

农家乐水雾降温-户外生态餐厅喷雾降温-游乐园水雾降温-设备|系统|安装-重庆小蓝天喷雾公司

产品名称	农家乐水雾降温-户外生态餐厅喷雾降温-游乐园水雾降温-设备 系统 安装-重庆小蓝天喷雾公司
公司名称	重庆小蓝天环境工程有限公司
价格	6300.00/套
规格参数	品牌:小蓝天环境 型号:BCE-4G 产地:重庆
公司地址	重庆市九龙坡区华园路18号3幢114号
联系电话	13983185761

产品详情

喷雾系统在降温领域，早缘于国外，成熟于美国、西班牙、日本世博会，现成为上较流行的室外降温方法。国内在降温领域的应用从90年始尝试，积累了较好的应用经验，并大规模应用于上海世博会及其它区域。

喷雾降温设备在夏季降温中的应用喷雾降温方法采用以水为原料的纯物理方式，以蒸发吸热原理吸收环境热量，降温过程中不产生有害物质，不对环境二次污染，降温效果迅速，人体舒适度好。降温终端将粒径3-10 μm 的水雾颗粒由特制的高压喷嘴喷出，在空气中扩散，扩散过程中不断被蒸发，并吸收该区域大量热能，达到降温目的。所以整个降温区域不但降温迅速，而且含有大量负离子，同时增加区域湿度，可调节到人体舒适度。在工业应用中，夏季温度偏高，加之生产环境内设备运行热辐射，环境温度有时高达40 以上，给作业人员带来不舒适感，引起、眩晕、中暑等严重后果。恶劣条件下的生产能力及生产质量也明显降低。改善作业环境，提高生产水平和生产质量，已经是一个不容忽视的问题。

喷雾降温设备是一种高效、节能的新型降温设备，它是利用物理原理，利用高压柱塞泵将水加压至7兆帕以上，再通过高压管路系统传送到高压雾化喷嘴，形成3-10 μm 的微粒喷射到空气中，水雾与空气形成充分的热湿交换，吸收热量而被汽化，在空气中完全被吸收，空气因损失了显热而温度下降，达到降温目的。整套设备启动后，环境温度瞬间可下降3-5 ，平均雾化1升水仅需6W的电能，节能明显。虽然现在国内的喷雾降温技术还处在精确控制的研发阶段，但从性价比和降温效果上来看，尤其是在工艺性场合，该系统已经具备了相当大的优势。喷雾系统在降温领域，zui早缘于国外，成熟于美国、西班牙、日本世博会，现成为上较流行的室外降温方法。国内在降温领域的应用从90年始尝试，积累了较好的应用经验，并大规模应用于上海世博会及其它区域。