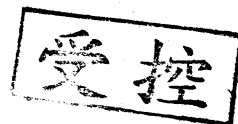


山东省建筑标准设计



# 卫生间配件及洗池

DBJT14—2

图集号:L96J003

1996



# 卫生间配件及洗池

批准部门: 山东省建设委员会 批准文号: 鲁建设发[1998]11号

主编单位: 潍坊市建筑设计研究院 统一编号: DBJT14-2

实行日期: 一九九八年四月十日

图集号: L96J003

主编单位负责人

主编单位技术负责人

技术审定人

设计负责人

设计人: 丁军

## 目 录

- |                |                |                 |                  |
|----------------|----------------|-----------------|------------------|
| 01 目录          | 19 塑料隔板大便间(三)  | 39 九.十.十一型卫生间   | 57 单洗碗池(三)       |
| 02 说明          | 20 塑料隔板大便间(四)  | 40 公共卫生间洗脸台     | 58 双洗碗池(一)       |
| 1 全瓷釉面砖小便槽(一)  | 21 水磨石隔板淋浴间(一) | 41 四型卫生间节点详图(一) | 59 双洗碗池(二)       |
| 2 全瓷釉面砖小便槽(二)  | 22 水磨石隔板淋浴间(二) | 42 四型卫生间节点详图(二) | 60 双洗碗池(三)       |
| 3 全瓷釉面砖小便槽(三)  | 23 水磨石隔板淋浴间(三) | 43 四型卫生间节点详图(三) | 61 三联洗碗池         |
| 4 小便器隔板(一)     | 24 水磨石隔板淋浴间(四) | 44 五型卫生间节点详图    | 62 洗米池           |
| 5 小便器隔板(二)     | 25 塑料隔板淋浴间(一)  | 45 浴盆拉手         | 63 单洗菜池          |
| 6 小便器隔板(三)     | 26 塑料隔板淋浴间(二)  | 46 毛巾环          | 64 双洗菜池(一)       |
| 7 水磨石隔板大便槽(一)  | 27 厕所水磨石隔板     | 47 毛巾架          | 65 双洗菜池(二)       |
| 8 水磨石隔板大便槽(二)  | 28 淋浴间水磨石隔板    | 48 浴巾架凉衣绳       | 66 现浇单盥洗池        |
| 9 水磨石隔板大便间(一)  | 29 水磨石隔板节点安装详图 | 49 肥皂盒卫生纸架      | 67 现浇双盥洗池        |
| 10 水磨石隔板大便间(二) | 30 塑料贴面板隔板节点详图 | 50 浴室帘子杆        | 68 拖布池           |
| 11 水磨石隔板大便间(三) | 31 PVC塑钢隔板节点详图 | 51 镜箱(一)        | 69 预制水磨石盥洗池      |
| 12 水磨石隔板大便间(四) | 32 浴池          | 52 镜箱(二)        | 70 卫生间楼地面防水说明    |
| 13 塑料贴面板大便间(一) | 33 一型卫生间       | 53 挂衣钩喷头挂钩      | 71 钢套管平立剖面图      |
| 14 塑料贴面板大便间(二) | 34 二型卫生间       | 54 洗池选用表        | 72 下水管防水平立剖面图    |
| 15 塑料贴面板大便间(三) | 35 三型卫生间       | 55 单洗碗池(一)      | 73 下水管转角墙防水平立剖面图 |
| 16 塑料贴面板大便间(四) | 36 四型卫生间       | 56 单洗碗池(二)      | 74 地漏防水平立剖面图     |
| 17 塑料隔板大便间(一)  | 37 五型卫生间       |                 |                  |
| 18 塑料隔板大便间(二)  | 38 六.七.八型卫生间   |                 |                  |

设计人: 丁军

## 目 录

图集号 L96J003

页 号 01

2	4	8
1	3	5
6	7	9
10	11	12

## 说明

一.适用范围:本图集适用于一般公共建筑及工业辅助建筑的厕所、浴室、盥洗室、厨房,并兼顾部分较高标准建筑的卫生间。对有特殊要求的建筑构造详图本图集未予列入。

二.设计依据:本图集是在原省标《厕所浴室洗池》LJ111基础上并遵照《民用建筑设计通则》(JGJ37-87)等有关规范修编而成。本图集出版后原图集停止使用。

### 三.材料要求

- 1.木构件所用木材均为二等材,对材质及含水率的要求应符合现行《木结构工程施工及验收规范》中的有关规定。
- 2.混凝土构件除图中注明者外均采用C20细石混凝土,钢筋采用冷轧带肋钢筋550级。
- 3.砖砌体采用MU7.5机制砖,M5混合砂浆砌筑。

### 四.施工要求及做法:(图中注明者除外)

- 1.预制水磨石隔板及水池用1:2.5水泥白石子浇捣磨光,预留孔、预埋件位置必须准确,不得偏斜。
- 2.砖砌体及钢筋混凝土饰面做法:水磨石面为:10厚1:3水泥砂浆打底,上抹10厚1:2.5水泥白石子磨光。瓷砖面为:12厚1:3水泥砂浆打底,8厚1:1水泥砂浆(或其它粘结剂)贴瓷砖,水泥搓缝。材料颜色由设计定。

3.所有铁件除锈后均先刷防锈漆一度,露明部分另刷油漆二度,油漆材料及颜色详单项设计。

4.需电镀的金属配件一律采用镀铬抛光处理。

5.需油漆的木制构配件刷白色调合漆两度,白色磁漆一度。

6.与砌体或混凝土接触之木质构件应做防腐处理。

7.本图集中所有构配件安装应优先采用钢制膨胀螺栓、塑料胀管固定件。

### 五.选用方法:

- 1.本图集提供的卫生间、厕所、淋浴间平面仅为示例目的在于提供卫生洁具之间中心距离的最小控制尺寸。
- 2.本图集中有关给排水管道、卫生设备的选用及安装方法等,均详单项设计。
- 3.浴室、厕所、盥洗室、地面坡度、排水方式及地面、墙裙的做法,均详单项设计。

4.索引方法: 详图编号  
详图所在页次号

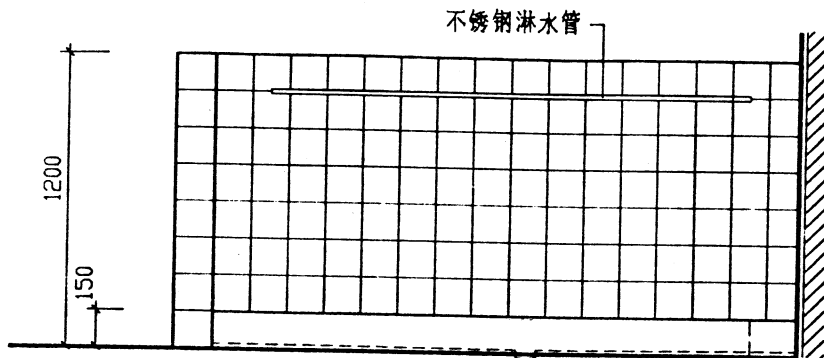
六.施工质量要求:均须遵照现行施工验收规范,规定执行。

七.本图集中所注尺寸均以毫米为单位。

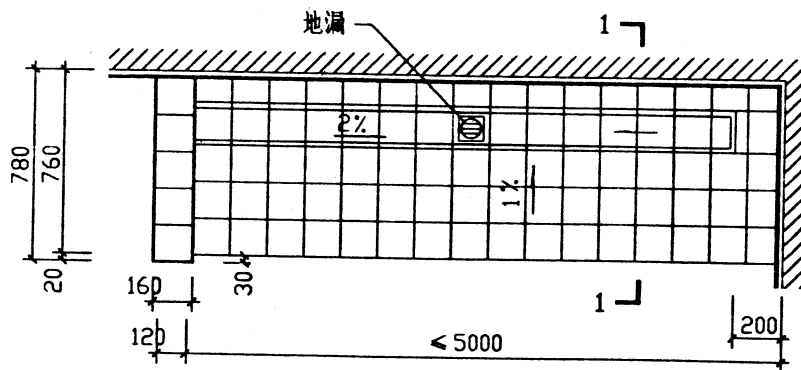
说 明

图集号	L96J003
页 号	02

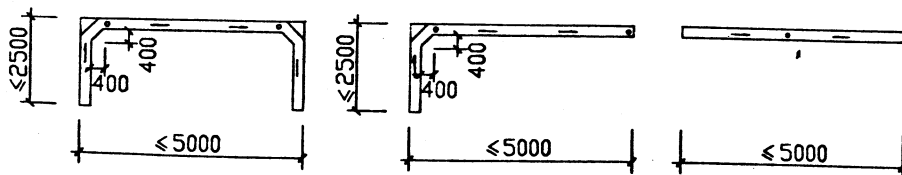
设计	校对	审核	制图
设计	校对	审核	制图
设计	校对	审核	制图
设计	校对	审核	制图



立面图

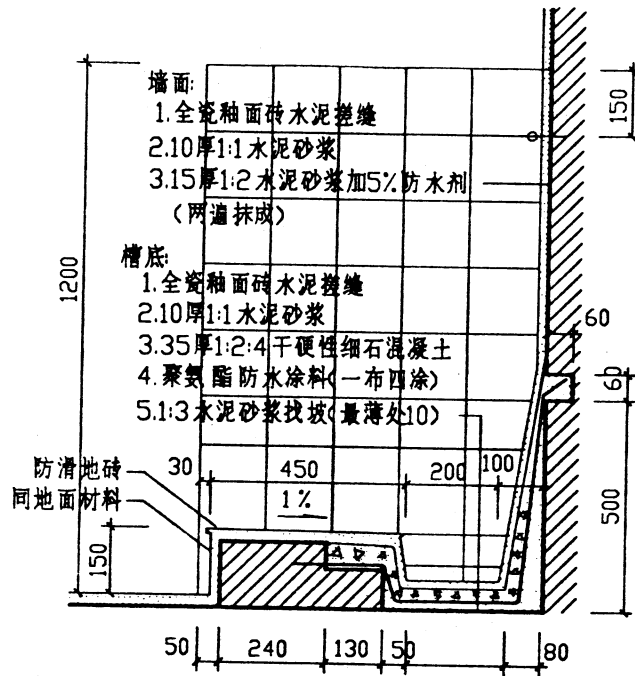


平面图

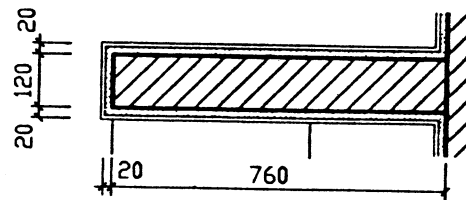


平面布置及下水口位置示意

地漏 篦子宜优先采用方型不锈钢或PVC 篦子



1—1 剖面

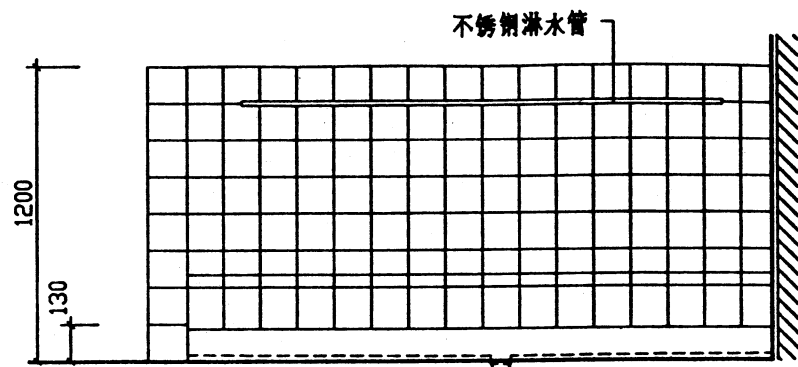


挡墙平面

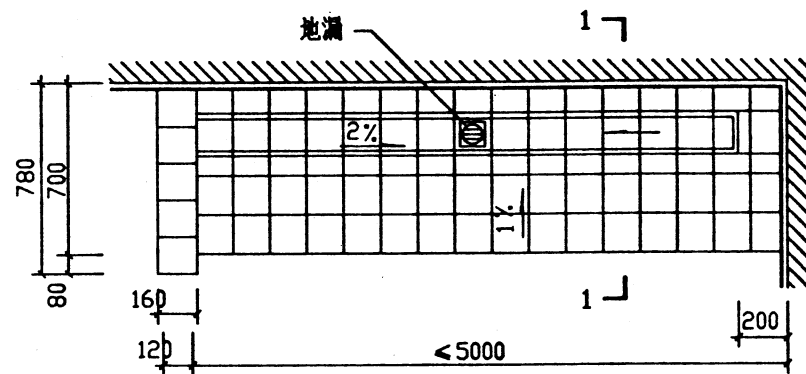
全瓷釉面砖小便槽 (一)

图集号	L96J003
页号	1

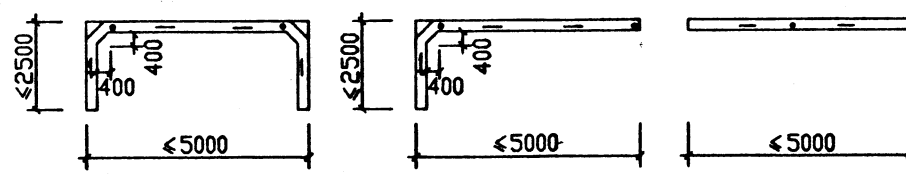
设计	审核	制图
张	张	张



立面图

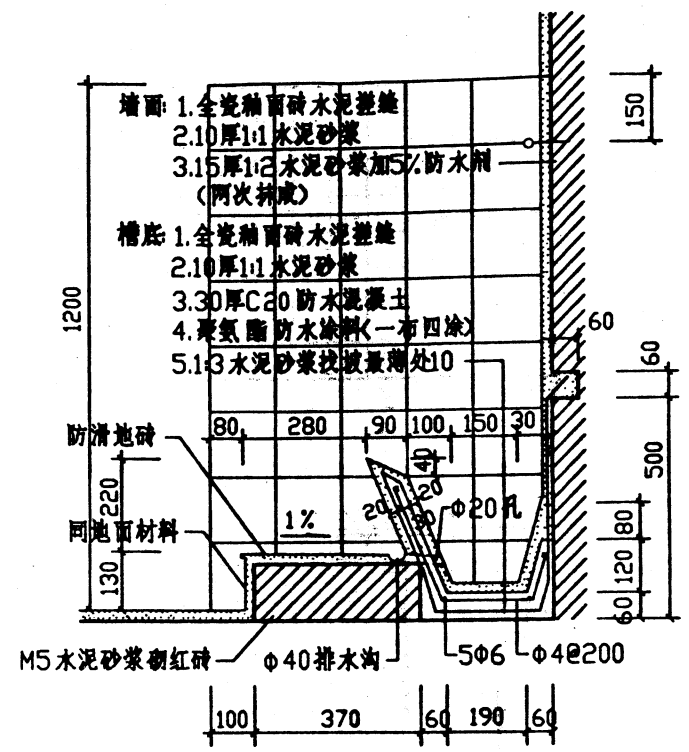


平面图

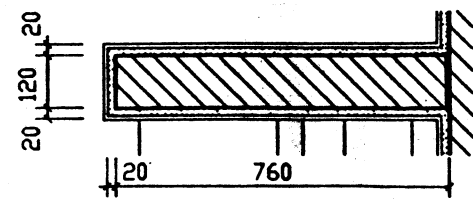


平面布置及下水口位置示意

地漏 篦子宜优先采用方型不锈钢或PVC 篦子



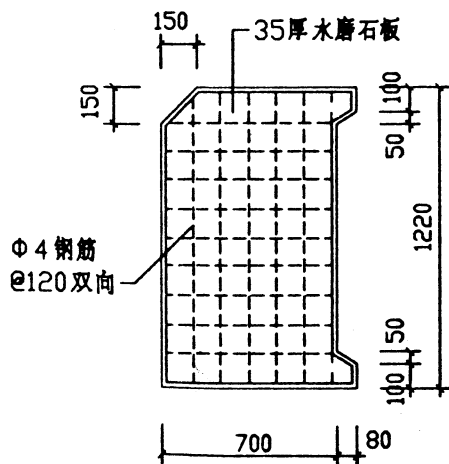
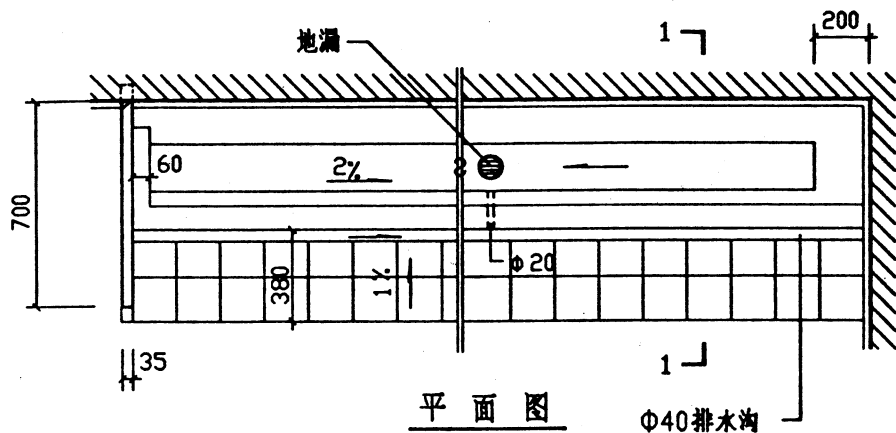
1—1 剖面



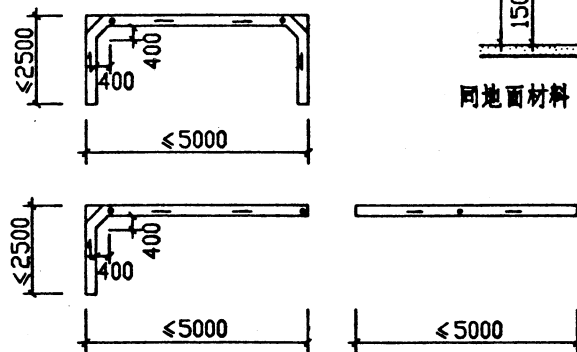
挡墙平面

全瓷釉面砖小便槽 (二)

图集号	L98J003
页号	2

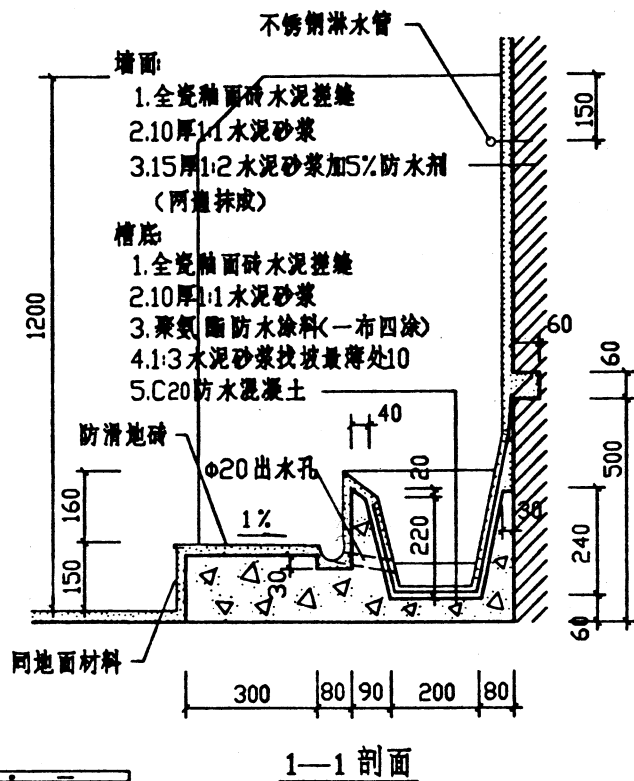


预制侧板



平面布置及下水口位置示意

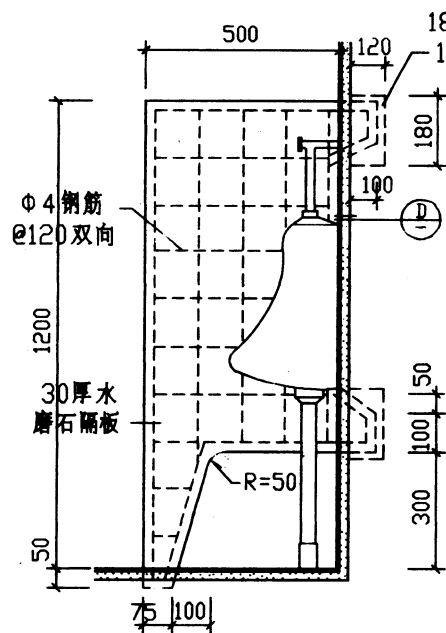
地漏 簋子宜优先采用方型不锈钢或PVC 簋子



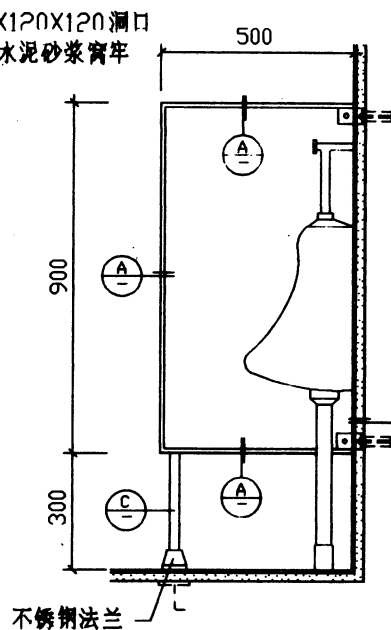
1—1 剖面

全瓷釉面砖小便槽 (三)

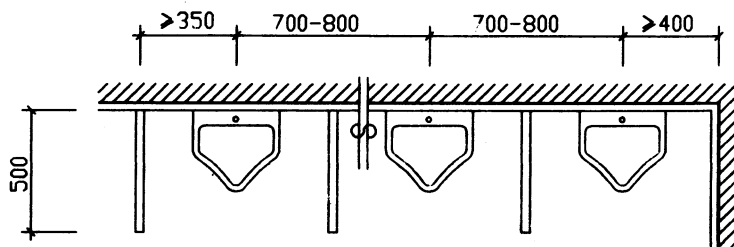
图集号	L96J003
页号	3



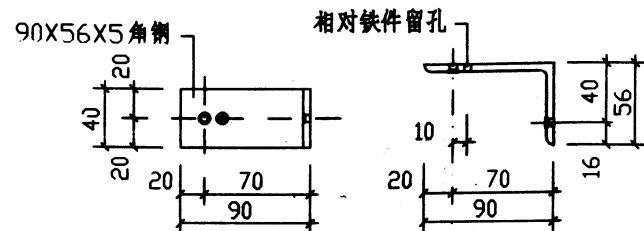
① 白色水磨石隔板



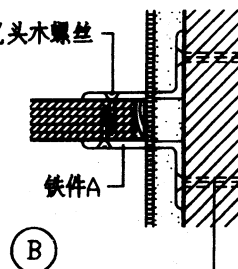
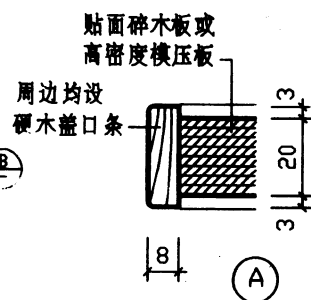
② 人造板材隔板



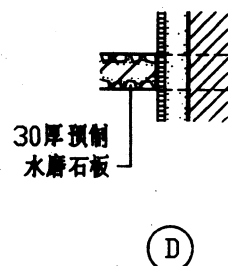
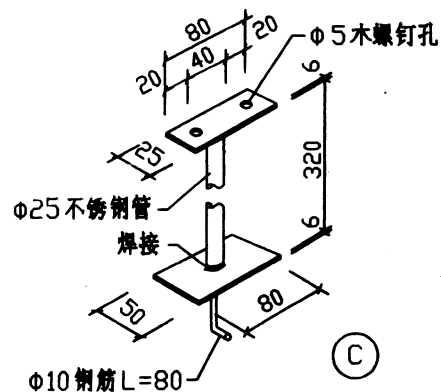
小便器平面



铁件A(镀铬)

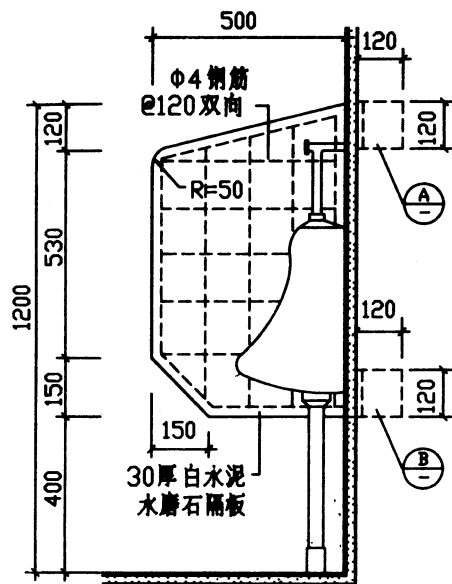


⑧8X46塑料胀管  
4X40沉头木螺丝

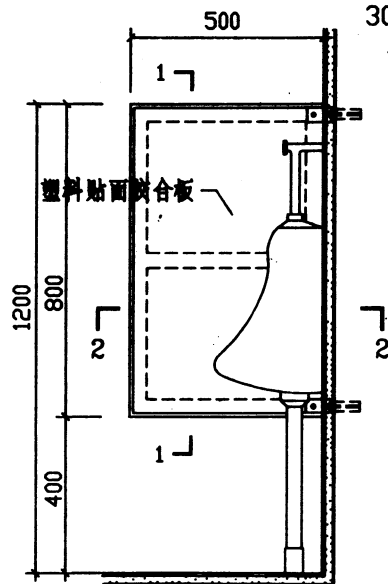


小便器隔板(一)

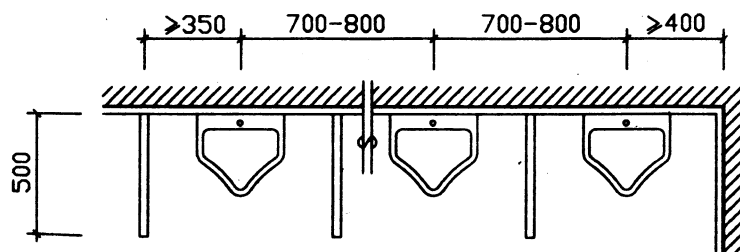
设计	审核	制图
张	张	张
张	张	张
张	张	张



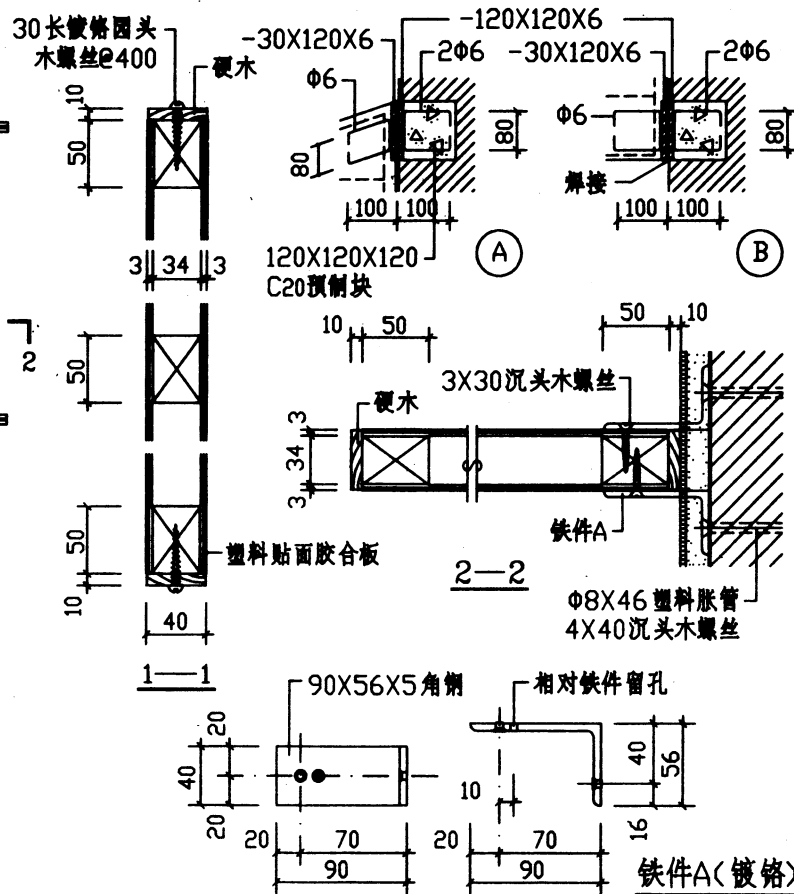
① 白色水磨石隔板



② 塑料贴面板隔板



小便器平面



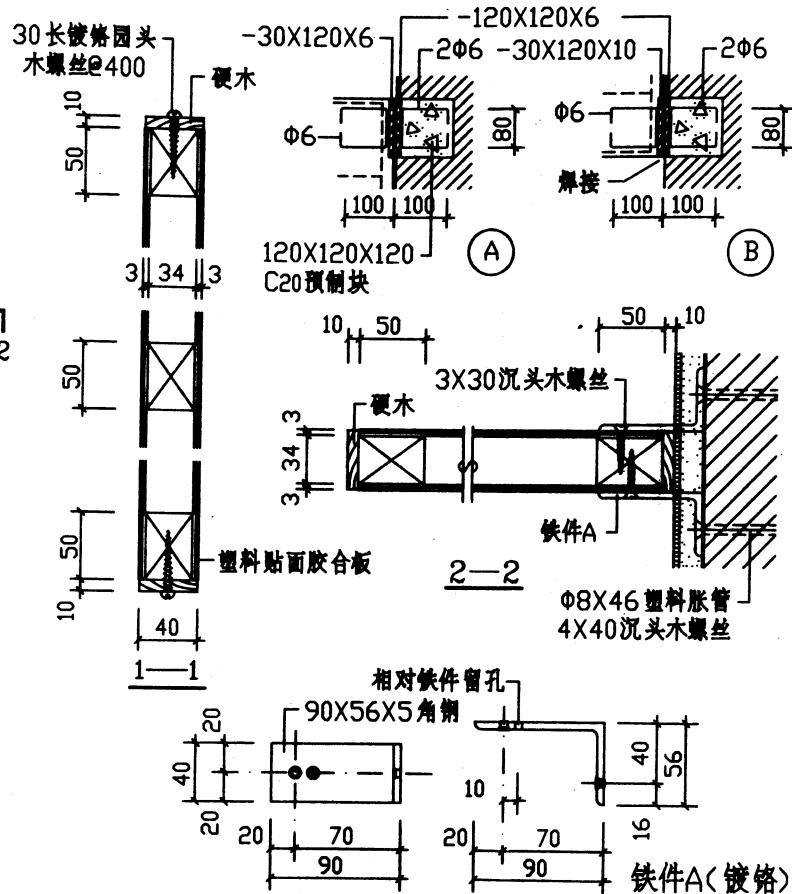
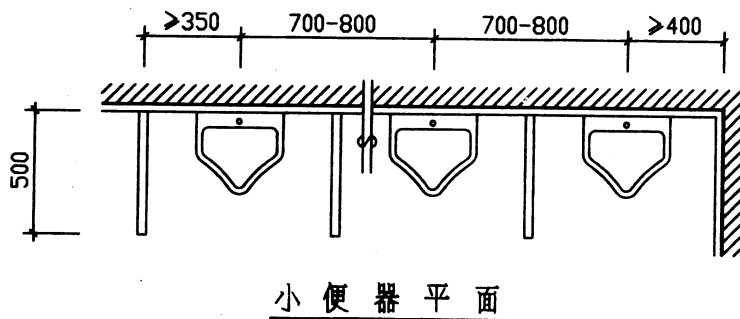
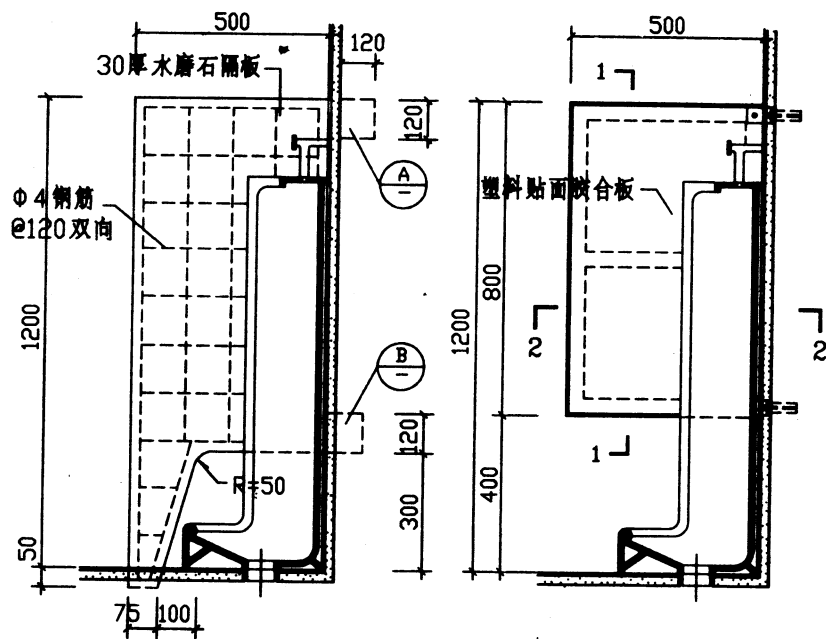
注:

1. 白水泥水磨石隔板亦可改为其它颜色之美术磨石隔板  
详具体设计。
2. 塑料贴面胶合板与木框之连接系采用胶合而成。

小便器隔板 (二)

