

总容量超3.5万千瓦！巨石集团成都有限公司储能项目基地正式开工

近日，巨石集团成都有限公司（简称“巨石成都”）储能项目基地正式开工，这标志着全区首批10个储能项目基地全面启动，也意味着全区电网调节能力和新能源消纳水平将迈上新台阶。



据悉，该项目占地约1500平方米，储电规模达1.5万千瓦，单日可满足5000户家庭一天的用电需求。另外，项目采用峰谷价差套利的盈利模式，在电价低谷时充电，用电尖峰和高峰时段放电，每日“两充两放”，实现电能的高效时移，让每一度电都“物尽其用”。

巨石成都相关负责人表示，该项目是公司实施节能减排战略的关键一环，不仅能直接降低企业用电成本，通过需量管理减少电费支出，还能作为可靠的备用电源，在电网故障时保障生产不间断，避免经济损失。此外，项目还将有助于公司获取绿色生产认证，提升品牌竞争力。



据悉，今年以来，国网成都市青白江供电公司（简称“青白江供电公司”）针对新型电力系统建设要求，联合区经信局，主动对接各产业园区、大型企业及商业综合体，摸排用电负荷特性，制定个性化储能测算方案。已先后推动巨石1.5万千瓦、攀成钢1.25万千瓦等10个储能项目启动建设，协助客户在迎峰度夏前全面投运。

目前，全区储能项目申报总容量超3.5万千瓦，预计年消纳低谷电量超1000万千瓦时，有效提升电网运行效率。

青白江供电公司相关负责人表示，接下来将继续在全区创新探索“储能+分布式能源”协同运行机制，结合光伏、风电等清洁能源，构建微电网示范项目，进一步提升可再生能源消纳能力。同时，围绕“源网荷储”一体化发展，持续拓展虚拟电厂、V2G（车网互动）等新技术应用场景，推动能源消费结构向清洁化、智能化转型。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/227742.html>