

到2025年临沂市生物质发电装机达到55万千瓦左右

近日，临沂市人民政府印发《[临沂市能源发展“十四五”规划](#)》，其中提到：

生物质能应用。因地制宜推动生物质产业发展，统筹全市木业、农业、畜牧业、垃圾等生物质资源禀赋，在确保安全可靠、先进环保、省地节能、经济适用的前提下，科学布局生活垃圾焚烧发电项目，有序推进生物质热电联产项目建设，适当建设污泥掺烧耦合发电项目，鼓励现有农林生物质直燃电厂实施供热、供冷改造，推进大型燃煤机组耦合生物质项目建设，合理解决城乡生活垃圾和农林废弃物处置问题。积极推进生物质非电利用，科学规划布局生物质成型燃料收集、加工和销售基地，鼓励发展生物质锅炉供热模式，推进费县生物质应用重点县发展。推广生物质成型燃料+环保炉具清洁取暖模式，支持生物质天然气示范建设，加快生物质天然气产业化发展。到2025年，全市生物质发电装机达到55万千瓦左右，生物质天然气日产量5万立方米以上。

专栏5 生物质重点工程

（一）农林生物质

- 1.国能临沂生物40兆瓦农林生物质热电联产项目；
- 2.沂南县30兆瓦生物质热电联产项目；
- 3.沂水大地玉米20兆瓦生物质热电联产项目；
- 4.郯城长青能源生物质热电联产二期项目（扩建）；
- 5.费县生物能源化综合利用二期30兆瓦项目；
- 6.费县上源热电煤改生物质发电项目；
- 7.沂水长青能源扩建生物质二期20兆瓦项目；
- 8.沂南依汶镇川发中恒沼气发电项目；
- 9.兰陵棠林工业园生物质清洁取暖项目。
- 10.临沭县青云镇生物质热电联产项目。

（二）垃圾焚烧

- 1.兰陵县15兆瓦生活垃圾焚烧发电项目；
- 2.临沭县光大国际临沭环保能源9兆瓦垃圾焚烧发电项目；
- 3.兰山区中节能（临沂）环保能源有限公司第二垃圾焚烧发电项目；
- 4.兰山区中节能（临沂）环保能源35兆瓦第二垃圾发电项目二期扩建项目；
- 5.光大国际费县环保能源发电项目（二期）；
- 6.平邑天楹垃圾发电项目；
- 7.蒙阴县伟明环保科技有限公司垃圾发电项目。

（三）有机废弃物资源化利用

- 1.沂水县诸葛镇区域能源中心项目；
- 2.沂水县许家湖镇区域能源中心项目；
- 3.沂水县杨庄区域能源中心项目；
- 4.沂水县夏蔚镇区域能源中心项目；
- 5.沂水县沙沟镇区域能源中心项目；
- 6.沂水县龙家圈镇区域能源中心项目。

大力发展生物质产业，着力提升生物质能热转化和生化转化关键技术，重点推进生物质成型燃料、生物质燃气等领域关键装备生产研发，构建生物质能源及其配套装备制造等全产业链，培育生物质技术研发、装备制造骨干企业，形成规模化、多元化、集群化的生物质产业。

鼓励运行寿命到期的火电机组开展低热值煤综合利用发电技术改造、

生物质发电技术改造以及燃煤耦合生物质发电技术改造，增加优质可再生能源供应，促进煤电低碳清洁发展。

开展农林畜牧等生物质资源能源化综合利用，

推动沼气、生物天然气、生物质清洁取暖等场景应用

。积极推进农村清洁取暖，坚持集中供暖的主体地位，

优先利用太阳能、生物质能、地热能等可再生能源取暖

，因地制宜推进煤改气、煤改电、煤改可再生能源等多种方式取暖，逐步提高清洁取暖覆盖面。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/181877.html>