

证券代码：603978

证券简称：深圳新星

公告编号：2021-066

债券代码：113600

债券简称：新星转债

## 深圳市新星轻合金材料股份有限公司

### 关于接待机构投资者调研的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

#### 一、调研情况

调研时间：2021年11月1日

调研形式：现场接待

调研机构：博时基金管理有限公司、方圆基金、银华基金、招商证券、长信基金

接待人：董事、副总经理、董事会秘书周志

#### 二、调研主要内容

##### 1、公司主营业务情况介绍

答：公司主要从事铝晶粒细化剂的研发、生产和销售。铝晶粒细化剂作为重要添加剂，广泛应用于航空航天、轨道交通、军工、航海、建筑、机械制造、化学工业等各种领域用的铝材制造加工。受疫情影响，海外铝材需求下降，行业竞争加剧，国内铝晶粒细化剂生产商纷纷打价格战，公司采取销售降价策略，降低中低端产品的销售价格，导致这两年产品毛利率下降较严重，预计该价格战到今年年底结束。

##### 2、目前六氟磷酸锂项目的建设情况？

答：六氟磷酸锂主要用于新能源电池电解液的生产制造，项目建设在全资子公司松岩冶金材料（全南）有限公司工业园内。公司自2020年底开始筹划建设六氟磷酸锂生产线，目前已经建成一条产能达800吨/年的示范生产线，各项调试已经基本完毕，生产用原材料、人员、配套设施均已到位，截止当前设备试车工作顺利。

### **3、公司生产六氟磷酸锂产品有哪些优势？**

答：（1）公司有近 30 年的氟化工生产经验，且六氟磷酸锂项目技术团队经验丰富，试验品经检测产品质量达到国内先进水平。

（2）六氟磷酸锂生产过程中 1 吨会产生 6 吨左右的废酸（氢氟酸和盐酸的混合酸），该种废酸可以用于公司产业链环节原材料氟盐的生产，单吨氟盐生产成本可节省 5,000 元左右，所以公司在综合成本方面具有一定的优势。

（3）公司具有原材料氟化氢（HF）的优势。

### **4、公司的氟化氢产能如何？**

答：目前参股公司江西省汇凯化工有限责任公司年产 5 万吨氟化氢项目已处于满产状态，参股公司生产的氟化氢一部分供公司生产氟盐产品，同时也为各类制冷剂客户提供优质的产品与服务。

### **5、可转债募投项目铝中间合金项目建设情况？**

答：铝中间合金（铝锰合金）生产线建设地点位于洛阳偃师工业园区，该项目产品规划产能为 30,000 吨/年，2021 年 10 月初已经完成产线的建设并产品投向市场。该产品系公司首创并获得国内发明专利（系一款全新产品），主要用于铝合金加工制造过程，与目前流行的锰剂相比，提升了锰作为合金添加元素在熔融铝液中的吸收率、吸收速度和被加工铝材的强度，降低生产过程的环境污染。

特此公告。

深圳市新星轻合金材料股份有限公司董事会

2021 年 11 月 3 日