

直读式粉尘浓度测量仪 卓乐康

产品名称	直读式粉尘浓度测量仪 卓乐康
公司名称	北京卓乐康科技有限公司
价格	11000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:卓乐康 型号:zlk-cchg1000
公司地址	北京市海淀区北洼路90号16号楼一层1193室
联系电话	63831500 13641228808

产品详情

粉尘浓度测量仪 zlk-cchg1000型，以红外光吸收法原理，一种用于测定环境空气中浮游粉尘深度的仪器。该仪器根据mt163 - 1997《直读式粉尘浓度测量仪表通用技术条件》和q/320581fyk007爆炸设计粉尘深度测量仪器，该仪器的呼吸分离装置的分离效能完全符合国际公认的“bmdrc”曲线要求，能准确及时地反映接尘人员吸入的呼吸性粉尘质量和不同粉尘作业场所中粉尘的污染状况，为准确评价作业场所的卫生状况提供可靠数据，该仪器适用于煤矿井下，其它矿山、车间作业场所等任何场合的测尘需要，体积小，重量轻，精度高，测量准确，操作简单，安全可靠，是目前国内外最先进的粉尘浓度测量仪之一。该仪器结构紧凑，操作简单、负载、负压能力大，自动定时采样、流量稳定、全中文液晶显示，便于携带等特点。主要技术参数粉尘浓度测量范围：总粉尘0.1 - 1000mg/m³ 粉尘浓度测量相对误差：±10%系统稳定性相对误差：2.5%采样流量：2l/min采样流量误差：不大于2.5%采样流量稳定性：不大于5%采样效能：符合“bmdrc”采样效能曲线电源：采用ni - h电池2.5a/h，6节，串联3只0.51 /10w的限流电阻，用环氧树脂灌封后置于电池盒内，额定电压ue:7.2v

；其最高输出电压uo:8.4v；最大输出电流i0：4.6a工作电压：6.5v - 8.4v

dc（本安）防爆型式：矿用本质安全型，防爆标志：exib

i外形尺寸：280 × 228 × 80（mm）质量：3.05kg zlk-cchg1000直读式粉尘测量仪的操作方法:用镊子

将滤膜放到滤膜夹上，滤膜的安放注意正反面（毛面向上）再将滤膜夹合上待用开机，仪器进入待机状态，3秒钟进入稳定状态按“选择”键进入参数设定模式：1.

设定好需要测量的时间（一般选择3-5分钟最佳）2. 设定好被测量粉尘的类型 类一：煤尘 类二：岩尘 类三：石棉尘 类四：一般为水泥尘3. 测量日期时间的设定（当前时间）设定完毕，按“确定”键将设定数据保存按“取消”键返回测量模式，将放好滤膜的滤膜夹插入仪器内，确定滤膜夹到为后，将紧固螺母紧上到位按“确定”键进入测量 采样 测量 计算模式。第一次测量需要等待10秒钟左右，测量完毕自动转入采样模式，同时采样泵开始工作，流量保持在2l/min(如有误差，可按“+”“-”将流量保持在2l/min)采样时间到进入第二次测量，同样需要等待10秒钟左右，测量完毕将数据进行计算，同时得出当前测量粉尘浓度值，同时“告警”指示发出“笛笛”的蜂鸣声，测量完毕。按“确定”键将数据保存入仪器中，仪器最多能保存100条数据如要继续测量，则重复上面操作即可，如不需要测量，将仪器带回地面，将打印机连接上数据线和电源线，将仪器进入“数据查询”模式，按“选择”键将数据打印出来，打印完毕按“取消”键结束。 仪器使用完毕，将仪器擦净充足电，干燥保存，15天进行一次保护性充电（这样可以有效保养电池和仪器）。标准配置：1、主机2、三角架3、打印机4、滤膜5、高真空硅脂

6、配套工具7、充电器8、采样头（全尘、呼吸性粉尘）9、皮包10、皮箱 11、操作光盘

"直读式粉尘浓度测量仪"的类型为防爆粉尘采样仪，型号是ZLK-CCHG1000，流量范围为0.1-1000（L/min），品牌是卓乐康，加工定制为是