

国内最大风电供暖项目落户灵丘县

5月18日上午，国内最大的风电供暖项目、总投资高达35亿元的灵丘县40万千瓦风电供暖示范项目正式启动。

该项目以灵丘县落水河乡、史庄乡和红石墁等三个乡的天然河道沟壑为边界将场区划分为三个风场。该区域面积共约346.2km²，规划装机容量400MW。一期工程总装机容量为100MW，年均发电量为24833.4万kWh。项目拟安装193台单机容量为2MW和2.5MW的风力发电机组及193台箱变，一期建设49台风机，45台2MW、4台2.5MW以及49台箱变。通过本期建设的1座220kV主升压站和2座子升压站接入电网。同时在灵丘县城拟建一座供热站及热力管网设计，可满足近期20万平方米（一期工程），远期80万平方米供热面积的供热站。

作为技术最先进的环保项目，该项目不产生烟尘、SO₂、温室气体、废水等污染物，不会因开采造成自然界不可恢复的破坏。（黄泽雨 王鹏 王爱民）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/124702.html>