

# 烘干设备 免费咨询 群英科技 大型辣椒烘干设备厂

产品名称	烘干设备 免费咨询 群英科技 大型辣椒烘干设备厂
公司名称	山东群英热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临朐县城南临九路9号
联系电话	15866140596 15866140596

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东群英热能科技有限公司

### 转筒干燥器的工作原理-群英科技

转筒干燥器的主体是略带倾斜并回转的圆筒体。工作原理是：湿物料从一端加入，经过圆筒体内螺旋抄板扬起与热风进行有效接触而干燥，然后产品从另一端收集，热载体一般为热空气或烟道气。转筒干燥器主要用于冶金建材、化工、矿石、肥料、饲料等领域。特别用于石英砂、河沙。转筒干燥器分为直接加热式、间接加热式、复合加热式三种类型。一般为直接加热式、即被干燥的物料与热风直接接触，以对流传热的方式进行干燥，根据物料的性质，干燥要求，可设计为顺流式或逆流干燥，物料经过干燥后，出口端通常由旋风除尘器将气体中夹带的细料物料捕集下料，废空气则经旋风除尘器后放空。产品由出口端下部收集。根据用户的要求，如产量、物料与性质等来设计转筒的规格尺寸及配置。

### 铁粉烘干机-真空烘干机就找群英热能科技

铁粉烘干机专门用于烘干加工下来的铁粉、铁屑，钢屑，铜屑等。可以同时实现去油烘干于一体，铁粉烘干机设备占地小，性能稳定，节能效果好。铁粉烘干机工作原理：铁粉烘干机的转筒是略带倾斜并能回转的圆筒体，湿物料从一端上部进入，干物料从另一端下部收集。热风从进料端或出料端进入，从另一端上部排出。筒内装有顺向抄板，烘干设备，使物料在筒体回转过程中不断抄起又洒下，使其充分与热气流接触，以提高干燥效率并使物料向前移动。干燥物料热源一般为热空气、高温烟道气等。可根据物料的性质、质量要求等具体选择。

铁粉烘干机特点：

- 1、连续化作业，红辣椒烘干设备，生产能力大；
- 2、热风通过筒体阻力小，能耗低；
- 3、操作弹性大，对物料的适应性强；
- 4、运转平稳，故障少，维修费用低，使用寿命长；
- 5、通过增加振打、打散装置，可适于粘性物料

随着对环境质量要求的日益提高，燃煤改燃气成为治理燃烧污染的方向之一。近年来我公司大量承接各种燃煤改燃气热风炉项目，在热风炉改造方面拥有成熟的经验，可根据用户需要提供合理的煤改气热风炉方案，并跟进制作、安装一条龙服务。

### 1、直燃式燃气热风炉

主要由阀组件、燃烧器、燃烧室、二次配风及控制系统组成。

通过阀组件，在燃烧器烧嘴处与空气充分混合燃烧，并将洁净的高温火焰直接喷入燃烧室充分燃烧后产生洁净的高温烟气，节能核桃烘干设备，约1000 的高温烟气经过二次配风，调配到生产所需的热风温度，热风经过热风管进入干燥设备（如烘房、烘箱、转筒式烘干机、网带烘干机、气流干燥器等）对物料进行干燥处理。

热风洁净，热，可达100%。辅助设备少，投资费用低，操作环境好；操作简便，可手动/自动控制；具有自动点火、负荷调节和火焰检测、报警功能。

### 2、主要由燃烧系统、换热系统、控制系统、排气系统组成。

通过燃烧器燃烧，产生高温燃气，对换热器系统进行加热，加热后的空气通过鼓风机送入干燥系统。热效率可达92%。干燥系统内的热风温度达到额定温度上限时，燃烧器会自动停止燃烧或自动转为小火焰燃烧，大型辣椒烘干设备厂，当热风温度降低到额定下限温度时，燃烧器又会重新点燃运行或转为大火燃烧，升温的速度也可以通过调节进风阀来实现。

换热温度高，热利用率高，体积小，热风温度稳定，寿命长，维修成本低

烘干设备-免费咨询-群英科技-大型辣椒烘干设备厂由山东群英热能科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东群英热能科技有限公司（[www.sdqunyingcal.com](http://www.sdqunyingcal.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（[www.sdqymchg.com](http://www.sdqymchg.com)）还是从事山东木材烘干房，草药烘干设备，海产品烘干设备的厂家，欢迎来电咨询。