

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两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	ZL201721930151.2	一种新型光引燃试验装置	实用新型	2017.12.28	2018.7.20	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司
2	ZL201721550770.9	一种摆锤式机械撞击试验装置	实用新型	2017.11.12	2018.7.6	10年	苏州电器科学研究院股份有限公司

《一种新型光引燃试验装置》实用新型专利为公司自主研发并已应用。针对光源在爆炸性环境中是否可以作为安全光源的考虑，本专利提出了一种新型光引燃试验装置，可以很好的验证试验光源在爆炸性环境中是否可以作为安全光源的问题。该装置由试验槽罩、玻璃胶垫、钢化玻璃、槽体圆筒、引入装置等组成。将试验气体通过引入装置进入试验槽内，试验光源通过玻璃件照射试验槽内的气体，从而来验证试验光源是否会在爆炸性环境下点燃，有效的解决了爆炸性环境下光源安全性的问题。

《一种摆锤式机械撞击试验装置》实用新型专利为公司自主研发并已应用。

摆锤式机械撞击试验装置用于中压开关柜的机械撞击试验，主要结构包括电磁铁吸盘、摆轴、摆杆、撞击元件、角位移传感器等。装置可通过调节撞击元件的跌落高度获得相应的撞击能量，具有体积小、便于移动、通用性高等特点。

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

二〇一八年九月二十日