图集号	L96J003
页号	5

设计	审核	制图
张	张	张
张	张	张

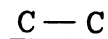
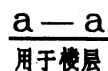
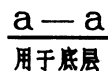
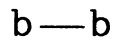


注:

1. 白水泥水磨石隔板亦可改为其它颜色之美术磨石隔板 样具体设计。
2. 塑料贴面板与木框之连接系采用胶合而成。

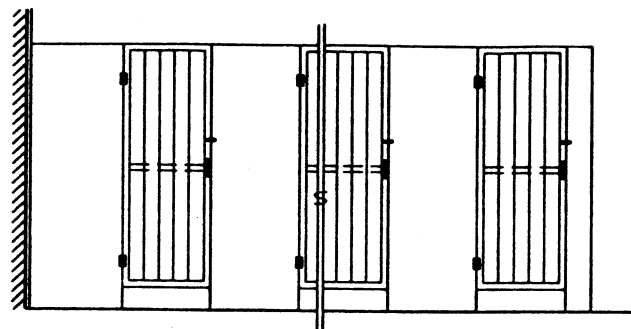
小便器隔板 (三)

图集号 L96J003  
页号 6

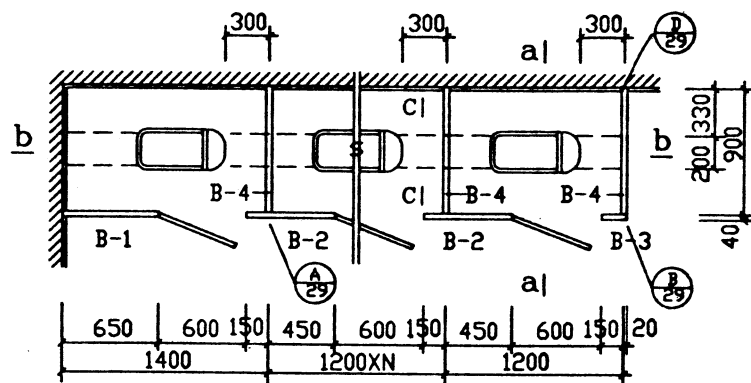


1. 台阶面层同厕所地面，大便槽内贴白瓷砖，槽内阴角贴阴角条。
2. 厕所隔板详见第27页。安装节点与木门详见第29页。

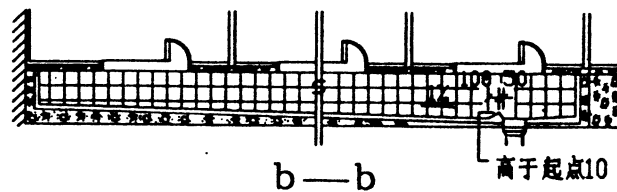
审核	设计	制图
张	7	8



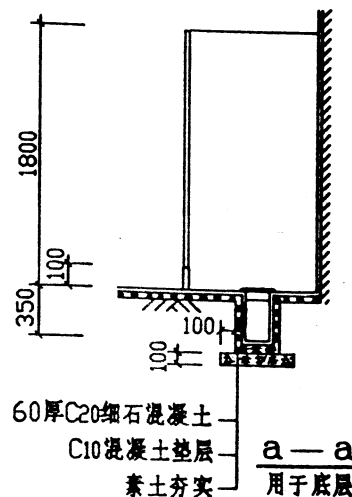
立面图



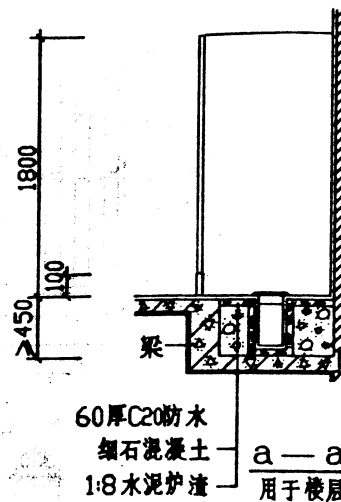
平面图



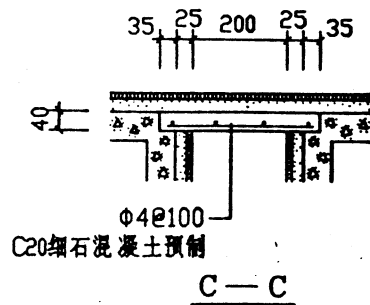
b—b



a—a  
用于底层



a—a  
用于楼层



C—C

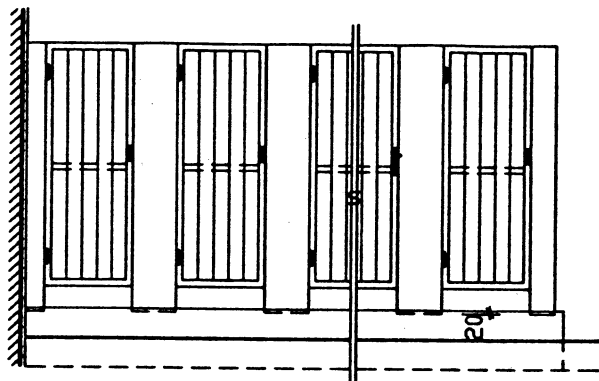
注:

1. 台阶面层同厕所地面, 大便槽内贴白瓷砖, 槽内阴角贴阴角条。
2. 厕所隔板详见第27页。安装节点与木门详见第29页。

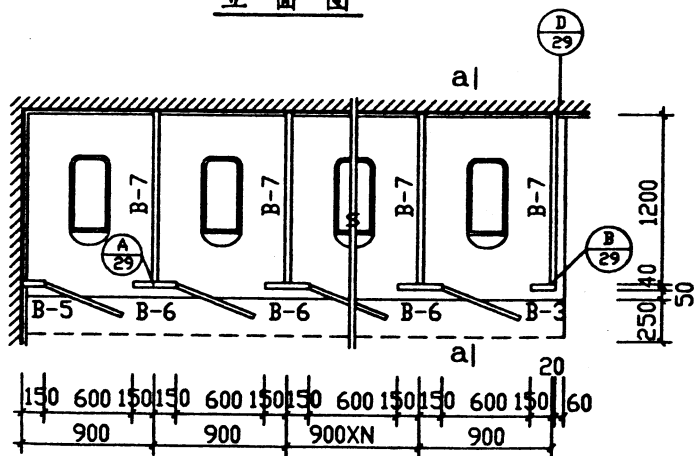
水磨石隔板大便槽 (二)

图集号	L96J003
页号	8

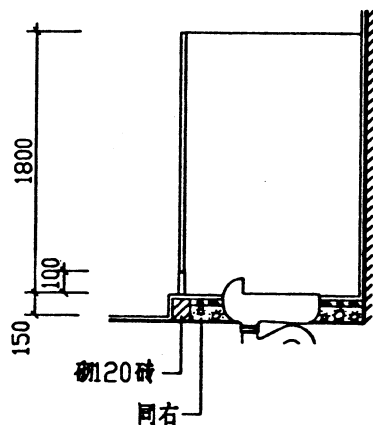
102  
设计  
制图



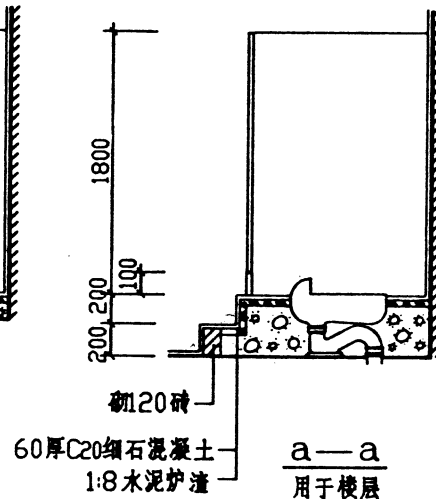
立面图



平面图



a—  
用于底层

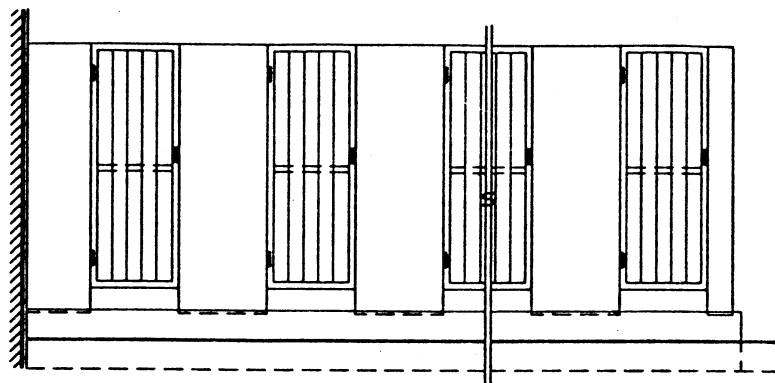


a—  
用于楼层

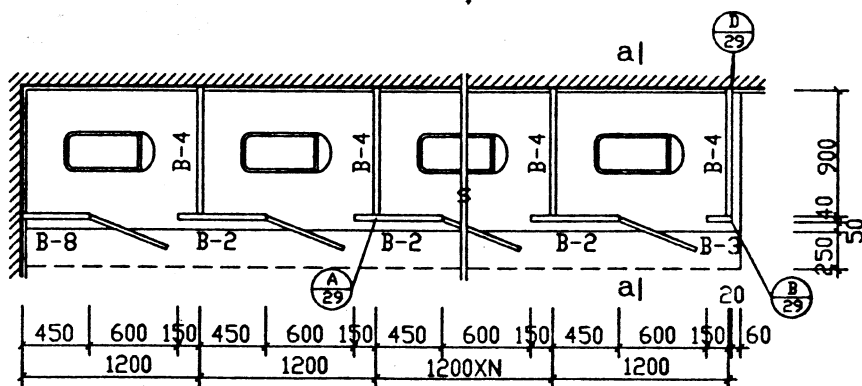
- 注: 1.虚线表示楼层大便间踏步。  
2.大便间踏步面层同厕所地面。  
3.隔板详见27页,安装节点详见29页。

水磨石隔板大便间(一)

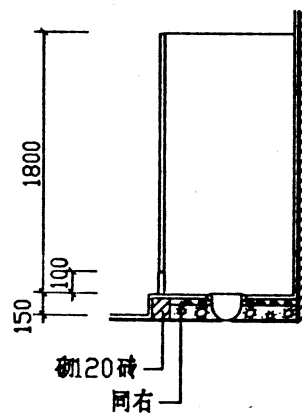
图集号	L96J003
页号	9



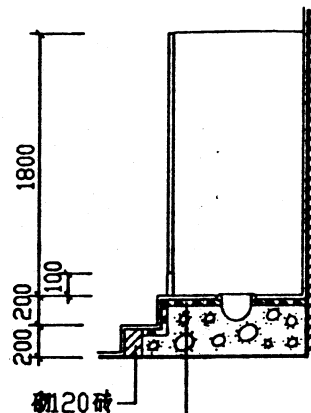
立面图



平面图



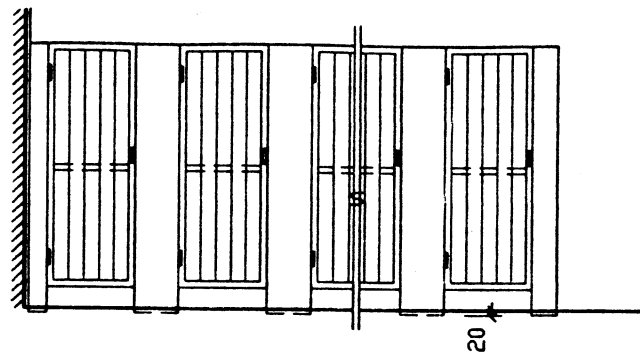
a—a  
用于底层



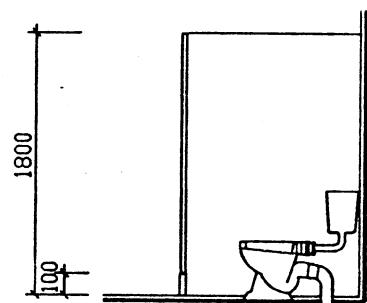
a—a  
用于楼层

- 注: 1.虚线表示楼层大便间踏步。  
2.大便间踏步面层同厕所地面。  
3.隔板详见27页 安装节点详见29页。

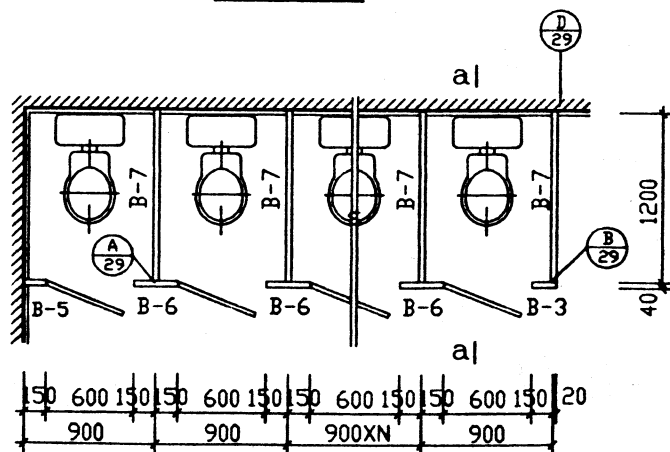
校	对	图
设	计	
制	图	



立面图



a—a



平面图

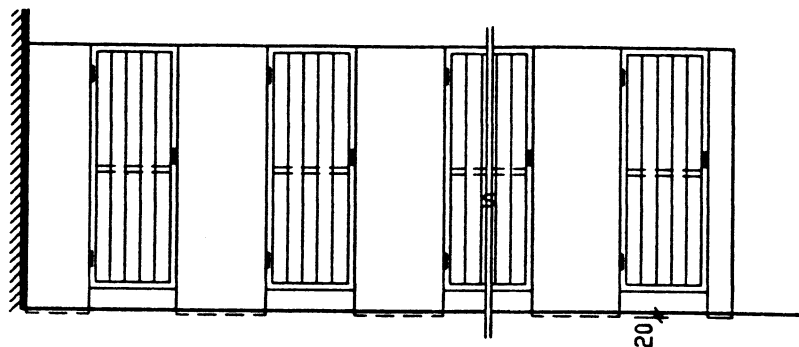
注:

- 1.大便间地面面层同厕所地面。
- 2.大便间开间900为最小尺寸,如需加大开间,小门宽度作相应调整。
- 3.隔板详见27页,安装节点详见29页。

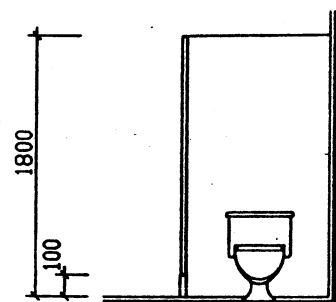
水磨石隔板大便间(三)

图集号	L96J003
页号	11

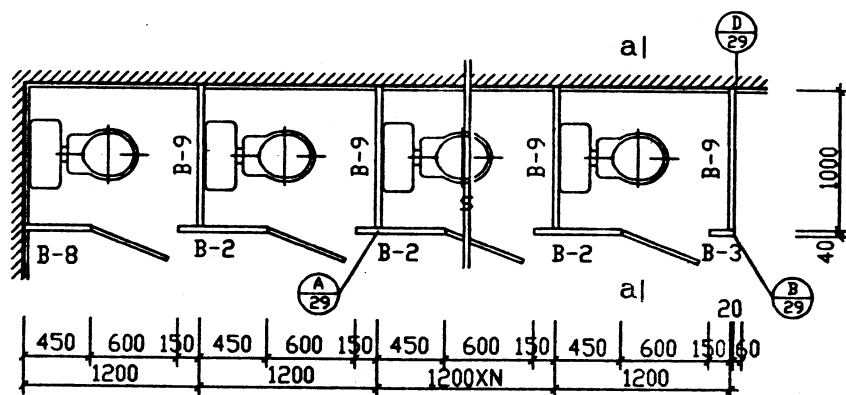
142/2	142/2
设计	设计
校核	校核
制图	制图



立面图



a—a



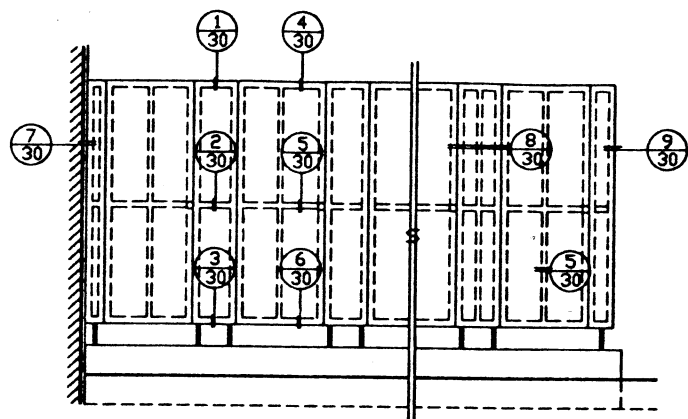
平面图

注:

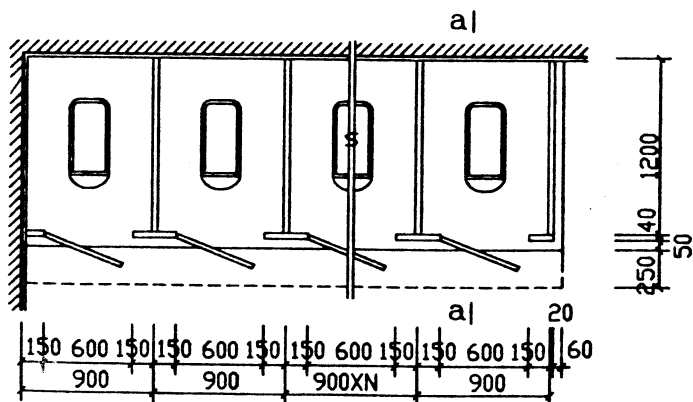
- 1.大便间地面面层同厕所地面。
- 2.隔板详见27页,安装节点详见29页。

水磨石隔板大便间(四)

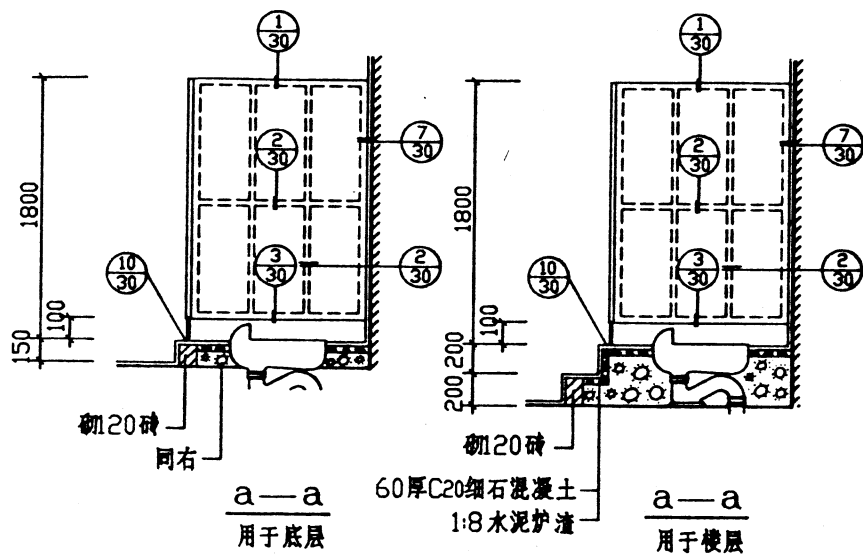
图集号	L96J003
页号	12



立面图

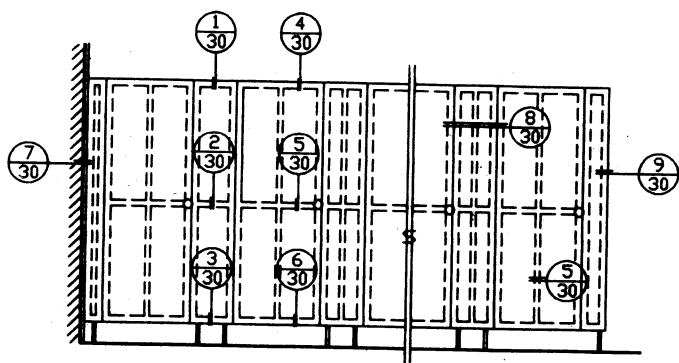


平面图

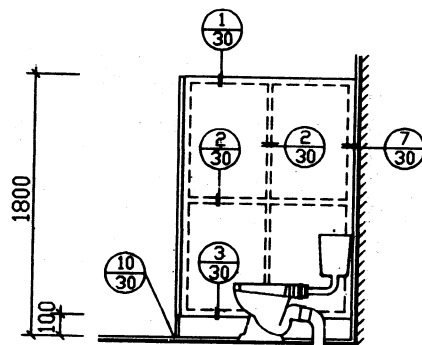


注: 1.虚线表示楼层大便间踏步。  
2.大便间踏步面层同厕所地面。  
3.大便间开间900为最小尺寸,如需加大开间,小门宽度作相应调整。

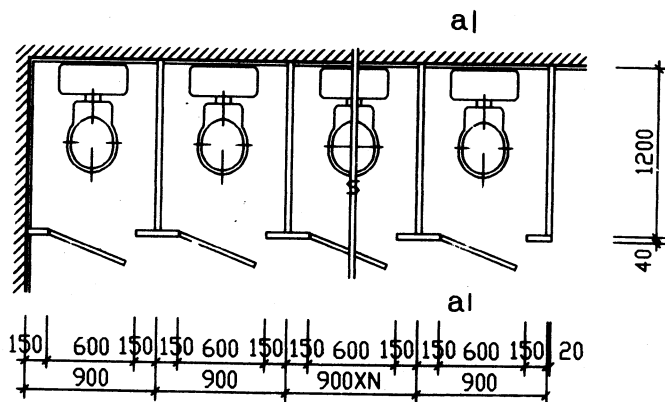




立面图



a—a

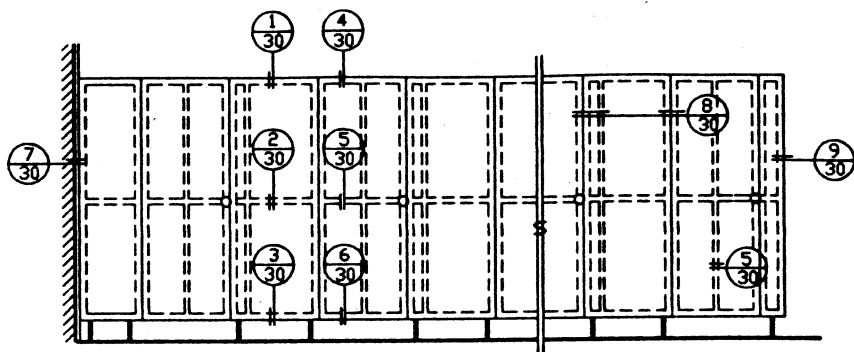


平面图

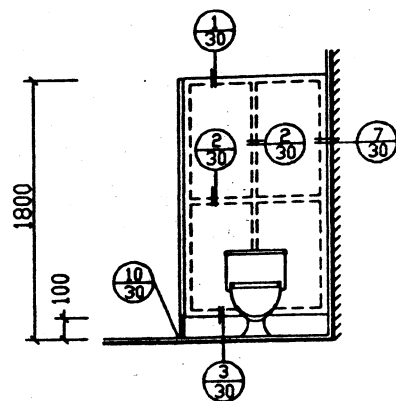
注:

- 1.大便间地面面层同厕所地面。
- 2.大便间开间900为最小尺寸,如需加大开间,小门宽度作相应调整。
- 3.小木门拉手为成品塑料园型拉手。

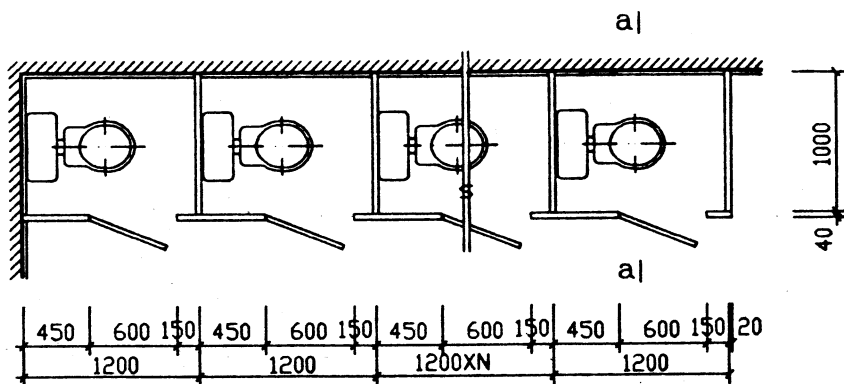
校	对	图
设	计	
制		



立面图



a—a

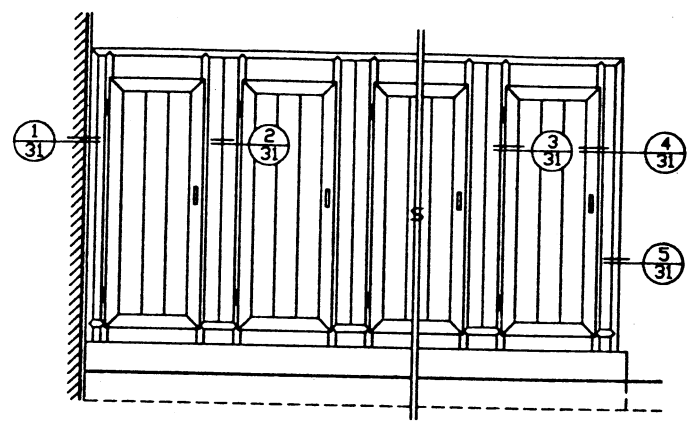


平面图

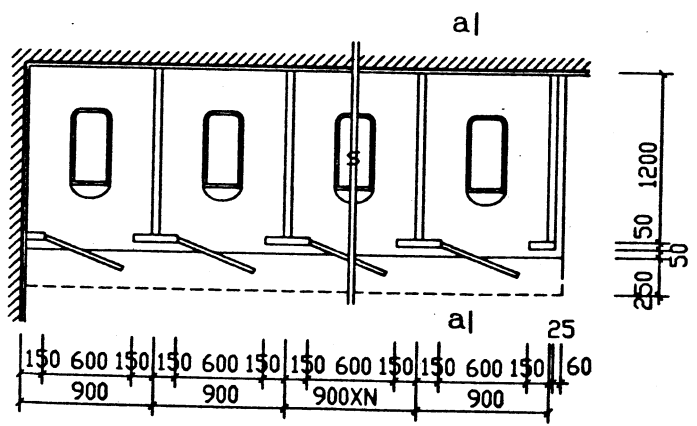
注:

1. 大便间地面面层同厕所地面。
2. 小木门拉手为成品塑料园型拉手。

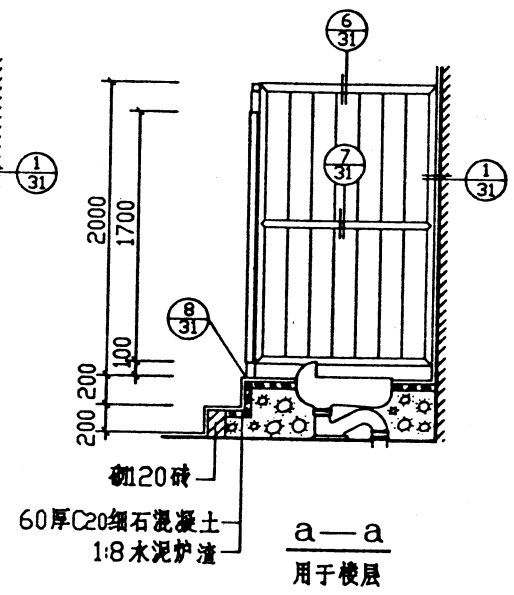
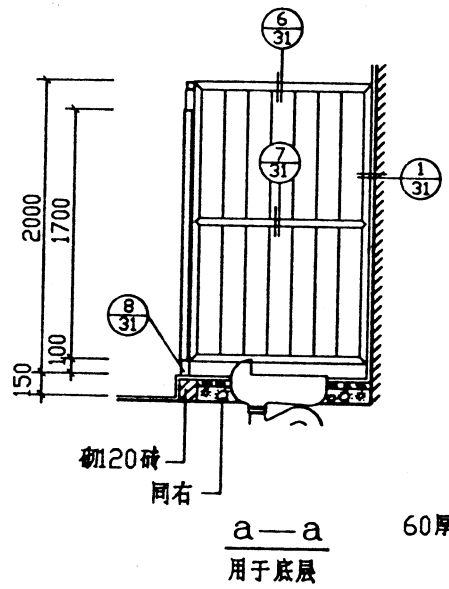
设计图



立面图

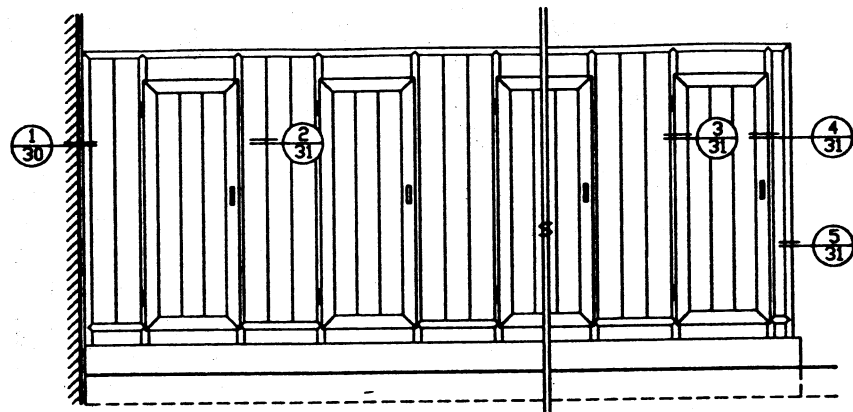


平面图

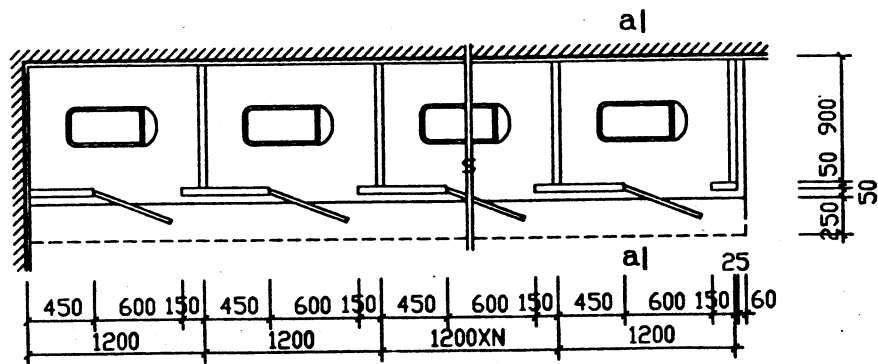


注: 1.虚线表示楼层大便间踏步。  
2.大便间踏步面层同厕所地面。

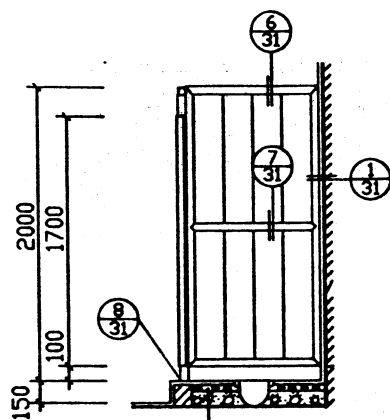
设计	1525
校核	78
制图	



立面图

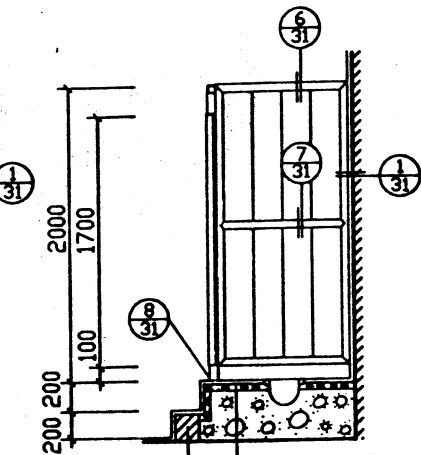


平面图



同右

a—a  
用于底层

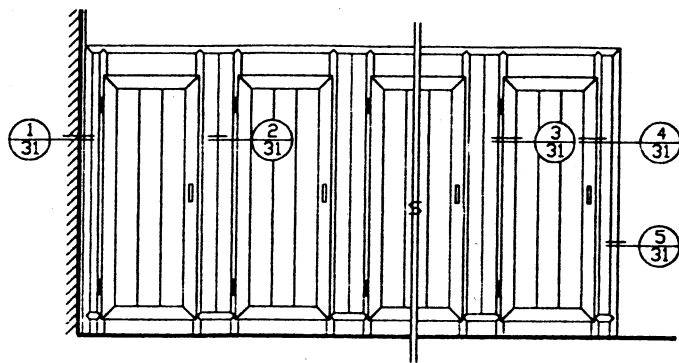


砌120砖  
60厚C20细石混凝土  
1:8水泥炉渣  
a—a  
用于楼层

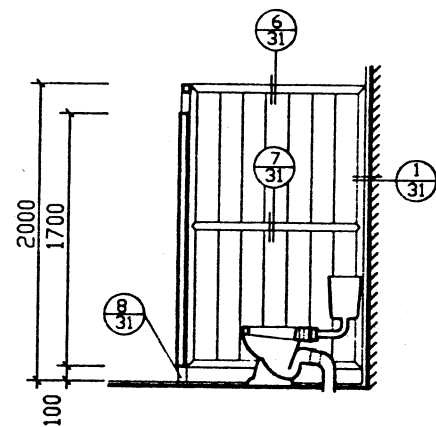
- 注: 1.虚线表示楼层大便间踏步。  
2.大便间踏步面层同厕所地面。

塑料隔板大便间 (二)

