

皮带干雾抑尘系统 山东皮带干雾抑尘 泰安科大热工粉尘治理

产品名称	皮带干雾抑尘系统 山东皮带干雾抑尘 泰安科大热工粉尘治理
公司名称	泰安科大热工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省泰安市泰山区虎山路266号
联系电话	13905486110

产品详情

我国除尘设备制造行业市场规模增长至一个高峰，2011年已经达到了318.32亿元，之后行业呈现波动增长态势。随着政策利好不断发酵以及政府等相关部门对环保问题的重视，皮带干雾抑尘行业迎来了又一高峰，2018年我国除尘设备制造行业市场规模将达到近430亿元。

除尘设备有哪几类呢？

除尘设备是指把粉尘从烟气中分离出来的设备，也叫除尘器或除尘设备。市面上有很多种类，大致可分为机械力除尘设备、洗涤式除尘设备、干雾除尘设备、静电除尘设备和磁力除尘设备五种。目前很多行业中运用较广泛的除尘设备是脉冲滤筒式除尘设备、旋风式除尘设备。目前除尘效果较好的是干雾除尘设备，具有效果好，成本低的优势。

皮带干雾抑尘具有储存量大，噪音小清洁高等特点，可广泛用于棉纺、橡胶、化工、车间保洁等行业，用来收集纤维粉末、飞花、尘埃和颗粒物。具有占地面积小、过滤面积和处理风量大、吸力强、能耗省、噪音低等特点。

无论是哪一款除尘设备，都有其自身的优势，有着其他设备所不能匹及的特点。需要提醒大家的是，在选购除尘设备时，要注意面积、风量、清灰方式等参数，避免买到的除尘设备不适合企业使用。

皮带干雾抑尘在控制PM2.5中有重要作用

PM2.5这个词对于国人来说，熟知的时间并不长，但是随着雾霾灰霾天气的增多，越来越多的人开始了解它的危害:气象专家和医学专家认为，由细颗粒物造成的灰霾天气对人体健康的影响，要比沙尘暴更大。粒径在10微米以上的颗粒物，会被挡在人体之外；粒径在2.5微米至10微米之间的颗粒物，能够进入上呼吸道，但部分能够通过痰液排出体外，鼻腔内部的绒毛也能阻挡一部分，山东皮带干雾抑尘，对人体

健康危害较小；而粒径小于 2.5

微米的细颗粒物，不易被阻挡，被吸入人体后会直接进入支气管，干扰肺部的气体交换，引发疾病等。

粉尘的排放分为有组织排放和无组织排放。前者的意思是在一个封闭的空间内，通过烟筒等管道排放，这方面可以通过一些设备加以控制；后者的意思是，粉尘的排放不在密闭的空间内，排放也无规律可循，甚至是直接排放到空气中。当水雾颗粒与尘埃颗粒大小相近时，吸附、过滤、凝结的几率大”，这是微米级干雾抑尘产品的理论基础。通过音爆的二次成雾原理，微米级干雾抑尘产品可以将水分子打碎成 1 到 10 微米的干雾，这样对悬浮在空气中的粉尘，特别是对直径在 5 微米以下的可吸入粉尘颗粒，能够进行有效吸附，凝结成团、沉降，最终实现抑尘，抑尘能力达到了 95%以上。

微米级干雾抑尘装置、远程射雾器等环保产品，目前已经广泛应用于国内电厂、港口、煤矿、钢铁、化工等行业，解决煤场、露天堆料场，物料破碎、筛分、输送、装卸等容易产生粉尘污染的工业生产场地。就如同“防患于未然”的理论一样，干雾抑尘产品能在粉尘扬起之前对粉尘加以控制。

皮带干雾抑尘较大的优点是在环境污染的根源起尘点开展粉尘污染治理，且基本上不更改原材料特点，避免的污染，与现阶段目前的除尘器设备对比，不管在除灰实际效果，皮带干雾抑尘方案，原材料损害，还是运作花费等层面，皮带干雾抑尘站，均拥有具有优势的优点，是这种较为理想的除灰设备。

皮带干雾抑尘在应用上，现阶段还处在项目研究环节，皮带干雾抑尘系统，但它在整治10m下列的可吸进尘，是传统式除尘器设备具有优势的，它不但环保节能，节约用水实际效果显著且综合性应用成本费也较低。因而，各海港散货港口、在环保机械的采用上，尽可能采用这些本身隔热性好且高效率环保节能的商品。

皮带干雾抑尘一种有效的除尘解决方案

皮带干雾抑尘是非常有效的除尘技术.无组织排放控制技术中的灰尘美国和BME干雾，投入了大量的R&d的努力来开发的抑尘技术，新BME云，可以实现更多的工业粉尘治理良好的效果方面，同时降低成本去除。

根据相关研究，当雾粒大小与尘粒大小相似时，吸附、过滤和冷凝的机会大.云雾抑尘技术将世界上先进的技术与水的纳米结构结合在一起.采用进口先进技术，雾化喷嘴雾化速度快，产生粒径小于10微米的云雾颗粒，形成浓密的雾池。

皮带干雾抑尘系统-山东皮带干雾抑尘-泰安科大热工粉尘治理由泰安科大热工有限公司提供。行路致远，砥砺前行。泰安科大热工有限公司（www.takdrg.cn/）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为环保设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!