

专业制造机制木炭设备厂家|环保新型木炭加工机械

产品名称	专业制造机制木炭设备厂家 环保新型木炭加工机械
公司名称	巩义市富源重工机械制造有限公司
价格	38000.00/套
规格参数	品牌:富源 型号:四件套
公司地址	河南省郑州市巩义市孝北工业园区
联系电话	0371-64388080 15137118892

产品详情

炭化后的机制炭一般为黑色的中空棒状，热值为7000大卡/千克左右，密度是传统木炭的3倍以上，且燃烧无烟，灰份明显低于煤炭。机制木炭常用于取暖、烧烤、涮锅等。根据木炭的品质及特性，也可广泛应用于冶金、化工、农业、食品、环保、建筑、陶瓷、畜牧业等领域。炭机适用范围:锯末、木屑、竹屑、树皮、枝丫、核桃壳、板栗壳、棉花秆、芝麻秆、玉米秆、葵花秆、大豆秸、稻壳、甘蔗渣、玉米芯等原料粉碎（直径在6mm以下，如稻壳、锯末不用粉碎）后通过机械挤压而成的四棱、六棱或方形的带孔成型燃料。

木炭机设备特点：

制棒速度快（60秒出棒一百八十公分），挤压密度大，螺旋推进器采用特殊耐磨材料精密铸造，寿命比传统的推进器提高了十倍以上；成型套筒采用特殊配方合金材料精密铸造，寿命可达一年，；这种尖端技术不仅使成本大大降低，还节约了人力。

木炭加工一般需要由制棒机、炭化炉组成，如原料较大可配备粉碎机，原料水分过大可配备烘干机，本设备是把原料粉碎成10mm之内的颗粒状，烘干或晾晒后使之含水分在12%以内，入制棒机经高温高压使之成型（不含任何添加剂）后方入炭化炉进行炭化，即成木炭。

一、设备简介

机制木炭设备是以农林作物及其废弃物（锯末、木屑、木料、竹料、稻壳、花生壳、果壳）等为原材料，经过粉碎、烘干、制棒、炭化等工艺加工制作木炭燃料的设备。全套设备一般包括粉碎机、烘干机、制棒机、炭化炉等。

二、产品用途

炭化后的机制炭一般为黑色的中空棒状，热值为7000大卡/千克左右，密度是传统木炭的3倍以上，且燃烧无烟，灰份明显低于煤炭。

机制木炭常用于取暖、烧烤、涮锅等。根据木炭的品质及特性，也可广泛应用于冶金、化工、农业、食品、环保、建筑、陶瓷、畜牧业等领域。

三、设备性能、工艺流程、技术参数

设备性能

该生产线设计结构合理，技术成熟，操作简便，产品成品率高，挤压密度大，密度均匀。螺旋推进器采用特殊耐磨材料精密铸造，寿命比传统的推进器长；成型套筒采用特殊配方合金材料精密铸造，成本大大降低，还节约了人力。

工艺流程

原料粉碎(视原料大小而定)——干燥(视水份大小而定)——制棒——炭化——产品入库

制棒机又称成型机，是木炭机生产机制木炭必不可少的设备。它能将含水量<12%的竹、木、果壳、秸秆（除稻秆、麦秸）等颗粒状（长度 5mm，直径 3mm）废料，在不加任何粘结剂的情况下，经过高温、高压工艺过程，挤压成带中心孔的棒状固体薪棒。

巩义市富源重工机械制造有限公司是河南地区专业木炭机生产厂家，我厂为广大想要投资机制木炭项目的客户同种各种型号的木炭机设备，满足您不同原料，不同产量对木炭机的要求，我厂主要推出的机制木炭设备有：机制木炭机、秸秆木炭机、炭粉木炭机等多种设备。