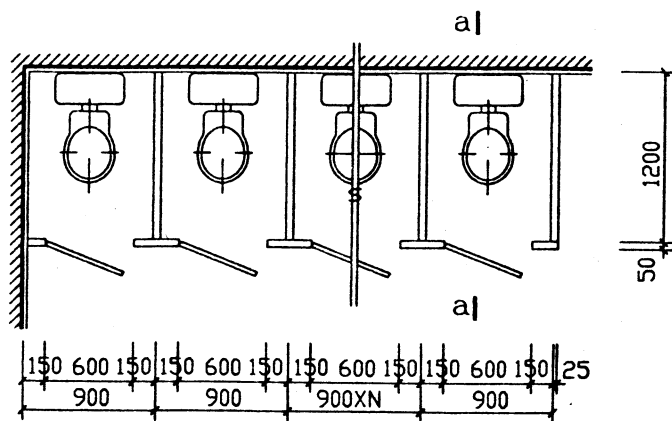
图集号	L96J003
页号	18



立面图



a—a

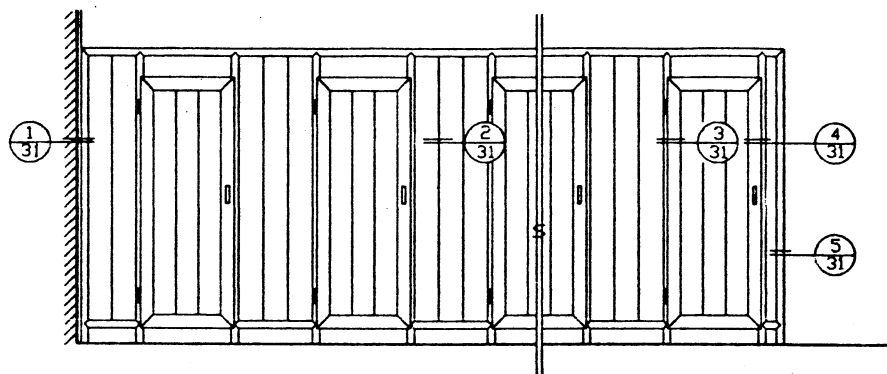


平面图

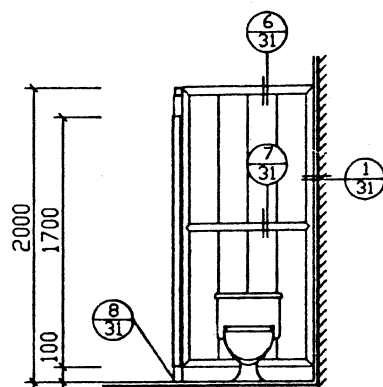
注:大便间地面面层同厕所地面。

塑料隔板大便间 (三)

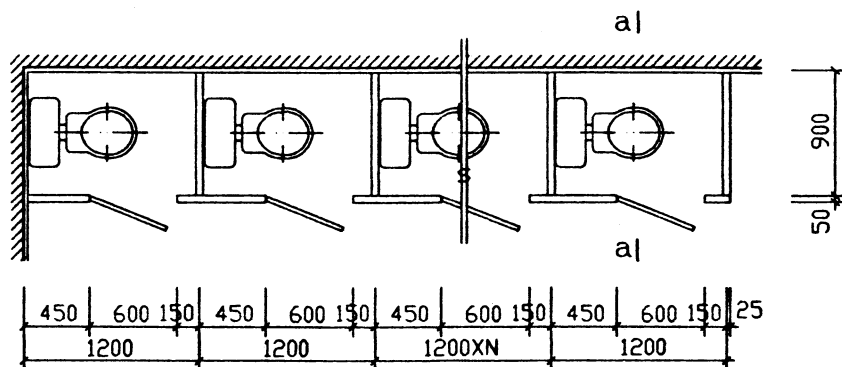
图集号	L96J003
页号	19



立面图

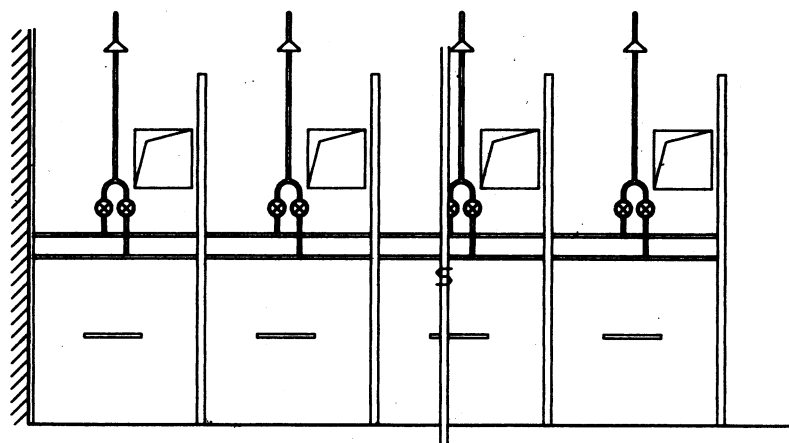


a—a

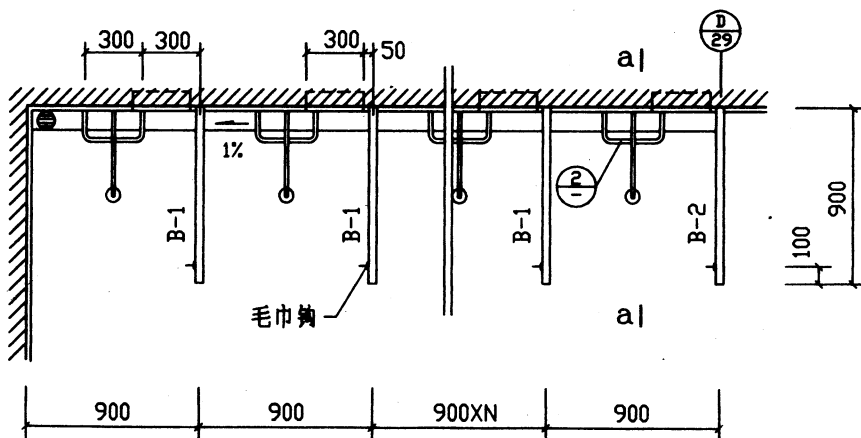


平面图

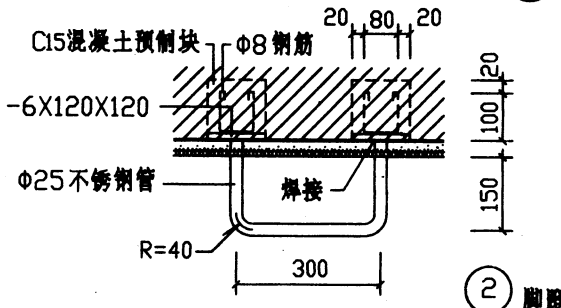
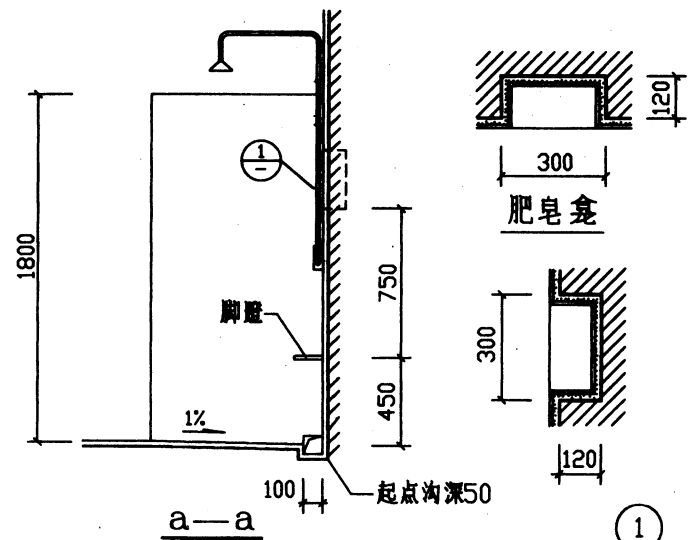
注:大便间地面面层同厕所地面。



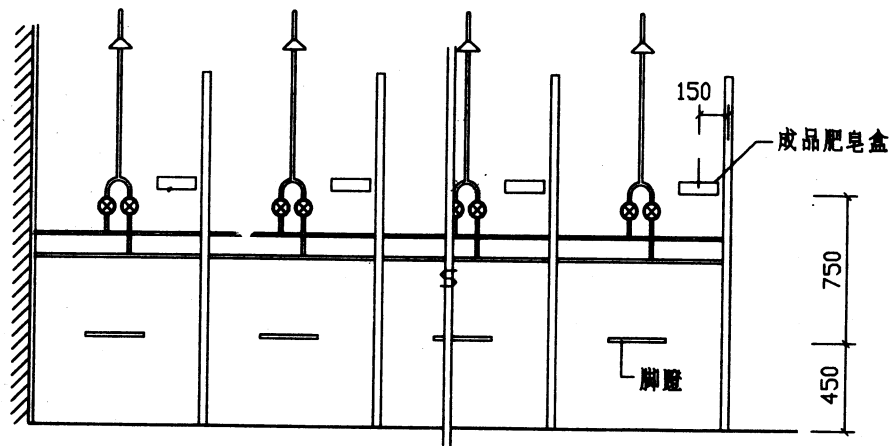
立面图



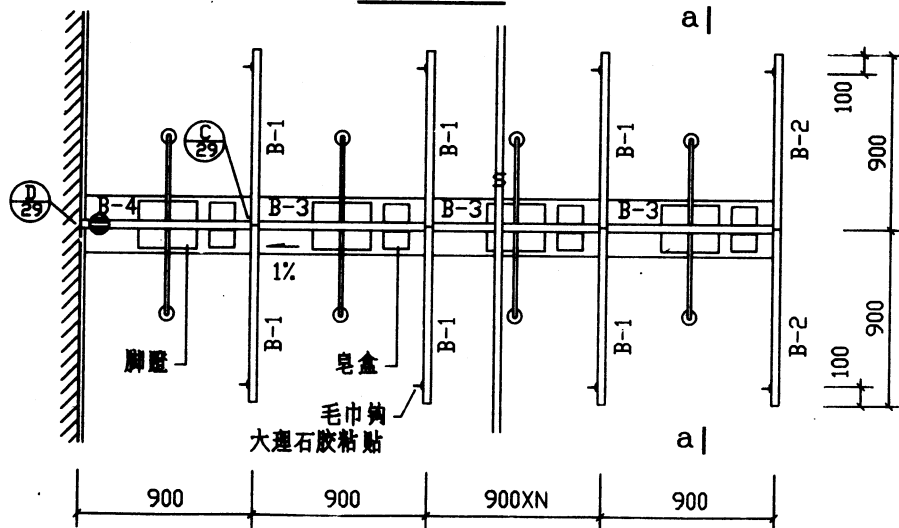
平面图



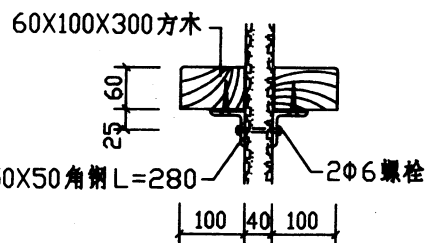
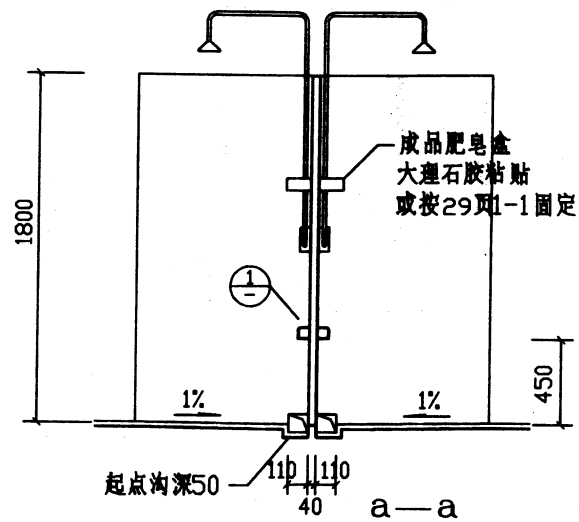
注: 1. 隔板详见第28页, 安装节点详见第29页。  
2. 隔板分两种, 选用时需注明: a 普通水磨石隔板, b 美术水磨石隔板。



立面图



平面图



1 脚蹬

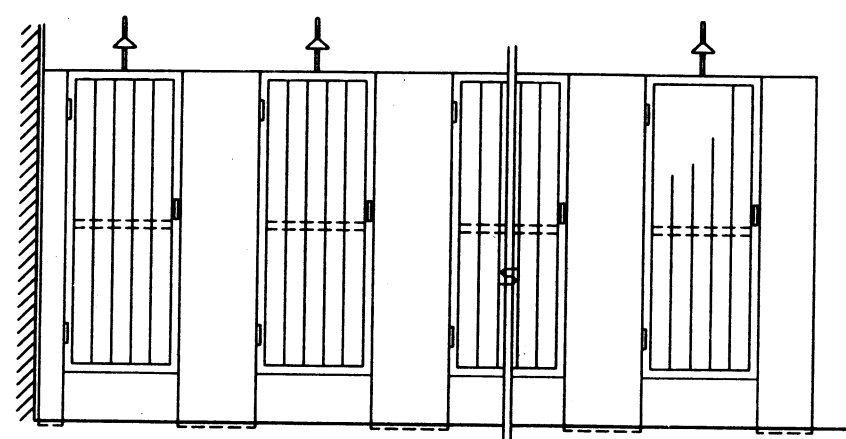
- 注: 1. 隔板详见第28页, 安装节点详见第29页。  
2. 隔板分两种, 选用时需注明: a 普通水磨石隔板, b 美术水磨石隔板。

水磨石隔板淋浴间(二)

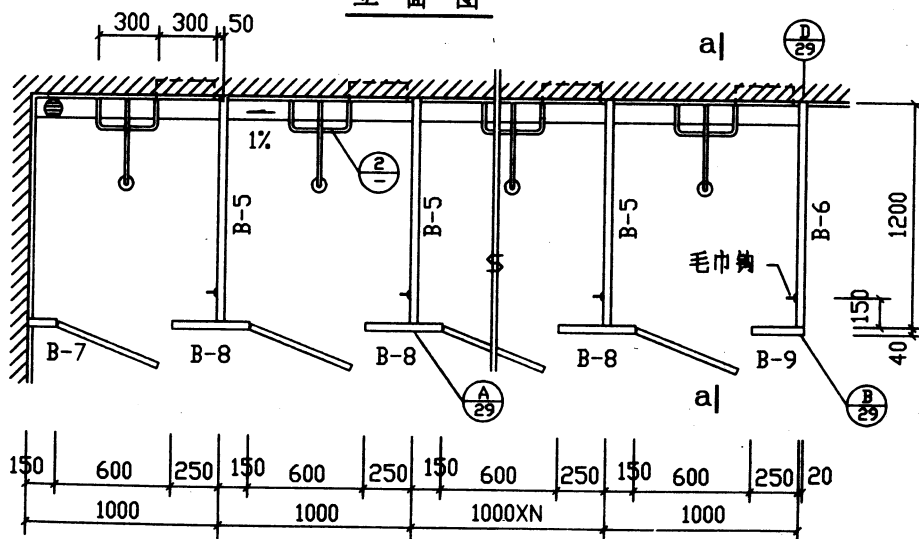
图集号 L96J003

页号 22

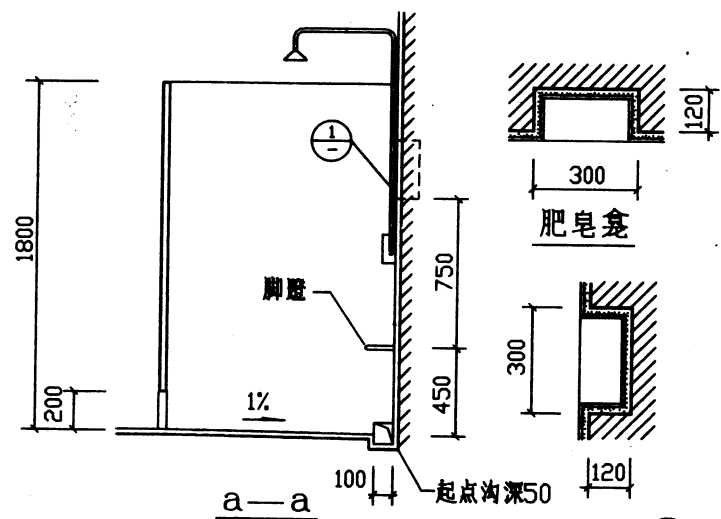
校  
对  
计  
算  
图  
样



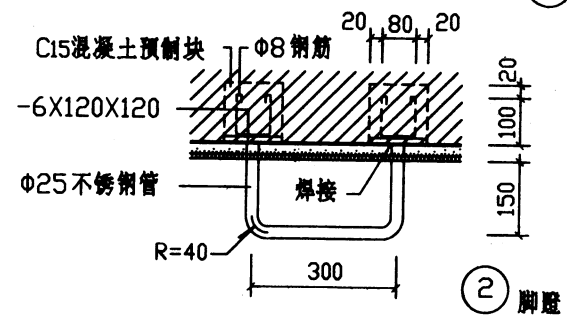
立面图



平面图



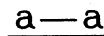
a—a



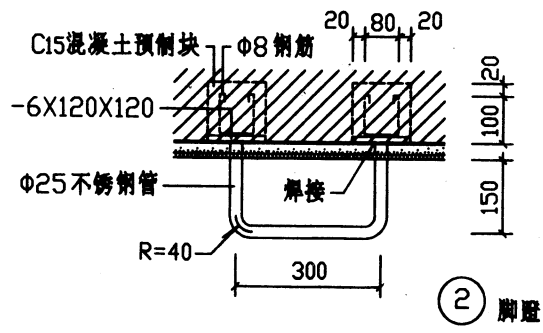
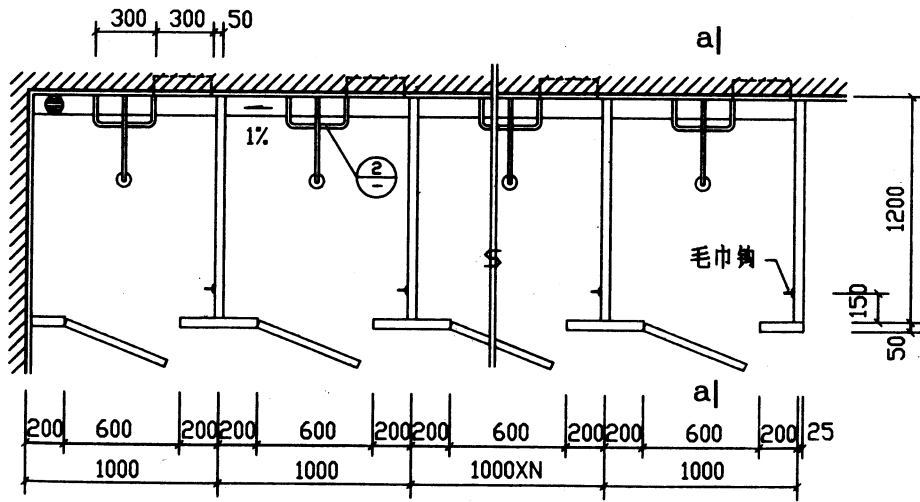
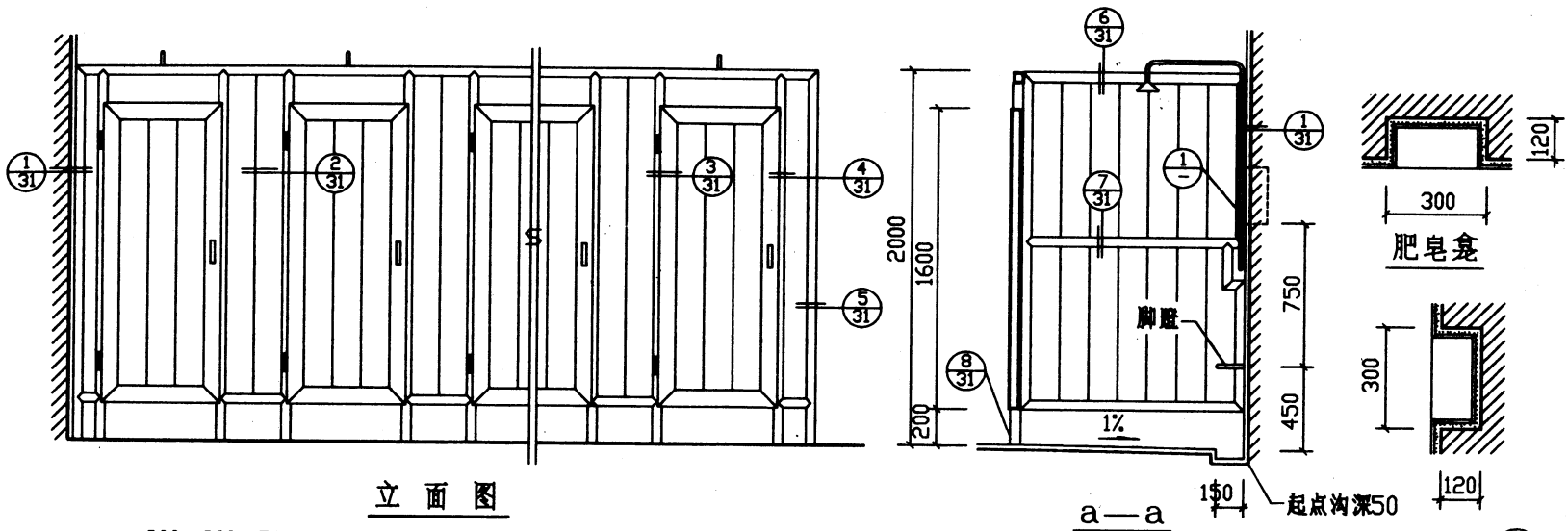
注: 1. 隔板详见第28页, 安装节点详见第29页。  
2. 隔板分两种, 选用时需注明: a 普通水磨石隔板, b 美术水磨石隔板。

水磨石隔板淋浴间(三)

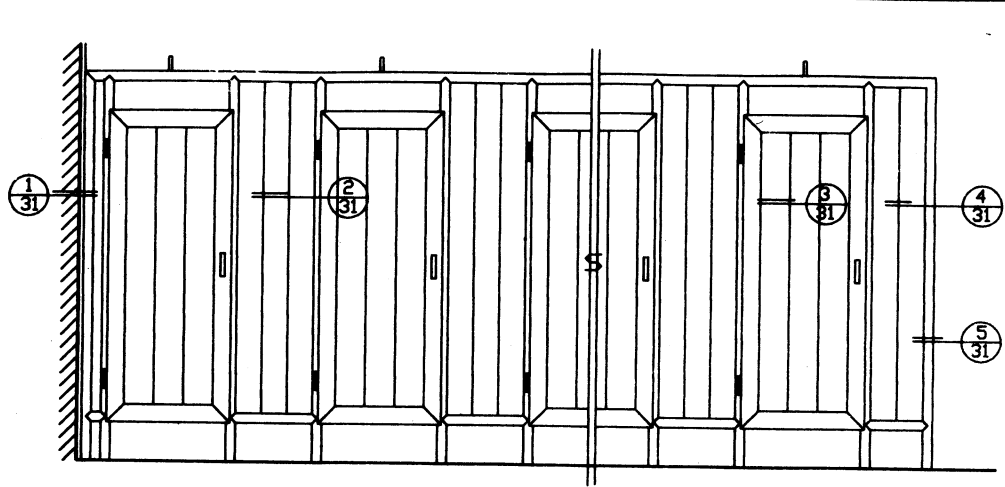
图集号	L96J003
页号	23



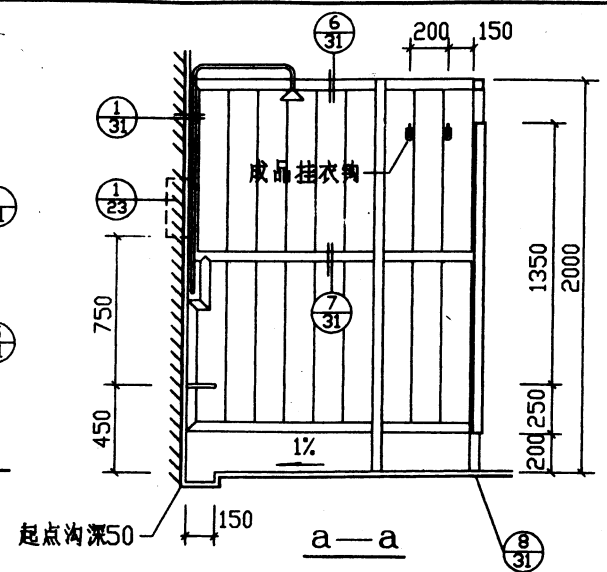
### 水磨石隔板淋浴间(四)



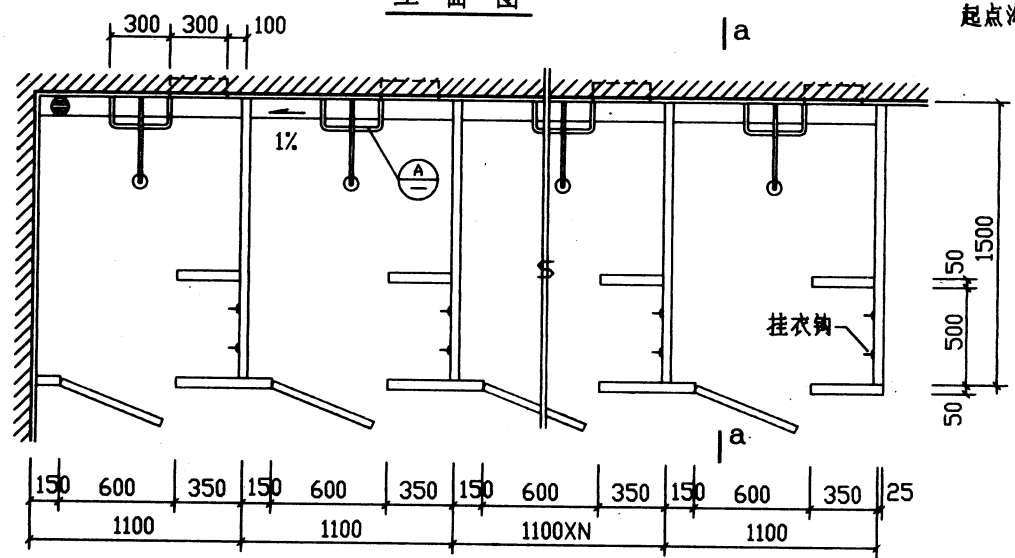
设计	校对	审核	制图
丁	子		



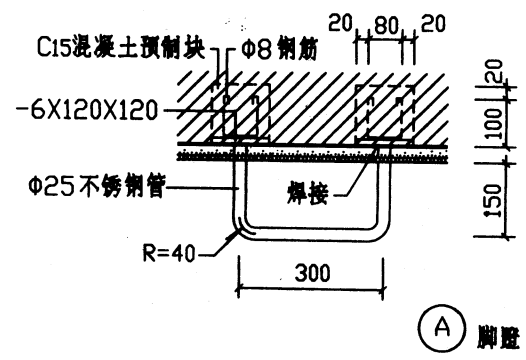
立面图



a—a



平面图



A 脚蹬

塑料隔板淋浴间(二)

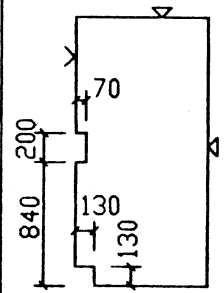
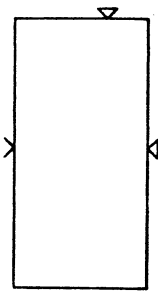
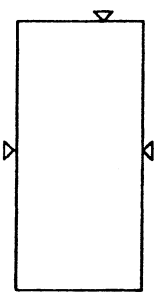
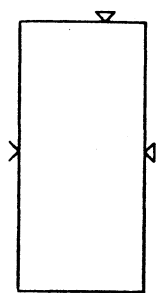
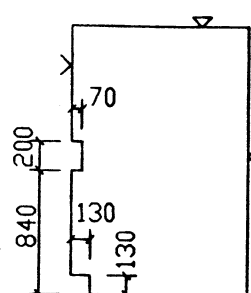
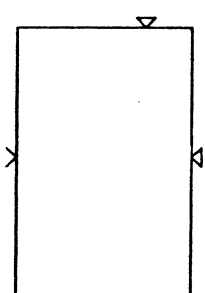

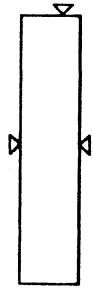
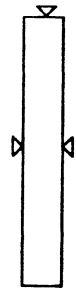
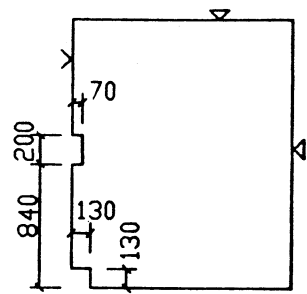
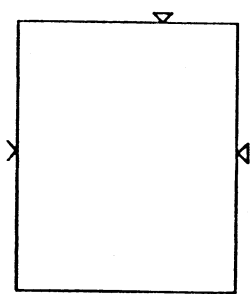
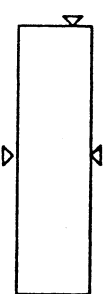

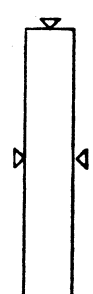
图集号	L96J003
页号	26

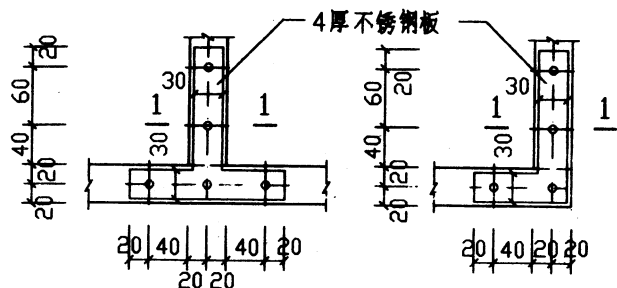
147/2  
 校对  
 设计  
 制图

编号	B-1	B-2	B-3	B-4	B-5	B-6
高宽	650	600	170	900	150	300
1820						

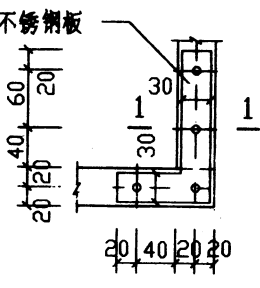
编号	B-7	B-8	B-9
高宽	1200	450	1000
1820			

注:  
 1. 隔板厚度均为40。  
 2. ▽表示水磨石隔板磨光面, >表示平整面。  
 3. 水磨石隔板做法: 1:2.5水泥白石子, 磨光打蜡。  
 4. 板内配筋: 板宽在600以下时纵向钢筋为:  
      $\Phi 6@100$ , 横向钢筋为 $\Phi 4@150$ , 板宽在600  
     以上时为双向 $\Phi 6@150$ 。

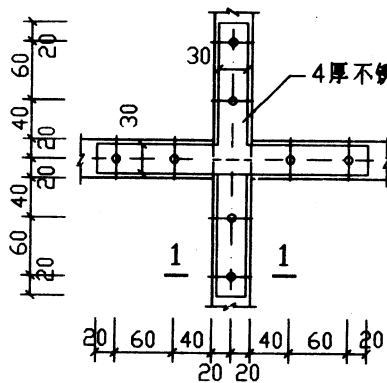
图 号	单 位	编 号	B-1		B-2		B-3		B-4		B-5		B-6		B-7	
			900		900		860		880		1200		1200		150	
1820																
图 号	单 位	编 号	B-8		B-9		B-10		B-11		B-12		B-13		B-14	
			400		270		1500		1500		500		370		330	
1820																
<p>注: 1. 隔板厚度均为40。 2. ▽表示水磨石隔板磨光面, &gt;表示平整面。 3. 普通水磨石隔板做法: 1:2.5 水泥白石子, 磨光打蜡。 4. 美术水磨石隔板做法: 1:2.5 白水泥, 彩色石子加矿物颜料(颜色样单体设计)磨光打蜡。 5. 板内配筋: 板宽在600以下时纵向钢筋为 <math>\phi 6@100</math> 横向钢筋为 <math>\phi 4@150</math>。板宽在600以上时为双向 <math>\phi 6@150</math>。</p>																
淋浴间水磨石隔板														图集号	L96J003	
														页 号	28	



