

## 洛阳宜阳首个风电项目通过论证 装机容量49.5兆瓦

近日，我市首个风力发电项目大唐宜阳木兰沟风电场预可行性研究报告，通过专家论证。

大唐宜阳木兰沟风电场49.5兆瓦工程位于宜阳县樊村乡木兰沟，项目拟投资4.2亿元，安装33台国产1500千瓦风力发电机组，装机容量为49.5兆瓦。该风电场建成后将与已建电站联网运行，预计每年提供的清洁电能超过9000万千瓦小时，相当于一个中型用电企业两年的用电量或一个3000户居民小区近8年的用电量，折合标准煤近4万吨，减少二氧化碳排放量9万余吨。

国家“十二五”规划提出的风电装机目标规划中，将有2000万千瓦属于低风速风电开发项目，而我市正属于低风速区域，符合相关产业政策。2010年，大唐洛阳热电厂开始对嵩县、伊川、洛宁、宜阳等4县进行实地气象资料收集与分析。一年多的测量数据显示，宜阳木兰沟地区风速超过当前技术下的可开发值，适宜开发和利用风能资源。

来自水电水利规划设计总院、中国大唐公司、省发改委等单位的专家学者参加本次论证。大家对报告进行了认真审查，认为大唐宜阳木兰沟风电场项目符合国家和行业有关规范，原则同意该项目的预可行性研究报告，并就进一步完善报告提出了建议。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/41221.html>