

颗粒供暖 加拿大耶洛奈夫市赢得生物质能转换奖



耶洛奈夫市是加拿大城市联盟（FCM）可持续社区奖能源类别2018年获奖者。耶洛奈夫市的生物质区域能源系统由木质颗粒燃料推动，预计每年可减少温室气体排放829吨，此外每年可节省14—16万美元。

区域能源系统由市区中的五座市政建筑共享，以前每年需要大约367,000升取暖用油 - 取暖用油是该城市以前所依赖的供暖燃料。

FCM表示：“Yellowknifes地区能源系统对其他正在寻求替代能源的北方城市是一个启发。事实上，邻近地区的一些业主已经联系到该城市，讨论实施类似系统的好处和难点。”

耶洛奈夫市70%以上的能源消耗用于家庭和建筑物供暖，这在加拿大北部是一项昂贵的支出。

“该项目将支持当前正在开发的当地木质颗粒厂，项目启动运行后会为该地区带来经济效益，” FCM表示。

该区域能源系统预计将于2018年3月开始运营。

（原文来自：生物质杂志）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/121446.html>