

山东省通用图集

山东省基本建设委员会批准

住宅建筑配件图集

LJZ

山东省建筑标准设计
协作组办公室出版

山东省建筑设计院主编

一九八三年印

跟多资料加微信公众号jianzhul18

再版说明

本图集是为适应 1978 年山东省住宅通用图及住宅重复使用图的需要,在我室 1975 年出版的山东省住宅通用图《住宅建筑配件图集》(LJZ)的基础上,经修改、补充后的再版。

主要修改、补充部分为:

1. 补充了 A、B 型预制梁板式楼梯配件。
2. 补充了宽 1200mm 的阳台。
3. 对门、窗、烟囱、通风洞的修改。
4. 补充了部分单元壁橱。
5. 补充了部分厨房配件。
6. 根据邮电部的通知精神,补充了信报箱。

本图集对 1975 年和 1978 年两套山东省住宅通用图及 1978 年山东省住宅重复使用图,均同样适用。

住宅建筑配件图集 LJZ

编制单位负责人 王元
室负责人 张树青
技术审定人 毕海俊
设计负责人 冯西石
冯明理

LJZ1 楼梯

序号	图 纸 名 称	页次
1	甲型楼梯平面	1
2	甲型楼梯剖面图	2
3	乙型楼梯平面	3
4	乙型楼梯剖面图	4
5	丙型楼梯平面	5
6	丙型楼梯剖面图	6
7	丁型楼梯平面	7
8	丁型楼梯剖面图	8
9	戊型楼梯平面	9
10	戊型楼梯剖面图	10
11	A、B型楼梯平面	11
12	A型楼梯剖面图	12
13	B型楼梯剖面图	13
14	楼梯扶手详图	14
15	楼梯A扶手详图	15
16	楼梯B扶手详图	16
17	预制混凝土花格详图	17
18	预制混凝土花格详图	18
19	预制混凝土花格详图	19

LJZ2 阳台、栏杆

序号	图 纸 名 称	页次
1	阳台平面分类图	1
2	阳台平面分类图	2
3	外廊栏杆、一层阳台详图	3
4	阳台详图(一)	4
5	阳台、外廊栏杆详图	5
6	阳台详图(二)	6
7	阳台详图(三)	7
8	阳台详图(三)	8
9	阳台详图(四)	9
10	阳台详图(四)	10
11	阳台详图(五)	11
12	阳台详图(五)	12
13	阳台详图(六)	13
14	阳台隔板详图	14
15	阳台隔板详图	15
16	阳台晒衣架详图、三角形晒衣架	16

LJZ3 烟囱、通风洞

序号	图 纸 名 称	页次
1	预制混凝土烟囱、通风洞设计说明	1
2	通风洞、烟囱、预制砌块数量表	2
3	烟囱竖向布置图	3
4	烟囱竖向布置图	4
5	烟囱安装节尺	5
6	通风洞竖向布置图	6
7	通风洞竖向布置图	7
8	通风洞安装节尺	8
9	烟囱、通风洞详图	9
10	烟囱砌块详图	10
11	烟囱安装详图	11
12	通风洞砌块详图	12
13	通风洞压顶板、排烟、出灰口详图	13
14	六层烟囱竖向布置图	14

LJZ 4 木门、木窗

LJZ 5 墙身、屋瓦

LJZ 7 垃圾道

序号	图 纸 名 称	页次
1	说明及五金表	1
2	玻璃铜板门立面图	2
3	门连窗立面图	3
4	玻璃铜板门节点详图	4
5	玻璃铜板门节点详图	5
6	门连窗节点详图	6
7	门连窗节点详图	7
8	木窗立面图	8
9	木窗立面图	9
10	木窗立面图	10
11	平开窗节点详图	11
12	铜窗节点详图	12
13	C5(C9)木窗密封详图	13

序号	图 纸 名 称	页次
1	窗台、窗套、百散水、砌散水	1
2	水平、水落管详图	2
3	钢筋混凝土挑檐	3
4	屋面入孔	4
5	台阶	5

序号	图 纸 名 称	页次
1	A型垃圾道详图	1
2	A型垃圾道详图	2
3	B型垃圾道详图	3
4	B型垃圾道详图	4
5	B型垃圾道详图	5

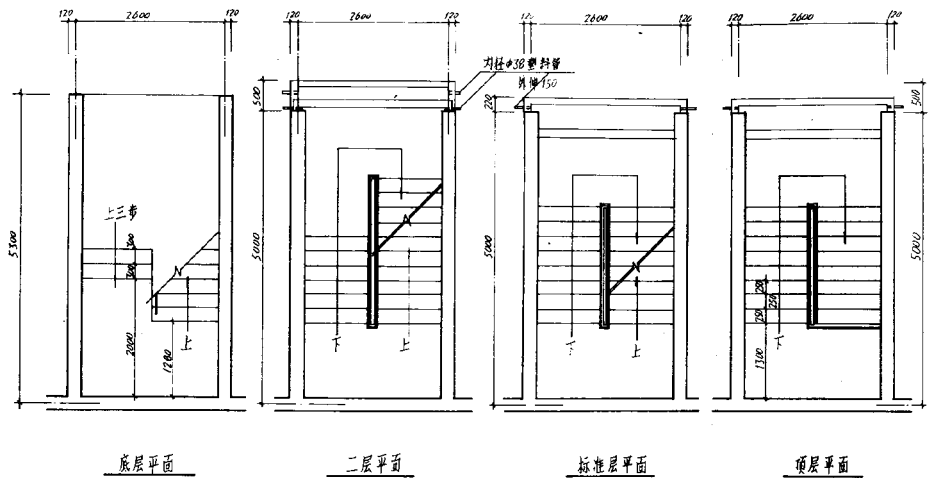
LJZ 6 壁橱、吊柜

LJZ 8 其他

1	壁橱详图	1
2	壁橱详图	2
3	壁橱详图	3
4	壁橱详图	4
5	吊柜大样	5
6	壁橱(一)	6
7	壁橱(二)	7
8	壁橱(三)	8
9	壁橱(四)	9
10	厨房木搁板、炊具挂架详图	10
11	木碗架	11

1	厨房地面做法详图	1
2	厨房水池(甲)	2
3	厨房水池详图(乙)	3
4	厨房窗外搁板	4
5	垃圾箱(1)型	5
6	垃圾箱(2)(3)型	6
7	垃圾箱详图	7
8	垃圾箱安装示意图	8
9	窗帘架详图	9

