

叠加式-振荡培养箱-生物摇床

新产品

叠加式-振荡培养箱，集公司十多年设计和制造经验，引进消化国外技术，以用户的需求为导向，不断技术创新，广泛应用于对温度和振荡频率有较高要求的细胞培养、发酵、杂交、生物化学和细胞组织的研究等，可对微生物细胞与各类菌种动态、静态的培养。

产品特点

人性化设计

- 集培养箱、振荡器于一体，其可叠加的特点，具有占地面积小、使用率高；
- 运行安静，为您创造好的工作环境，全新无氟设计，使你始终走在健康生活的前沿；
- 采用彩色大触摸屏，多组数据一屏显示，能连续、精确、实时显示温度以及转速和工作时间，并且菜单式操作界面，简单易懂；
- 大观察视窗，箱体内胆采用304不锈钢、振动台面采用铝材表面抑菌涂层处理，便于清洗；
- 上下开式箱门，振荡台面可抽出，方便用户取放物品；

品质保证

- 采用微电脑控制温度和振荡频率，带有定时功能；内置断电保护功能，可在电源正常供电后自动恢复运转；
- 压缩机和循环风扇等关键零部件均采用一线品牌产品，免维护；

连续运行保证

- 低散热无刷直流电机，启动转矩大，调速宽、免保养、突破现有国产摇床无法长时间连续运行的缺陷；

环境温度监测系统

- 独立的环境温度检测器，可根据实验中的环境温度的变化进行自动调节振荡培养箱加热系统，以避免箱内温度过冲情况发生；

三偏心轴平衡驱动

- 三偏心轴平衡驱动工艺，确保在振荡托盘上的样品都以同样的转速振荡。承重耐用的结构设计保证了我们的振荡器甚至在满载，高速的状态下也能表现出强劲的实力；

安全功能

- 设有门开关，箱门开启时，微风循环、加热和摇床自动停止，无温度过冲之弊；
- 控制转速电路，确保摇床平稳启动，并能防止液体溅出而造成仪器损坏；
- 独立限温报警系统，超过限制温度后自动切断加热，保证安全运行不发生意外；
- 循环风扇速度大小自动控制，可避免试验过程中，由于循环风扇过快而造成的样品挥发；
- 标配USB数据转移接口（U盘）或选配RS-485接口（二选一），通过连接电脑监测温度、转速、时间和报警。同时可选嵌入式打印机（选配）

分级权限管理（选配）

- 具有多个可分配多个账户，可根据设备管理需要，将设备控制器操作权限分配为管理员，操作员，访客三个权限等级账户；

功能扩展（选配）

- 光照控制；（模拟自然生长环境）
- 湿度监测与控制；

安全冲水功能（选配）

- 箱体内部能够用水进行全方位冲洗，保证箱体内部洁净环境；



HZQ-101(C)
HZQ-111(C)
HZQ-121(C)



HZQ-102(C)
HZQ-112(C)
HZQ-122(C)



HZQ-103(C)
HZQ-113(C)
HZQ-123(C)

01	生化/霉菌培养箱
04	
05	低温培养箱
06	多箱体生化/霉菌培养箱
07	生物安全低温培养箱
08	半导体制冷低温培养箱
09	生物安全培养箱
10	恒温培养箱
13	隔水式恒温培养箱
14	多箱体恒温/微生物培养箱
15	CO ₂ 培养箱
18	
19	光照培养箱/人工气候箱
26	恒温恒湿箱
30	回旋振荡器
33	恒温培养摇床
35	恒温振荡器
36	大型恒温振荡器
37	落地振荡器
38	摇瓶机
39	叠加式-振荡培养箱
42	
43	超低温冰箱
45	低温冷藏箱
46	液相液氮罐
48	干式运输液氮罐
49	生物安全柜
50	洁净工作台
52	干燥箱
59	真空干燥箱
68	加热循环槽
71	恒温振荡水槽
74	油浴锅
76	恒温水槽与水浴锅
77	药品稳定性试验箱
83	步入式药品试验室
84	老化试验箱
84	热空气消毒箱
85	高低温(交变)试验箱
87	高低温(交变)湿热试验箱
89	紫外耐候试验箱
90	
91	氙灯耐候试验箱
92	盐雾腐蚀试验箱
93	电阻炉
96	
97	旋转蒸发器
100	分液漏斗振荡器
101	耐腐蚀隔膜泵
102	循环冷却器
103	干式冷阱
104	磁力搅拌器
108	顶置电动搅拌机
109	氮吹仪
110	离心机
110	漩涡混合仪
111	多管漩涡混合仪
112	孵育器/金属浴
114	微孔板迷你离心机
115	均质分散机
117	粘度计
122	