

版权所有
严禁翻印

江苏省建筑配件通用图集

室外工程

苏J 9508

江苏省工程建设标准设计站

一九九五年

江苏省建筑配件通用图集

室 外 工 程

批准部门：江苏省建设委员会 批准文号：苏建科(1996) 134 号
 主编单位：江苏省南京市建筑设计研究院 统一编号：
 发行单位：江苏省工程建设标准设计站 分类号：苏 J9508
 实行日期：1996 年 5 月 1 日 修订代替：苏 J8058

主编单位负责人：刘佩
 主编单位技术负责人：顾
 技术审定人：顾
 设计负责人：李同庆
 绘 制 人：李同庆

编 制 说 明

1、本图集主要参考 1983 年江苏省建筑配件通用图集《室外工程》(苏 J8058), 1987 年华北、西北建筑构造通用图集《室外工程》(88J9), 及 1988 年中南地区通用建筑标准设计《围墙、围墙大门》(88ZJ621)、《室外装修及配件》(88ZJ901) 等编制。主要满足一般标准的民用建筑、公共建筑和条件相当的工业建筑, 适当兼顾部分较高标准建筑的需要。

2、本图集仍沿用《室外工程》名称, 适用地基为一般粘性土或经过处理人工地基。砖围墙限制高度适用基本风压 $0.4\text{KN}/\text{M}^2$ 地区。如用于 $0.8\text{KN}/\text{M}^2$ 地区时, 实体砖围墙的埋地部分厚度应不小于 350, 基底宽度不小于 700, 并用 M10 水泥砂浆砌筑; 地上部分的 240 厚砖墙达 1800 时须用 M7.5 混合砂浆砌, 达 2100 时用 M10 混合砂浆; 否则可采用 370 厚勒脚加高, 或彩用壁柱加强。其横截面大小、中距、砂浆标号等, 应经计算或验算确定。

3、本图集砖砌体均为普通粘土砖, 强度等级(标号)不低于 MU7.5。有饰面层的砖围墙可推荐使用 KP1 型承重型粘土空心砖。当采用 240(250)厚砼空心小砌块时宜采用 M10 砂浆砌筑, 限高分别为 2000($0.4\text{KN}/\text{M}^2$)和 1400($0.8\text{KN}/\text{M}^2$), 可供参考。

4、围墙宜设防潮层, 做法为 20 厚 1:3 水泥砂浆掺 3% 防水粉。泄水孔一般每开间或每 3~4M 设一个。围墙应设伸缩缝, 间距不大于 75M。

5、本图集钢筋砼件, 如不注明: 现浇为 C15、预制为 C20 砼, 钢筋均为 I 级($\odot$), 钢材均为 3 号钢, 焊接均用 T42 焊条, 焊缝高度 $h_f \geq 4$, 边缘贴角焊缝 $h_f = 8$ (边缘厚度) 焊缝长度 $l_f = 50$ 或 $8h_f$, 通长焊缝可采用间断焊, 每段 $l_f \geq 8h_f$ 间距应 $\leq 30\delta$ (较薄焊件厚度)。现浇素砼如不注明, 为 C10 细石砼。

6、本图集饰面做法, 除注明者外, 均应参照苏 J9501《施工说明》施工。钢铁制品均刷防锈漆两道(安装前一道), 面漆如不注明或设计无规定, 均刷调和漆两道(普通做法), 颜色由设计人定。露明焊缝均须锉平磨光。

7、本图集未注明的尺寸单位均为毫米(mm)

8、本图集和说明未尽事项, 均应按国家有关现行施工和验收规范、技术规程、标准等执行和办理。

9、本图集选用, 除特定者外, 索引格式规定如下

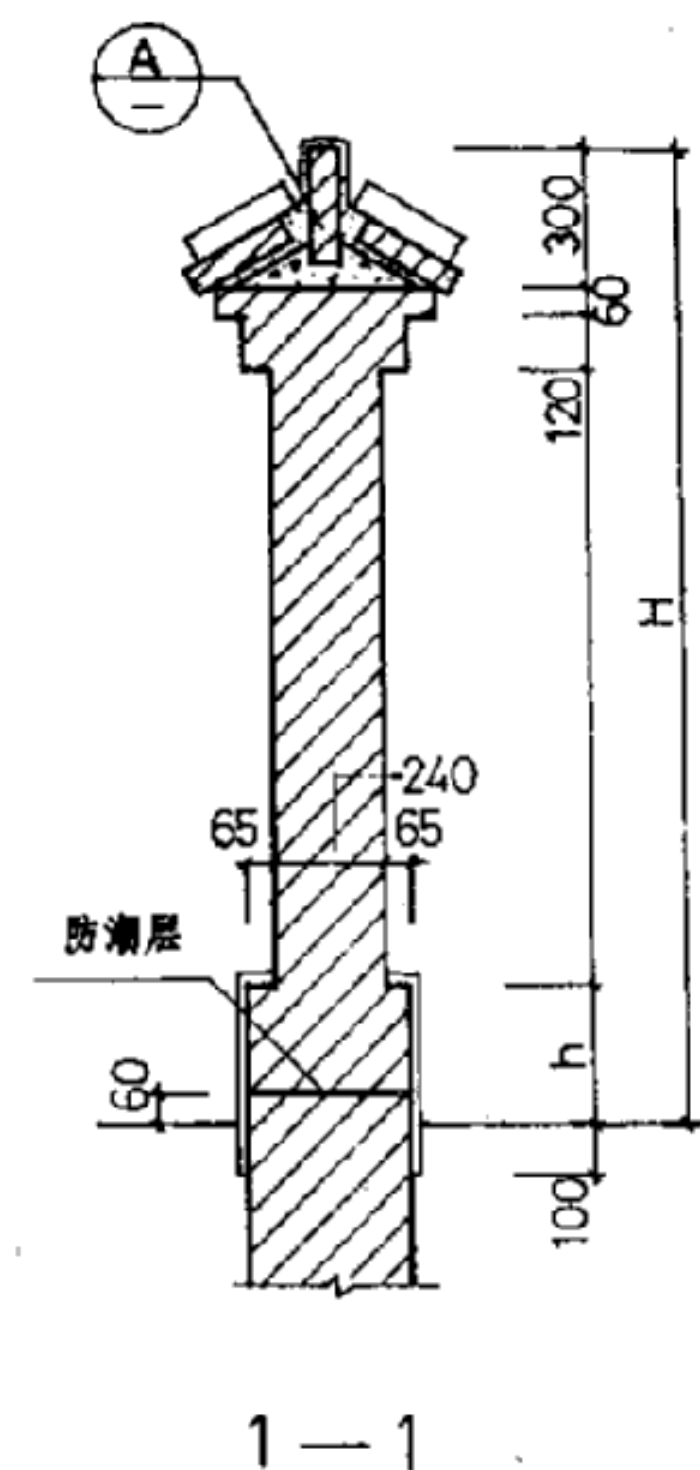
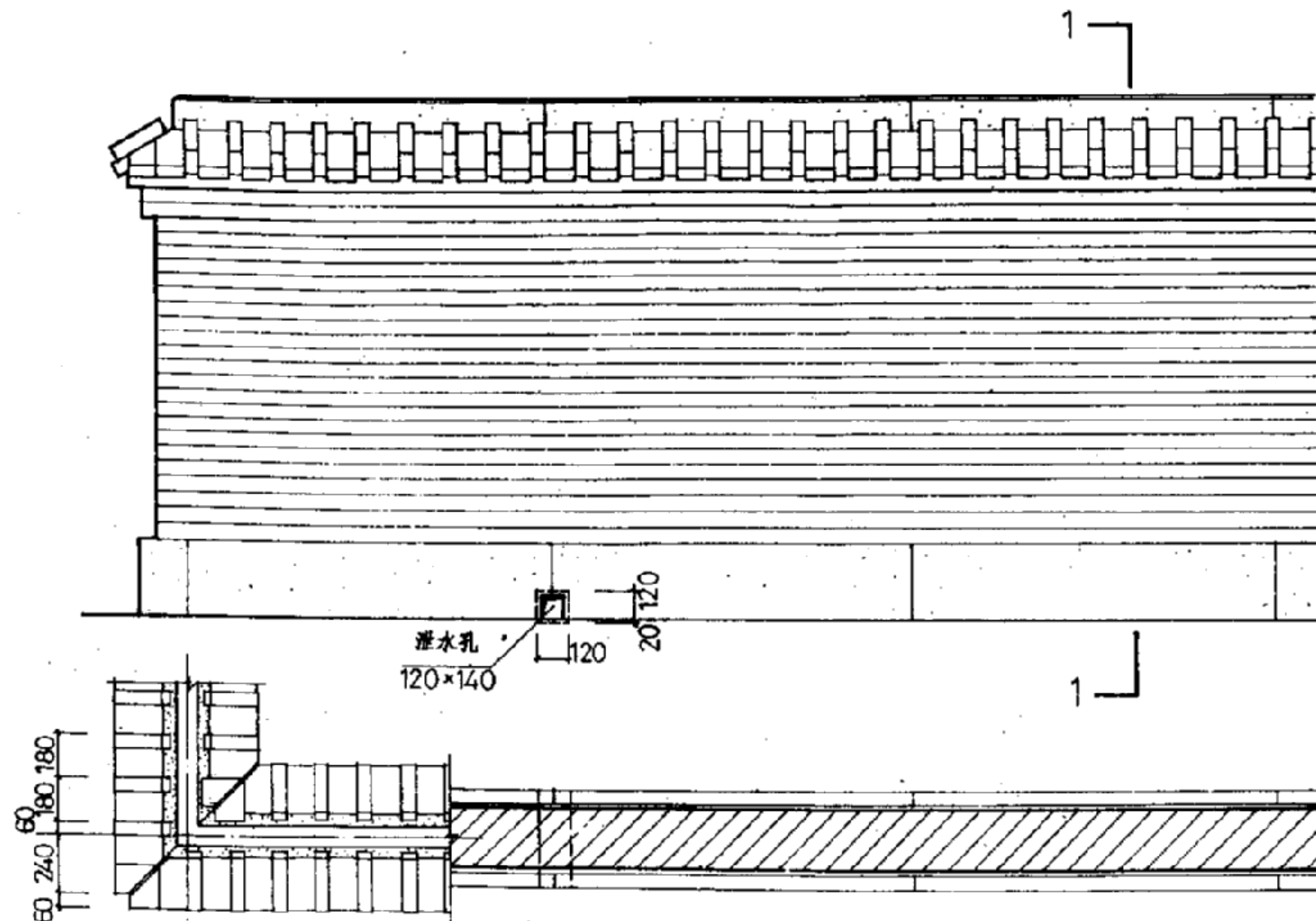
采用整页图或未指定详图号时: 苏 J9508  (页号)

已选定某页某图时: 苏 J9508  (详图号)
 (页 号)

目 录

1、砖围墙.....	1	13、高门柱门轴.....	33
2、铁栅围墙.....	12	14、门栓及锁鼻.....	35
3、钢丝网围墙.....	21	15、地插锁及地轮.....	36
4、钢大门编号及选用.....	22	16、窗井雨棚、铁栅.....	38
5、钢丝网门.....	24	17、散水及明沟.....	39
6、门柱(墩).....	25	18、踏步、刮泥篦、擦泥板.....	40
7、门柱灯.....	27	19、人口坡道.....	41
8、围墙及门柱基础.....	28	20、大台阶.....	42
9、钢门柱.....	29	21、踏步挡墙.....	45
10、铁花饰	30	22、道路.....	46
11、砼预制花格.....	31	23、自行车棚.....	48
12、门轴详图.....	32	24、旗杆.....	56

姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准
姓名	日期	设计	审核	批准

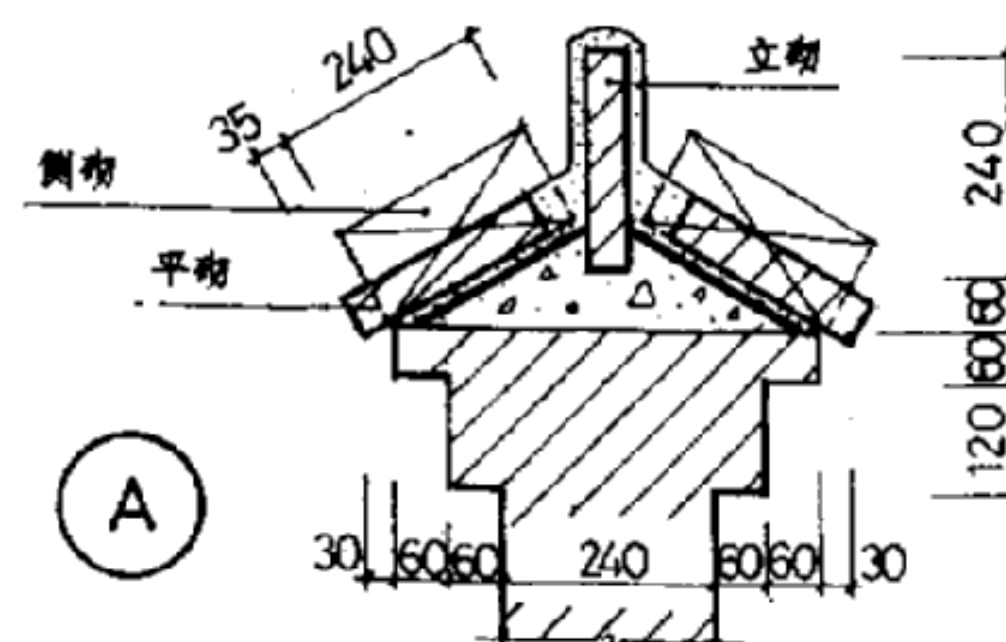


选用表

编号	H	h	砂浆标号
①	2400	300	M 25
②	2700	360	M 50

注:

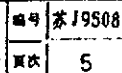
勒脚及顶脊为水泥砂浆粉刷, 分格 @1000~1500。1:3水泥砂浆砌顶部砖并加浆勾缝。



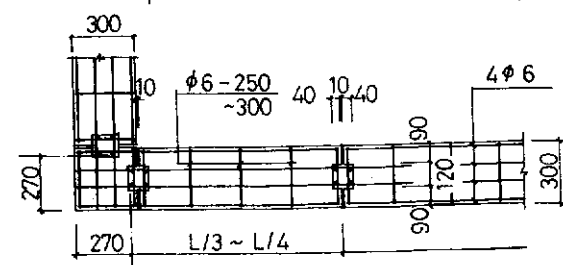
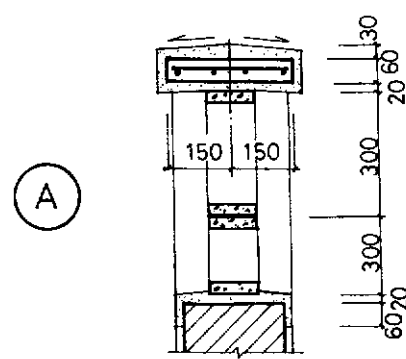
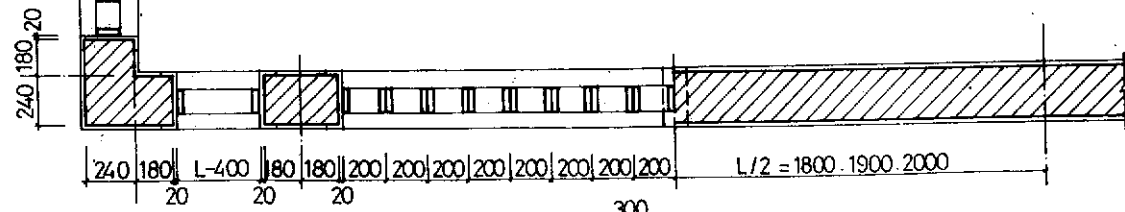
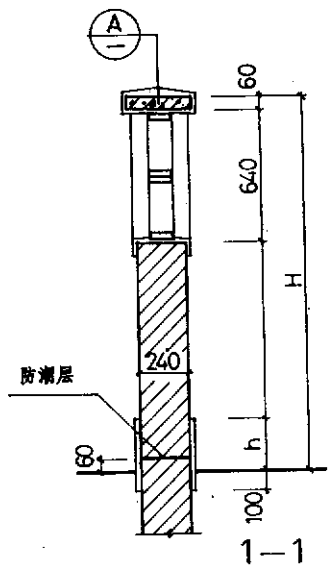
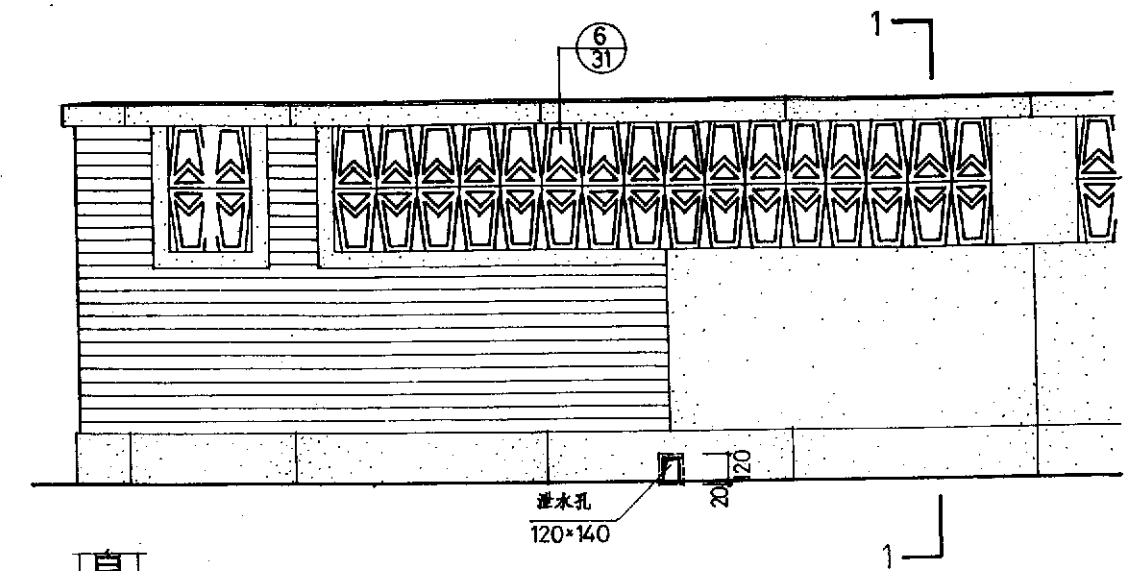
通用图
1995

