

水泥回转窑|石灰回转窑|矿用回转窑干燥设备|选矿机器

产品名称	水泥回转窑 石灰回转窑 矿用回转窑干燥设备 选矿机器
公司名称	河南百灵机器有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 种类:回转窑 适用对象:石灰石
公司地址	郑州市高新技术开发区里堂街81号
联系电话	0371-67996080 15188318787

产品详情

厂家直销水泥回转窑|石灰回转窑|矿用回转窑干燥设备|选矿机器---河南百灵机器

咨询电话：13283843087 传真：0371-67996062 电话：0371-66888883
qq客服：157894536 网址：www.bljq.com 邮箱：hnblijq@126.com

河南百灵机器有限公司作为以专业技术为中心驱动型企业，多年来公司一直致力于选矿设备矿山破碎烘干设备、输送机领域的高端发展和进步。通过不断的引进吸收研发与创新，形成了集开发、设计、制造、安装、服务为一体的强大的专业队伍。

河南百灵机器有限公司所生产的各种型号的鄂式破碎机、反击式破碎机、反击高效细碎机、锤式破碎机、对辊式破碎机、圆锥节能球磨机、陶瓷球磨机、水泥球磨机、高效节能制砂机、烘干机、洗矿设备（洗矿机）、洗石机、振动给料机、输送机、斗式提升机、圆振动筛、回转窑、浮选机、磁选机等系列选矿设备，具有合理，制作精良，产量高，能耗低，运转方便等优点。

回转窑的用途:

回转窑是对各种物料进行煅烧的回转圆筒设备，它广泛应用于水泥工业、化学工业、冶金工业、城市环保等。我厂生产的回转窑具有：温度自动控制、超温报警，二次进风余热利用，窑衬寿命长、先进的窑头窑尾密封技术及装置，运行稳定变形小、产量高等显著特点。

回转窑设备（旋窑）的工作原理：

水泥烧成设备有竖窑、湿法回转窑（旋窑）、普通中空干法窑、立波尔窑、预热机窑(sp)以及目前普遍使用的新型干法回转窑（旋窑）。

回转窑设备（旋窑）是一个有一定斜度的圆筒状物，斜度为3~3.5%，借助窑的转动来促进料在回转窑（旋窑）内搅拌，使料互相混合、接触进行反应。窑头喷煤燃烧产生大量的热，热量以火焰的辐射、热气的对流、窑砖(窑皮)传导等方式传给物料。物料依靠窑筒体的斜度及窑的转动在窑内向前运动。

(1) 回转窑设备（旋窑）一方面是燃烧设备，煤粉在其中燃烧产生热量；同时也是传热设备，原料吸收气体的热量进行煅烧。另外有时输送设备，将原料从进料端输送到出料端。而燃料燃烧、传热及原料运动三者间必须合理配合，才能使燃料燃烧所产生的热量能在原料通过回转窑（旋窑）的时间内及时传给原料，已到达高产、优质、低消耗的目的。

(2) 原料颗粒在回转窑设备（旋窑）内运动情况是比较复杂的。

如果假定原料颗粒在窑壁上及原料层内部没有滑动现象时，通常认为原料运动是这样：原料在摩擦力的作用下与窑壁一起像一个整体一样慢慢升起，当转到一定的高度时，即原料层表面与水平面形成的角度等于原料的堆积角时，则原料颗粒在重力的作用下，沿料层滑落下来。由于回转窑（旋窑）有一定倾斜度，而原料颗粒滚动时，沿着斜度的最大方向下降，因此向前移动了一定的距离。

当原料在窑内运动时，原料颗粒的运动方式有周期性的变化，或埋在料层里面与窑一起向上运动，或到料层表面上而降落下来。但只有在原料颗粒沿表面层降落的过程中，它才能沿着窑长方向前进。

原料在窑内运动的情况将影响到原料在窑内的停留时间（即原料受热时间）；原料在窑内的填充系数（即原料受热面积）；原料粒度翻动情况，也影响到原料的均匀性（即影响到燃烧产物与原料的表面温度）。

河南百灵凭着先进的生产检测设备、雄厚的技术实力、成熟的工艺加之科学的管理，为产品质量的稳定可靠及良好的公司信誉提供保障。公司成立以来，产品遍布全国二十多个省、市、自治区，并远销东南亚、印度等地，深受用户好评，公司知名度得到迅速提升。欲知更多有关制砂机、细碎机、球磨机、破碎机、烘干机、回转窑、洗石机、洗矿机、振动给料机、输送机、斗式提升机、圆振动筛等系列的相关信息，请咨询河南百灵机器有限公司的专业技术人员，我们将竭诚的为您提供更多优质的服务，真诚的期待您的来电。联系电话：0371—66888883；400-067-0006。网址：www.bljq.com

本产品的加工定制是是，种类是回转窑，适用对象是石灰石，工艺类型是窑外分解，炉窑形状是圆形窑，燃料种类是煤窑，物料输送方式是辊底窑，品牌是百灵，型号是 4.3x62，生产能力是125（t/h），窑体斜度是3.5%，转速是0.398-3.98（r/min），电机功率是420（Kw），重量是598.5（t）