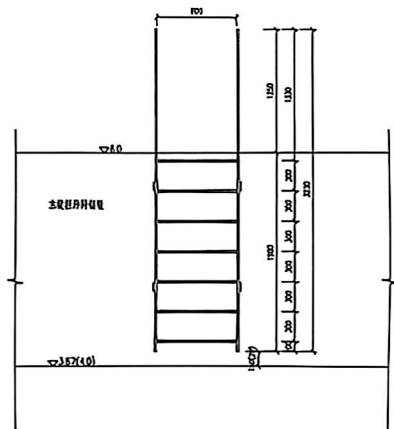
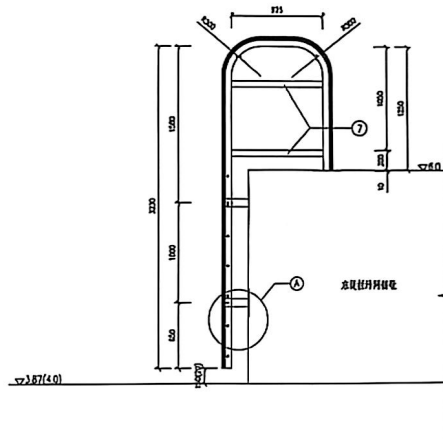
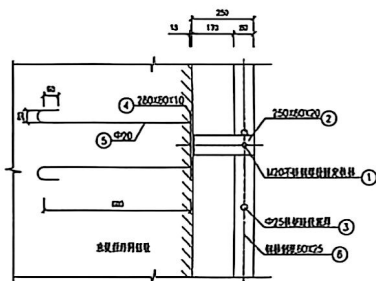




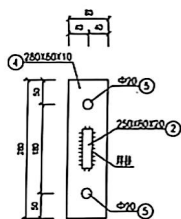
钢筋爬梯剖面图 1:25



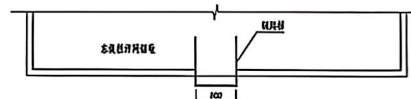
钢筋爬梯剖面图 1:25



大样图 1:10



钢筋大样图 1:5



钢筋爬梯平面图 1:50

| 序号 | 名称     | 规格         | 数量 | 单根长(m) | 总长(m) | 重量(kg) |
|----|--------|------------|----|--------|-------|--------|
| 1  | 不锈钢爬梯  | 120        | 4根 |        |       |        |
| 2  | Q235爬梯 | 250x50x20  | 4  | 0.25   | 1.00  | 12.50  |
| 3  | φ25钢筋  | φ25        | 7  | 0.8000 | 5.60  | 21.56  |
| 4  | Q235爬梯 | 280x40x10  | 6  | 0.2800 | 1.68  | 10.55  |
| 5  | φ20钢筋  | φ20        | 12 | 0.74   | 8.88  | 21.93  |
| 6  | Q235爬梯 | 527x60x25  | 2  | 5.27   | 10.55 | 165.57 |
| 7  | Q235爬梯 | 1005x50x20 | 4  | 1.0000 | 4.00  | 50.24  |

第一、二项。

1/2/3/4

- 说明:
- 1.图中尺寸单位以毫米计;
  - 2.钢筋:中-HPB300;
  - 3.爬梯材料为Q235B板,材料必须具有合格证书,并进行力学性能检测,钢板不允许有裂纹、气孔、夹渣、夹杂等缺陷;
  - 4.爬梯满足人登荷载200kg要求,设计使用年限20年,须定期进行维护,定期进行检修,防止结构损坏。预埋钢筋和钢板须先进行镀锌处理;
  - 5.外置爬梯均按预埋设计,预埋。预埋要求详见《预埋防水工程技术规范》(CX002E03001FH0420H);

