

不得在图纸上量取尺寸施工。
如有任何不事宜, 须在施工前与设计师会商。
本工程图纸未经设计单位许可不得用于其他地方。

会 签		
建 筑专业		
结 构专业		
给排水专业		
电 气专业		
暖 通专业		



岳阳市规划勘测设计院有限公司
建筑行业(建筑工程)乙级: A243019305

项目负责人	夏 洁	夏洁
审 定 人	吴 勇	吴勇
审 核 人	刘林丽	刘林丽
专业负责人	刘林丽	刘林丽
校 对 人	秦 军	秦军
设 计 人	赵胤峰	赵胤峰

档案号: 202604

建设单位
岳阳市教育事务中心

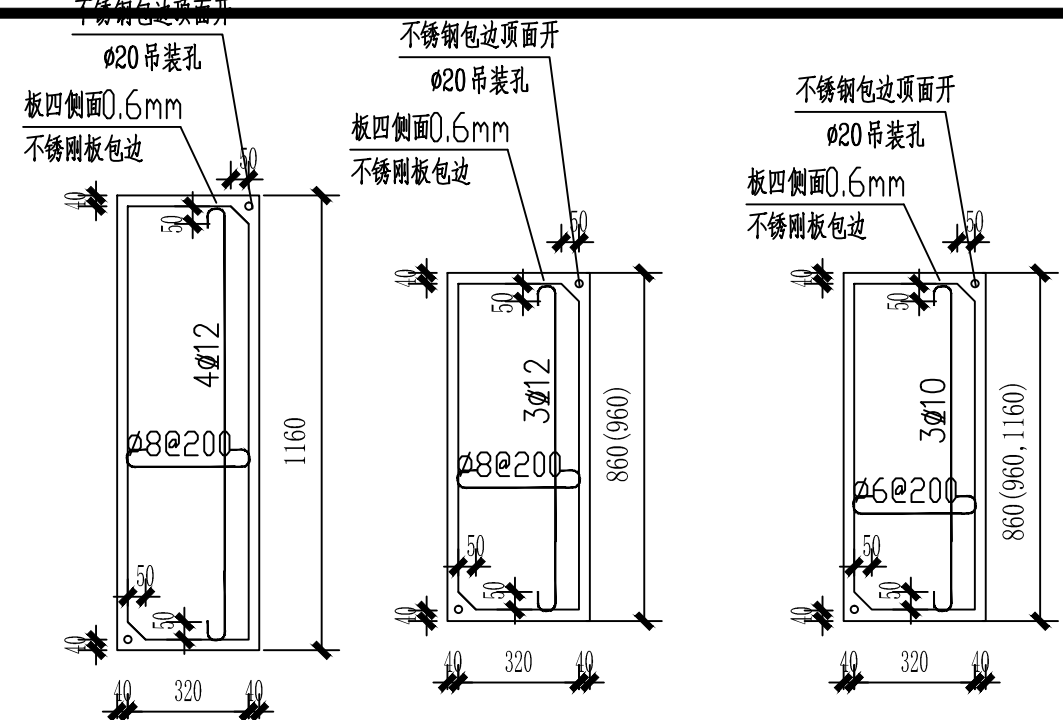