砖围墙

编号 苏J9508
页次 3



姓名: 王明
 日期: 1995
 图号: 19508
 设计: 王明
 审核: 王明
 批准: 王明



预制砼压顶板

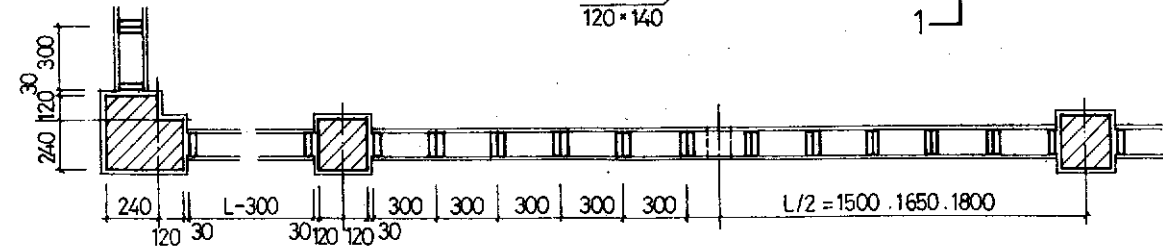
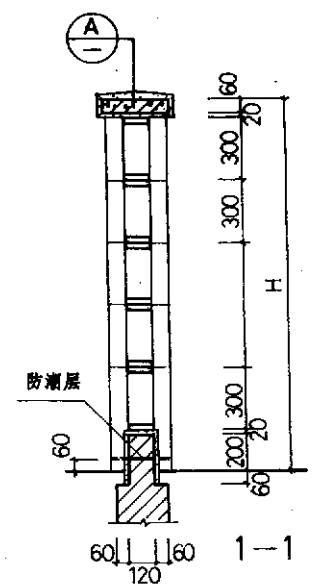
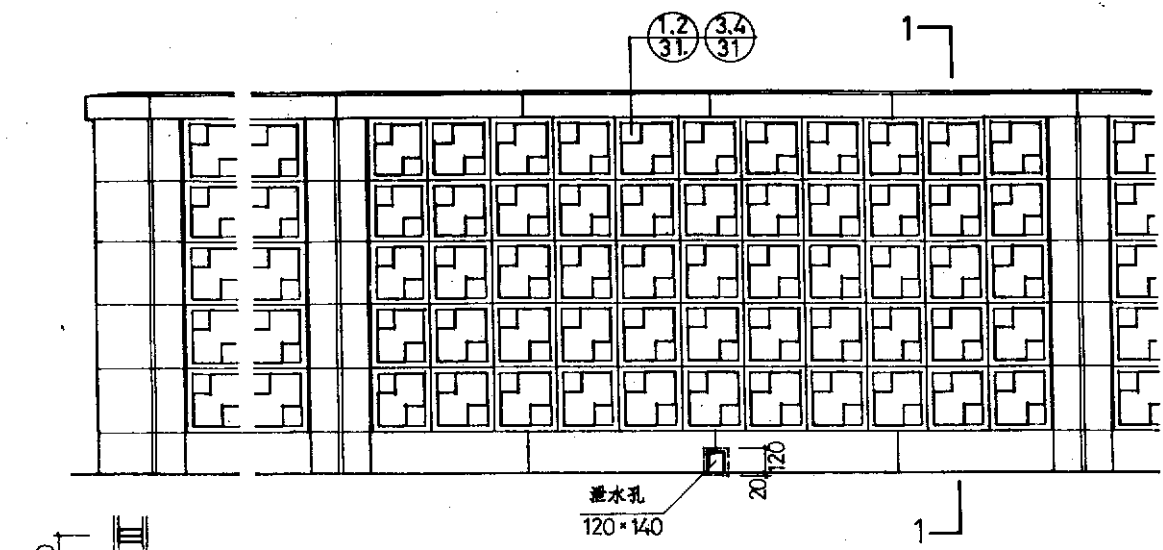
选用表

编号	H	h	砂浆标号
①	1800	240	上部砂浆 M 5.0
②	2100	240	
③	2400	300	下部 M 2.5

注:

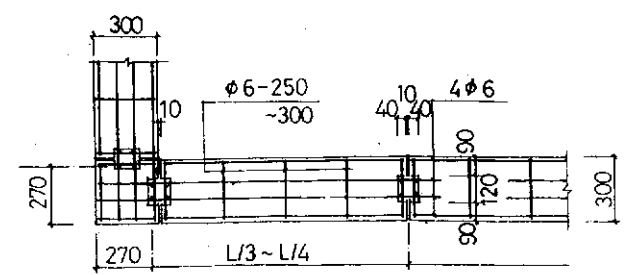
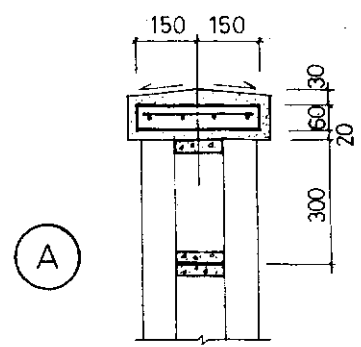
水泥砂浆局部抹面分格如图示。改全
 混水时做水刷石或新假石由设计人定。

姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期	姓名	日期



选用表

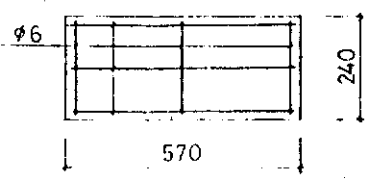
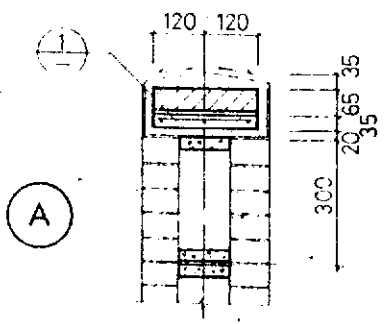
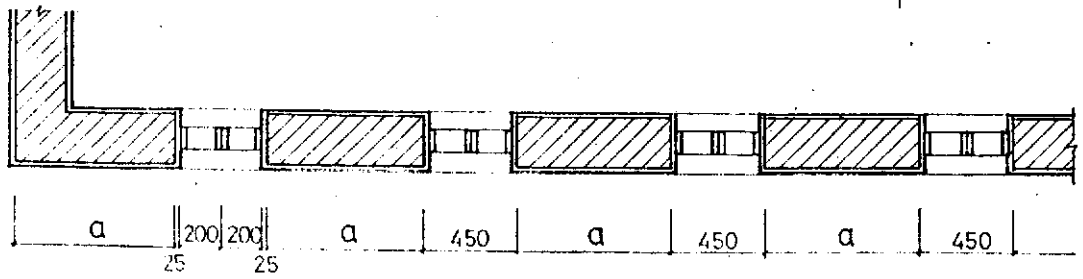
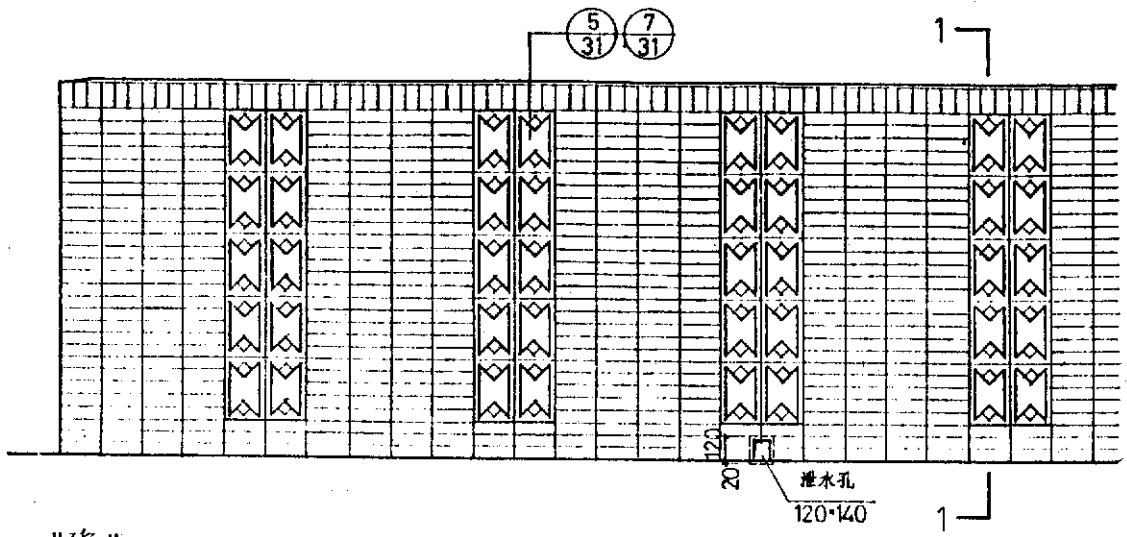
编号	H	砂浆标号
①	1800	M 5.0
②	2100	M 5.0



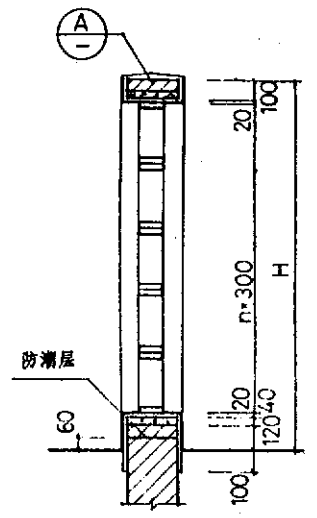
预制砼压顶板

注:

饰面为斩假石或贴面砖, 由设计人定。碎花格联结详 31 页 A、B。



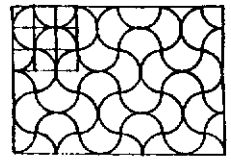
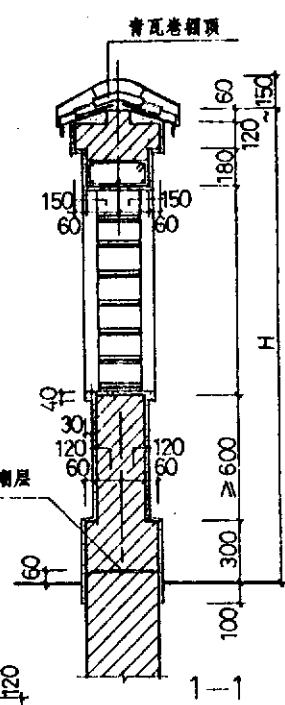
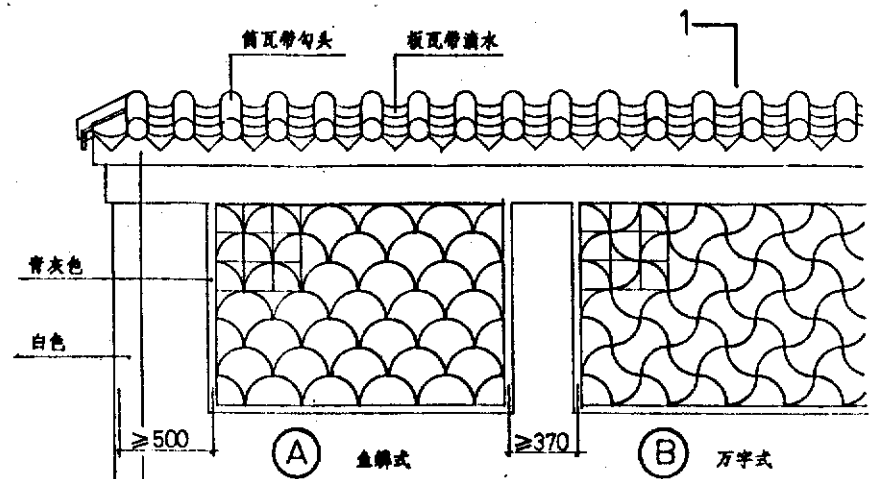
1 (厚 35)



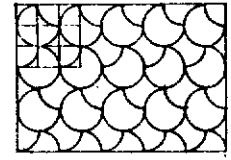
选用表

编号	H	a	砂浆标号
①	1800	750	M2.5
②	2100	750	M2.5
③	2400	950	M5.0

注：
饰面为墙面砖，颜色由设计人定。砖花格联结
详 31 页 A、B。



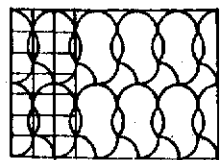
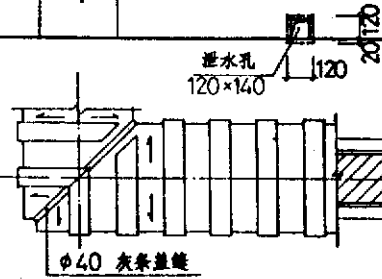
(C) 波纹式



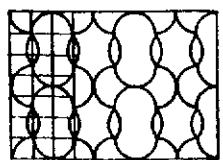
(D) 破月式

编号	H
①	2400
②	2700

选用表

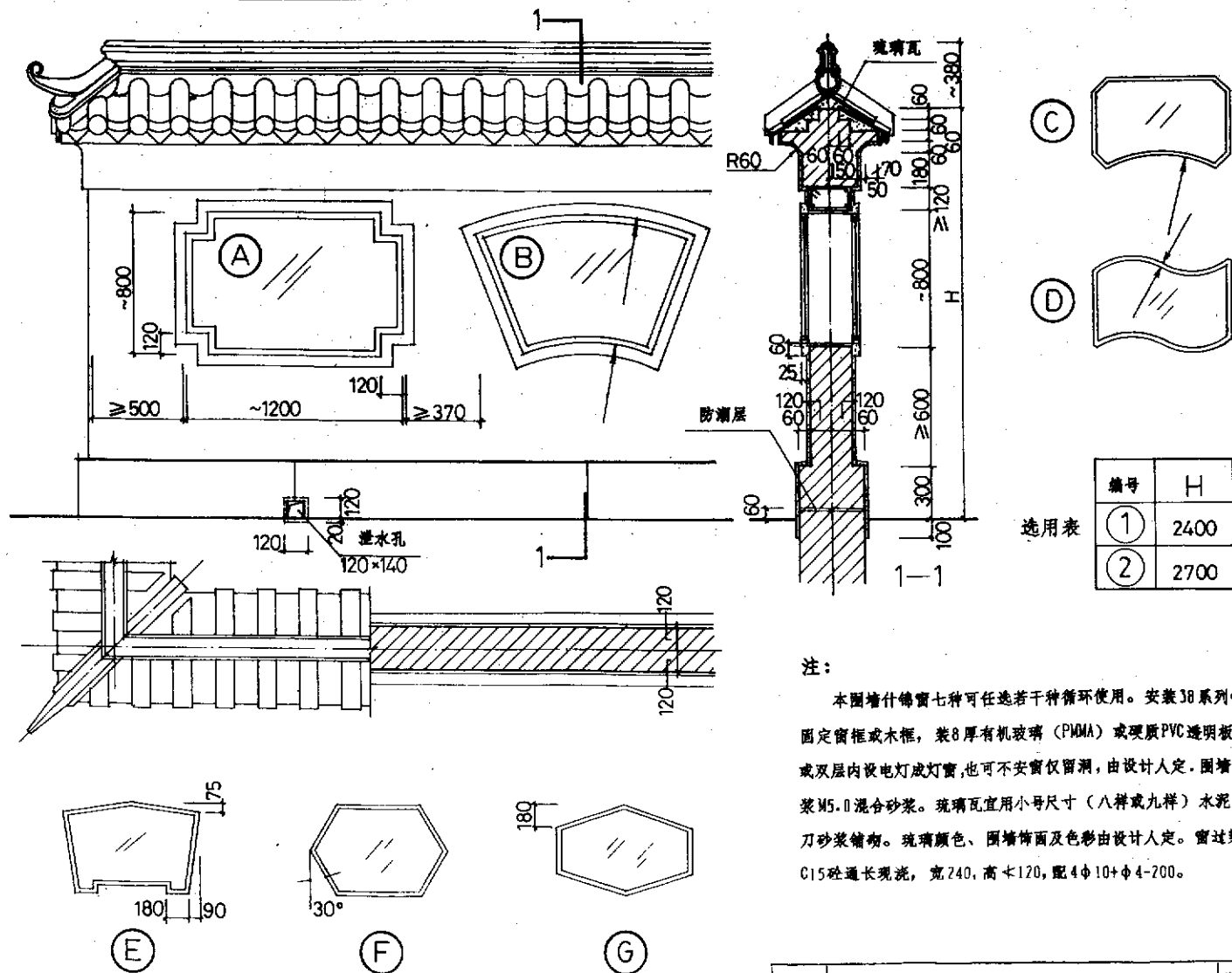


(E) 散叶式



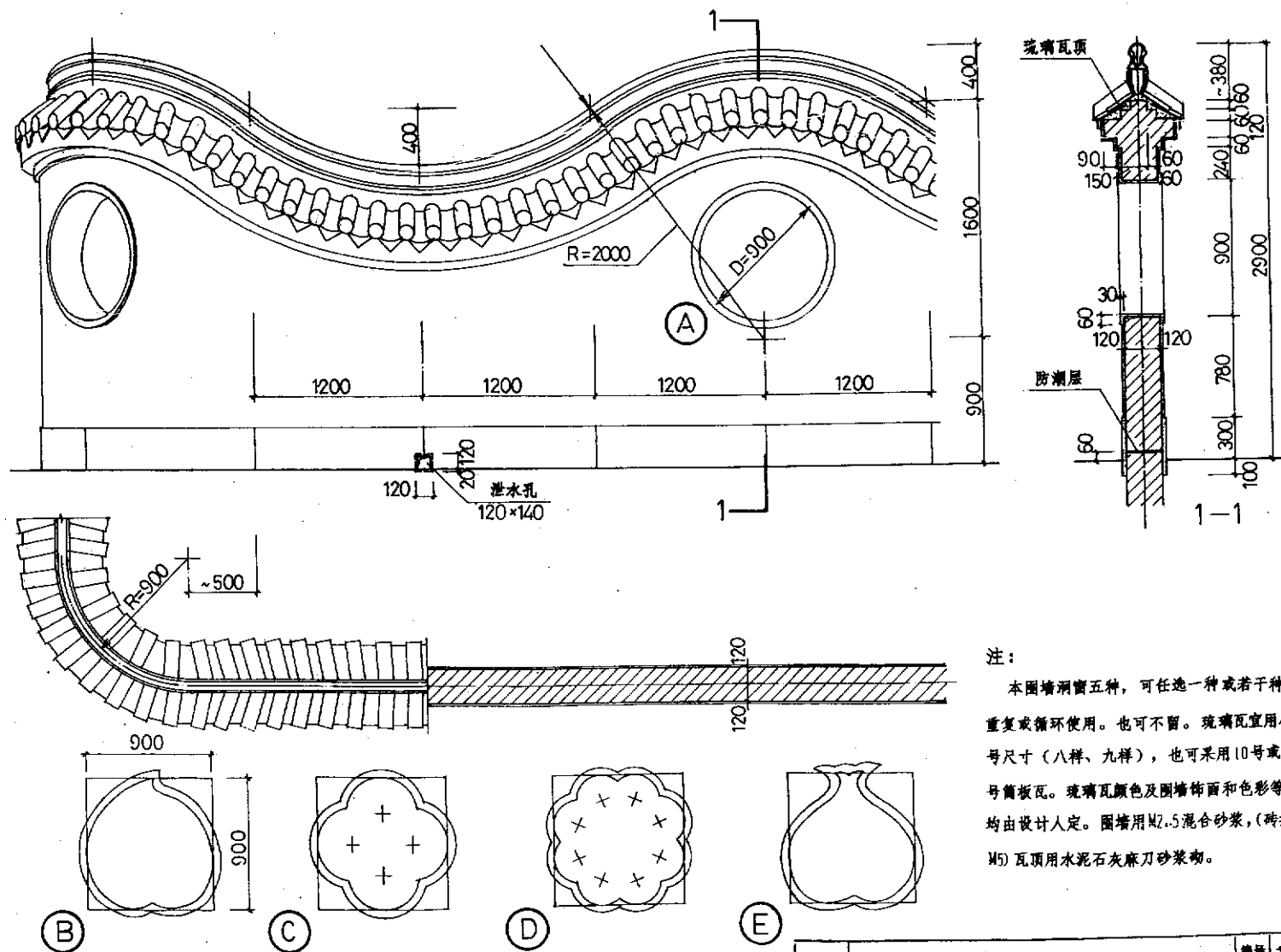
(F) 海棠式

注： 本图墙瓦格漏窗可任选一至六种重复或循环使用。围墙砌筑砂浆为 M5 混合砂浆。小青瓦及瓦格漏窗用水泥石灰麻刀砂浆铺砌。小青瓦宜用较小的 10 号或 3 号筒板瓦，漏窗均用 1/4 圆形的板瓦砌筑。窗口尺寸其抹灰后的净尺寸应与板瓦宽度配合。本图六种花样的方格网单位尺寸，当采用 10 号板瓦时约为 95×95，3 号板瓦时约为 145×145。窗过梁为 C20 砼预制，横截面 300×120（宽×高），配 5φ8+φ4-200。（ $l_c \leq 1800$ ）。过梁支座长度 ≥ 180 。