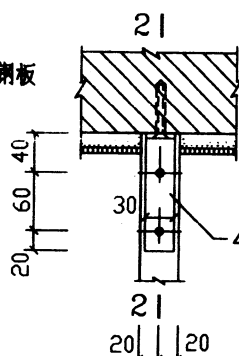
(A) 丁字搭接



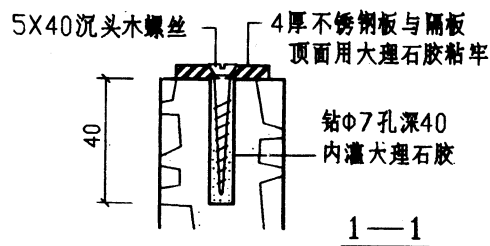
(B) 转角搭接



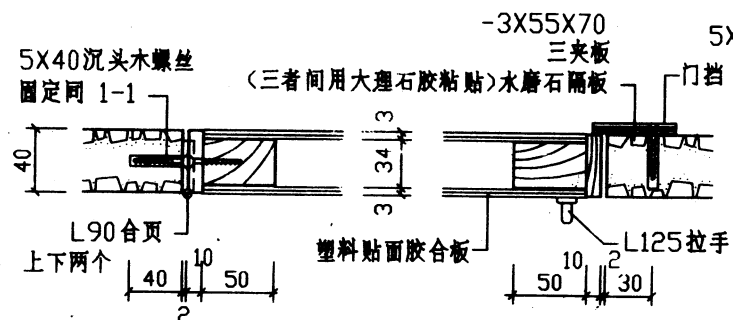
(C) 十字搭接



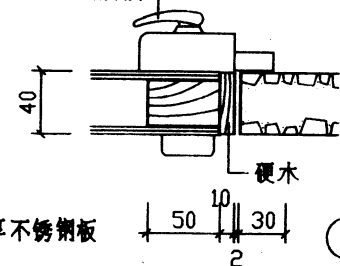
(D) 靠墙搭接



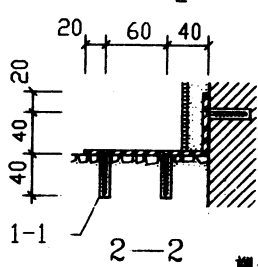
1—1



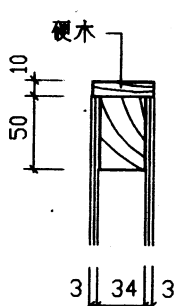
651厕所锁



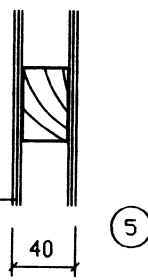
固定同 1-1



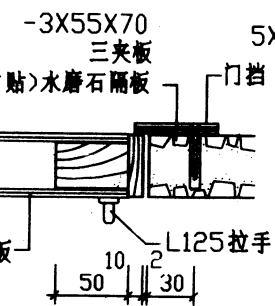
2—2



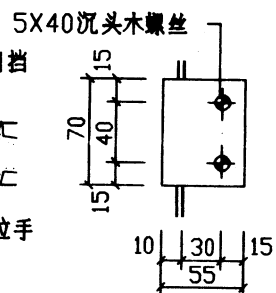
塑料贴面胶合板



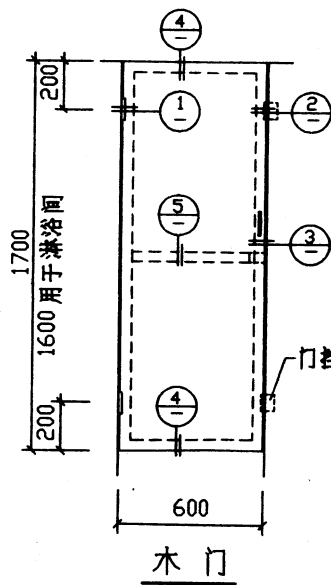
5



2



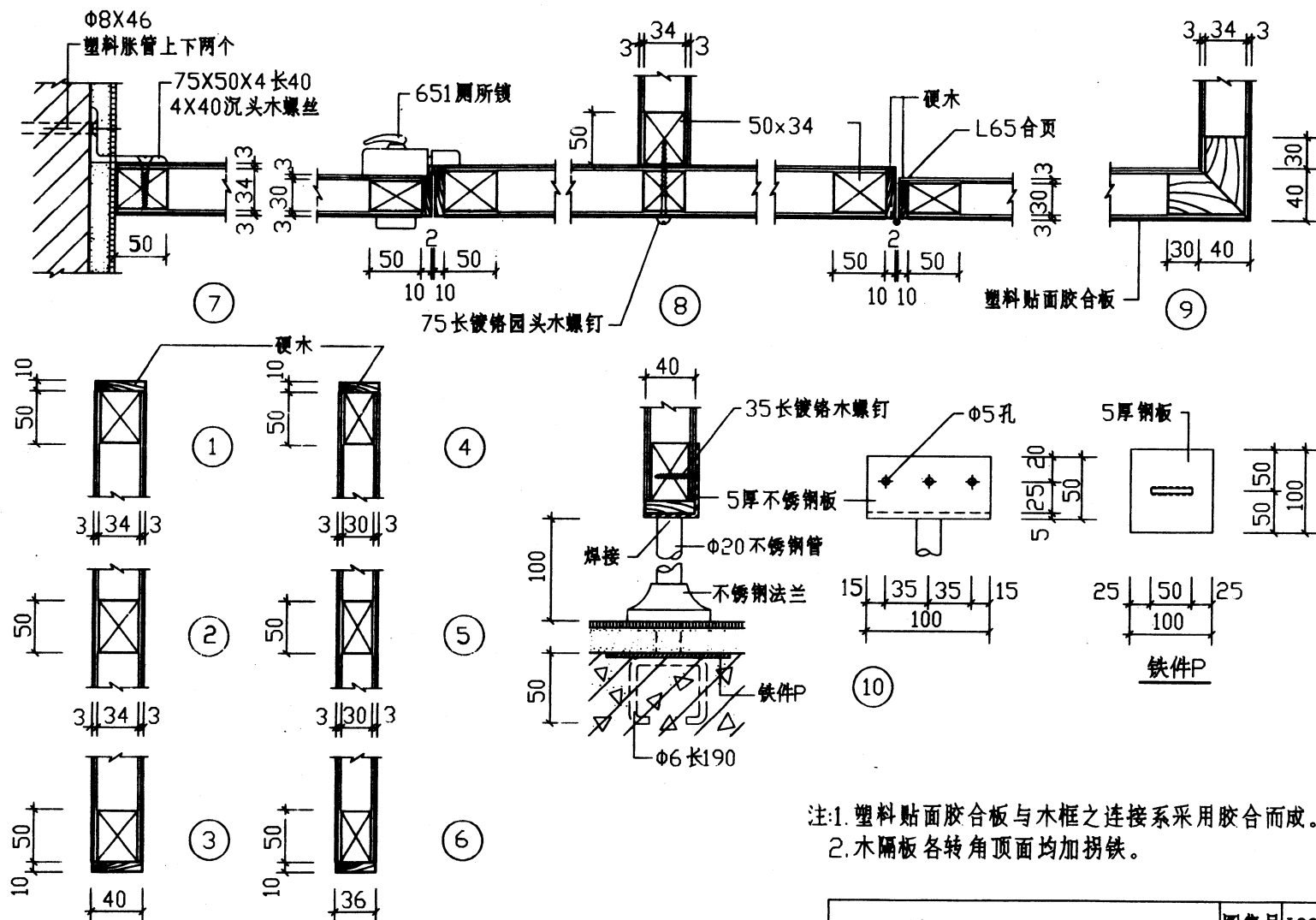
门挡内立面



注:

1. 木门周边盖条刷调合漆二度, 颜色详单  
体设计, 塑料贴面板与木框采用胶合粘结。
2. 隔板间的联接固定可采用大理石胶粘结。

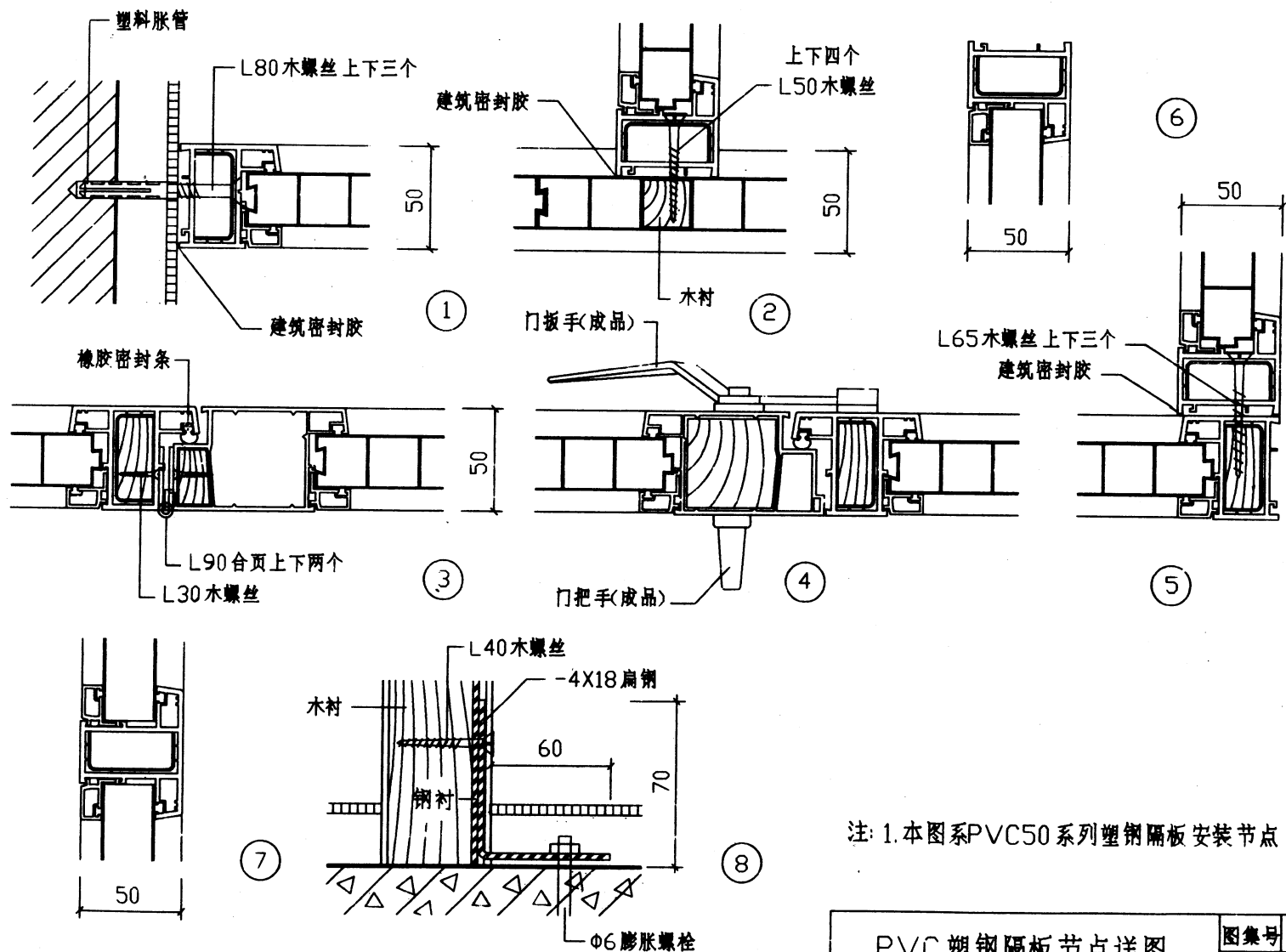
水磨石隔板节点安装详图



注:1.塑料贴面胶合板与木框之连接系采用胶合而成。  
2.木隔板各转角顶面均加拐铁。

### 塑料贴面隔板节点详图

校	对	计	图
核	设	制	

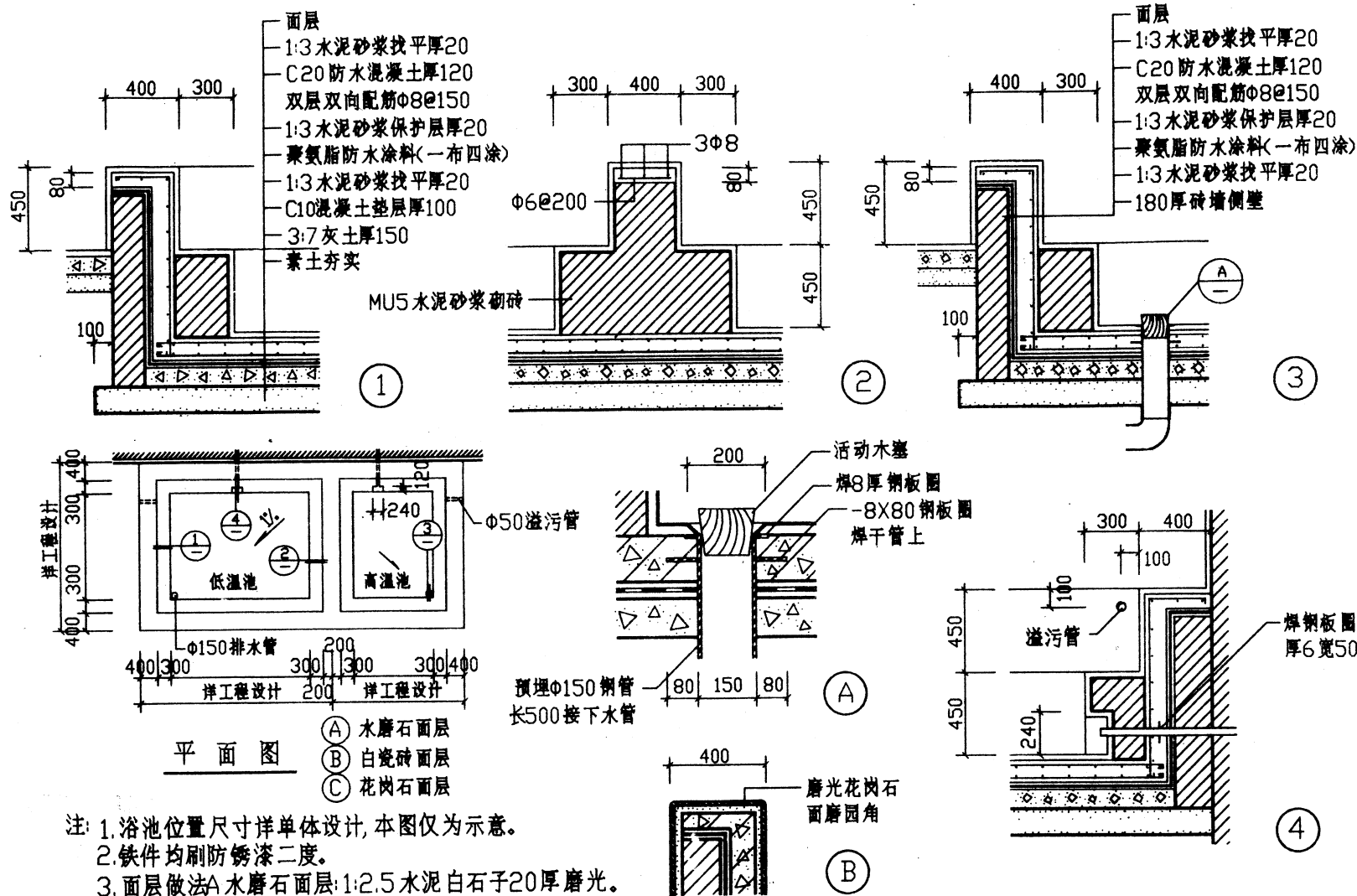


注: 1. 本图系PVC50系列塑钢隔板安装节点。

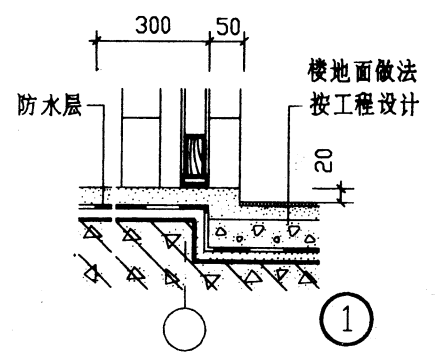
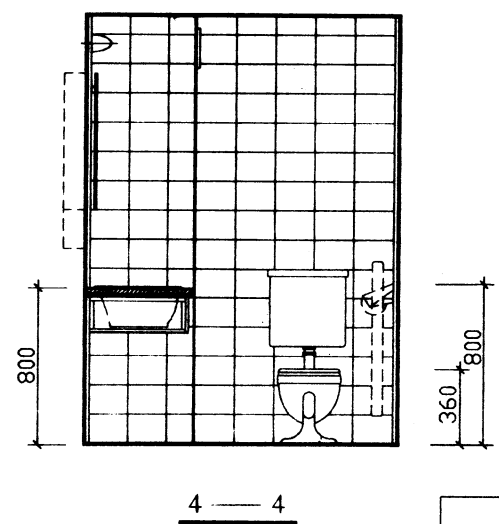
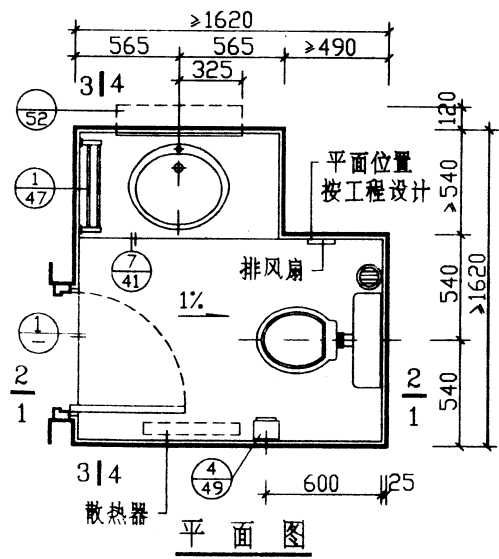
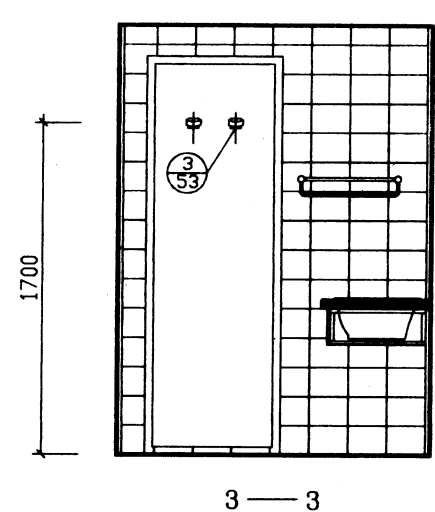
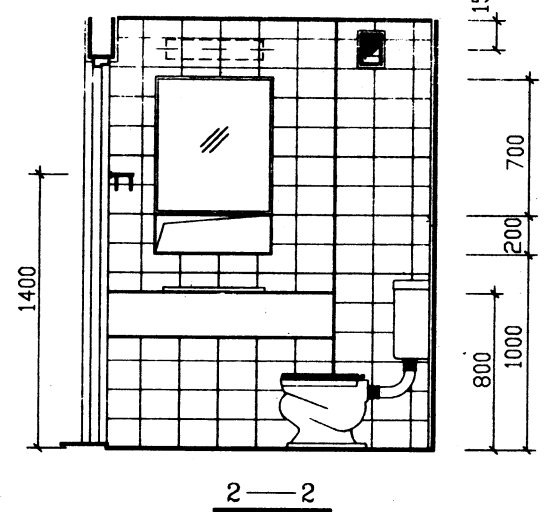
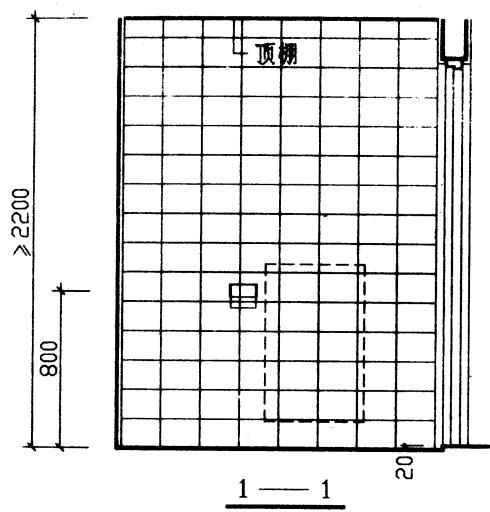
PVC 塑钢隔板节点详图

