

TLG系列立式鼓风干燥箱采用长方体落地式结构，一般是小型的放在试验台上，大型的直接放置在试验室地面上。试验仪表小型的位于底部，大型的一般是在干燥箱的顶部，便于操作。适用于各种产品或材料及电气、仪器、仪表、元器件、电子、电工及汽车、航空、通讯、塑胶、机械、化工、食品、化学品、五金工具在恒温环境条件下作干燥和各种恒温适应性试验。



智能操控

- ①屏幕液晶仪表，多组数据整屏三色显示，智能化操作界面，简单易懂，便于操作；
- ②具有自我诊断功能，当出现故障时，显示屏可直接读取故障代码，故障情况一目了然；
- ③采用具有超温偏差保护、液晶屏显示的微电脑P.I.D温度控制器，带有定时功能，控温准确。

匠心工艺

- ①采用双层钢化玻璃视窗，便于观察箱内样品，恒温保温效果好，安全可靠；
- ②箱门具备大视角透明玻璃观察窗，抽插式载物托架，隔板间距可调可拆卸易清洁；
- ③经典耐用长柄锌合金门把手，旋转式两级锁紧结构使得密封圈与门紧密贴合，保温性能好。

安全可靠

- ①采用自主研发的热风循环系统，可自动排放箱体内部的水蒸气；
- ②具有来电恢复参数记忆功能，避免因停电、死机状态导致数据丢失；
- ③可根据实验需要设定报警温度点，温度偏高或超过设定温度将自动报警；
- ④水平背部出风管便于排出箱内微量气体，如箱内样品有异味，便于外接通风管道外排气体。

温度均匀

- ①强制对流循环风，风道结构合理，确保工作室温度均匀性；
- ②具有控温精度高、过冲小、波动度小及偏差超温报警保护等优点；
- ③热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和合适风道组成，工作室温度均匀；
- ④箱内设计有特殊的热风循环通道，采用强制对流循环风，箱内温度分布均匀、温度上升更快。

材料考究

- ①采用卧式箱体结构，仪表在箱体侧面，箱体小巧便于试验移动；
- ②箱体外壳表面静电喷塑，内胆及载物托架均采用不锈钢材质，外观造型美观，经久耐用；
- ③采用新型合成高温硅橡胶密封材料，密封性好，强温不变形，不产生有害物质，使用寿命长。

可选配件

- ①可选配USB数据转移接口，使用U盘导出文件，可查看数据曲线；
- ②选配程序控制器或彩色触摸屏，可预设多段可编程程序温度曲线；
- ③可连接打印机或485通讯接口，打印温度和时间曲线，为试验过程数据储存与回放提供有力保证；
- ④独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断运行，并声光报警提示操作者，确保实验安全运行。



型号	TLG-9030A TLG-9035A	TLG-9070A TLG-9075A	TLG-9140A TLG-9145A	TLG-9240A TLG-9245A	TLG-9420A TLG-9425A	TLG-9640A TLG-9645A	TLG-9660A TLG-9665A	TLG-9960A TLG-9965A	TLG-A1040 TLG-B1040
电源电压	AC220V 50Hz					AC380V 50Hz			
控温范围	RT+10~250°C/RT+10~300°C								
温度均匀性	±2.5°C (空载@100°C)								
恒温波动度	±0.5°C								
温度分辨率	0.1°C								
输入功率	800W 850W	1100W 1550W	1550W 2050W	2050W 2500W	3000W 3500W	4000W 4500W	4000W 4500W	6000W 6500W	6000W 6500W
内胆尺寸 W*D*H(mm)	300*300 *345	400*425 *445	450*550 *550	500*600 *750	600*550 *1300	800*800 *1000	800*640 *1300	1000*600 *1600	1000*800 *1300
外形尺寸 W*D*H(mm)	445*470 *700	545*580 *800	640*710 *905	680*800 *1205	780*750 *1750	980*910 *1450	980*750 *1750	1180*800 *2150	1180*910 *1750
公称容积	30L	75L	140L	250L	420L	640L	660L	960L	1040L
载物托架	2块				3块	4块			
定时范围	1~9999min								
可选配件	USB接口、智能程序控制器、RS485接口、独立限温控制器、测试孔、微型打印机、风速调节开关、彩色触摸屏								