

LAI-3 系列厌氧培养箱(YQX-II 升级产品)



控制面板

适用范围

厌氧培养箱是一种可在无氧环境下进行细菌培养及操作的专用装置，它能提供严格的厌氧状态、恒定的温度培养条件和具有一个系统化、科学化的工作区域，本装置内，可以培养很难生长的厌氧生物，又能避免以往厌氧生物在大气中操作时接触氧而死亡的危险性，因此本装置是厌氧生物检测科研的理想设备。

结构特点

LAI-3 厌氧培养箱由恒温培养室、厌氧操作室、取样室、气路及电路控制系统、箱架等部分组成。该机具有厌氧环境好，密封性能好，温控精度高，稳定性好，使用方便，具有好的经济性和可靠性等特点：

- ☆ 使用科学先进手段达到厌氧环境的高精度、恒定性能好，恒温的厌氧环境，便于操作者在厌氧环境中进行操作和对厌氧菌培养。
- ☆ 温控采用液晶大屏显示、高精度微电脑控制（带定时）能准确直观地反映箱内实际温度，加上有效的限温保护，安全可靠。
- ☆ 箱内装有紫外线杀菌灯，气体经过过滤后进入箱内，可有效地避免细菌污染。
- ☆ 气路装置，采用轻触式开关控制电磁阀，可任意准确调节流量，能任意输入各种所需气体。

- ☆ 培养箱为双门加宽设计，改变了单门打开时，碰到操作室前窗的现象，加宽可以放置更多培养皿。
- ☆ 培养室、操作室均由不锈钢板制成，光滑雅致，防腐耐用。
- ☆ 操作室其前窗采用加厚透明耐冲击特种玻璃板制成，操作使用专用手套可靠舒适、灵活，使用方便。

上海龙跃仪器设备有限公司

地址：上海市松江区北松公路 6965 弄 75 号 4 幢 1 楼 邮编：201600

服务热线：4000216118

网址：www.longyuesh.com

☆ 操作室内备有除氧催化器。

☆ 装有漏电保护器。

技术参数

型号	LAI-3 (YQX 升级换代产品)
取样室形成厌氧状态时间	<5 分钟
操作室形成厌氧时间	<1 小时
厌氧环境维持时间	操作室在停止补充微量混合气体的情况下, >13 小时
培养室使用温控范围(°C)	室温+3~60
培养室温度波动(°C)	<±0.3
培养室温度均匀性 (°C)	<±1
温度分辨率	0.1°C
定时功能	1~9999min
电源/功率	220V,50HZ/600W
净重/毛重(kg)	240/320
培养室内尺寸 (cm) W×D×H	30×19×29
操作室尺寸 (cm) W×D×H	82×66×67
外形尺寸 (cm) W×D×H	126×73×138
包装箱尺寸 (cm) W×D×H	139×92×156

上海龙跃仪器设备有限公司

地址:上海市松江区北松公路 6965 弄 75 号 4 幢 1 楼 邮编: 201600

服务热线: 4000216118

网址: www.longvuesh.com