

巩义兴中煤粉成型机煤棒机高压煤棒机

产品名称	巩义兴中煤粉成型机煤棒机高压煤棒机
公司名称	巩义市孝义兴中机械经营销售部
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市
联系电话	0371-64409111 18638168133

产品详情

连续式无烟炭化炉、环保滚筒炭化炉、卧式炭化炉应用：

我们的炭化炉/机主要用于炭化：

几乎所有类型的生物质秸秆，稻壳果壳和木材废料都可以进行炭化

如木屑，稻壳，花生壳，植物秸秆，树皮，椰壳，竹灰尘，甘蔗渣，棉秆，咖啡壳，芥末皮/秸秆，松针，糖厂的废料，黄麻废料，椰壳纤维等废物残渣像轮壳，红革兰氏秆，烟茎，茶叶废料，砂光粉尘，野草，灌木和砂灰尘等。所有以上原料的颗粒尺寸应小于30毫米，如果大于30毫米，需配置一台破碎机。

连续式无烟炭化炉、环保滚筒炭化炉、卧式炭化炉性能特点:

- 1)自我生成的可燃气体可以回收利用,气化炉熔渣可以作为木炭粉,直接销售,以达到节能的效果;
- 2)整个过程没有烟气排放,符合国家环境标准要求;
- 3)可以在最短的时间内碳化出高质量的碳，这个机器可以连续工作24小时;
- 4)2人可以操作整个生产线,易于操作和维护,生产效率高;
- 5)副产品:木焦油精制柴油、木醋液可以用作农药、将废物利用,不浪费资源。

木炭常识及用途 -> 生活用途

人们常用木炭取暖、烧烤、涮锅，由于它无烟味、发热量大、燃烧时间长，故越来越受到人们的青睐。

木炭上有着纵横无数的洞孔，这些洞孔具有吸附各种各样的物质以及发放出吸附物质的功能，所以，人们用它作除湿剂。在潮湿时，木炭会吸收潮气，在干燥的时候，它会把吸收了的潮湿发放出来，从而出色地发挥调节湿度的作用。此外，木炭还能消除房间里的气味和有害物质等。

木炭的多孔性不仅可以蓄留植物根部所需水分，还可以改善土壤的透气性和排水性，为有益于植物的微生物提供良好的生存空间，因此在花木盆栽土里掺进5%-10%豆粒大小的木炭，能为植物提供健康的生长环境；而庭院树木，则增强抗病虫害能力。

当今的装修理念已开始注意环保、自然、健康、人性化的特点。装饰性木炭，利用孔隙小小空间，一撮土便育出一棵繁茂的盆景。

木炭可以帮助保存食品，冰箱上用它作除臭剂。

成型后的秸秆炭块：体积仅相当于原秸秆的1/30,是同重量秸秆的10-15倍，其密度为0.9-1.4g/cm³,热值可达到3500-5500大卡之间，灰份为5%左右，含硫量在千分之五以下，是高挥发份的固体燃料。燃烧率达95%以上，燃后的灰份可做为优质的钾肥直接还田改良土壤。

以玉米秸秆为例，玉米秸秆煤炭在配套的下燃式生物质燃烧炉中燃烧，其燃烧率是燃煤锅炉的1.3-1.5倍，因此一吨玉米秸秆煤炭的热量利用率与一吨煤的热量相同。

将秸秆煤炭产品放入0.8吨立式锅炉中燃烧，通过喷淋式除尘器后，废气由烟囱中排出。经过测试，秸秆煤炭的密度在1.0-1.27g/cm³时，其燃烧效果最后，燃烧室温度达1060°，燃烧度比煤快15%以上，正常燃烧状态下，烟囱中无灰尘和灰烟排出，1次加入秸秆煤炭5公斤，关闭风门后，可保持4小时以上不熄灭。烟气中的CO、CO₂、SO₂、NO_x等成分指标的测试及烟尘的排放浓度为138mg/cm³,SO₂排放浓度仅为75mg/cm³,大大低于《锅炉大气污染物排放标准》（GWPB3-1999）的指标，达到了国家环保要求。