注：

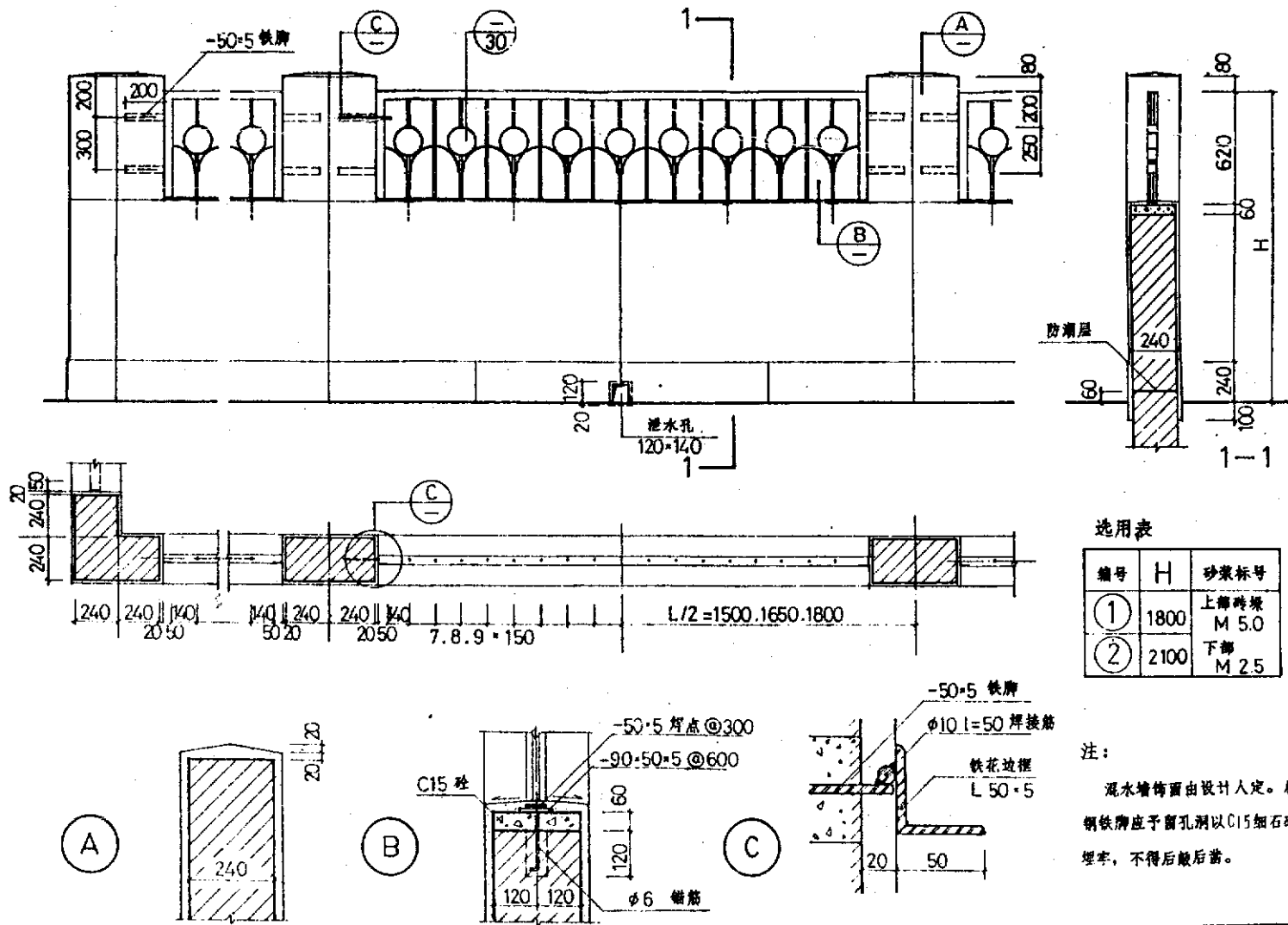
本围墙什锦窗七种可任选若干种循环使用。安装38系列铝合金固定窗框或木框，装8厚有机玻璃(PWMA)或硬质PVC透明板，单层或双层内设电灯或灯窗，也可不安窗仅留洞，由设计人定。围墙砌筑砂浆M5.0混合砂浆。玻璃瓦宜用小号尺寸(八样或九样)水泥石灰麻刀砂浆铺砌。玻璃颜色、围墙饰面及色彩由设计人定。窗过梁宜为C15普通现浇，宽240，高<120，配4φ10+φ4-200。



注:

本围墙洞窗五种, 可任选一种或若干种重复或循环使用。也可不留。琉璃瓦宜用小号尺寸(八样、九样), 也可采用10号或3号筒板瓦。琉璃瓦颜色及围墙饰面 and 色彩等均由设计人定。围墙用M2.5混合砂浆, (砖拱M5) 瓦顶用水泥石灰麻刀砂浆砌。

设计	日期	姓名
审核	日期	姓名
校核	日期	姓名
制图	日期	姓名
设计	日期	姓名
审核	日期	姓名
校核	日期	姓名
制图	日期	姓名
设计	日期	姓名
审核	日期	姓名
校核	日期	姓名
制图	日期	姓名



选用表

编号	H	砂浆标号
①	1800	上部砂浆 M 5.0
②	2100	下部 M 2.5

注:

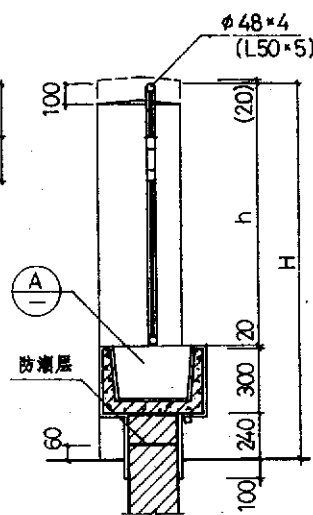
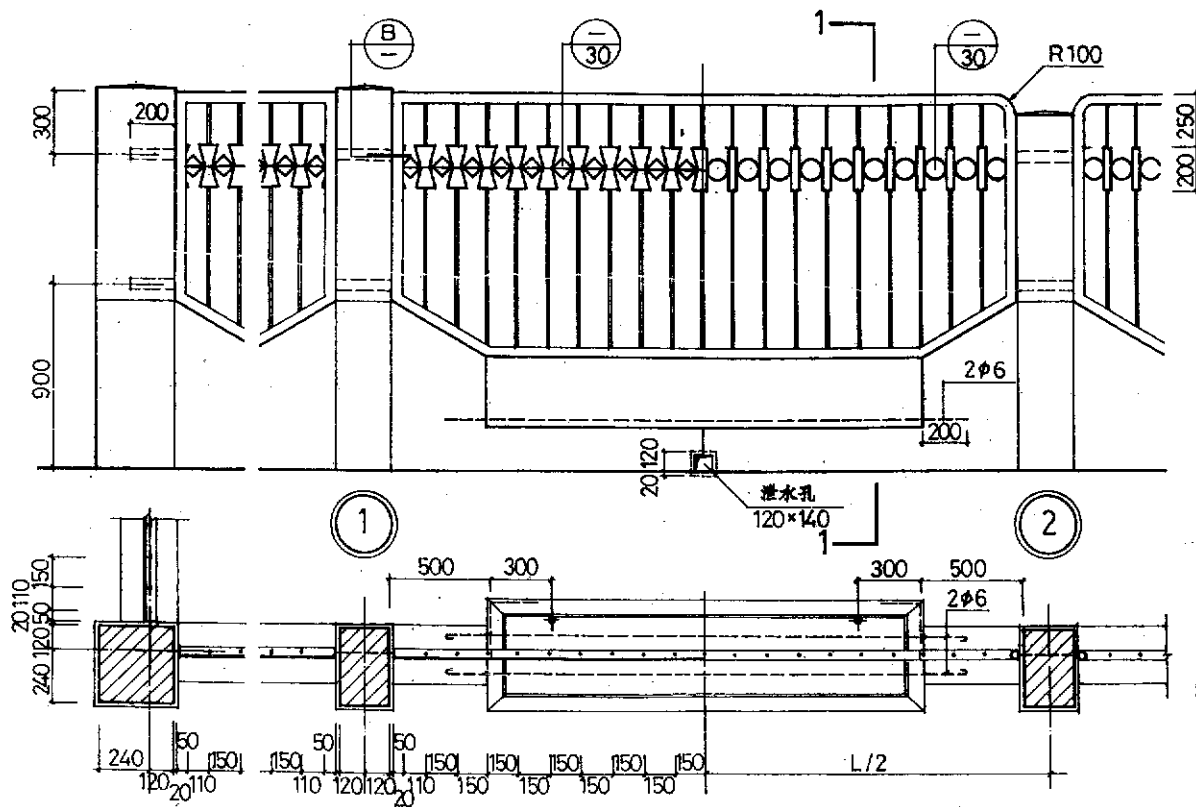
泄水墙饰面由设计人定。扇
钢铁牌应予留孔洞以C15细石砂
埋牢, 不得后敲后凿。

通用图
1995

铁栅围墙

编号 苏J9508
页次 12

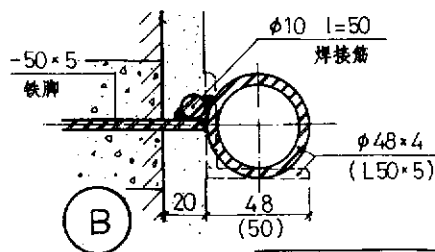
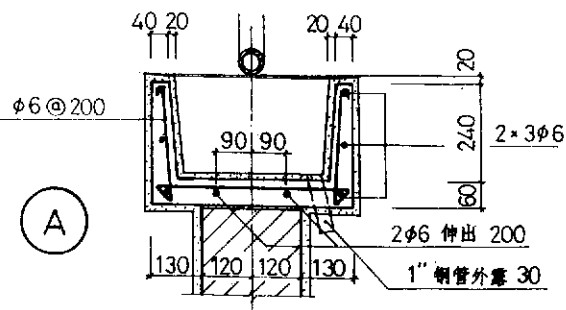




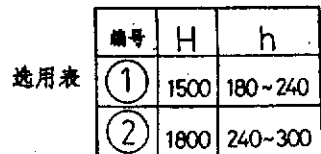
1-1

选用表

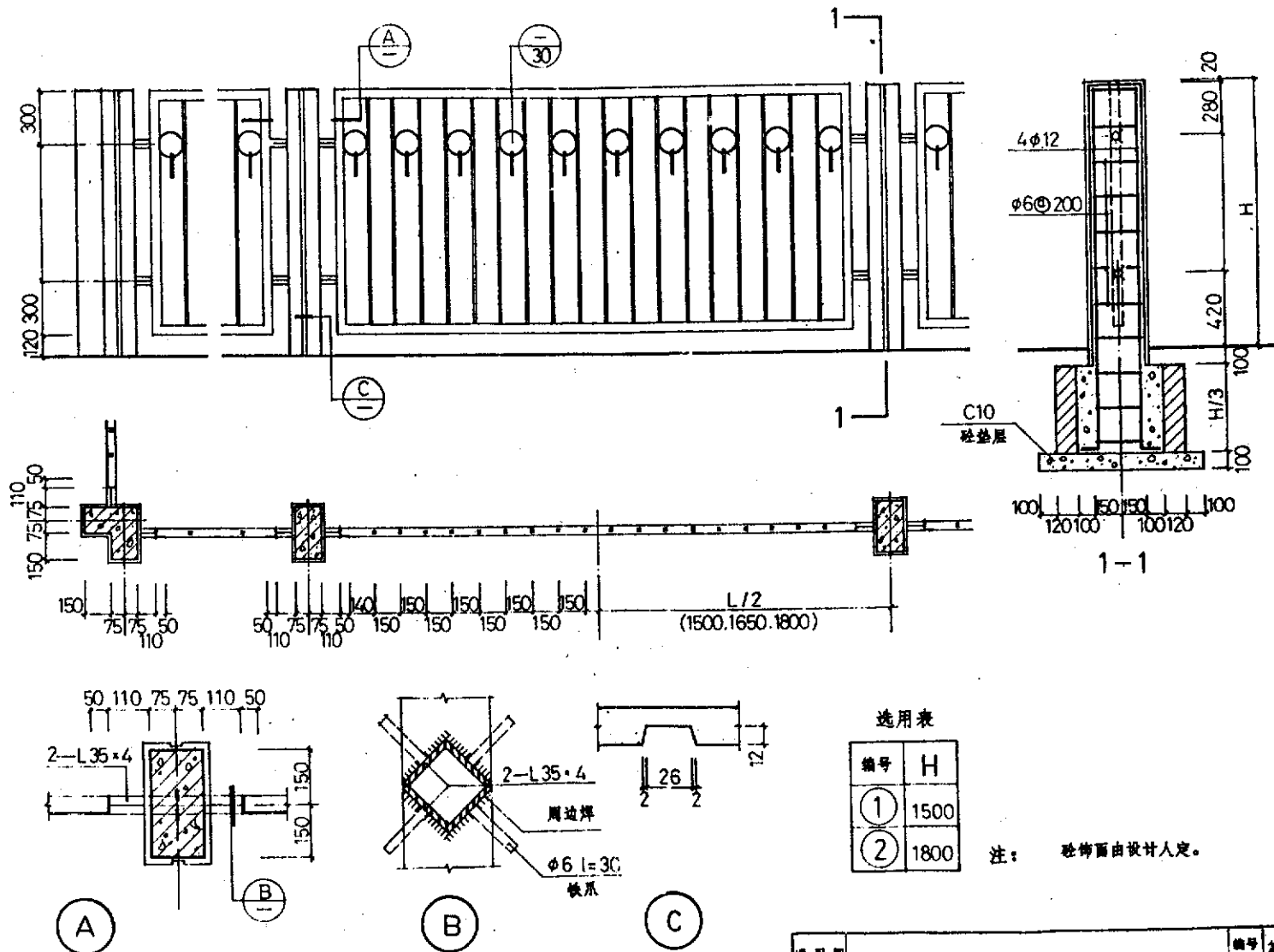
编号	L	H	h
1a 2a	3300	1800	1240
1b 2b	3600	2000	1440



注：混水墙饰面由设计人定。扁钢铁脚应
予留孔洞以C15细石砼埋牢，不得后敲后凿。
花池内表面1:3水泥砂浆抹面15厚。砌筑砂
浆：上部M5，下部M2.5。1×示左半立面，
2×选右半立面（带圆弧）。



注： 砼饰面由设计人定。

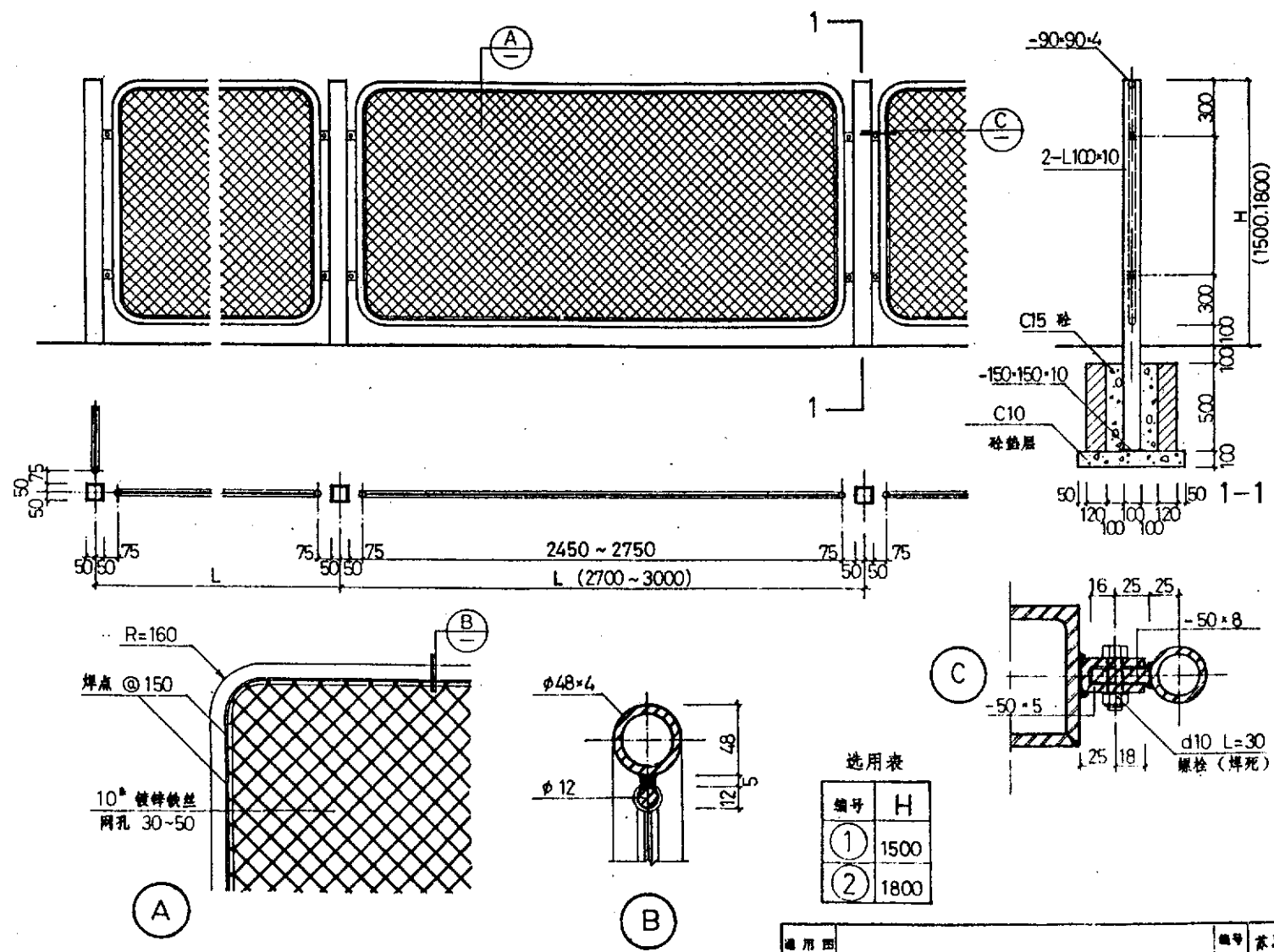


选用表

编号	H
①	1500
②	1800

注：砂饰面由设计人定。

工程名称	
设计日期	
设计人	
审核人	
日期	
比例	
备注	



选用表

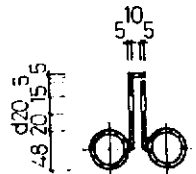
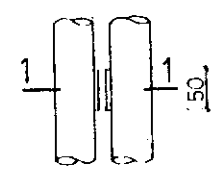
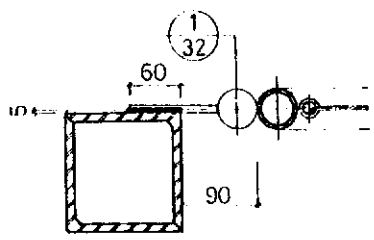
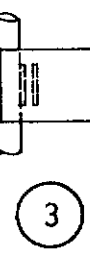
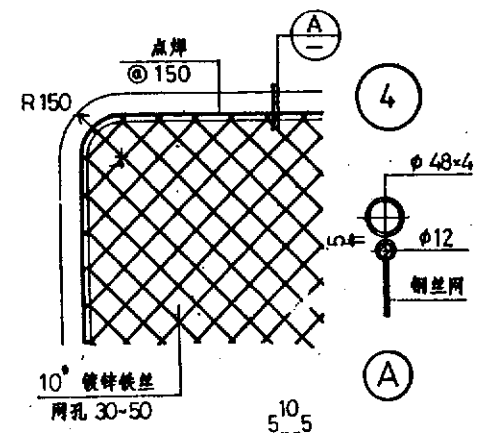
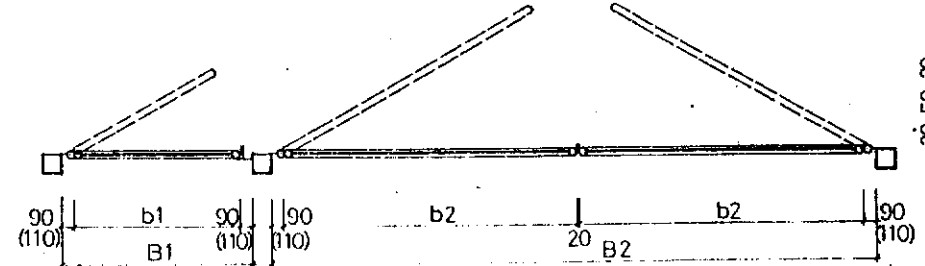
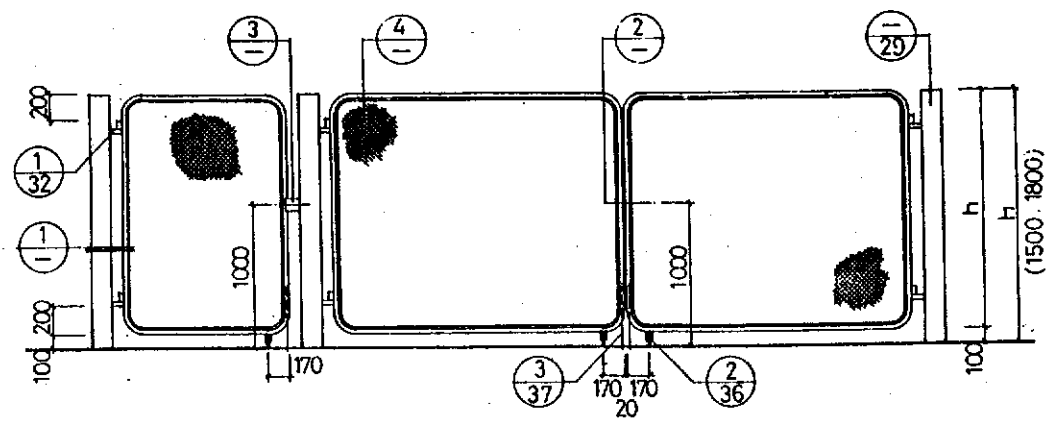
编号	H
①	1500
②	1800

