

输煤皮带卸煤及贮煤系统的除尘系统

产品名称	输煤皮带卸煤及贮煤系统的除尘系统
公司名称	惠州市千青环保科技有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:千青 型号:TG-AMD113G 功率:3KW
公司地址	惠州市惠城区麦科特大道73号
联系电话	0752-2584834 13532109656

产品详情

输煤皮带、卸煤及贮煤系统的除尘系统喷雾设备对水质的要求很高，水处理装置是一个不容忽视的细节。天然水源不同程度上都含有杂质，甚至是一些有害物质，如果处理得不好，不仅影响设备的正常运行，而且对人体造成危害。所以，是否有配套的高质量的水处理设备，也应当作为选择喷雾设备的一个重要指标。

后，就是要查看控制装置的自动化程度。先进的控制装置不仅可以在事先设定的程序指挥下实现系统启动的自动切换、雾形自动组合等功能，还能对投入运行的设备进行状态监视，由计算机自动控制流程启动、停及根据设备故障信号进行报警，自动排除故障，从而减少人工操作和维护。

作为雾化除味设施，要满足以下性能要求，也是评判质量的重要标准。

【喷雾距离】指雾气从喷口出来能够达到的远距离，越远就说明能够治理的空间越广。

【湿度可控】指喷出的雾气的湿度是可以调节的，雾气湿度过大往往不好，雾气容易凝结成水滴。把手放置在本设备雾气喷口处，半分钟后手掌上没有明显的凝结水，甚至不会变湿，湿度控制得非常好，这源于本设备特有的气流循环设计。

【可靠性】指设备出故障的概率低，作为空气治理设施，本身要能够承受恶劣环境的能力，不出故障，本设备采用冗余设计，类似火箭的双备份系统，保证了设备的可靠性。

【出雾量稳定】指出雾的稳定性，也就是出雾不能忽大忽小，源于特有的水位控制技术，本设备的出雾量极其稳定。

【操作频次】指设备免人工干预的时间，越长越好，本设备内置超大的原液腔，以及自动配比勾兑系统，使一次添加浓缩液之后，按照通用的勾兑配比，半个月不用人工干预，真正地省时省力。

【混合均匀】指浓缩液与液体勾兑调和的均匀性，显然越均匀越好。源于特有的泵水循环设计，

两种液体的混合特别充分与均匀.

【远程操作】指设备可远程监视与操作,使操作者远离恶劣的空气环境.

输煤皮带、卸煤及贮煤系统的除尘系统微雾系统原理

微雾系统是将经过高精度过滤的洁净水通过专用的加压泵增压成50-120kg/cm的压力状态,再通过专利技术和防滴水设计的特制喷嘴旋转喷出产生0-60 μm水雾粒子,并利用自动控制原理(如多区域控制、定时控制、温度控制、湿度控制等)实现对室内环境的消毒、降温、加湿及室外环境冷雾造景、防尘、除臭等。

微雾:将常温的水经过相对应的过滤处理,除去水中的杂质和有害元素,经过由特制的喷嘴呈扇形180度或360度全面喷雾,均匀而迅速的扩散于空气中。雾的颗粒直径在1-50 μm,喷雾长度1-2.5米,性能非常出色。微雾喷嘴都具有防滴漏功能,以防止喷嘴滴水影响使用。微雾系统事先根据调整好的控制系统,充分利用资源,达到佳效果。

微雾系统使用

降温:利用蒸发冷却效应,合理的空间管路排布,改善调节空间温度,快速而有效的达到降温效果,并且不湿地面。

消毒:迅速全面空气雾化消毒,药液均匀无死角,避免漏空,有效预防疾病滋生。

加湿:增加空间湿度,减少干燥让呼吸顺畅,皮肤更清爽,除却灰尘。

除尘:微雾产生的丰富负离子能有效的净化空气,改善空气质量,促进局部的生态平衡。

输煤皮带、卸煤及贮煤系统的除尘系统喷雾降尘系统的优点:

- 1、节省资源:城市喷雾降尘系统将水雾化后,不但可对较大的范围进行喷洒,且水雾的悬停时间延长,使空气湿度加大,可有效减少浮尘的发生,不再需要洒水车,因此可节省大量的人力、物力和水资源;
- 2、可有效解决空气中浮尘的问题:在对空气质量进行测评时,其中的一项便是粉尘含量,对路面的喷洒将减少粉尘的飞扬,但无法减少空气中已有浮尘的含量;
- 3、易施工、易安装:城市喷雾降尘系统在建设时可利用城市已有的设施进行施工,例如管网建设时可利用现有的管网进行延伸布置,喷雾嘴4安装时可利用电线杆等作为支柱3,不需另外再布置,因此施工时工程投资小;
- 4、综合成本低:因采用喷雾嘴4将水雾化,因此利用率高,耗水量少,一次投资后使用成本较低,而且维护费用低;
- 5、无二次污染发生:洒水车进行喷洒时,因水量不好控制,因此有时会产生积水问题,引发二次污染,而本系统因采用喷雾方式,雾化的水不会产生聚集,因此不会发生二次污染;
- 6、可以利用中水作为水源,对中水进行回用,适应节约水资源的方向;
- 7、可实现智能化控制:城市喷雾降尘系统可以适应现代化城市的发展需要,尤其适用新城市的规划建设。

公司将致力于把市场竞争机制引进到内部管理，全面改善内外经营环境，努力实践做大做强市场的发展战略。公司将为客户提供个性化的温馨服务，与客户建立战略合作关系，精心打造崭新的公司市场形象。认真贯彻“提供优良高效满意的服务，竭诚追求更高、更新、更好的质量”方针，满足客户个性化服务的要求。不断地完善和提高我们的服务质量，赢得商机，发展客户，提高效益。

惠州市千青环保科技有限公司的经营宗旨：顾客、效率、追求卓越。

公司的企业精神：诚、勤、精、博、信。

本公司愿与客户一道，谋生存，求发展，共同创造美好的未来！

惠州市千青环保科技有限公司采用，原装进口，美国、意大利、德国的先进高压柱塞泵体，作为输煤皮带、卸煤及贮煤系统的除尘系统动力，具有设计先进，加工精密，可24小时连续运转工作，体积小，抗震动，耐腐蚀，使用寿命长，操作维护简单方便，系统设置缺水，过载，保护等功能，确保其平稳安全运行。