

## 或将采用全钒液流电池！宜宾市高县5MWh用户侧储能项目计划招标

10月12日，四川省宜宾市高县碳中和绿色能源分布式光伏发电示范应用及用户侧储能项目招标计划表发布。

项目建设规模内容：

为减少温室气体排放，提高能源效率，我司整合宜宾新能源产业结构，拟在高县月江镇、庆符镇、文江镇、庆岭镇利用闲置屋顶、土地等，开展绿色能源分布式光伏发电示范应用项目及配套设施建设。用于减少污染和提高空气质量，提高资源循环利用率。本项目拟新建分布式太阳能光伏发电系统，由太阳能组件、并网逆变器、升压变压器、并网点10kV/380kV并网、低压光伏并网柜和计量装置及二次保护系统组成，共计约有42735块光伏组件，配套并网的自动电能计量装置、运行监控系统、二次保护系统、配套储能系统组成，系统采用双向电能表计量，计量太阳能发电输入用户配电侧发电量，预计年均发电量1875万度。拟在高县工业园区、商业综合体等高耗能区域建设用户侧储能项目，采用锂电或全钒液流技术建设规模5MWh，通过建设用户侧储能项目，在电价高峰时段使用储能系统放电，减少外购电量，降低用电成本；在电价低谷时段充电，实现电力资源的优化配置。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/216390.html>