

新型共振腔式声波吹灰器 共振腔式声波吹灰器 皓龙环保

产品名称	新型共振腔式声波吹灰器 共振腔式声波吹灰器 皓龙环保
公司名称	河南省皓龙环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省洛阳市伊滨区庞村工业区
联系电话	18600635336 18600635336

产品详情

由于发声行时间较长，共振腔式声波吹灰器，每次大约3-5分钟才有效果，4小时一个循环周期。而单台吹灰器耗气量在2.4立方/分钟以上，因此总的耗气量要求比较大。运行成本相对来讲是三原理是压缩空气高压吹空腔发出声音，能量由气转换为声的效率较低（因不共振的气流均可视为无效）。因此对压缩空气压力要求较高，一般在0.5MPa以上，运行吹灰器这种形式的声波吹灰器中比较高的。

SCR反应器声波清灰器选型分析：

反应器积灰特点：1)SCR脱硝反应器设计烟气流速3-5m/S，比常规竖井烟道里面的烟气流速要慢，所以灰的沉积也要较快。2)催化剂的形式有蜂窝状和板式催化剂两种。相对于烟道里面其他受热面，比如过热器，省煤器，空预器相对而言，所占空间比例要大，也就是烟气流通的空间小，该结构也相对容易产生积灰。

经试验和现场测试证明声波吹灰器对催化剂没有任何的毒副作用，蒸汽吹灰方式由于湿度的影响，长期的运行对催化剂的失效影响很大，新型共振腔式声波吹灰器，有对催化剂发生腐蚀和堵塞的危险，共振腔式声波吹灰器结构图，另外，共振腔式声波吹灰器，通过国外部分案例分析表明，在高CaO煤项目中采用蒸汽吹灰器比采用声波吹灰器更容易发生催化剂钙对身体不好的舞物质。

声波吹灰器对催化剂没有磨损，延长催化剂使用寿命，是非接触式的清灰方式，降低SCR

的维护成本。蒸汽吹灰方式依靠机械的蒸汽的冲击力来实现清灰，高速的蒸汽流夹杂着粉尘，对催化剂的表面磨损非常厉害，导致催化剂的使用寿命缩短，维护成本变高。

新型共振腔式声波吹灰器-共振腔式声波吹灰器-皓龙环保由河南省皓龙环保科技有限公司提供。河南省

皓龙环保科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！