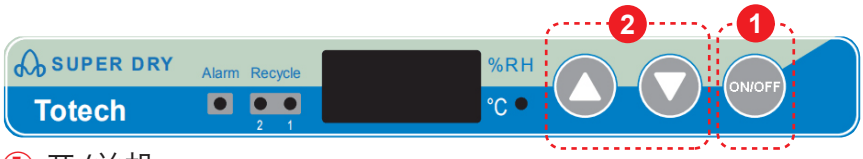
03控制面板与报警灯使用说明



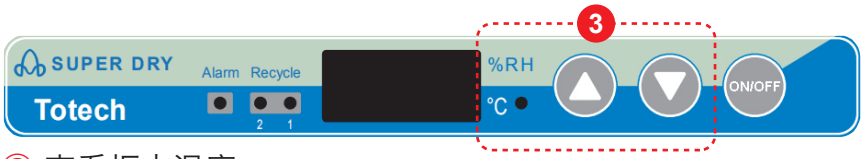
① 开/关机

■ 开机：接通电源在显示屏为“OFF”关机状态下，按一次“ON/OFF”键，显示屏显示“888”→“U3.0”→“当前柜内湿度值”，此时防潮柜开始运行。

■ 关机：在开机状态下，长按 “ON/OFF”键 3 秒，显示屏“OFF”，防潮机停止运行。

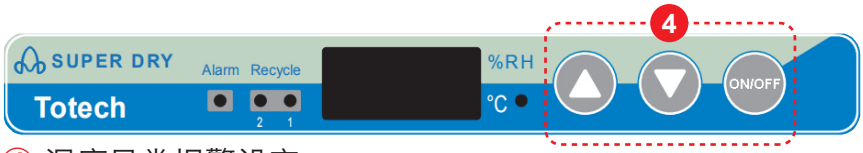
② 湿度值设定

■ 在运行状态下，长按“▲”键或“▼”键3 秒进入湿度值设置状态。显示屏显示当前湿度设定值并闪烁，再按“▲”键上调或“▼”键下调更改湿度设定值（出厂设定为1%RH），闪烁5 次后系统自动保存，显示屏显示当前柜内湿度值并停止闪烁。



③ 查看柜内温度

■ 在运行状态下，按一次“▲”或“▼” 键，显示屏显示当前柜内摄氏温度值，同时“温度显示指示灯”点亮指示。显示屏显示柜内温度后 8 秒钟显示屏自动切换回柜内当前湿度数值。



④ 湿度异常报警设定

(当柜内湿度超过异常报警设定值，湿度报警指示灯“Alarm”会点亮，面板内置蜂鸣器报警，数码显示屏显示报警代码“E1”，消除代码显示可按一次“▲”键或“▼”键恢复显示柜内当前湿度值。另：选配专用装蜂鸣报警器或报警灯，当湿度超过异常报警设定值时有蜂鸣响声报警和报警灯报警指示)

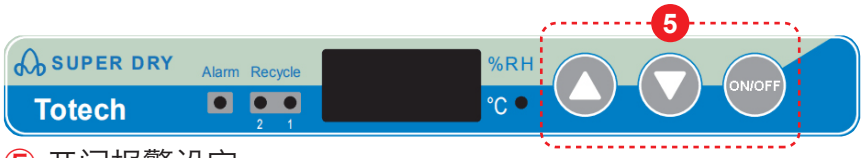
■ 在运行状态下，同时按“▲”+“▼”键5秒，显示屏显示设置代码并闪烁。此时按“▲”键或“▼”键选择设置代码“P1”，再按一次“ON/OFF”键进入湿度异常报警值设定状态，此时显示屏显示当前异常报警湿度设定值并闪烁；

■ 当显示屏闪烁时，再按“▲”键或“▼”键更改异常报警湿度设定值；(出厂设定为“———”湿度异常报警关闭状态，按“▼”键设定值从“99”→“98”→“97”→ ------ 一直减小。)

■ 调节好异常报警湿度设定值后，按一次“ON/OFF”键进入异常报警启动时间设定，显示屏显示当前异常报警启动时间和右下角的小点并闪烁；

■ 通过按“▲”键或“▼”键更改异常报警启动时间设定值；

■ 修改好报警启动时间设定值后，按一次“ON/OFF”键确认，显示屏显示当前柜内湿度值并停止闪烁。例如：异常报警湿度设定值为“50”，异常报警启动时间设定值为“2”，那么当柜内湿度超出50%RH时2分钟后操作面板上的“Alarm”指示灯点亮。



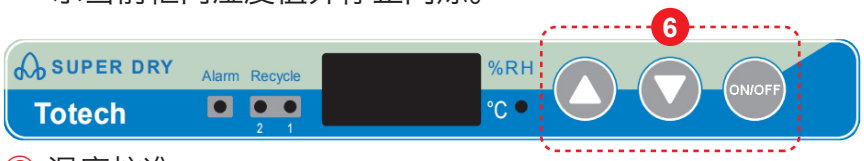
⑤ 开门报警设定

(当开门时间超过开门报警时间设定值，湿度报警指示灯“Alarm”会点亮，面板内置蜂鸣器报警，数码显示屏显示报警代码“E2”，消除代码显示可按一次“▲”键或“▼”键恢复显示柜内当前湿度值。另：选配专用装蜂鸣报警器或报警灯，当开门时间超过开门报警时间设定值，有蜂鸣响声报警和报警灯报警指示)

■ 在运行状态下，同时按“▲”+“▼”键5秒，显示屏显示设置代码并闪烁。此时按“▲”键或“▼”键选择设置代码“P2”，再按一次“ON/OFF”键进入开门报警时间设定状态，显示屏显示当前开门报警时间值及右下角的小点并闪烁；

■ 当显示屏闪烁时，再按“▲”键或“▼”键更改开门报警时间设定值；(注：出厂设定为“———”，表示关闭开门报警功能，报警时间设定值单位为分钟)

■ 修改好开门报警时间设定值后，按一次“ON/OFF”键确认，显示屏显示当前柜内湿度值并停止闪烁。



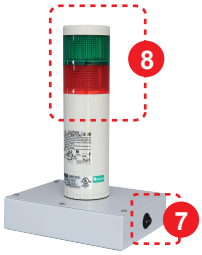
⑥ 湿度校准

■ 在断电状态，同时按“▲”键和“▼”键并给设备通电，此时数码管显示“— — —”并闪烁，放开“▲”键和“▼”键后，再按ON/OFF键，此时再按“▲”键或“▼”键选择“P3”，再按ON/OFF 键，数码管显示湿度偏差值并闪烁，按“▲”键或“▼”修改湿度偏差值（注：偏差值设定范围：-20~+20%RH），按ON/OFF 键保存并退出；

■ 湿度校准以标准值与当前值间的偏差值增加或减小调整并且湿度稳定30 分钟后进行；

■ 湿度校准时第三方校准湿度计传感器与产品检测传感器尽量空间上保持一致，避免测量位置误差；

■ 湿度校准建议每年进行一次即可。



※ 报警灯非标配

⑦ 报警灯电源开关

⑧ 红绿色报警灯

■ 绿色灯亮表示湿度在安全范围。

■ 红色灯亮表示湿度超过了报警设定值。