相关参考图

图号: 006 14 图名: 爬梯图

广东省建设工程造价咨询协会  
地址: 广州市天河区珠江新城  
电话: 020-88888888  
传真: 020-88888888  
网址: www.gdcepa.com

| 序号 | 姓名 | 职称  | 专业 | 单位 | 备注 |
|----|----|-----|----|----|----|
| 1  | 张三 | 工程师 | 结构 | 广东 |    |
| 2  | 李四 | 工程师 | 结构 | 广东 |    |
| 3  | 王五 | 工程师 | 结构 | 广东 |    |
| 4  | 赵六 | 工程师 | 结构 | 广东 |    |
| 5  | 孙七 | 工程师 | 结构 | 广东 |    |

中国核能工程有限公司

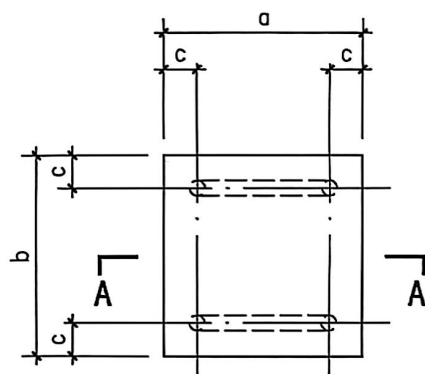
中文第四版工程勘察设计院有限公司  
CCC - FDI ENGINEERING CO., LTD.

CX项目海域取水工程设计

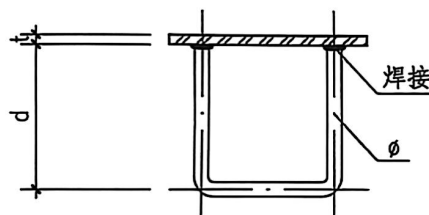
爬梯结构图

大样图 CX002D13029FH042SD

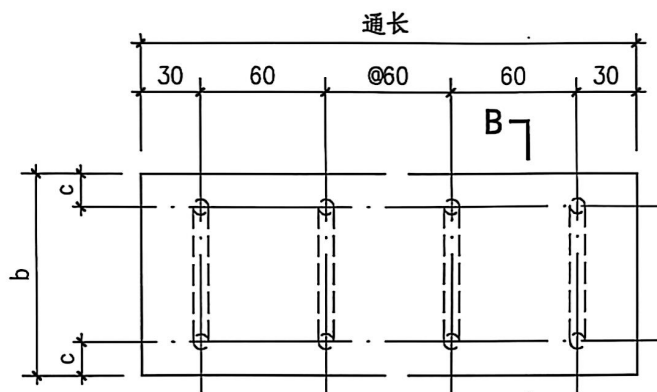
| 序号 | 名称     | 规格         | 数量 | 单根长(m) | 总长(m) | 重量(kg) |
|----|--------|------------|----|--------|-------|--------|
| 1  | 不锈钢爬梯  | 120        | 4根 |        |       |        |
| 2  | Q235爬梯 | 250x50x20  | 4  | 0.25   | 1.00  | 12.50  |
| 3  | φ25钢筋  | φ25        | 7  | 0.8000 | 5.60  | 21.56  |
| 4  | Q235爬梯 | 280x40x10  | 6  | 0.2800 | 1.68  | 10.55  |
| 5  | φ20钢筋  | φ20        | 12 | 0.74   | 8.88  | 21.93  |
| 6  | Q235爬梯 | 527x60x25  | 2  | 5.27   | 10.55 | 165.57 |
| 7  | Q235爬梯 | 1005x50x20 | 4  | 1.0000 | 4.00  | 50.24  |



