

国家电投东北公司首个户用储能项目投产

11月2日，东北公司本溪热电分公司大石桥市市民活动服务中心综合智慧能源项目正式投产，以光储一体化的典型场景，为东北公司用户侧综合智慧能源产业发展再添新示范。



大石桥市市民活动服务中心综合智慧能源项目位于营口市大石桥市蟠龙山街，充分利用市民活动服务中心屋顶建设252.81千瓦分布式光伏，采用“自发自用、余电上网”模式，满足用户用电需求。同时，该项目作为东北公司系统内首个户用储能项目，建设有50千瓦/100千瓦时储能装置，可使用户通过削峰填谷，合理转移用电负荷，实现用电成本压降并利用峰谷电价差赚取收益，极大满足了用户的定制化用能需求。

项目投产后，每年可发绿电31万千瓦时，年可减排二氧化碳约264.71吨、二氧化硫约0.86吨、氮氧化物约0.75吨，具有良好的经济效益和生态环保效益，将为该地区构建新型能源体系提供有益的思路。



作为项目开发建设单位，本溪热电分公司积极落实集团公司和东北公司县域开发部署要求，按照安全、绿色、可靠、高效的原则，组织精兵强将进驻大石桥地区，与参建单位和电网公司协作推进项目建设各阶段任务，有力保障了项目高标准高质量落地投运。目前，项目各类设备运行良好，各项指标优良，圆满达成设计水平。

下一步，本溪热电分公司将以此项目投产为新起点，巩固发扬政企合作良好经验，持续加大新能源和用户侧综合智慧能源项目开发力度，积极探索“雪炭N行动”有效落地路径，在创造绿色价值的实践之路上贡献更大的智慧与力量。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/203097.html>