

### 项目信息

项目名称	安丘盛源2*15MW生物质发电项目	
减排类型	可再生能源发电项目（风电、小水电、生物质发电等）	
所在地	山东	
进展情况	拟申请	
估计年减排量	299,883 ( tCO <sub>2</sub> e )	
国外合作方	(无)	
开发机构	日本超越对中环境商务咨询株式会社	
业主信息	业主名称	安丘盛源生物质热电有限公司
	企业类型	有限责任公司
	所在地	山东
	注册资本	
	法人代表	
	联系人	
	联系电话	
	传 真	
	通讯地址	
	邮政编码	
	业主网站	
电子邮箱		
项目概况	<p>安丘盛源2*15MW生物质发电项目由安丘盛源生物质热电有限公司开发建设，项目厂址位于山东省安丘市区西南2公里，区道安五路西侧。其目的是利用当地生物质资源(主要是农作物秸秆)进行热电联产。安丘市年产秸秆总量为69万吨左右，可利用率高达40%，经计算秸秆可利用量每年可达27.6万吨。本项目每年需要的秸秆量为171,400吨，符合国家鼓励发展可再生能源发电的相关政策。</p> <p>本项目装机容量为2*15MW，配两台75t/h的循环流化床秸秆锅炉，年发电量为229,440MWh，年供电量预计为165,000MWh，所供电量全部接入华北电网；年发热量为633,000GJ，可以供给当地企业工艺用热及居民冬季采暖使用。</p> <p>本项目所发电量将全部接入以火电为主的华北电网，替代部分来自华北电网的电量，从而减少CO<sub>2</sub>排放；项目建成后所发热量将通过统一的热网供当地企业及居民使用，改变现有小锅炉的供热现状，减少化石燃料的使用，从而减少CO<sub>2</sub>排放。预计本项目每年实现温室气体减排量为299,883t CO<sub>2</sub>e。</p>	