

金智乾华承建的7.5MW/20.526MWh储能项目顺利投产

近日，由金智科技全资子公司南京金智乾华电力科技发展有限公司EPC总承包的国家电投集团福建公司江苏华天科技7.5MW/20.526MWh综合智慧能源项目顺利通过供电公司、建设方验收并顺利投产，获得各方一致好评。



该项目位于江苏省南京市华天科技（南京）有限公司厂区内，是金智乾华EPC总承包的首个高压接入的用户侧电化学储能电站，储能系统最大功率为7.5MW，采用了6座3.421MWh液冷电池预制舱，标称容量为20.526MWh。采用“全部自用，余电不上网”运行方式，每年充放电次数约675次，年均充电量11122.83MWh，年均放电量9454.41MWh。



项目投产运行后，可帮助企业平滑企业负荷曲线，实现“削峰填谷”的同时降低用电成本；其次，它还可作为备用电源，提高企业供电的稳定性和可靠性，为企业的生产经营提供更好的保障；此外，它在消纳电网侧清洁能源同时达到节能降碳效果，实现经济效益和环境效益的双赢。



公司将继续深耕储能项目及其他新能源项目EPC建设工作，服务好客户，为新型能源体系及新型电力系统的建设提供强劲支撑，助力国家加速打造能源领域新质生产力。



原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/214840.html>