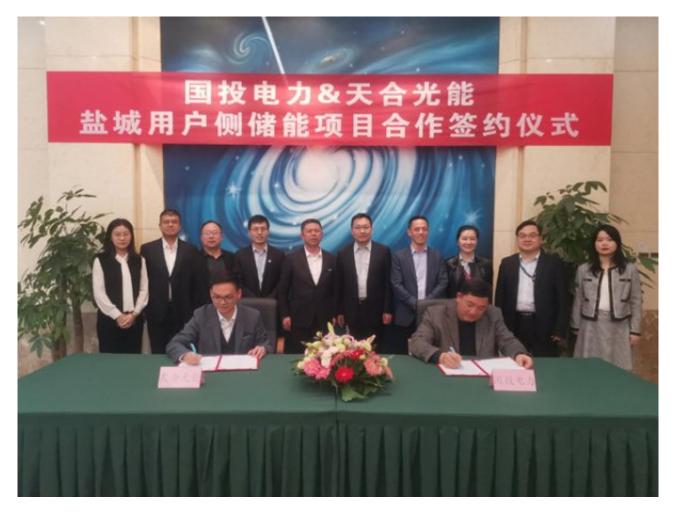


国投电力与天合光能签订江苏盐城储能项目合作协议

链接:www.china-nengyuan.com/news/167974.html

来源:国家开发投资集团有限公司

国投电力与天合光能签订江苏盐城储能项目合作协议



2021年3月25日,国投电力与江苏天合太阳能电力开发有限公司完成了江苏盐城储能项目合作协议的签订,并于3月26日完成了项目公司的工商变更工作,国投电力获得控股储能项目公司81%股权,标志着公司首个储能项目取得实质性进展,且项目即将进入开发建设阶段,计划今年年中投入运营。

近年来,我国能源结构调整力度不断加大,在当今"碳达峰、碳中和"背景下,新能源开发在"十四五"期间及未来将迎来持续规模化增长,因此储能对新能源的发展和电网安全愈发重要。鉴于对未来的判断,国投电力从2019年开始加大对储能产业的关注及研究,于2020年8月份正式决策进入储能产业,将其作为战略发展方向之一,并深挖储能产业投资机会,寻找适合国投电力的商业储能项目。

江苏作为国内峰谷价差最高的省份,用户侧储能项目有天然的优势。盐城储能项目容量为10MW/40MWh,一期总投资约6400万元,该项目为用户侧储能项目,每天两充两放,通过"峰谷套利"的商业模式实现合作共赢,在为客户降低电费支出的同时实现投资收益,同时能够为电网提供"削峰填谷"的功效,有利于电力系统稳定运行,符合未来电力系统发展趋势。基于对安全性、稳定性及成本的考虑,该项目采用磷酸铁锂锂电池,电池循环寿命预计接近7000次,系统效率超85%以上,为项目的投资收益提供了一定保障。

该项目是"十四五"以来,国投电力在储能领域布局落地的首个储能项目,项目合作方为天合光能,国投电力与天合光能的密切合作始于2018年,其作为国内最大的光伏制造企业之一,是全球领先的光伏产品、光伏系统、光伏智慧能源整体解决方案提供商,目前正在深耕储能产业。

作为国投电力首个储能项目,其也是国内规模较大的用户侧储能项目,该项目的实施对公司储能行业经验积累及专业人才培养具有重要意义。在此项目落地的同时,国投电力正在厦门推动"储能+"综合能源项目合作,探索园区式综合能源服务。储能及"储能+"相关项目的探索实施,为公司迎接及适应未来可再生能源大规模开发、参与能源新



国投电力与天合光能签订江苏盐城储能项目合作协议

链接:www.china-nengyuan.com/news/167974.html 来源:国家开发投资集团有限公司

产业探索提供了更多思路。

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/167974.html