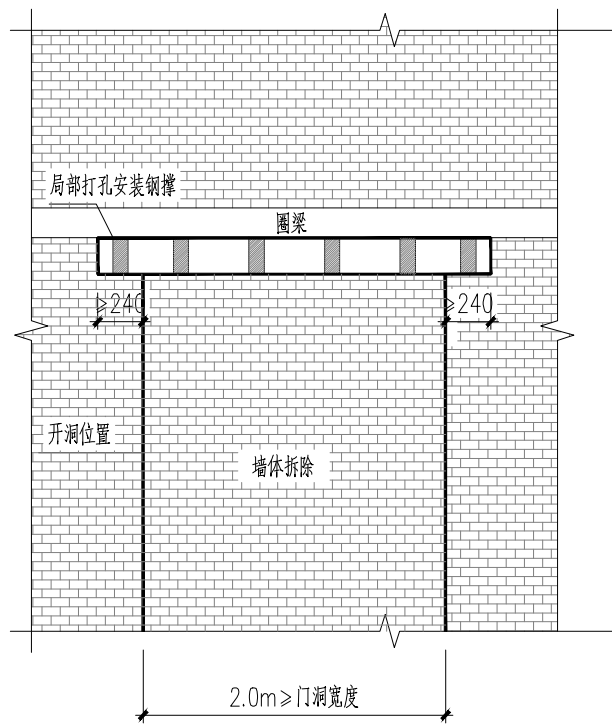


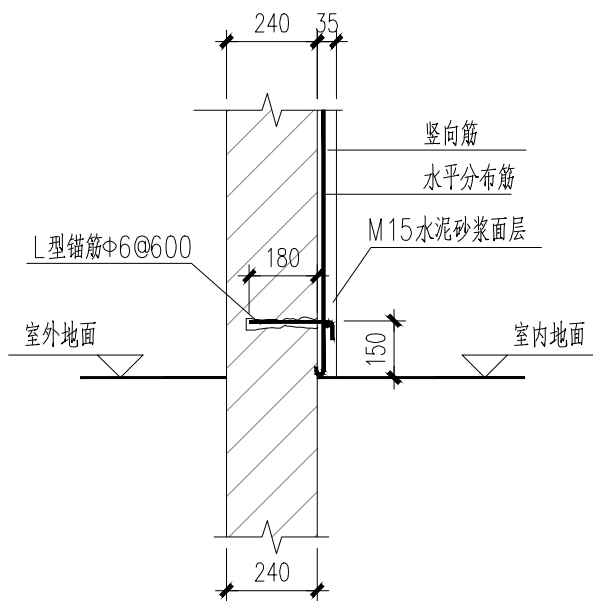
会 务 栏	建筑 / 日期	给排水 / 日期	暖通 / 日期
	Architecture / Date	Plumbing / Date	Ventilation / Date
	结构 / 日期	电气 / 日期	
	Structure / Date	Electronics / Date	



① 增设门窗洞口做法

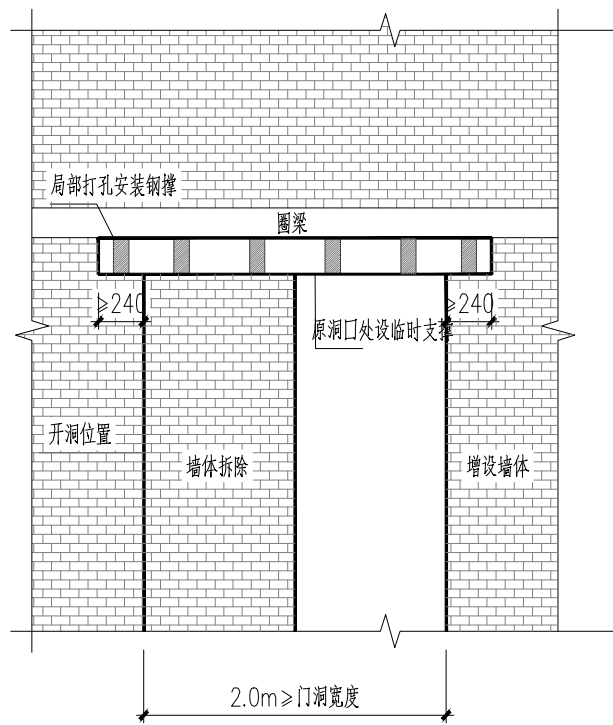
墙体开洞施工工序：

1. 开洞以上楼层搁置在墙体上的楼板均进行临时支撑, 另外局部洞口增宽增高时, 洞口处设置临时支撑, 支撑上面墙体传来的荷载; 过梁设置时不允许破坏圈梁, 在圈梁下面设置。
2. 在混凝土过梁位置局部打孔, 安装钢撑以支撑上面墙体传来的荷载;
3. 拆除混凝土过梁位置设置钢撑处的墙体, 浇筑钢筋混凝土托梁, 钢撑直接埋入混凝土梁中;
4. 混凝土达到设计强度时, 拆除临时支撑;
5. 拆除洞口范围内墙体;



