

专业生产 水泥厂除尘器 仓顶除尘器 质量保证

产品名称	专业生产 水泥厂除尘器 仓顶除尘器 质量保证
公司名称	泊头市昌浩环保设备有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	昌浩:环保 CH-SN:SN-64 泊头市:工业开发区
公司地址	河北省沧州市泊头市齐桥镇李楼村
联系电话	0317-8054886 17692737011

产品详情

昌浩环保设备公司设计生产的仓顶除尘器一款专用于水泥厂库顶、库底、皮带输送及局部尘源的除尘设备，其设备是一款自动清灰结构的单体除尘设备，已在水泥、矿粉、采矿、冶金、建材、机械、化工、粮食加工等工矿企业广泛，除尘效率高达99.99%。用于过滤气体中的细小的，非纤维性的干燥粉尘或在工艺流程中回收干燥粉料的一种除尘设备。水泥厂仓顶除尘器原理：作业时,当含尘气体由进风口进入除尘器箱体内，细小尘粒由于布袋的多种效应作用，被滞阻在布袋外壁。净化后的气体通过布袋上箱体出风口排出。随着使用时间的增长，布袋表面吸附的粉尘增多，布袋的透气性减弱，使除尘器阻力不断增大。为保证除尘器的阻力控制在限定的范围之内，由脉冲控制仪发出信号，循序打开电磁脉冲阀，使气包内的压缩空气由喷吹管各喷孔喷射到对应的文氏管(称为一次风)，并在高速气流通过文氏管时诱导数倍于一次风的周围空气(称为二次风)进入滤筒，造成布袋间急剧膨胀，由于反向脉冲气流的冲击作用很快消失，布袋又急剧收缩，这样使积附在布袋外壁上的粉尘被清除，落下的灰尘进入灰库。水泥厂仓顶除尘器优势：1.运行平稳：工作原理简单，其运行起来也比较平稳。2.处理风量大：风量可以设置到50000以上，处理风量大。3.运行阻力小：在使用时间增长后，随着布袋表面吸附的粉尘增多，除尘器的阻力会不断增大，为保证除尘器的阻力控制在限定的范围之内，脉冲控制仪打开，循序打开电磁脉冲阀，使气包内的压缩空气由喷吹管各喷孔喷射到对应的文氏管(称为一次风)，并在高速气流通过文氏管时诱导数倍于一次风的周围空气(称为二次风)进入滤筒，造成布袋间急剧膨胀，由于反向脉冲气流的冲击作用很快消失，布袋又急剧收缩，这样使积附在布袋外壁上的粉尘被清除，落下的灰尘进入灰库。4.应用领域广：可应用在水泥，矿粉，采矿，冶金，建材，机械，化工，粮食加工等工矿企业。并广泛应用于过滤气体中细小的，非纤维性的干燥粉尘或在工艺流程中回收干燥粉料。5.除尘效率高：除尘效率可达到我国新排放标准。6.节省占地空间：由于其设计简便，所以仓顶除尘器的体积较小，节省了很大的占地空间。7.操作维护方便：内部构造不复杂，拆卸简单，操作方式也不复杂。8.密封性好：所有过滤过程都是在内部运行，对外部空气影响小，密封性很好。水泥厂仓顶除尘器检修与维护：1.水泥仓顶除尘设备投入运行后，应设专人管理维修，熟悉除尘器工作原理及技术性能，掌握调整与维修方法，每班巡回检查，建立运行纪录。2.压缩空气的油水分离器，过滤器、储气罐、气包班应排污一至二次。3.压缩空气的过滤材料每隔3-6个月换一次。4.电磁脉冲阀每三个月应清洗一次，并换易损件。5.各类橡胶密封件应定期调换。6.排气口如有冒灰现象，应检查滤袋是否脱落破损，螺栓是否松动，垫料是否老化。7.如每次清灰后发现排气口冒灰，则属清灰过度，应调整清灰周期。8.应定期检查滤袋完好状况(三个月一次)，若有破损应立即调换、修补。修补时,应用与滤袋相同材料贴补，严禁只用线对口缝合。布袋一般使用期为1

- 2年。9.经常保持除尘器本体的清洁，油漆有碰损处应及时涂补，至少每二年刷涂一遍。昌浩环保是一家集环保工程设计、制造、安装、调试、售后服务一体化，制造除尘器、除尘配件的专业厂家。