

总投资约32亿元！华电喀什百万储能项目首期50万千瓦独立储能单元并网运行

7月19日，全国单体容量最大电化学独立储能电站，华电喀什百万储能首批50万千瓦/200万千瓦时储能单元并网运行。



项目建成投产是华电新疆公司认真落实自治区党委关于做活南疆“棋眼”特别是推动南疆产业发展取得重大突破部署要求的具体举措；是做好稳就业、促增收、惠民生各项工作，让各族群众在共享高质量发展成果中加强交往交流交融、铸牢中华民族共同体意识的生动实践；有助于喀什地区加快优势资源转换，推进新型储能发展，不断提升电力系统调节能力和新能源并网消纳能力，是助力南疆地区经济社会发展和特色现代化产业体系建设重要举措。



项目总投资约32亿元，采用“构网型储能+常规储能”双模式建设，各配置25万千瓦/100万千瓦时容量，由100套磷酸铁锂化学储能单元和1座220千伏汇集站配套组成。项目建成后每年可在电网负荷低谷时储能11.4亿千瓦时电量，用电高峰期可提供10.4亿千瓦时电量，每年相当于为喀什地区降低10%弃光率，在储能电站项目的设计、产品技术和标准规范等方面起到重要示范引领作用，为储能产业发展积累建设、运营和管理经验。

项目自开工建设以来，华电新疆公司认真落实自治区党委、政府和集团公司党组决策部署，在国网新疆电力公司及参建单位关心支持和共同努力下，深入推进“攀登”行动，强化要素保障，以“揭榜挂帅”机制打通建设“难点”“堵点”，统筹抓好安全、工期及治理，加快推进项目建设，确保完成目标任务。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230343.html>