通用图
1996

钢丝网围墙

编号 京19508
页次 21

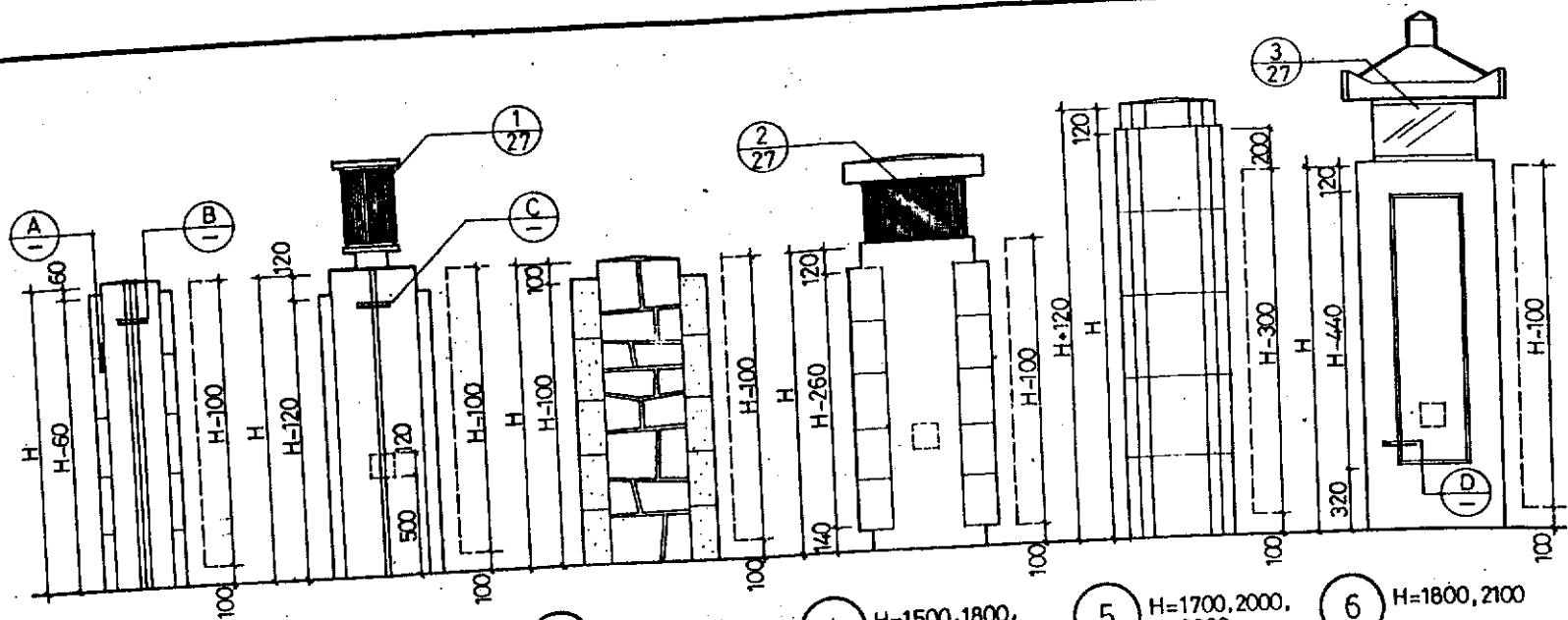
图名	日期	卷数
设计		
审核		
制图		
校对		
复核		



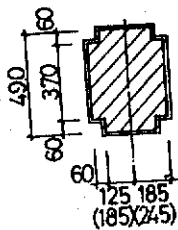
B/b 关系表 (h=H-100)

门扇净宽 B	单扇门	双扇门
1200	1380 (1420)	2600 (2640)
1500	1680 (1720)	3200 (3240)
1800	1980 (2020)	3800 (3840)
2100		4400 (4440)

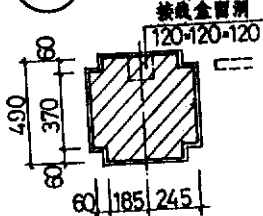
注：
1. 括号内数字示砖或砼门柱有饰面层时。其门轴、门柱等于埋件做法详23页注(1)。
2. 地轮活动半径内地面不得有坡度。b=1200门扇可不设地轮及压铁。
3. 索引示例：
苏19508 24页 (1380+2600) ×1800, 钢门柱 D/29。



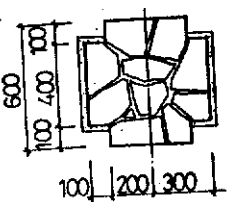
① $H=1500, 1800,$
(2100.)



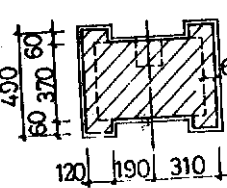
② $H=1500, 1800, 2100, \dots$



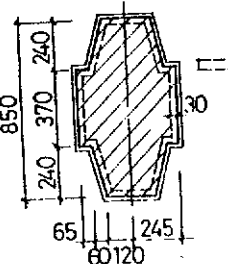
3 H=1500, 1800, 2100.



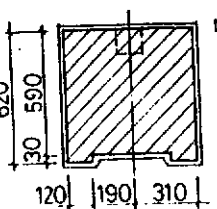
(4) $H = 1500, 1800, 2100.$



(5) 2300.

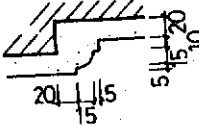
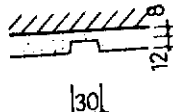
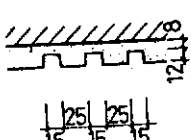
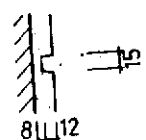


①



注:

- 注:
1. 砌墙体用M2.5混合砂浆,毛石砌体用M5水泥砂浆,并1:3水泥砂浆勾凸缝。
 2. 1~4号门柱也可用于高门柱,毛石加200,如5号门柱。
 3. 门柱施工应符合所选大门和铁棚围墙子埋铁件。有门灯时尚须预埋电线管、接线盒。本图仅示出接线盒留洞位置和大小。
 4. 饰面做法及色彩由设计人定。门柱基础自28页选定。

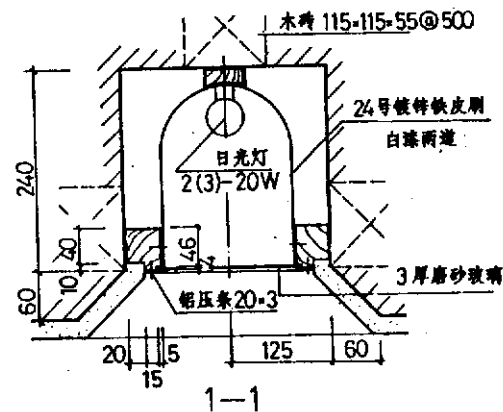


Ⓐ

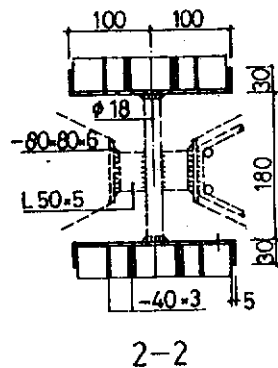
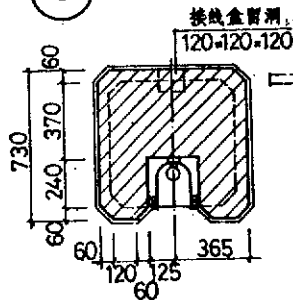
B

③

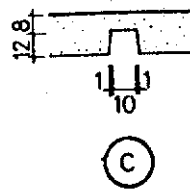
①

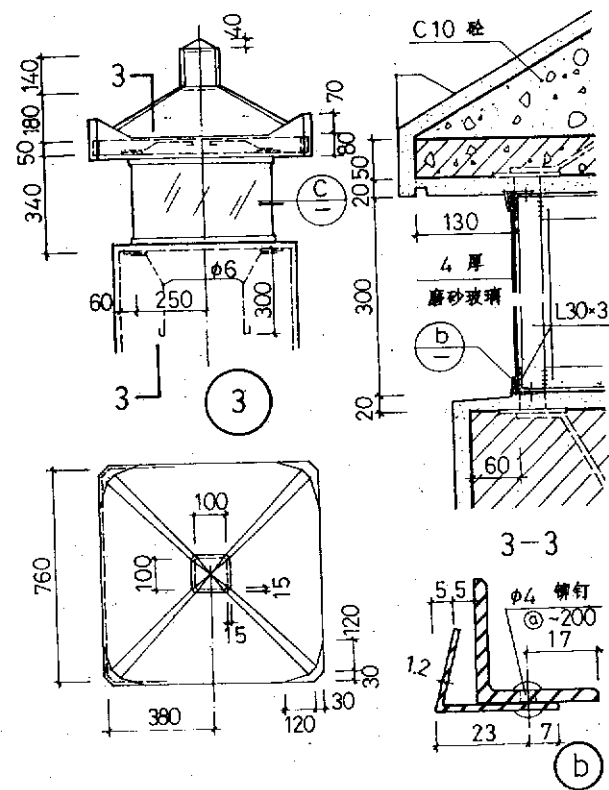
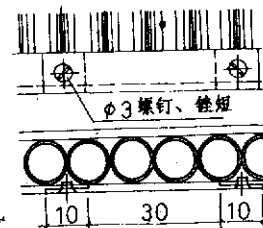
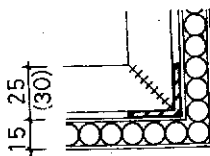


③ $H = 2000, 2300$.

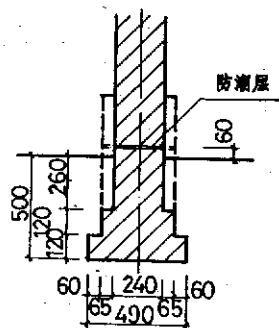


1. 砌砌体用 M2.5 混合砂浆, 钢筋砼门柱用 C20 砼预制。
2. 门柱施工须配合所选大门和铁栅围墙予埋铁件, 有门灯时, 尚须予埋电线管和接线盒。
3. 饰面做法及色彩由设计人定, 门柱基础自 28 页选定。

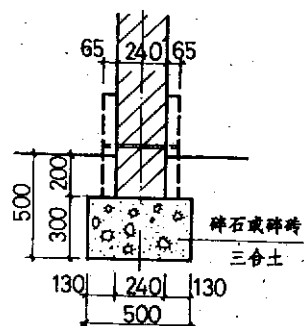




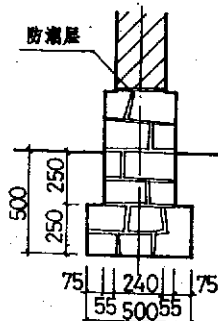
1. 本图三种门灯外罩玻璃管或磨砂玻璃, 两者可互换, 由设计人定。
2. 门柱灯角钢架面漆和其它内表面均为白色。外表面油漆或粉刷和颜色由设计人另定。
3. 2、3号门柱灯的砼顶板为C20细石砼预制, 中配 $\phi 6@200$ 双向钢筋网。另须于四角的角钢架位置预埋5厚钢板。中央预埋安装灯座围木台的水砖。角钢架露明的对接平接焊缝应采用割口焊并打磨平整。



1

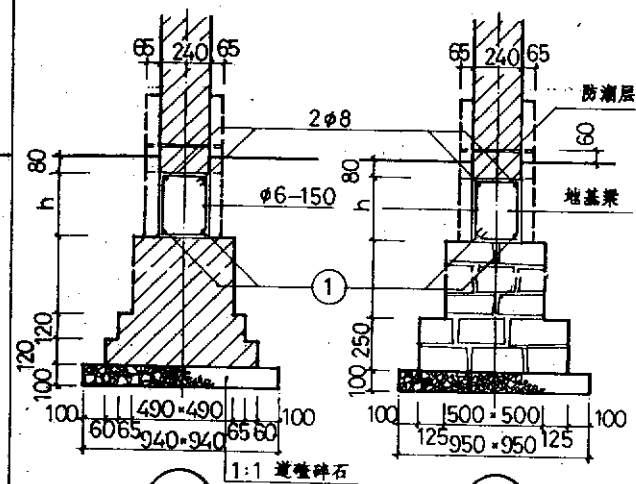


2



3

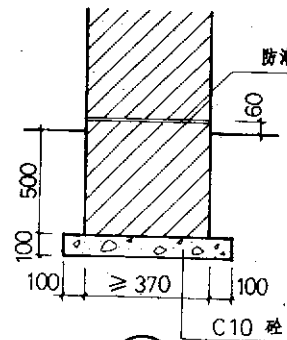
(一) 围墙基础



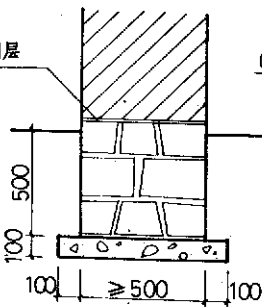
4

5

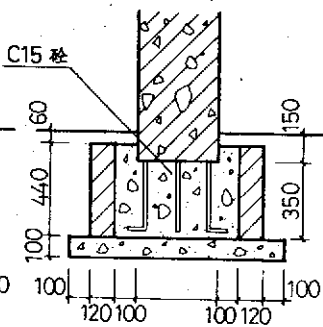
(二) 围墙独立基础



A



B

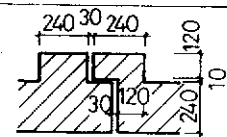


C

(三) 门柱基础

地梁选用表

基础中距	3000	3600	4200
梁高 h	250	300	300
主筋 ①	2 ϕ 10	2 ϕ 12	2 ϕ 14



a 伸缩缝砌法

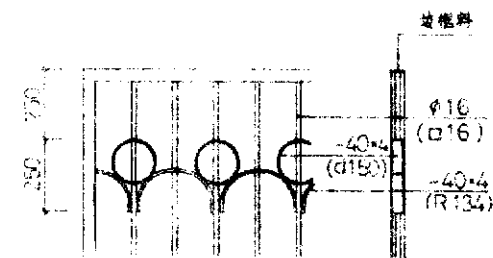
注:

1. 本基础地基为一般粘性土, 标准承载力 $\leq 80\text{KN}/\text{M}^2$ 。否则应做人工地基如1:3石灰、砂、碎石或碎砖三合土。或因挖除软弱土层、加大基深为不经济时(如埋深大于1200时)宜采用(二)独立基础架地基梁做法。
2. 本基础砌筑砂浆M5水泥砂浆。地基梁C20砼预制。
3. 砖墙应设伸缩缝, 砌法如 a 间距 $\pm 75\text{M}$ 。

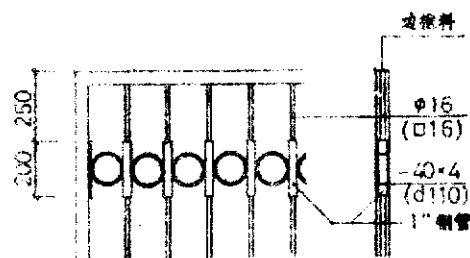
通用图
1995

围墙、门柱基础

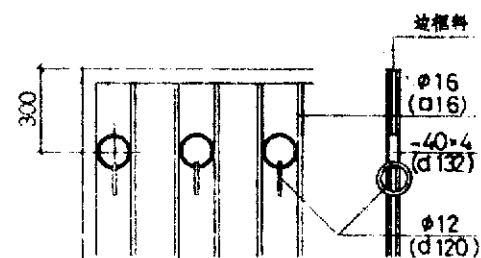
编号 苏J9508
页次 28



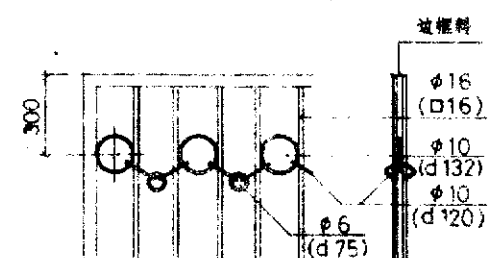
1 190 150 150 150 150



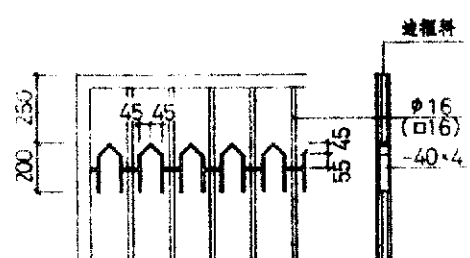
2 190 150 150 150 150



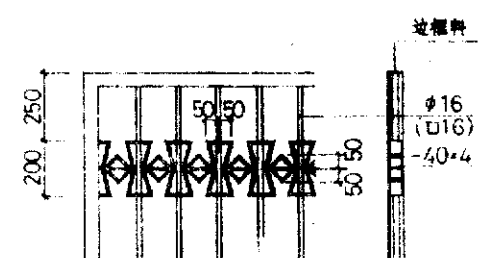
3 190 150 150 150 150



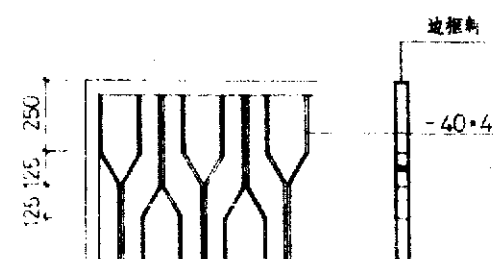
4 190 150 150 150 150



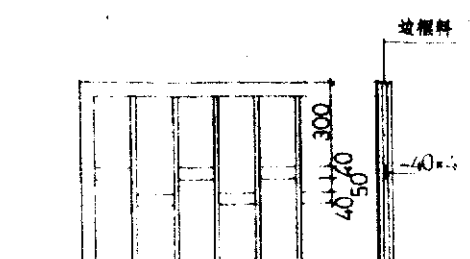
5 190 150 150 150 150



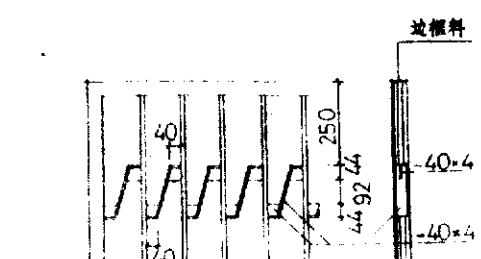
6 190 150 150 150 150



7 150 140 300 80 80



8 190 150 150 150 150



9 190 150 150 150 150

注:

