

# 覆膜砂再生线定制 中铸科技

产品名称	覆膜砂再生线定制 中铸科技
公司名称	青岛中铸自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市黄岛区琅琊台南路1048号
联系电话	13864251028

## 产品详情

### 产品的作用

辊道通过式抛丸机适合处理钢板、型钢、结构件、方管、圆管等，应用非常广泛。随着社会的进步和发展，在钢铁、造船、钢结构等制造业的所有部门都面临工件清理问题。为了生产高质量部件，必须在任何后续处理过程中，保证材料完全无锈、鳞屑及污垢，无污染。多种应用效果证明，抛丸清理是一种理想的处理方法。

Q69系列辊道式抛丸清理机是清理结构件、H型钢、钢板及其它类型钢材的多功能抛丸清理设备，它能够对处于原始状态的钢材表面施以强烈抛丸，清除其锈斑和焊渣及氧化层。使之获得一定光洁度均匀一致的金属光泽表面，以便去除应力，提高钢结构及钢材表面涂饰质量与防腐蚀性能

- 1、铸件表面不良酚醛树脂在高温下生成的光亮碳漂浮在铁液表面，覆膜砂再生线定制，凝固时铸件表面产生皱皮加入2%左右氧化铁粉，采用导热率高的原砂，覆膜砂中添加特殊辅料。
- 2、铸件内部缩松覆膜砂中的树脂，在高温下燃烧产生热量减缓了铁水的凝固速度导致缩松，采用激冷类覆膜砂，在壳型芯内放置内冷铁。
- 3、脱壳：模具设计不合理，芯盒温度不均匀，使低温部位强度偏低而脱壳，覆膜砂熔点低固化速度慢热强度偏低，改善模具结构，使温度分布均匀固化速度快热强度高的树脂。
- 4、铸件气孔型芯排气不畅，树脂砂发气量大或发气速度不合适砂芯固化，改善排气系统提高排气效果选用集中度高或较粗的原砂采用低发气覆膜砂。

覆膜砂的主要作用集中工件的表面，包括清理、涂覆预处理、改变工件的物理性能及其表面的光泽度。近年来，随着技术的不断发展，覆膜砂的应用越来越广泛，在建筑、交通运输、广告、农业、电子、铸造业等领域发挥着重要的作用。

提高覆膜砂 设备生产效率可以为企业创造 多的经济效益，所以成为所有企业共同的追求。在覆膜砂设备上影响提 主要在以下下几个方面：

（1）废砂的利用率，废砂的利用率越高，生产线的效率越高，相比于传统技术，覆膜砂已经将废砂的利用率提高到了90%；

（2）控制好温度，避免树脂烧焦

（3）做好覆膜砂生产线的除尘效果，避免对 砂品质的影响。

覆膜砂再生线定制-中铸科技由青岛中铸自动化科技有限公司提供。青岛中铸自动化科技有限公司（[www.qdzzkj.com](http://www.qdzzkj.com)）为客户提供“覆膜砂壳型线,覆膜砂生产线,覆膜砂再生线,射芯机,造型机,环”等业务，公司拥有“中铸科技”等品牌。专注于除尘设备等行业，在山东 青岛 有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：封经理。