

轻烧镁球 日照博航实业有限公司 轻烧镁球供应厂家

产品名称	轻烧镁球 日照博航实业有限公司 轻烧镁球供应厂家
公司名称	日照博航实业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省日照市东港区海滨三路与文化路交汇处
联系电话	15065558333

产品详情

轻烧镁球是选用普通轻烧镁粉，轻烧镁球供应厂家，经混料后压球而制成。主要用于转炉炼钢，溅渣护炉，能提高转炉炉龄。轻烧镁球的制备是将80%轻烧镁粉加入20%水，放入混碾机进行碾压、搅拌、混合15~20min形成混合料，通过皮带输送机送入压球机制备出产品，然后进行堆放。轻烧镁球成品经过48h阴干并形成强度后，以备销售。

轻烧镁球用做转炉溅渣护炉的护渣成分调节剂。因为溅渣护炉要求炉渣要有合适的粘度和耐火度，合理的炉渣成分是实施溅渣护炉的关键。一般的炉渣不能直接进行溅护炉，需要加入一定量的氧化镁球进行调节。

博航实业主营镁粉、镁球、轻烧镁球、轻烧石灰石、轻烧白云石、高钙石灰石、白云石粉、轻烧镁粉、白云石块、雪花白石粉等产品。

生产轻烧镁球以氧化镁为主要原料，加水与粘结剂混合后，经高压制成球形。轻烧镁球主要用作保护转炉的复合改性剂。对于飞溅的转炉，炉渣应具有适当的粘度和耐火度，合适的炉渣成分是保护转炉的关键。普通炉渣不能直接溅出，需要添加一些氧化镁球进行调节，同时代替使用白云石，减少炉渣数量，增加炉渣中氧化镁含量。由于氧化镁在2800 的较高温度下熔化，并增加了炉渣中氧化镁的含量，轻烧镁球，因此炉渣粘度得到提高，耐火性得到改善，轻烧镁球炼钢，因此炉渣易于与炉衬结合。

轻烧镁球的制备是将80%轻烧镁粉加入20水，放入混碾机进行碾压、搅拌、混合15~20min形成混合料，通过皮带输送机送入压球机制备出产品，然后进行堆放。

轻烧镁球生产工艺的改进

1轻烧镁球生产工艺改进的必要性

我厂经过多年的生产实践，轻烧镁球产品按上述制备工艺生产，产品的质量存在如下问题。

- 1)球体疏松。密度小，强度低，易破碎。特别是在装卸、运输、挤压和跌落时，球体容易发生破碎。
- 2)成球率低。原料经过压球机加工后，一半是产品，一半是粉粒，粉粒需要人工返回压球机继续加工。
- 3)用户不满意。销售的产品中，含有的20%-35%小块粒及粉粒等混合料，用户对此多次提出异议。
- 4)球体外形不完整。有的是半个球，有的是三分之一球，有的球缺角，轻烧镁球批发，形状各异，表面无光泽，

外观形象较差

轻烧镁球-日照博航实业有限公司-轻烧镁球供应厂家由日照博航实业有限公司提供。日照博航实业有限公司（bohangshiye.tz1288.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。博航实业——您可信赖的朋友，公司地址：山东省日照市东港区海滨三路与文化路交汇处，联系人：王总。