多功能烧烤炭制棒机|新型制棒机加工多种原料为成品

产品名称	多功能烧烤炭制棒机|新型制棒机加工多种原料为成品
公司名称	巩义市富源重工机械制造有限公司
价格	9800.00/台
规格参数	品牌:富源 型号:50
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

木炭机原料来源: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15%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。

木炭机由粉碎机、烘干机、制棒机、炭化炉等四件设备组成。

这四件设备的详细情况如下：

1. 粉碎机：该机主要是将原料粉碎成〈3mm，如树枝、植物秸秆、树皮、板块等、粉碎速度约300kg/小时，电机功率7.5kw，设备采用高碳合金钢刀片，高速强风吸式，性能稳定，坚久耐用，粉碎效果好。

2.烘干机：烘干机的主要作用是将粉碎过后的原料进行烘干，因为树木合秸秆本身里面含有一定的水分，所以必须烘干后方可制棒成型，烘干后的原料含水分在8%-12%，烘干速度为600kg/小时，进料直径为φ3mm——φ5mm，温度在190°C——300°C，在烘干的过程中，加煤、加柴都行，每吨原材料烘干需50kg烧柴。

3. 制棒机：制棒机是整套设备中的最关键的设备，它的作用是将烘干后的碎原料制成木棒、规格：（φ50mm×长度500mm），主机电机为11kw，加热圈为4.5kw，产量150——180kg/小时（大制棒机为直径φ80mm，产量：250——280kg/小时。

4. 炭化炉：炭化炉是设备的最后一环，将制棒机制成后的木棒，放在炭化炉里边进行无氧燃烧，经炭 化后，成为黑色机制木炭，每炉可炭化成品1.2吨——1.5吨，电机0.5kw，炉子上面装有过滤器和除烟装置，环保设备，对人类的生态环境无危害。

机制木炭是一种废物再生能源燃料，发热量高于同类原料的木炭，比一般煤高，无烟，无味，无毒，清洁卫生，可广泛用于家庭取暖，烧烤食品国际市场需要量很大。在工业上可取代煤或重油烧蒸汽锅炉也可作为化工原料深加工活性炭，碳化硅。结晶硅等。是二硫化炭厂，蚊香厂，铜加工厂，铸造厂的必备原料。经有关专家分析论证和多年实际应用证明，上机制木炭项目具有原料充足，成本低廉，技术先进，成熟，设备性能稳定，符合国家产业政策等特点。产品用途广泛，市场潜力大，易销售，低投资，见效快，所以说它是一个实实在在，创业致富的好项目。(木炭机产品)木炭可以用于钢厂，以达到缓慢降温的目的，总之木炭的用途越来越大，市场需求也越来越大，木炭机这个名词也伴随着木炭的升温而走向国际化，木炭机制造的机制木炭逐渐的替代人们原始的土窑烧制木炭让人们的生产成本大大降低，让人们的生产利润翻几倍。

新型制棒机规格参数：

型号　功 率　产　量　进料直径　外形尺寸

新50型　15kw　200-300kg/h　≤5mm　1.7×0.66×1.5m

新50型　18.5kw　300-350 kg/h　≤5mm　1.8×0.7×1.6m

果木炭是用果木做原料（苹果树、梨树、杏树、枣树等），通过土窑或者炭化炉高温炭化而成的，它的特点是容易点燃、无明火、燃烧时有果木的香味，在市场上的价格不高，所以很受烧烤、烤鸭店、冬天人们取暖的用途欢迎，但缺点也是有的，由于是原木炭直接进行炭化，木炭密度小，燃烧时不耐烧，也就是说燃烧时间短。

机制木炭是近10年来盛行的人工木炭，该木炭经过木炭机设备加工而成，将原料先粉碎、烘干、成型，最后通过炭化炉炭化而成，机制木炭是经过新型木炭机加工过的，所以从外观上来讲是比较整齐的，销售时可装入纸箱，方便运输和携带，由于经过制棒机高温高压挤压成型，木炭的密度相当大，燃烧时间长，市场销售价格高，很适合投资。

农作物再利用，树枝，秸秆机制炭是这两年来木炭机行业发展最为迅速的标兵。环境保护的重视，大量存在有形与无形的废置垃圾被人们重新加工再利用，到处废弃的农作物秸秆被人们用于粉碎加工成机制炭用推广使用。 树林，苗木每年修剪枝节，树枝用木炭机加工制作后生产出的机制炭更为市场所接受。乡村的稻壳、花生壳、果壳、棉花杆、黄豆杆、芝麻杆、玉米杆、玉米棒芯；家具厂，木器厂，竹器厂的锯末、刨花、竹木边角废料等，只要能想到的，能用来粉碎的木质都可用做炭原料进行生产加工成型的制作；甚至连山上的芦草、小树枝等都可以作为出产机制木炭的材料。 木炭机制炭是一项利国得民的行业发展，大量的原料进行粉碎加工机制炭重新走向市场，但由于木炭是由木质纤维所构成的技术性，

树枝做为炭原料缺乏了木质纤维的支持，在制作时就需要加入利于成型的物质进行辅助成型。制作成型的炭制品却不影响市场的使用价值。 在经济发展中，无论是哪种行业的发展都会遇到瓶颈式的端口，在抉择面前唯有向前才能带领行业进一步向前，无论什么因素的存在都不能成为木炭机行业发展的障碍。

巩义市富源重工木炭机厂是以新型木炭机设备为研发推广的现代化企业，公司生产的木炭机设备包含：木材秸秆粉碎机、气流烘干机，滚筒烘干机、新型制棒机、无烟炭化炉,炭粉成型机等制炭相关配套设备，在立足国情高效发展的口号下富源机械不断扩大改革成果现已发展成为我国重要的机制木炭机设备生产厂家。据有关报告，我国每年农林剩余物为60-70亿吨，如能把这些废弃物转化为新型燃料机制木炭和符合碳，将是一个很大的事业。我们现在新设备木炭机的研制成功，给开发和推进这项事业奠定了基础。木炭机是根据市场需求而推出，木炭机设备投资少，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。在未来发展中，将进入利用新型能源发展的时代。木炭机的出现对于生物质能源的研究、开发、实现产业化发展，取得了重大的突破。在对比之下机制木炭机设备生产的机制木炭相对原木制炭在燃烧时间和发热值等优势上更加突出更能符合市场对低价高效的要求。

厂家温馨提示：用户在准备投资木炭行业之前一定要先核算成本考察市场，一定要挑选正规的具有实力规模的厂家进行选购设备，切不可盲目贪图便宜或是盲目购买，以免造成不必要的损失。

富源木炭机销售热线：15137118892 13598084604 王经理 具体地址是河南省巩义市孝北工业区

在线QQ：917778088

企业网址：http://www.fdmtj.com

http://www.zzfymtj.com