

水质在线监测系统工控机技术要求



一、名称：水质在线监测系统工控机

水质在线监测系统工控机型号：戴尔成铭 3901

二、使用工况：

1. 废水在线监控站房；
2. 需要预安装水质在线数据采集软件。

三、技术参数：

CPU	4核8线程
操作系统	WIN10
主板芯片组	英特尔 B660
内存	8G
硬盘	1TSATA 7200 转机械硬盘
显卡	集成英特尔 UHD730 显卡
电源	180W 电源/240W/
外壳颜色	戴尔标准黑色
接口	正面： 4个USB3.2 第一代端口 耳机和麦克风组合端口 背面 RJ45 以太网接口 2个USB2.0 接口支持智能通电 2个USB2.0 端口 1个HDMI 1.4 端口 1个VGA 接口 1个串行端口 2个PS/2 端口 线路输出/线路输入音频端口
插槽	2个全高 Gen 3 PCIe*1 插槽 1个全高 GEN3 PCIE*16 插槽，可以插独显用 1个全高 PCI-32 插槽 1个用于 WIFI 蓝牙 M22230 插槽 1个 M2 固态硬盘 2230 2280 插槽 3个 3.5 2.5 英寸硬盘插槽 和纤薄款光驱 SATA3.0 插槽 Kensington 安全线缆插槽



四、安装要求：

1. 供货商负责旧设备拆除，拆除时不能破坏电动执行机构。
2. 负责新设备的安装和通讯调试；
3. 安装调试后，在线数据可以成功传输至环保国发 4.2 平台。

五、质量要求：

质保期：设备安装后，投入使用之日起保质期 1 年。

刘羽飞

已阅

