

农作物颗粒机农作物颗粒机价格农作物颗粒机厂家

产品名称	农作物颗粒机农作物颗粒机价格农作物颗粒机厂家
公司名称	固德郑州削片机机械制造总部
价格	6000.00/台
规格参数	品牌:固德 型号:580 出料直径:4-12
公司地址	河南省郑州市中原区郑上1路196号东三十里铺工业园（固德重机）
联系电话	87-371-68185666 15538096666

产品详情

产品介绍

农作物颗粒机设备可分为环模生物质颗粒机和平模生物质颗粒机两种，该设备能将农林加工的废弃物如木屑、秸秆、稻壳、树皮等生物质为原料，通过预处理和加工，将其固化成形为高密度的颗粒燃料，是替代煤油的理想燃料，既能节约能源又能减少排放，具有良好的经济效益和社会效益。是一种高效、洁净的可再生能源。

农作物颗粒机原料范围：

农作物颗粒机是利用农作物的玉米杆、麦草、稻草、花生壳、玉米芯、棉花杆、大豆杆、杂草、树枝、树叶、锯末、树皮等固体废弃物为原料，经过粉碎、加压、增密、成型，成为小棒状固体颗粒燃料。颗粒燃料是在常温条件下利用压辊和环模对木屑、秸秆等原料进行挤压而制成的。原料的密度一般为130kg/m³左右，成型后的颗粒密度大于1100kg/m³，输送、储存极为方便，同时，其燃烧性能大为改善。

出料展示：

农作物颗粒机的用途:

秸秆成型后的颗粒燃料是一种新型的生物能源，它可代替木柴、原煤、燃油、液化气等，广泛用于取暖、生活炉灶、热水锅炉、工业锅炉、生物质发电厂等。

农作物颗粒压制流程：

原料收集原料粉碎 原料烘干 械制粒成型 装袋销售根据农作物的收获期不同，要及时大量储存原料，随后粉碎、成型。成型时注意不要随即装袋，因热胀冷缩的原理待冷却40分钟后，再装袋运输。

农作物颗粒机特点：

1、成型后的颗粒燃料，比重大，体积小，耐燃烧，便于储存和运输。成型后的体积是原料体积的1/30~40，比重是原料的10~15倍（密度为：0.8-1.4）热值可达3400~6000大卡，是高挥发份的固体燃料。2、环模颗粒机：这种颗粒机转速很高，产量大，但是它的压力很小，所以只适用于压制饲料精粮，因为精粮饲料原料比重大，流动性好，含糖份，易成型，有点压力就行。3、平模颗粒机：由于结构简单，造价低廉，维护简单，比较适合小规模生产厂和个人用户使用，作为饲料颗粒压制使用广泛。

农作物颗粒机工作原理

平模生物质颗粒机：采用皮带及蜗轮蜗杆两级传动，转动平稳、噪声低、喂料依靠物料自身的重力，避免堵塞、主轴的转速约为60rpm,压辊的线速度约为2.5m/s，可有效去除物料中的气体，增加了产品的紧密程度。由于线速度较低，同时降低了运行时产生的噪声和零部件的磨损、可生产高脂肪、高糖蜜的产品压辊轴承有持久润滑和特殊密封，可防止制粒过程中润滑剂污染物料和减少润滑剂的损失、本机型号有12-30mm之间多种孔径和压缩比的平模可供选择、用户可根据不同需要选择不同孔径和压缩比的平模，获得最佳的技术和经济效益。

环模生物质颗粒机：采用机械强迫式进料，高速旋转离心分布进入制粒室，通过刮刀来分布物料，喂料不均匀；平模制粒机是靠物料自身重量垂直进入压制室，能够均匀喂料。

试机现场：

发货现场：

农作物颗粒机市场分析：

现今农作物颗粒在美国市场的小包装零售价格为 170美元/吨(2006年高达280美元)；在瑞典的交货价格为1

50美元/吨(2006年高达250美元)。国内颗粒燃料市场还不完善，广东省木质颗粒批发价元/吨(2006年高达1100元/吨),大连地区木质颗粒批发价为人民币元/吨，农作物秸秆颗粒批发价为人民币元/吨，北京地区约为人民币650元/吨。国家发改委生物质成型燃料发展规划提出，在2010年前，结合解决农村基本能源需要和改变农村用能方式，开展生物质颗粒燃料应用示范点建设年消耗颗粒燃料500万吨，代替万吨煤。到2020年，使生物质颗粒燃料成为普遍使用的一种优质燃料。年消耗颗粒燃料万吨，代替万吨煤。

农作物颗粒机价格：

农作物颗粒机哪家好?固德机械您最佳的选择!固德机械厂是一家专业的成型设备生产厂家，为研发新型颗粒机设备，引进德国技术，为用户制造生物质颗粒机。不同型号的生物质颗粒机其价格也不一样，具体价格及产品详情请拨打我们的咨询电话0371-68185666，我们的专业销售人员为您解答。

技术参数

型号	功率(kw)	转速/分	电压(v)	环模直径(mm)	颗粒规格(mm)	制粒出口温度(°C)	制粒含水量	产量(t/h)粗纤维
550型	75	760	380	550	4-12	80-100	12-16%	1-1.2
560型	90	1480	380	550	4-12	80-100	12-16%	1-1.5
580型	160	1480	380	550	4-12	80-100	12-16%	1.5-1.8

河南固德重机联系方式：

电话：0371-68185666

手机：15538096666

网址：<http://www.gdfsj.com> 颗粒机设备

<http://www.gdsisuiji.com> 颗粒机生产线

地址：河南省郑州市中原区须水街道郑上路196号东三十里铺工业园