图集号	L96J003
页号	31

姓名	王
学号	123456
专业	给排水工程
课程	建筑给排水工程
教师	张



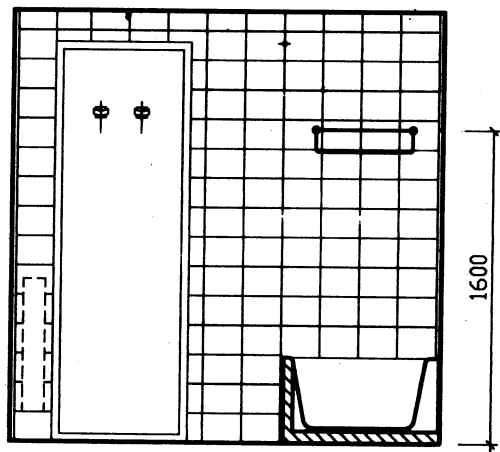
浴池	图集号 L96J003
	页号 32



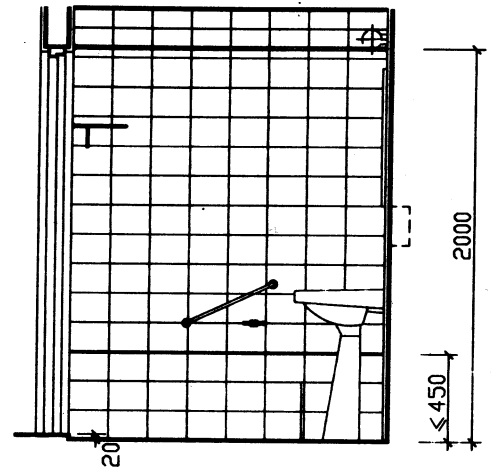
一型卫生间



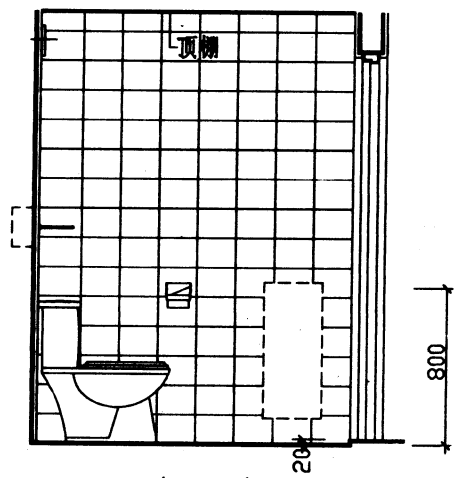
设计  
 制图



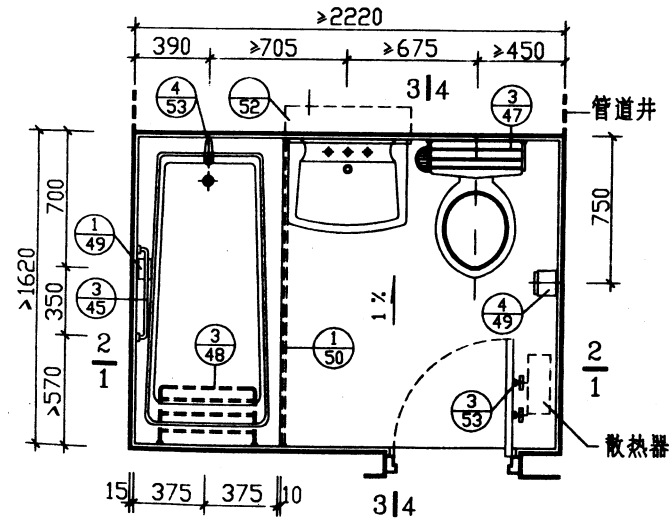
1 — 1



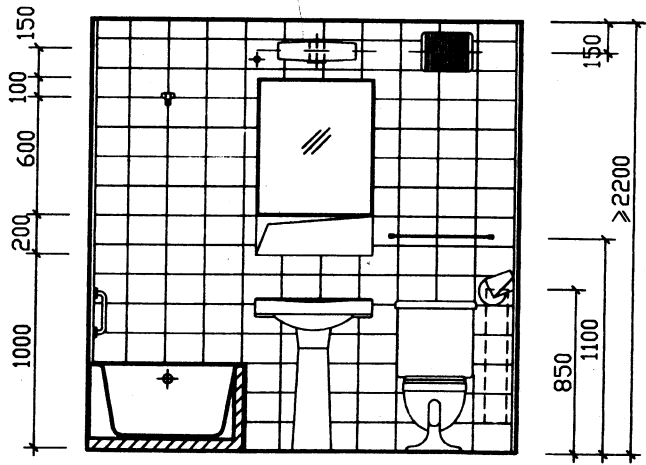
3 — 3



4 — 4



平面图

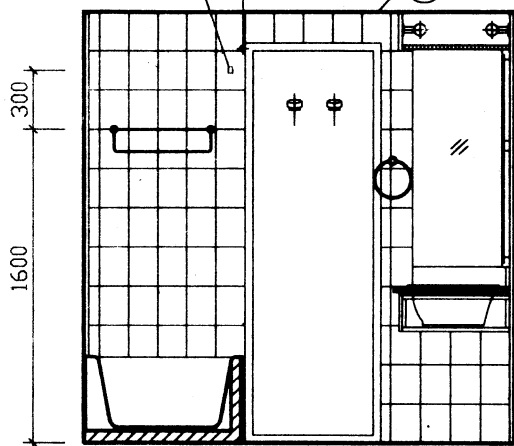


2 — 2

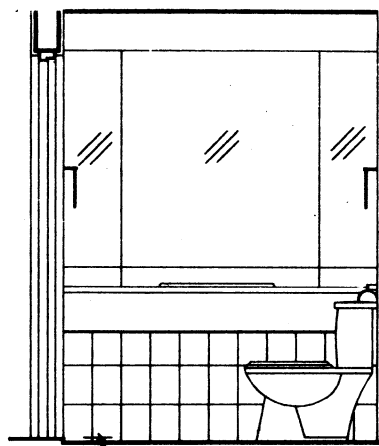
三型卫生间

设计	审核	制图
张	张	张

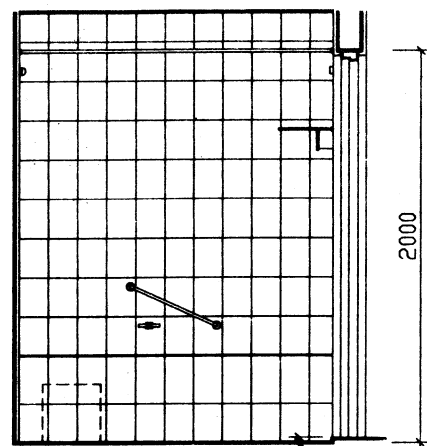
凉衣绳固定夹子 浴帘杆 顶棚



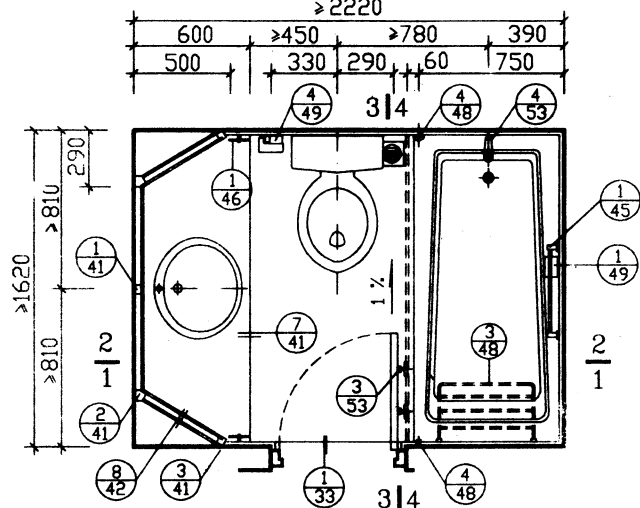
1 — 1



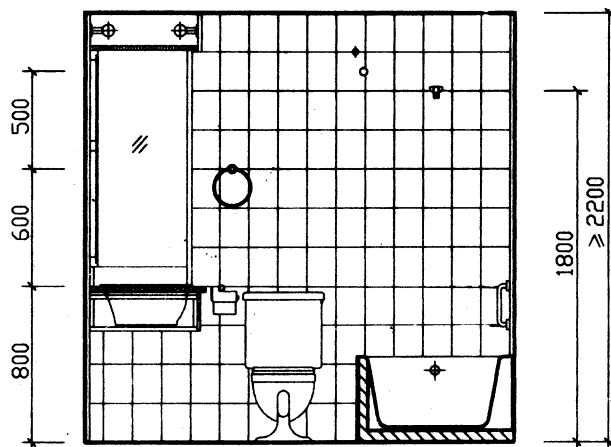
3 — 3



4 — 4



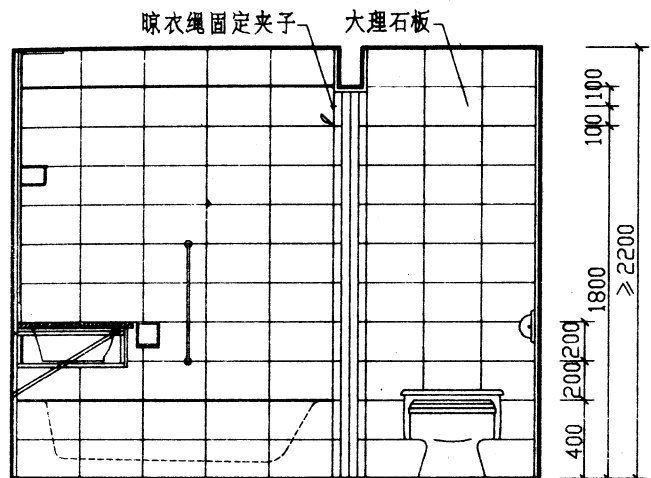
平面图



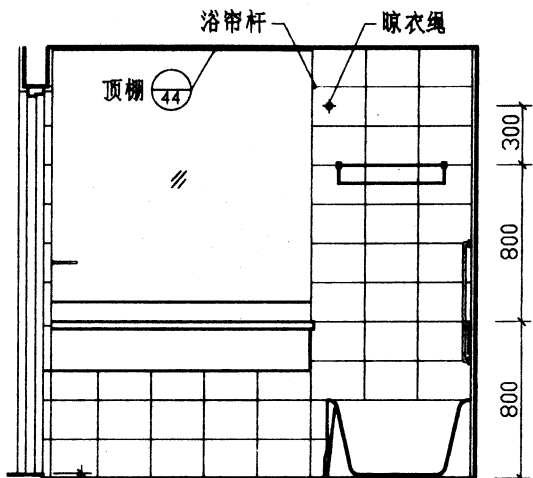
2 — 2

镜子无斜面且镜子落至台面时选用43页节点

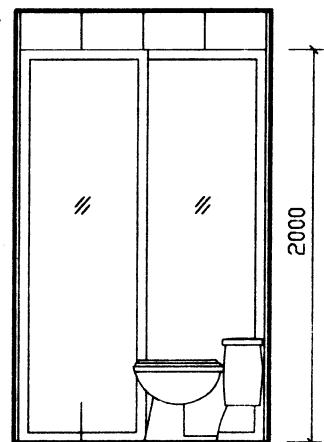
四型卫生间



1 — 1

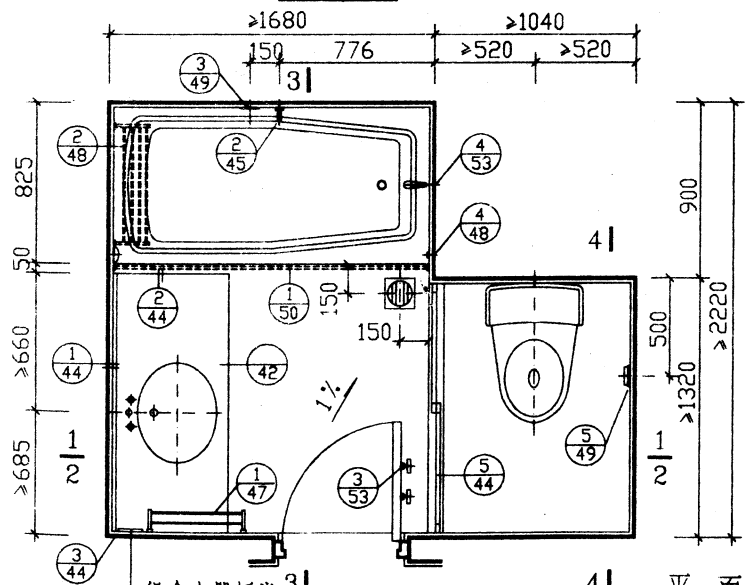


3 — 3



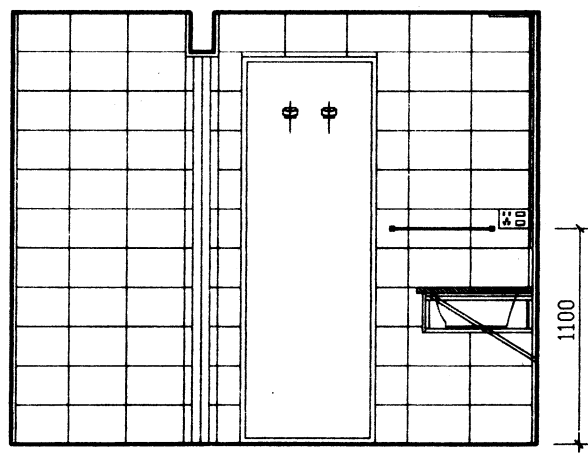
4 — 4

磨砂玻璃



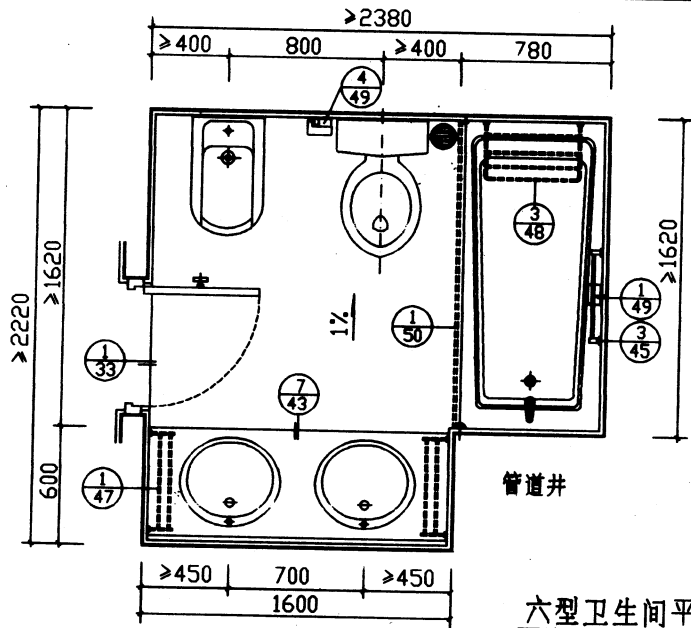
组合电器插座 31

41 平面图

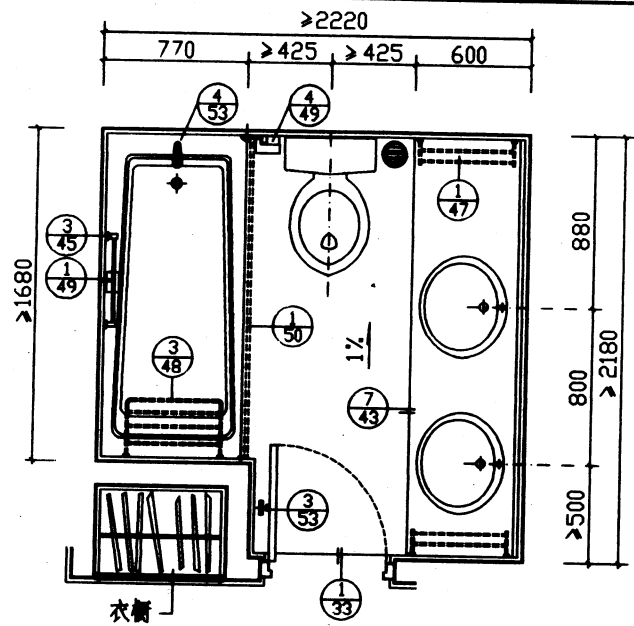


2 — 2

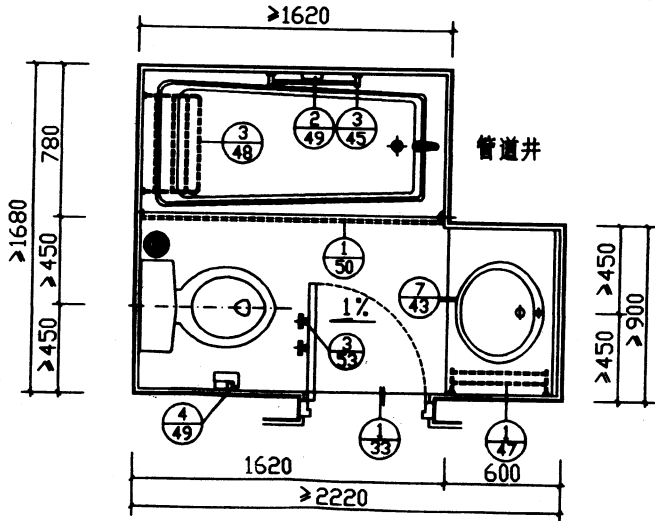
五型卫生间



六型卫生间平面图

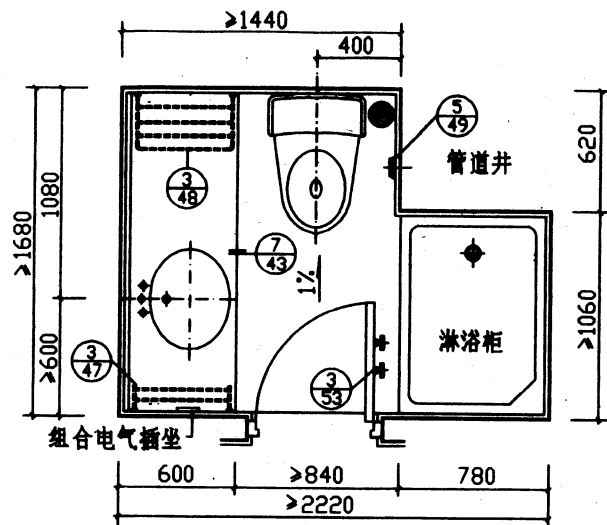


七型卫生间平面图

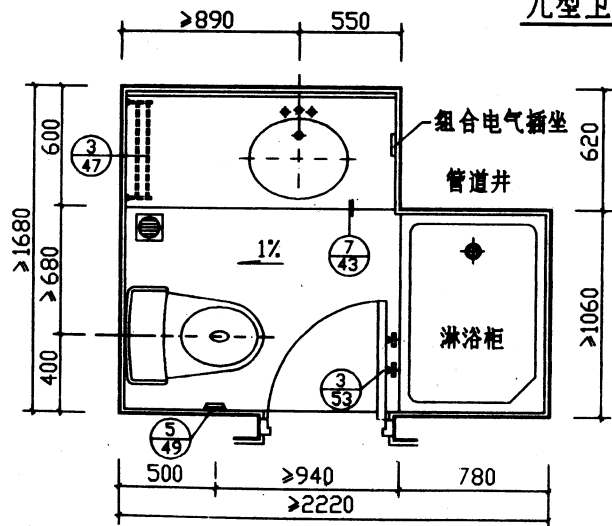


八型卫生间平面图

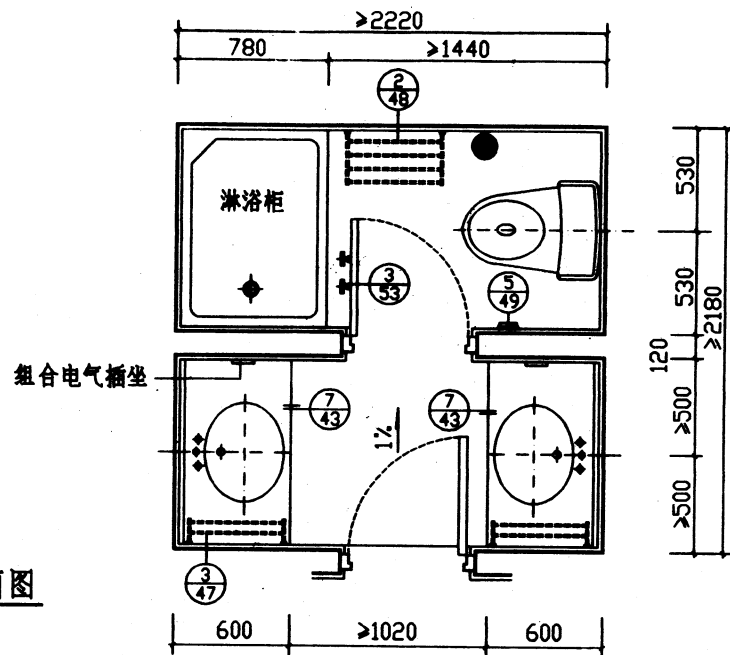
图  
 集  
 号  
 页  
 号



九型卫生间平面图



十一型卫生间平面图

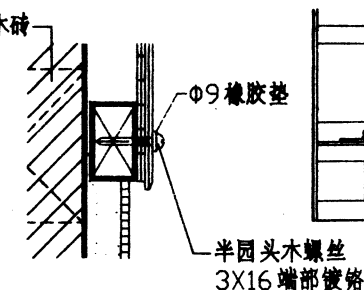
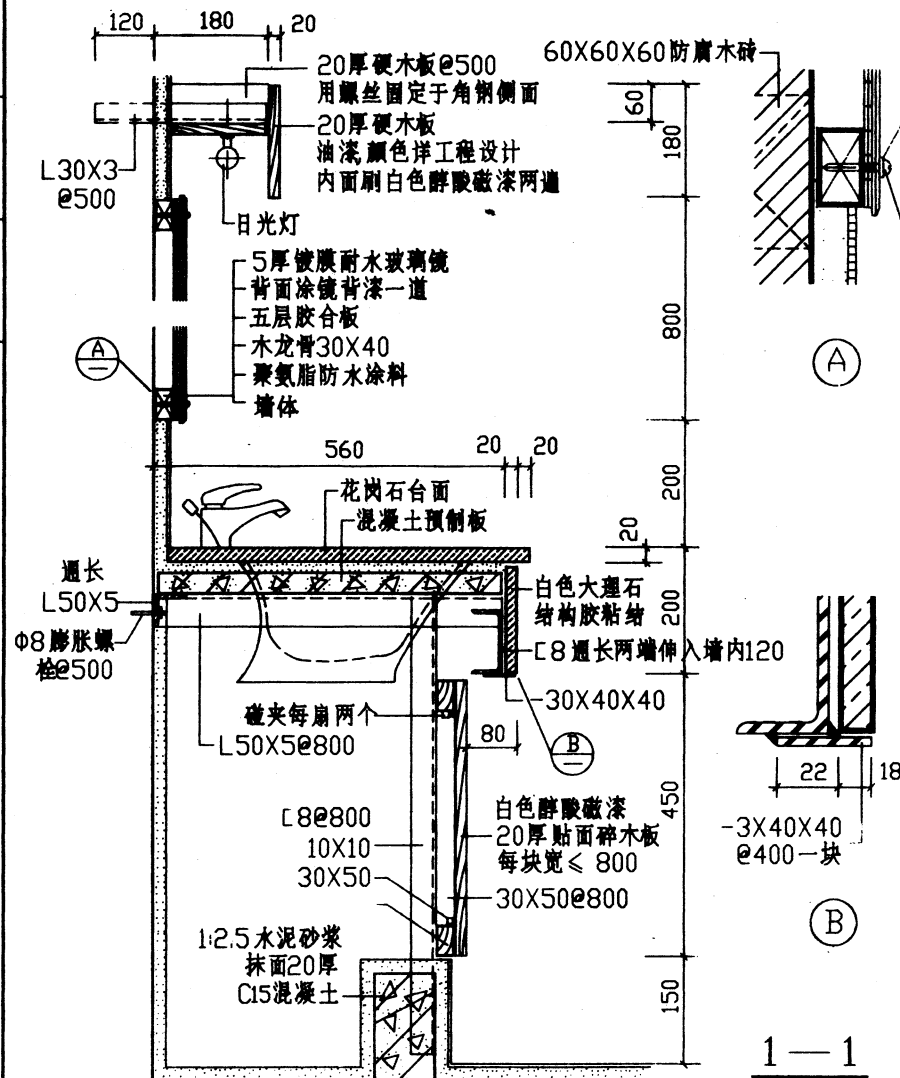


十型卫生间平面图

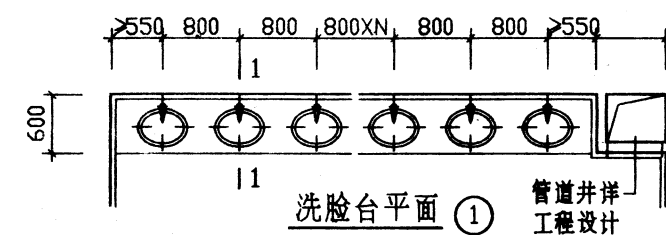
九、十、十一型卫生间

图集号 L96J003

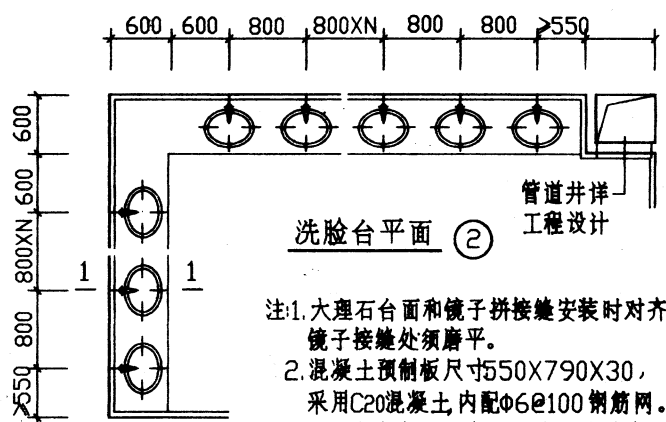
页号 39



立面图

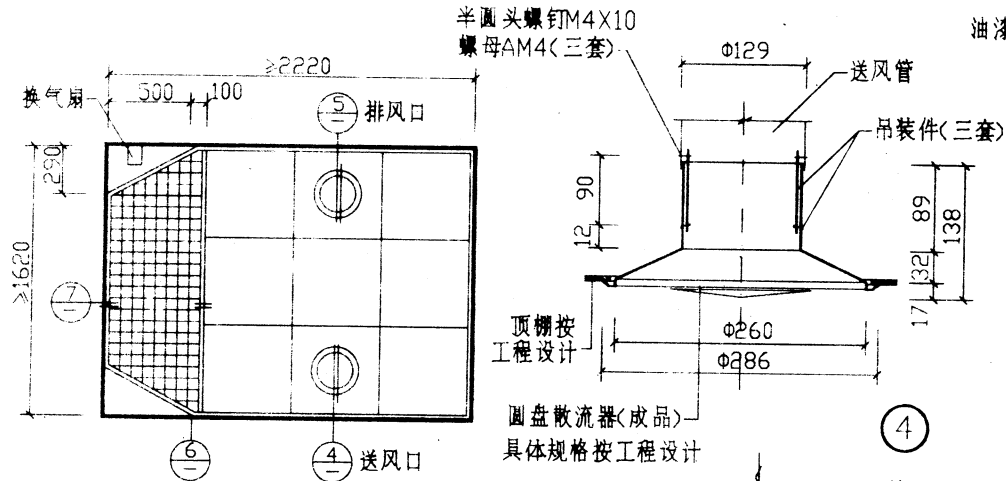


洗脸台平面 ①



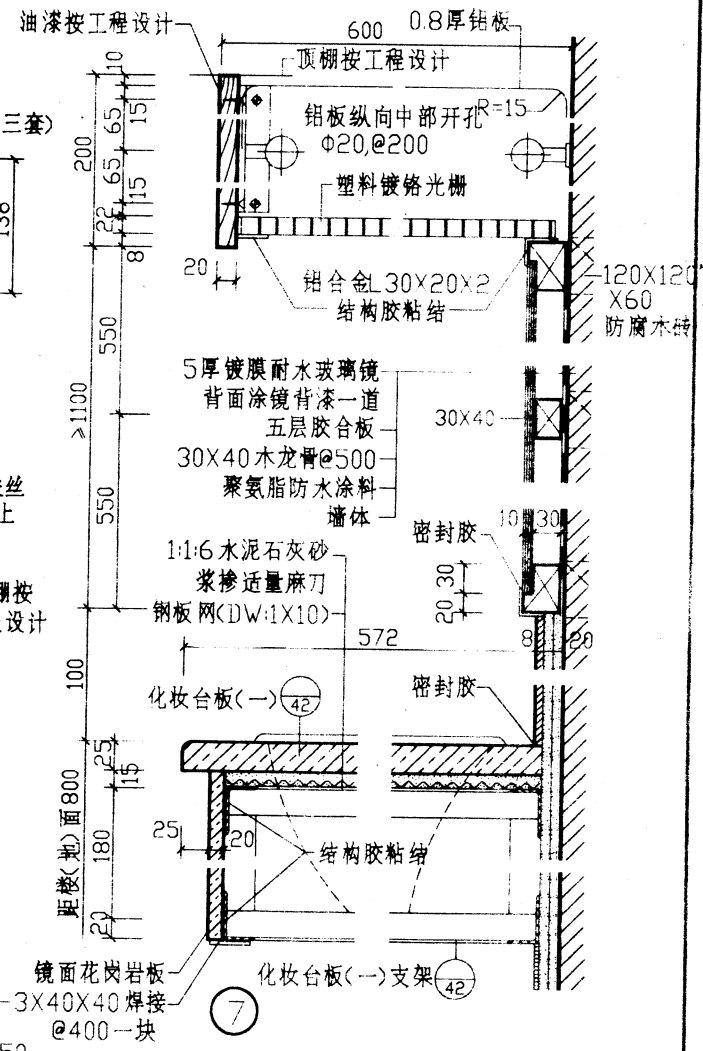
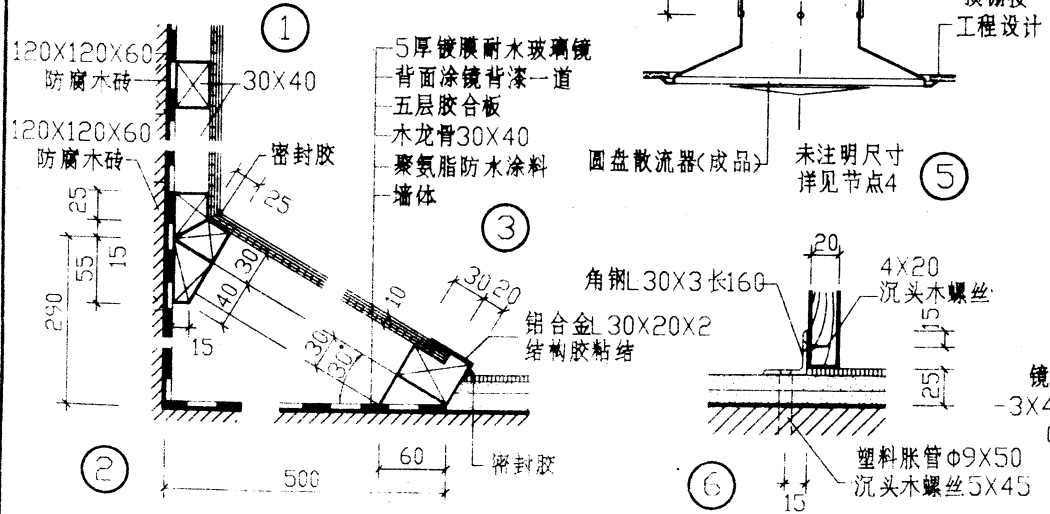
洗脸台平面 ②

注:1.大理石台面和镜子拼接缝安装时对齐,镜子接缝处须磨平。  
2.混凝土预制板尺寸550X790X30,采用C20混凝土内配Φ6@100钢筋网。  
3.台面与混凝土板留洞尺寸详见洗脸盆。

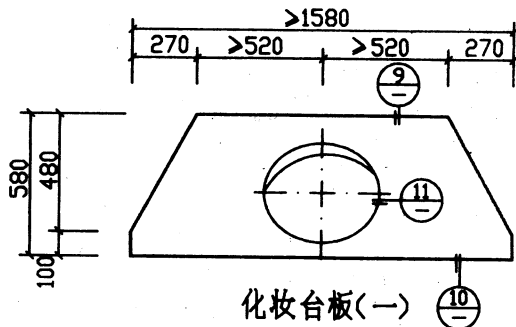


顶棚平面图

排(送)风口,换气扇位置按工程设计



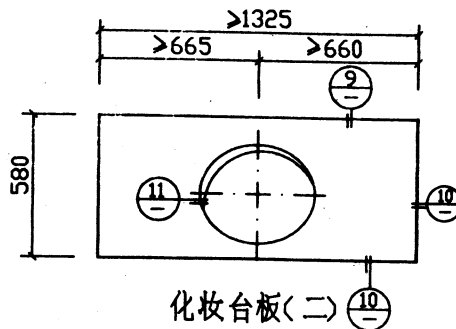
四型卫生间节点详图(一)



化妆台板(一)

注:1.用于4型卫生间。

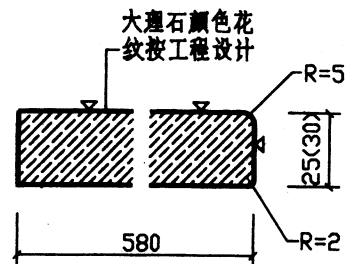
2.台板洞口尺寸根据所购台式洗脸盆确定。



化妆台板(二)

注:1.用于5型卫生间。

2.台板洞口尺寸根据所购台式洗脸盆确定。

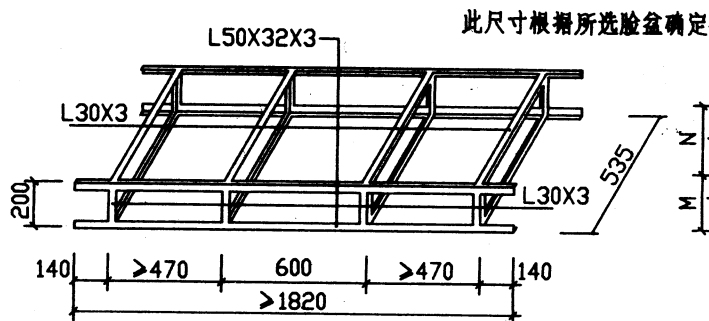


9

1.标有▽符号面为磨光面  
其余节点亦同

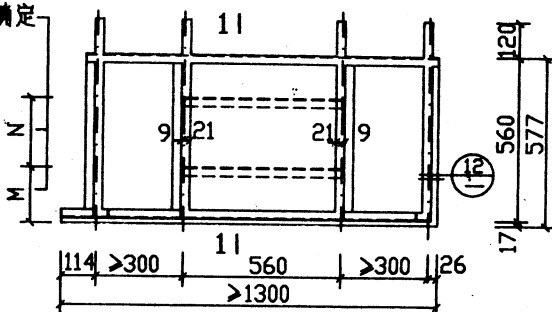
2.括号内尺寸用于化妆台板(二)

10



化妆台板(一)支架

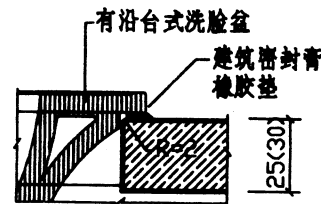
1.焊后整平,刷防锈漆一道。2.支架两端各伸入墙内100。



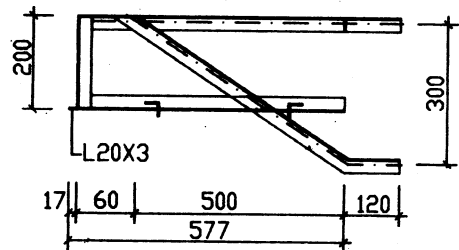
化妆台板(二)支架

1.焊后整平,刷防锈漆一道。

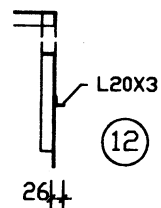
2.虚线所示系托架洗脸盆之角钢,待洗脸盆就位后焊在支架上。M,N按工程设计。



11

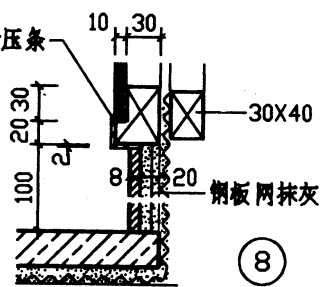


1—1 未注明的角钢均为L30X3



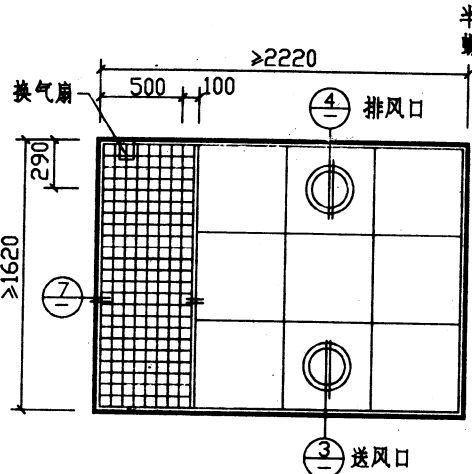
12

不锈钢或铝合金压条



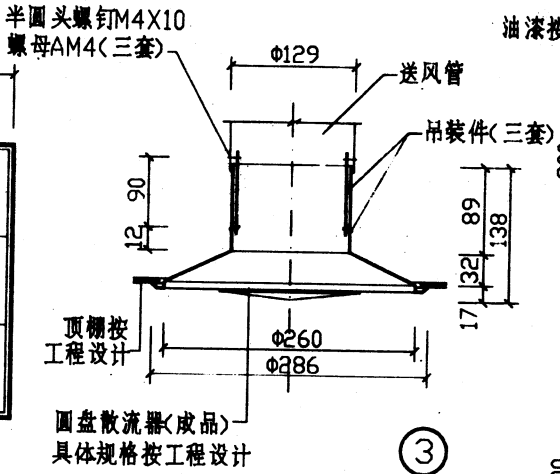
8

设计  
校核  
审核

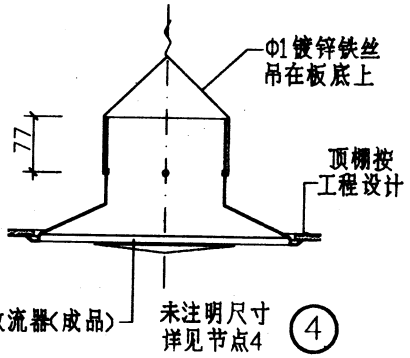


顶棚平面图

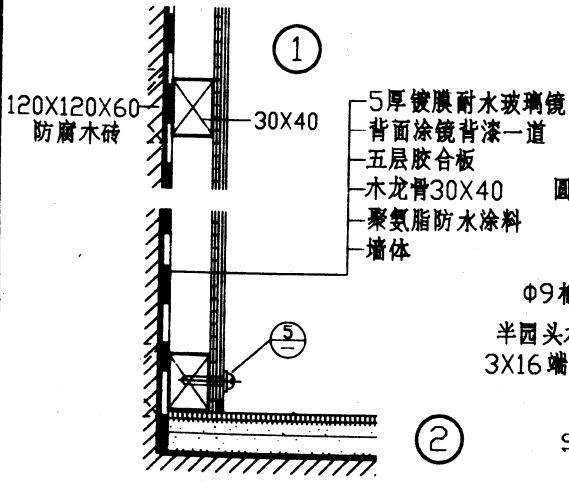
排(送)风口,换气扇位置按工程设计



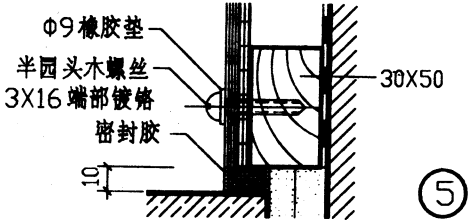
圆盘散流器(成品)  
具体规格按工程设计



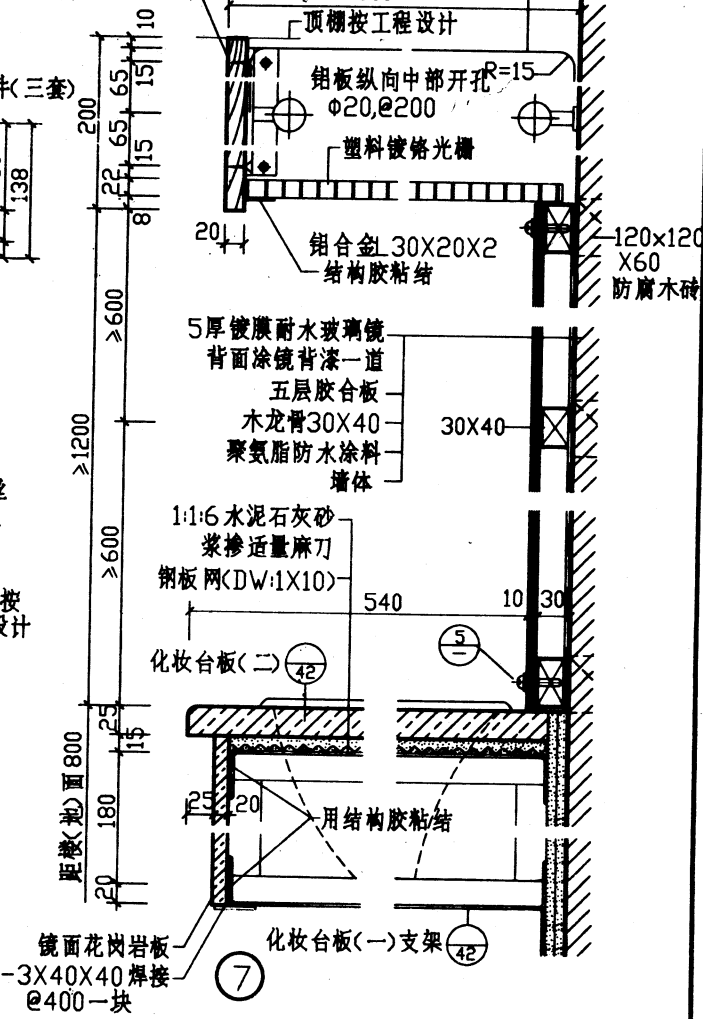
未注明尺寸  
详见节点4



5厚镀膜耐水玻璃镜  
背面涂镜背漆一道  
五层胶合板  
木龙骨30X40  
聚氨酯防水涂料  
墙体

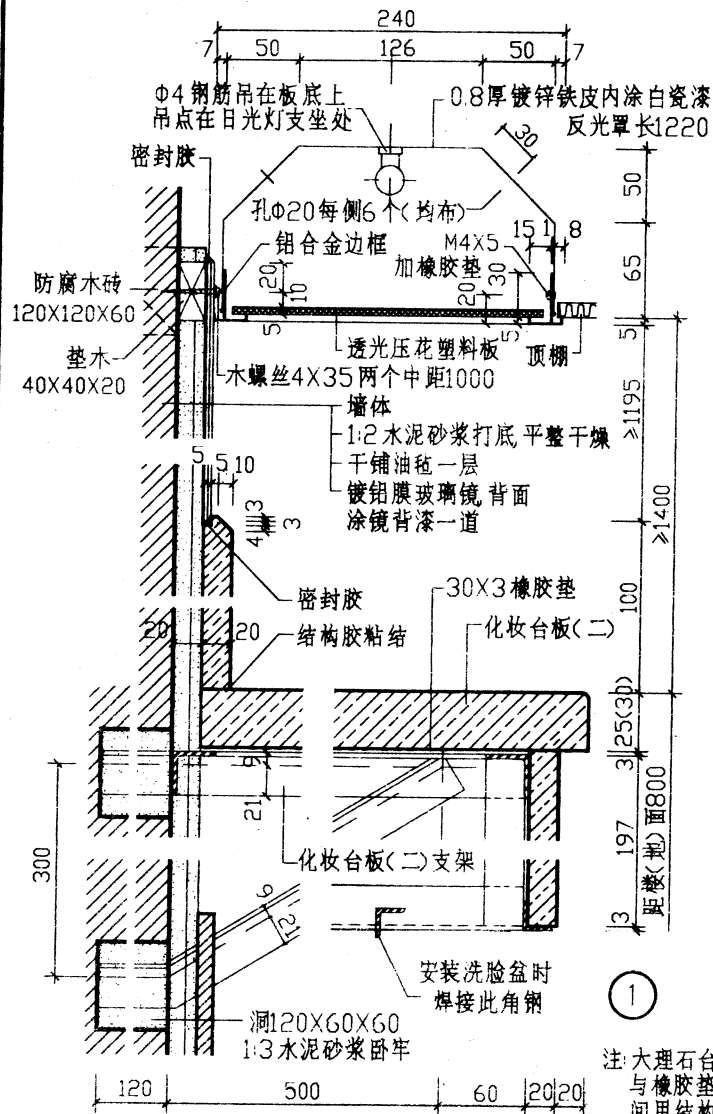


油漆按工程设计

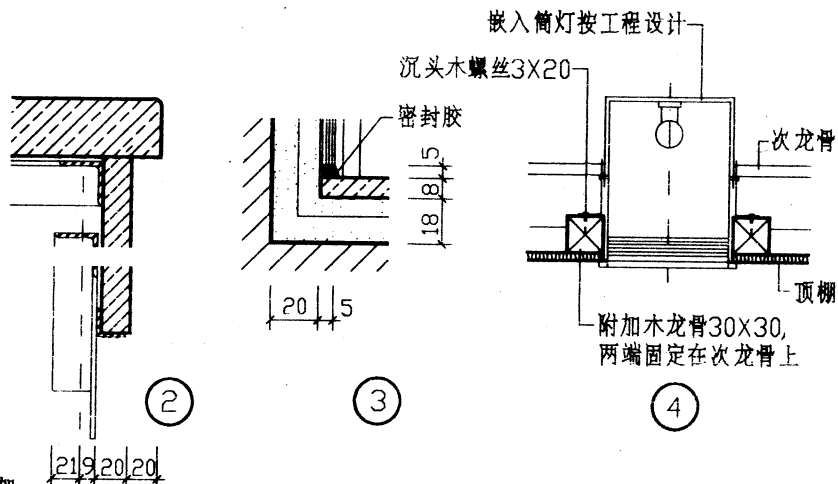
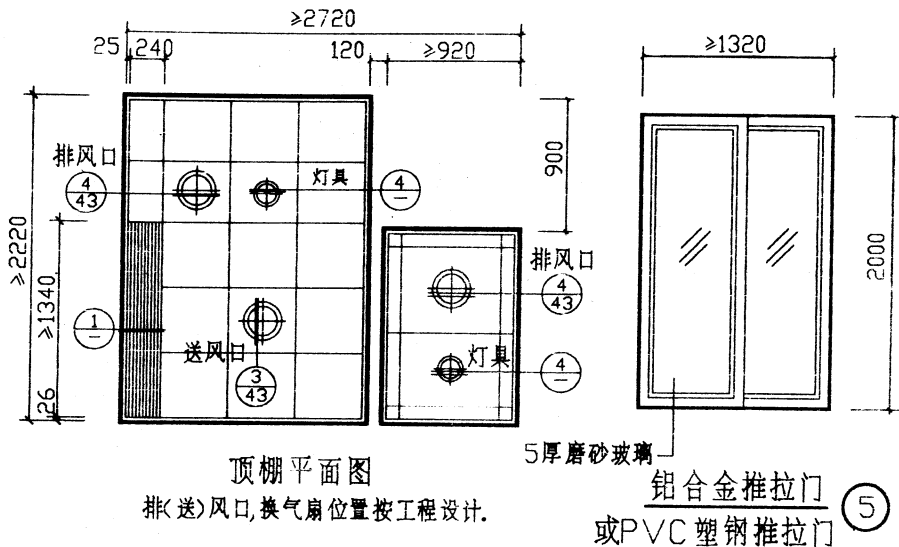