立杆采用φ16或□16,边框料采用L50×5,2-L45×4或中48×4钢管,由设计人确定。如无规定,缺省值为φ16和L50×5。铁件联结均为焊接。边框宜转角平接且为割口焊。立杆穿过扇形花饰时,应在扇形上打孔穿过。钢管门框用于高门柱时,门轴一侧的边动详33页高门柱门轴(-)。

通用图

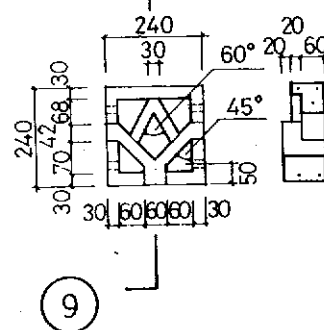
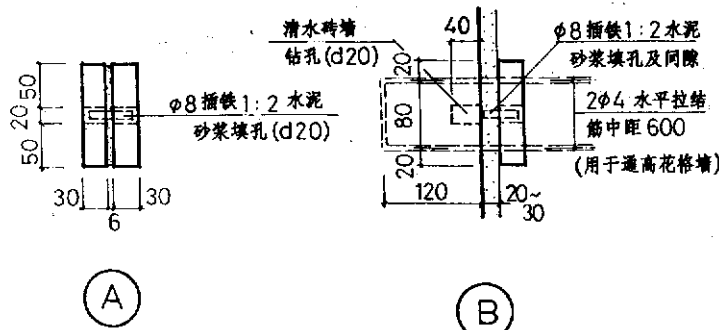
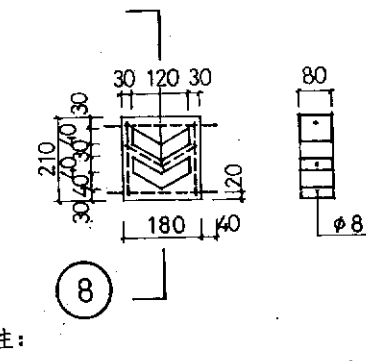
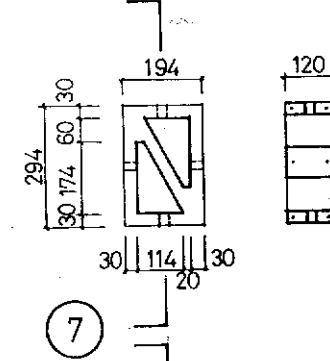
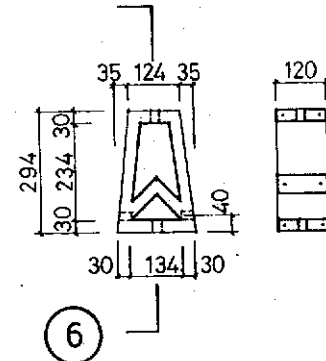
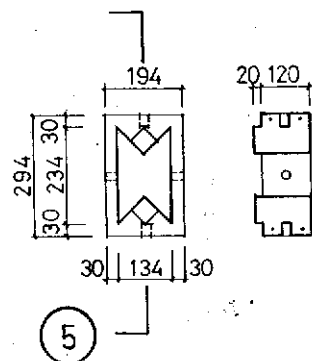
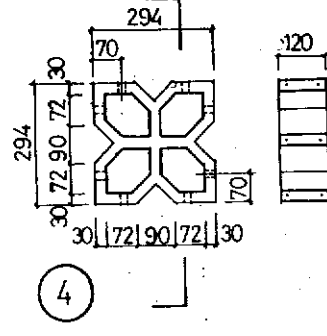
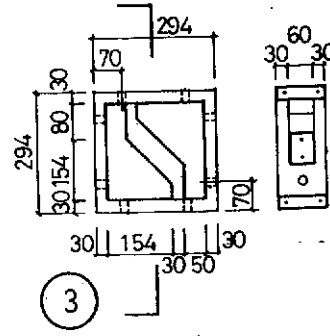
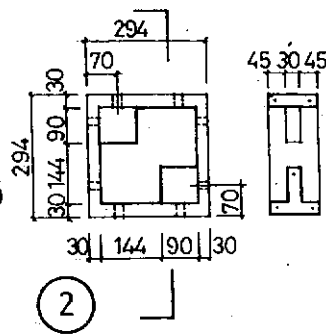
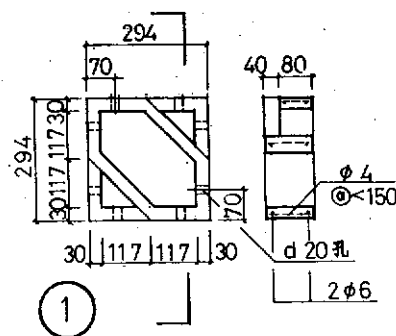
1995

铁花饰

编号 苏J9508

页次 30

姓名	日期	审核	批准
设计	制图	核算	复核
姓名	日期	审核	批准
设计	制图	核算	复核



注:

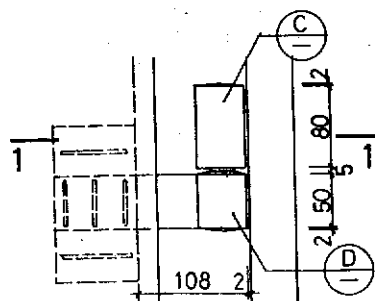
砼予制花格均以1:3白水泥白石子, 并宜采用焊接骨架、定型模板一次成活, 安装后不再另做饰面。

节点A示花格间的连接(上、下、左、右)节点B示与周边结构的连接。混水墙时应留有20~30厚的间隙, 故可以1:3水泥砂浆固定出销短筋。仅在清水墙无抹灰间隙时, 须于相应位置钻孔以销入短筋。

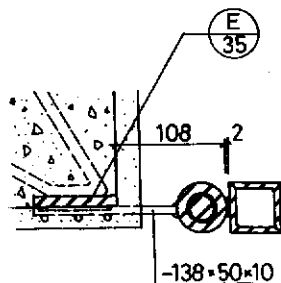
通用图
1995

砼预制花格

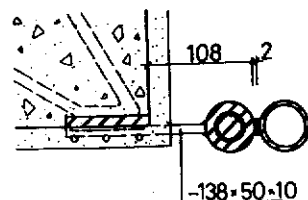
编号 苏J9508
页次 31



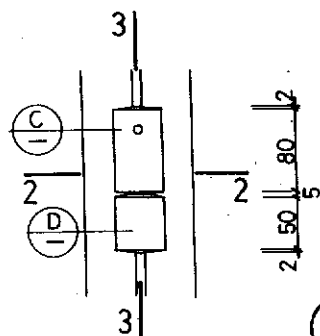
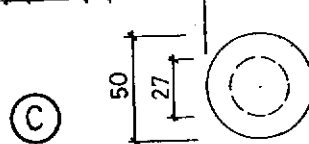
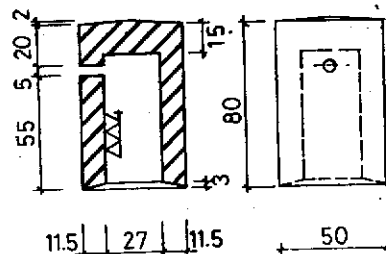
① 门柱门轴



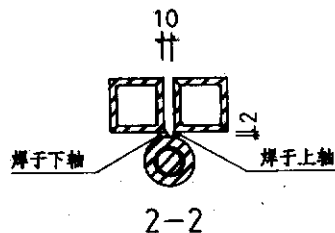
1-1
用于角钢或组合角钢边框门



1-1
用于钢管边框门



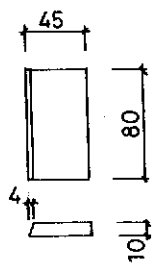
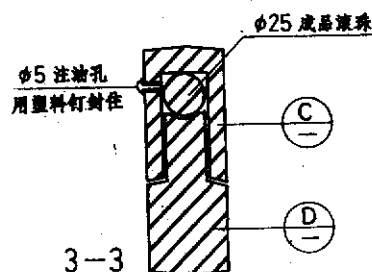
②
相联门轴



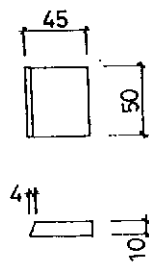
用于角钢或组合角钢(上)门框



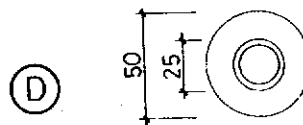
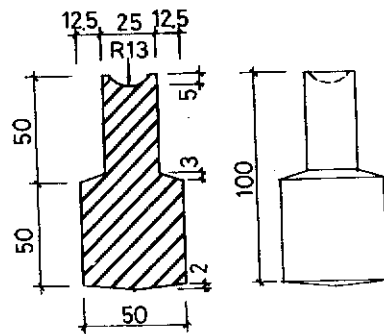
用于钢管门框



Ⓐ



Ⓑ



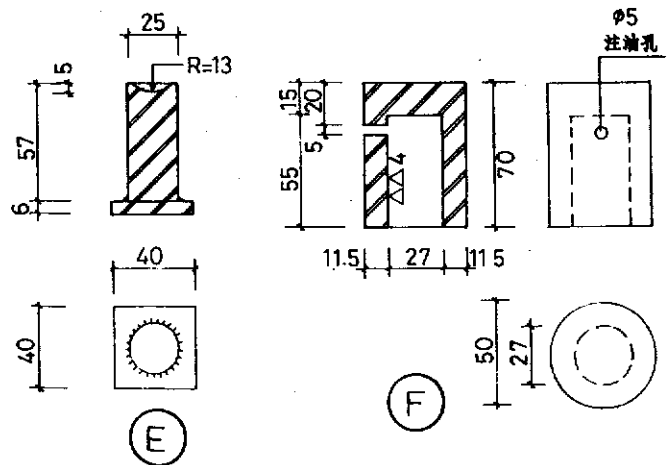
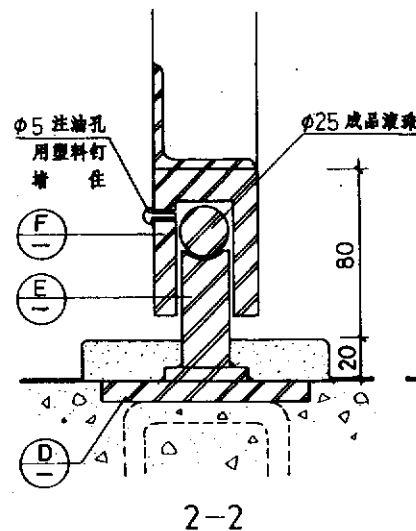
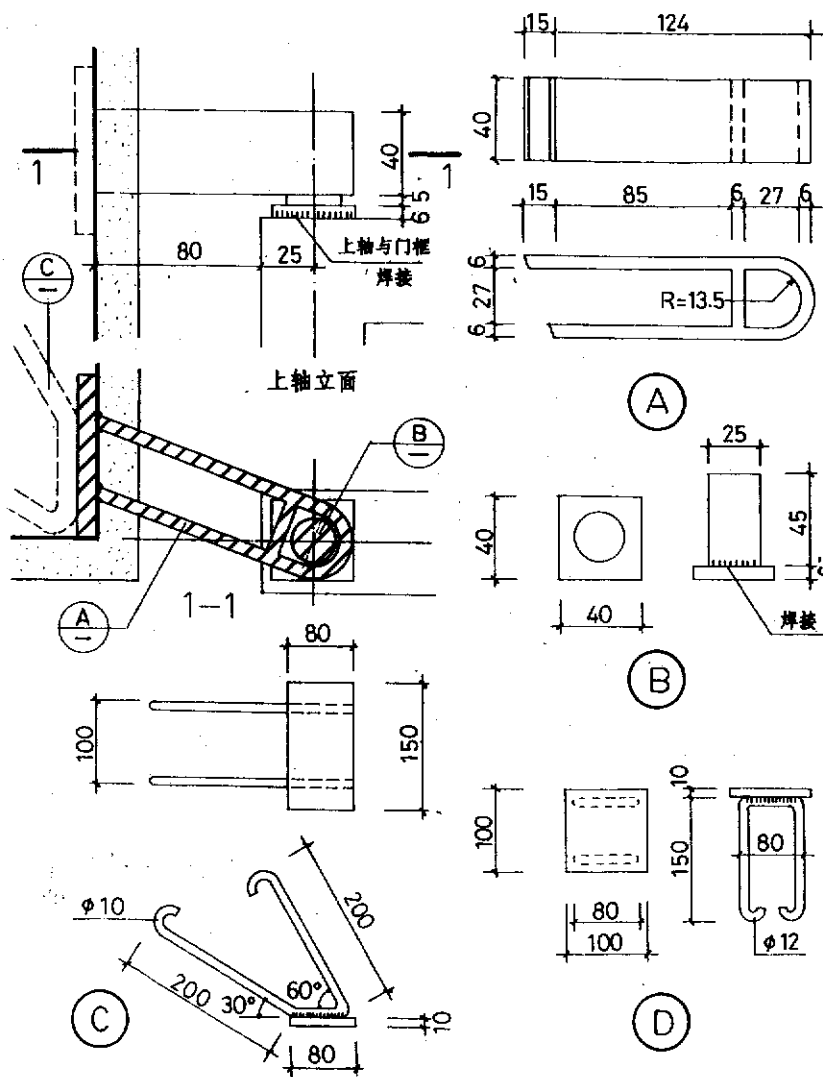
④

注：轴心①用45号钢加工

通用图
1995

门轴详图

编号	苏J9508
页次	32



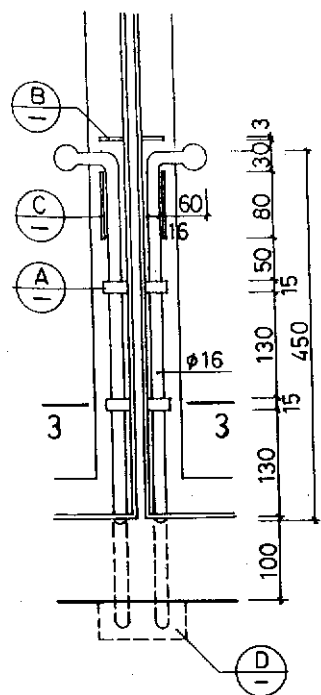
注：本门轴用于角钢或组合角钢门框且为高门柱时。轴心E用45号钢。

通用图
1995

高门柱门轴(二)

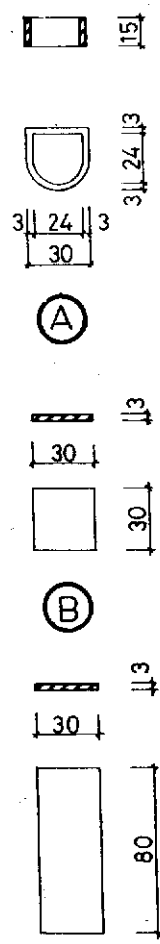
图号	第 J9508
页次	34

姓名	日期	专业
设计	制图	
审核	校对	
批准	复核	

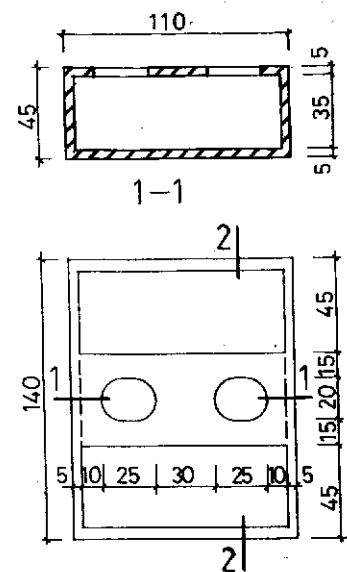


角钢门插销

1



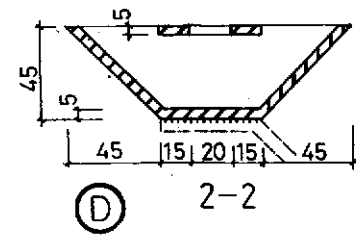
C



1-1

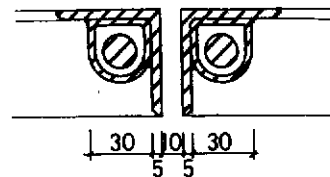
2

2

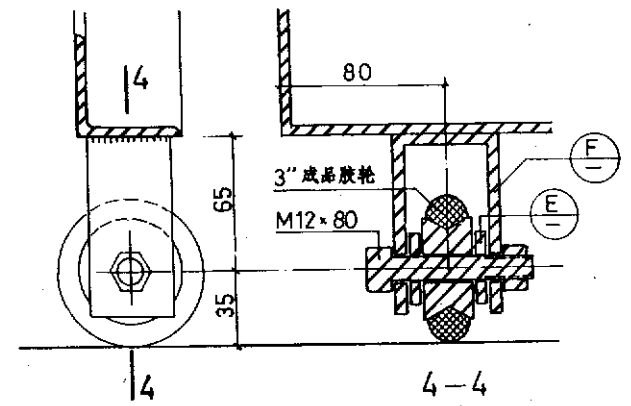


D

2-2

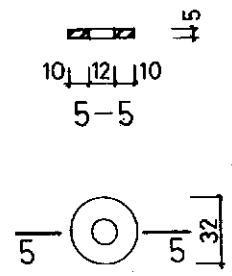


3-3

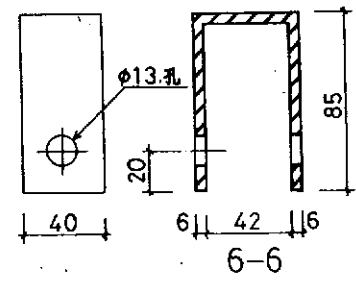


2

地轮



E



F

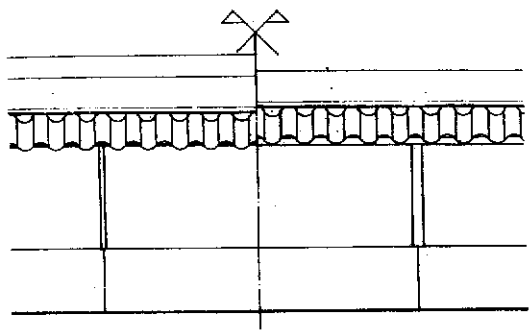
6

6

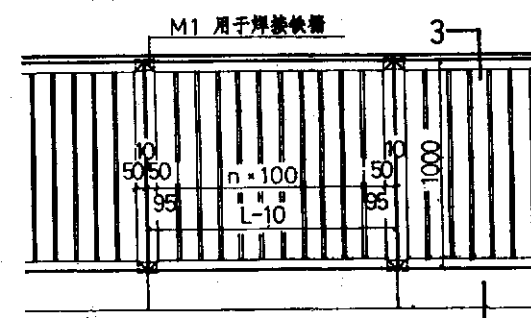
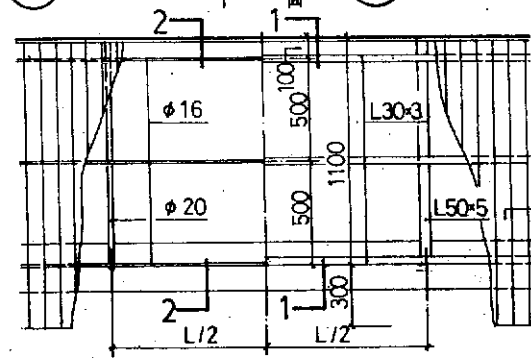
通用图	编号	苏 J9508
1995	页次	36

