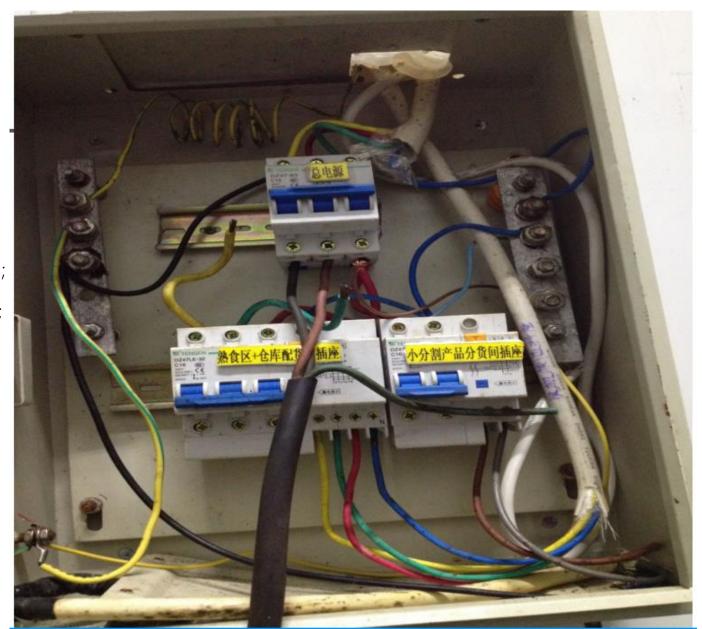
图例 1, 找出隐患并排除。

- 1进出线位置在箱体上方,应在箱体下方;
- 2 进出线护套不规范, 应采用橡皮圈护套;
- 3 三相进线颜色排列不规范, 应按黄、绿、红顺序排列;
- 4 总开关选用不规范,

应选三相四线、带漏保且额定电流大于 16A;

- 5 临时用电接在总开关下,应接在分路开关下;
- 6 导线接头裸露, 应进行绝缘处理;
- 7 接地线使用黑色线, 应使用黄绿双色线;
- 8 箱内环境脏乱有杂物,应清理移走杂物。



图例 2. 找出隐患并排除。

- 1三相线颜色全红,应分别选用黄绿红三色;
- 2.三相四线电源不规范,应增加地线采用三相五线;
- 3.进出线护套不规范, 应采用橡皮护套保护;
- 4.电源断路器选用不规范, 应选用带漏保的;
- 5.移动电动工具没有地线,应增加地线保护;
- 6.安装高度为 1000mm, 应为 1500mm;
- 7.电箱锈蚀严重,应及时刷漆或换新;
- 8.箱门打开, 应关闭;
- 9.无安全警示牌,

应设"当心触电"、"注意安全"等警示牌;



图例 3, 找出隐患并排除。

1.电源采用三相四线,应增加地线采用三相五线;2.没有安全警示牌,应设置"当心触电"等安全警示牌;3.没有分路断路器,应设分路断路器;4.备用插座用插头充当防护罩,应设规范的防护罩;5.插头电线不规范,应采用整条的电缆;6.柜门未关闭,应关闭;7.柜内电源线布线不规范,应规范放入线槽;8.柜内断路器没有漏保,应带漏保;9.地面无绝缘垫,应设置绝缘垫。



图例 4. 找出隐患并排除。

- 1.引线使用两芯电缆,应有地线即选用三芯电缆;
- 2.电线接头裸露,应进行绝缘处理;
- 3.点动工具电源线凌乱打结,应理顺电源电缆;
- 4.插头插板丢地上,应放置于适当位置;
- 5.没有穿防护鞋,应该穿防护鞋。



图例 5,找出隐患并排除。1.开关参数额定电流 40A(C40)与饮水机不匹配,原则上按线路负载电流 1.3 倍选择,这里可选 10A; 2.开关安装高度过低,应在 1.5 米高以上; 3.地面电线插排乱扔,应规范连接使用; 4.电源开关旁堆放桶装水,应清除; 5.未设置安全警示牌,应设置"当心触电"等安全警示牌。6.桌面电器杂物乱摆放,应收拾存放好。



图例 5, 找出隐患并排除。

- 1.临时配电箱高度不够, 应不低于 0.8 米;
- 2.电源电缆没有套管保护, 应设套管保护;
- 4.电钻引出电缆破损, 应及时修复或换新;
- 5.电箱放置于砂石堆上, 应放置于安全整洁的场所。