工程名称
岳阳市第十四中学实验楼拆除重建项目

子项名称
总图

图 名
井做法大样图3

图 别	电施
日 期	2026. 04
比 例	详图纸
图 号	电总-06
版本号	

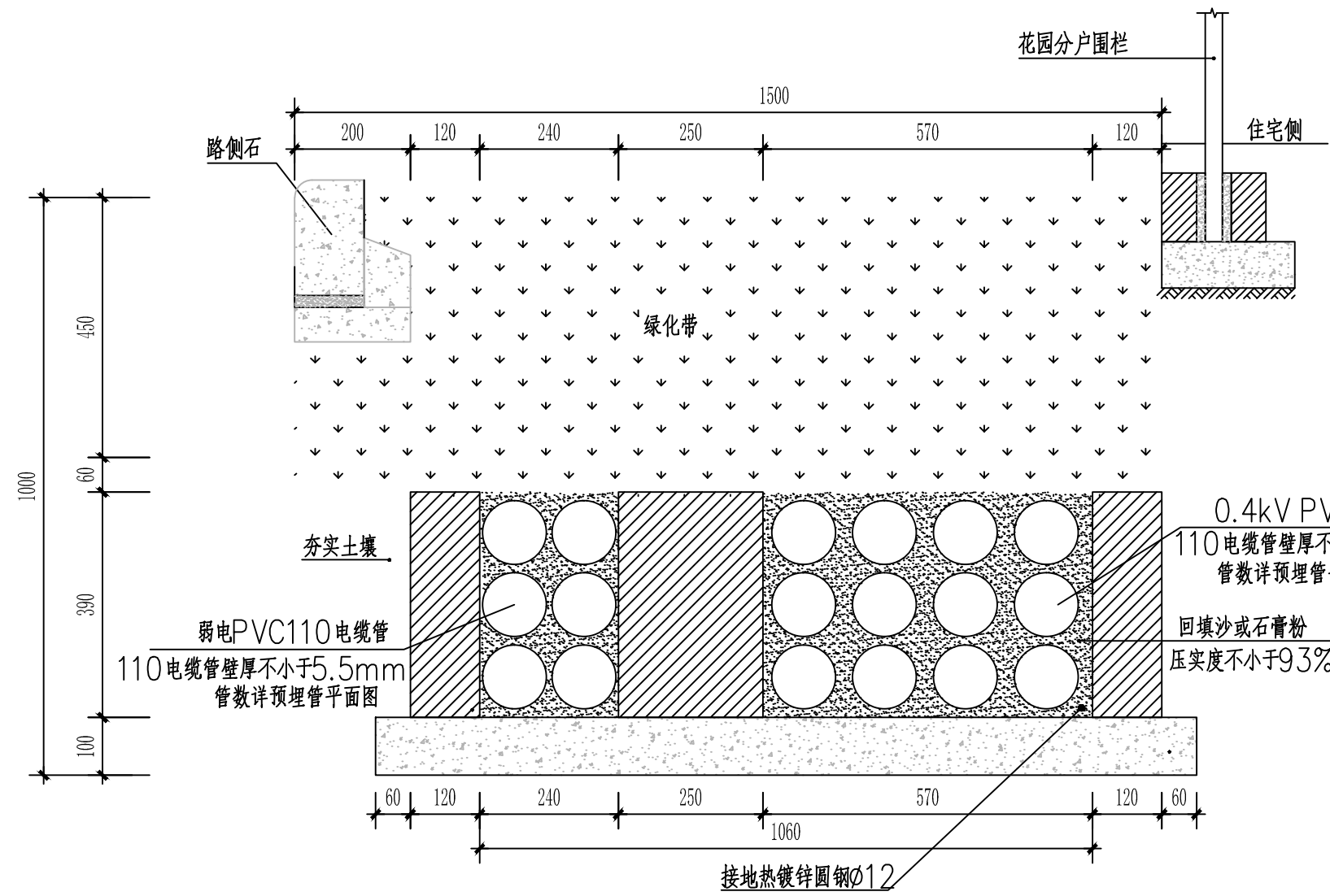
版本说明			
版本	日期	审核	备注



860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于停车位情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。
3. 盖板周边采用0.6mm不锈钢板包边