地插销及地轮(-)

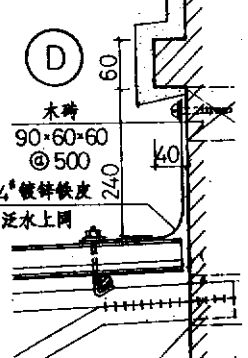
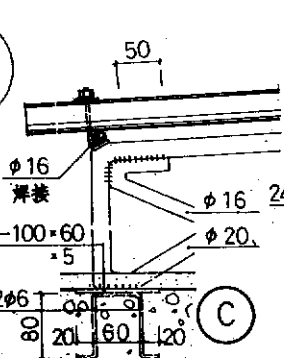
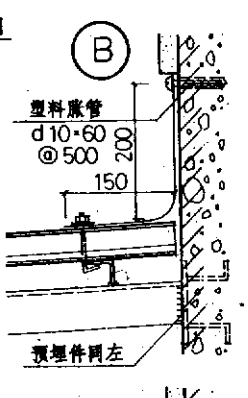
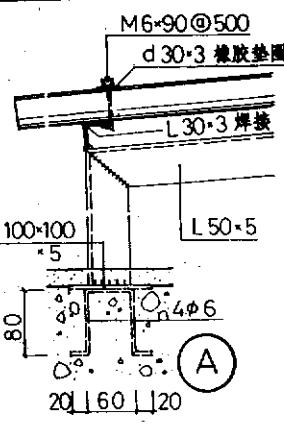
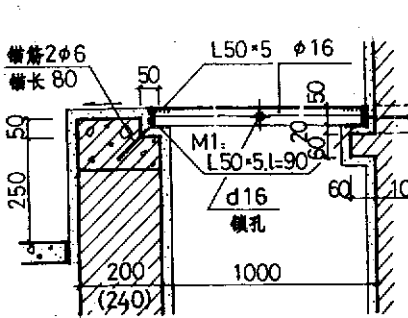
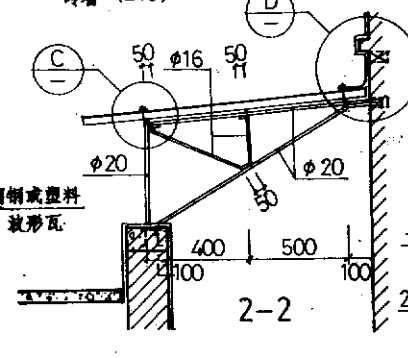
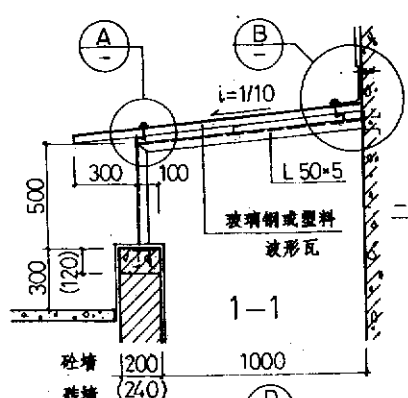
页次	37
----	----



② 钢筋支架 立面 ① 角钢支架

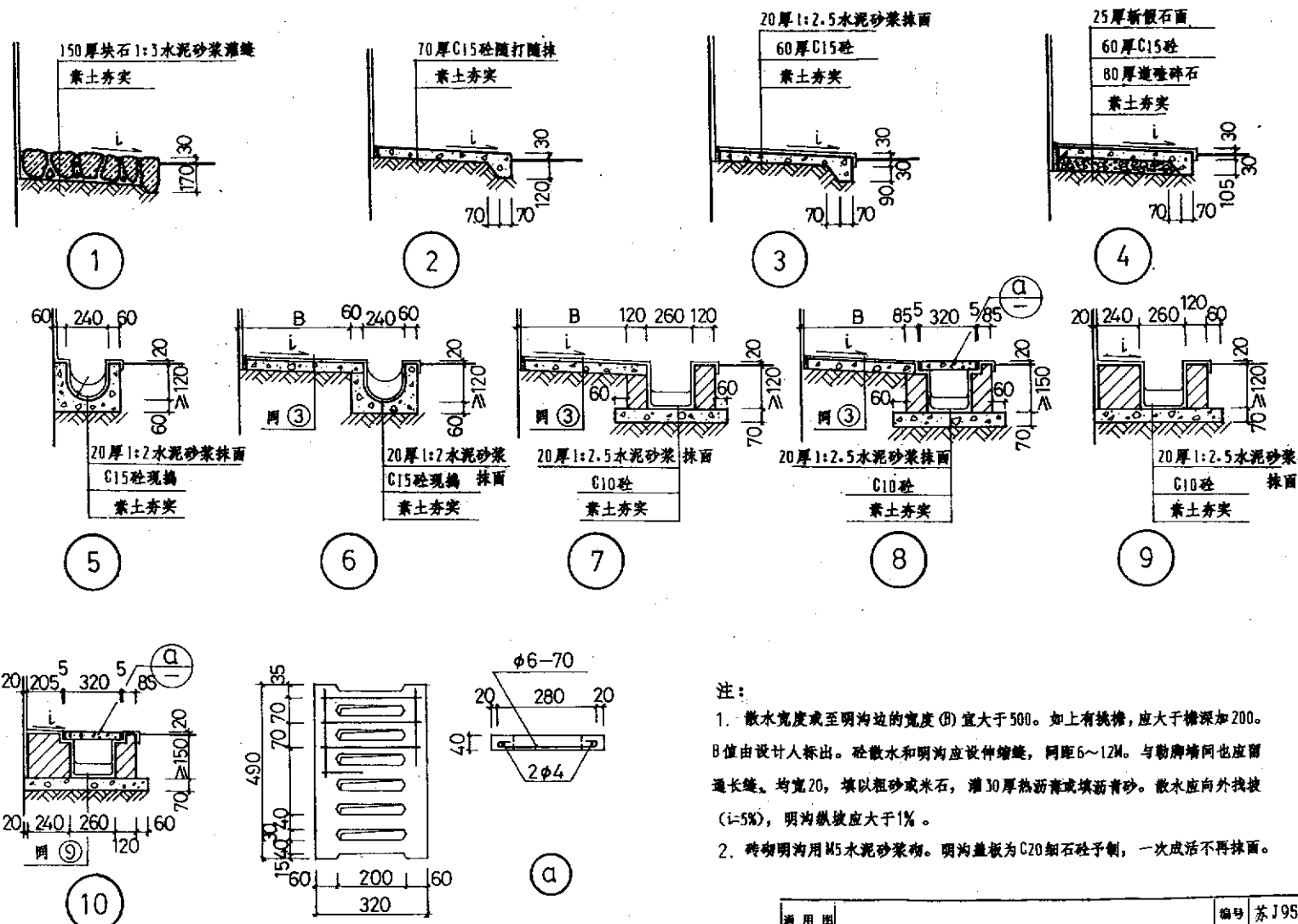


③ 窗井铁箍



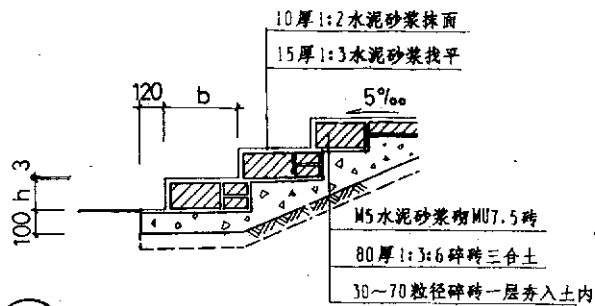
注：
窗井雨棚采用角钢支架时，间距L不宜大于2100，钢筋支架时不宜大于1500。窗井铁箍的L宜为900~1200，且为100的整倍数。波形瓦坡向搭接一个半波。窗井墙平面及砼墙配筋另详具体设计。角钢支架预埋件用于砖墙时，应予以预埋入C15予制块内，再砌入墙中。窗井铁箍每开闭或每个窗井设一可加锁的活动块。

姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期
姓名	日期	姓名	日期

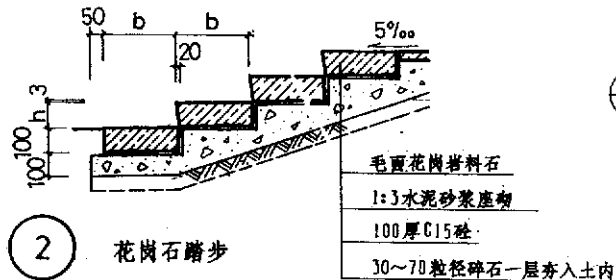


注:

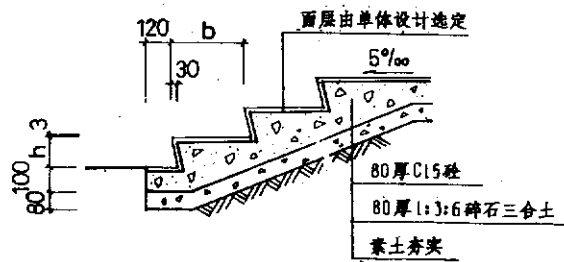
- 散水宽度或至明沟边的宽度(B)宜大于500。如有挑檐,应大于檐深加200。B值由设计人标出。砼散水和明沟应设伸缩缝,间距6~12M。与勒脚墙间也应留通长缝。均宽20,填以粗砂或米石,灌30厚热沥青或填沥青砂。散水应向外找坡(i=5%),明沟纵坡应大于1%。
- 砖砌明沟用M5水泥砂浆砌。明沟盖板为C20细石砼预制,一次成活不再抹面。



1 砖砌踏步



2 花岗石踏步

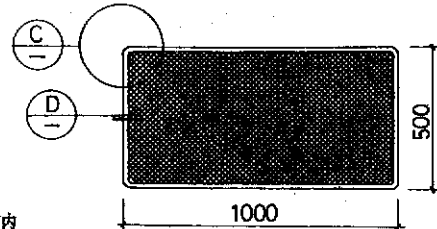
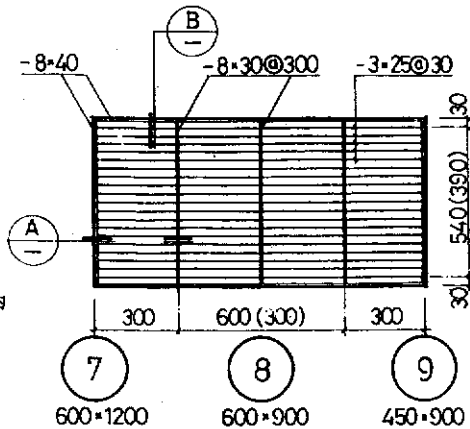


3 砼踏步水泥砂浆面

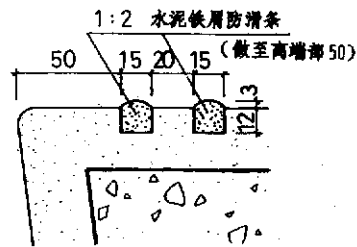
4 砼踏步水磨石面

5 砼踏步地砖带防滑条

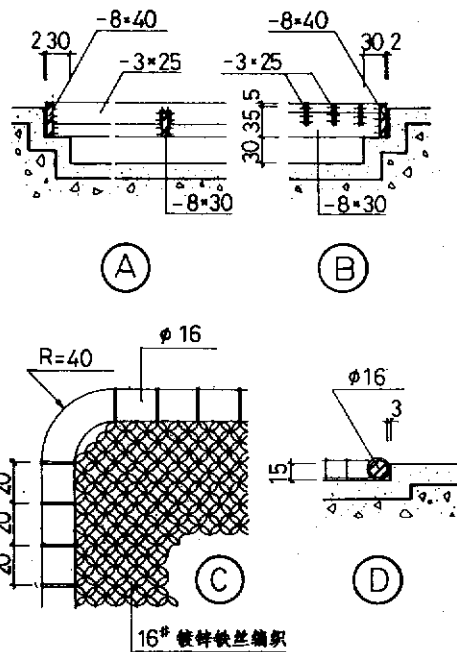
6 砼踏步斩假石面



10



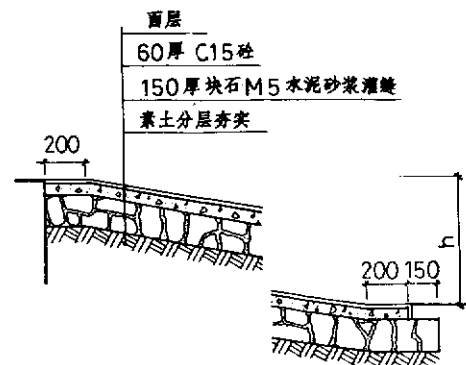
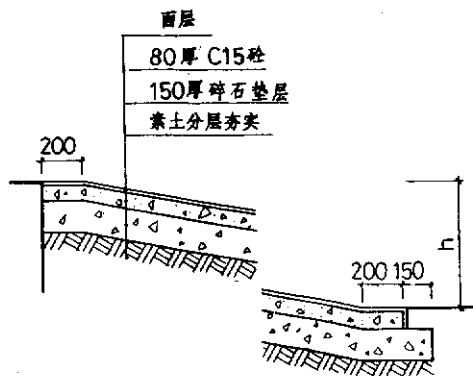
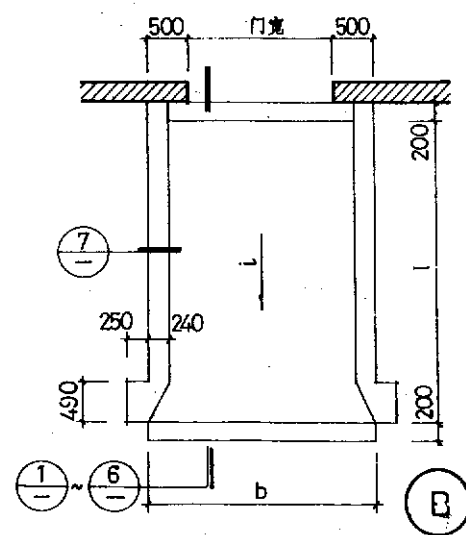
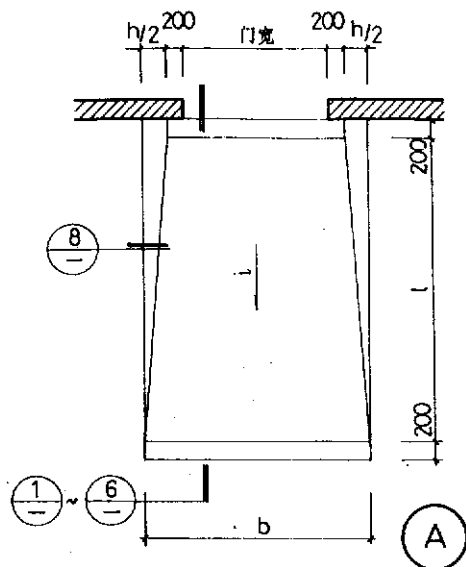
E



注:

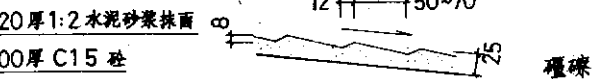
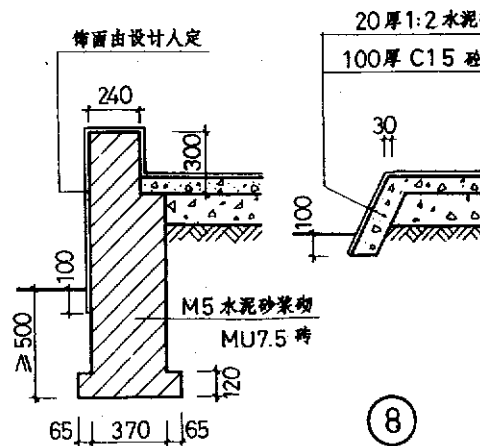
1. 踏步高×宽(b×b)应在选用时注明:h=100~150,b=300~400,且2h+b=600~650。
2. 踏步面为水磨石或抹光水泥面时应做防滑条E。花岗石为“火烧面”。如须磨光,防滑条做法详单体设计或与厂家商定。
3. 刮泥篦和擦泥板的φ16边棍均刷防锈漆两道,灰色调,位置应在单体设计平面图中确定。

设计	日期	姓名	审核	日期	姓名	批准	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名	批准	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名	批准	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名	批准	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名	批准	日期	姓名



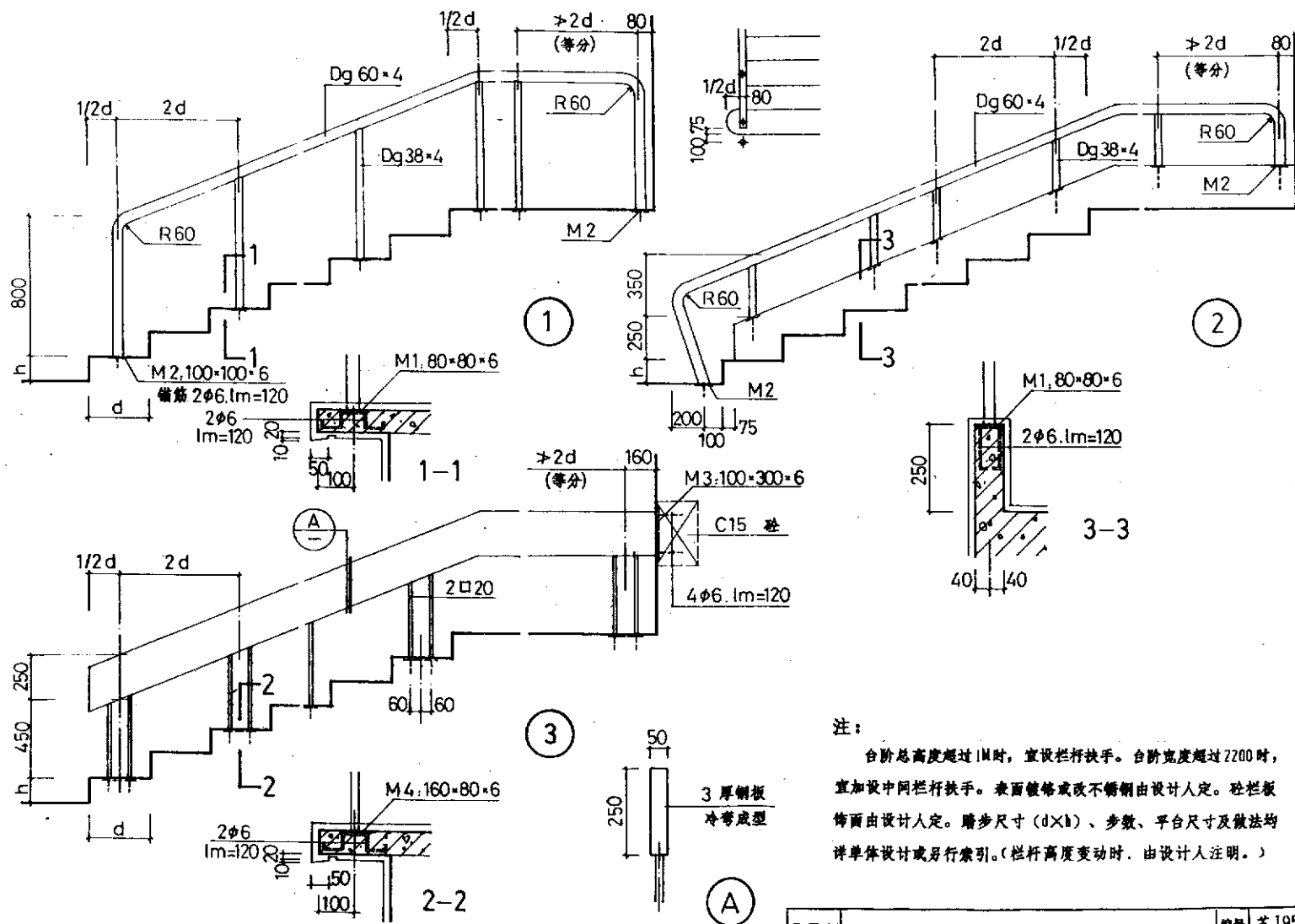
- ① 20厚1:2 水泥砂浆抹面
- ③ 25厚斩假石面
- ⑤ 25厚1:2 水泥砂浆做礅礫

