

## 安阳市重点发展生物质能产业装备制造

近日，安阳市人民政府印发《[安阳市“十四五”战略性新兴产业和未来产业发展规划](#)》，其中提到：

### 发展壮大先进装备制造产业

新能源装备制造。发挥现有产业优势，加强技术引进和转让，培育具有自主知识产权和自主品牌产品，重点发展太阳能、风能、生物质能产业装备制造。

生物质能：积极研制推广亚临界萃取设备、安阳吉姆克生物质能源成套装置，生物天然气全套装备、分布式生物质固化气化联合循环发电、可再生生物质锅炉、生物质气化炉热解新技术成套设备。

### 有序壮大新能源产业

风能、生物质能等替代能源。充分利用我市可再生资源优势，积极培育和开发利用生物质能、风能、地热能等替代能源，不断改善我市能源结构。

加快推进生物质直接燃烧固化气化发电等技术产业化，形成生物质气化发电系统设计、集成和制造能力。加快生物柴油、生物质压块及生物质气化等技术及装备的研发和推广；鼓励和加强畜禽养殖场等大中型沼气工程建设和沼气高值化利用。积极推进生物天然气产业园项目建设，建成国内沼气工业化应用的示范性工程。鼓励生物秸秆资源发电、风力发电、地热能开发利用等项目建设，合理开发风能、地热能、煤层气等资源。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/190001.html>