

证券代码：300286

证券简称：安科瑞

公告编号：2016-056

安科瑞电气股份有限公司 关于控股子公司取得发明专利证书的公告

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

安科瑞电气股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司上海安科瑞电源管理系统有限公司（简称“电源公司”）于近日取得中华人民共和国国家知识产权局颁发的发明专利证书1份，取得的专利具体情况如下：

发明名称：一种数据可异构的电动摩托车电池管理方法及其控制装置

证书号：第2115456号

专利号：ZL 2013 1 0600151.6

专利申请日：2013年11月25日

专利权人：上海安科瑞电源管理系统有限公司

授权公告日：2016年06月15日

专利权期限：二十年（自申请日起算）

本发明涉及一种数据可异构的电动摩托车电池管理方法及其控制装置，其装置由异构数据同构及控制模块、级联电池电压采集模块、单位时间电池组温差采集模块、负载电流采集和控制模块、主控制器模块、RS232接口模块、上位机异构数据设置和通信模块、休眠检测模块组成，将此装置与电动摩托车充放电回路相串联；上位机修改电池类型、级联数量、充电和放电电压保护的输入接口，与采集及通信接口相链接的主控制模块。本发明可方便设置电脑客户端软件、更换不同类型的电池，并对其进行自适应的电池系统管理，具有电池均值低压预警功能、电池静默下的剩余电量刷新及功耗控制功能，有利于延长电动摩托车使用寿命，发挥电池最佳性能。

该专利的取得预计未来一年内不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，形成持续创新机制，发挥自主知识产权优势，增强公司的核心竞争力。

特此公告。

安科瑞电气股份有限公司

董 事 会

2016年7月5日