工程名称
 工程地点
 设计单位
 设计人
 审核人
 日期

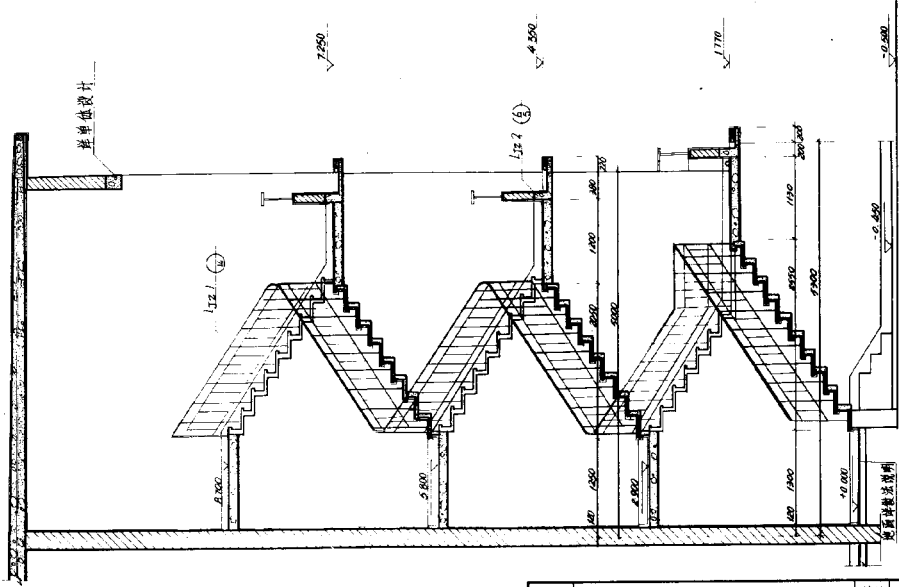


甲型楼梯平面 1:50

跟多资料加微信公众号jianzhul18

通用图	甲型楼梯平面	编号
1975		1

图例



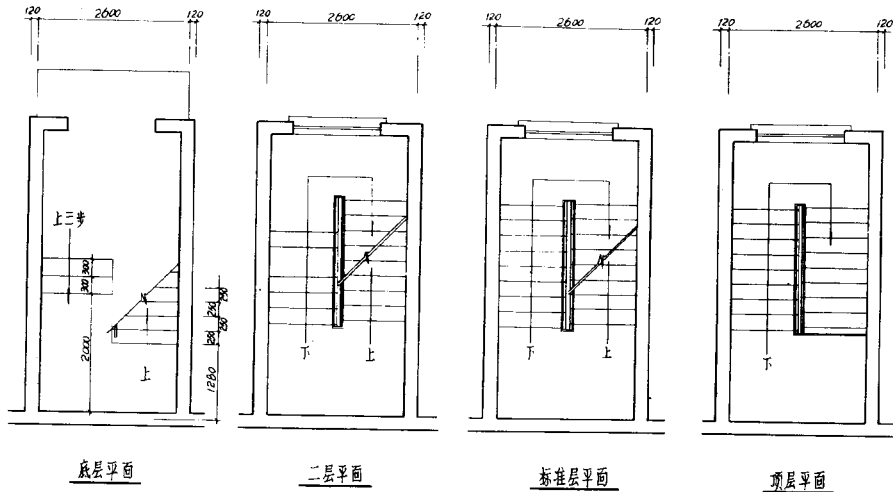
甲型楼梯剖面图 1:40

按单位设计

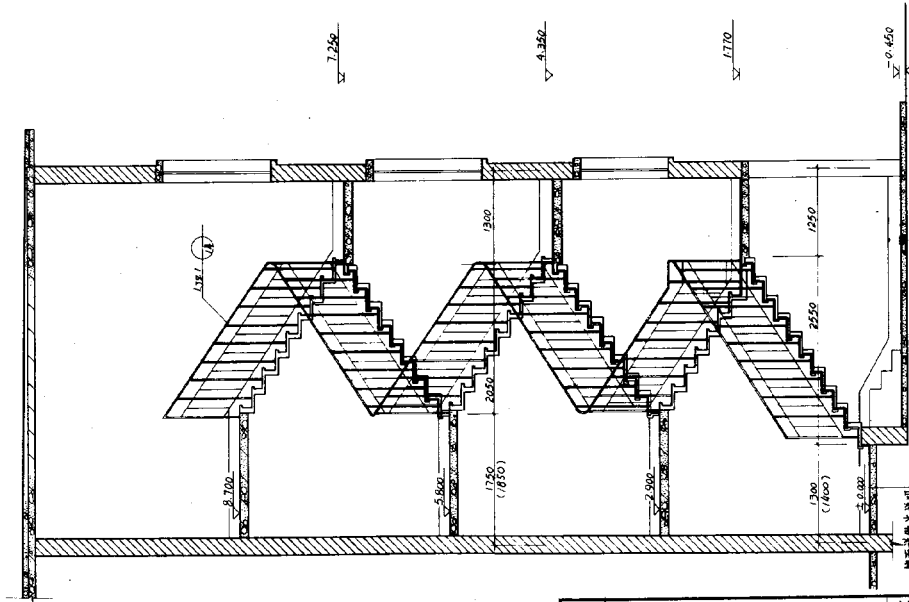
5

通用图 1975	甲型楼梯剖面图	编号 LIZ 1 页 2
-------------	---------	-----------------

专业	建筑
课程	建筑
姓名	李国栋
学号	081101
日期	2008.11.18



乙型楼梯平面



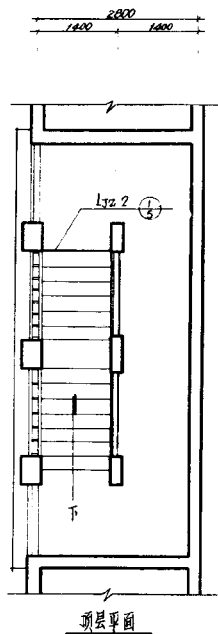
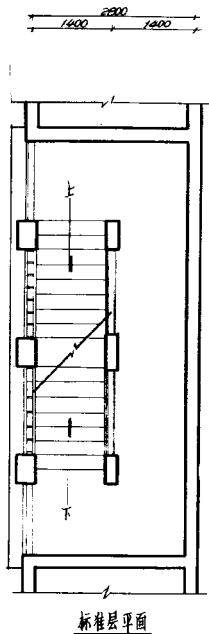
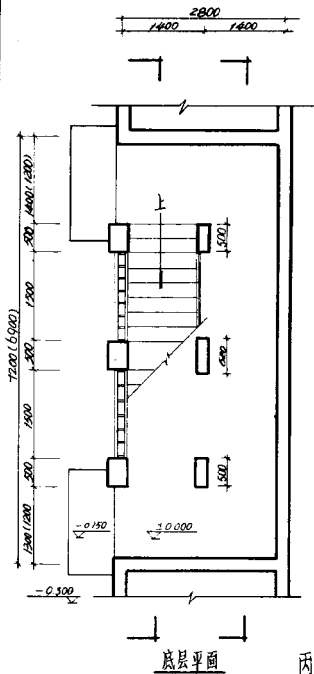
通用图 1975	乙型楼梯剖面图	编号 LJZ1 页 4
-------------	---------	----------------------

乙型楼梯剖面图 1:40

注: 楼梯间尺寸均取整75-100mm.

