

石灰回转窑 活性石灰生产线

产品名称	石灰回转窑 活性石灰生产线
公司名称	新乡市长城机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:长城机械 型号: 4.0 × 60m
公司地址	中国河南新乡辉县市孟庄镇涧头村
联系电话	0371-55019878 18137823265

产品详情

石灰回转窑：用来煅烧石灰石，生成生石灰的窑 它的工艺过程为，石灰石和燃料装入石灰窑(若气体燃料经管道和燃烧器送入)预热后到850度开始分解，到1200度完成煅烧，再经冷却后，卸出窑外。即完成生石灰产品的生产。不同的窑形有不同的预热、煅烧、冷却和卸灰方式。但有几点工艺原则是相同的即：原料质量高，石灰质量好;燃料热值高，数量消耗少;石灰石粒度和煅烧时间成正比;生石灰活性度和煅烧时间，煅烧温度成反比。石灰窑主要由窑体、上料装置、布料装置、燃烧装置、卸灰装置、电器、仪表控制装置、除尘装置等组成。不同形式的石灰窑，它的结构形式和煅烧形式有所区别，工艺流程基本相同，但设备价值有很大区别。当然使用效果肯定也是有差别的。<http://www.changchengjixie.com/shihuixian/> 煅烧生石灰在我国已有悠久的历史，发展到现在，冶金、化工、建材各行业的用灰量越来越大，对石灰的品质的要求也越来越高。而我国目前用于生石灰生产还大量存在低成本的普通竖窑。普通竖窑生产存在很多缺点，如窑的利用系数低，在50%以下;耗能高，每吨灰用煤量在160kg以上;由于普通窑炉绝大多数为上部开口或半开口结构，所以很难进行除尘，环境污染严重;加料和出灰几乎全靠人工直接操作，劳动强度大，严重损害了操作工的身体健康;质量不稳定，生、过烧、结瘤一般在30%以上，而且不能及时控制。根据中国国情，引进日本河合株式会社的石灰竖窑技术，遵照"边引进，边消化吸收，边开发"的精神，我们设计成了jhzs型节能环保自动化石灰竖窑。并形成多项中国的专利技术。在国内外已广泛推广，建成达产近百座。近几年来以它节能显著、环保达标、自动化程度高、成品质量高、建造成本低、建成周期短等优点深受到国营大中型、民营个体企业和东南亚许多国家的青睐。

技术参数：