

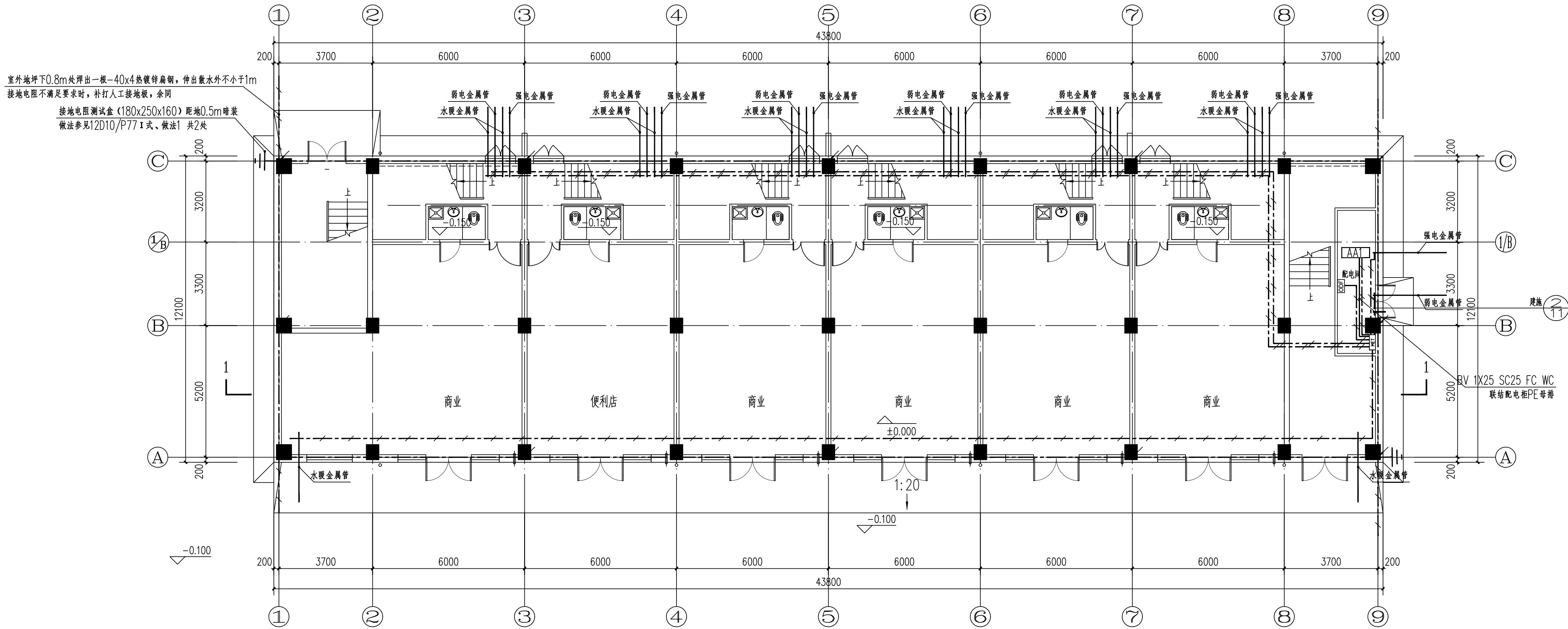
——— 除标注外,均为40x4 热镀锌扁钢

接地与总等电位联结说明:

