

证券代码：000970

证券简称：中科三环

北京中科三环高技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-016

| | |
|-------------|--|
| 投资者关系活动类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容） |
| 参与单位名称及人员姓名 | <p>中信证券：拜俊飞、张铭赫、徐鹏；上海阿杏投资：吴晋恺；中信建投证券：李明；无锡汇鑫投资：程欧；中银国际证券：王寒；恒生前海基金：张昆；成泉资管：王海斌；灏浚投资：柯海平；中银基金：赵建忠；北京和聚投资：邱颖；信达澳亚基金：方敬；海南鑫焱创投：陈洪；上海景领投资：Fengjun；翼虎投资：黄琦；广东宝丽华新能源股份有限公司：林海峰；中信里昂证券：许汪洋；上海至璞资管：毛卫文；信达资管：万毅；红石榴投资：何英；禾永投资：顾义河；恒立私募基金：田慧蓝；中国人寿资产管理：刘卓炜；北京禹田资管：王雨天；上海景林资管：王子钰；工银瑞信基金：董明斌；中邮理财：陶俊；上海保银私募基金：李璇；广东正圆私募基金：熊小铭；广州玄甲私募基金：黄聃；杭银理财：刘艾珠；中泰证券：计哲飞；农银人寿保险：赵晶；浙江三耕资管：史良；诺德基金：邓军；思梵投资：tulataska；北信瑞丰基金：王忠波；中意资管：沈悦明；上海慎知资管：李浩田；广东冠达菁华私募基金：周胜伟；上海朴易资管：董国星；嘉实基金：谢泽林；北京源乐晟资管：源乐晟；承珞（上海）投资：马行川；嘉实基金：卜宁；圆信永丰基金：田玉铎；东吴基金：朱冰兵；红杉资本：闫慧辰、宋雅慧；三星资产运用株式会社：黄诚虎 Felix Huang；甬兴证券：郑清平；Hel Ved Capital Management Limited：郭强</p> <p>银河证券：阎予露；金光紫金创投：雷静；南京证券：姚成章；IGWT Investment：廖克铭；南华基金：李昊；途灵资管：赵梓峰；路博迈基金：黄道立；工银国际：吴亚雯；招商仁和人寿保险：李瑞丰；汇丰银行：James Lam；开思私募基金：倪飞；华泰基金：何静；鸿运私募基金：高波；锦成盛资管：王松；秋阳投资：郑捷；圆信永丰：范习辉；工银瑞信基金：董明斌；平安银行：刘颖飞；沃胜资产：魏延军；申万菱信基金：夏韵；美通资管：王广志；建信基金：于振家；叙永金舵基金：刘懿文；中天汇富基金：许高飞；光大保德信基金：詹佳、李心宇；昭图投资：朱合伟；尚诚资管：王宏州；国投瑞银上海：刘宏</p> <p>中金公司：齐丁、王政、何曼文、宋淼；Knight investment：李署；龙赢富泽资管：杨天祥；潼骁致晟1号：王喆；诺安基金：黄友文、耿诺、李顺帆；MIGHTY DIVINE：Liu Hong；拾贝投资：Xueqiu；银华基金：石磊；淡水泉投资：杨馨怡；古木投资：苏鑫；申万宏源证券：陈旻；东海资管：马自强；Pinpoint：李璇；华泰柏瑞基金：和磊；东海基金：胡德军；深圳清水源投资：程宇楠；宏道投资：侯继雄；煜诚私募基金：陈炜；中意人寿保险：沈悦明；彼得明奇资管：林蔚先；KTF Capital Management Limited：LinRenxing；ZY Investment：huangzh；华夏未来资本：孙勇；胤胜资管：王青；深圳领骥资本：周若承；中邮人寿保险：朱战宇；国投信托-景泰复利：吕伟志；珩生资管：郭雷雨；大正投资：王子桐；汇添富基金：陈潇扬；海通证券：刘彬；LIU MIAO：李</p> |

