

证券代码：688077

证券简称：大地熊

**安徽大地熊新材料股份有限公司**  
**投资者关系活动记录表**

编号：2021-005

|                   |   |  |
|-------------------|---|--|
| 投资者关系<br>活动类别     | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研<br><input type="checkbox"/> 媒体采访<br><input type="checkbox"/> 新闻发布会<br><input type="checkbox"/> 现场参观  | <input type="checkbox"/> 分析师会议<br><input type="checkbox"/> 业绩说明会<br><input type="checkbox"/> 路演活动<br><input type="checkbox"/> 其他 |
| 参与单位名称<br>及人员姓名   | 长江证券：王筱茜、易轰、许宏远<br>安信基金：宋小浪<br>中融基金：朱晓明<br>睿远基金：任斯南<br>准锦投资：朱斌  |  |
| 时间                | 2021年11月11日   |  |
| 地点                | 大地熊公司会议室  |  |
| 活动形式              | 现场会议  |  |
| 上市公司<br>参加人员      | 董事长、总经理：熊永飞<br>董事、副总经理、董事会秘书：董学春<br>证券事务代表：王兰兰  |  |
| 投资者关系活动<br>主要内容介绍 | <p style="text-align: center;"><b>1、与行业其他公司相比，公司有哪些竞争优势？</b></p> 答：（1）持续创新能力：公司拥有全过程气氛控制、新型磁场取向成型、晶界扩散、晶界渗透、绿色高效表面防护、钕铁硼磁体再制造等关键技术；累计牵头承担1项国家科技支撑计划项目、参与4项国家863计划项目等30多项国家级、省部级科研及产业化项目；主导制定国家标准《再生烧结钕铁硼永磁材料》1项，参与制定国家标准7项、行业标准1项、团体标准2项；取得发明专利授权54项；同时，公司正在建设行业唯一的“稀土永磁材料国家重点实验室”，拥有“国 |  |

家企业技术中心”、“国家地方联合工程研究中心”、“国家博士后科研工作站”等国家级创新平台，通过创新平台建设不断提升公司技术研发及成果转化能力。

(2) 稀土原材料供应保障：2011年11月，公司与北方稀土合资成立北方稀土（安徽）永磁科技有限公司；2021年共同增资9036万元（北方稀土出资60%，公司出资40%），用于北方稀土（安徽）永磁科技有限公司建设年产8000吨高性能合金薄片项目；在复杂多变的稀土原材料供应环境下，为公司稀土原材料保障提供了强有力支持。

(3) 优质客户资源：公司在上海、深圳、合肥、德国、日本等地建立了完善的销售服务机构，通过了全球知名企业严格的资质认证并与其建立了稳定的供应链关系。在汽车工业领域，公司通过了德国采埃孚、舍弗勒、日本电产、日本电装及巨一科技、精进电动、双林股份等国内外新能源汽车驱动电机及零部件制造厂商的认证并批量供货，应用于大众、宝马、克莱斯勒、福特、通用、本田、江淮、奇瑞、五菱、长安等国内外知名新能源汽车品牌。在工业电机领域，公司和中国中车、美国百得、日本牧田等工业电机制造商保持了稳定的合作关系，荣获中国中车2020年度最佳供应商奖、SMC（中国）有限公司2020年优秀供应商奖。

## 2、铁氧体和稀土永磁的主要区别有哪些？

答：永磁铁氧体和烧结钕铁硼永磁材料是两种不同的永磁材料，在磁体结构、材料性能等方面存在较大差异，二者具有不同的应用领域和市场需求。

(1) 铁氧体永磁材料是非金属材料、钕铁硼永磁材料为金属材料。铁氧体永磁材料原材料主要为预烧料，主要由铁红、铁鳞及其它辅料组成；钕铁硼永磁材料原材料主要为镨钕、镝铁等稀土金属与纯铁构成。

(2) 性能和价格差异较大。永磁铁氧体磁性能相对较低、价格便宜、使用温度较高；烧结钕铁硼是第三代稀土永磁体，号称“磁王”，是当前磁能积最大的一类永磁材料，稀土金属占其成本比重大、售价

|              |   |
|--------------|---|
|              | <p>较高。</p> <p>公司专注于高性能烧结钕铁硼磁体的研发、生产和销售，产品主要应用于新能源汽车、风力发电、节能电机等领域。</p> <p><b>3、公司产能布局和规划情况如何？</b></p> <p>答：目前，公司烧结钕铁硼产能为 6000 吨/年，中长期规划产能在 21000 吨左右。其中：合肥本部规划产能 8000 吨/年；宁国公司规划产能 5000 吨/年；包头公司规划产能 8000 吨/年。</p> <p>未来新能源汽车、风力发电、节能电机等下游领域的市场需求增长迅速，公司将根据市场等情况适时调整扩产计划的时间安排，保持合理的产能利用率。</p> <p><b>4、公司的晶界扩散技术与行业其他公司相比有何特点？</b></p> <p>答：依托稀土永磁材料国家重点实验室研究成果，公司已在晶界扩散技术方面申请发明专利 4 项，已获授权 3 项，1 项进入实审阶段，这些专利技术已应用于磁体的生产过程。公司晶界扩散技术主要应用于新能源汽车、节能空调和新式电机（按新磁体特点设计）等领域的超薄磁体，具备价格和成本的竞争力，能充分满足节能电机和新能源汽车等领域的应用需求。</p> <p><b>5、公司在新能源汽车领域的销售占比如何？未来在这一领域的规划情况如何？</b></p> <p>答：目前公司钕铁硼产品在新能源汽车电机方面的销售占比约为 8%。国家《2030 年前碳达峰行动方案》和《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》的发布，已为新能源汽车产业的蓬勃发展指明了方向，公司看好新能源汽车领域的未来发展前景，并不断加强在这一领域的产品研发和市场开拓，未来销售占比也将不断提高。</p> |
| 附件清单<br>(如有) | 无   |
| 日期           | 2021 年 11 月 11 日  |