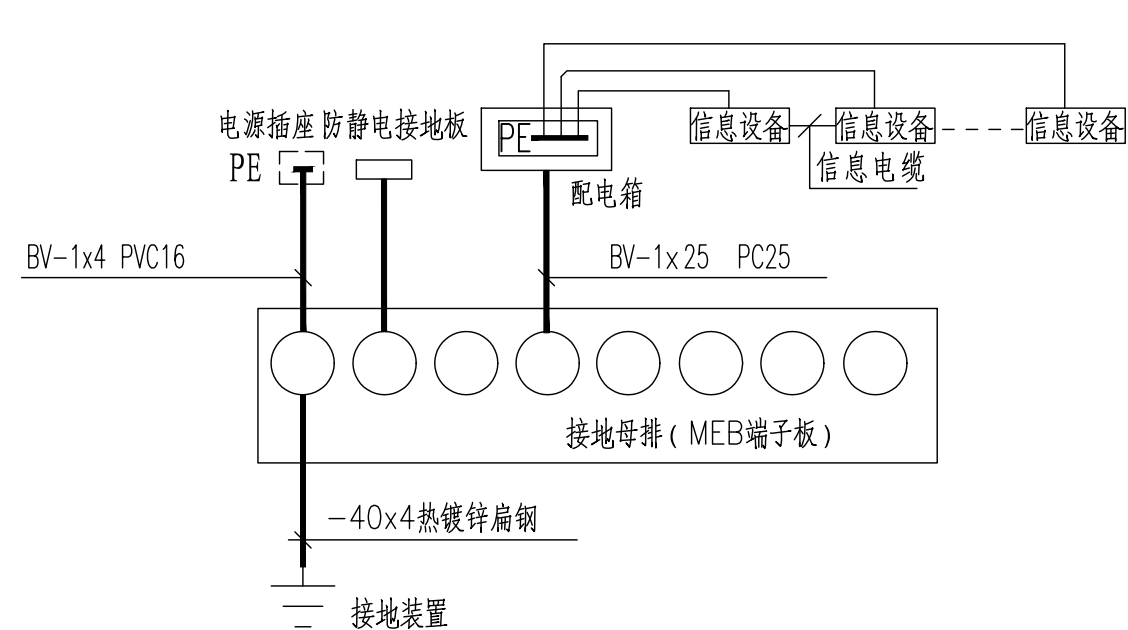
- 1 所有进出建筑物的金属管道、可利用的金属杆件(PEN) 干线、接地母线均应与总等电位联结端子板可靠连接。
- 2 所有MEB 线除平面标注外(见总等电位联结系统图) 均用40x4 热镀锌扁钢在墙内、地面暗敷, 相邻管道及金属结构允许用EB 线连接。
- 3 MEB 线及各种管道连接做法见D10-P116 、117 。
- 4 有计量表的管道需加跨接线, 做法见D10-P118 。
- 5 金属门、窗、栏杆等连接做法见D10-P138 。
- 6 金属电缆桥架接地安装见D10-P121 。
- 7 未尽事宜参见D10< 等电位联结安装部分。

局部等电位联结说明:

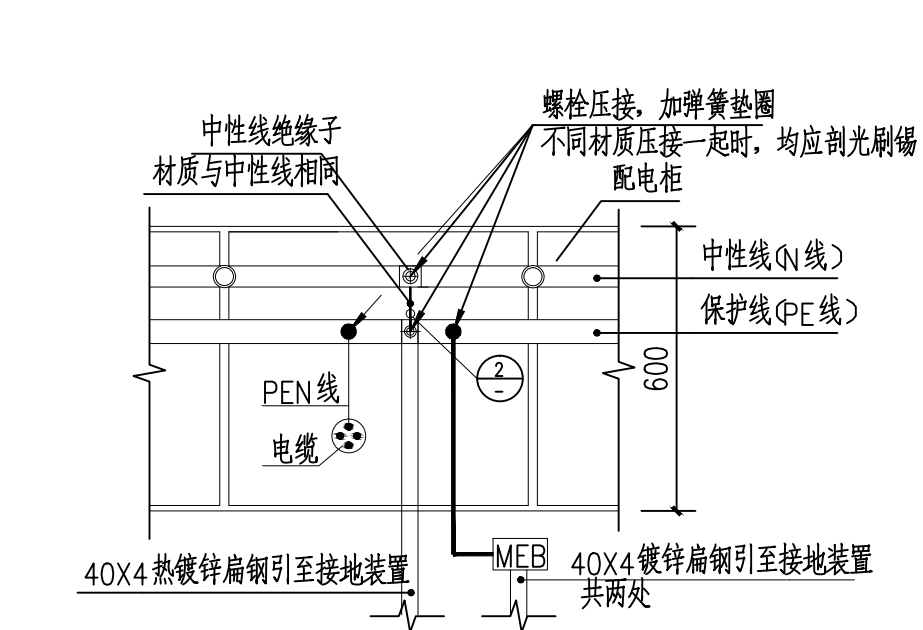
1. 地面钢筋网应与等电位联结箱相连通。
2. 等电位联结线、金属地漏下水管等金属卫生设备的连接见D10-P143 。
3. 图中SEB 线除标注外, 均采用R-1 ×6mm 铜线在地面内或墙内穿塑料管VC20 暗敷。
4. 连接线与卫生设备及水管的联结见D10-P143 。
5. 卫生间等电位端子板的设置位置应方便检修, 具体做法见D10-P150 。