剖面详图另见

2008-08-28

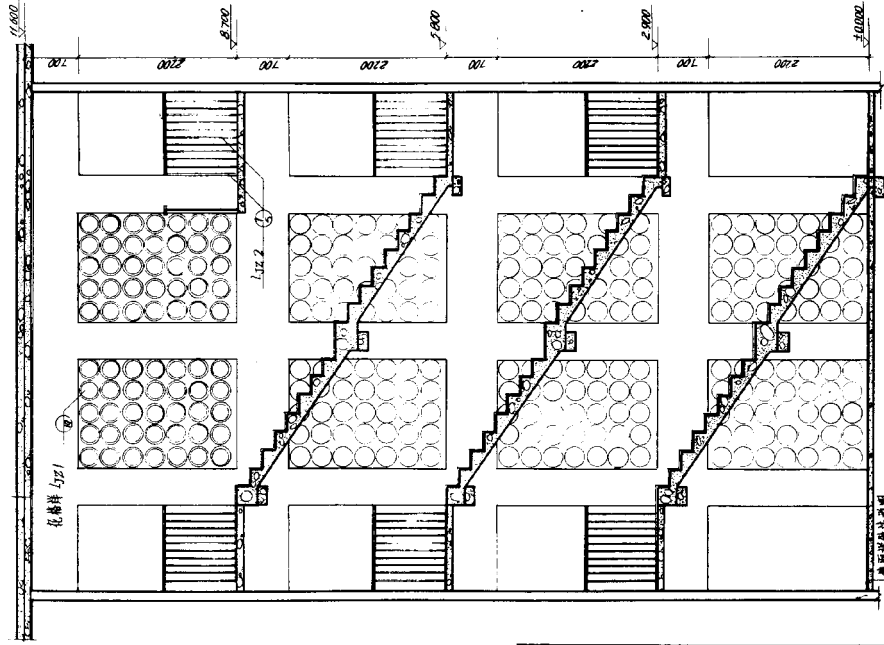


丙型樓梯平面 150

通图号	丙型樓梯平面	编号	4721
1975		页	5

设计	审核	制图	会签
王	李	张	陈
1975.10.10	1975.10.10	1975.10.10	1975.10.10

内型楼梯剖面图



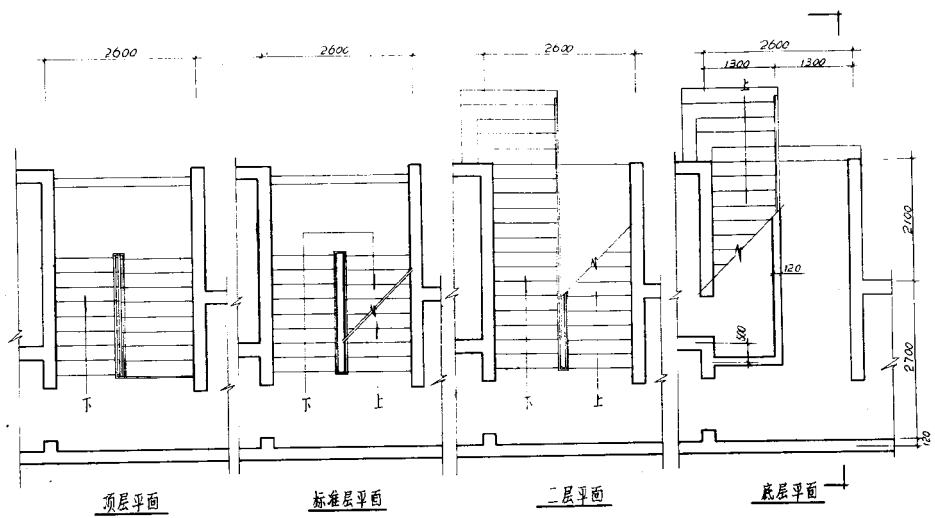
内型楼梯剖面图 1/40

内型楼梯剖面图

海用图	编号	1/2 1
1975	页	6

内型楼梯剖面图

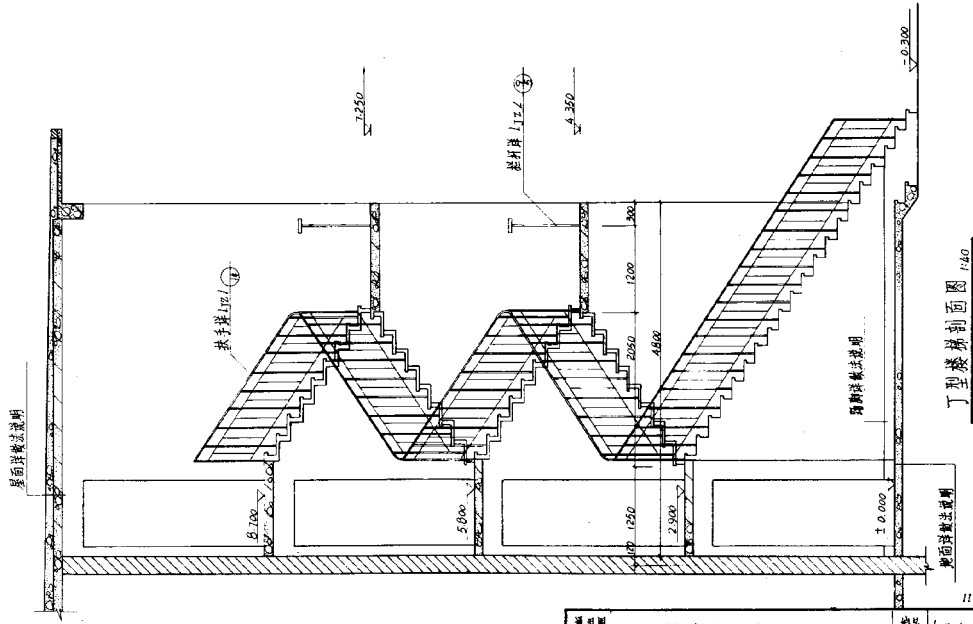
设计
 校对
 审核
 制图
 李国华



丁型楼梯平面 1:50

制图 1975	丁型楼梯平面	编号 LJ21
		页 7

丁
 型
 楼
 梯
 剖
 面
 图
 1:40
 李
 国
 华

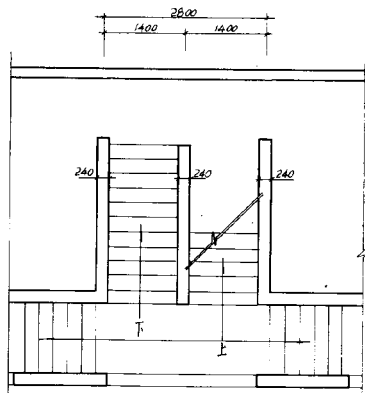


丁型楼梯剖面图 1:40

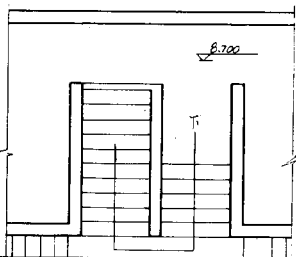
跟多资料加微信公众号jianzhu118

通用图
 1975
 丁型楼梯剖面图

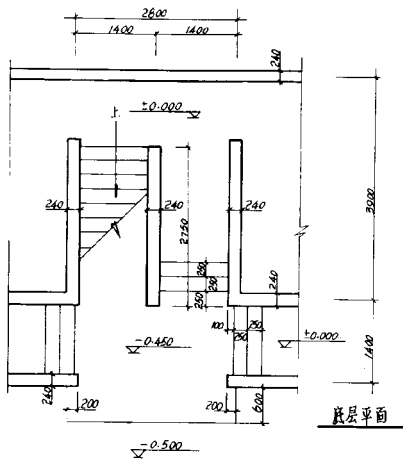
图号
 1:21
 8



二楼平面



顶层平面



底层平面

戊型楼梯平面 1:50

通用图

1975

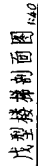
戊型楼梯平面

编号 472 /

页 9

12

明說做法與面呈



史面详做去说明

13

通用圖
1975

戊型楼梯剖面图

编号	LJ21
页	10

跟多资料加微信公众号jianshu118

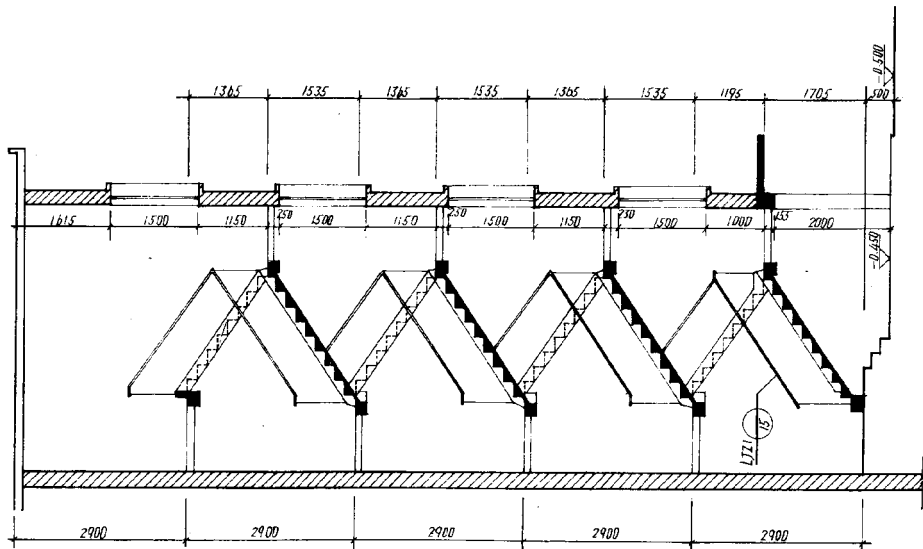


二层平石

三四层平百

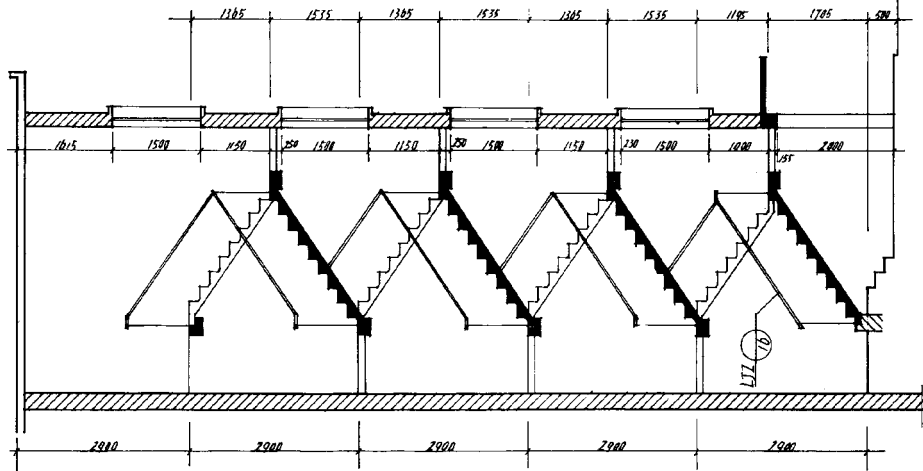
顶层平百

设计	李
校核	李
审核	李
制图	李
日期	1978
图名	楼梯剖面图



