

证券代码：002121

证券简称：科陆电子

公告编号：2016103

深圳市科陆电子科技股份有限公司 关于公司风光储电站项目并网发电的公告

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

深圳市科陆电子科技股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会第二十七次（临时）会议审议通过了《关于全资子公司投资建设风光储电网融合示范项目的议案》，同意公司全资子公司玉门市科陆新能源有限公司（以下简称“玉门科陆”）在甘肃省酒泉市投资建设玉门市三十里井子风光储电网融合示范项目（以下简称“本项目”）。具体内容详见公司于2015年4月8日披露的《关于全资子公司投资建设风光储电网融合示范项目的公告》（公告编号：2015027）。

近日，公司接到玉门科陆的通知，其投资建设的三十里井子风光储电网融合示范项目已于2016年6月29日完成了系统调试，成功并入电网投入运行，下一步将结合储能进行深入试验示范与研究应用。项目建成后，预计年均发电约2,245万度，年均电费收入约2,020万元。

本项目是国内第一个商业化运行的风光储电网融合示范项目。本项目建设规模为15MW光伏、10MW风电、10MW储能，集成了公司三大核心技术：MW级储能技术、能量路由器PCS技术和虚拟电厂能量管理与控制技术，解决了新能源可预测可控制和可调度难题，实现了新能源平滑上网，每天可以消纳8000度弃光弃风电能，并为电网稳定运行提供有力支撑。本项目的建设主要探索大规模储能在新能源发电中的优化运行方式和经济运行方式，为消纳弃光弃风积累实际运行经验，对公司实现向能源服务商转型具有重要战略意义。

截至2016年6月30日，公司（含下属子公司）已经并网发电的各类光伏、风力电站累计约为415MW。

上述项目的并网发电预计将对公司未来业绩带来积极影响。以上数据为初步估算，可能因为客观因素的变化而产生偏差，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

深圳市科陆电子科技股份有限公司

董事会

二〇一六年七月四日