

烘干机械/卫生自燃炉/树枝粉碎机

产品名称	烘干机械/卫生自燃炉/树枝粉碎机
公司名称	巩义市孝义润合机械厂
价格	.00/个
规格参数	用途:木材加工 类型:制棒机 适用对象:木材
公司地址	中国 河南 巩义市 巩义市河洛路中段（车管所对面）
联系电话	86 0371 64312428 13676995662

产品详情

用途	木材加工	类型	制棒机
适用对象	木材	产品类型	全新
品牌	润合机械	型号	40-90
产品规格	木炭机系列	动力类型	电动
包装	电议（mm）		

巩义市润合机械厂是生产木炭机系列设备的专业厂家，集科研、生产和营销为一体，可根据用户需要进行设计。主要产品有：thl-x原料炭化炉、zbx-x原料成型制棒机、mxf-400型木屑机、搅拌机、木屑振动筛、粉碎机、烘干机、炭粉成型机、秸秆煤炭成型机、煤球机等。把烘干好的原料放入盛料斗中，先压制成棒，自动的连续进入碳化室中，经过3个小时的碳化后便自动的从碳化室中连续排出成品炭，在碳化过程中产生的烟回收成液体副产物，副产物可经过在次加工成醋酸、溶剂油，还有柏油等产品，在生产过程中不能转化为液体的可燃气体，我们二次利用燃烧，节省了很多的能源与燃料，这样既解决了环保问题，同时又有了很可观的经济效益，生产过程中无烟，不用建窑或碳化炉等设备，通电后即可，本套设备在生产时，炭化时用电1.5kw，需先预热1-2小时，等达到碳化温度后即可生产，本产品适合连续生产或间歇生产均可，生产过程中，日产1-3吨的设备（48小时）需要2——4个员工。烘干是生产机制木炭的第一道工序，水分合格的原料是生产高品质机制炭的前提。原料过于干燥会导致挤出的成型棒出现纵向裂纹，严重时甚至会导致成型棒起火。此时需要均匀的混入未经烘干的原料。而原料水分过高通常会使得成型棒出现横向的裂纹，同时伴有下料斗返气，成型机“放炮”等现象。这样的原料是需要重新烘干的，有经验的生产厂家会尽量避免重复烘干，除了对成本的考虑外更重要的是安全因素。相对于成型和炭化而言，烘干是技术含量较少的一道工序，但其中的安全隐患却很多，在实际生产中我们要提高安全意识。

自燃式炭化炉是利用炉内的薪棒——半成品，在点火后发生表面氧化燃烧（无焰）而产生的热量使薪棒分解炭化，在分解的过程中产生可燃性气体、焦油和炭。其中可燃性气体与进入炉内的少量氧气混合后又发生氧化反应而产生更多热量，进一步维持炉内的温度，满足薪棒分解所需的热量。干馏式炭化炉是

用外加热源（柴火、可燃性气体、电、煤）对炉体加热产生的热量，使炉内的薪棒产生分解。不管是自燃式还是干馏法烧炭，其过程都是在缺氧的条件下进行的。两者各有优缺点，但总的来说是自燃式炭化炉优于干馏式炭化炉。