

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  
2019 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	1,962,365,831.55	1,920,980,838.95	2.15
归属于上市公司股东的净资产	1,469,315,595.74	1,411,613,293.33	4.09
	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	71,758,673.92	97,821,194.01	-26.64
营业收入	521,841,491.18	487,209,170.54	7.11
归属于上市公司股东的净利润	57,854,303.35	53,917,831.37	7.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	52,299,548.64	40,847,127.52	28.04
加权平均净资产收益率(%)	4.02	4.02	0
基本每股收益(元/股)	0.36	0.34	5.88
稀释每股收益(元/股)	0.36	0.34	5.88

### 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)		12,148				
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
夏勇强	境内自然人	1.53	2,453,120	0	无	0
中科汇通(深圳)股权投资基金有限公司	境内非国有法人	1.50	2,400,000	0	质押	2,400,000
中国—比利时直接股权投资基金	国有法人	1.03	1,642,000	0	无	0
何中斐	境内自	0.85	1,354,200	0	无	0

	然人					
王亚先	境内自 然人	0.82	1,308,360	0	无	0
颜荣标	境内自 然人	0.78	1,242,000	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

2019 年上半年，中美贸易摩擦不断升级，全球经济持续承压，面对错综复杂的国内外政治经济形势，上半年国内宏观经济运行总体稳中向好，主要宏观经济指标均保持在合理区间；具体到铝行业方面，上半年国内铝价整体呈现价格先扬后抑、产量稳中有增的态势，铝加工行业运行总体平稳，行业信心有所恢复，根据国家统计局的数据显示，2019 年上半年氧化铝产量 3719.1 万吨，同比增长 6.7%；电解铝产量 1741.3 万吨，同比增长 2.2%；铝材产量 2337.3 万吨，同比增长 8.4%。随着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 2018 年的 10.59 万吨。预计在 2019-2020 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 2020 年，我国铝晶粒细化剂消费量将达 13.81 万吨。

报告期内，公司管理层紧紧围绕“巩固主营产业地位、优化产品结构、开发新材料技术、新增利润增长点”的经营发展战略，坚持以市场为导向，进一步延伸主营产品产业链，不断开发新产品新技术，同时继续加强成本的管控工作；经过不懈努力，2019 年上半年公司发展稳中有进，主要财务指标均保持良性增长，报告期实现营业收入 52,184.15 万元，较上年同期增长 7.11%；营业成本 40,350.91 万元，较上年同期增长 3.39%；实现净利润 5,785.43 万元，较上年同期增长 7.30%；扣除非经常性损益的净利润 5,229.95 万元，较上年同期增长 28.04%。报告期公司铝晶粒细化剂销售量 2.17 万吨，同比持平；氟铝酸钾产品销售量 0.88 万吨，同比增长 149.56%；萤石粉销量 0.99 万吨，同比增长 51.74%。报告期公司主要开展了以下几项工作：

#### 1、完成洛阳铝晶粒细化剂生产线建设

为优化产品结构，提高主营产品市场占有率和毛利率，降低公司生产成本，报告期公司完成了洛阳新星 3 万吨/年铝晶粒细化剂项目生产线设备安装与调试、试生产工作，并实现项目投产；同时计划将深圳厂区 3 万吨/年铝晶粒细化剂生产线向洛阳厂区转移，届时深圳厂区将保留 3 万吨/年的铝晶粒细化剂生产产能，并逐步向其它高端合金（铝钛碳、铝硼、铝铍、铝钒、铝铌合金）转型，主要为华南等周边地区铝加工企业和国内外特种高端合金客户提供各类合金产品。洛阳厂区将建成 6 万吨/年的铝晶粒细化剂生产产能，主要为华东、华中、华北等周边地区铝加工企业提供铝晶粒细化剂产品。该项目的实施将降低公司运营成本（运输、能源、人力），提高公司主营产品利润率和市占率。

#### 2、开展铝合金加工用颗粒精炼剂项目建设

报告期公司持续推进河南洛阳铝合金加工用颗粒精炼剂项目生产线建设、设备安装工作，颗粒精炼剂与铝晶粒细化剂同属铝加工过程中添加材料，公司在销售渠道方面有较大优势，该项目建设投产后，能够快速投放市场，为公司利润增长作出贡献。

#### 3、加强产品创新开发，加快科技成果转化

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，申请发明专利 1 件并获得授权，目前公司高纯氟化氢（电子级氢氟酸）项目处于中试研究阶段，正待完成建设生

产线，其主要用于半导体芯片晶圆蚀刻、清洗、LED 和光伏产品的清洗等领域；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，目前已经完成中试，正在建设生产线，该产品各项技术指标经检测达到进口产品水平，项目的市场定位系进口替代（德国 Sasol 公司）；未来公司以 SB 粉的自主化生产为基础和契机，开发石油催化剂载体，我国石油催化剂载体目前依靠进口（美国 UOP 公司），石油催化剂载体及催化剂是石油冶炼行业不可或缺的关键材料。

#### 4、完善产业链布局，参股公司无水氟化氢项目投产

公司目前建成了全球唯一一条萤石开采、氟盐材料（氟钛酸钾、氟硼酸钾）制造、轻质合金材料加工的产业链，为进一步完善产业链，利用自身优势，抓住机遇提前布局，向上下游纵向拓展，2018 年 12 月公司对汇凯化工进行增资，持有汇凯化工 30% 的股权。报告期内，参股公司汇凯化工年产 2 万吨的无水氟化氢项目已正式投产，并取得二期 3 万吨扩产项目备案，项目建成后将达到年产 5 万吨无水氟化氢的生产能力。汇凯化工无水氟化氢项目的投产，能够满足公司铝晶粒细化剂生产用氟盐材料生产需要，降低原材料氟盐生产制造成本，提高终端产品毛利率。

#### 5、强化铝电解节能材料 KAIF4 的市场推广工作

报告期，公司加快了铝电解节能材料 KAIF4 的市场推广工作，目前已实现其在国内铝电解企业的工业应用，产品应用效果良好。

### 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

详细内容请见公司 2019 年半年度报告“第十节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计”之“41、重要会计政策和会计估计的变更”。

### 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