4 单面钢筋砂浆面层墙底部做法 1:20

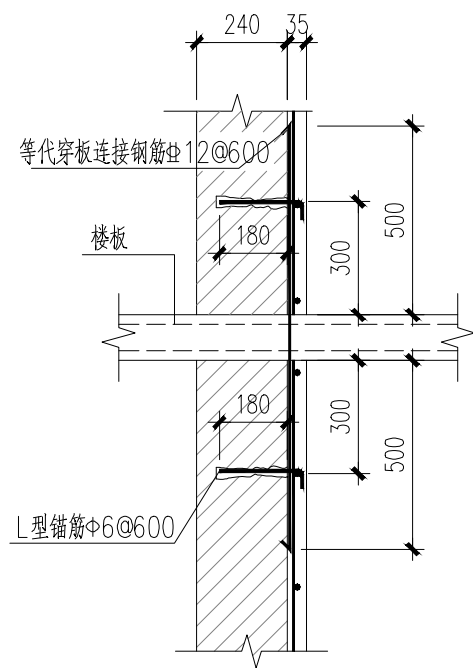
钢筋网外保护厚度不小于10mm；钢筋网片与墙面空隙不小于5mm



② 门洞扩大做法

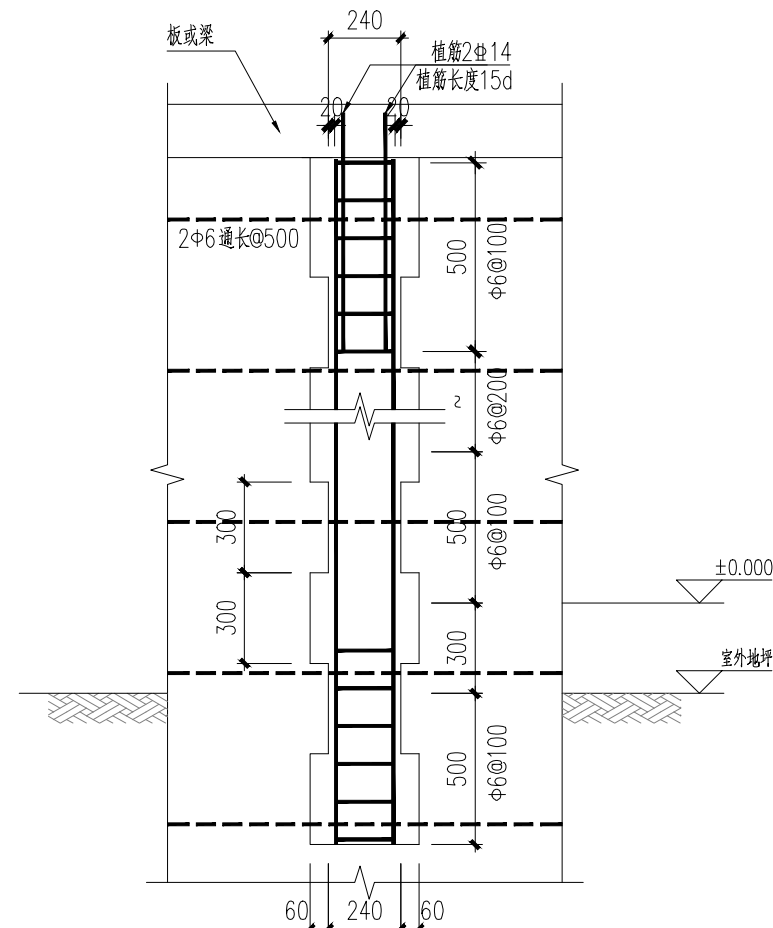
墙体开洞施工工序：

1. 开洞以上楼层搁置在墙体上的楼板均进行临时支撑, 另外局部洞口增宽增高时, 洞口处设置临时支撑, 支撑上面墙体传来的荷载; 过梁设置时不允许破坏圈梁, 在圈梁下面设置。
2. 原洞口位置需要增设墙体处, 先砌墙封堵;
3. 在混凝土过梁位置局部打孔, 安装钢撑以支撑上面墙体传来的荷载;
4. 拆除混凝土过梁位置设置钢撑处的墙体, 浇筑钢筋混凝土托梁, 钢撑直接埋入混凝土梁中;
5. 混凝土达到设计强度时, 拆除临时支撑;
6. 拆除洞口范围内墙体;

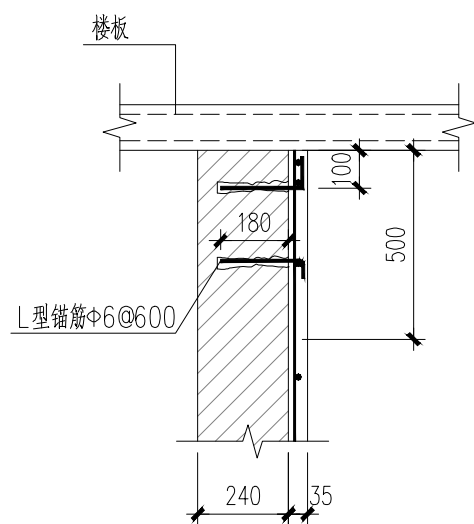


5 单面钢筋砂浆面层楼板处做法 1:20

钢筋网外保护厚度不小于10mm；钢筋网片与墙面空隙不小于5mm



③ 新增构造柱做法大样图



6 单面钢筋砂浆面层顶部做法 1:20

钢筋网外保护厚度不小于10mm；钢筋网片与墙面空隙不小于5mm

备注 Note					
C1					
C					
版本 Version	日期 Date	修 改 内 容 Revision Description			
H M A D www.hm-ad.com.cn					
上海沪闵建筑设计院有限公司SHANGHAI HUMIN ARCHITECTURAL DESIGN CO LTD中国 上海SHANGHA I CHINA建筑设计的甲级证书编号：A131004741出图签章 Abroad Sign注册师签章 Registered Sign审定 / 日期Authorized by / Date审核 / 日期Audited by / Date项目负责人Project director专业负责人Discipline Responsible by校对 / 日期Checked by / Date设计 / 日期Designed by / Date制图 / 日期Drawn by / Date建设单位 Client上海市莘庄工业区管理委员会工程名称 Project Title金都路3669号6号楼装修项目子项名称 Subitem Title图纸名称 Drawing Title结构加固大样图工程编号Job No.HM124-11阶 段Status施工图比例Scale图示专业 Discipline结构图号Drawing No.S03					