

# 微波料流监控开关RXS-LD08

产品名称	微波料流监控开关RXS-LD08
公司名称	德州瑞祥胜环保科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	山东省德州市临邑县邢侗街道顾家欧亚达A区3号楼20135号（注册地址）
联系电话	18653423775

## 产品详情

### 一、【应用领域】

应用领域：饲料行业、玻璃行业、合成材料、建筑行业、冶金行业、纺织行业、陶瓷行业、污水处理、化工行业、电力行业、环保行业、食品行业、橡胶行业，管道溜槽，风力输送机，振动槽，皮带输送机，该产品主要应用在固体流动、堵塞或空管监测场合

### 二、【用途】有料流无料流、管道测堵

### 三、【典型应用】

- 1.气动溜槽堵塞检测/探测
2. 监测水泥厂中生料预热器的输送情况；
- 3.监测自由落体饲料的流动；
4. 气体上升管道的二次燃料料流监测；
5. 监测石膏厂中螺旋给料机下料情况；
6. 高炉喷煤流动测量；

7. 自由落体甜菜浆粉尘料流监控等。

#### 四、工作原理：

基于微波多普勒原理，监测煤粉浓度及堵管情况。微波在发射和接收过程中，发射的微波穿过被测介质而造成损耗，损耗与被测介质浓度成正比；由于被测介质的流速，会使发射波和接收波之间存在多普勒频移，微波损耗越大，则煤粉浓度越高；所以计算得到介质流速，从而自动补偿了流速对浓度的影响。