

证券简称：电光科技

证券代码：002730

### 电光防爆科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2021-004

<b>投资者关系活动类别</b>	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 其他（腾讯会议）
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	横琴人寿乔治、姜郁、庞兆涵；国海证券任春阳；华鑫证券范益民；鹏扬基金马慧芹；国海富兰克林基金吉晟；上银基金郑众；华银基金张珂。
<b>时间</b>	2021年11月18日，11月19日，11月22日
<b>地点</b>	公司证券部
<b>上市公司接待人员姓名</b>	副总经理、董事 叶忠松；副总经理、证券事务代表 杨涛
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p><b>一、公司的生产经营介绍？</b></p> <p>回答：公司主要是生产矿用防爆电器设备、矿用防爆监测监控设备、矿用应急救援产品、煤矿自动化各类系统的研发、设计、生产和销售，公司生产的防爆电器产品主要用于煤矿领域，部分用于石油、化工、隧道、军工等企业。公司目前有 2 个生产基地和一个研发中心，生产基地在浙江温州的乐清以及安徽宿州，研发基地在上海的浦江。公司目前主要产品分四大类，第一类原有矿用防爆开关、变频器、软启动等 12 大类产品；第二类智慧矿山系统类相关产品，包括各子系统产品以及相关配套硬件产品；第三类是传动类产品，包括永磁电机、永磁滚筒、变频一体机产品；第四类是为特殊领域开发的防爆产品，如为隧道开挖配套校准防爆设备，</p>

为新能源汽车电池开发的防爆电池周转箱等。

## **二、矿用防爆和厂用防爆产品的区别主要有什么？**

回答：通常意义上来讲，爆炸性物质基本分为三类：矿井甲烷、爆炸性气体混合物（含蒸气、薄雾）、爆炸性粉尘和纤维三类，考虑到爆炸性气体所处的环境不一样，所发生爆炸的难易程度也发生改变，根据不同标准，防爆电气设备也进行了相关分类，煤矿井下的防爆电气属于 I 类防爆，厂用防爆电气属于 II 类防爆，这是在国家标准层面矿用防爆与厂用防爆产品的区别，此外结合当前市场现状来看，在外形、重量、价值等方面以及行业准入上也有较大区别。

## **三、公司在煤矿用防爆产品市场的主要优势有哪些以及国家对煤矿用防爆产品的技术方面有哪些要求？**

回答：公司创立时间久远，在煤矿用防爆产品市场领域深耕多年，产品与服务都得到客户的广泛好评，有丰富的用户基础，客户忠实度较高。公司的业务发展商都与公司合作多年，很多已经是子承父业，其家庭常驻煤矿附近，以便于随时了解客户需求，及时做好售后维护，帮助公司拓宽研发的新思路，促使公司产品功能最大程度满足用户需求。

在技术要求方面，对于煤矿用防爆产品通常至少需要取得安标国家矿用产品安全标志中心有限公司（简称“国家安标中心”）出具的矿用产品安全标志证书，在该证书取得过程中，会按照要求到国家安标中心指定的矿用设备检验检测中心进行技术文件审查及产品检验等事项，以取得防爆电器设备防爆合格证。此外还需取得产品的 3C 认证。

## **四、公司业务发展商的回款情况是否良好？**

回答：公司的业务发展商绝大多数已与公司合作多年，信誉度及对公司的忠诚度都比较良好，公司业务发展商基本上在当地深耕定居多年，与客户那边形成较好的客户关系以及能提供及时的客户服务。

#### **五、与智能矿山相关的政策对公司业务的影响如何？**

回答：自《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》出台后，各地也纷纷发布了相对具体的指导方案或工作方案，我们估测认为智能矿山市场整体规模大概是 5000 亿-10000 亿，智能矿山的建设为我们提供了很大的市场空间，公司有能力和智能矿山供应的产品与服务可达到的占比也很大，预计随着政策的不断落地，将会给公司业务量及利润均带来很大程度的提升。

#### **六、增资入股新四达电机股份有限公司的考虑是什么？**

回答：新四达电机股份有限公司（下称“新四达”）是在国内较早从事永磁电机以及永磁滚筒研发运用的企业，多年以来在煤炭、水泥等行业产品得到较大的市场认可，未来随着碳中和碳排放的推进，预计也会加快新四达企业永磁电机和永磁滚筒等节能降耗产品的推广运用。增资入股新四达能够有效丰富公司的产品线，新四达目前的主要产品与公司现有产品具有良好的互补性，可拓展公司在永磁电机及永磁滚筒、变频器等产品的研发、生产、销售业务，进一步提高公司在煤矿以及非煤领域产品技术水平和提升市场竞争力。永磁电机和永磁滚筒以及变频一体机未来将成为公司重要一类产品，市场前景和体量会远远超过防爆开关电气的规模。

#### **七、公司新兴产品的研发销售情况如何？**

回答：公司一直都很重视产品研发以及新兴产品的推出，除公司主要板块所涉领域产品的更新外，公司今年为隧道工程专门研发的防爆校准设备及自动控制装置产品已经与客户签订采购合同，公司为新能源车企专门研发的专用防爆电池转运箱已经进行多轮测验预计在今年年底之前可以实现产品定型。

#### **八、公司利润受原材料价格的影响大吗？**

回答：结合过往经验来看，原材料价格的变动没有对公

	司的利润造成影响不大，公司产品今年也经过提价。
附件清单（如有）	无
日期	2021年11月22日