证券代码：300073 证券简称：当升科技

**北京当升材料科技股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

编号：【2018-003】

|  |  |
| --- | --- |
| **投资者关系**  **活动类别** | ■特定对象调研 □分析师会议  □媒体采访 □业绩说明会  □新闻发布会 □路演活动  □现场参观  □其他 （） |
| **参与单位名称** | Deutsche Bank  Ilmarinen Mutual Pension Insurance Company  Wilson Asset Management  Primecap Management Company  Pictet Asset Management  Firetrail Investments |
| **时 间** | 2018年3月19日9:00-10:30 |
| **地 点** | 公司11层会议室 |
| **上市公司**  **接待人员姓名** | 董事、副总经理、董事会秘书：曲晓力  证券事务部经理、证券事务代表：陶勇  证券事务专员：胡军涛 |
| **投资者关系活动主要内容介绍** | **1、问：公司目前库存情况如何？**  答：公司目前库存较2017年底略有增长，主要是原材料涨价带动存货价值整体上升，以及海门二期二阶段投产，生产规模扩大带动在线产品略有上升。  **2、问：公司对降低产品钴用量有什么计划？**  答：在降低钴用量方面，公司一方面积极推出高镍NCM811及NCA产品；另一方面，目前公司正在研发的富锂锰基材料，可以实现钴含量非常低甚至不含钴。  **3、问：目前新能源汽车政府补贴政策对公司的影响怎样？**  答：新能源汽车补贴退坡是国家早已公布的既定政策，同时补贴的标准越来越高，技术要求越来越严，这就对国内新能源汽车以及锂电行业提出了更高的技术和成本要求。公司所专注的高端动力多元材料（NCA/NCM811/622）正是符合国家产业政策引导方向的，所以补贴政策退坡，技术标准提高，对于技术优势明显的公司来说是机遇。  **4、问：公司未来如何保证原料供应问题？**  答：锂原料方面，公司一方面保持与美国雅宝合作，同时积极开发中国青海盐湖卤水提锂。钴原料方面，公司一方面将借助大股东北京矿冶科技集团的平台和技术优势，积极寻求合适的上游资源；另一方面，预计未来锂电行业的钴原料中相当一部分将从废旧电池中回收得到，公司参股匠芯电池，布局废旧电池回收。  **5、问：公司参股的澳洲钴矿进展如何？**  答：根据CleanTeQ公告，其镍钴项目正在进行并取得了进展，项目将于2018年底开工建设。由于项目将通过国际知名公司联盟建设和交付，需要进行详细的评估，确定性可行性研究报告的完成日期延长至2018年6月。  **6、问：公司在废旧锂离子电池回收方面的布局是什么样的？**  答：在废旧锂离子电池回收行业，渠道是关键，公司通过参股匠芯电池，与北汽加强合作，布局电池回收领域；此外，由于废旧电池拆解回收过程对安全和环保等要求较高，需要相关的专业技术和资质，我公司可依靠大股东北京矿冶科技集团的雄厚技术优势，提高自身行业竞争力。  **7、问：目前镍原料供给情况如何？**  答：镍在锂电池方面应用占比较少，包括镍氢、镍镉电池在内约4-5%，而大部分应用在不锈钢等行业。目前公司镍原料供给情况正常。  **8、问：负极材料未来的发展趋势？**  答：目前负极材料以碳素材料为主，占锂电池成本较低。公司目前暂时不涉及负极材料业务，未来锂电池负极材料中硅碳材料或更具应用潜力，其理论克容量远高于石墨类负极，可大幅提升电池的容量。 |
| **附件清单**  **（如有）** | 无 |
| **日 期** | 2018年3月19日 |