注:外环窗洞高度采用1200及1500两种。

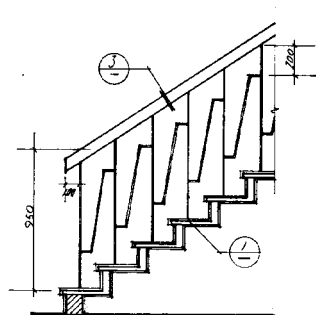
工程名称
 工程地点
 设计单位
 设计人
 审核人
 日期



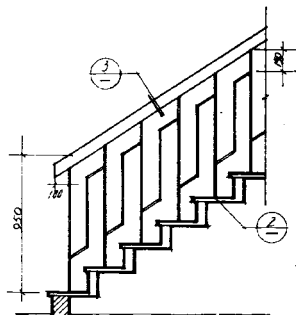
注：外埠窗洞高度采用1200及1500两种。

通用图 1978	B型楼梯剖面图	编号	17Z 1
		页	13

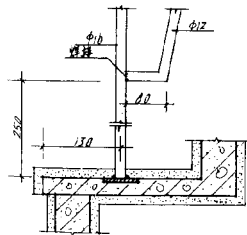
16



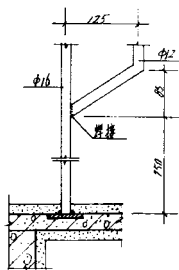
甲



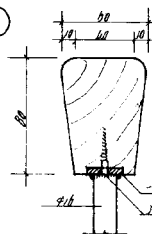
乙



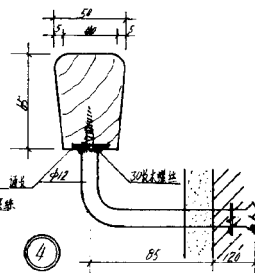
1



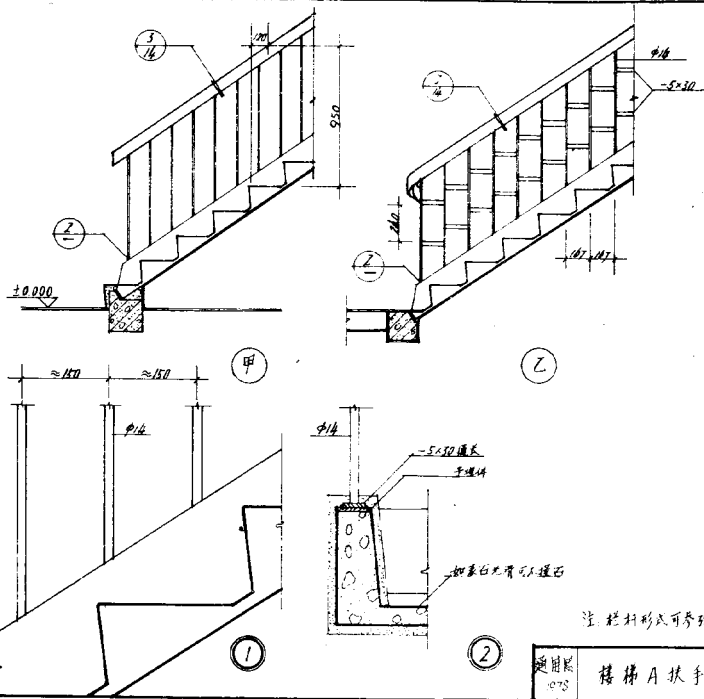
2



3



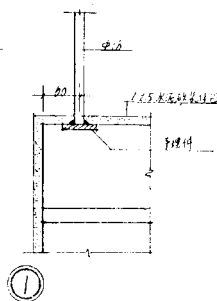
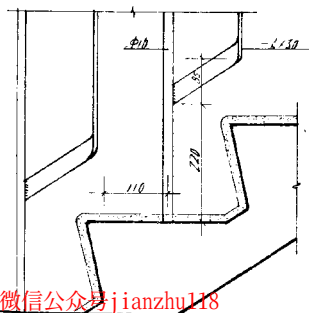
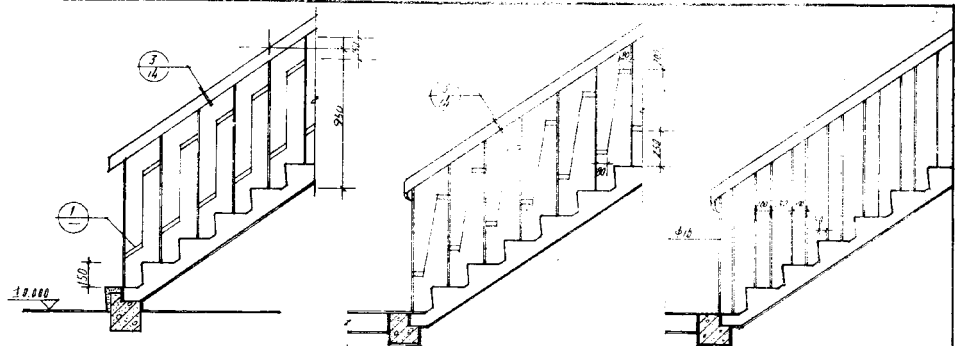
4



注: 栏杆形式可参照 LJZ-14 进行变更。

图名	楼梯 A 扶手详图	图号	LJZ 1
页次	15	页	15

图号	118
比例	1:1
日期	1982
设计	
审核	
制图	



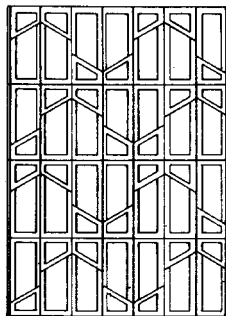
注：栏杆形式可参照L12-14进行变更。

跟多资料加微信公众号jianzhu118

图号	118
比例	1:1
日期	1982
设计	
审核	
制图	

售楼子扶手详图

设计	李国华
校对	李国华
审核	李国华

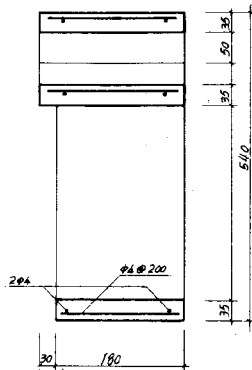
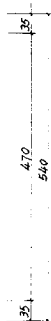
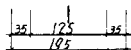
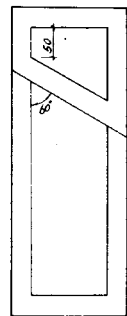


