

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：2021-002

投资者关系活动类别	<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（电话会议）
参与单位名称及人员姓名	台湾东腾创新投资股份有限公司总经理 王亚安
时间	2021年7月19日
地点	公司证券部
上市公司接待人员姓名	副总经理、证券事务代表 杨涛
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司的业务模式以及近两年的主要发展方向是什么？</p> <p>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，此外部分用于石油、化工、隧道、军工等企业，公司另一块电力专用设备板块主要从事智能计量设备、各大系列电表箱、低压配电柜等产品的研发、生产和销售。公司这几年一直重点围绕主营业务领域开拓发展，在矿用防爆电器业务领域处于领先地位。2020年2月，国家发改委、国家能源局等八部委联合下发的《关于加快煤矿智能化发展的指导意见》强调了新一代人工智能与能源发展及能源行业管理服务深度融合的重要性，提出了煤矿智能化发展的阶段性目标，给整个煤矿配套相关产业</p>

带来了巨大的市场，当前公司重点发展煤矿防爆电气产品的智能化、数字化、节能化，积极推动和参与到智能矿山的建设当中。

## 二、5G 技术对智能矿山主要有哪些意义？

5G 技术延时性小、传输速率高、可靠性高等特性，可以为突破煤矿数据传输处理的瓶颈提供技术支撑。智能矿山需要以矿山数字化、信息化为前提和基础，这离不开数据和信息的高效互联互通，而矿山不同应用场景的数据特点和传输需求差别很大，传统的技术难以满足差异化的需求，5G 技术可以为其带来很大的改观。未来实现煤矿的无人化、少人化和 5G 技术在煤矿运用的程度密切相关。

## 三、公司的煤矿防爆产品需要进行哪些认证？

煤矿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，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、公司在智能矿山项目的竞标一般采用何种方式？

公司在智能矿山项目的竞标方式主要有两种：一种是采用总包形式对项目进行洽谈，另一种是参与到智能矿山的分包项目竞标。智能矿山项目建设周期一般为 1-3 年，用户单位会根据自身矿山建设的情况分批进行智能矿山的改造或者新建。

## 五、公司在煤矿防爆电器领域的市场占有情况如何？

公司在煤矿防爆电器市场领域具有明显的规模优势，是国内领先的防爆电器制造商。根据中国电器工业协会防爆电器分会的相关统计，公司在矿用防爆电器领域占有主导地位，所生产的矿用防爆电器在技术工艺、产品销售上处于行业领先，是矿用防爆电器行业内的龙头企业。

	<p>六、公司的教育培训业务主要有哪些布局？</p> <p>公司在布局教育产业时主要是围绕国际教育培训、中高端早幼教等开展业务，公司当前主要发展战略是坚持做强制造业，重点发展煤矿防爆电气产品的智能化、数字化以及智能矿山的建设，教育受到国家政策的影响，公司在 2019 年下半年就调整了发展战略，已经于 2020 年剥离了原有大部分教育业务，剩余一处幼儿园择机进行剥离。</p> <p>七、公司认为业务发展主要的风险是什么？</p> <p>公司主营业务为矿用防爆电器等专用设备的研发、生产与销售，该行业受宏观经济周期性波动影响较大，尤其是与国内煤炭行业的发展景气度密切相关。根据过往经验，公司业务受宏观经济周期性波动的影响会比较大。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2021 年 7 月 19 日