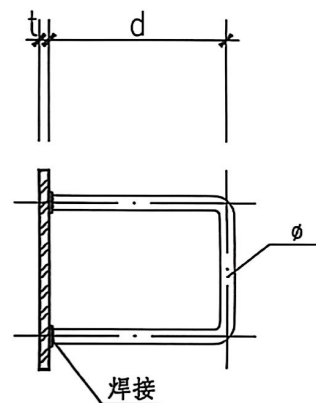
M1~M7



A-A



M8



B-B

预埋件尺寸表 (mm)

| 预埋件编号 | a   | b   | c  | d   | t | φ  |
|-------|-----|-----|----|-----|---|----|
| M1    | 90  | 90  | 20 | 100 | 6 | 8  |
| M2    | 100 | 100 | 20 | 100 | 6 | 8  |
| M3    | 100 | 100 | 20 | 120 | 6 | 10 |
| M4    | 110 | 110 | 20 | 120 | 6 | 10 |
| M5    | 120 | 120 | 25 | 140 | 8 | 12 |
| M6    | 180 | 90  | 30 | 150 | 8 | 12 |
| M7    | 240 | 90  | 30 | 150 | 8 | 12 |
| M8    | 通 长 | 90  | 20 | 100 | 6 | 8  |

注：1. 材料：Q235B、E及HPB300。

2. 焊接：锚筋与锚板应采用T型焊，宜采用压力埋弧焊；当采用手工焊时，焊条为E43型，焊缝高为6。

3. M8为长条形预埋件，长度可以连续延伸。

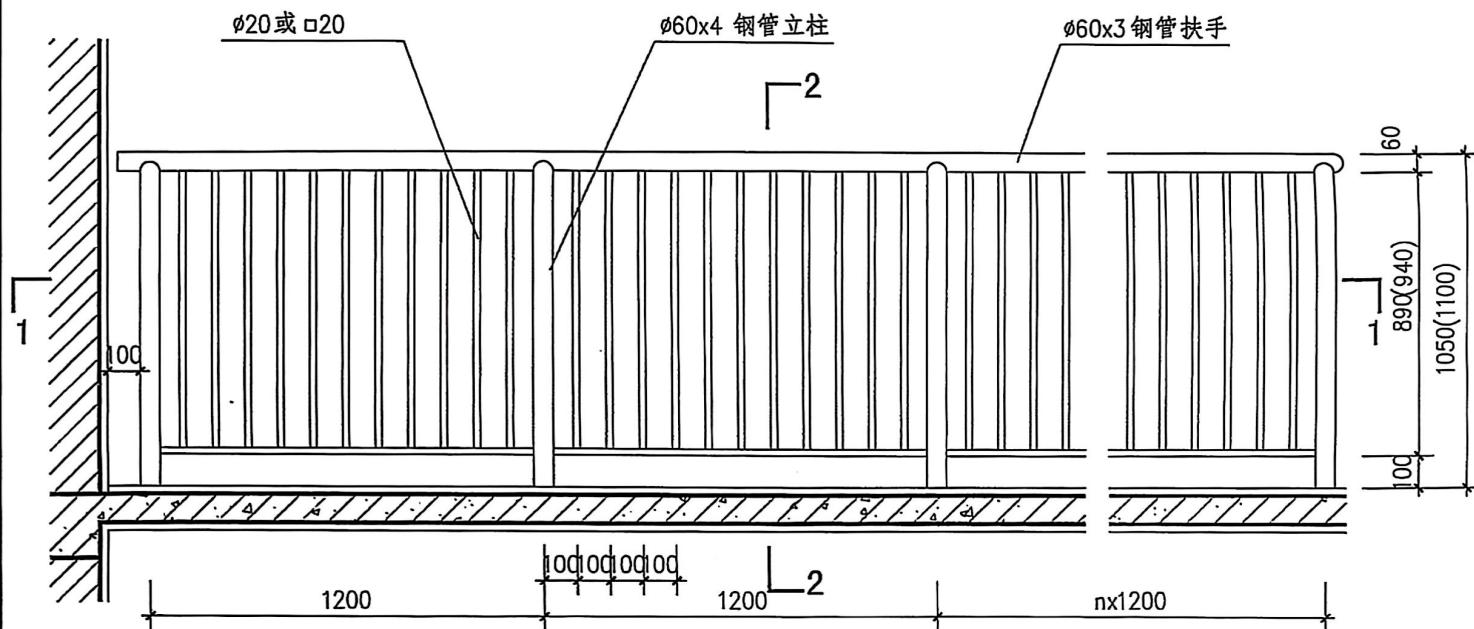
4. 预埋件下面的混凝土必须浇捣密实。

预埋件详图

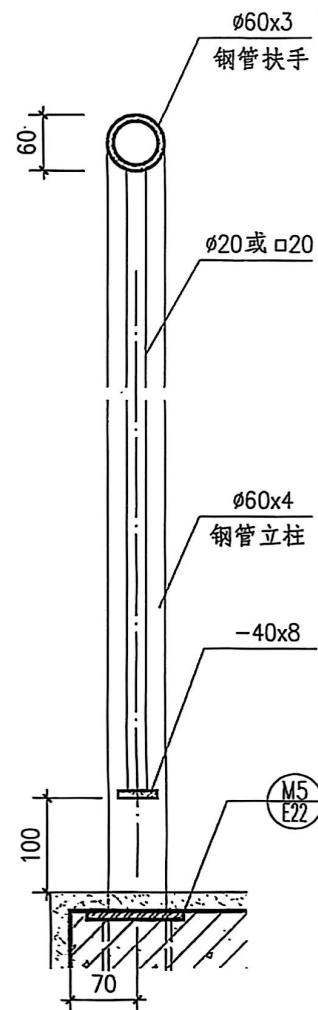
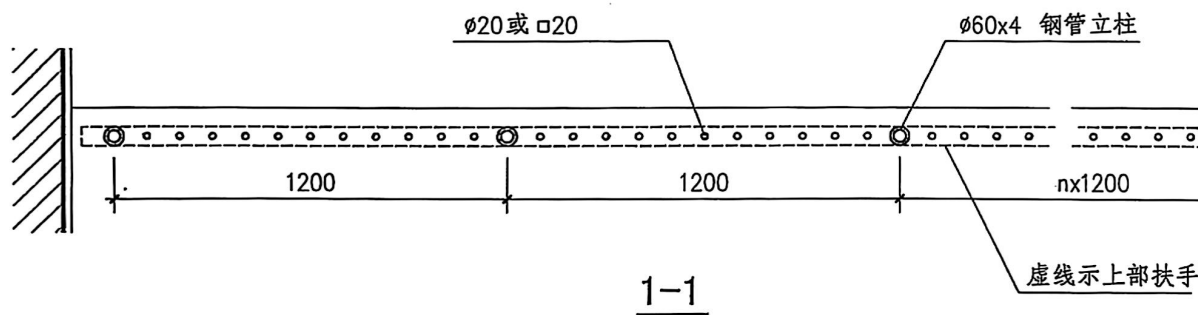
图集号 15J403-1

审核 李正刚 设计 王湘莉

校对 许岩 许岩 页 E22



PA5、PB5型立面图



2-2

- 注：1. 括号内尺寸用于临空高度在24m及24m以上的栏杆高度。旅馆、商店等建筑临空处的平台栏杆高度应符合相关规范标准的要求。  
2. 饰面做法和颜色按工程设计。