立面图 1:20

- 注: 1. 花格用 200 号细石混凝土制作。
2. 侧光模板, 不另装饰。
3. 50 号细砂浆砌筑。



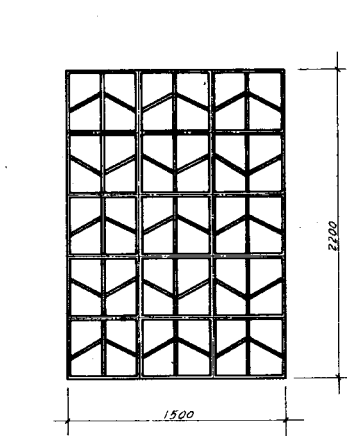
平面图 1:20



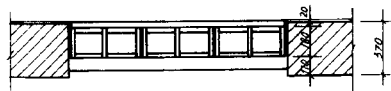
通用图
1975

预制混凝土花格样图

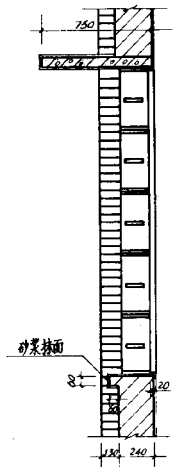
编号 LJZ 1
页 17



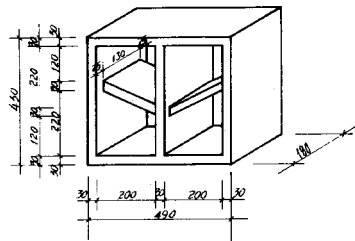
立面图 1:20



平面图 1:20



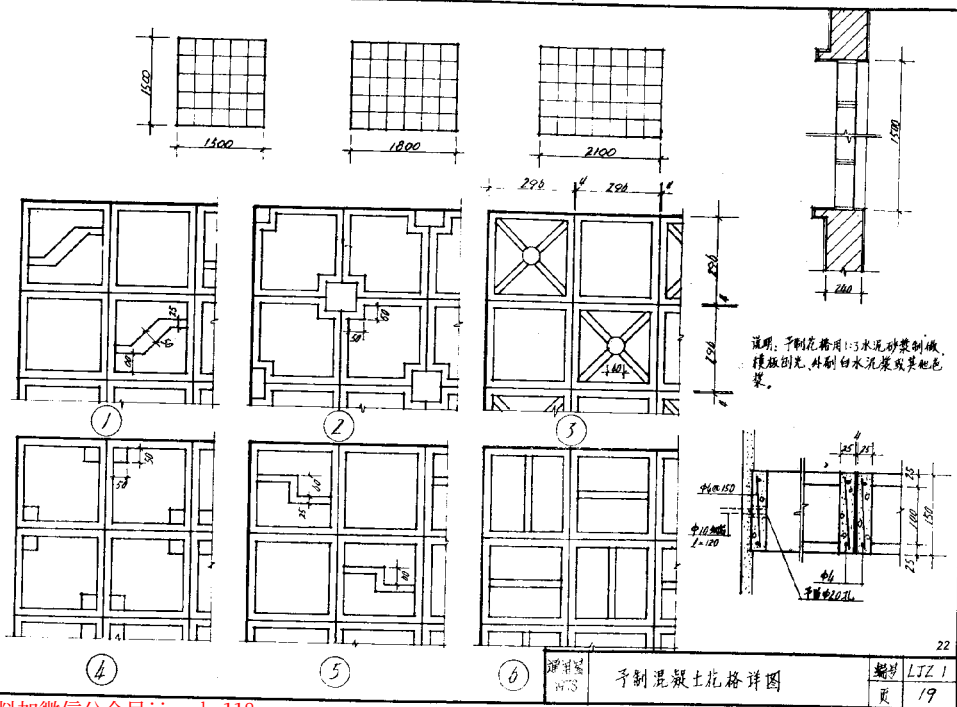
剖面图 共20



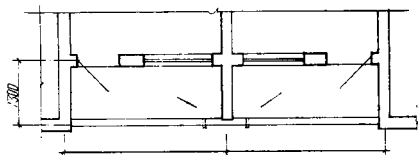
花格砌块 1:10

- 注: 1. 花格用200号细石混凝土制。
刨光模板, 不另粉饰。
2. 50号细砂浆砌筑。
3. 配筋详LJ21-17。

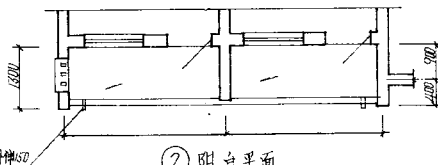
图名	预制花格详图
比例	1:1
日期	2018.12.18
设计	张明
审核	李华
制图	王强



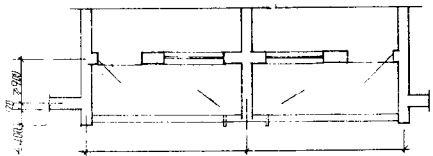
材料	预制混凝土花格详图	编制	LJZ 1
页次		页	19



① 阳台平面



② 阳台平面

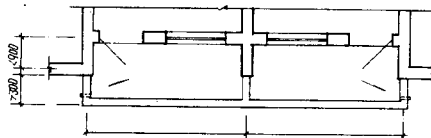


③ 阳台平面

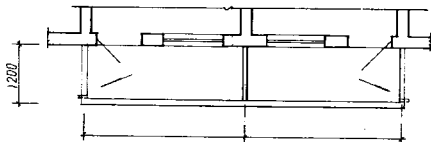
说明。

1. 阳台类型分为挑阳台、凹阳台、反半凹半挑阳台三种。有独立阳台及附连阳台。
2. 由于建筑平面的变化除阳台深度定为1100及1200两种外其宽度以及平面布置形式均以具体建筑图为准。
3. 为了使住宅通用图在外形上有较多变化因此采用了多种栏杆形式，由设计单位、建设单位根据情况选用。
4. 阳台立面及栏杆可根据建筑决定，对重要公共建筑做法说明选用饰面材料，也可按当地做法采用其它饰面。
5. 外廊做法参见图③，其栏杆形式也可参考其它阳台栏杆选用。

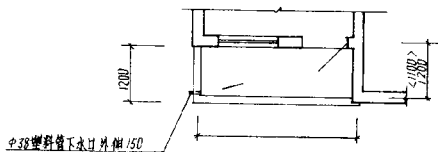
设计	审核	校对	制图	日期	姓名



④ 阳台平面



⑤ 阳台平面

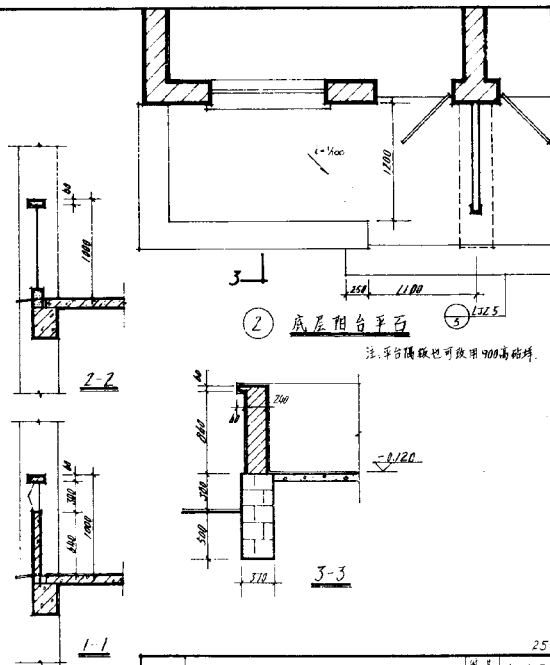
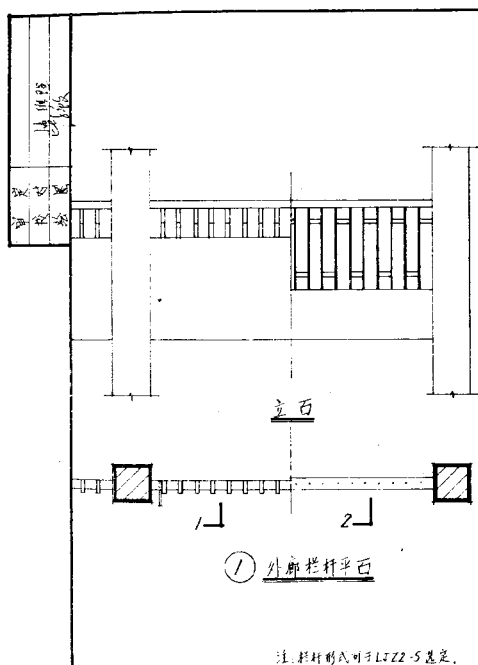


