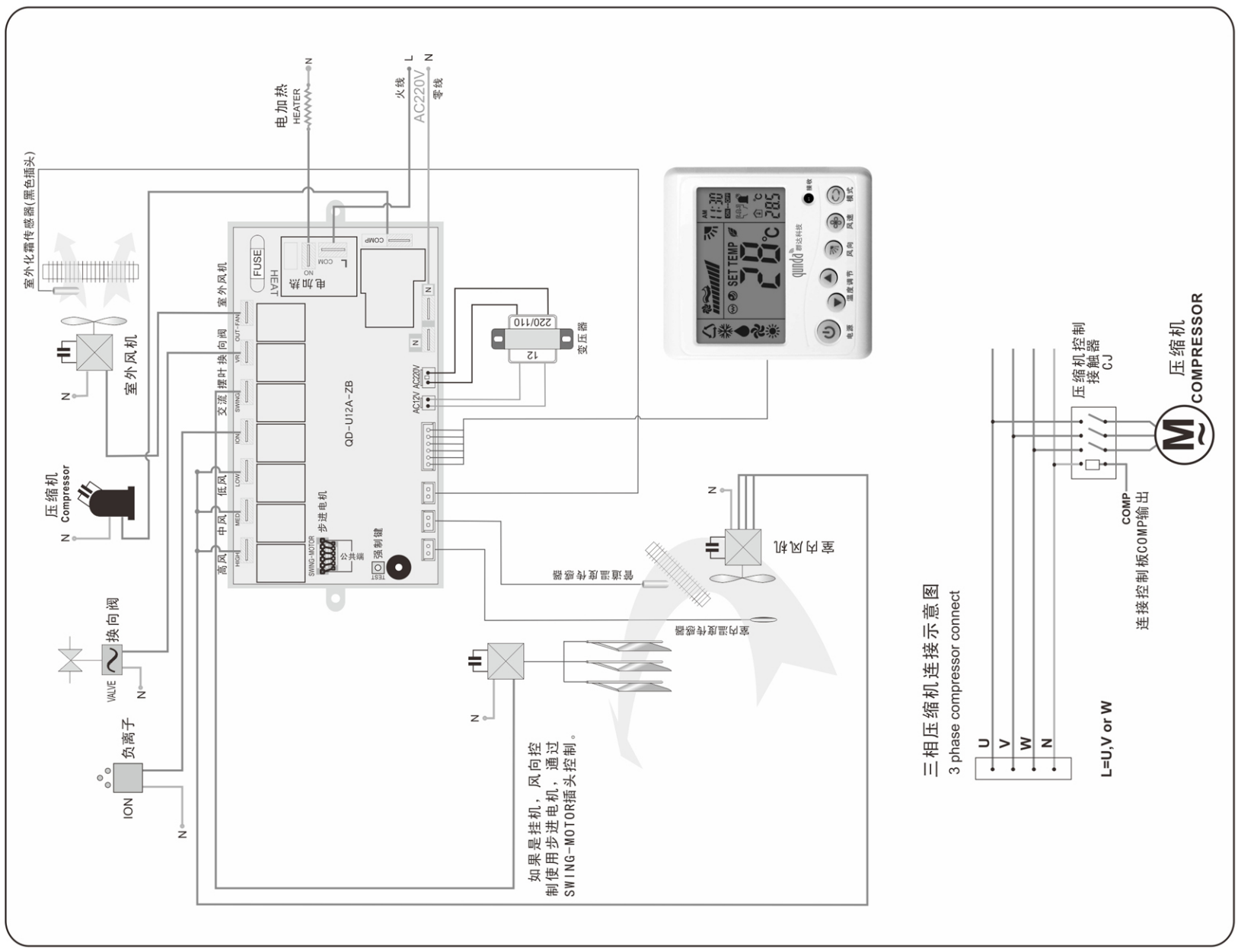
接线示意图



■本产品不适用变频空调机。

■压缩机关闭后，需3分钟才能启动不可有强光源。

■红外接收头（IR）的正前方不可有强光源。

■因室外传感器安装复杂，需要咨询本公司以及另购传感器，才可使用。

■如果是挂机，风向控制使用步进电机，通过SWING-MOTOR插头控制。步进电机输出插座（SWING-MOTOR)为6针插座，两侧为公共端（12V)。连接时风向电机插头的公共端必须插入步进电机输出插座的一个公共端；如果电机的转动方向反了，则应该将风向电机插头的公共端插入步进电机输出插座的另一个公共端。

