

马山县搪瓷厂窑炉脱硫除尘一体化技术

产品名称	马山县搪瓷厂窑炉脱硫除尘一体化技术
公司名称	沧州新永蓝环保设备有限公司
价格	8600.00/台
规格参数	品牌:永蓝 包装:台 产地:沧州肃宁
公司地址	河北省沧州市肃宁县肃宁镇光华街东侧
联系电话	17733733704

产品详情

马山县搪瓷厂窑炉脱硫除尘一体化技术

窑炉脱硫除尘设备概述：

我国一贯重视环境保护工作，对工作窑炉的烟尘治理、排放标准都作了具体规定。近年来对烟气中的微小尘粒回收有了一定进展。但对烟气脱硫收效甚微。目前各厂家生产的除尘器只能除尘，不能消除烟气中的硫化物。我公司在与大专院校及科研部门结合的基础上，经过几年的努力和研制，生产出集除尘、脱硫于一体的烟气脱硫除尘器。烟气脱硫除尘器是一湿式除尘、脱硫装置。它是专门为满足烟尘排放浓度达到锅炉大气污染物标准一类地区（小100mg/NM³）标准而设计制造的烟气净化设备。采用了当今先进的喷淋与沸腾床佳互补组合技术，实现了多种脱硫除尘机理共同作用，使脱硫除尘器内部形成稳定的快速运动的水薄膜，水流与气泡、气流充分扰合的气——水混合物悬浮层。它的脱硫除尘不同于旋风水膜和水过滤的脱硫除尘，是一种高效脱硫除尘装置。

窑炉脱硫除尘设备的选型：

锅炉或者窑炉，砖窑，隧道窑，轮窑的燃料不同，烟气量不同，含硫和含尘量也不同，所以在选用脱硫除尘器的时候不是一种规格的脱硫除尘器就能解决所有问题。没有接触过脱硫和除尘的人士或者用户，往往就是问脱硫除尘设备能达到多少除尘率或者除硫率，能不能达到什么环保排放标准啊等。我是专业生产脱硫除尘器设备的，我的设备也不是万能的，相同的一种型号脱硫除尘器在相同等烟气量的锅炉或者窑炉上用达到的效果也不一样，所以在选用脱硫除尘器的时候要向被咨询人员详细的询问和提供你所用锅炉或者窑炉的情况，如果咨询时对方只知道问你多少吨的啊，我的设备多大啊，哈哈，那准是比着猫画老虎，只知道皮毛，往往给你做的设备处理不了烟气。

玻璃钢脱硫塔除尘设备工艺原理：

玻璃钢湿法脱硫除尘器，运用了基于多相紊流强传质机理而研制的一种湿法脱硫除尘技术，把离心水膜除尘和喷雾沸腾脱硫除尘相结合为一体，将带有粉尘和有害气体的烟气经文丘里和特制的旋流器被加速

，并与文丘里前喷入的雾化液及塔部上端喷淋的脱硫液相碰撞形成旋切力，气、液被高速旋切，充分混合后上升进入沸腾反应层，烟气中的粉尘和有害气体被脱硫液中的微细液粒捕获与吸收，由于雾化的液粒产生大量界面，因而单位液量捕集和吸收烟尘和有害气体的效率高。净化后的烟气经脱水器、引风机、烟囱排到大气中。

技术特点：脱硫除尘一体化，结构紧凑，设备占地面积小，投资费用低；脱硫剂可采用纯碱 - 氧化钙、冲渣水 - 氧化镁、冲渣水 - 石灰或其它碱性废水；系统操作简单、运行稳定、维护方便；耐腐蚀.适应能力强，适应于大、中、小型各种立式锅炉和卧式链条炉锅炉、窑炉，砖厂隧道窑烟气脱硫除尘，砖厂煤矸石烟气除尘脱硫，也适应于硅铁炉、硅钙炉等烟尘浓度高，锯末燃料锅炉，秸秆燃料锅炉，木材燃料锅炉，重油燃料锅炉烟气，废塑料燃料锅炉烟气等难于治理的烟气。

技术咨询热线 17733733704 QQ 3245576871 张经理

马山县搪瓷厂窑炉脱硫除尘一体化技术