1. 界面图标透明显示。
2. 点击开关按钮进入工作状态：之后点击其它按钮和设置区域才有响应。
3. 按钮响应会切换图标来显示启动和关闭状态，同时按钮文字颜色也会发生响应变化，同时向串口发送响应命令。
4. 温度区域上电后默认显示箱内温度为48度，收到串口数据会显示实际箱内温度，串口数据的箱内温度范围为-99到99度，界面显示实际箱内温度范围是多少？点击温度区域进入设置状态，此时显示的是默认设置温度30度，温度数字会以1s为周期进入闪烁状态，设置温度可调范围为30到80度，通过增加和减小按钮可以调整，再次点击温度区域或10秒内无操作均视为完成温度设置，向串口发送设置温度命令帧，界面显示箱内实际温度值，温度数字停止闪烁（在温度设置过程不能进行时间设置）。
5. 进入工作状态后，箱内实际温度值大于设置温度值则进入保温状态，显示保温图标，否则进入加热状态，显示加热状态变化图标。
6. 时间区域上电后即显示开发板当前时间（24小时制），点击时间区域进入设置状态，此时时间数字会以1S为周期进入闪烁状态，通过增加和减少按钮可以设置当前时间（即修改开发板时间），再次点击时间区域或10秒内无操作均视为完成时间设置。什么情况下向串口发送小时和分钟数值？
7. 每10秒刷新一次界面时间。
8. 在温度或时间设置状态，按住增加或减少按钮超过600ms会进入连续增加或减少状态，即每100ms增加或减少一次数值。
9. 串口接收到环境温度数值界面如何体现？串口接收到报警类型界面如何体现？
10. 串口接收到0x73命令请求箱内温度，会通过串口上行发送0x83箱内温度设置命令。
11. 点击开关按钮进入待机状态，界面图标显示关闭状态，向串口发送夏季智能关闭、冬季智能关闭、智能助手关闭、洗手加热关闭、夜电运行方式关闭命令。