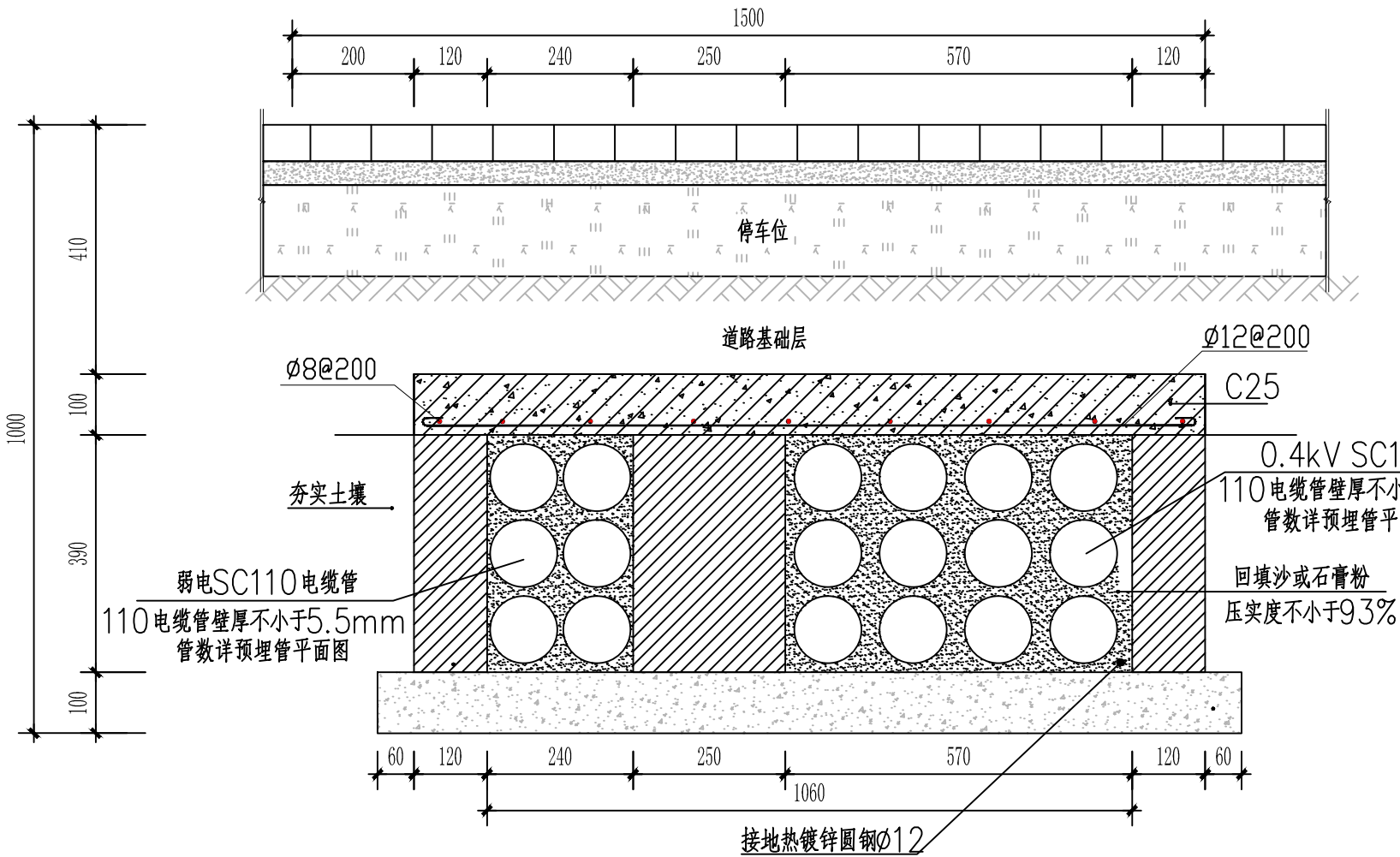
绿化带



860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于人行道情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。
3. 盖板周边采用0.6mm不锈钢板包边

停车位

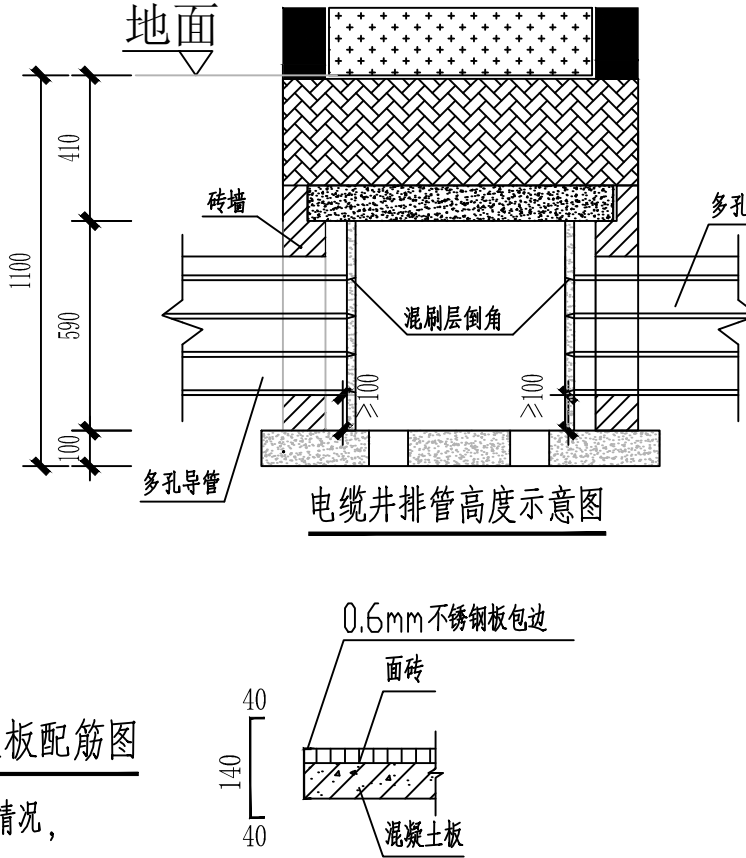


860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于绿化带情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。
3. 盖板周边采用0.6mm不锈钢板包边