## 钢、不锈钢平台栏杆 (PA5、PB5型)

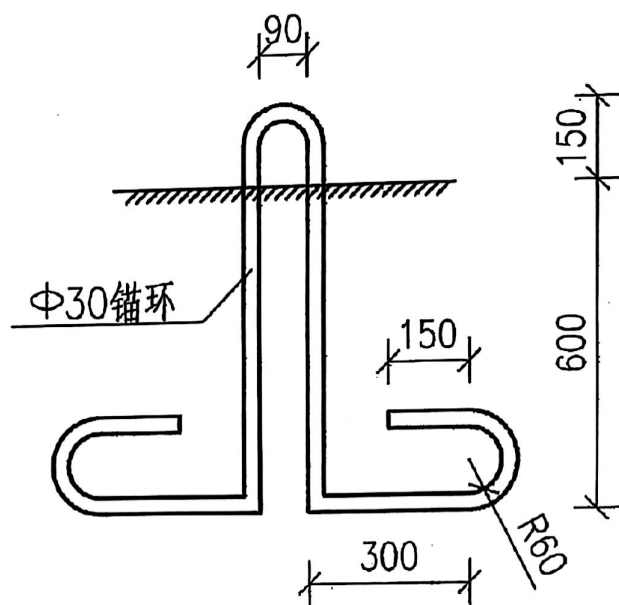
图集号 15J403-1

审核 李正刚

设计 王湘莉

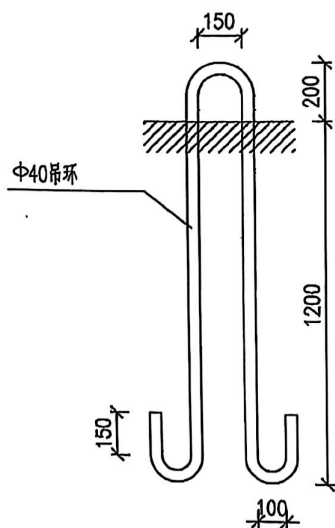
校对 刘宁

页 D17



⑬ Φ30锚环大样图 1:20

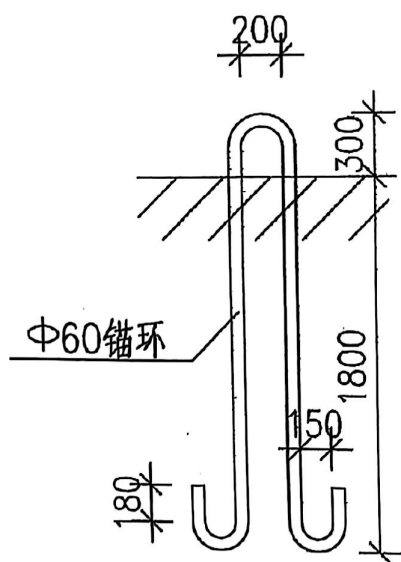
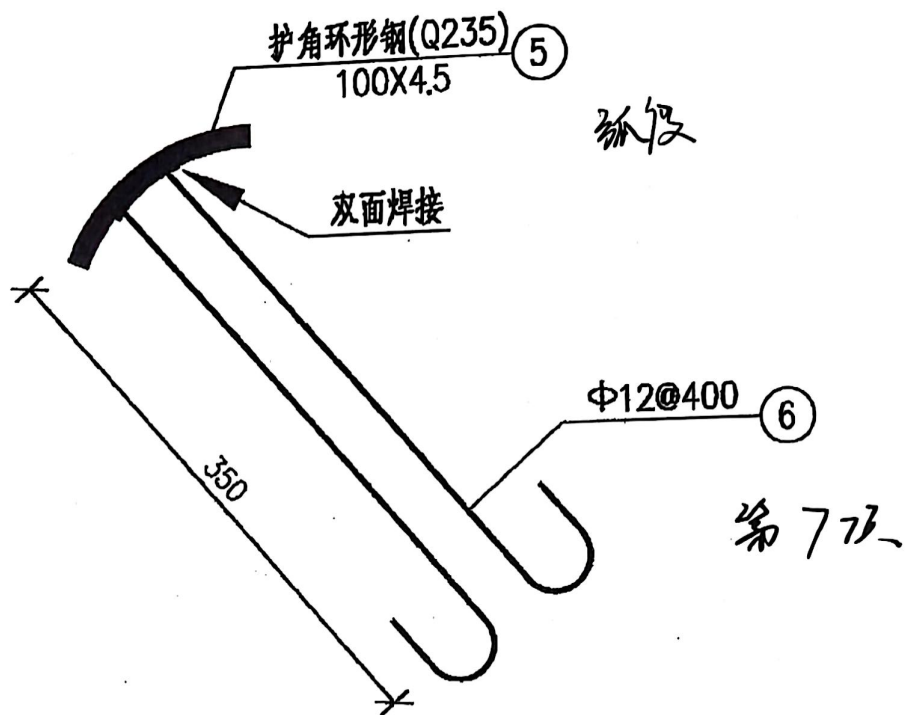
第4项



