

石油钻井平台喷雾降温系统 石油固控设备喷雾降温、冷却、防爆系统

产品名称	石油钻井平台喷雾降温系统 石油固控设备喷雾降温、冷却、防爆系统
公司名称	陕西汇凯环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:HUIKAI 型号:HKHJ005 产地:陕西
公司地址	西安莲湖区大庆路3号蔚蓝国际
联系电话	400-003-9685 18089284078

产品详情

石油钻井平台防爆、降温、冷却喷雾系统装置是利用在石油平台的一款具有降温、冷却、防爆功能的一款高效节能环保产品。

石油钻井防爆、降温、冷却喷雾系统是陕西汇凯环境工程有限公司——专注油田平台防爆喷涂系统研发而成的。该系统采用高、精、尖科技设备将水源进行专业处理，由高压主机加压，经超细雾喷嘴，使水形成20微米左右的雾粒。系统喷出的烟雾状雾滴可以吸收空气中有害气体，改善工作环境，起到良好的降温及防爆效果。该配套控制箱通过国家防爆电气产品质量监督检验中心检测；ABB防爆动力电机欧标认证；意大利AR曲轴高压陶瓷泵。喷雾系统具有降温，降尘，防静电，降低油气浓度功效，油田系统创新设备。

石油钻井防爆冷却降温喷雾控制系统：

该设备是陕西汇凯环境工程有限公司多年研发生产的一款防爆高压喷雾主机系统，最早为石油钻井平台喷雾系统量身定做。该超高压喷雾主机系统由多个子系统组成。包括输入电源检测系统，自动供水系统，缺水保护系统，水过滤系统，防爆控制系统，电机保护系统。可根据客户环境设定温度控制，时间控制，湿度控制；该系统采用高精尖科技设备将水源进行专业处理，由高压主机加压，经超细雾喷嘴，使水形成30微米左右的雾粒。系统喷出的烟雾状雾滴可以吸收空气中有害气体，改善工作环境，起到良好的降温及防爆效果。该系统已经大批量出口沙特、阿联酋、伊朗、伊拉克、俄罗斯、并在国内胜利油田，大港油田，中原石化，荆州四机等广泛应用。

超高压微雾降温系统特点：

雾细：超高压微雾喷雾咀每秒能产生50亿个雾滴，雾滴的直径仅为3~15 μm ，70%小于4 μm ，犹如山中云雾，在空气中迅速蒸发形成水蒸气，加湿降温效果极佳；

节能：雾化1公升的水只需要消耗6W功率，是传统电热喷雾设备的百分之一，是离心式或气水混合式降温系统的十分之一

可靠：喷雾系统主机采用工业型进口柱塞泵，可24小时长期连续运转，喷头及水雾分配器无动力易损部件，在高粉尘环境中也不损坏。

高效：系统降温效率极高，在室内可达100%，及时在空调箱内，效率也高达90%以上，是其他等焓系统所无法做到的；

卫生：喷雾系统的水采用密封非循环使用的，不会导致细菌的繁殖。