

木削颗粒机,颗粒机,良运机械查看

产品名称	木削颗粒机,颗粒机,良运机械查看
公司名称	河南良运机械设备有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:良运 型号:ML1596
公司地址	郑州中原区须水街道东三十里村58号
联系电话	0371-85613766 13629847688

产品详情

在众多的可再生能源中，生物质颗粒机燃料能以其资源储量丰富、清洁方便和可再生的特点，具有极大的开发潜力。生物质能是指绿色植物通过叶绿素将太阳能转化为化学能而储存在生物质内部的能量，即以生物质为载体的能量，是太阳能的一种表现形式。生物质是太阳能最主要的吸收器和储存器。

太阳能照射到地球后，一部分转化为热能，一部分被植物吸收，转化为生物质能;由于转化为热能的太阳能能量密度很低，不容易收集，只有少量能被人类所利用，其他大部分存于大气和地球中的其他物质中;生物质通过光合作用，能够把太阳能富集起来，储存在有机物中，这些能量是人类发展所需能源的源泉和基础。

基于这一独特的形成过程，生物质能既不同于常规的矿物能源，又有别于其他新能源，兼有两者的特点和优势，是人类最主要的可再生能源之一。我国有着丰富的生物质资源，据统计，全国桔杆年产量约5.7亿吨，人畜粪便约3.8亿吨，薪柴年产量(包括木材砍伐的废弃物)为1.7亿吨，还有工业排放的大量有机废料、废渣，每年生物质资源总量折合成标准煤约3亿吨。

我国直接利用生物质能已有几千年的历史，但利用效率极低，即使是目前农村已较普遍推广的省柴节煤灶，热效率也仅20%左右。近年来，在一些经济发达的城市周边地区，农民大量使用优质高效燃料，用于炊事、取暖，而将农作物桔杆直接放在农田焚烧，浪费了能源，也污染了环境。生物质能资源结构疏松，能量密度低，仅是标准煤的一半多一些，且不易贮运

废弃的树枝 树叶 树根和家具厂的下脚料加工成锯末，利用颗粒机生产颗粒燃料，变废为宝，减少对环境的污染，生物质燃料的利用是长期惯用的煤炭资源不足得到改善。

工作原理：

将准备压制的秸秆或牧草进行铡切或揉丝，其长度50mm以下，含水率控制在10~25%范围内，经上料输送机将物料送入进料口，通过主轴转动，带动压辊转动，并经过压辊的自转，物料被强制从模型孔中成块状挤出，并从出料口落下，回凉后（含水率不能超过14%），装袋包装。