

双转子混砂机 青岛和青 双转子混砂机厂家定制

产品名称	双转子混砂机 青岛和青 双转子混砂机厂家定制
公司名称	青岛和青铸造机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市黄岛区珠山街道办事处台后工业园
联系电话	15166030552 15166030552

产品详情

混砂机怎么保养

- 1整齐:工具、工件、附件放置整齐，安全防护装置齐全，线路管道安全完整。
- 2清洁:设备内外清洁，无油垢，无碰伤，无渗漏
- 3润滑:按时加油、换油，油具齐全并符合要求，毛毡，油线，油表清洁，油路畅通。
- 4安全:实行定人定机，凭证操作和交接班制度。熟悉设备结构性能和遵守操作规程，做到安全无事故。

把除尘器内的灰尘清空

检查各部件运行情况

检查液料桶和砂库内是否缺料

检查大臂、小臂的限位是否能起保护作用

打扫设备卫生及生产场地

对各部润滑并进行加油

检查整个气路，是否漏气、管路曲折

检查整个液料系统，是否漏液料、管路曲折

检查除尘系统的风门是否有松动，并紧固。清除除尘软管内的粉尘

检查大臂输送的皮带是否跑偏，是否需要张紧

到混砂机顶部做好清理工作，并检查各接近开关是否能正常工作

称量砂子和液料，双转子混砂机报价，对配比进行校准

清洁液料过滤器，防止堵塞滤网

为什么混砂机故障率大

混砂机是砂处理系统的重要设备。由于工况恶劣，转动惯量又大，所以故障率较高。例如常因起动困难、超载、冲击扭振、负载起动等原因而烧毁电机和损坏机降。

这类混砂机采用回转叶片，混砂时干砂进入两个混砂槽，将黏结剂加入其中一个混砂槽内，硬化剂加入另一个混砂槽内同原砂进行预混，然后从混砂槽的末端出口进入垂直搅拌器，双转子混砂机厂家定制，经快速混拌后排出，填充砂箱或芯盒。填满后立即自动切断硬化剂和黏结剂的通路，同时关闭进砂闸板并将槽内残留型砂排除干净。

混砂机是一种被广泛应用在铸造工业中的砂处理设备，混砂机按混砂工艺特征，可以分为：以辗压、搓研作用为主的辗轮式混砂机；以混合作用为主的叶片式混砂机；兼有搓研、混合作用的逆流式或称转子式混砂机和兼有辗压、混合作用的摆轮式混砂机。混砂机按工作性质还可以分为间歇式和连续式两种混砂机。

混砂机技术人员通过实验总结了一些办法介绍给大家。主要针对的是目前应用较为广泛的混砂机。

混砂机的刮砂板，主轴铜套、联轴器、大小伞齿轮等经常要换新。刮砂板两天更换一次；大、小伞齿轮和主轴下铜套每半个月要更换一次；联轴器一个月更换一次。

混砂机驱动部分安装精度低，使大、小伞齿轮不能正确啮合。导致伞齿轮过早损坏，或小伞齿轮轴被扭断等故障发生，严重影响生产正常进行。为此，该厂重新设计一个底座，对混砂机驱动部分的安装进行了改进。

- 1、经考试合格并持有设备者，方准进行操作，操作者须严格遵守有关安全、交接班等制度。
- 2、工作前应严格按照润滑规定进行注油，并保持油量适当油路畅通，油标（窗）醒目，油杯、油毡等清洁。
- 3、检查机器各部是否完好，双转子混砂机，辗轮转动是否灵活，刮板尺寸是否调节适当，再空运转3~5分钟，确认各部正常后才能加砂、加料，并须严格按规定量使用，禁上超负荷。
- 4、混砂机在转动时，不许用手扒料和清理辗轮，不许伸手到辗盘内添加各种物料，取样须从取样孔去取。
- 5、无论新、旧砂都须过筛，防止将铁块等杂物投入辗盘内损坏机器。
- 6、因故停车，应清除辗盘内的砂及物料后再行启动，不能重车强行启动。
- 7、运转时，操作者不得离开，并应经常注意音响及辗轮情况，双转子混砂机设备，发现异常情况应立即停机处理。

8、当轱轮未完全停止时，不准将手及其它器械伸进轱盘内，进入轱盘内清理检修时，除了要拉开电源开关，挂上“有人检修，不准合闸”的警告牌外，还要设人监护。

9、工作后，须检查、清扫设备，做好日常保养工作，并将各操作手柄(开关)置于空挡(零位)，拉开电源开关，达到整齐、清洁、安全。

双转子混砂机-青岛和青-双转子混砂机厂家定制由青岛和青铸造机械有限公司提供。青岛和青铸造机械有限公司位于青岛市黄岛区珠山街道办事处台后工业园。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前和青铸机在清洗、清理设备中享有良好的声誉。和青铸机取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。和青铸机全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。