

QG-100型PM10撞击式切割器

产品名称	QG-100型PM10撞击式切割器
公司名称	北京中时维兴仪器设备经营中心
价格	3500.00/台
规格参数	品牌:中时维兴 型号:QG-100型
公司地址	北京市丰台区大红门阳光左右间西侧甲6号1027
联系电话	010-80540391 15910585107

产品详情

QG-100型PM10撞击式切割器

一、执行标准

HJ618-2011《环境空气PM10和PM2.5的测定重量法》

HJ/T93-2003《PM10采样器技术要求及检测方法》

二、用途

根据冲击原理设计，由TSP、PM10、两级组成，与中流量颗粒物采样器配套使用，采集悬浮在空气中空气动力学当量直径小于等于 $10\mu\text{m}$ 的颗粒物。可广泛应用于环境保护、劳动卫生、厂矿和科研部门进行PM10颗粒物监测使用。

三、技术参数：

- 1、工作流量：100L/min
- 2、切割粒径： $Da_{50}=(10\pm 0.5)\mu\text{m}$
- 3、捕集效率的几何标准差 $g=(1.5\pm 0.1)\mu\text{m}$ ，其他性能技术指标符合HJ/T93-2003的规定。
- 4、滤膜有效面积：80mm
- 5、铝合金结构经氧化处理，避免了塑料静电吸附颗粒物造成的测量误差
- 6、经中国疾病预防控制中心环境与健康相关产品安全所检定，符合HJ618-2011《环境空气PM10和PM2.5的测定重量法》要求

