

斗轮机粉尘治理设备报价 粉尘治理设备报价 泰安科大热工公司

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 斗轮机粉尘治理设备报价 粉尘治理设备报价 泰安科大热工公司 |
| 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

干雾抑尘和干雾除尘的区别？

随着环保要求提供，粉尘治理不断升级，在治理粉尘技术中，利用水雾控制粉尘是常见的技术/产品之一，比如目前普遍应用的利用超细的水雾团即干雾治理粉尘，在这之前，或许你早已听说干雾抑尘和干雾除尘之说，如何去正确理解这两者呢？

从大的来说，干雾抑尘和干雾除尘区别不大，都是利用超细干雾颗粒与粉尘颗粒相互碰撞、凝结，从而实现沉降，达到控制粉尘的目的。从细的来说，抑尘和除尘主要的用词的区别，抑尘可以理解为抑制，控制粉尘；而除尘，是除掉粉尘。两者对比，大概可以看作是治理粉尘的效果、程度，这样的话就跟使用环境有关了。另外，我们平时谈的治理粉尘的设备或者产品，一般都称除尘设备，粉尘治理设备报价，除尘技术多些，抑尘设备，抑尘技术也有，所以这也是各有各的说法，没有固定的标准。对于我个人而言，我们叫干雾抑尘会多些。

两个是否具有一定的区别呢？

不管是叫干雾抑尘还是干雾除尘，其核心是不变的，即干雾喷嘴是抑尘系统的核心部件，关乎整个工程的抑尘效果、抑尘质量。干雾喷嘴好，喷雾效果好，雾化颗粒细，耗气耗水量小，系统运行有保障，是真正合格的产品；反之就是质量差、颗粒粗、耗能大。有的人认为干雾抑尘技术没什么技术含量，其根本还是对核心技术理解不到位，同样技术，斗轮机粉尘治理设备报价，国外与国内产品对比，核心技术差距明显。

干雾抑尘技术自2006年左右被引进国内，近十来年得到高速发展，但行业整体质量较差。经过多方的观察与总结，我认为还是企业定位与发展问题，不管是上游厂商或下游企业，对核心技术的注重，企业的长远发展定位及战略规划决定了在市场中的自我定位。有的企业注重核心技术，注重未来发展，以产品、技术、服务为主；有的企业则是什么不管，不注重产品质量，先赚一笔再说，做不下去就换行业。市场的乱，在于后者占了多数。

粉尘治理设备报价的构成和使用原理

粉尘治理设备报价主要由超声共振雾化组件、集尘罩、密封体、水增压设备、气增压设备、过滤稳定系统、控制系统等组成。

粉尘治理设备报价的工作原理是什么？

粉尘治理设备报价基于欧美科学家的研究理论：当“水雾颗粒”与“尘埃颗粒”大小相近时吸附、过滤、凝结的机率大。

干雾是把水利用高频震荡或高压空气瞬时吹散，让颗粒处在 $1\mu\text{m} < \text{干雾粒径} < 10\mu\text{m}$ 的之间的过程，同时大部分可吸入粉尘颗粒也处于 $1\mu\text{m} < \text{粒径} < 10\mu\text{m}$ 的粉尘因干雾颗粒密度增大，颗粒大小一致，比重相近，所受重力一样，故在空气中停留时间相等，这样粉尘颗粒与干雾颗粒就能同时充分碰撞、接触而凝结在一起，粉尘颗粒起到凝结的作用，在瞬间降尘。

如果干雾颗粒大于 $10\mu\text{m}$ ，密度变小，体积大于粉尘颗粒（ $1\mu\text{m} < \text{粒径} < 10\mu\text{m}$ ）。即干雾颗粒比重增加，在空气中停留时间短于粉尘颗粒，将快于粉尘颗粒降落，不利于凝结，从而达不到抑尘作用。如果干雾颗粒再小就会气化，比重轻于粉尘颗粒形成对流，那么粉尘仅仅跟随水雾颗粒周围的气流运动，水雾颗粒和粉尘颗粒接触很少或者根本没有接触，从而绕过粉尘颗粒也不利于凝结。干雾的关键技术是把水打散或吹散，使其颗粒在 $1\mu\text{m} < \text{干雾粒径} < 10\mu\text{m}$ 之间这样才能达到降尘抑尘的效果。

粉尘污染非常严重，粉尘的污染直接威胁着工作人员的生命健康，尤其身处粉尘污染的环境会引起多种血管、呼吸道疾病等。气管炎发病率在今年不断地迅速提高就是粉尘污染加剧的一个典型表现。现在国家环保部门也越来越重视对于粉尘管理，所以在各类粉尘过多的场所都可以使用喷雾降尘设备，市政粉尘治理设备报价，可快速有效的除尘、抑尘、降尘、针对 $10\mu\text{m}$ 以下的可吸入粉尘治理效果好，有效改善车间、建筑工地的环境。

粉尘治理设备报价设备的优势有哪些？

- 1.抑尘效果好、无废弃物、可用以一切工矿企业，非常对 $10\mu\text{m}$ 下列的可吸进尘的整治实际效果好，抑尘率达到96%左右，不需对尘开展搜集及尘的后期制作，水泥厂粉尘治理设备报价，立即在尘的起尘部位开展抑止，从烟的根源开展整治。
- 2.资源消耗少，不更改原材料特点，干雾抑尘设备用水量小，约为自动喷淋系统的百分之十，原材料环境湿度提升净重比0.02%—0.05%，对原材料特点更改不大。
- 3.操作方便，安全可靠，PLC自动式操纵，运作靠谱、实际操作便捷、抑尘大幅度降低粉尘爆概率，能够降低安防设备资金投入。
- 4.运行成本低，维护费用少，系统软件机器设备资金投入小，自来水用气量少，无粉尘解决花费，系统软件维护费低，大半年维护保养一回，喷嘴因超音波功效，可合理避免沾粘，降低维护保养。
- 5.干雾抑尘在使用全过程中不但环保节能，并且节约用水实际效果显著，因而在矿山开采、煤碳和港口等行业充分发挥着关键的功效。
- 6.干雾抑尘装置是有空气压缩机、管道阀门、喷雾器总程、电气设备及操纵等较繁杂的系统软件，它与现阶段应用的除尘器设备对比，在除灰实际效果、绿色环保上、具备挺大优点。

斗轮机粉尘治理设备报价-粉尘治理设备报价-泰安科大热工公司由泰安科大热工有限公司提供。“除尘设备，防冻喷洒设备，”就选泰安科大热工有限公司（www.takdrg.cn/），公司位于：山东省泰安市泰山区虎山路266号，多年来，泰安科大热工坚持为客户提供好的服务，联系人：任经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。泰安科大热工期待成为您的长期合作伙伴！