- ② 20厚1:2 水泥砂浆抹面
- ④ 25厚斩假石面
- ⑥ 25厚1:2 水泥砂浆做礅礫



注：
坡道长宽高 ($l \times b \times h$) 应由单体设计的底层平面及室内外高差示出。 $l = h/i$ ； $b = \text{门宽} + h + 400$ (A) 或 $\text{门宽} + 1000$ (B)。坡度 i ：光滑表面应不大于 $1/12$ ，粗糙表面应不大于 $1/6$ ，礅礫面应不大于 $1/4$ 。残疾人轮椅： $h/12$ 应不大于 $350/2800$ 或 $600/6000$ 或 $1/10, 750/9000$ 或 $1/20$ 。（表面不限）。

设计	日期	姓名
审核	日期	姓名
批准	日期	姓名
制图	日期	姓名
校对	日期	姓名
复核	日期	姓名
总工	日期	姓名



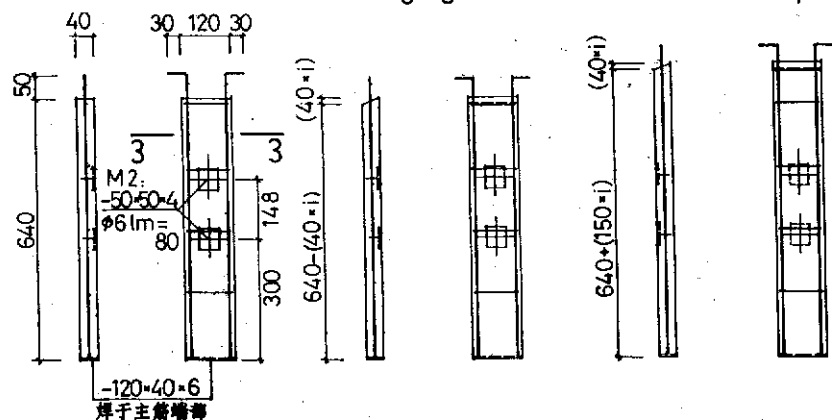
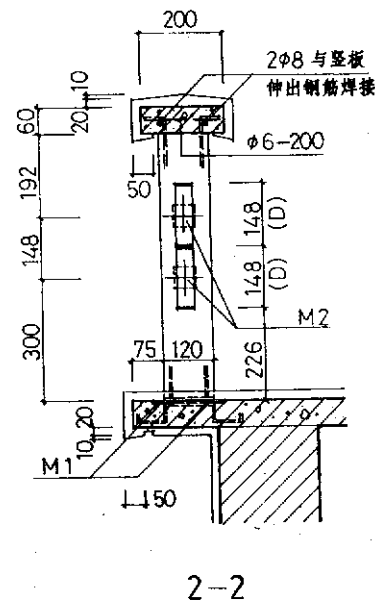
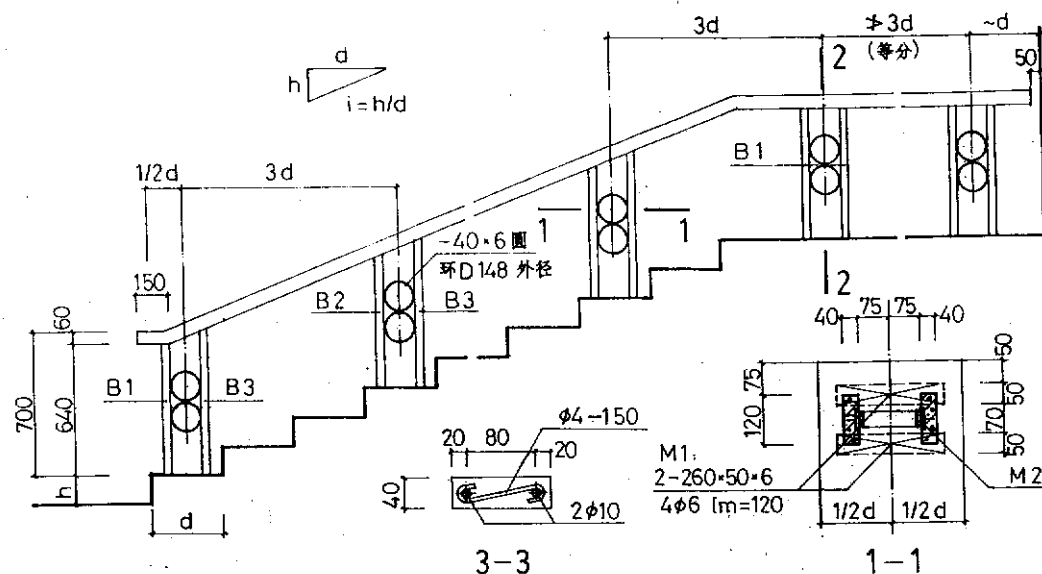
注:

台阶总高度超过1M时,宜设栏杆扶手。台阶宽度超过2200时,宜加设中间栏杆扶手。表面镀锌或改不锈钢由设计人定。栏杆饰面由设计人定。踏步尺寸(d×b)、步数、平台尺寸及做法均详单体设计或另行索引。(栏杆高度变动时,由设计人注明。)

通用图
1995

大台阶栏杆(-)

编号 苏J9508
页次 43



注:

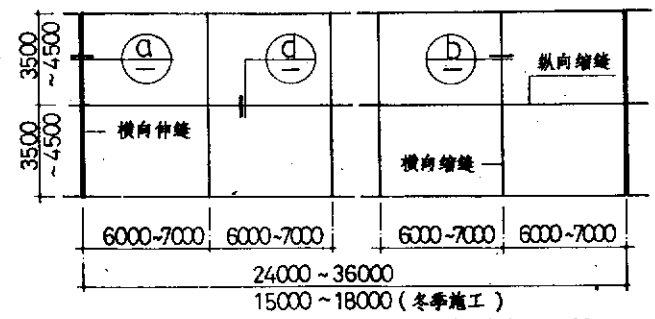
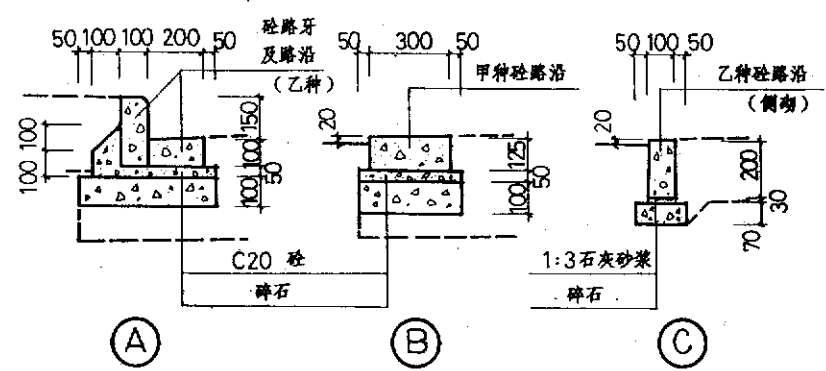
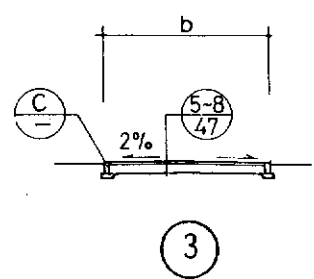
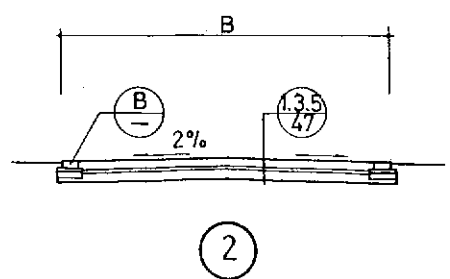
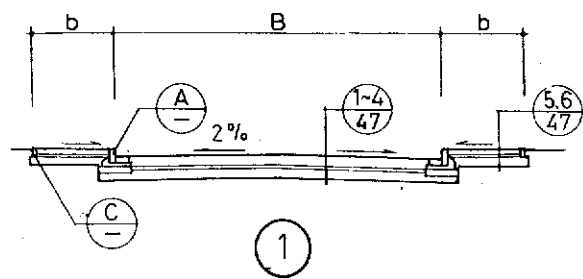
栏杆竖板B1~3为C20细石砼预制。要求一次成活。饰面刷外墙涂料两道,颜色由设计人定,否则为白色。压顶扶手为C20细石砼现制,饰面如无规定为白色斩假石,分格缝@同竖板中距。踏步尺寸、步数、平台尺寸及做法等详单体设计或另加索引。(栏杆高度变动时,由设计人注明。)

通用图
1995

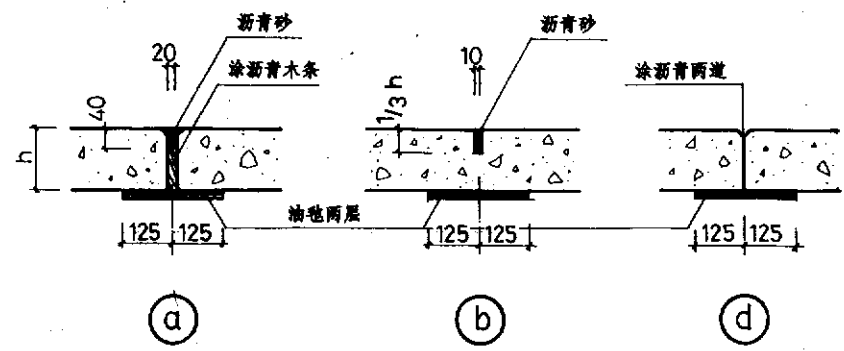
大台阶栏杆(二)

编号 苏J9508
页次 44

设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名



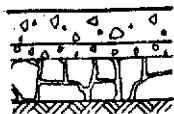
砼整体路面伸缩缝 (路面宽度 < 7000 时可不设纵向伸缩缝)



注：
甲、乙种路沿石均长495，C25砼预制，1:3石灰砂浆座砌，1:2水泥砂浆勾缝。
与沥青砼路面相接时，须刷沥青一道。砼整体路面的人行道平路沿可不设。

水泥砼整体路面

1



150~220厚C30砼面层
70厚级配碎石(25~40)
200厚块石(100~200)
压实路基

150 厚适用于小区道路
220 厚适用于居住区道路
面层伸缩缝详46页

水泥砼整体路面

5

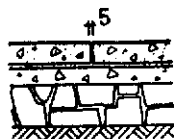


100厚C20砼面层
50厚级配碎石(25~40)
150厚块石(100~200)
压实路基

适用于组团路、老网路和居住区、小区道路的人行道
面层伸缩缝详46页

水泥砼预制块路面

2



100厚C25砼预制块面层
25厚M5混合砂浆
70厚级配碎石(25~40)
200厚块石(100~200)
压实路基

适用于停车场和小型广场

水泥方砖路面

6



50厚C25细石砼块面层
30厚砂浆
70厚级配碎石(25~40)
压实路基

适用于人行道

沥青砼路面

3



15厚沥青砂面层
50厚沥青砼(中粒式)
100厚级配碎石(50~80)
300厚块石(200~600)
压实路基

适用于小区、居住区道路

卵石路面

7



100~120厚卵石垫层面层
25厚M10水泥砂浆
70厚级配碎石(25~40)
压实路基

适用于公园小路

沥青表面处治路面

4



30厚沥青表面处治(双层式)
70厚级配碎石(25~40)
200厚块石(100~200)
压实路基

适用于临时性道路

侧砌砖路面

8



120厚侧砌砖面层
25厚M5混合砂浆
70厚级配碎石(25~40)
压实路基

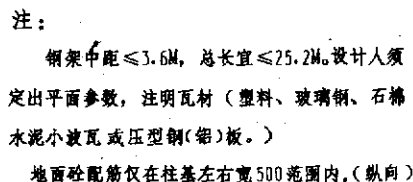
注： 括号内数字示粒径范围

通用图
1995

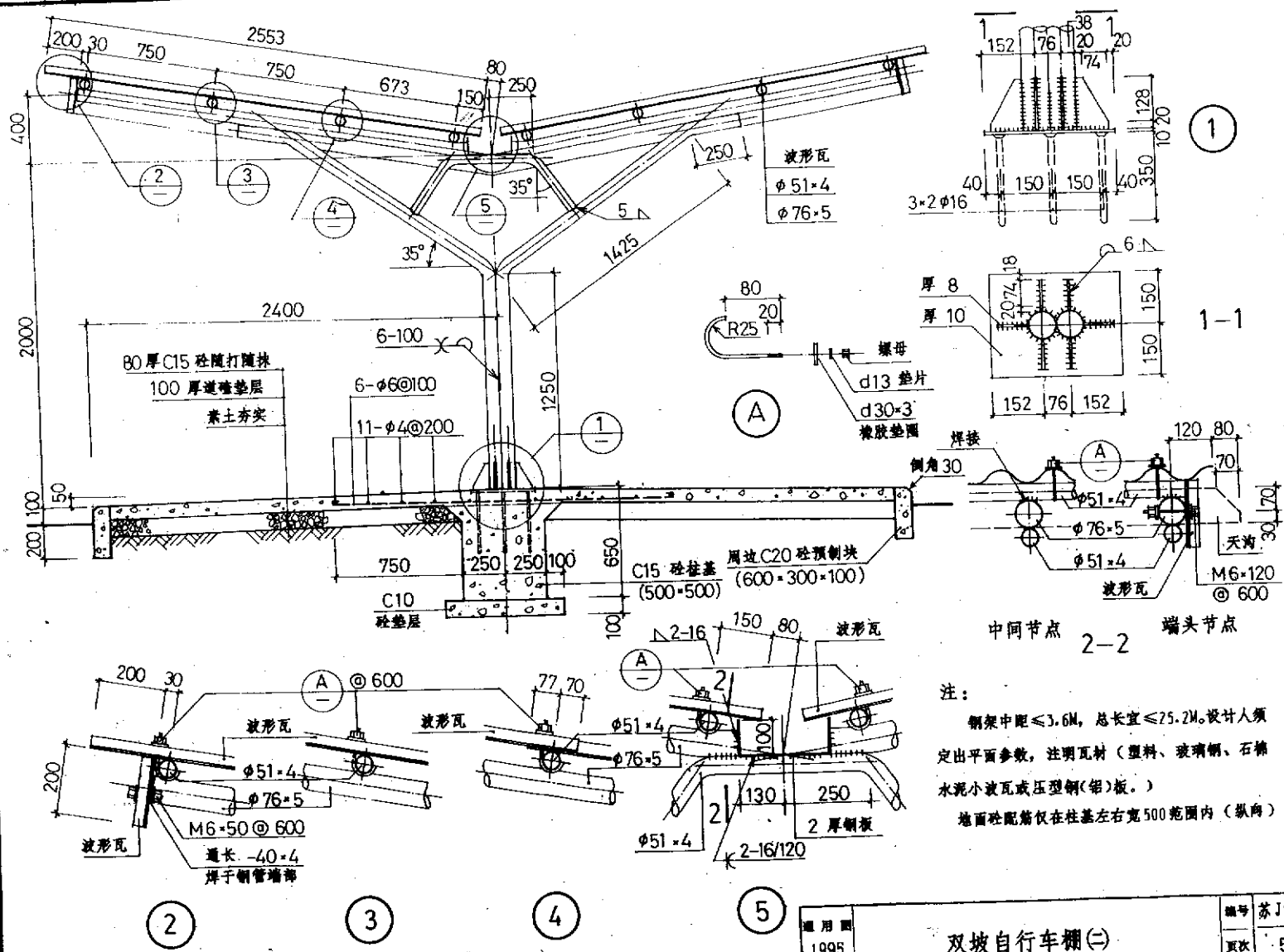
道路路面结构

编号 苏J9508
页次 47

通用图	单坡自行车棚(-)	编号	苏J9508
1995		页次	49



设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名
设计	日期	姓名	审核	日期	姓名



编号	苏 J9508
页次	54

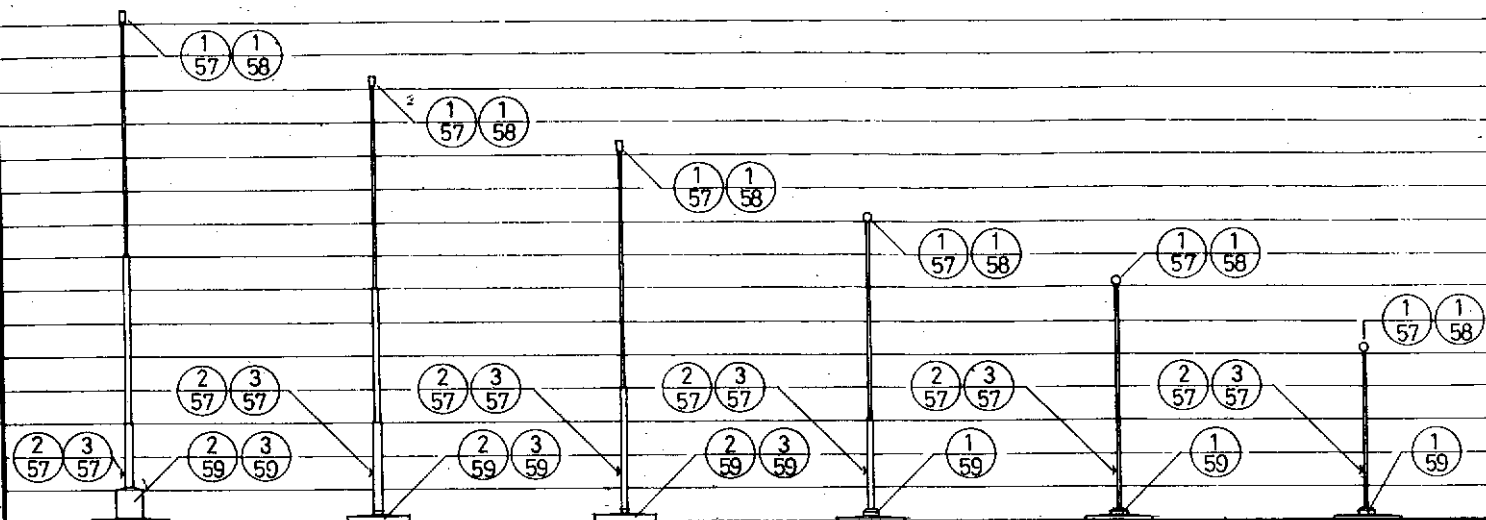
工程名称	独立式旗杆
设计单位	
设计日期	
设计人	
审核人	
批准人	

15 M

10

5

0



φ108×6
φ133×8
φ159×8

φ108×6
φ133×8
φ159×8

φ108×6
φ133×8

φ108×6
φ133×8

φ108×6

φ108×6

1

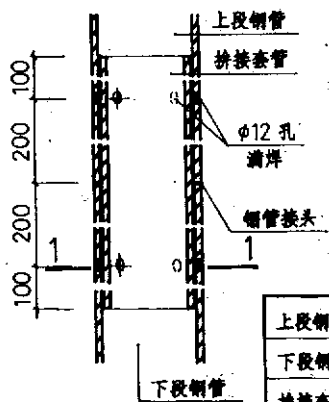
2

3

4

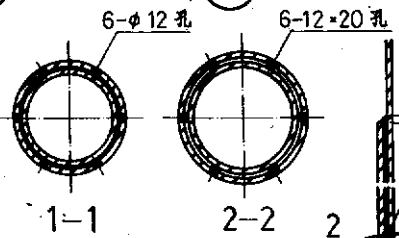
5

6



相同口径钢管对接

上段钢管	φ108×6	φ133×8	φ159×8
下段钢管	φ95×6	φ114×8	φ140×8
拼接套管	φ95×6	φ114×8	φ140×8
套管长度	600	600	600