4型卫生间节点详图(三)

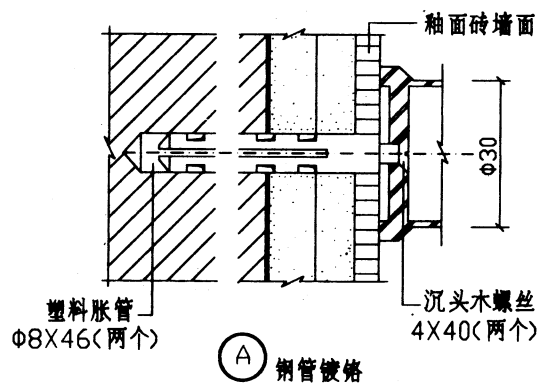
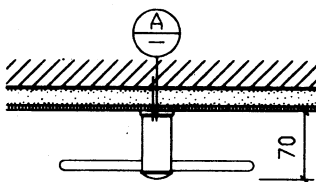
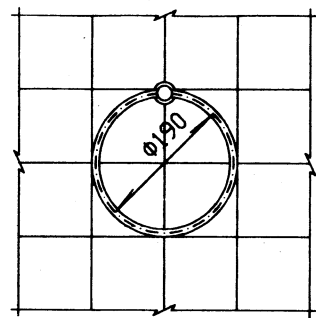
设计	审核	制图
张	张	张
张	张	张
张	张	张



注:大理石台板  
与橡胶垫、钢支架  
间用结构胶粘结。

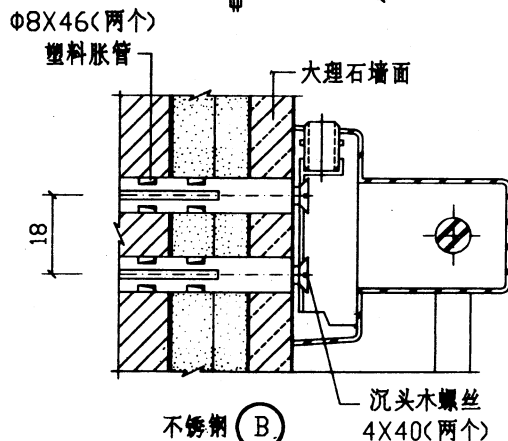
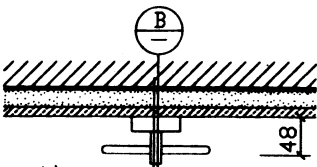
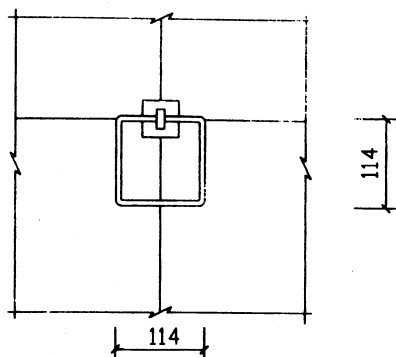


五型卫生间节点详图

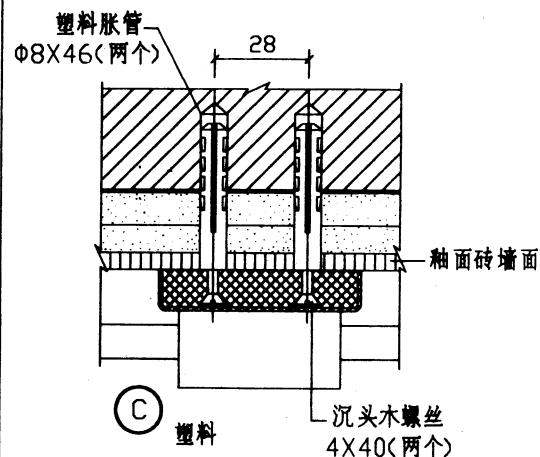
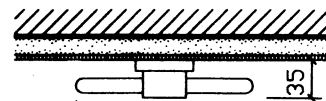
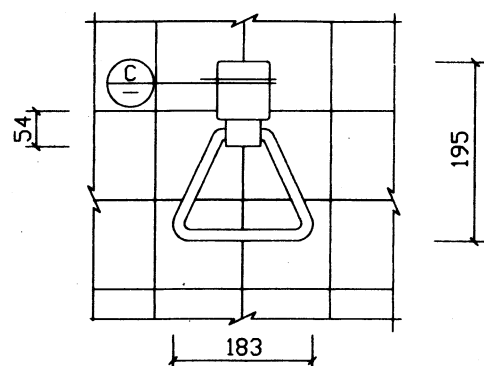


选用编号

① (成品)



② (成品)



③ (成品)

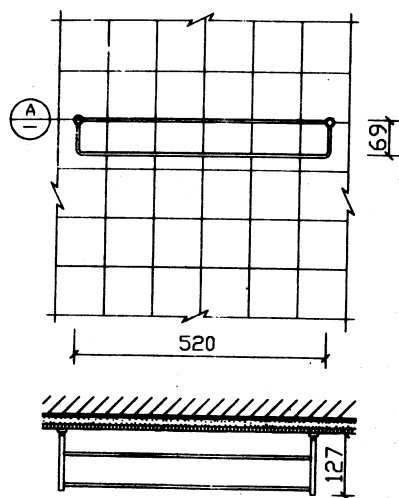
注: 当墙体为钢筋混凝土时, 仍用相应的塑料胀管安装。墙裙、墙面做法按工程设计。

毛巾环

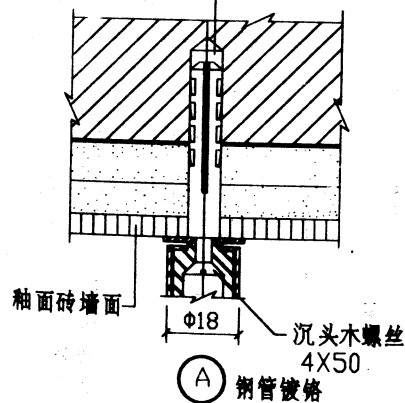
图集号 L96J003

页号

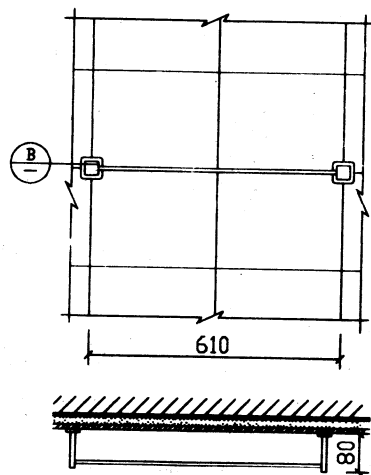
46



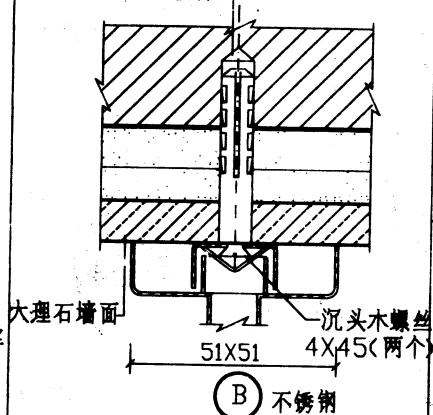
塑料胀管 $\Phi 8 \times 50$



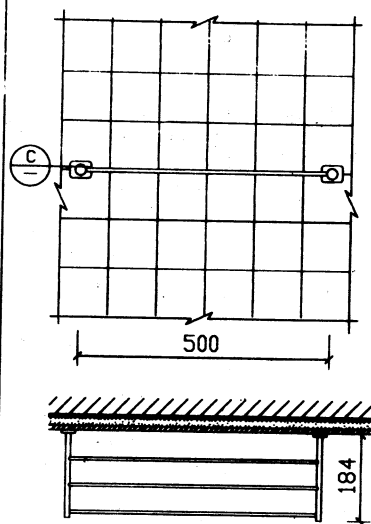
选用编号 ① (成品)



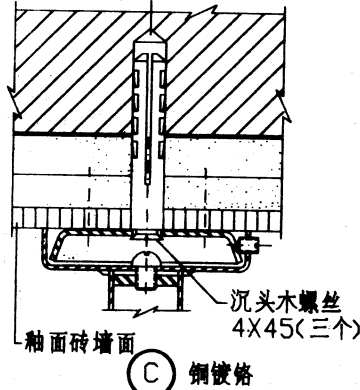
$\Phi 8 \times 46$  (两个)  
塑料胀管



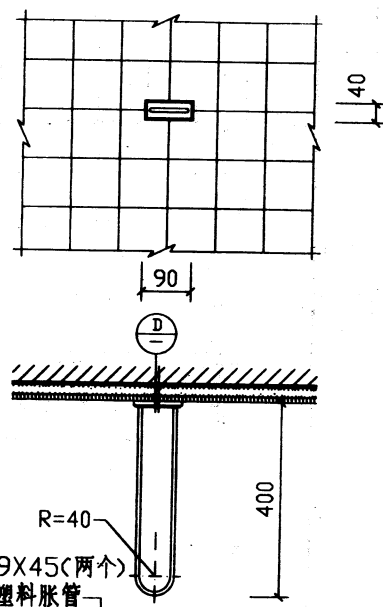
② (成品)



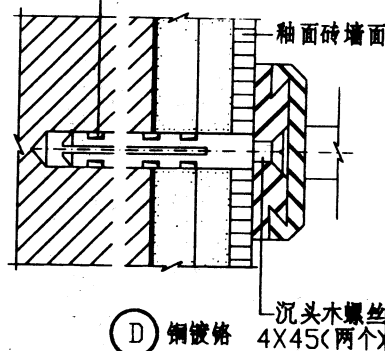
塑料胀管  
 $\Phi 8 \times 46$  (三个)



③ (成品)



$\Phi 9 \times 45$  (两个)  
塑料胀管



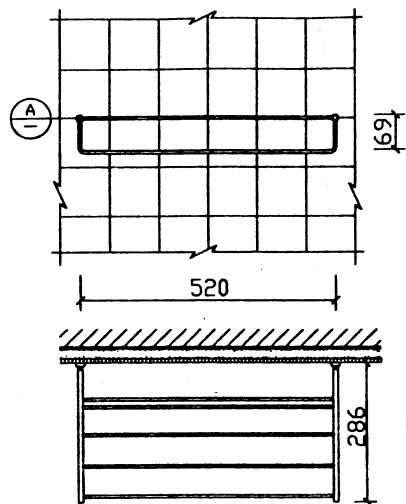
④ (成品)

注:当墙体为钢筋混凝土时,仍用相应的塑料胀管安装。墙裙、墙面做法按工程设计。

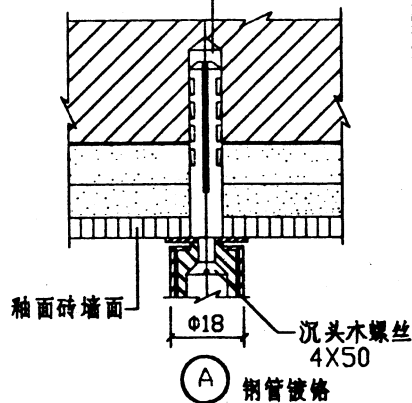
毛巾架

图集号 L96J003

页号 47

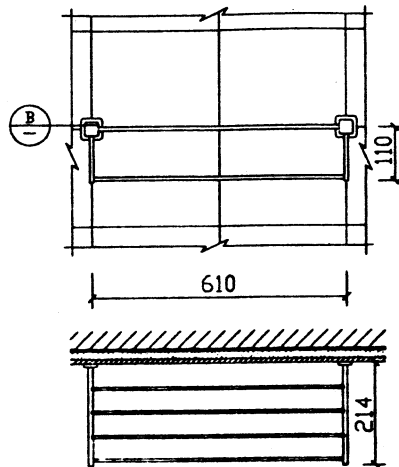


塑料胀管 $\phi 8 \times 50$

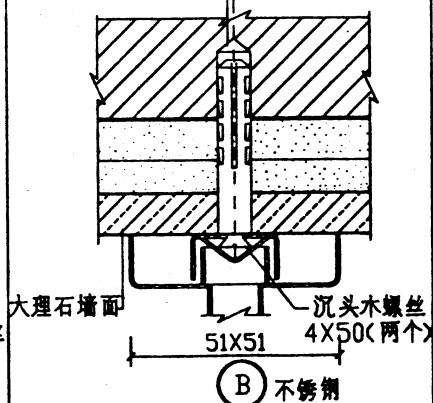


选用编号

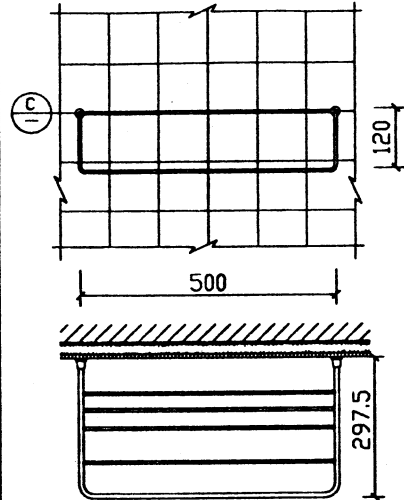
① (成品)



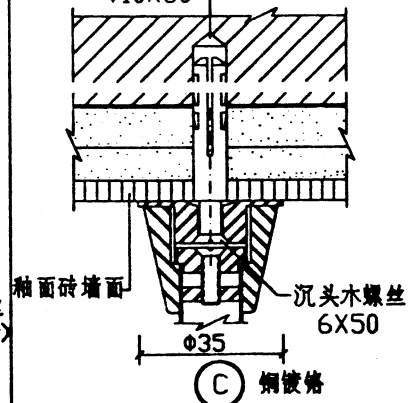
塑料胀管  
 $\phi 8 \times 50$  (两个)



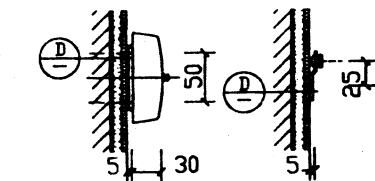
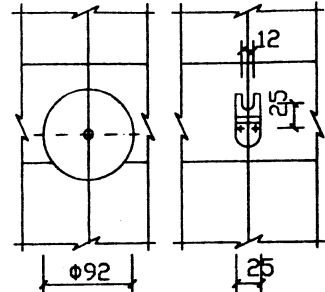
② (成品)



塑料胀管  
 $\phi 10 \times 60$



③ (成品)



$\phi 9 \times 50$  (四个) 5x50 (四个)  
塑料胀管 沉头木螺丝

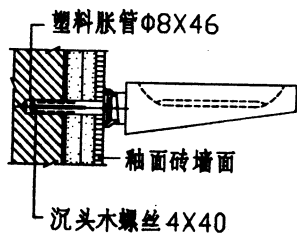
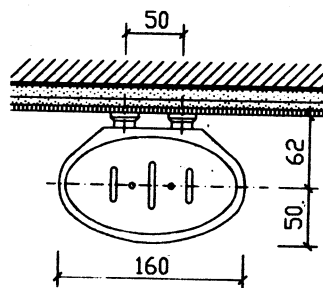
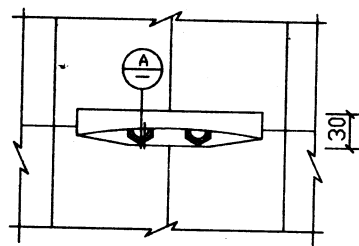
④ (成品) 晾衣绳

注:当墙体为钢筋混凝土时,仍用相应的塑料胀管安装。墙裙、墙面做法按工程设计。

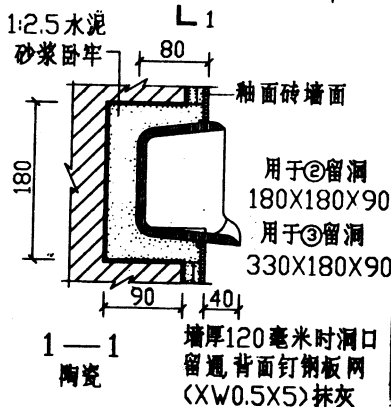
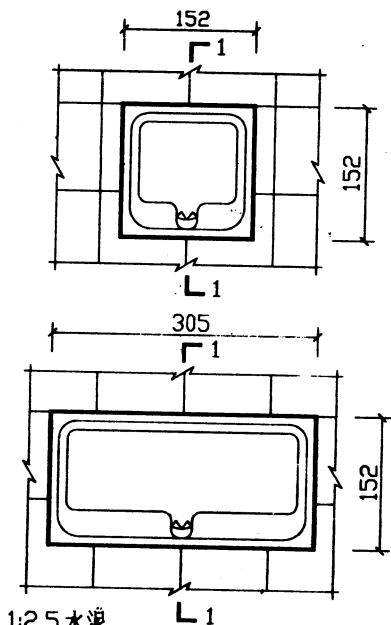
浴巾架、晾衣绳

图集号 L96J003

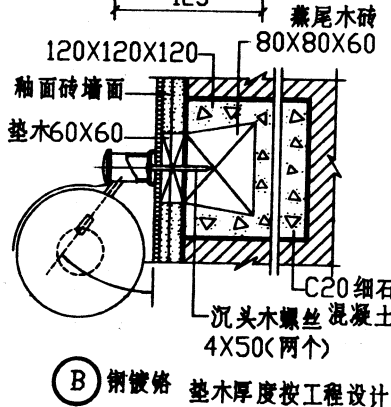
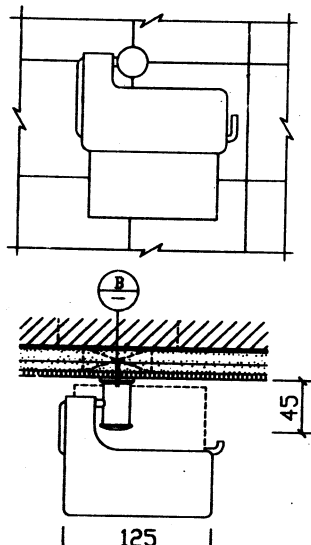
页 号 48



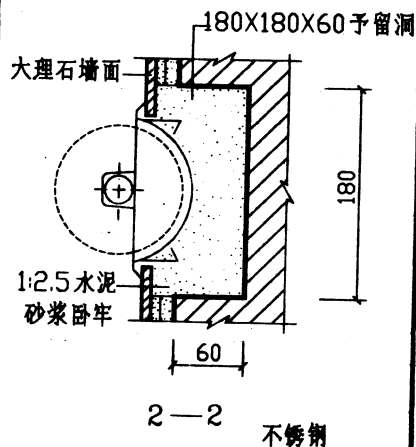
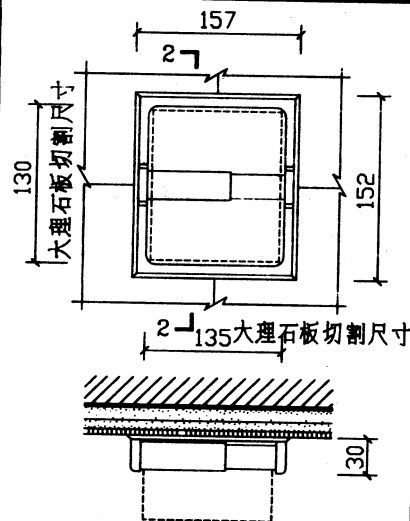
(A) 钢板镀铬



(2) 152X152 (3) 305X152 (成品)



(B) 铜镀铬 (4) (成品)



(5) (成品)

选用编号

(1) (成品)

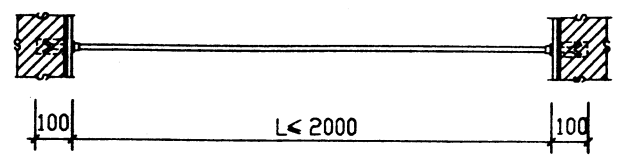
注: 墙体为钢筋混凝土时, ④可用Φ8X46塑料胀管, 配4X40沉头木螺丝安装

肥皂盒 卫生纸架

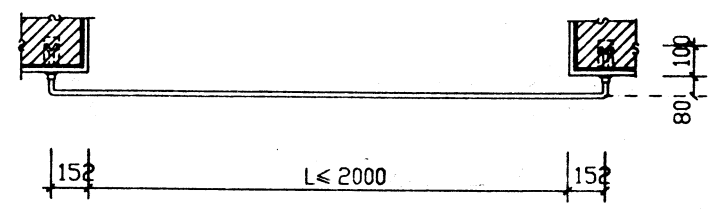
图集号 L96J003

页号 49

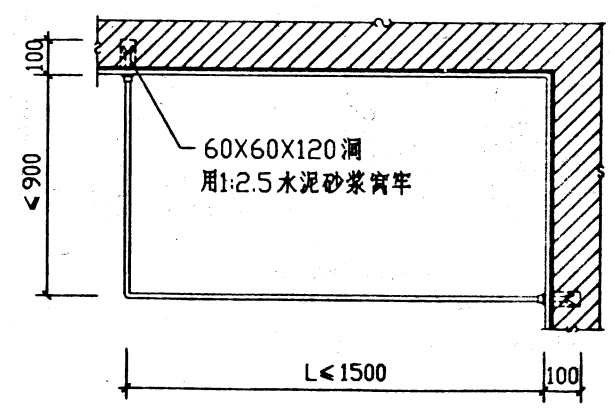
设计图  
校核图



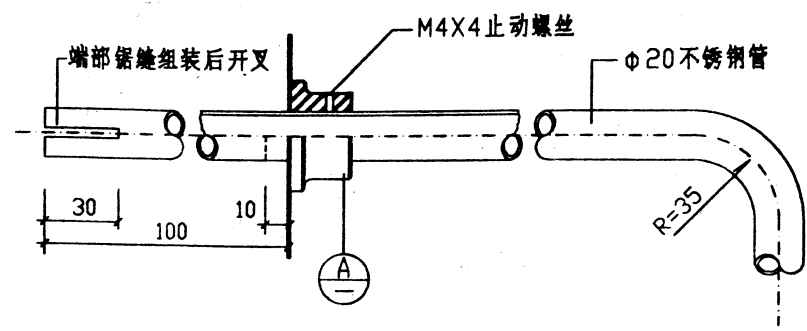
① 帘子杆



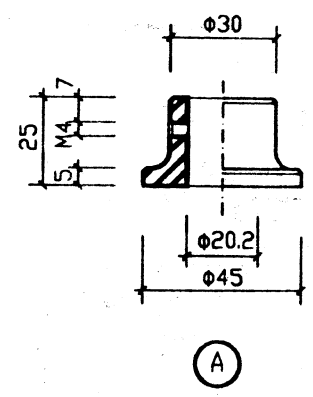
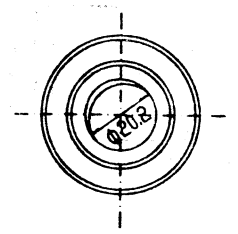
② 帘子杆



③ 帘子杆



帘子杆组装图



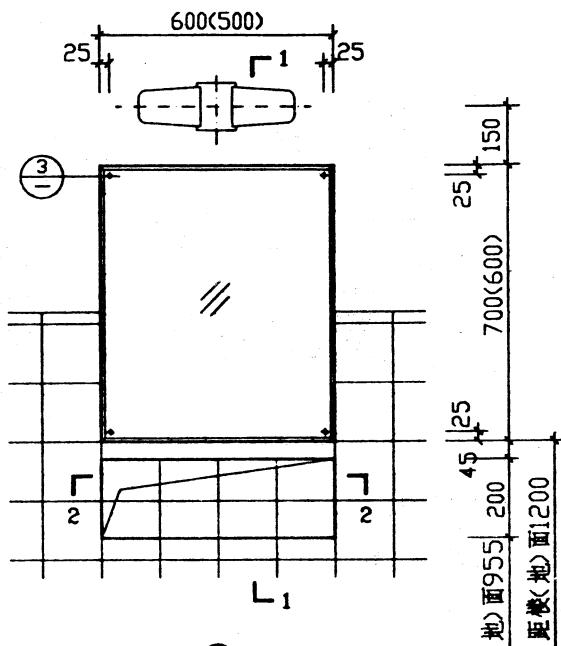
材料表

编号	名称	规格	材料	技术要求
1	法兰盘		不锈钢	抛光
2	帘子杆	Φ20	不锈钢管	抛光

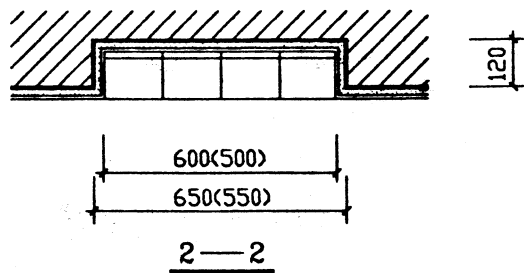
附注:

1. 浴室帘子杆分 ① ② ③ 三种长度由选用确定。
2. 帘子杆安装时入墙100, 墙身钻60X60X120洞安装后用1:2.5水泥砂浆窝牢。
3. 穿挂帘子环采用市场成品。

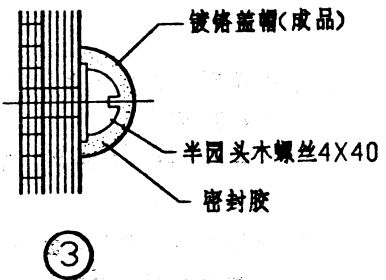
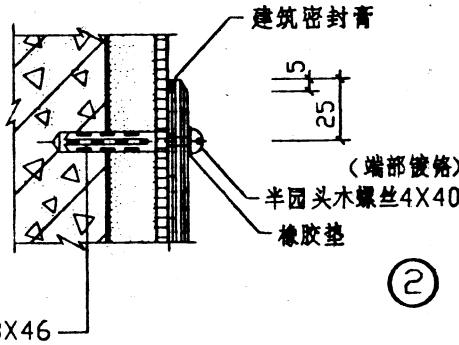
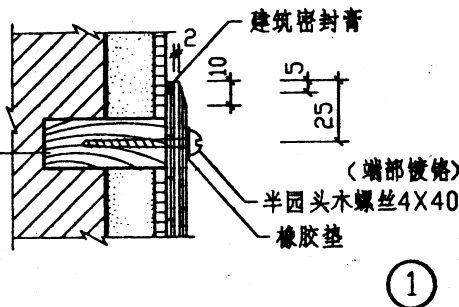
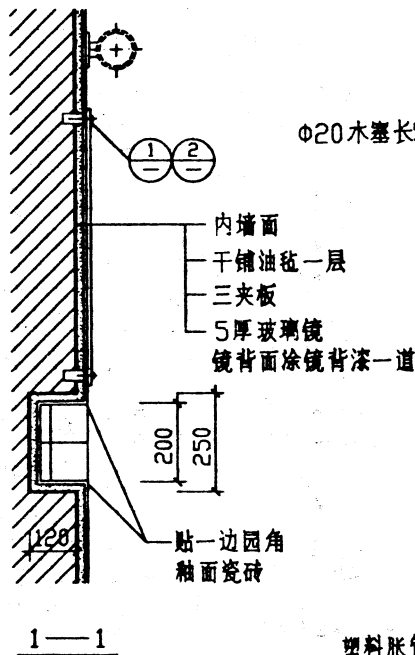
浴室帘子杆



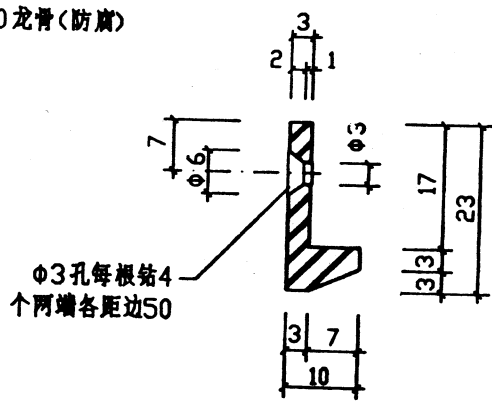
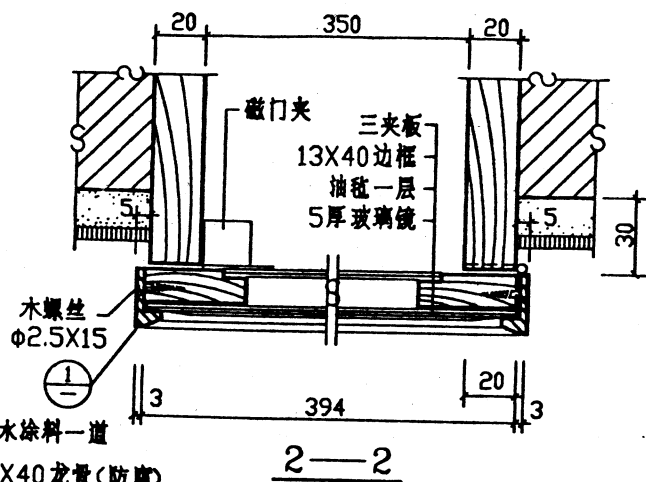
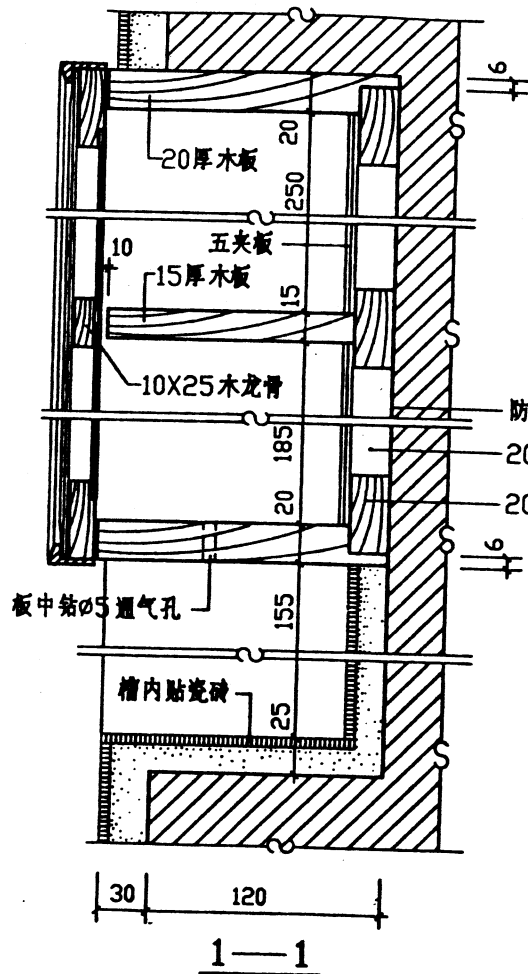
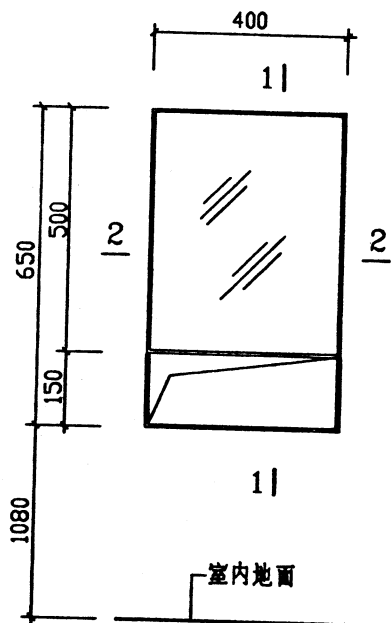
立面 ① 镜面尺寸600X700  
② 镜面尺寸500X600



注: 1.1-1.2-2剖面仅表示了砖墙体,当墙体为钢筋混凝土时,选用节点2。  
2.如采用盖帽,选用节点3,需在工程设计中说明。



设计	校对	审核	制图
张	张	张	张

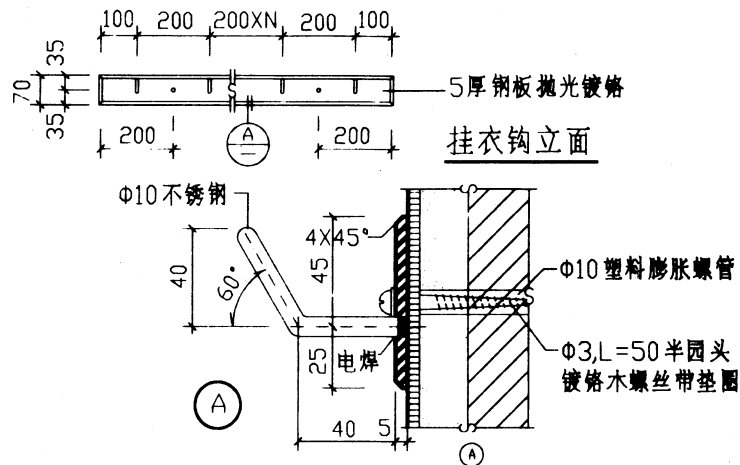


① 成品铝合金边框

- 附注:
1. 镜箱墙上留洞尺寸为400X670下距地皮1080.
  2. 如迁120厚墙时镜箱后面钉钢板网抹麻刀灰.
  3. 镜箱后墙龙骨及侧板均采用木塞或塑料胀管加木螺丝固定.

