贝塔射线法扬尘检测仪

产品名称	贝塔射线法扬尘检测仪
公司名称	山东风途物联网科技有限公司
价格	65000.00/台
规格参数	品牌:风途 型号:FT-YC01 产地:山东
公司地址	山东省潍坊高新区光电路155号潍坊高新区光电产业加速器（一期）1号楼209（注册地址）
联系电话	18660668986

产品详情

贝塔射线扬尘检测仪是目前针对扬尘监测问题的重要仪器设备，主要原理是通过贝塔射线吸收的方式，对扬尘监测问题中的颗粒物进行监测和采集。通过对衰减量的测定计算出颗粒物的质量，根据采样流量、采样时间和滤膜面积来计算实际状态下环境空气中颗粒物的浓度。该设备适用于建筑工地、道路施工、工厂厂界等颗粒物的在线监测。

贝塔射线扬尘检测仪由采样泵、切割器、β源、电源、检测系统、温湿联控系统（DHS）、数据采集处理单元、数据传送单元、配套软件及辅助单元组成。

贝塔射线扬尘检测仪性能特点

（1）配置不同切割器，可实现TSP、PM10和PM2.5质量浓度的实时在线监测；

（2）采用7寸工业屏及精简安卓系统，系统稳定可靠，简单易懂，操作简便，兼容性强；

（3）外观设计简单大方，安装方式多样，可选壁挂式、立杆安装、支架安装等；

（4）具有CCEP(中国环保产品认证)证书和CPA（计量器具型式批准认证）证书；

（5）仪器配置温湿联控系统（DHS），去除湿度对测量数据的影响；

（6）可选配风向、风速、视频监控、LED显示屏。

贝塔射线扬尘检测仪应用范围

工地扬尘监测、工厂颗粒物监测、道路扬尘监测、矿山扬尘监测