| | |
|---------------|---|
| | <p>梦窃；华泰证券：彭国强；上海开思股权投资基金：王青云、倪飞；长见投资-海通证券 ZZf：唐祝益；上海海岸号角私募基金：刘泽；沃胜资管：魏延军；华富基金：范亮；安信证券：刘超、郭海龙；上海盘京投资：张奇；广东莲花私募基金：曹伟；Macrolink：王雨寒；石锋资产：王刚；Fenghe：Jerry Gu；广发基金：姚铁睿；幸福人保：张王越；CCB AM：谈宁馨；北京颐和久富投资：米永峰；上海盛宇股权投资：张亚辉；红杉资本：闫慧辰；复星保德信人寿：李心宇；深圳市尚诚资管：黄向前、杜新正；富舜投资：陈洪；上国投(T-0204)-重阳 5 期：贺建青；九泰基金：赵万隆；上海聚鸣投资：惠博闻；北京国有资本运营管理：徐鹏；西安瀑布资管：杨森、孙左君；中邮理财：陶俊；国海富兰克林基金：王飞；华宝信托：顾宝成；敦和资管：陈文敏；正奇控股：聂瑞；中欧基金：廖欣宇；Samsung Asset Management Co., Ltd：冯辰；金建（深圳）投资管理：周孟夏；平安证券：李峰；招商银行：徐立锋；红筹投资：崔新宇；西证创新投资：谢飞旺；上海中域投资：袁鹏涛；光大兴陇信托：王兴峰；中信建投：刘岚；Kingtower Asset Management Co.：Weizhi LV</p> <p>华创证券：刘岗、杜臻；富安达基金：余思贤；海南煜诚私募基金：陈炜；光大保德信基金：吴濛昉；上海泾溪投资管理合伙企业：柯伟；中信证券：晏磊；圆信永丰基金：胡春霞；路博迈投资：黄道立；红土创新：杨一；浙商证券：李昂；淡水泉（北京）投资：杨馨怡；南华基金：蔡峰；东方证券资产：石斌斌；上海鹤禧投资：李峥嵘；中国人保资产：王忠波；国投瑞银基金：彭宇霆；嘉实基金：马延超</p> <p>光大证券：王秋琪、谢睿、唐文轩；嘉实基金：刘望发；淡水泉投资：杜娟；摩根士丹利华鑫基金：曾格凯茜；上海名禹资管：王友红；中国人寿资管：刘卓炜；JP Morgan Asia Limit：Willy Chen；北信瑞丰基金：王忠波；深圳多鑫投资：成佩剑；永赢基金：胡亚新</p> <p>招商证券：刘伟洁、姚文泉、贾宏坤、赖如川、岳重洋；上海德汇投资：陈宇琪；华创证券：杜臻；博时基金：龚润华；淡水泉投资：高星；深圳前海旭鑫资管：李凌飞；重庆德睿恒丰资管：江昕；施罗德投资：maggie zheng；景顺长城基金：李南西；深圳前海佰德纳资本：邓轶；信达澳亚基金：方敬；招商银行：郑昊雨；共青城泰然私募基金：陈飞；南方基金：肖钰；上海易同私募基金：陈加喜；建信基金：张文浩</p> |
| 时间 | 2023 年 8 月 21 日、8 月 22 日 |
| 地点 | 北京（电话会议） |
| 上市公司接待人员姓名 | 田文斌、包海林 |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <p>1 公司 2023 年上半年钕铁硼产能情况及产能利用率情况？后续产能扩建规划？ 答：截至 2023 年上半年末，公司已建成烧结钕铁硼产能 2.5 万吨，粘结钕铁硼产能 1500 吨，开工率为 70%左右。后续公司计划利用募集资金和自有资金扩建烧结钕铁硼产能 5000 吨，具体建设进度将根据订单需求等实际情况进行调整。</p> <p>2、2023 年上半年公司净利润下降的原因？ 答：2023 年上半年，公司营业收入及净利润较上年同期有所下降，主要原因是：（1）受宏观环境影响，公司磁材产品部分应用领域的需求减少；（2）公司产品价格随原材料价格下降而有所下调；（3）原材料价格下降，导致公司资产减值损失增加。</p> |

