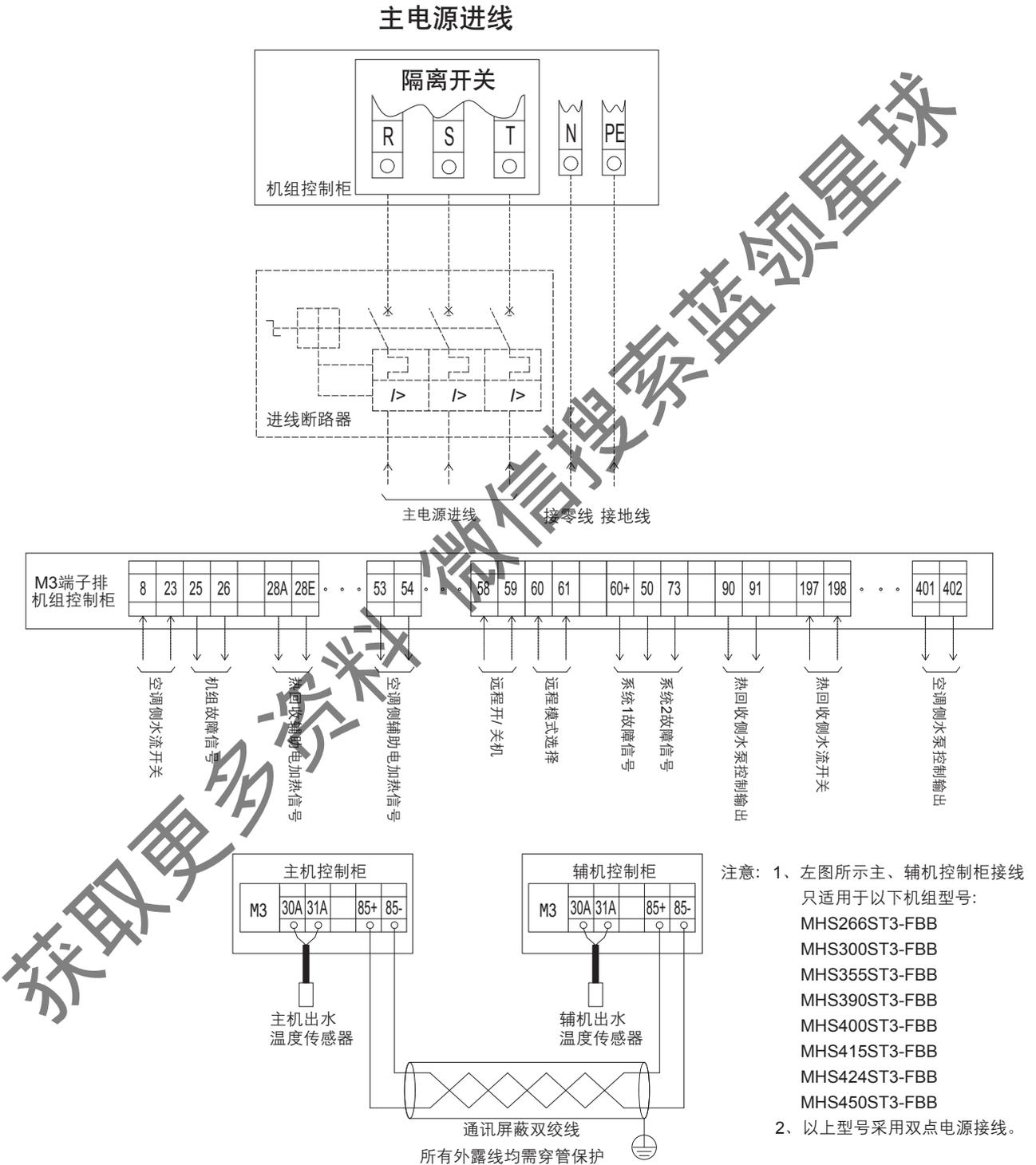




现场配线要领图

现场配线要领图



备注：■ 其中虚线部分由客户提供和接线；

■ 由客户外配进线断路器；

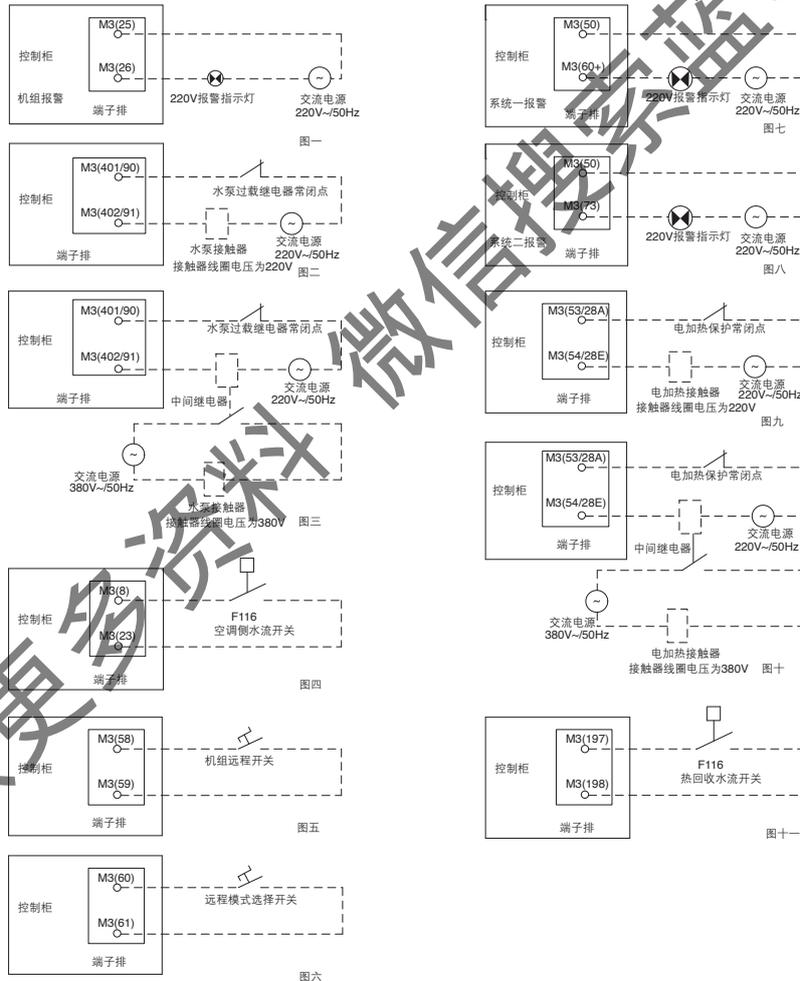
■ 所有机组的外配线和断路器选定时应能满足大于机组的最大运行电流值，且不会因启动电流而引起误动作的条件；

■ 主电源配线规格因受敷设、长度等实际方面影响，厂家无法提供具体规格，请参阅有关资料。



现场配线图

序号	信号	信号类型	备注
1	机组故障信号	无源干接点输出	用于机组故障信号输出，见图一
2	水泵控制输出	无源干接点输出	用于机组水泵控制输出，见图二、三
3	水流开关	无源干接点输入	用于检测机组水流量，见图四
4	远程开/关机	无源干接点输入	用于机组远程开机或关机，见图五
5	远程模式选择*	无源干接点输入	用于机组远程开机或关机，见图六
6	系统一故障信号	无源干接点输出	用于系统一故障信号输出，见图七
7	系统二故障信号	无源干接点输出	用于系统二故障信号输出，见图八
8	热回收辅助电加热信号	无源干接点输出	用于机组辅助电加热信号输出，见图九、十
9	空调侧辅助电加热信号	无源干接点输出	用于机组辅助电加热信号输出，见图九、十
10	热回收水泵控制输出	无源干接点输出	用于机组热回收水泵控制输出，见图二、三
11	热回收水流开关	无源干接点输出	用于检测机组热回收侧水流量，见图十一



备注:

- “\*” 单冷和全热回收机组无此功能。
- 图二、三端子排中M3(401)与M3(402)为空调侧水泵控制输出接点；M3(90)与M3(91)为热回收侧水泵控制输出接点；
- 图九、十端子排中M3(53)与M3(54)为空调侧辅助电加热信号接点；M3(28A)与M3(28E)为热回收侧辅助电加热信号接点；
- 机组的运行信号来自于空调侧水泵运行信号，若M3(401)与M3(402)外接水泵接触器，则运行信号取自水泵接触器常开接点；
- 当机组处于远程模式控制时，机组控制上的模式开关Q8须处于“制热”位置，且须拔掉控制柜端子排M3(60)和M3(61)间的短接片；
- 故障、水泵输出及干蒸辅助电加热接点仅能承受最大230V交流电。若水泵及电加热接触器使用380V线圈，则需转换，见图三或图十；
- 由于机组不断改进等原因，请以随机所带图纸为准。