860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于绿化带情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。
3. 盖板周边采用0.6mm不锈钢板包边



860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于绿化带情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。

860(960,1160)x400 盖板配筋图

注: 1.仅适用于盖板位于绿化带情况,
盖板厚 100mm。
2 盖板采用 C25砼。

- 说明
- 池壁用 Mu10 实心砖 水泥砂浆砌 120或180厚。
 - 池的内壁及外露面均用 1:2水泥砂浆批 20厚。
 - 拉线井每根管口用管堵封口, 防止拉线前异物进入管内。
 - 绿化带和人行道拉线井宽度尺寸大小应与绿化带或人行道宽度尺寸大小相对应:
当电缆沟所在绿化带或人行道的尺寸为 时, 选盖板尺寸 的拉线井。 W=860
当电缆沟所在绿化带或人行道的尺寸为 时, 选盖板尺寸 的拉线井。 W=960
当电缆沟所在绿化带或人行道的尺寸为 时, 选盖板尺寸 的拉线井。 W=1160
当绿化带或人行道的宽度 时, 盖板尺寸相应增大。
 - 停车位下的拉线手井宽度尺寸大小与相邻管沟所处的绿化带或者人行道宽度一致。
 - 当 2拉线井与 拉线井相邻布置时, 相邻墙可共墙。
 - 当拉线井侧临近有雨水管井并满足标高要求时, 可就近用 管接入雨水管井并排入C110
 - 钢筋 〇、○、○ 分别表示HPB300、HRB335、HRB400 级钢筋。钢筋混凝土保护层厚度板20, 梁25mm。
 - 本图仅供参考可根据现场施工情况进行调整

说明:

- 本图集中高压电缆多孔导管采用PE160保护管, 低压电缆多孔导管采用PE160、PVC110或PVC50保护管, 弱电线路多孔导管采用PVC110塑料管, 管间填沙充实。
- PVC110管最大可敷设YJV₂₂-0.6/1kV-4×150电缆, PE160管最大可敷设YJV₂₂-8.7/10kV-3×300电缆。
- 多孔导管在直线段敷设时, 非主干道拉线井之间其间距不大于30米, 主干道间距不大于50米, 可现场调整。在转角、分支, 变更敷设方式、改变导管数时, 应设拉线井, 管路并应向地势较低一侧拉线井找坡(坡度不小于0.5%)
- 弱电管除《弱电电缆预埋保护管平面图》上标注预埋管数外, 其未标注的按电视及监控各占一根管考虑, 电话管数由电信部门确定。
- 多孔导管应一次留足备用管数。无法预计发展情况时, 可留1~2根备用管。强弱电线路多孔导管同时敷设时, 弱电线路多孔导管一般靠道路侧敷设, 低压电缆多孔导管居中, 高压电缆多孔导管靠住宅侧敷设。电气多孔导管与其它专业管线平行敷设时, 电气多孔导管整体靠住宅侧布置。管孔端口应采取防止损伤电缆的处理措施。
- 局部地方, 拉线井与其它管井(如雨水井、阀门井等)应错开布置, 若无法避免冲突时, 应根据具体情况酌情调整处理。
- 沿低压电缆多孔导管走向通长敷设一条Φ12热镀锌圆钢作接地线。
- 入户多孔导管内各预留电缆拉线铁丝一根, 铁丝规格大小应符合当地供电等有关部门的要求。
- 本图集综合管沟为做法大样图, 施工中具体埋设的多孔导管数量应以强弱电管沟平面图标注为准。
- 钢筋 Φ、Φ 分别表示HPB300、HRB335级钢筋。
- 电缆沟砖墙用Mu7.5实心砖M5水泥砂浆砌120墙。
- 本图仅供参考可根据现场施工情况进行调整