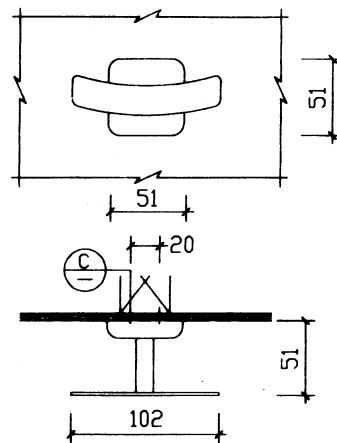
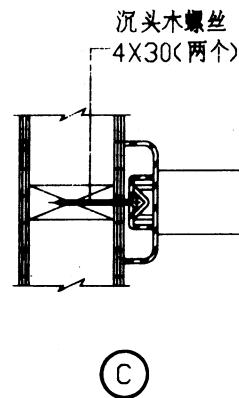
镜 箱 (二)

图集号	L06J003
页 号	52

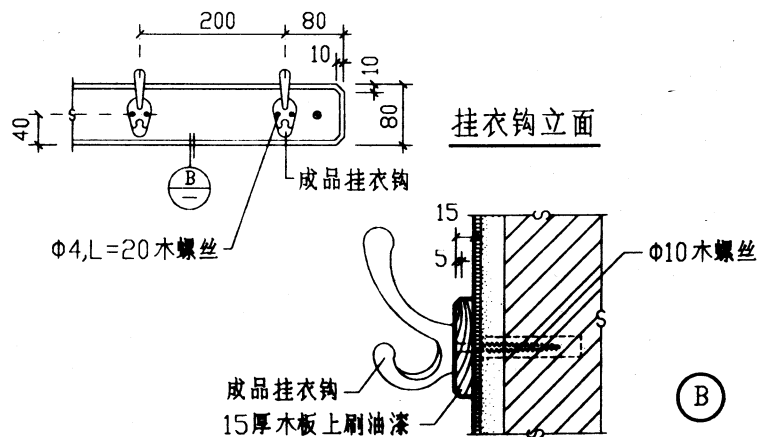


选用编号

① 不锈钢挂衣钩

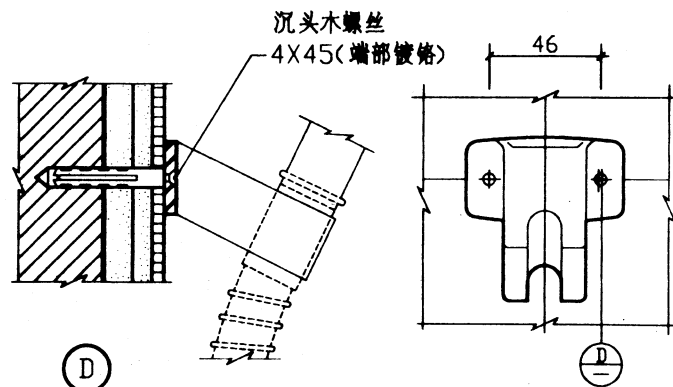


③ 不锈钢挂衣钩



选用编号

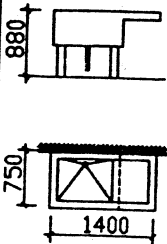
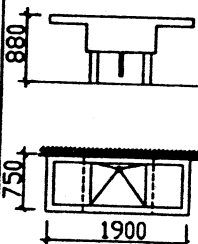
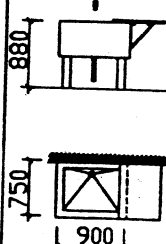
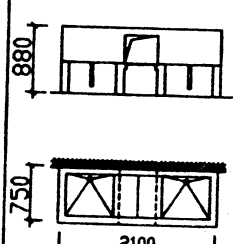
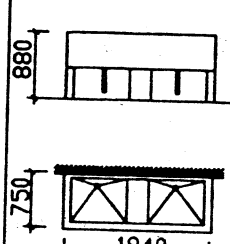
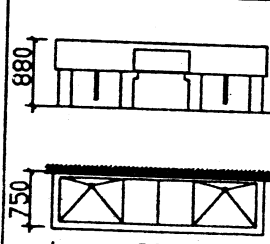
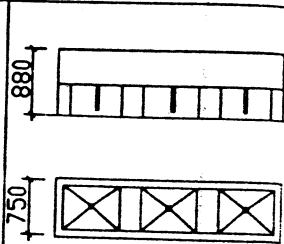
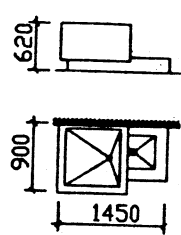
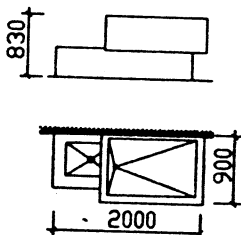
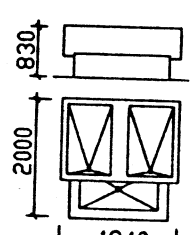
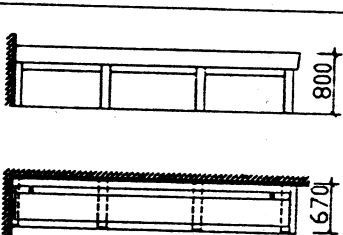
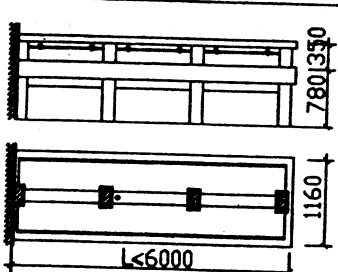
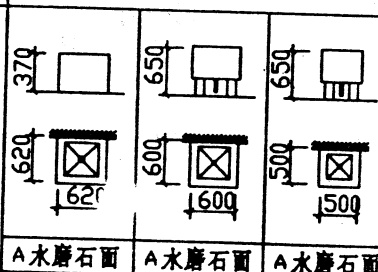
② 成品挂衣钩



④ (成品)

注: 1. 挂衣钩数量、油漆材料及颜色由选用人另定。  
2. 安装挂衣钩采用膨胀管或预埋木砖由选用人另定。

挂衣钩 喷头挂钩

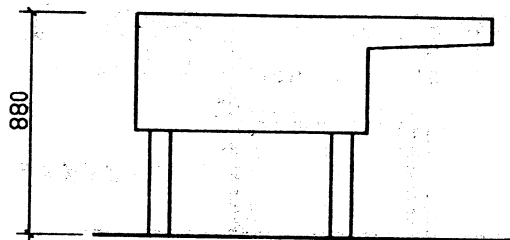
名称		单 洗 碗 池			双 洗 碗 池			三联洗碗池									
简图	页次																
		55	56	57	58	59	60	61									
名称		洗 米 池		单洗菜池		双 洗 菜 池		现浇单盥洗池									
简图	页次																
		62	63	64	65	66											
名称		现浇双盥洗池		拖 布 池		<div>说 明:</div> <div>1.采用材料:C20细石混凝土,钢筋均为冷扎带肋钢筋,550级。水池砖腿均用MU7.5 机制砖,M5水泥砂浆砌筑。</div> <div>2.面层做法:水磨石面:1:2.5水泥白石子浇捣磨光,打草酸打蜡。瓷砖面:12厚1:3水泥砂浆打底,8厚1:1水泥砂浆贴瓷砖,水泥搓缝。池内各阴角线均做园角,瓷砖为白色或由设计确定。</div> <div>3.水池中所注池壁厚度仅表示细石混凝土或水磨石池壁厚度。</div> <div>4.拖布池为水磨石与瓷砖面两种,其它各种洗池均为瓷砖面层。</div>											
简图																	
页次		67		<table><tr><td>A 水磨石面</td><td>A 水磨石面</td><td>A 水磨石面</td></tr><tr><td>B 瓷砖面</td><td>B 瓷砖面</td><td>B 瓷砖面</td></tr><tr><td>1A 68</td><td>1B 68</td><td>3A 68</td></tr><tr><td>2A 68</td><td>2B 68</td><td>3B 68</td></tr></table>		A 水磨石面	A 水磨石面	A 水磨石面	B 瓷砖面	B 瓷砖面	B 瓷砖面	1A 68	1B 68	3A 68	2A 68	2B 68	3B 68
A 水磨石面	A 水磨石面	A 水磨石面															
B 瓷砖面	B 瓷砖面	B 瓷砖面															
1A 68	1B 68	3A 68															
2A 68	2B 68	3B 68															
洗 池 选 用 表						图集号 L96J003											
						页 号 54											

### 洗池选用表

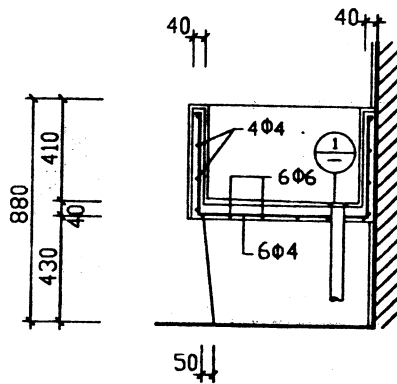
图集号	L96J003
-----	---------

页号	54
----	----

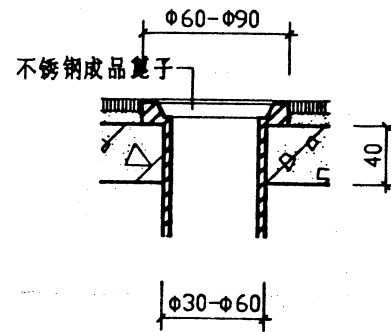
校	11.2
对	78
计	
图	
制	



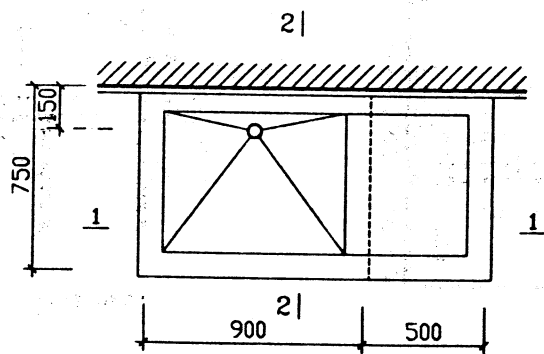
立面图



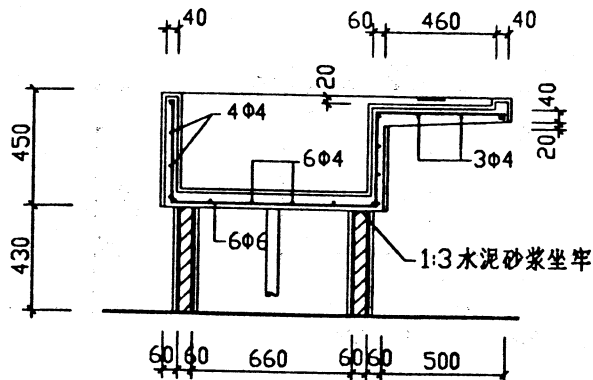
2—2



①



平面图

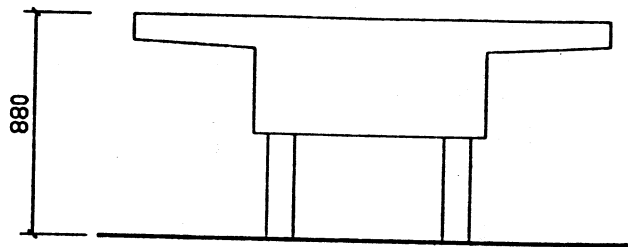


1—1

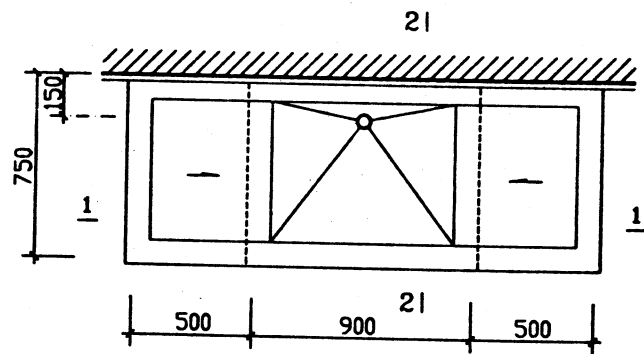
单洗碗池 (一)

图集号	L96J003
页号	55

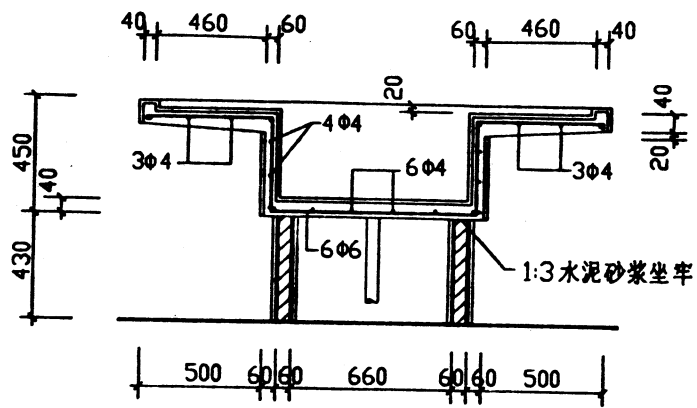
校	对	图
设	计	
制	图	



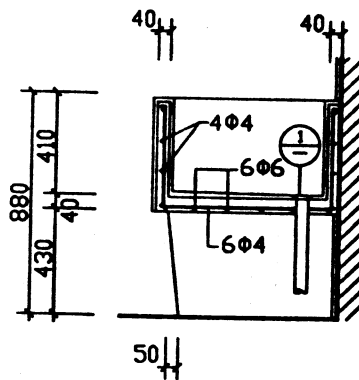
立面图



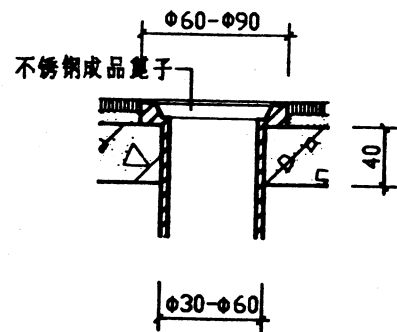
平面图



1—1

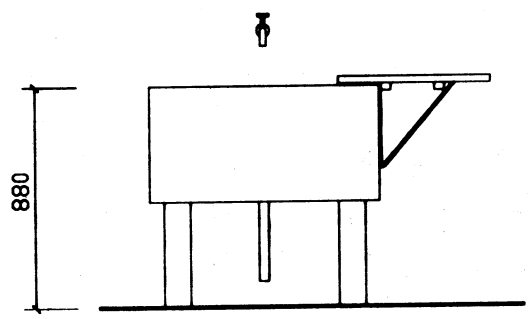


2—2

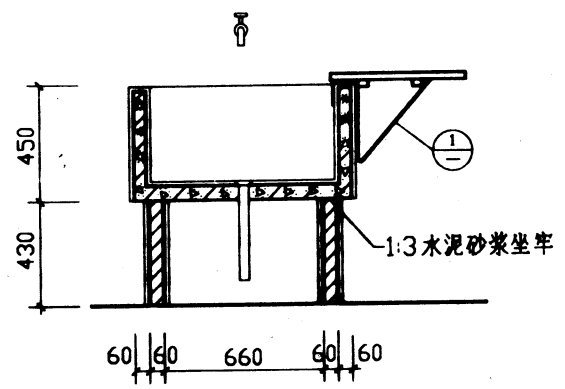


1

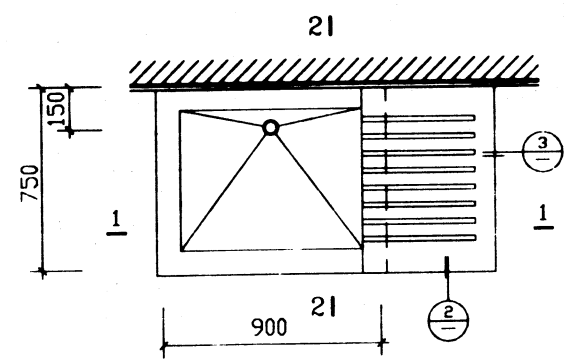
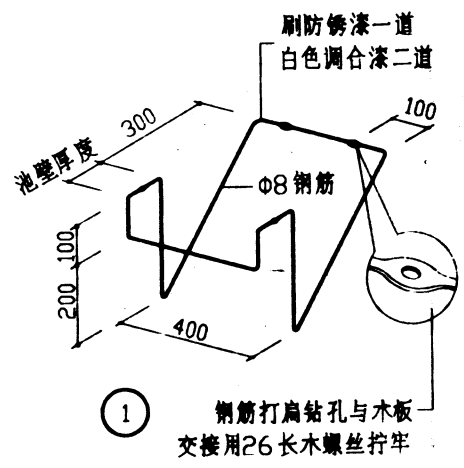
设计  
 审核  
 日期



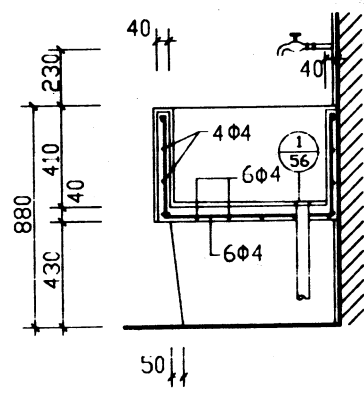
立面图



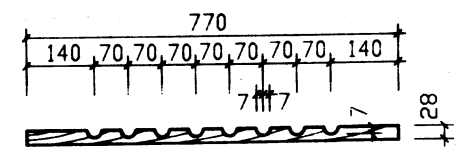
1—1



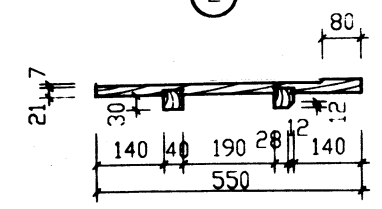
平面图



2—2

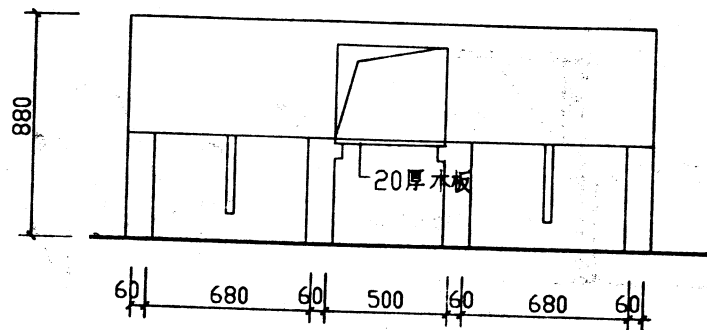


②

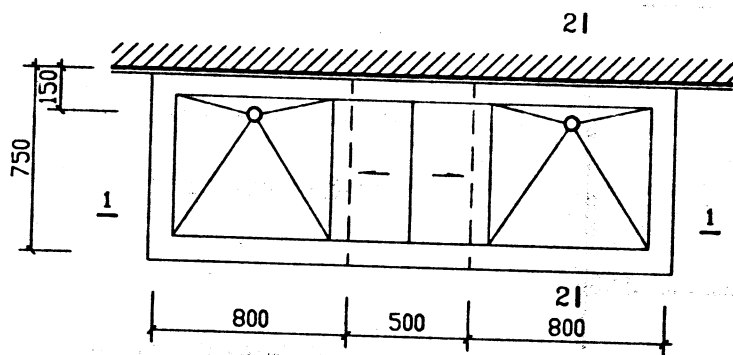


③

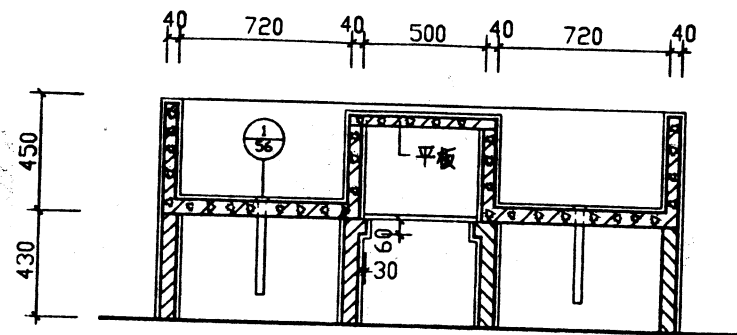
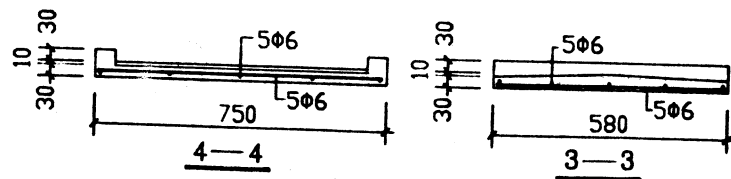
单洗碗池 (三)



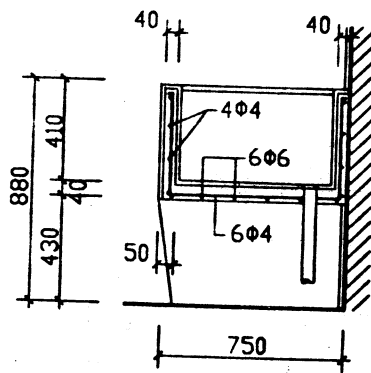
立面图



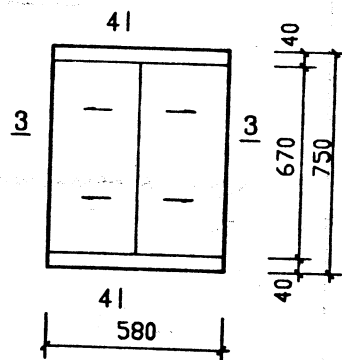
平面图



1—1

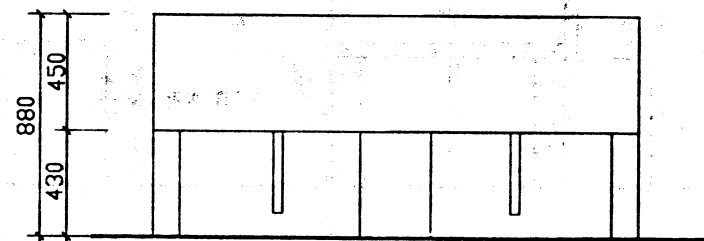


2—2

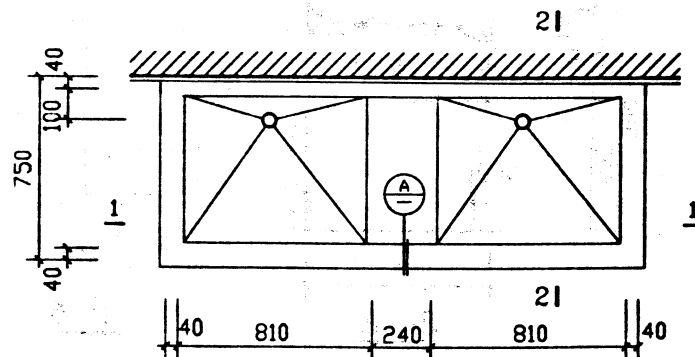
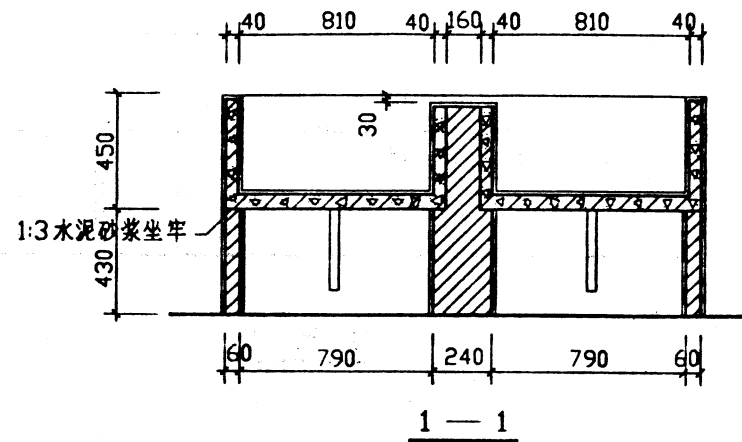


平板

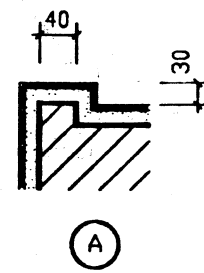
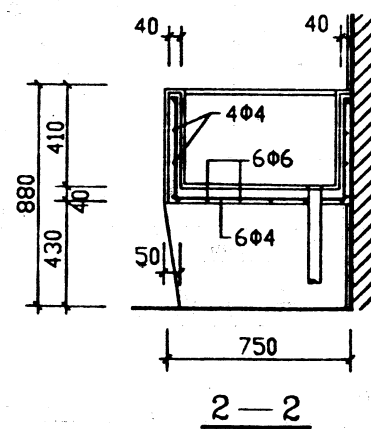
校 对	11.2
设 计	2
制 图	



立面图

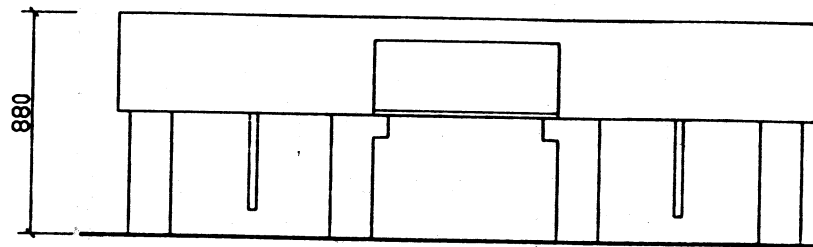


平面图

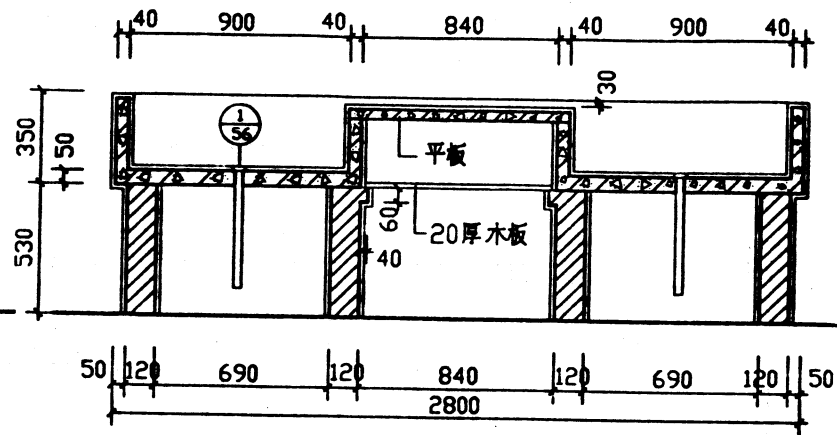


双洗碗池 (二)

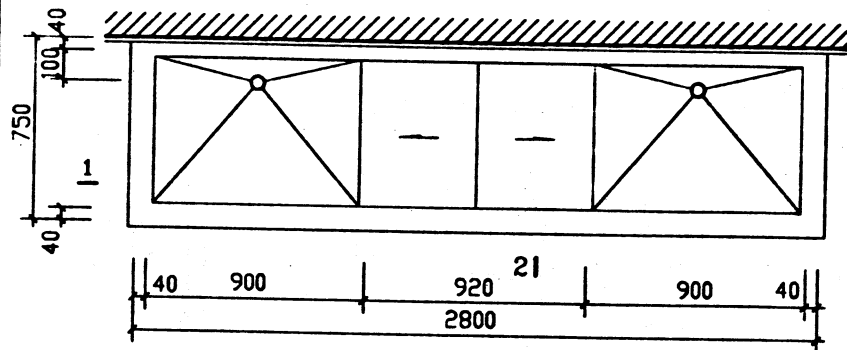
图集号	L96J003
页号	59



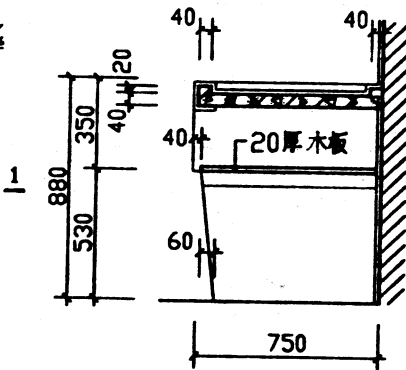
立面图



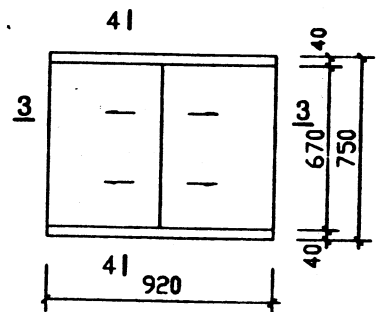
1—1



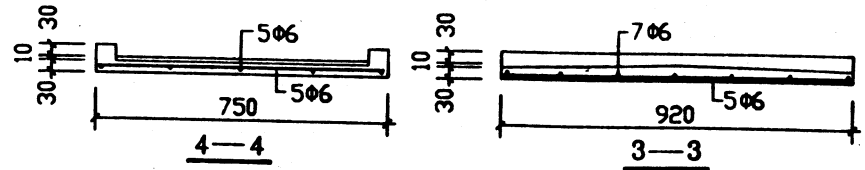
平面图



2—2



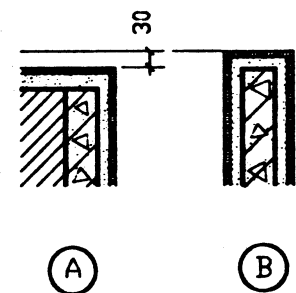
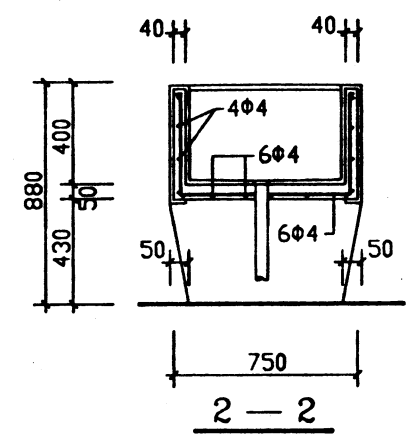
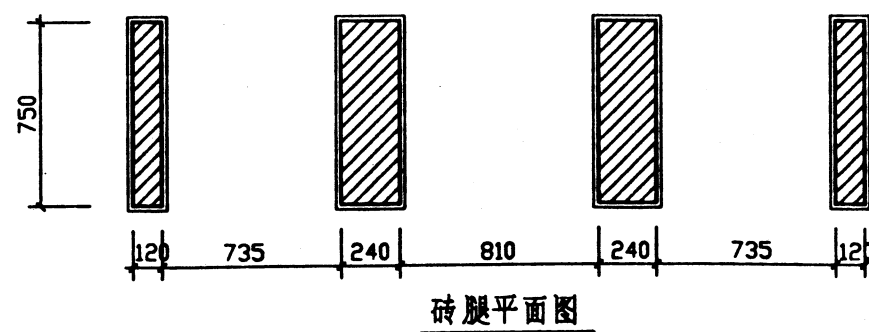
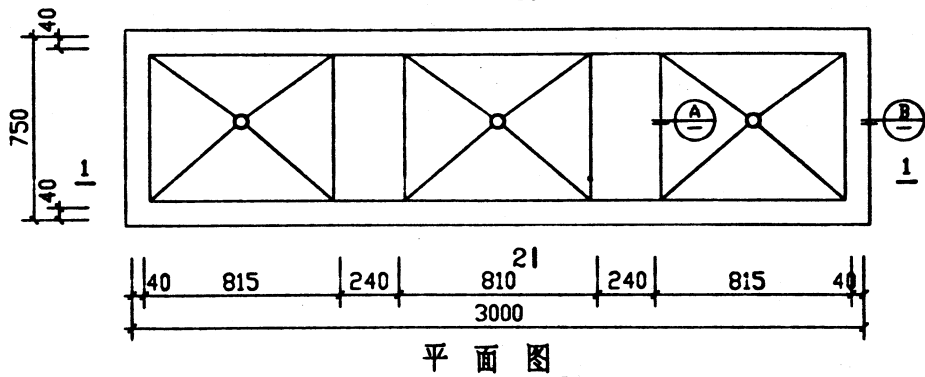
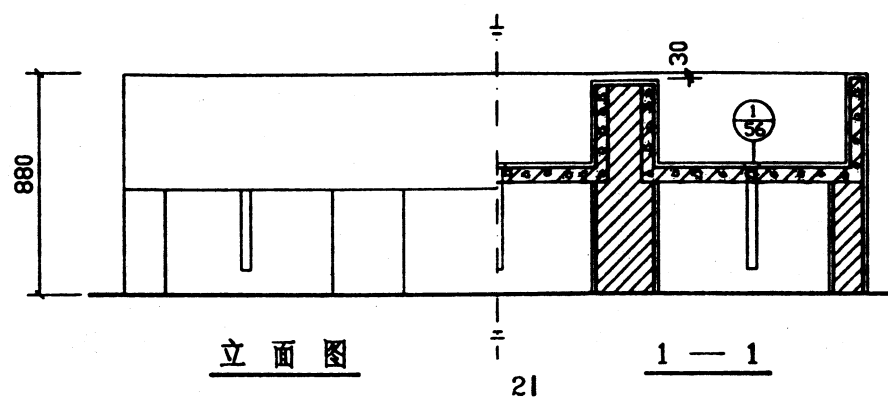
平板



