

证券代码：300215

证券简称：电科院

公告编号：2019-012

苏州电器科学研究院股份有限公司

关于取得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

苏州电器科学研究院股份有限公司（以下简称“公司”）于近日收到中华人民共和国国家知识产权局颁发的四项实用新型专利证书，获得形式均为公司原始取得，具体专利证书情况如下：

序号	专利号	专利名称	专利类型	专利申请日	授权公告日	专利权期限	专利权人
1	ZL201820040672.9	一种新型电阻式伴热器冷态弯曲试验装置	实用新型	2018.1.8	2018.10.2	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司
2	ZL201721647523.0	可抑制电压上升率的高压试验过电压复合保护装置	实用新型	2017.11.25	2018.11.27	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司
3	ZL201820035644.8	一种智能监控配电箱	实用新型	2018.1.3	2019.1.1	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司
4	ZL201820104769.1	一种可移动式简易交直流充电桩充电插座接口试验工装	实用新型	2018.1.11	2019.1.1	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司

《一种新型电阻式伴热器冷态弯曲试验装置》实用新型专利为公司自主研发并已应用。适用于煤矿井下、药厂、化工厂、石油开采平台等需要现场必须安装和使用防爆电器的场所。电阻式伴热器作为一种防爆电器在工业场所应用广泛，除了电阻式伴热器本身的防爆要求外，其使用的电缆往往容易被忽视，在正常使

用过程中，电缆经常被弯曲，所以伴热器的电缆必须能够承受长期的弯曲且不会发生绝缘损坏，此装置就是用来验证伴热器电缆在低温环境下发生弯曲时对绝缘是否会产生不利影响。

《可抑制电压上升率的高压试验过电压复合保护装置》实用新型专利为公司自主研发并已应用。本实用新型提供了一种可抑制电压上升率的高压试验过电压复合保护装置，由阻容保护装置、过电压检测装置、晶闸管阀组成。采用上述可抑制电压上升率的高电压试验过电压复合保护装置后，不仅能抑制过电压峰值，而且能抑制过电压上升率，安全系数高。

《一种智能监控配电箱》实用新型专利为公司自主研发并已应用。本实用新型是一种智能监控配电箱，包括配电箱本体、传感器设备、无线通信设备。通过传感器设备对箱体的周围及内部环境进行监测，并由无线通讯设备将检测数据传输出来，以便达到对配电箱状态的监测，保证配电箱的正常运行。

《一种可移动式简易交直流充电桩充电插座接口试验工装》实用新型专利为公司自主研发并已应用。本实用新型所解决的技术问题在于提供一种可移动式简易交直流充电桩充电插座接口试验工装，该工装由直流充电车辆插座、交流充电车辆插座、2个 $1K\Omega$ 的电阻、铜排、连接导线、层压板固定框架、万向轮构成，该测试工装能够实现充电桩输出枪头到负载柜的连接，以满足 EMC、环境、温升等试验的带载测试需求。

上述各专利的取得，有效保护了公司的自主知识产权，维护了公司持续的创新机制，并且有利于推动公司在电器检测技术等方面的不断提升。但上述专利技术的取得对公司业绩不会产生重大影响。

特此公告。

苏州电器科学研究院股份有限公司

董事会

二〇一九年三月二十日