

## 《全国可再生能源供暖典型案例汇编》发布

为指导各地做好可再生能源供暖相关工作，及时总结推广可再生能源供暖的成功经验和做法，近期我们组织水电水利规划设计总院，会同安徽、北京、陕西、山东、贵州、吉林、内蒙古、江苏、山西等省（区、市）能源主管部门，开展了全国可再生能源供暖典型案例的征集工作，整理形成了《[全国可再生能源供暖典型案例汇编](#)》。

在本次发布的案例汇编中，多个项目涉及储热技术的应用：

繁峙县雁头村槽式太阳能供暖示范项目建设槽式镜场7000平方米（占地25亩），供暖面积25000平方米，跨级储热水箱3600立方，解决了约500户居民冬季供暖问题。

广灵县一斗泉乡槽式太阳能供暖示范项目建设槽式镜场8500平方米（占地35亩），供暖面积35000平方米，跨级储热水箱5000立方，解决了约666户居民、公用设备及乡政府冬季供暖问题。

拉萨市才纳乡大平板集热器太阳能采暖项目安装2100m<sup>2</sup>大平板集热器，配备9台20p水源热泵辅助提温供热，并配套储热水箱。

西藏浪卡子县城太阳能供热工程采暖项目采用大型太阳能短期储热采暖技术路线。

西藏仲巴县大型太阳能集中供热项目供热面积88200m<sup>2</sup>，太阳能集热面积32175m<sup>2</sup>，储热钢罐容积15000m<sup>3</sup>；采暖负荷6.07MW；设计太阳能保证率达到95%。

淮北矿业集团办公中心地源热泵项目利用地下土壤巨大的蓄热蓄冷能力，冬季地源把热量从地下土壤中转移到建筑物内，夏季再把地下的冷量转移到建筑物内，一个年度形成一个冷热循环系统，实现节能减排的功能。

费县太阳能清洁供热供暖与高效温室一体化示范项目建设500吨太阳能跨季集热蓄热系统。

国家电投繁峙风电清洁能源供暖项目建成2台单机9兆瓦的固体氧化镁砖高温蓄热电锅炉，主要利用电网低谷时段电量进行蓄热，向繁峙县大营镇区域建筑物进行供热，最大供热能力40万平方米。

宣化京张奥园区展示交易中心电极锅炉蓄热项目项目热源采用1台3MW的电极锅炉蓄热供热，蓄热温度为85/55，450m<sup>3</sup>蓄热水罐全量蓄热，最大蓄热量14000kWh。

四季沐歌河北益民五金股份有限公司太阳能+地源热泵清洁供热项目采用太阳能跨季节蓄热供热方式供暖。

辽宁省葫芦岛市兴城清洁取暖项目配置户用型分布式太阳能供热采暖系统，采用分层蓄热水箱。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/176229.html>