

# 宋陵矿山机械设备 延长县水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家

产品名称	宋陵矿山机械设备 延长县水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家
公司名称	巩义市宋陵矿山机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市永安路北段
联系电话	13838518011

## 产品详情

氧化锌是锌的一种氧化物，氧化锌是一种常用的化学添加剂，高温回转窑水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家，广泛地应用于药膏、粘合剂、食品等中。特别是在氧化锌回转窑加工后应用范围广泛，以下是介绍是氧化锌回转窑加工氧化锌不同煅烧方法。

### 1.直接还原方法

直接还原方法是将需要加工的氧化锌进行预处理，然后进行磨矿、混合、制团一系列操作，之后进入氧化锌回转窑进行氧化锌的还原和金属聚集，由此生产出的孰料经重选后，筛分得到锌矿物质。同时，还可参用其它工艺，就是氧化锌回转窑矿热电炉技术，其需要首先经窑炉干燥、加热、焙烧，然后再经矿热电炉精炼，后成为还原锌物质。

### 2.高炉煅烧

氧化锌镍矿经脱水、煅烧、造块后，宋陵矿山机械水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家，与焦炭和溶剂搭配共同进入高炉冶炼，以此获取粗锌，当进行精炼后可以获取锌物质；在此环节中，还可以通过电炉操作。氧化锌矿经脱水、造块后，搭配一定量焦炭、溶剂被送入电路完成冶炼，所获取的粗氧化锌经过再次精炼获取锌矿。在此过程中，电炉操作中以碳为还原剂完成冶炼。

水泥回转窑水泥生产制备流程，水泥生产设备包括：水泥回转窑、旋风预热器、篦式冷却器，水泥生产设备随生料制备方法不同，可分为干法水泥生产线(包括半干法)与湿法水泥生产线（包括半湿法）两种。

1.干法水泥生产工艺流程。将原料同时烘干并粉磨，或先烘干经粉磨成生料粉后喂入干法窑内煅烧成熟料的方法。但也有将生料粉加入适量水制成生料球，送入立波尔窑内煅烧成熟料的方法，称之为半干法，仍属干法生产之一种。

2.湿法水泥生产工艺流程。将原料加水粉磨成生料浆后，喂入湿法窑煅烧成熟料的方法。也有将湿法制备的生料浆脱水后，制成生料块入窑煅烧成熟料的方法，延长县水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家，称为半湿法，仍属湿法生产之一种。

干法生产的主要优点是热耗低（如带有预热器的干法窑熟料热耗为3140~3768焦/千克），缺点是生料成分不易均匀，车间扬尘大，电耗较高。湿法生产具有操作简单，生料成分容易控制，产品质量好，料浆输送方便，车间扬尘少等优点，缺点是热耗高（熟料热耗通常为5234~6490焦/千克）。

在设计石灰回转窑的时候要注意很多东西，不仅仅要考虑安全，大型冶金回转窑水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家，还要考虑设计合理方面，在石灰石回转窑设计中，主要有以下几点要求：

- 1、石灰回转窑规格方面的设计，应根据对烧成系统产量的要求，结合原、燃料条件以及预热器、分解炉、冷却机的配置情况等因素综合确定。
- 2、预热器窑及预分解窑的长径比（L/D）宜取11-16。
- 3、预热器窑及预分解窑的斜度应为3.5%-4%；转速：预分解窑宜为3.0-3.5r/min，预热器窑宜为2.0-2.5r/min；调速范围1：10。
- 4、石灰石回转窑烧成带筒体的冷却宜采用强制风冷。
- 5、石灰石回转窑烧成带应有筒体温度的检测措施。
- 6、石灰回转窑的主电机宜采用无级变速电动机，并需设置辅助传动，辅助传动应有备用电源。

宋陵矿山机械设备-延长县水泥回转窑宋陵矿山机械口碑厂家由巩义市宋陵矿山机械有限公司提供。巩义市宋陵矿山机械有限公司（[www.gyslks.com](http://www.gyslks.com)）为客户提供“土壤修复设备，回转窑设备，烘干机设备，制砂生产线，磨矿设备”等业务，公司拥有“宋陵矿山”等品牌，专注于其它等行业。欢迎来电垂询，联系人：张经理。