

机制木炭机 新型木炭加工机

产品名称	机制木炭机 新型木炭加工机
公司名称	曲阜市应用科技研究所
价格	10800.00/台
规格参数	
公司地址	山东省济宁市曲阜春秋路科创楼
联系电话	86-05373191650

产品详情

适用范围：

机制木炭是用农林剩余物（农林产品垃圾）为原料，经加工使之成为新能源——机制木炭。本项目投资少，见效快，变废为宝，很适合广大农村、林区和农林产品加工厂的第三产业深加工，也是贫困、边远地区经济开发的理想项目。

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。机制燃料棒成型前的原料自然堆放密度为60-350kg/m³，成型后的密度为1100-1400kg/m³，由此可见，挤压成型后的燃料棒密度比成型前提高了几倍至十几倍。因此，致密均匀的燃料棒燃烧时能大大限制植物挥发分的释放速度，可以缓解因秸秆和薪柴等燃烧时的空气供给矛盾，延长燃烧时间，并能提高热效率30%-40%。

设备特点：

制棒速度快（20秒出棒60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以内的颗粒状，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。

主要参数：

--	--	--	--	--	--

设备名称	设备型号型号	尺寸mm	功率kw	重量kg	产量kg/h
制棒机	kyb-i	1700x600x1500	15	500	200-300