

玻璃熔窑用高温视频监控系统

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 玻璃熔窑用高温视频监控系统 |
| 公司名称 | 常州亚宾电子有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:亚宾 型号:SG-FSL800 类型:视频监控系统 |
| 公司地址 | 天宁区兰陵街道荡南村委八家村125号 |
| 联系电话 | 0519-59960718 13004377316 |

产品详情

| | | | |
|----|--------|----|-----------|
| 品牌 | 亚宾 | 型号 | SG-FSL800 |
| 类型 | 视频监控系统 | 用途 | 高温炉窑火焰监控 |

sg-fsl800型内窥式窑炉看火高温工业电视设备是运用于高温环境的特种闭路电视设备。尤其适用于钢铁厂加热炉、退火炉、热处理炉，垃圾处理厂焚烧炉、电厂沸腾炉等工业高温炉上（炉壁厚度超过500mm）。在不采用水冷却的情况下（北方，水资源缺乏且冬天水管易爆裂的地区）使用更为广泛。

在玻璃厂熔窑内可清晰地观察到鼓泡界线与料堆的分布位置，以及各小炉口燃烧火焰的工作情况；还可观测到熔窑池壁的磨粉与腐蚀状况。根据现场环境，该设备使用气水双冷保护，使摄像机在温度较高及粉尘污染较严重的玻璃熔窑上安全可靠地长期工作，玻璃厂可根据监视器屏幕所显示的窑内各部位的实际情况，及时调熔窑控制系统，使其工作在最佳熔化状态。根据池壁的腐蚀情况，可确定冷修及热修日期。实现了由人工传统观测方法到现代化自动观测方法的飞跃，不仅降低了人工的劳动强度，而且也使原来间断地局部地观测变成了连续地、完整地观测，提高了自动化装备水平和经济效益。

对燃油，燃煤，燃气炉该设备只用压缩空气，不用水（玻璃厂熔窑使用气水双冷保护），可将摄像镜头直接伸至窑炉内(2000 以下)连续实时地监视炉内物料加热、退火、垃圾焚烧燃烧状况及煤渣的燃烧火焰形状。

电气控制采用日本三菱plc可编程控制器，大大提高了系统的可操作性和可靠性，用户可根据自己的要求自由编程；设备为用户提供完善的自动保护功能，在超温、停气、停电时，探头均能自动退出炉体。