⑥ 阳台平面

通用图
1978

阳台平面分类图

24
编号 2JZ 2
页 2

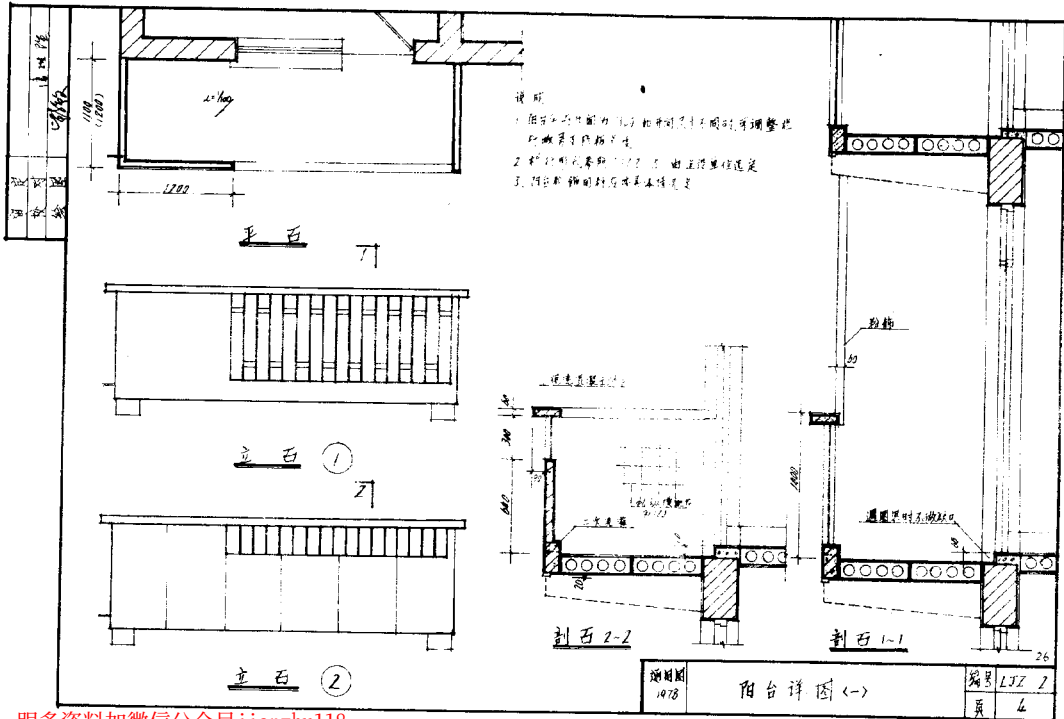


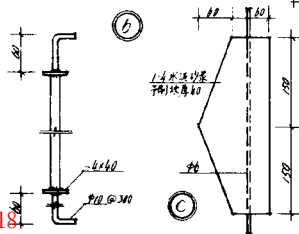
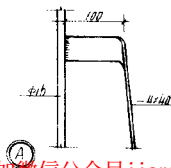
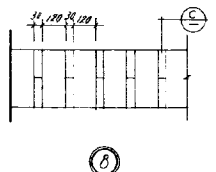
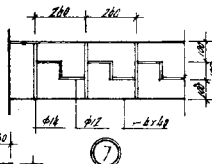
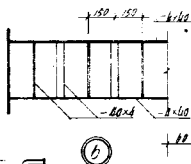
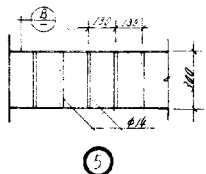
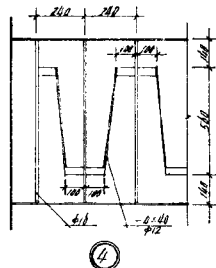
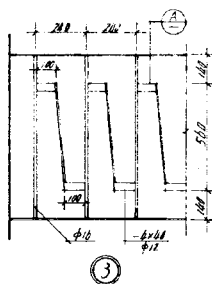
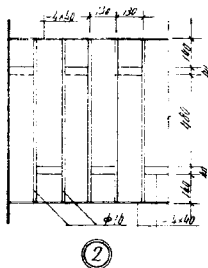
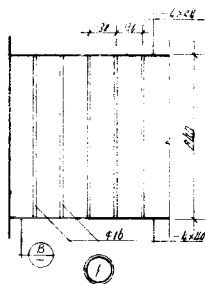
详图
1478

外廊栏杆 一层阳台详图

图号
LJZ 2
页
5

25



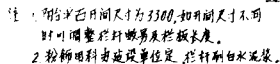


注:为配合开间尺寸的需要栏杆横杆的尺寸可以适当调整,
但净孔不能大于120。

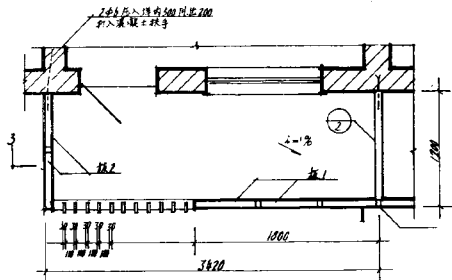
详图
1978

阳台、外廊栏杆详图

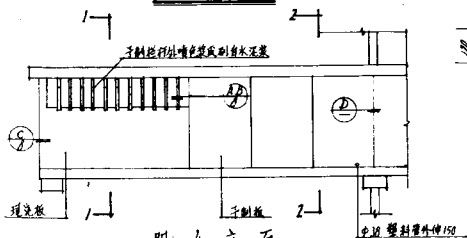
图号
L32 2
页
5



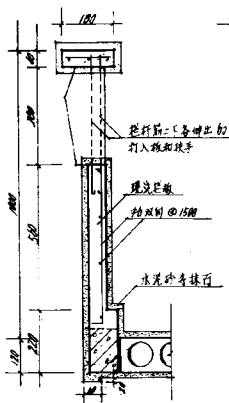
阳台详图(二)



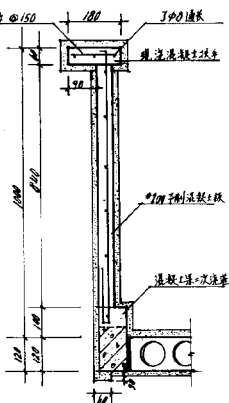
阳台平面图



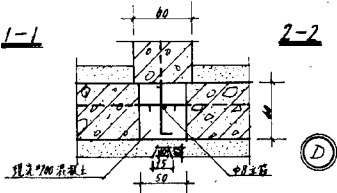
阳台立面



1-1

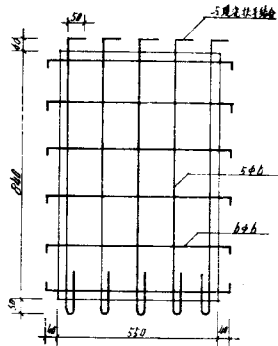


2-2

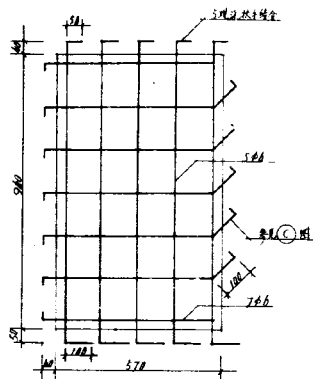


(D)

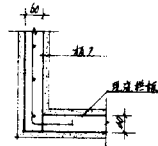
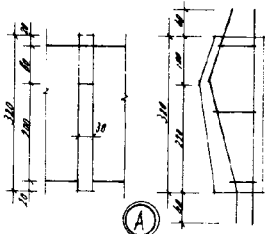
说明 1. 当开间大于或小于上图尺寸时可调整栏杆数量或间距但冲窗不得大于120。



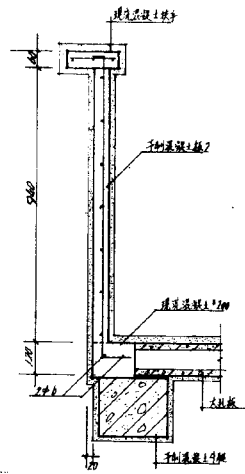
板 1 200 混凝土子板 厚 60



板2 *200 混凝土预制 厚60

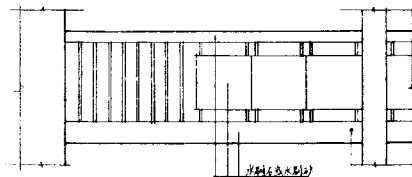
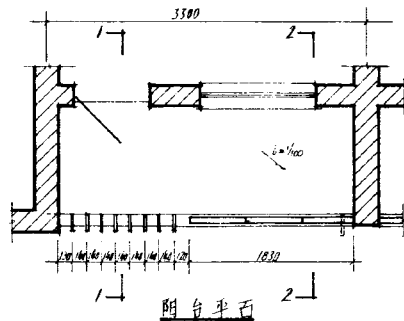


©



3-3

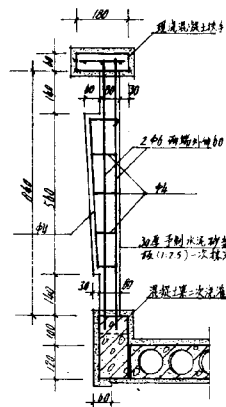
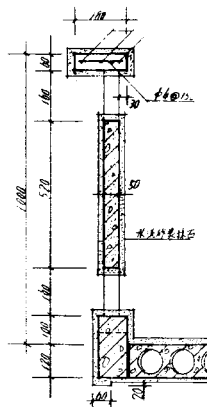
工程名称	住宅工程
设计单位	建筑设计院
设计人员	张明
审核人员	李华
日期	1978.10.10