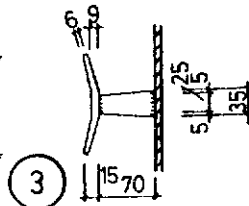
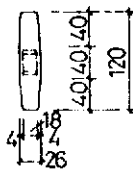
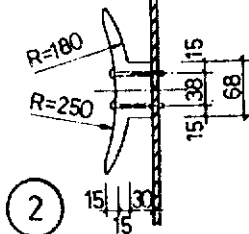
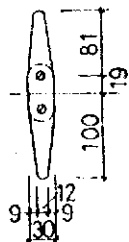
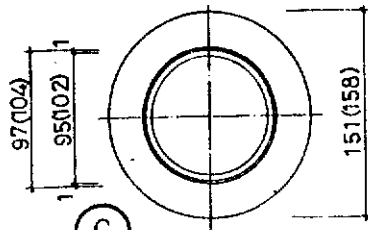
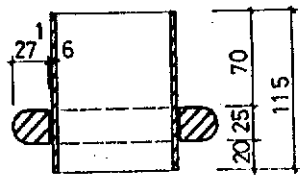
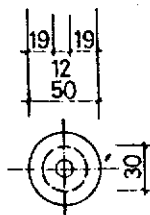
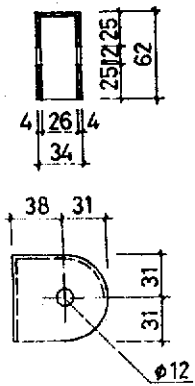
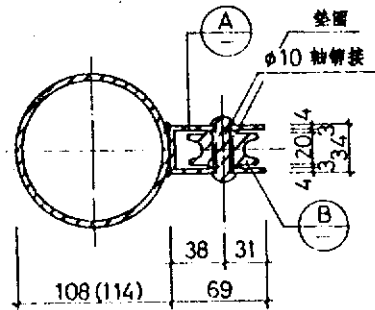
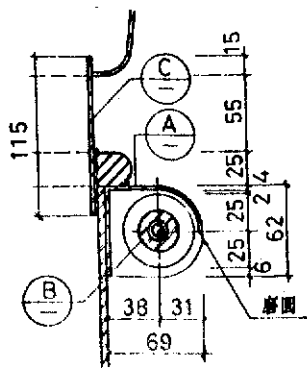
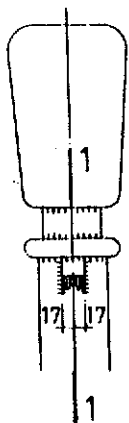
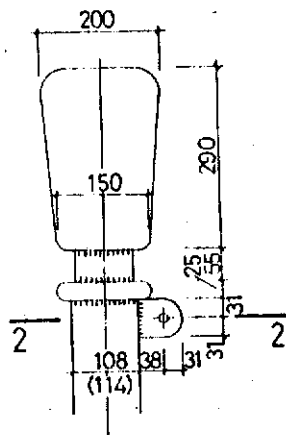
不同口径钢管插接

上段钢管	φ108×6	φ133×8
下段钢管	φ133×8	φ159×8

注:

绕绳钩距地1500。与旗绳摩擦部位须磨圆抛光。旗杆须采用热轧无缝钢管。刷防锈漆两道、银粉漆两道或由设计人定。

通用图	1995	独立式旗杆	编号	苏J9508
			页次	56



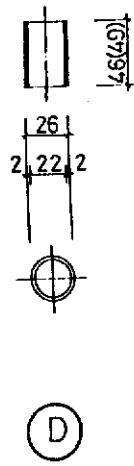
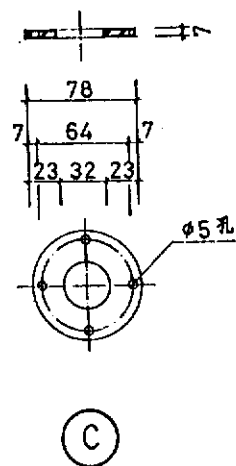
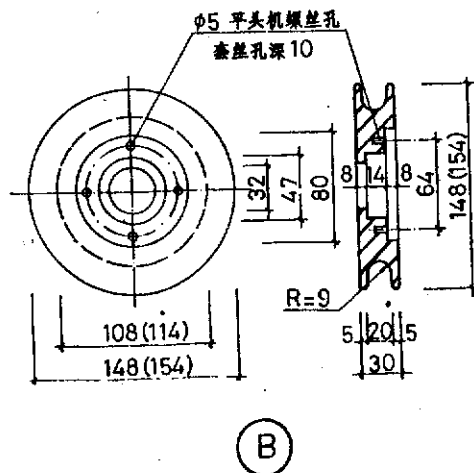
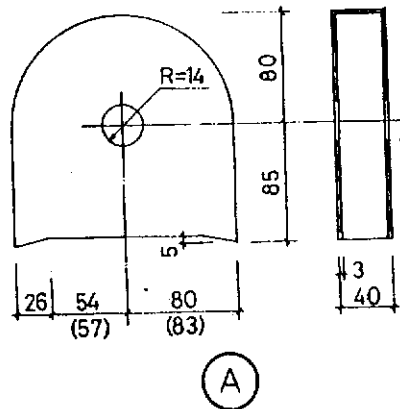
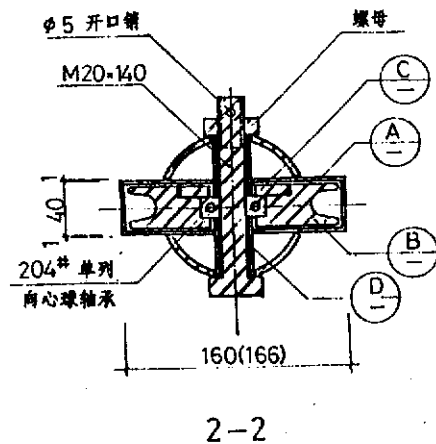
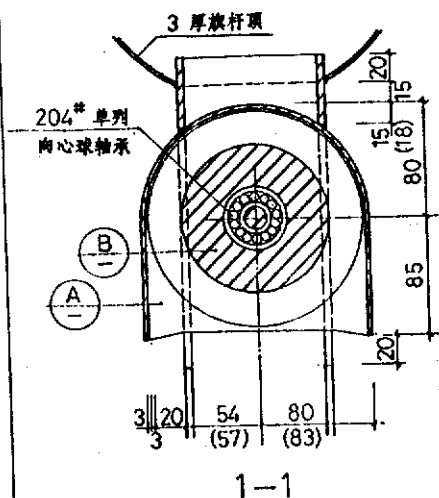
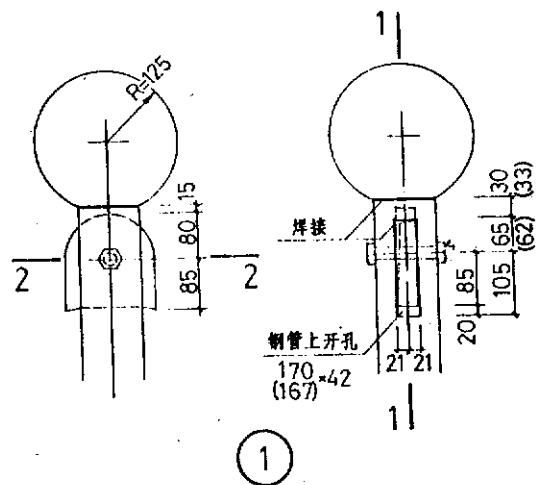
注: (1) 括号内数字用于 $\phi 114$ 钢管活动式旗杆。(2) 滑轮①为青铜, 轮轴($\phi 10$)用45号钢; 绕绳体②为黄铜, ③为钢板焊制, 要求打磨光滑, 转角磨圆。

通用图
1995

长圆形旗杆顶。绕绳钩

编号	苏 J9508
页次	57

设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期
设计	日期	审核	日期	批准	日期

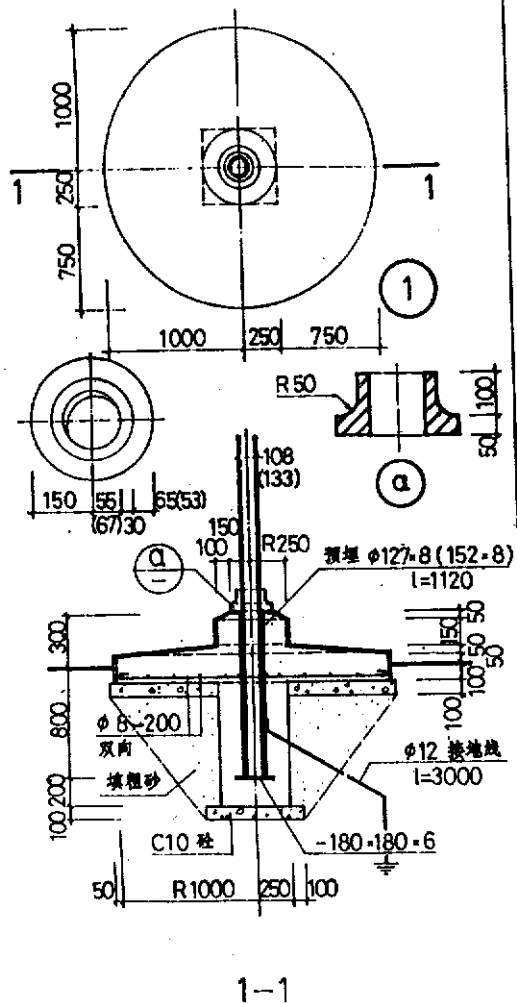


注: (1) 滑轮ⓐ用制加工。(黄铜)
(2) 括号内数字用于φ114 钢管活动式旗杆。

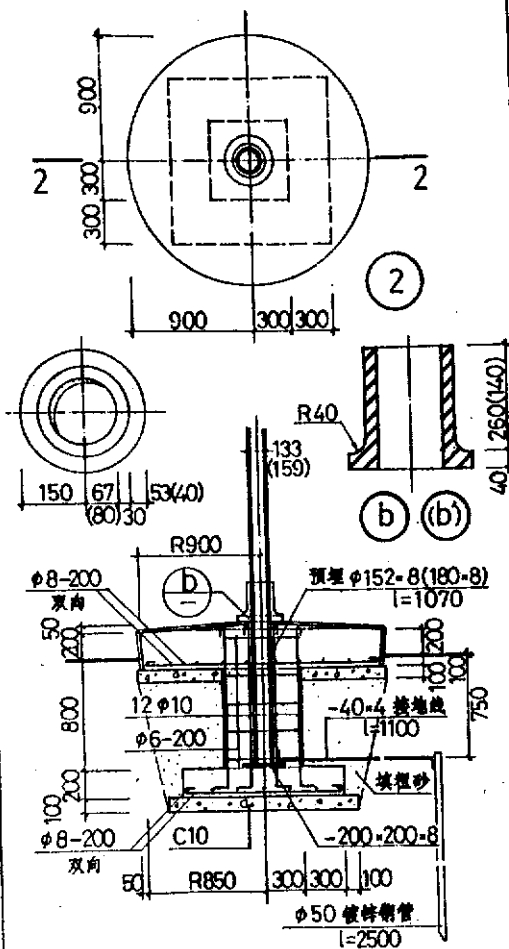
通用图
1995

球形旗杆顶

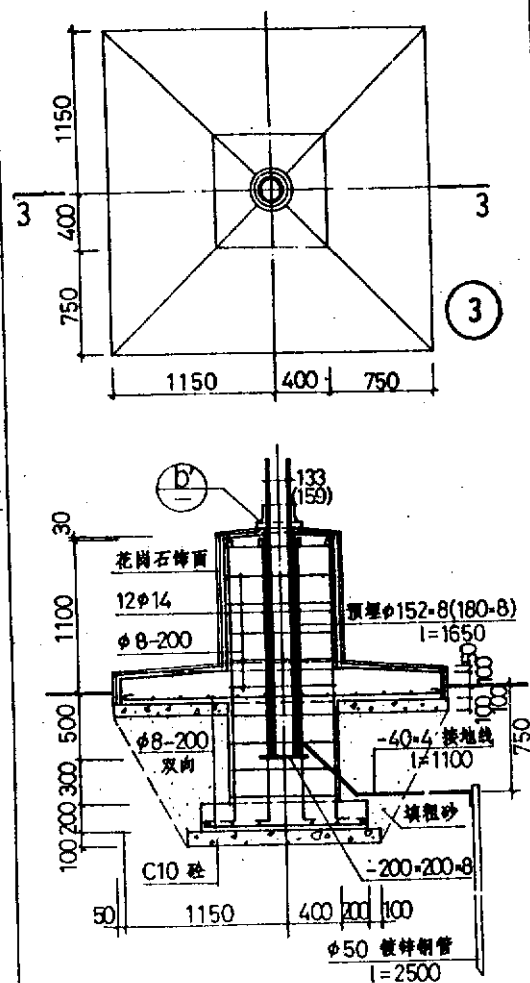
编号 苏 19508
页次 58



1-1



2-2



3-3

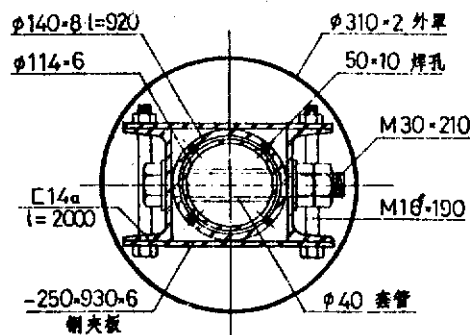
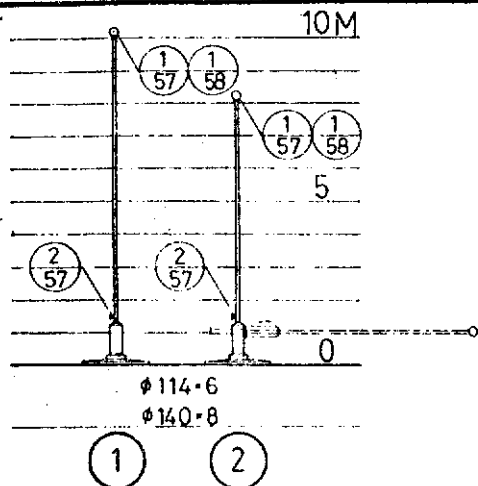
注: 1号基座用于5~9M高旗杆, 2、3号基座用于11~15M旗杆。饰面由设计人定。法兰盘为铸钢或铸铜, 油漆同旗杆。

通用图
1995

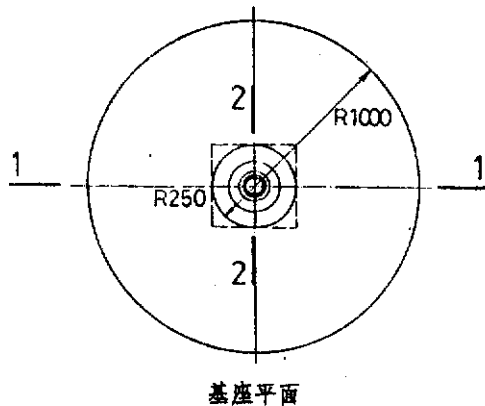
旗杆座

编号	苏J9508
----	--------

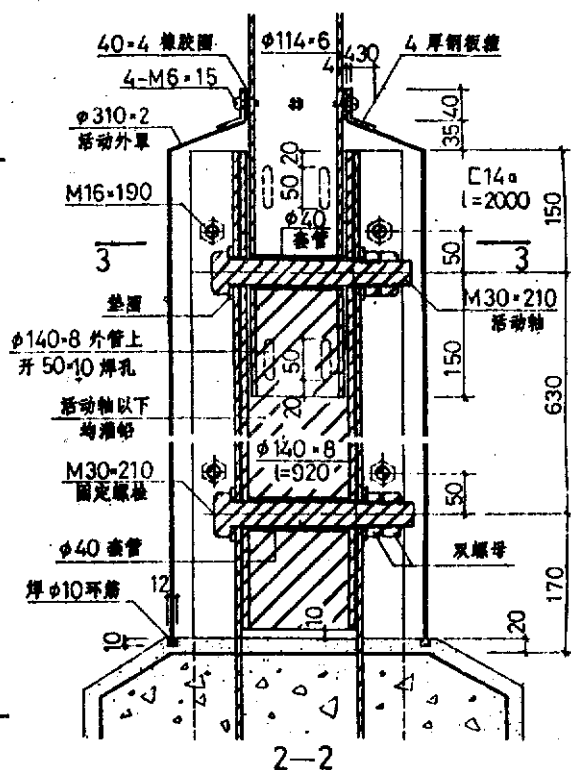
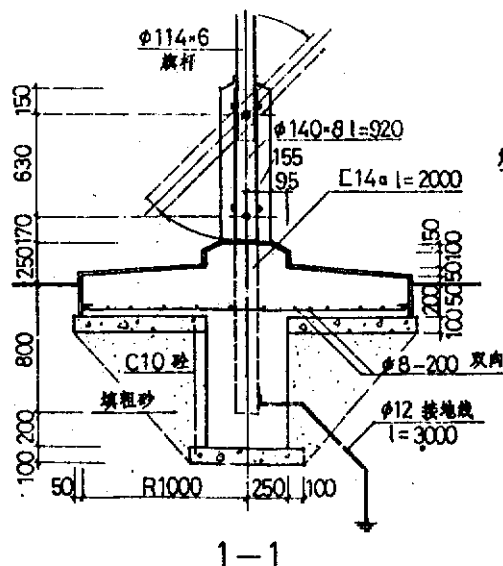
頁次	59
----	----



3-3



基座平面



注:

旗杆須採用熱軋無縫鋼管。旗杆放倒順序：
卸下繞繩鉤；卸下鋼板鎖螺絲；上提活動外罩；卸掉鋼
夾板；抽出下部固定螺栓；繞活動軸放倒旗杆。