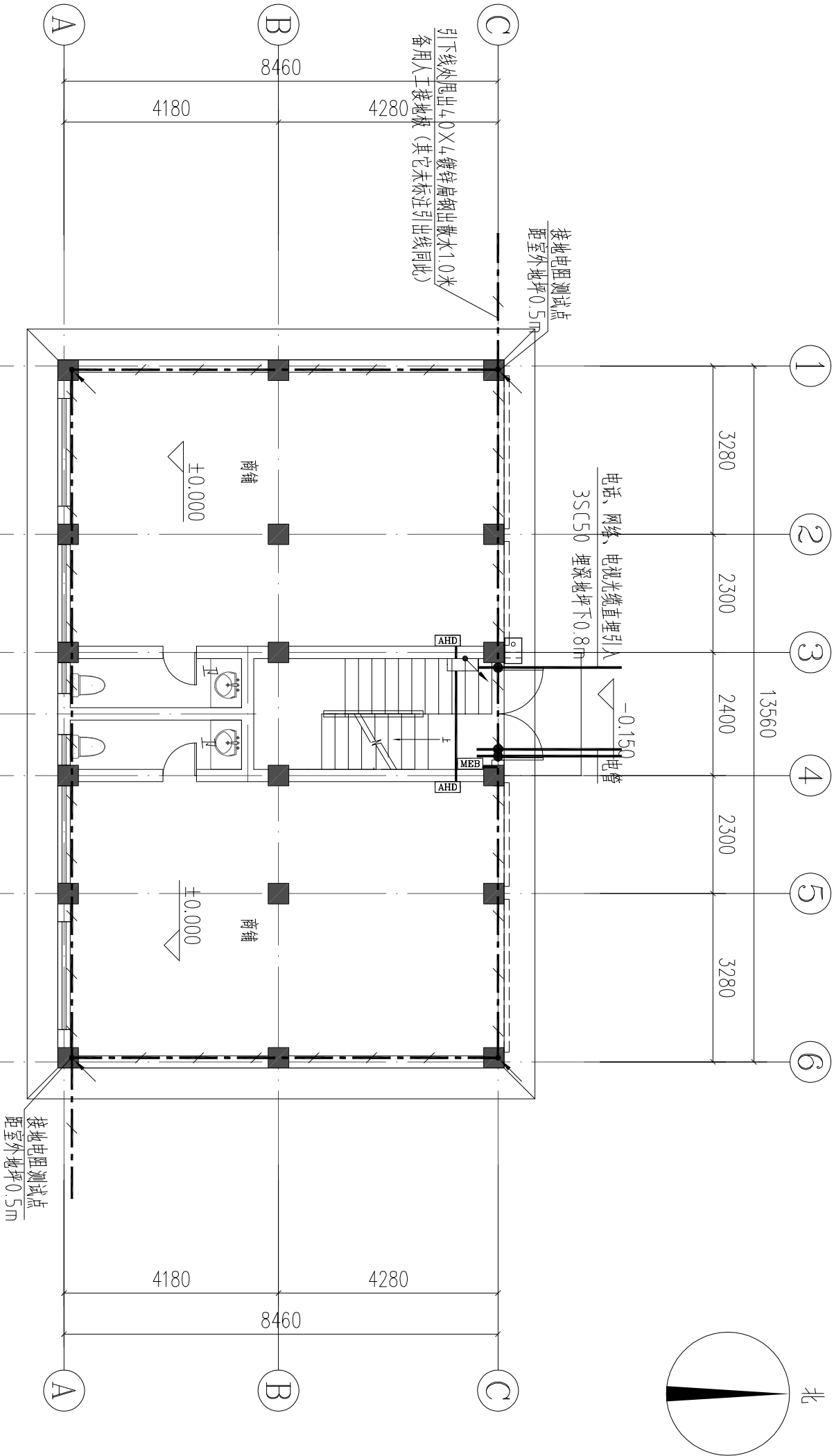


暖通	给排水	电气	建筑		
工艺	工艺	工艺	工艺		
自控	自控	自控	自控		



说明:

- 1.楼内设总等电位联结,预留一块用紫铜板制作的总等电位接地端子板(MEB板),底边距地0.5米暗装。
- 2.采用-40×4镀锌扁钢做总等电位联结线,底边距地0.5米(过门等无法距地安装的地方,沿顶板)暗敷。
- 3.所有进出建筑物的各种金属管道及套管,凡正常不带电,绝缘破坏时可能带电的电气设备的金属外壳,钢管,电缆外壳,金属支架等均应就近与接地扁钢可靠连接。
- 4.卫生间等处的局部等电位联结施工安装做法均参见国标图集<<等电位联结安装>>02D501-2。
- 5.所有金属壁板均应连成电气通路,在接地钢板处做接地联结。
- 6.水暖管的位置详见相关专业施工图。
- 7.电源重复接地、等电位接地共用敷设在土壤中的40×4镀锌扁钢做接地体,接地体埋深室外地坪下0.8米。40×4镀锌扁钢接地体与独立基础钢筋可靠焊接。在距室外地坪上0.5米处预埋测试卡子,供测试接地电阻用。在距室外地坪下1.0米处由被作为引下线的钢筋上焊出一根40×4镀锌扁钢导体,供备做人工接地体用。
- 8.建筑物采用联合接地,要求接地电阻不大于1欧,施工后实测如不符合要求,需补打人工接地极。

首层弱电平面图  
首层接地及等电位联结平面图  
1:100