

秦安县：建设秸秆燃料化利用体系 示范应用成型燃料加工技术

7月31日，秦安县农业农村局公示《[2024年农作物秸秆综合利用项目实施方案](#)》，其中提到：

基本情况

推广秸秆燃料化利用。以秦安县满盛生物资源开发利用专业合作社为代表，2018年建成了秸秆燃料化利用生产线一条，建成生产车间1500平方米，购置各类设备7台(套)。2018年正式投产运营后，利用各类机械设备，合作社年加工成型生物质燃料产品1500吨以上，并配套推广生物质燃料炉具，有效解决了农村冬季清洁取暖问题，带动提高了全县清洁能源利用水平。生物质燃料产品销售网络覆盖秦安、甘谷、通渭、庄浪等多个县区。全县秸秆燃料化利用能力9.35万吨以上，燃料化利用率达到36.8%。

预期目标

- 1、建设目标：**通过项目实施，打造形成秸秆燃料化利用、饲料化利用、原料化利用体系。项目建成后，年可生产成型燃料、颗粒饲料、黄贮饲料、亚麻初级产品等共计5.45万吨，年回收利用秸秆能力达到6.45万吨，建成秸秆综合利用示范展示基地5个，秸秆收储运中心1个。选择2个主要农作物，开展农作物草谷比和秸秆可收集系数调查测算，规范完善秸秆资源台账建设。全县秸秆综合利用率稳定在90%以上。
- 2、规模布局：**建设秸秆燃料化利用体系。在王铺镇依托秦安县满盛生物资源开发利用合作社，扩建购置加工设备，形成以秸秆为原材料的生物质颗粒燃料加工生产线，年加工生产生物质颗粒燃料0.5万吨，年秸秆回收能力0.6万吨以上。
- 3、技术路径：**在云山镇、兴丰镇、中山镇、王铺镇建立5个秸秆综合利用示范展示基地，示范应用秸秆成型燃料加工技术、颗粒饲料加工技术、秸秆裹包青黄贮技术以及秸秆原料化利用技术；选择玉米和马铃薯2种作物，开展农作物草谷比和秸秆可收集系数调查测算，为秸秆综合利用提供基础支撑。

建设内容

秸秆燃料化利用

依托秦安县满盛生物资源开发利用农民专业合作社现有秸秆燃料化加工生产设备，通过补充购置加工设备，扩大提升秸秆燃料化利用生产线1处，年加工生产能力提高到0.5万吨，年回收利用秸秆0.6万吨以上。项目总投资82.14万元，其中：中央财政资金49.00万元，企业自筹33.14万元。

1、建设主体

由秦安县满盛生物资源开发利用农民专业合作社实施。合作社位于秦安县王铺镇王铺村，成立于2015年10月，现有木材粉碎机1台，秸秆粉碎机2台，生物质颗粒机1套，年生产秸秆燃料0.15万吨，回收秸秆0.18万吨。通过项目实施，年秸秆燃料生产能力提高到0.5万吨，年秸秆回收能力0.6万吨。

2、建设地点

秦安县王铺镇

3、建设内容

扩建年生产0.5万吨的农作物秸秆成型燃料生产线1条，包括购置环模颗粒机、输送机、履带式收割打捆一体机、带式输送机、铲车、平板运输车等，

4、投资概算

项目总投资82.14万元，其中：中央财政资金49.00万元，企业自筹33.14万元。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213620.html>