中10圆钢间距150

阳台立面

说明: 当栏杆高度或小于上述尺寸时可调全栏杆高度
但栏杆间距不得大于上述尺寸。

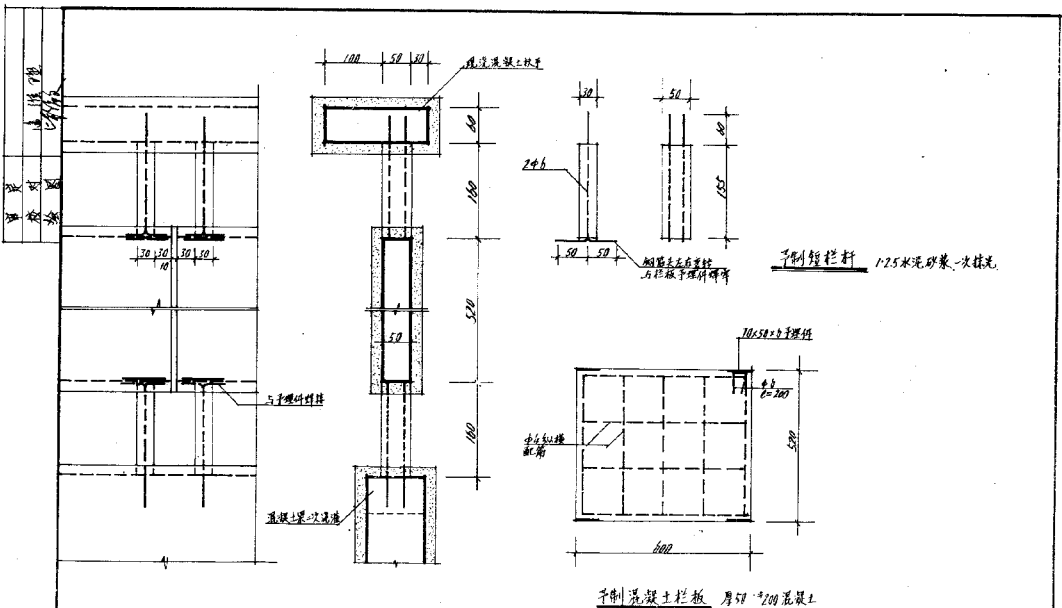


湖南
1978

阳台详图(四)

31
编号
1J22
页
9

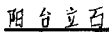
建筑标准设计

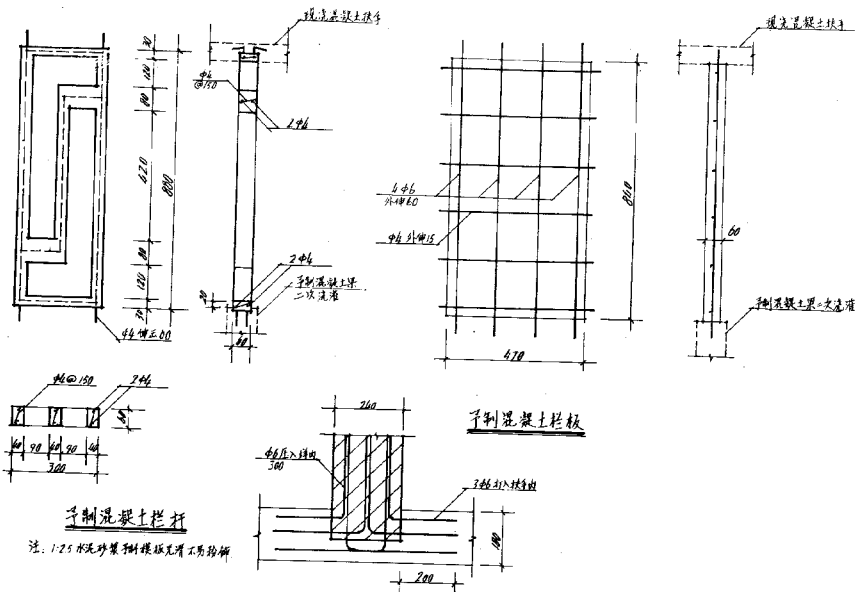


栏杆分构造详图

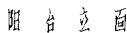
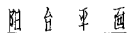
预制混凝土栏板 厚50mm 200混凝土

跟多资料加微信公众号jianzhu118

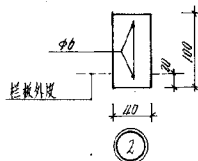


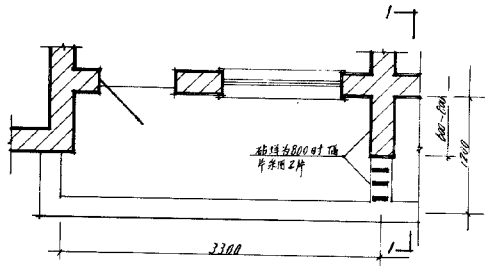


1



2. 扶手为150号砬, 栏板、栏杆为200号

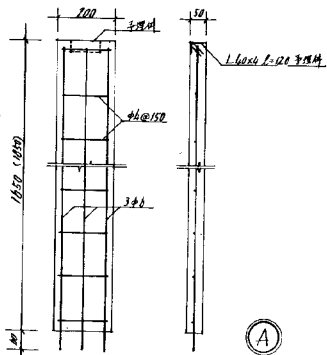




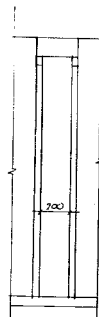
平百

说明:

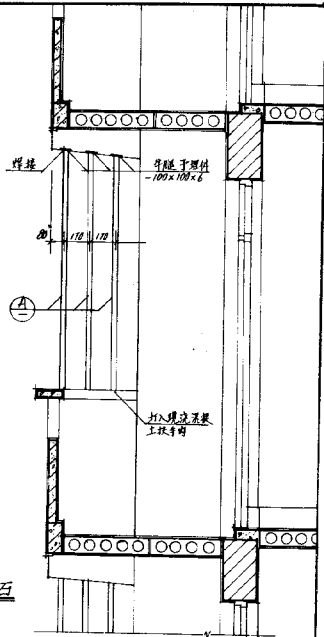
1. 予制混凝土隔板用 $\phi 100$ 混凝土, 横板光滑不易粉饰。
2. 隔板刷白水泥浆或发其他色浆。
3. 夹层不做隔板, 按予制的高度用于顶层。
4. 施工时注意混凝土中缝及挑落板的予埋件。



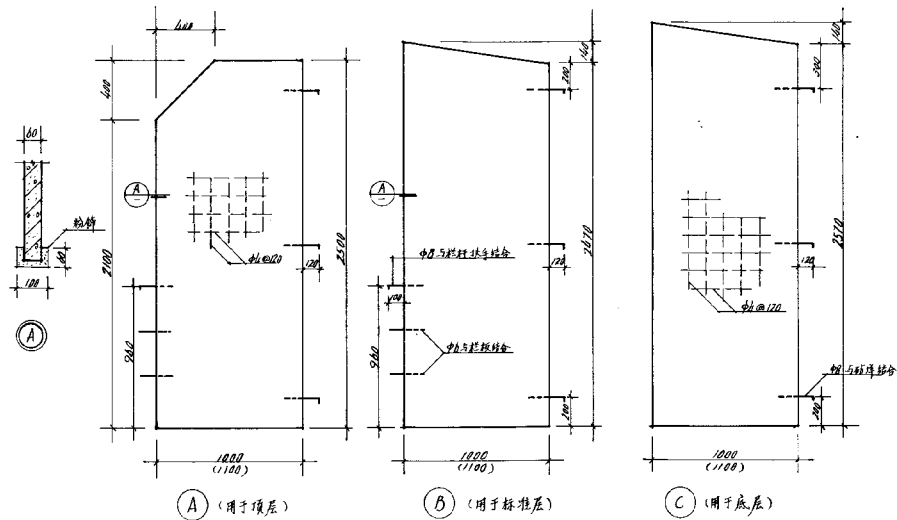
A



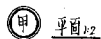
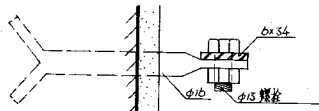
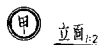
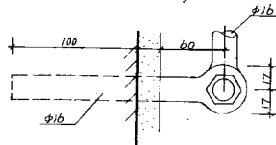
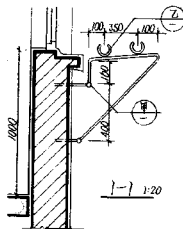
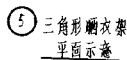
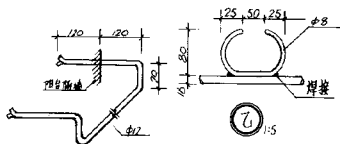
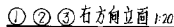
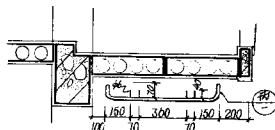
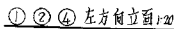
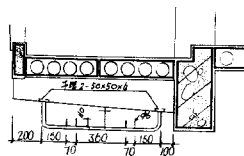
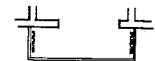
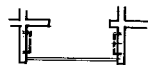
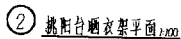
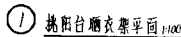
立百



