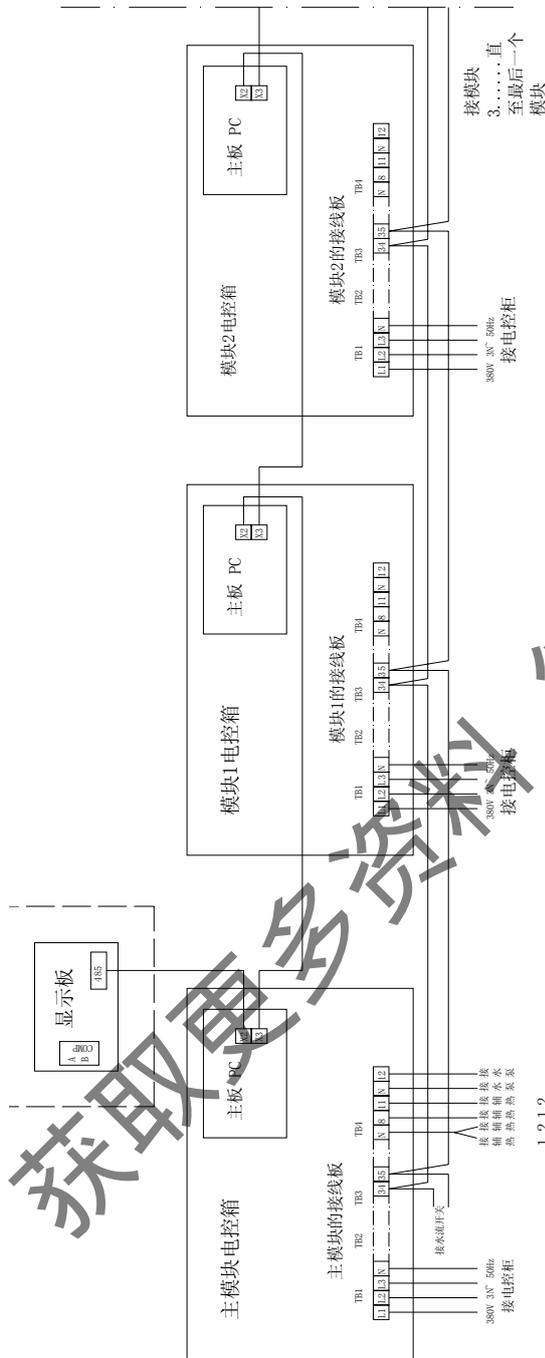


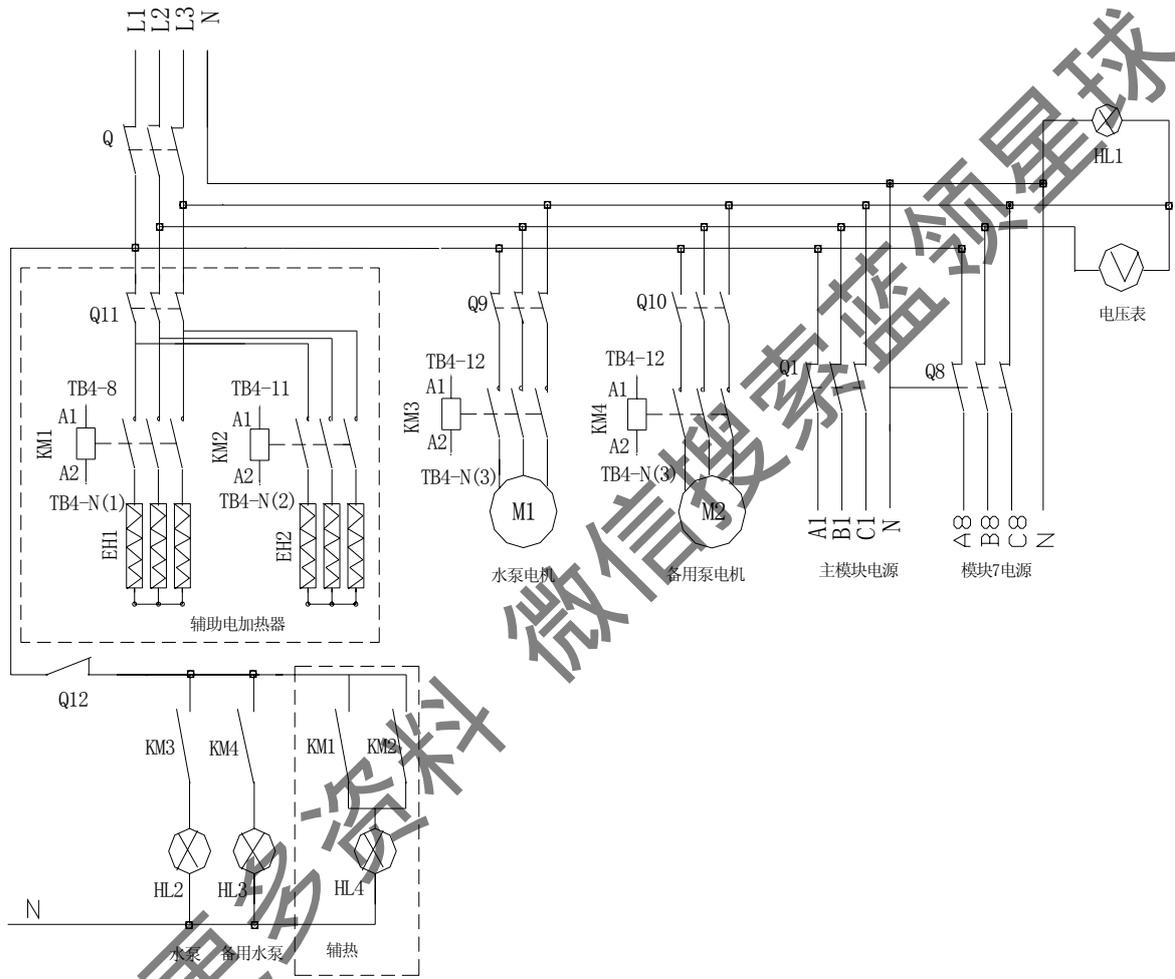
5、产品电气安装

1) 主模块与子模块之间的联网方法和接线示意图



- 注：1. 用四芯控制连接线将各模块之间的X2、X3连接起来，用1根二芯信号控制线(2×1mm²)将各模块之间的接线板上的34、35连接起来，方法如上图所示；
2. 用1根二芯软导线(2×1mm²)将水流开关引线接至主模块接线板上的34、35，连接方法如上图所示；
3. 用1根四芯橡胶套电缆线(4×10~35mm²)将动力线一芯接至各模块接线板TB1上的L1、L2、L3、N，连接方法如上图所示；
4. 用1根二芯软导线(2×1mm²)将水泵继电器开关引线接至主模块接线板TB4-12、N，连接方法如上图所示；
5. 用2根二芯软导线(2×1mm²)将辅助电加热器1、2继电器开关引线分别接至主模块接线板TB4-(N、8)、(N、11)，连接方法如上图所示；
6. 水流开关板PCO请放在主模块电控箱内(在主模块电控箱的旁边)，具体接线参照机组上面的电路图，主模块在显示器上显示为主模块。

2) 机组电控柜接线原理图



代号说明

Q-Q11 三相空气开关 KM1-KM4 交流接触器
Q12 单相空气开关 HL1-4 指示灯

技术说明

- 1、机组为热泵加辅助电热型, 请按本图接线即可.
- 2、机组为单冷型或热泵无辅助电热型, 请将虚线框内的元器件及其相连的导线去掉即可.