

# 智天自控输送机质量好 螺旋微粉秤 内蒙古微粉秤

产品名称	智天自控输送机质量好 螺旋微粉秤 内蒙古微粉秤
公司名称	潍坊智天工业自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县城关街道
联系电话	18953640292

## 产品详情

### 煤粉转子秤在运行过程中出现渗油怎么办？

煤粉转子秤在运行过程中或会出现渗油严重的现象，给安全生产带来众多弊端，传统方法是需要长时间停机拆卸更换密封垫和处理结合面，在设备运行中想要实现有效的治理，微粉秤结构，传统方法不可能实现。目前西方国家多使用新材料解决该类问题，迈特雷超级密封剂&润滑剂就是其中应用效果较好的。其具有好的自润滑性能，减小啮合部位的间隙，有效缓解设备噪音及动密封部位的渗漏油问题。超级润滑剂是一种油品添加剂，不会对油品造成污染或使油品变质，在不停机情况下给企业解决了生产中的安全隐患，为企业节约了高额的维修或更换成本。

### 转子秤的日常维护

#### 转子秤常见故障及维护:

- 1、下煤不稳，计量不准确，误差大。此时要检查:转子秤下煤管的煤入秤点压力是否与仓内压力均衡;煤粉仓收尘管道能否调节恒定;送煤风机的风量与风压是否满足要求，罗茨风机是否配置变频器。
- 2、转子秤过流报警。多是由于转子秤内部煤粉结团，或因煤粉过湿，或因轴密封加油过量形成煤泥，造成设备负荷加大。
- 3、运行中突然跳停。变频器过载报警，此时用手盘车困难，说明有异物卡在转子内，先可用手动或机旁开车使转子反转，将异物送至出料口吹走，如盘车

力很大，只有调大间隙卸掉进风管取出异物。

4、转子秤观察孔漏料，多是送煤风机风量过大所致。一般做法是，微粉秤厂家，在风管入秤口加旁路管道，并设有手动蝶阀调节，这样还可减少对秤体的出料口出料头和上下耐磨套的磨损。

## 微粉秤

煤粉转子秤喂料过程煤粉通过滑动闸门直接从煤粉仓排出，经过入口软接头进入转子部分，煤粉被转子的隔仓带走，旋转225°，到达卸料区域，由底部压缩空气管的空气把煤粉吹进出料口，送至燃烧器。

### 优点1、运行可靠

- 2、由贮仓直接排出，在转子秤前不需要喂料控制装置
- 3、降低煤粉喂料的波动，减少过量空气，从而在排出气体时不会增加CO
- 4、由于转子秤与压缩空气系统是一个整体，省去了旋转闸门和螺旋泵
- 5、压缩空气系统压力的变化不影响精度，测重精度高
- 6、转子秤的结构紧凑，节省了空间位置，内蒙古微粉秤，建筑面积小，螺旋微粉秤，减少了基建投资
- 7、能承受1兆帕的压力，具有防爆性
- 8、总体设计上为复合式结构，转子维修简单，能快速更换磨损件，不需要专门工具和起重设备
- 9、采用了特种材料，使用寿命延长，减少了维修量，节约了资金，提高了设备运转率。

智天自控输送机质量好(图)-螺旋微粉秤-内蒙古微粉秤由潍坊智天工业自控设备有限公司提供。潍坊智天工业自控设备有限公司（[www.sdzhitian.com](http://www.sdzhitian.com)）是从事“工业自动化设备,磁电设备,环保设备,节能设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：徐经理。同时本公司（[www.wfztk.com](http://www.wfztk.com)）还是从事带式输送机型号，卧式螺旋输送机，螺旋输送机参数的厂家，欢迎来电咨询。