

大气空气质量在线监测系统

小型监测站 MINI

迪勤科技的MINI是一款提供大气空气质量实时监测服务的系统,由采样装置、标定设备(可选)、监测模块、数据采集和传输模块组成作为一个高度集成化的在线监测系统,设备扮演传统光学站的补充站的角色。横向、竖向细化环境监测网络。非常适合开展长期、短期、应急监测、研究工作,特别是各种高密度、大范围的预警、监测。



监测项目(可选配)

TSP	PM ₁₀	PM _{2.5}	CO
NO ₂	SO ₂	O ₃	VOC
噪声	风速	风向	温度
湿度	大气压强	降雨量	太阳辐射

产品特征

- 根据国家标准实时测量多参数污染物
- 一体化设计,安装、架设简单
- 远程数据传输系统,内置板载系统存储
- 通讯网络模式适合各类监测环境
- 模块化设计,随时更改监测项目
- 可根据国控站标准进行现场溯源
- 远程自动标定系统
- 选配即插即用的气象、噪音传感器等

产品应用

- 城市环境长期、短期在线监测
- 工业周边监测:工业园区、矿区,重工业区,机场,港口,铁路,建筑工地
- 路边站:高速公路,街谷,交通信息系统
- 移动车载监测
- 社区周边:流行病研究,微环境,住宅,学校,医院
- 环境影响评估