,262,280 | 无 | 0 |
| 深圳市辉科轻金属研发管理有限公司 | 境内非国有法人 | 9.50 | 15,206,640 | 15,206,640 | 无 | 0 |
| 联领信息技术(深圳)有限公司 | 境内非国有法人 | 2.46 | 3,942,960 | 0 | 无 | 0 |
| 全国社保基金六零四组合 | 其他 | 1.83 | 2,924,706 | 0 | 无 | 0 |
| 夏勇强 | 境内自然人 | 1.53 | 2,453,120 | 0 | 无 | 0 |
| 祁锡明 | 境内自然人 | 0.77 | 1,230,100 | 0 | 无 | 0 |
| 何中斐 | 境内自然人 | 0.75 | 1,204,200 | 0 | 无 | 0 |
| 北京华鼎新基石股权投资基 | 境内非 | 0.75 | 1,200,000 | 0 | 无 | 0 |

| | | | | | | |
|---------------------|-------|--|-----------|---|---|---|
| 金（有限合伙） | 国有法人 | | | | | |
| 颜荣标 | 境内自然人 | 0.67 | 1,070,000 | 0 | 无 | 0 |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | | 1、公司控股股东、董事长兼总经理陈学敏直接持有深圳市岩代投资有限公司 100%的股权。 2、公司控股股东、董事长兼总经理陈学敏直接及通过深圳市岩代投资有限公司持有深圳市辉科轻金属研发管理有限公司 51.0214%的股权。 3、公司董事、高管夏勇强、叶清东、卢现友、余跃明担任深圳市辉科轻金属研发管理有限公司董事。 4、公司董事郑相康担任联领信息技术（深圳）有限公司执行（常务）董事、总经理，公司监事黄曼担任联领信息技术（深圳）有限公司监事。 5、何中斐为陈学敏配偶的弟媳。 6、除上述情况外，公司未知其他股东是否存在关联关系或一致行动人关系。 | | | | |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | | 无 | | | | |

2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

2020年上半年受新冠肺炎疫情，交通、人员、供应链等因素影响公司约3个月未能有效生产，2020年上半年公司实现营业收入42,571.36万元，较上年同期减少18.42%；营业成本35,883.28万元，较上年同期减少11.07%；实现净利润2,161.23万元，较上年同期下降62.64%；扣除非经常性损益的净利润1,372.68万元，较上年同期下降73.75%。

随着疫情逐步恢复，国家扩大基础设施建设、“一带一路”战略的深入和铝加工业产品结构调整，未来以高端铝板带和大型工业铝型材为代表的新兴市场铝材需求增速将提高，产品占比不断上升，作为铝材生产必须的添加剂，铝晶粒细化剂消费量也从2010年的4.66万吨增长到2019年

的 12.2 万吨。预计在 2020-2024 年期间，得益于下游应用领域的发展以及“以铝代钢、以铝替木、以铝节铜”产业政策的不断深化实施，中国铝材产量仍将呈增长态势，铝工业对铝晶粒细化剂的需求量也仍保持快速增长，预计到 2024 年，我国铝晶粒细化剂消费量将达 18.7 万吨。

报告期公司主要开展工作如下：

1、积极推进募投项目建设

报告期，公司持续推进洛阳颗粒精炼剂项目建设，进行了颗粒精炼剂新生产线设备的制作与安装并生产。公司生产的颗粒精炼剂相较于传统精炼剂更环保（核心技术要求），技术水平更高。颗粒精炼剂产品与铝晶粒细化剂同属铝加工过程中添加的辅助材料，公司作为全球最大的铝晶粒细化剂生产商，推广颗粒精炼剂产品具有客户资源和品牌优势。

2、加快全资孙公司铁基轻骨料项目的建设

公司通过对氟盐生产副产物进一步综合利用，生产铁基轻骨料创新环保建材，将在绿色节能城市、海绵城市等建设中发挥巨大作用。2020 年上半年，完成了铁基轻骨料项目的基础工程建设及设备采购，目前正在进行设备安装，争取年底实现投产运营。

3、加快新产品开发进度

2020 年上半年公司投入研发费用 2,009.16 万元，比上年同期增长 7.7%；截止报告期末公司拥有国内外发明专利及实用新型专利共计 248 项。公司于 2017 年开发出以四氟铝酸钾为原料生产高纯无硅氢氟酸的新技术，并获得发明专利授权，由于该项目系全球首创技术，项目技术开发难度大，研发周期相对较长。2020 年公司继续进行了高纯无硅氟化氢项目的中试研究，完成了中试生产线设备（新型反应器）的制作，目前正在进行设备安装，争取尽快实现试生产和客户试用。同时，公司利用产业链环节副产物进一步开发衍生出石油催化剂载体原材料 SB 粉，已完成中试生产线设备及管路安装，正在进行设备调试，项目随着高纯无硅氢氟酸的生产运行而快速实现投产。

报告期内进行了贝尔导体的中试研究，贝尔导体是一种高性能的信号通讯用导线，公司自主生产替代进口的预制铝合金棒材，供下游拉丝制作通讯光纤光缆，由于该种导体合金成份较复杂，对力学性能要求极高，当前主要以进口为主。

4、积极推进再融资项目的发行工作

截至本报告披露日，公司公开发行可转换公司债券申请已获得中国证监会核准批复，并完成了可转债的发行登记工作。

5、开展股权激励计划工作，增强公司凝聚力

为了进一步建立、健全公司长效激励机制，吸引和留住优秀人才，充分调动公司员工的积极性，有效地将股东利益、公司利益和员工个人利益结合在一起，使各方共同关注公司的长远发展，公司根据相关法律法规制定了《2020年股票期权激励计划（草案）》，拟向激励对象授予股票期权，并经公司第三届董事会第二十六次会议和2020年第一次临时股东大会审议通过。2020年8月14日，公司召开了第三届董事会第二十八次会议，审议通过了《关于向激励对象授予股票期权的议案》，确定本次激励计划的授予日为2020年8月14日，向13名激励对象授予320万份股票期权。公司将按照相关规定，按时完成股票期权的授予登记工作。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

财政部于2017年7月5日发布了修订后的《企业会计准则第14号—收入》（财会〔2017〕22号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业自2018年1月1日起施行该准则，其他境内上市企业自2020年1月1日起施行该准则。

根据上述通知要求，公司对会计政策相关内容进行调整，并从2020年1月1日起开始执行新收入准则。详见公司2020年半年度报告“附注五、44”。

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用