

核酸隔离箱

产品名称	核酸隔离箱
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	机壳尺寸:1150mm*1550m 观察窗材质:亚克力(有机玻璃) 杀菌系统:UV紫外灯杀菌 杀菌
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道 交汇处路博路1号
联系电话	0532-58759055 15315009483

产品详情

一、产品介绍

为了更好的保护采样人员的安全和提供一个舒适的工作环境，我公司设计了一款可移动式核酸采样隔离箱，可以给检测人员提供一个安全的采样空间。

二、性能特点

- 1) 紫外线照明灯杀菌，可定时，实现人走自动消毒。
- 2) 配备初级过滤装置和防病毒高效空气过滤系统，对0.3 μm粒径颗粒过滤效率 99.995%。
- 3) 万向脚轮自带刹车，移动停靠方便。
- 4) 腔体正压设计，阻断外界病菌流入内部。
- 5) 仓体内部送风量 900m/h。
- 6) 腔体恒温控制，搭配冷热双制空调。
- 7) 语音对讲功能，外置音响话筒。

8) 智能触摸屏控制，界面友好，操作方便简洁。

三、技术参数

机壳尺寸（外部）	1150mm*1550mm*2200mm
机壳尺寸（内部）	1050mm*1000mm*2000mm
机壳材质	不锈钢保温板，铝合金型材
观察窗材质	亚克力（有机玻璃）
杀菌系统	UV紫外灯杀菌 杀菌时间：30分钟至60分钟为宜
送风系统	FLJ工频离心鼓风机
滤芯	初级过滤：防尘海绵垫 过滤：H14过滤器
监测	内部气压显示（正压0-30PA）、内部温度显示
隔热系统	内部加装隔热棉及隔热板
对讲系统	双向窗口对讲机系统
照明系统	LED照明灯
空调系统	分体化空调（1匹）

表3 - 1 隔离箱介绍

1、LED照明开关	2、紫外灯开关	3、正压过滤开关	4、压差显示
5、有机玻璃视窗	6、手套操作位		

四、工作流程

- 1、采样时打开正压过滤开关，是隔离仓正压系统运行，通过空调温控器调整好舱内温度；
- 2、辅助人员根据指示将器具送到仪器前方平台上方，方便采样人员使用；
- 3、舱内采样人员通过手套操作口进行受检人员咽拭子采样，采样后将咽拭子棉签放入采样管中；
- 4、舱外样品登记及样品整理人员隔一段时间将操作台上的咽拭子采样管转运到生物样本转运箱内；
- 5、采样结束，人员撤出后，打开紫外灯并定时，对隔离仓杀菌消毒。

注意：

- 1.仪器使用时尽量避免阳光直射及避免下雨天使用，防止仪器正常工作受到影响。
- 2.仪器正常使用环境温度为-5~30 ，温度过高或者过低对于仪器正常使用都会产生影响。
- 3.使用完毕后，请将手套翻至仓体内部，有助于延长手套使用寿命。
- 4.医用手套在室外环境下设计使用寿命为1个月，具体时间根据手套使用频率及工作环境会有差别。

配置清单

	序号	名称	单位	数量	备注
主机	1	LB-3315 单人移动式核酸隔离箱	台	1	
部分文件	2	说明书	份	1	
	3	合格证			
	4	保修卡			
	5	装箱单			