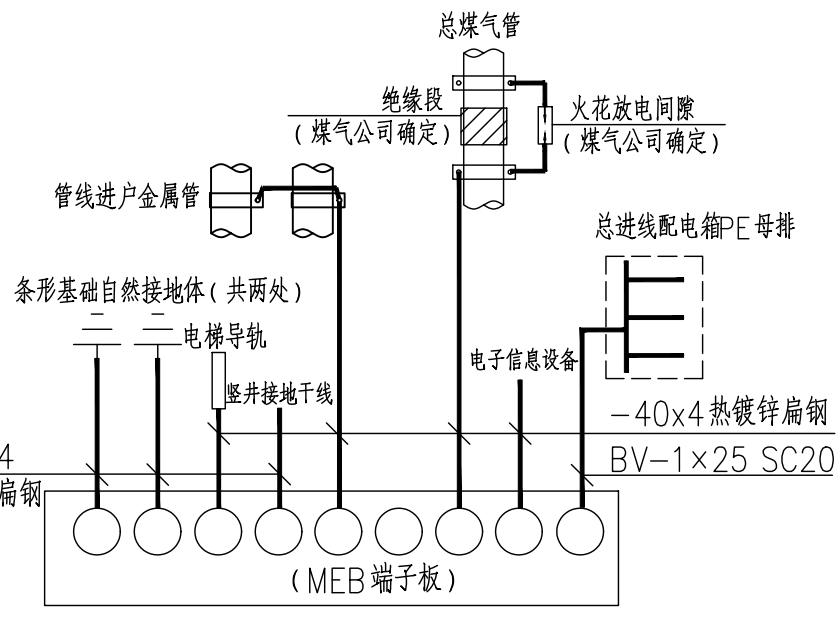
首层接地及总等电位联结平面图 1:100



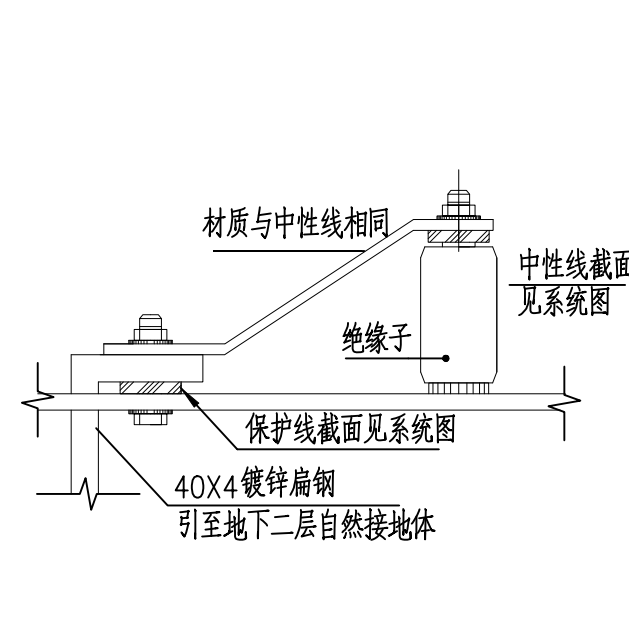
消防MEB 接地接线配电图



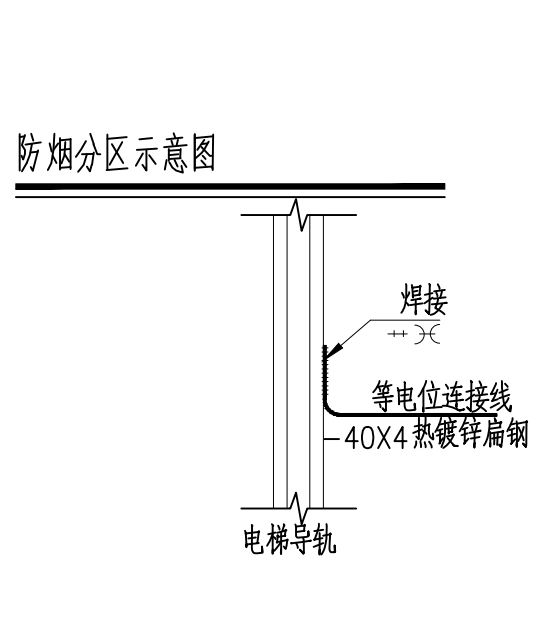
① TN-C-S 系统电缆引入段的接地做法和配电柜等电位联结示意图



② 总等电位联结端子板



③ 保护线母排和中性线母排螺栓压接示意图



④ 电梯导轨等电位联结做法

首层接地及总等电位联结平面图