吊环大样图

第6项

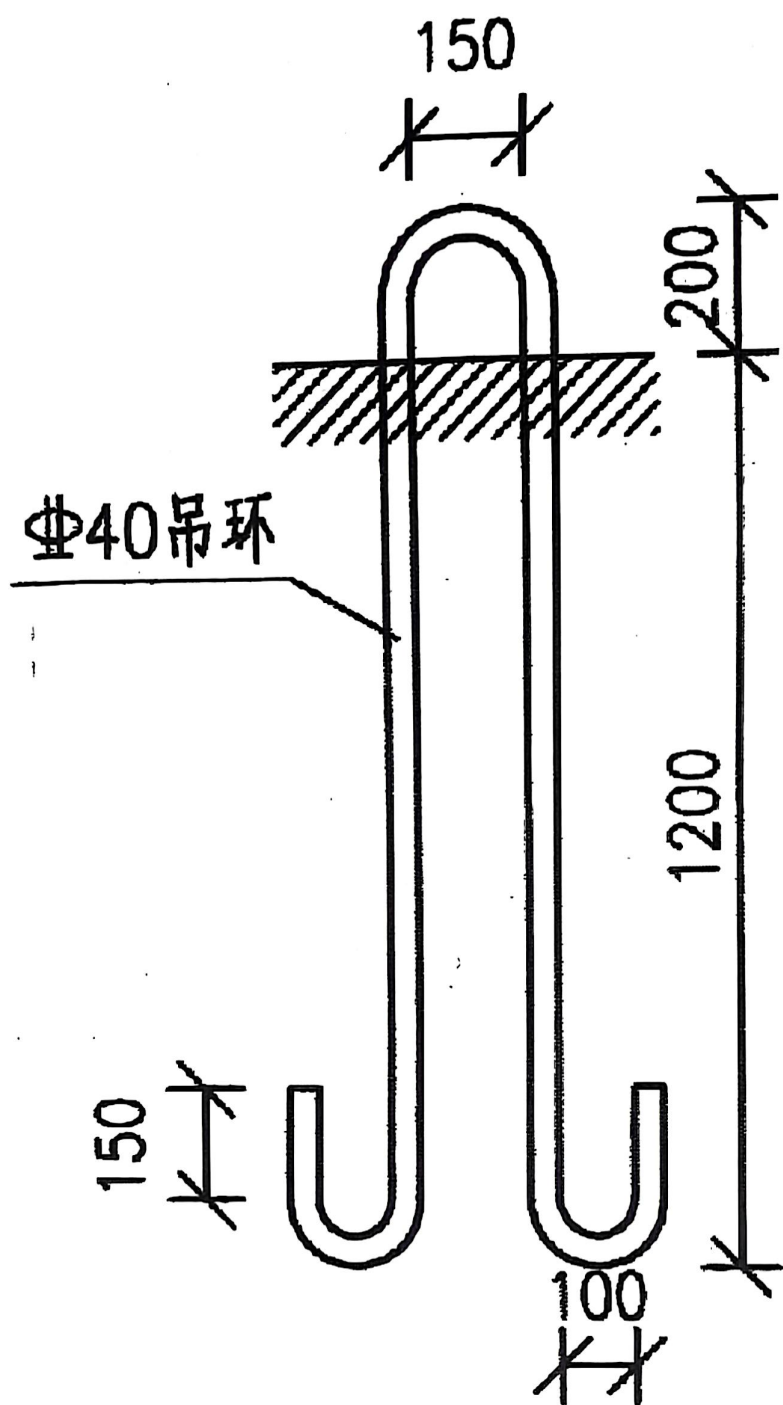
12.2.1



第5项

⑩ Φ60锚环大样图

13.4.25



Φ40 锚环大样图 (1:25)

1/20