3、2023 年上半年需求结构情况？较以往有何变化？

答：目前公司产品能够应用于汽车（含新能源汽车）、消费类电子、工业机器人、计算机、节能家电、风电、工业电机等领域。2023 年上半年公司在汽车（包括新能源汽车）领域的订单有所增长，在消费类电子和计算机应用领域的订单有所下降。

4、上半年公司国内/海外收入占比情况？

答：2023 年上半年，公司国内收入占比为 29%，国外收入占比为 71%。

5、公司对于下半年稀土价格展望以及长期来看价格中枢位置？

答：稀土价格走势受供需情况、宏观经济形势、相关政策及行业发展等诸多因素影响。公司希望其在合理价格保持相对稳定。

6、公司对于磁材废料回收有相关的布局 and 战略规划吗？

答：目前公司主要是通过与外部原材料厂商进行置换等方式来进行磁材边角料的回收，能够满足客户在材料回收利用等方面的要求。

7、公司在人形机器人领域的布局和占比？如何看待人形机器人发展前景？

答：公司产品应用于机器人领域已有多多年，目前主要应用于工业机器人。目前人型机器人尚处于研发阶段，未来其研发成功，真正推向消费市场后，将会给钕铁硼永磁材料行业和公司带来积极影响。

8、公司原材料库存水平目前如何？

答：目前公司有 2-3 个月的轻稀土库存，中重稀土稍微多一些，基本上用多少买多少。

9、公司在钕铁氮磁材的研发进展？

答、公司在三十多年前就已经对钕铁氮磁体进行了研究。由于其制备工艺的特殊性，其生产成本不比粘结钕铁硼磁体低，目前其使用范围依然有限。

10、公司产品的调价模式？

答：公司产品种类众多，调价周期一般为两到三个月，通过参考原材料价格等因素进行定价。

11、上半年公司汇兑损益情况？

答：2023 年上半年，由于人民币兑美元汇率有所贬值，公司实现汇兑收益 8,209.30 万元。

12、2023 年上半年公司产品在工业机器人领域的销量是否有提升？公司对该领域的产品有何预期和规划？

答：2023 年上半年公司产品用于工业机器人领域的比例较上年同期基本持平。随着工业自动化、智能化的进一步的发展，该领域的市场需求有望进一步释放。

13、如何看待无稀土电机的应用前景？

答：从目前来看，稀土永磁电机依然是新能源汽车驱动电机的最优解，新能源汽车市场广

| | |
|----------|--|
| | <p>阔,单一厂商是否使用稀土永磁电机短期内不会对整个行业产生根本性影响。公司将持续关注新型材料、新型电机等技术的发展趋势,充分发挥自身科研优势开展积极探索,根据市场变化及时调整研发和经营布局,妥善应对新的技术可能带来的挑战。</p> <p>14、钕铁硼等高丰度稀土元素磁体的研发进展如何?主要应用在哪些领域? 答:含钕钐铁硼磁体即在钕铁硼磁体配方中添加高丰度稀土元素(镧、钐),减少钕的用量,从而达到降低生产成本的目的。近年来,公司已研发出高丰度稀土磁体系列牌号产品,在应用方面突破了高丰度稀土磁体集中在磁吸附、磁选、电动自行车、箱包扣、门扣、玩具等领域的局限,将其扩展到声学器件、工业电机等更为严苛的应用领域。从整个市场来看,目前含钕钐铁硼磁体在电动自行车领域的用量较大。</p> <p>15、公司产品在工业电机领域的应用是否有增长? 答:目前公司产品用于工业电机领域的比例较小,未来钕铁硼磁体在该领域的应用前景取决于相关政策措施的推进力度等因素。</p> <p>16、公司的磁材产品是定制化的吗? 答:公司的钕铁硼磁体产品基本上为客户定制产品,根据不同客户的不同需求进行定制化生产。</p> |
| 附件清单(如有) | 无 |
| 日期 | 2023年8月21日、8月22日 |