注:水池用 $\phi 4@120$ 双向筋浇制。

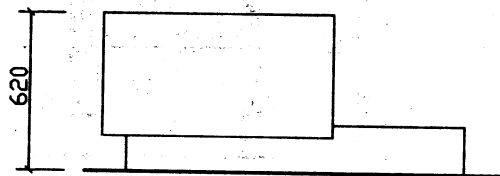
双洗碗池 (三)

校	对	图
设	计	图
制	图	图

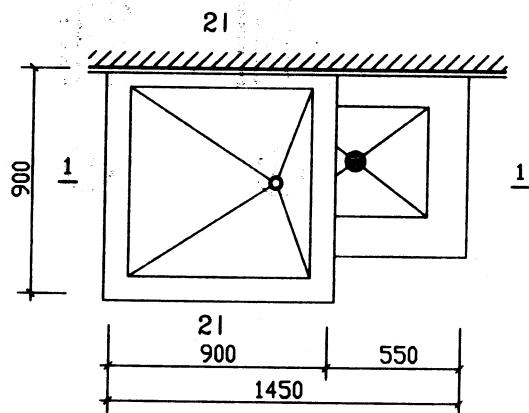
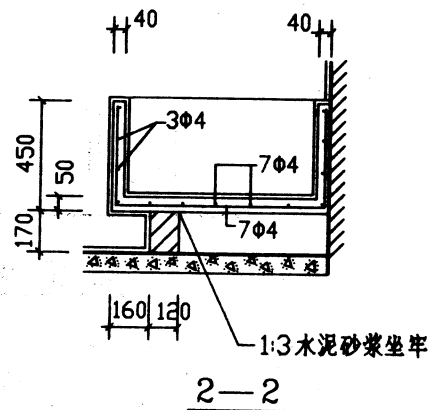
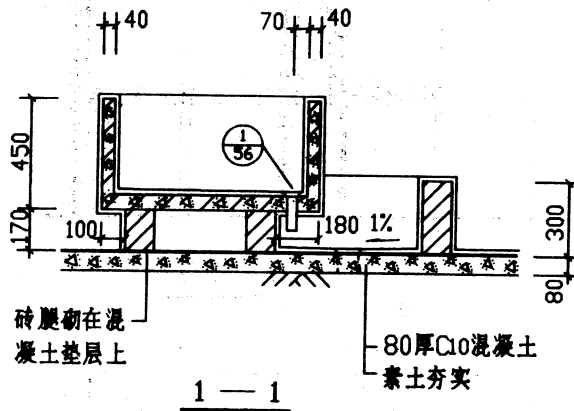


三联洗碗池

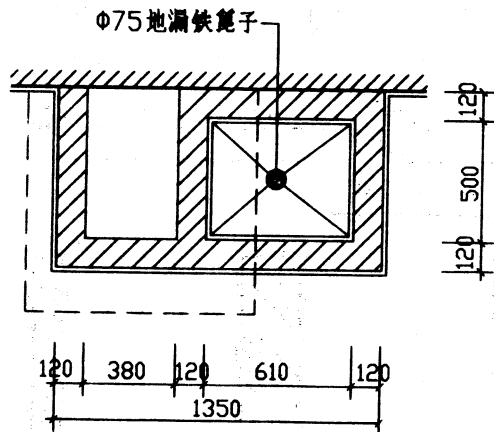
图集号	L96J003
页号	61



立面图

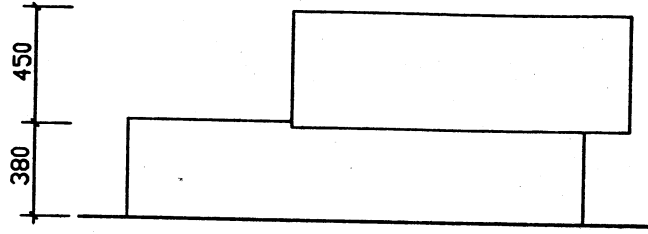


平面图

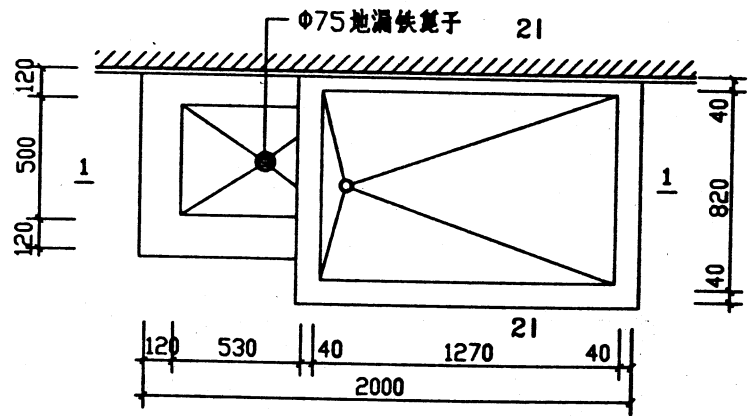


砖腿平面图

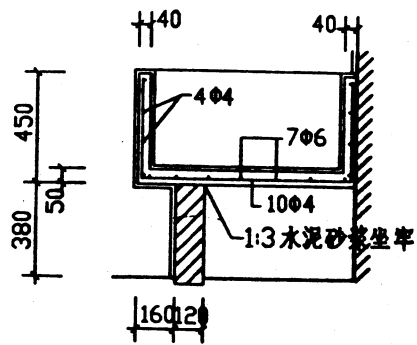
452	设计	制图
7/8	设计	制图
8/8	设计	制图



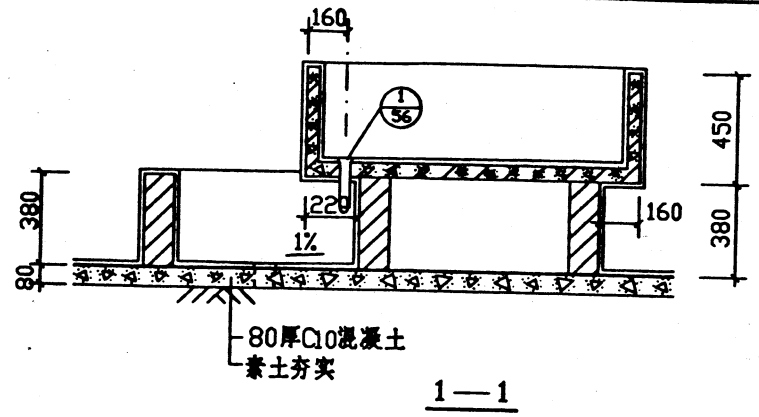
立面图



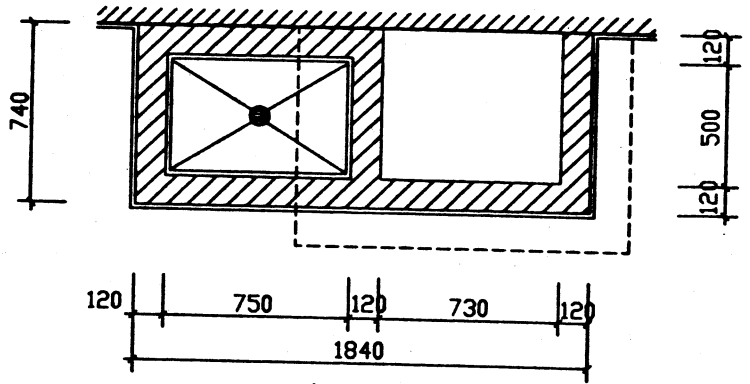
平面图



2—2



1—1



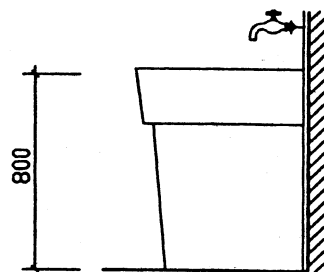
砖腿平面图

单洗菜池

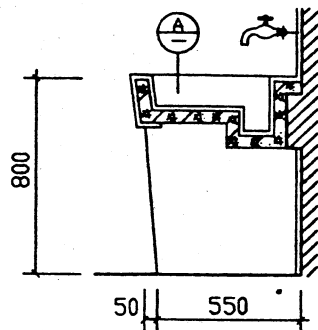
图集号	L96J003
页号	63



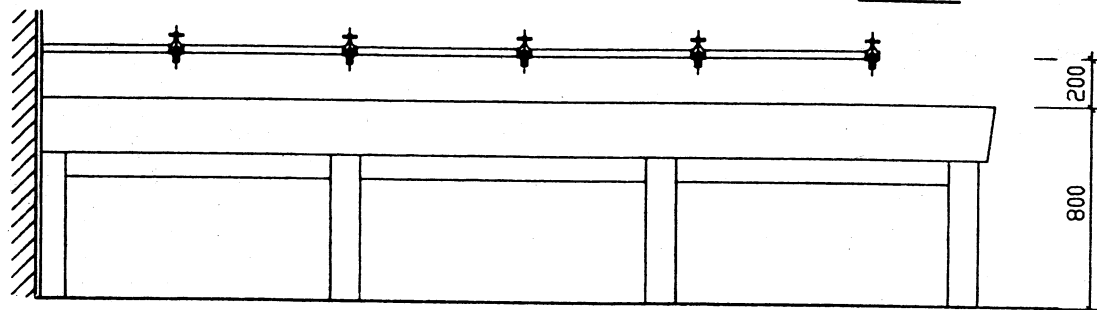




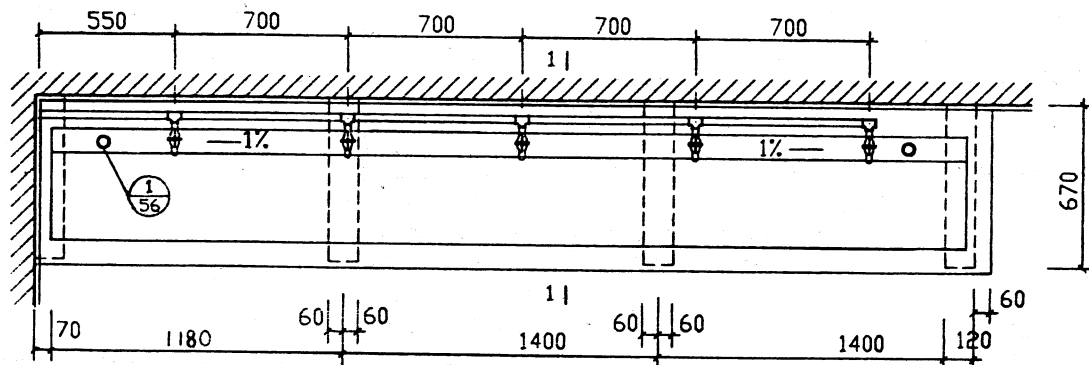
侧立面



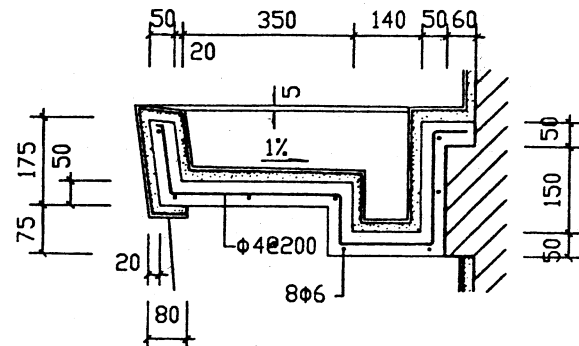
1—1



立面图



平面图



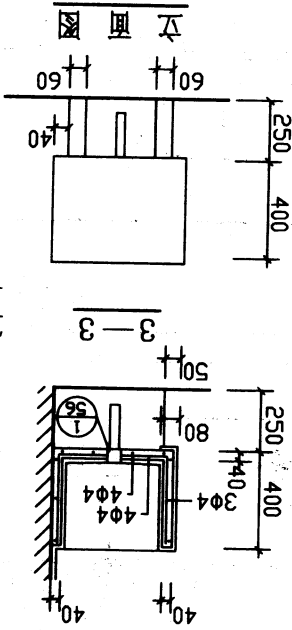
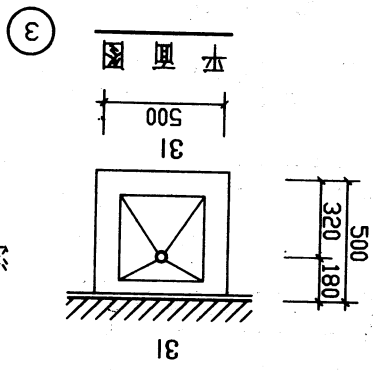
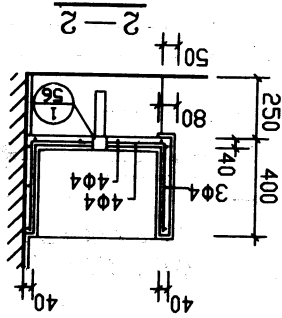
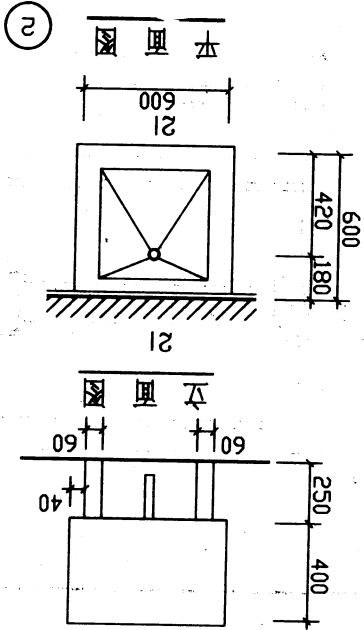
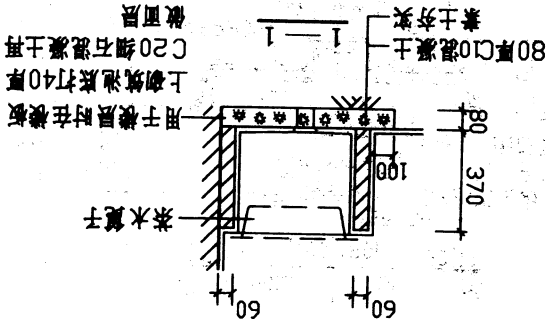
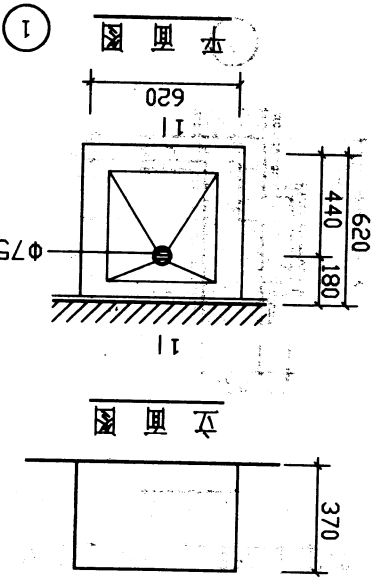
A

说明:

1. 盥洗台长度不宜超过6000, 具体位置见单体设计.
2. 长度在4000以内可设一个下水口, 本图示意设两个下水口时的位置.

现浇单盥洗池

设计	设计	设计
制图	制图	制图
审核	审核	审核

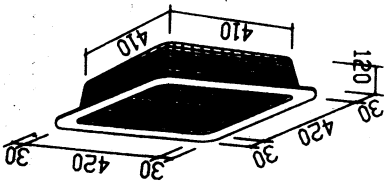


# 拖布池

图集号 196J003  
页号 68

注：水池分为两种：  
①水磨石面 ②瓷砖面  
做法详见 54 页。

茶水篦子  
(购置成品)



# 卫生间楼地面防水

一.卫生间楼地面防水做法依据国标《建筑地面工程施工及验收规范》GB50209-95 设计。

二卫生间楼地面防水以涂膜防水为主,涂膜防水基本遍数及用量:

防水材料	三遍涂膜及厚度	一布四涂及厚度	二布六涂及厚度
高 档	1.5 mm 厚 约 1.2~1.5 kg/m <sup>2</sup>	1.8 mm 厚 约 1.5~1.8 kg/m <sup>2</sup>	2.0 mm 厚 约 1.8~2.0 kg/m <sup>2</sup>
中 档	约 1.2~1.5 kg/m <sup>2</sup>	约 1.5~2.0 kg/m <sup>2</sup>	约 2.0~2.5 kg/m <sup>2</sup>
低 档	约 1.8~2.0 kg/m <sup>2</sup>	约 2.0~2.5 kg/m <sup>2</sup>	约 2.2~2.5 kg/m <sup>2</sup>

三. 卫生间防水设计基本要求:

(一) 根据工程性质及使用标准,由设计人选用高、中、低档涂膜防水材料。例如:

1. 高档防水涂料:聚氨酯涂膜防水材料,用于旅馆等公共建筑。
2. 中档防水涂料:氯丁胶乳沥青涂膜防水材料等用于较高级住宅工程。
3. 低档防水涂料:SBS 橡胶改性沥青涂膜防水材料用于一般住宅工程。

(二) 楼地面排水坡度:

1. 地面向地漏处排水坡度一般为 2%,高档工程可以为 1%。
2. 地漏处排水坡度以地漏边向外 50 mm 处排水坡度为 3~5%。

3. 地漏标高应根据门口至地漏的坡度确定,必要时可设门槛。

(三) 楼地面防水:

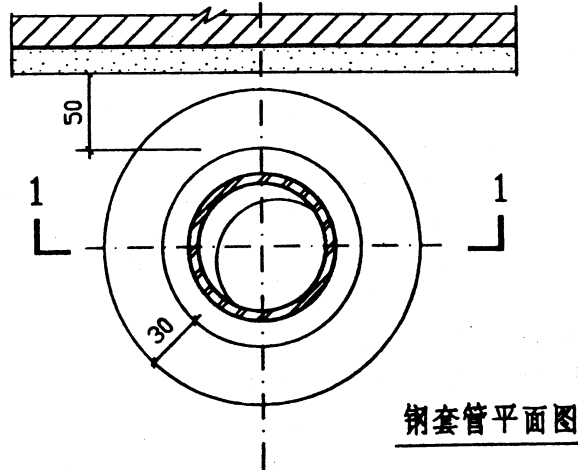
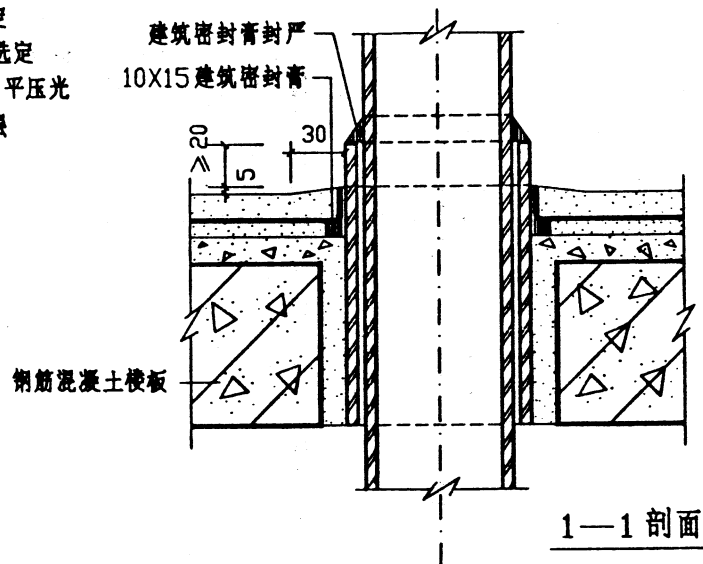
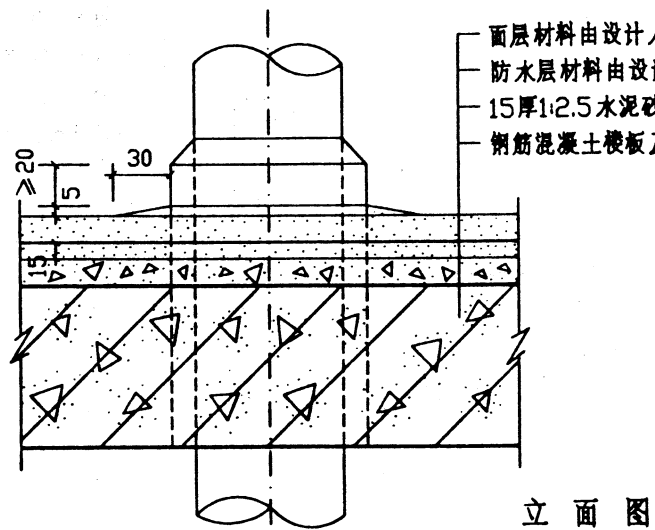
防水层应做在楼地面面层以下,四周向上卷起,且高出楼地面 100 mm。管根处防水应采用建筑密封膏封严。(详见附图)

(四) 墙面防水:

墙面可做耐擦洗涂料或面砖等,高度不得低于 1.8 米。墙面防水与楼地面防水必须交接好。面层防水材料由设计者选定。

四. 卫生间楼地面基本做法:

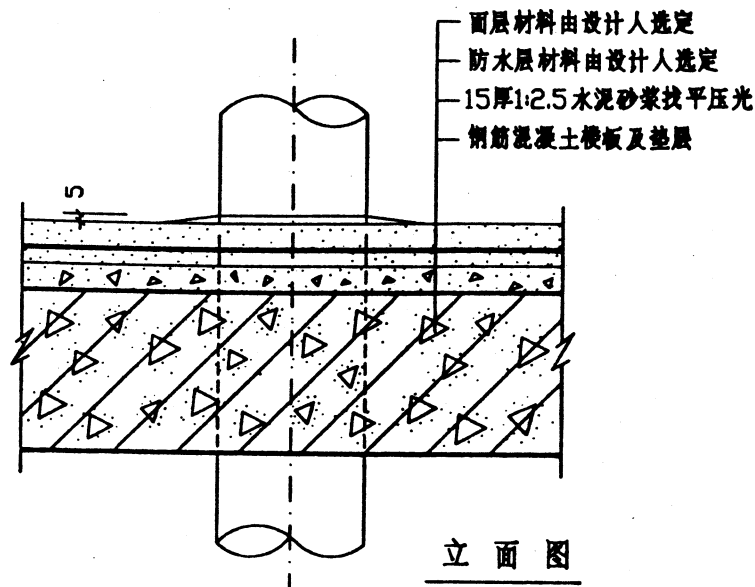
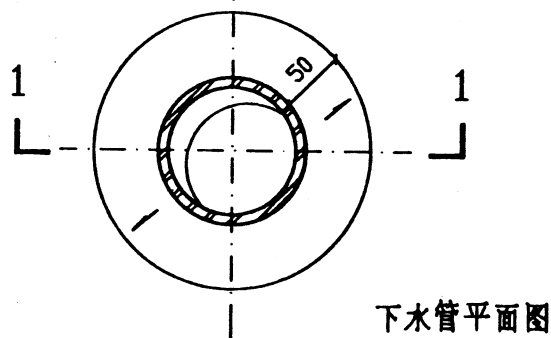
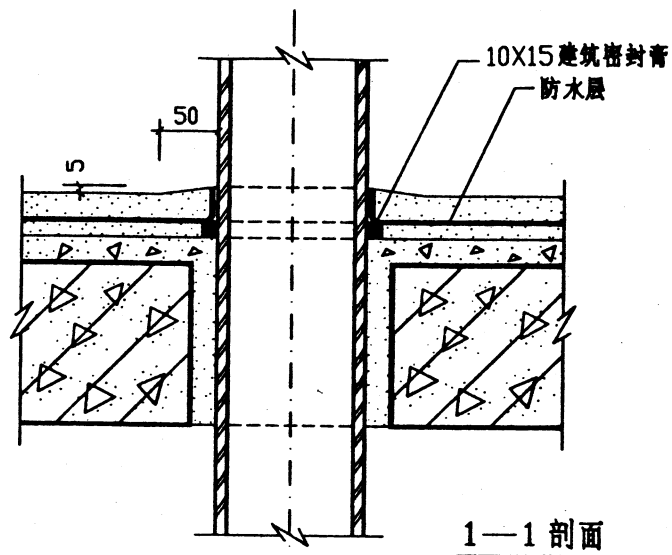
- (一) 楼面结构:整体现浇钢筋混凝土板。
- (二) 找坡层:向地漏处找 2% 坡度(小于 30 mm 厚时采用 1:1:6 水泥石灰砂浆,大于 30 mm 厚时采用 1:6 水泥炉渣找坡)。
- (三) 10~20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平层,抹平压光。
- (四) 楼地面防水层:先做管根防水(水管必须做套管)采用建筑密封膏封严(10×15 深),再做楼地面防水层与管根密封膏搭接一体。四周卷起 100 mm 高与墙面防水做法交接。
- (五) 面层:1:2.5 水泥砂浆找平层 20 mm 厚,抹面压光或做防滑地砖及其它面层,做法详见单体设计。



#### 做法说明:

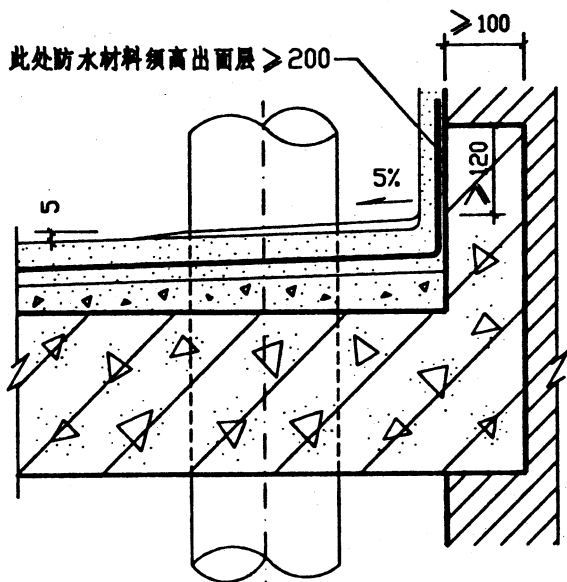
- 1.立管定位后, 楼板四周缝用1:3水泥砂浆堵严, 缝大于20用C20细石混凝土堵严。
- 2.厕浴间垫层向地漏处找2%坡, 小于30厚用混合砂浆, 大于30厚用1:6水泥炉渣垫层。
- 3.15厚1:2.5水泥砂浆找平压光。
- 4.防水层根据工程设计可选用高、中、低档的一种防水涂料及做法。
- 5.管根套管防水层下面四周用10X15建筑密封膏封严。
- 6.面层做法详见工程设计。
- 7.钢套管根据实际加套管, 管缝留3-5mm, 上缝用建筑密封膏封严。

钢套管平、立剖面图

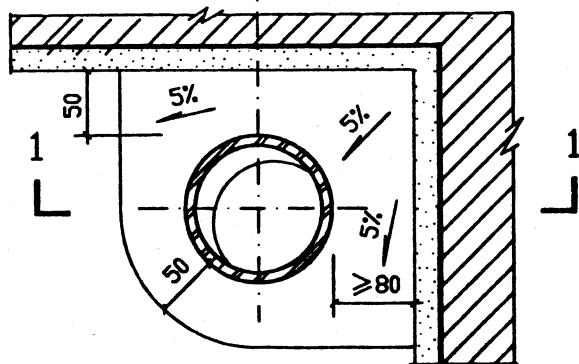


### 做法说明:

- 1.立管定位后, 楼板四周缝用1:3水泥砂浆堵严, 缝大于20用C20细石混凝土堵严。
- 2.厕浴间垫层向地漏处找2%坡, 小于30厚用混合砂浆, 大于30厚用1:6水泥炉渣垫层。
- 3.15厚1:2.5水泥砂浆找平压光。
- 4.防水层根据工程设计可选用高、中、低档的一种防水涂料及做法。
- 5.管根防水层下面四周用10X15建筑密封膏封严。
- 6.面层做法详见工程设计。
- 7.管根四周50处, 最少高出地面5MM。
- 8.立管位置靠墙或转角处, 向外找5%坡。

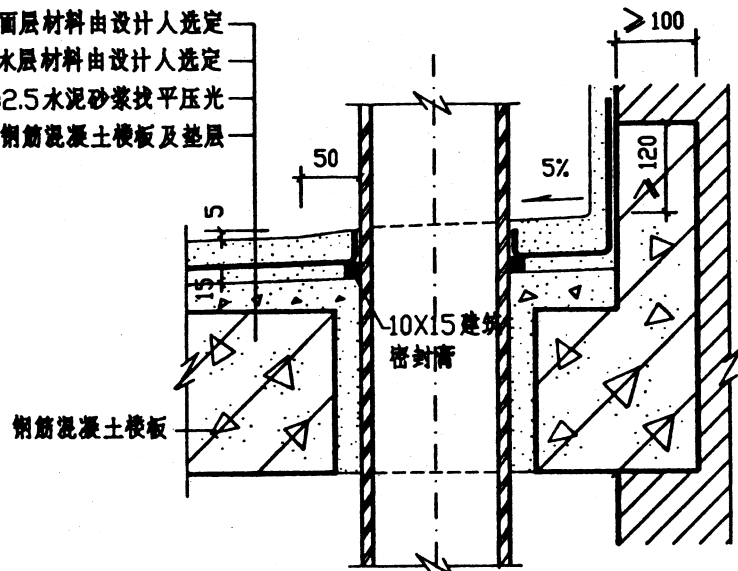


立面图



下水管转角墙平面

面层材料由设计人选定  
防水层材料由设计人选定  
15厚1:2.5水泥砂浆找平压光  
钢筋混凝土楼板及垫层



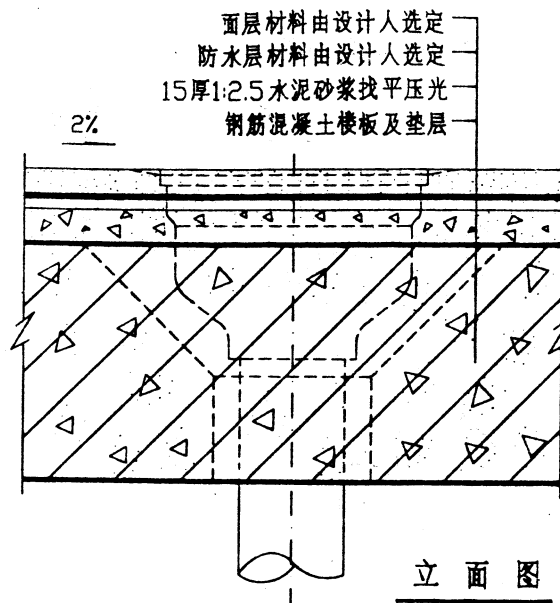
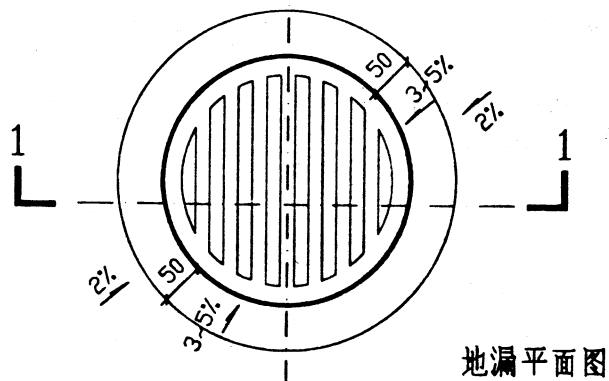
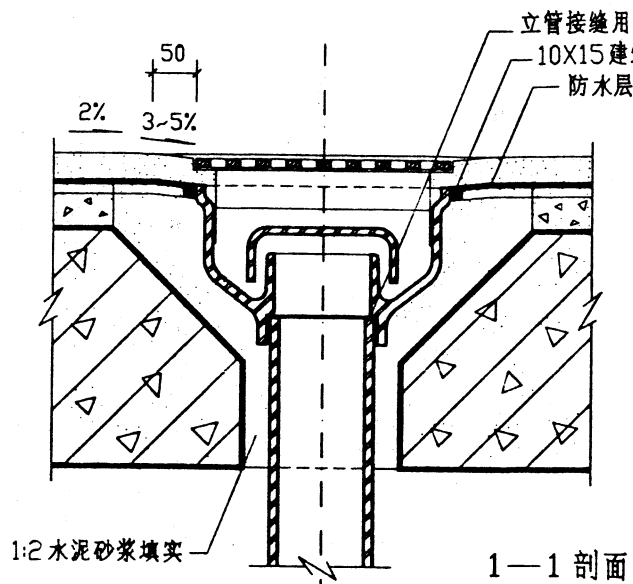
1—1 剖面

### 做法说明:

- 1.立管定位后, 楼板四周缝用1:3水泥砂浆堵严, 缝大于20用C20细石混凝土堵严。
- 2.卫浴间垫层向地漏处找2%坡, 小于30厚用混合砂浆, 大于30厚用1:6水泥炉渣垫层。
- 3.15厚1:2.5水泥砂浆找平压光。
- 4.防水层根据工程设计可选用高、中、低档的一种防水涂料及做法。
- 5.管根防水层下面四周用10X15建筑密封膏封严。
- 6.面层做法详见工程设计。
- 7.下水管设在转角墙处, 内高外低, 向外坡度为5%。

下水管转角墙防水、立剖面

图集号	L96J003
页号	73



### 做法说明:

1. 根据楼板型式及设计要求, 定出地漏标高向上找泛水。
2. 立管定位后, 楼板四周缝用1:3水泥砂浆堵严, 缝大于20用C20细石混凝土堵严。
3. 厕浴间垫层向地漏处找2%坡, 小于30厚用混合砂浆, 大于30厚用1:6水泥炉渣垫层。
4. 15厚1:2.5水泥砂浆找平压光。
5. 防水层根据工程设计可选用高、中、低档的一种防水涂料及做法。
6. 地漏四周用10X15建筑密封膏封严, 上做防水层。
7. 面层做法详见工程设计。
8. 地漏篦子安装在面层, 四周地面向地漏处找2%坡, 50之内找3-5坡便于排水。