

颗粒燃料



颗粒燃料，国内主要是以甜高粱秸秆、玉米秸秆、棉花秸秆、小麦或稻草秸秆、枝条、芦苇等秸秆为原料加工的替代生物能源。主要用于替代煤炭的锅炉；家庭取暖，欧洲冬天的壁炉等。

发展现状

颗粒燃料现在主要在内蒙古、黑龙江、吉林、安徽、四川、山西、山东等省市发展较快，目前主要集中是以下几类：

- 1、雅津甜高粱秸秆：利用雅津甜高粱秸秆加工乙醇或原酒后的渣，通过高温挤压成型，成为颗粒燃料；
- 2、棉花秸秆：新疆、山东等省棉花产区，主要是利用棉花秸秆加工颗粒燃料；
- 3、小麦秸秆、水稻秸秆和杂枝条混合粉碎后加工的颗粒燃料。

发展前景

充分利用我国的大量荒山、荒地、盐碱地、涝地、旱地发展生物能源雅津甜高粱，利用雅津甜高粱秸秆加工原酒或能源乙醇后的渣，加工成颗粒燃料替代煤炭，是一个发展前景极广的可再生能源项目。

用雅津甜高粱秸秆也可以直接加工颗粒燃料。

在非煤产区的农村采暖用最为可行。只是专用采暖炉为关键点。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/1151.html>