生物质清洁供暖 小秸秆变身大能源
双阳区山河街道秸秆“五化”利用出奇效

隆冬时节，雪后的双阳区山河街道银装素裹，远远望去成捆的秸秆有序地整齐摆放。在吉林省旺丰能源开发有限公司供热站院内，负责人刘东海正在控制为全街主镇区近400户供暖的生物质锅炉。

双阳区山河街道始终把秸秆离田工作作为一项重要的政治任务来抓，但受地形地貌和恶劣天气影响，全街秸秆离田工作形势较为严峻。为持续做好秸秆全量化处置工作，山河街道科学谋划、疏堵结合、攻坚克难，大力扶持旺丰能源开发有限公司秸秆综合利用项目，让以往无处堆放的秸秆成为街道群众的“暖宝宝”。

旺丰能源开发有限公司顺应经济发展需求和国家政策走向，通过自主创新、积极外联，因地制宜推进秸秆综合利用工作，形成了秸秆收储、自动上料、秸秆供热、肥料还田、全程电脑系统控制的“旺丰模式”，实现废弃秸秆梯次利用，过炉增值。从经济效益上看，相比燃煤锅炉供暖，使用生物质锅炉供暖运行成本降低47.8%。从社会效益上看，采暖期供热稳定，供暖温度保持在22°C以上，受到居民群众一致好评。从环境效益上看，燃烧效率高，污染物排放低，在改善黑土区质量、设施条件和生态环境方面起到助推作用。

该项目自2021年供暖季实施以来，已为山河街道400余户居民和全镇公共设施进行集中清洁供暖，供暖面积达4.5万平方米，清洁取暖惠及山河街道主镇区90%人口。旺丰能源负责人刘东海表示，旺丰能源将在山河街道的正确指导下，紧紧围绕农作物秸秆全量化处置工作有关要求，建立依法、科学、精准、高效的运行机制，推动秸秆全量化处置，助推双阳区生态环境持续改善。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/177747.html