科创蓝成功中标魏县清洁能源供热项目二期工程

近日，我国首个大型区域化清洁能源供热县——魏县再传捷报：青岛科创蓝新能源股份有限公司成功中标魏县中心城区清洁能源供热项目二期工程。

此次中标是科创蓝新能源继2017年全面承接魏县中心城区500万平方米的清洁能源供热特许经营项目，并平稳运营三个采暖季之后，再次与魏县人民政府在当地供热增量市场展开深度合作。二期工程的建成将为魏县增加350万平方米的供热能力。

魏县隶属河北省邯郸市，素有梨乡水城之美誉。作为引黄入冀第一站，魏县地表水资源丰富，开展地表水源热泵供热具有得天独厚的优势条件。

据悉，自我国北方全面普及集中供暖以来，河北省内无市政集中供热的县市，居民冬季采暖主要以各小区开发商自建自用地下水源热泵系统为主。因开发商自行打地下井取水取热，缺乏有力的技术支撑与环保意识，地下水开采乱象频生。

2017年3月，河北省对非法开采地下水进行集中整治，全面关停无开采手续的地下井设施。当年，以魏县为主的邯郸市周边多个县区面临供热难题。魏县人民政府经多方面考察研究，果断确立了结合本县自然资源优势，以地表水、污水源热泵技术为核心，县城中心区域清洁能源全覆盖的供热方针，并在充分调研、实践后，选择了科创蓝新能源作为魏县中心城区供热的唯一特许经营商。

科创蓝新能源临危受命，全面接手魏县中心城区500万平方米特许经营区域的用能规划、管网及能源站设计、建设施工、供热运营服务。依托魏县自然资源，科创蓝新能源规划建设了6座清洁能源供热站，采用地表水、污水、冷水相变能多源耦合的供热方式，当年即为魏县项目一期面积达200万平方米、关停地下井导致采暖“断供”的居民送去“暖流”。

这也使得魏县成为当年省内唯一一个解决供热难题的县城。自魏县项目一期工程建成至今，现已平稳运行了三个采暖季，其供热效果及稳定性、经济性，均得到居民用户、当地政府的充分认可。经测算，魏县项目一期工程，每供暖季可节省标准煤约33,600吨，减少二氧化碳排放约94,400吨，二氧化硫约760吨，氮氧化物约700 吨，粉尘约380吨。其经济效益、社会效益双赢的结果，为清洁能源供热在我国北方的推广普及，打开了全新的思路，并提供了有力的技术数据支撑。

2018年5月24日，十三届全国人大常委会副委员长沈跃跃率多位省部级领导组成的代表团，亲临魏县各清洁能源供热站考察调研，对科创蓝清洁能源技术及魏县项目的先进性、示范性给予了高度肯定。

目前，魏县项目仍为国内清洁能源供热规模最大、系统集成化程度最高的标杆工程，具有极高的项目推广与示范意义。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/163251.html