

厦门市宏业工程建设技术有限公司作业指导书	文件编号：XHYJ3c-30-F
101A 型电热鼓风恒温干燥箱操作规程	第 1 页 共 1 页
	年 月 日 第 次修订
	颁布日期：2009 年 07 月 01 日

1 概述

1.1 工作环境：仪器必须安装在室内干燥、水平处。

1.2 开机前注意事项

1.2.1 通电前先检查本箱的电气性能, 并应注意是否有断、漏电现象。

1.2.2 每次取出或放入容器前必须将电源关掉, 以免灼伤人身。

2 操作步骤

2.1 接通电源后超温报警指示灯亮, 表示电源供电正常。

2.2 按下按钮 1, 温度显示屏上显示温度值。

2.3 将状态开关拨置“预置”处, 旋转设定旋钮, 注意显示屏上所显的数字, 直至旋到所需要的工作温度值上。再将状态开关拨置“测温”处此时显示屏显示工作室温度。

2.4 将状态开关旋至“2”位置, 此时为全功率加热, 使工作室温度快速上升 (101A-IV 除外)。

2.5 闭合鼓风机超温铃开关, 此时鼓风机运转, 且超温时会声、光报警。

2.6 待工作室温度接近设定时, 可将转换开关旋至“1”位置, 减小加热功率, 以免引起热量过冲。101A-IV 型会自动切换加热功率, 故无此旋钮。

2.7 使用完毕后按下按钮“2”并断开闸刀开关。

2.8 试验结束后, 取下电源插头, 罩上防尘罩。

3 维护和保养

3.1 使用一段时间后, 应清理箱内试验残留物。

