

石料厂除尘器的结构特点和参数

产品名称	石料厂除尘器的结构特点和参数
公司名称	河北恒兴环保设备有限公司
价格	10000.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡赵庄村（注册地址）
联系电话	0317-5568812 13483734687

产品详情

石料厂工作现场会造成大量的粉尘、石子颗粒的污染，一般是石料厂破碎机落料时和振动筛工作时产生的粉尘，恒兴环保针对这两处污染源设计了这款石料厂除尘器，恒兴石料厂除尘器的结构特点和参数如下。

1.恒兴石料厂除尘器的结构特点：

- （1）采用梯型扁袋在圆筒体内布置，布局简单紧凑，过滤面积指标高。在反吹风作用下，梯形扁袋振幅大，只需一次振击，即可抖落积尘、有利于提高滤袋寿命。
- （2）钢板材质好，本除尘器可室外露天设置，不易腐蚀。
- （3）除尘器壳体是旋风除尘器蜗壳型，能起局部旋风作用，减轻滤袋负荷。圆筒拱顶的体形，受力均匀、抗爆性能好。
- （4）用除尘器的阻力作为信号，可自动控制回转反吹清灰，视入口浓度高低，自动调整清灰周期。
- （5）本设备上盖分为多块，可随意打开，换袋、维护十分方便。
- （6）采用了设备配套的高压风机反吹清灰，不受使用场合气源条件的限定，易损件少。
- （7）维护轻便、运行可靠、克服了压缩空气脉冲清灰的弊病、反吹风作用距离大。
- （8）可采用长滤袋、充裕利用空间、占地面积小。

2.恒兴石料厂除尘器的参数：

处理风量(M3/H) 31000

全过滤面积(M2) 324

全过滤风速(M/ MIN) 1.59

花板圈数 2

滤袋数量(条) 86

反吹风机功率KW 7.5

减速机型号 XLED0.8-53

入口粉尘浓度(G/NM3) < 1000

出口粉尘浓度(MG/NM3) < 50

除尘效率(%) 99.8

本体漏风率(%) 3

设备阻力(PA) 1470-1770

滤袋材质 涤纶滤针刺毡

滤布纺织工艺 针刺

滤布缝制工艺 三针机缝制

滤袋规格 300 × 4000MM

滤袋允许使用温度 120

袋笼规格 28*3980MM

袋笼材质 碳钢

清灰方式 停机检修

检修方式 检查孔

控制方式 控制:自动；手动

输灰方式 翻板阀

恒兴环保拥有多年的实践经验，运用了国际领先的设计标准，给用户提供高品质的的除尘设备和全面的技术服务。在生产【石料厂除尘器】过程中我们可以免费到企业的工作现场进行测量，全面按照质量保证体系的要求，生产出让用户满意的产品，以赢得市场求发展。欢迎各大环保企业来电咨询！