用户说明书

■ **注意：压缩机关闭后，需3分钟才能启动。**

■ **面板按键说明——简单易用**

※ **电源**：控制空调的开与关。

※ **▼▲温度**：▲ 按一下，升高1度；▼ 按一下，降低1度。

※ **风向**：控制摆叶自动工作或者停止工作。

※ **风速**：控制风速在高、中、低档，自动运行。

※ **模式**：控制模式在自动、制冷、抽湿、通风、制热之间切换。

■ **其它说明：**

※ **风机状态**：当“ ”转动时，内风机出风，停止时，内风机不出风。

※ **化霜**：当空调处于化霜状态时，设定温度显示为“dFS”。

※ **定时功能**：当设置了定时，显示面板右上角会显示定时开机或定时关机的状态，同时显示定时到达的时间。

※ **背光功能**：此显示面板有蓝色背光显示，可以使用户在远距离观看空调运行状态。空调处于开机状态时，可以通过遥控器上的背光控制键切换背光亮或不亮，关机状态下，背光不亮。

※ **开 / 关机天使眼**：当空调处于开机状态时，电源键会发出淡淡的绿光指示，而当空调关闭时，电源键不发光。此功能是在用户晚上睡觉或者客厅观看电视时，防止高亮背光影响睡眠或观看电视效果而设置，即使关闭背光，也可知道空调是否处于开机状态。

※ 主电脑板上有一个强制启动按键，只有在关机状态下才起作用。强制启动空调时，将不提供压缩机延时保护，因此只有专业人员可以使用它。强制启动时，液晶屏显示“ ”如果室温小于25℃，换向阀上电，否则不上电。

强制启动时，显示板室温显示区显示室温。

设定温度显示内机盘管温度。

定时区显示外机盘管温度。

没有连接正确的传感器，显示为“nC”没有连接，传感器损坏显示为“EE”。

※ **传感器连接：**

▶ RMT1（**室温传感器**）——**红色**

将传感器放置在入风口或空气中，不与任何物体接触。如不连接RMT1，或放置错误位置会直接影响空调工作。

▶ RMT2（**室内盘管传感器**）——**白色**

1、将传感器放置在室内盘管进入处，与盘管紧密接触，起保护室内机作用。

2、当RMT3不连接时，RMT2同时有智能化霜作用。

▶ RMT3（**室外盘管传感器**）——**黑色（另购）**

1、将传感器放置在室外机盘管上，起精确化霜作用。

2、当RMT3不连接时，控制器会自动根据RMT2测试温度进行化霜。

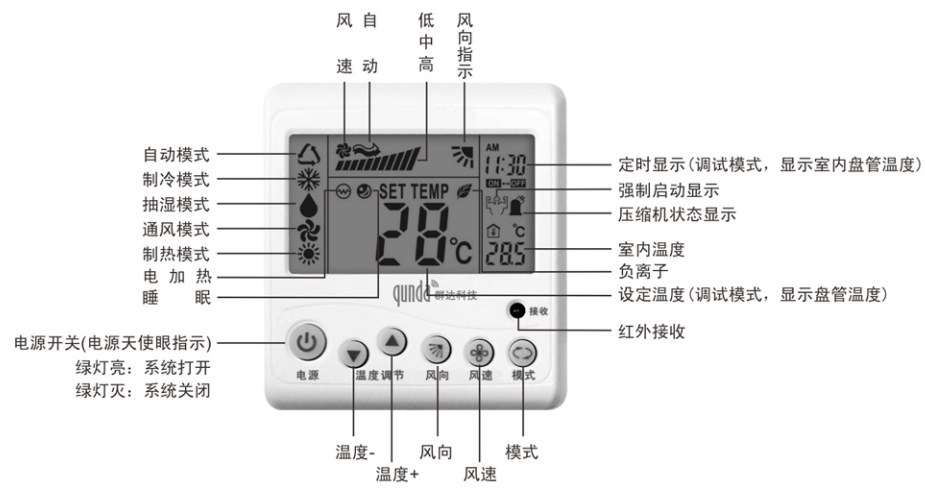
※ **负离子功能**：连接负离子发生器。如原空调无此功能，请勿连接，此功能无效。

※ **电加热**：连接电辅助电热管。如原空调无此功能，请勿连接，此功能无效。

※ **步进电机**：连接步进电机摆叶。如原空调无步进电机摆叶，请勿连接，此功能无效。

※ **掉电重启**：此控制板有掉电记忆功能，当电源恢复时，空调也自动恢复掉电前的工作状态。

显示板说明



遥控器说明

■ 当遥控器首次使用或更换电池时，请先设定好时间。长期不用请将电池取出，以免漏液损坏遥控器。

■ 电加热功能键只有在空调制热时才有效。

■ 此遥控器可精确设置定时开关机。

NO.S-C-00082-V6