

吴通控股集团股份有限公司

关于全资子公司风雷光电获得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

吴通控股集团股份有限公司（以下简称“公司”或“吴通控股”）近期收到全资子公司江苏风雷光电科技有限公司（以下简称“风雷光电”）取得的由中华人民共和国国家知识产权局颁发的 2 项专利证书，具体情况如下：

一、专利基本情况

序号	专利号	专利名称	专利权人	专利类型	申请日期	授权日期	证书号
1	ZL 2015 2 0963150.2	用于电动汽车快速更换电池的电池连接器	风雷光电	实用新型	2015-11-27	2016-04-27	第 5169689 号
2	ZL 2015 2 0988483.0	射频转接器	风雷光电	实用新型	2015-12-03	2016-04-27	第 5168717 号

上述专利均为风雷光电自主研发，为公司的核心技术，有效期为 10 年。

第一项：“用于电动汽车快速更换电池的电池连接器”发明人为樊文明；杜玉亮；刘灵；姚宇。本实用新型提供了一种用于电动汽车快速更换电池的电池连接器，涉及车辆技术领域。该电池连接器通过插头与插座的快速插拔实现动力电池与充电桩的连接和断开。本实用新型的电池连接器在插头与插座对插及分离后及时对插针进行保护，延长了电池连接器的使用寿命。

第二项：“射频转接器”发明人为樊文明；杜玉亮；刘灵。本实用新型提供了一种射频转接器，涉及电器元器件技术领域应用于军用雷达阵面信号连接，浮动识别导向具备盲插功能。射频转接器包括：第一外导体、第一插孔、第一介质体、玻璃绝缘子、第二介质体和第三处导体。本实用新型的射频转接器的外形尺寸较大，通过玻璃绝缘子分别与第一介质体和第二介质体的密封配合，可以保证射频转接器获得较高的气密封性能，还可以使射频转接器的电气性能指标不受影

响。并且本实用新型的生产成本也大大降低。

二、对公司的影响

上述实用新型专利的取得不会对公司及全资子公司生产经营产生重大影响，但在一定程度上有利于发挥公司及全资子公司的自主知识产权优势，促进技术创新，有利于提升公司的核心竞争力，有利于公司形成持续创新机制。

特此公告。

吴通控股集团股份有限公司董事会

2016 年 6 月 23 日