

华都伟创 喷雾除臭消毒系统 山东除臭消毒

产品名称	华都伟创 喷雾除臭消毒系统 山东除臭消毒
公司名称	广州华都伟创环保技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市增城区新塘新墩大道90号
联系电话	18011951618

产品详情

在一定的环境条件下，与人体一样，畜禽的体温是恒定，例如：鸡41.70C、猪39.0C、牛38.50C、马38.0C、羊40.0C等。在一般情况下，畜禽体温都要高于环境温度，所以要向周围环境散失热量，散热的方法包括显热散热（辐射、对流和传导）及潜热散热（蒸发）。与此同时畜禽还可利用生理调节如减少采食量等方式改变散热，以保持自身体温的恒定。当环境温度过高时，由于畜禽食量减少等原因，将会大大降低畜禽产品产量，尤其是奶牛的产奶量。

华都伟创环保 喷雾降温消菌系统多采用高压喷头将水滴雾化成直径在50~80 μm以下的雾滴，使水滴在落到动物或地表面以前就完全汽化，从而吸收室内热量，达到降温目的。国外研究表明，高压喷雾系统在育肥猪舍和断奶母猪舍夏季降温使用情况效果较好，降温幅度达5℃ 同时也可以减少猪舍内的粉尘。我国学者研究表明，在夏季室外相对湿度55%~60%。干湿球温差6~8℃ 左右的常见情况下，集中细雾降温装置可将进入舍内的空气气温降低5~6℃ ，舍内平均气温比舍外低4℃ 左右，舍内相对湿度一般不高于80%。美国学者报道，细雾降温系统投资较低，（在美国相当于湿垫降温系统的一半左右），且适应性广，密闭与开放舍、机械通风与自然通风均可采用，使用灵活，喷雾设施可兼用作消毒。

除臭优势：

- 绿色环保：采用以水为原料的纯物理方式。除臭过程中不产生有害物质，不对环境产生二次污染。
- 节能健康：除臭效果迅速且耗电量小，含有大量负氧离子利于人体健康。
- 自动化程度高：系统无需专人操作，自动启动停止，通过完善的控制和保护功能，山东除臭消毒，保证除臭效果。

工作原理：

除臭专用设备的工作原理是利用高压柱塞泵将水压提高到一定压力，然后将加压后的水经耐高压输送管线由喷嘴将其雾化，产生微雾颗粒，使其能够迅速从空气中吸收热量完成气化并扩散，从而完成空气加湿、降温的目的。

超微雾化喷嘴：核心部分采用钛合金材料制造和自带限压启动阀，外壳采用铜质或不锈钢材质制造，具有喷雾细、不磨损、压力损失小、防堵塞、不滴水等特点。

除臭专用设备系统主机采用工业型柱塞泵，能够24小时连续运转，养猪场除臭消毒，喷嘴及水雾分配器无动力易损部件，在高粉尘环境中不会损坏。加湿量大且喷嘴可以自由组合。加湿量从5kg/h~900kg/h进行无级调节。

除臭专用设备系统的水是密封非循环使用的，不会导致细菌的繁殖。

喷雾除臭消毒的产品特点。

1、针对除臭液除臭原理解析：

天然植物除臭剂（植物低温干馏提取液）经过KEFOO除臭设备雾化，喷雾除臭消毒系统，形成雾状，猪舍除臭消毒，在空间扩散液滴的半径 0.08mm。液滴具有很大的比表面积，具有很大的表面能，平均每摩尔约为几十千卡，这个数量级的能量已是许多元素中键能的1/3-1/4。溶液的表面不仅能有效地吸附空气中的异味分子，同时也能使被吸附的异味分子的立体构型发生改变，削弱了异味分子中的化合键，使得异味分子的不稳定性增加，容易与其他分子和植物液中的酸性缓冲液发生化学反应，然后生成无味、无毒的物质。如在植物液的作用下反应生成硫酸根离子和水；氨在植物液的作用下，生成氨气和水。

2、产品特点

喷雾降尘除臭设备操作简便、全自动控制；主体设备运行超低噪音，符合国家规定标准；效果好，改善环境，降低污染，节能环保，满足大气污染排放标准；系统智能控制，设备安装工期短，不需要增加土建工程，也不改变原有设施；整套设备占地面积小，也可将设备安装到墙上。

3、雾细，高压喷雾喷嘴每秒能产生50亿个雾滴，雾滴的直径仅为1~10um，不会形成水滴。

4、节能:耗电量低，是传统喷淋，离心式，气水混合除臭设备的1/10-1/100。

5、可靠：高压微雾加湿器主机采用工业型高压泵，可24长期连续运转，喷嘴及水雾分配器无动力易损部件。主要部件采用国产或国外原装进口(可根据客户要求调整)，品质保障；水源精细过滤，杜绝喷嘴堵塞；PLC控制，可调节喷雾时间及间隔时间。

6、智能：全自动控制，根据环境和客户要求实现智能控制。

7、环保：使用生物除臭剂处理后的异味场所可完全达到国家相关的大气污染排放标准，不会造成对环境的二次污染。

华都伟创(图)-喷雾除臭消毒系统-山东除臭消毒由广州华都伟创环保技术有限公司提供。广州华都伟创环

保技术有限公司 (www.hdwc168.com) 是从事 “ 加湿设备、除尘设备、降温设备 ” 的企业，公司秉承 “ 诚信经营，用心服务 ” 的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李小姐。