

# ZDZY-BS8ES 大容量组合式全温振荡培养箱



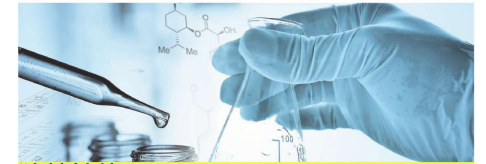
加高  
可放5L

-  组合式
-  断电恢复
-  三维一体
-  紫外线灭菌
-  超温报警
-  人性化设计



## 性能概述

- ◆ 一层、二层叠加组合，以最小的占地面积为用户提供最大的使用空间
- ◆ PID 微电脑智能控温仪，控温精确
- ◆ 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠
- ◆ 具有超温报警功能及异常情况自动断电功能
- ◆ 具有断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题
- ◆ 流线型外观，美观大方；内衬采用圆弧角（R角）镜面不锈钢设计，便于清洁，不容易滋生细菌、防腐蚀；外壳采用静电喷塑
- ◆ 精选优质进口压缩机、无氟环保制冷剂，噪音低、制冷效果好，确保设备在低温状态下长时间稳定运行
- ◆ 人性化设计的开门即停功能，使用更加安全快捷
- ◆ 具有紫外线灭菌功能



## 独特性能

- ◆ 摇床内胆采用无缝焊接技术，底部可进行全方位无死角冲洗，无需专用工具，清理方便
- ◆ 配备高品质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
- ◆ 中空钢化双面加热玻璃，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况；同时具有玻璃加热和门加热功能，避免在低温或高湿状态下运行引起的玻璃起雾、滴水现象
- ◆ 特殊的制冷工艺，制冷量可调节，温度控制更加精准
- ◆ 独特定时除霜功能，能确保长时间在低温状态下运行时蒸发器不结冰
- ◆ LCD 触摸屏，设定温度、转速、时间和实测温度、转速、剩余时间在同一界面显示，不用相互切换界面，观察更直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作；可自由设定摇板正转或反转；强制对流的风扇常开或自动
- ◆ 拥有数据记录功能，可记录近三个月数据，并且可显示温度、速度曲线，方便数据的分析；有 USB 接口，可将上述数据导出并保存
- ◆ 右侧为一体模具化设计，上方 7 寸真彩触摸屏，中部白板设计，下方透明插页框方便用户放置记录本
- ◆ 可选配夹具为一次成型塑胶夹具，方便单手取放样品瓶
- ◆ 可选配控湿功能，控湿范围在环境湿度到 95%

## 技术指标

品名	大容量组合式全温振荡培养箱		
型号	一层 ZDZY-AS8ES、二层 ZDZY-BS8ES	最大容量（不锈钢夹具）	单层 250ml×66 或 500ml×45 或 1000ml×28 或 2000ml×15 或 5L×8
空载振荡频率	10-300rpm	最大容量（塑胶夹具）	单层 250ml×60 或 500ml×40 或 1000ml×23 或 2000ml×15
振荡频率精度	±1rpm	定时范围	0-999.9 小时
摇板振幅	φ26mm（标配）、φ50mm（选配）	摇板尺寸（长×宽）	单层 928mm×530mm
温控范围	4 ~ 60°C（在室温 23°C~25°C）	标准配置	万能夹具（固定夹具可选）
温度调节精度	±0.1°C	电源	AC220±10%、50 ~ 60Hz
温度均匀度	±0.6°C（at 37°C）	外型尺寸（长×宽×高）	一层 1360mm×845mm×730mm 二层 1360mm×845mm×1385mm
显示方式	LCD（触摸屏）	重量（约）	一层 218kg、二层 428kg
对流方式	强制对流	噪音	低于 55dB
控制方式	P. I. D 微电脑智能控制	夹具板到顶部距离	445mm



7 寸真彩触摸屏  
白板设计透明插页框



一体模具化设计



漏保安装版



LCD 触摸屏