1-1 剖百



说明: 1. 隔板厚 60 "200 混凝土预制要求
模板光滑, 随打随抹, 不易粉饰。
2. 宽 1100 隔板用于 1200 宽阳台。



设计说明

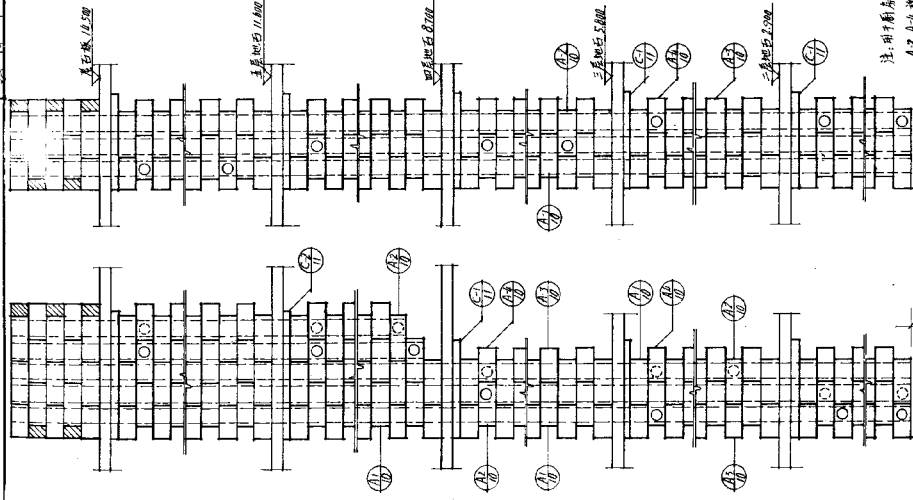
1. 本设计图适用于住宅建筑中之居室、厨房的烟道及厕所的通风道。
2. 本设计的特点是厚度与240砖墙一致,因此管边位置设置比较灵活,傢具布置可以不受影响,对室内有效使用面积也有所扩大。
3. 本设计按五层考虑,如欲用于六层时,通风道及单卫使用之烟道均不变,双卫使用之烟道自四层开始改为六孔,垫块也作同样修改,并注意六孔板的端中拼装宽度与垫块长度相适应,参照LTZ3-14。
4. 本设计层高按2.90米考虑,如层高增减,可调整个别砌块厚度,以符合实际层高需要。
5. A、B型砌块为150混凝土预制, C、D型钢筋混凝土板为200混凝土预制,所用水泥应优先采用矿渣硅酸盐水泥。
6. 各砌块安装时接头处用150砂浆座浆严实,孔洞位置对齐,如与横墙、砖墙无槎交接时,每层砌块配9#钢筋一根压入砖墙300毫米。
7. 楼板及屋面板与烟道或通风道水平连接处用150混凝土现浇填充。
8. 当楼板端中敷设在烟道垫块上时,须加临时支撑,以确保安全。
9. 采用本设计时应注意以下几点:一、烟道不宜设在外墙及楼梯间详;二、烟道两侧应对结构荷载基本平衡,即两侧预制楼面板敷设方向要求一致;三、烟道的定位应与预制楼板拼装宽度密切配合。
10. 砌块安装时累积高度要求准确,施工时必须随时注意。
11. 当两侧楼面板敷设方向与烟囱平行时,烟囱垫块C₁、C₂可以不用,改为现浇80厚150混凝土,与砖墙齐平,长度与烟囱砌块一致。

型号		A-1	A-2	A-3	A-4	B-1	B-2	B-3	C-1	C-2	D-1	D-2			
T-1	单孔通风边	一层					10	1							
		二层					14	1							
		三层					14	1							
		四层					14	1							
		五层					10	1							
		层西					5				1				
	合计						73	5			1				
T-2	双孔通风边	一层				10		2							
		二层				14		2							
		三层				14		2							
		四层				14		2							
		五层				10		2							
		层西				5						1			
	合计					73		10				1			
E-1	单西烟筒	一层	12	1	12	1			1						
		二层	15		14	1			1						
		三层	13	2	15				1						
		四层	14	1	15				1						
		五层	14	1	14	1			1						
		层西	5		5										
	合计	73	5	75	3				5						
E-2	双西烟筒	一层	11	2	11	2			1						
		二层	13	2	14	1			1						
		三层	14	1	14	1			1						
		四层	26	3	13	1				1					
		五层	29	1	14	1				1					
		层西	10		5										
	合计	103	9	71	6				3	2					

注: A-3砌块与B-2砌块相同。

40

图名	层数	比例
双石	4	1:100
设计		



注：用于厨房的烟窗应伸出烟孔200mm
A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q、R、S、T、U、V、W、X、Y、Z、AA、AB、AC、AD、AE、AF、AG、AH、AI、AJ、AK、AL、AM、AN、AO、AP、AQ、AR、AS、AT、AU、AV、AW、AX、AY、AZ、BA、BB、BC、BD、BE、BF、BG、BH、BI、BJ、BK、BL、BM、BN、BO、BP、BQ、BR、BS、BT、BU、BV、BW、BX、BY、BZ、CA、CB、CC、CD、CE、CF、CG、CH、CI、CJ、CK、CL、CM、CN、CO、CP、CQ、CR、CS、CT、CU、CV、CW、CX、CY、CZ、DA、DB、DC、DD、DE、DF、DG、DH、DI、DJ、DK、DL、DM、DN、DO、DP、DQ、DR、DS、DT、DU、DV、DW、DX、DY、DZ、EA、EB、EC、ED、EE、EF、EG、EH、EI、EJ、EK、EL、EM、EN、EO、EP、EQ、ER、ES、ET、EU、EV、EW、EX、EY、EZ、FA、FB、FC、FD、FE、FF、FG、FH、FI、FJ、FK、FL、FM、FN、FO、FP、FQ、FR、FS、FT、FU、FV、FW、FX、FY、FZ、GA、GB、GC、GD、GE、GF、GG、GH、GI、GJ、GK、GL、GM、GN、GO、GP、GQ、GR、GS、GT、GU、GV、GW、GX、GY、GZ、HA、HB、HC、HD、HE、HF、HG、HH、HI、HJ、HK、HL、HM、HN、HO、HP、HQ、HR、HS、HT、HU、HV、HW、HX、HY、HZ、IA、IB、IC、ID、IE、IF、IG、IH、II、IJ、IK、IL、IM、IN、IO、IP、IQ、IR、IS、IT、IU、IV、IW、IX、IY、IZ、JA、JB、JC、JD、JE、JF、JG、JH、JI、JJ、JK、JL、JM、JN、JO、JP、JQ、JR、JS、JT、JU、JV、JW、JX、JY、JZ、KA、KB、KC、KD、KE、KF、KG、KH、KI、KJ、KK、KL、KM、KN、KO、KP、KQ、KR、KS、KT、KU、KV、KW、KX、KY、KZ、LA、LB、LC、LD、LE、LF、LG、LH、LI、LJ、LK、LL、LM、LN、LO、LP、LQ、LR、LS、LT、LU、LV、LW、LX、LY、LZ、MA、MB、MC、MD、ME、MF、MG、MH、MI、MJ、MK、ML、MM、MN、MO、MP、MQ、MR、MS、MT、MU、MV、MW、MX、MY、MZ、NA、NB、NC、ND、NE、NF、NG、NH、NI、NJ、NK、NL、NM、NN、NO、NP、NQ、NR、NS、NT、NU、NV、NW、NX、NY、NZ、OA、OB、OC、OD、OE、OF、OG、OH、OI、OJ、OK、OL、OM、ON、OO、OP、OQ、OR、OS、OT、OU、OV、OW、OX、OY、OZ、PA、PB、PC、PD、PE、PF、PG、PH、PI、PJ、PK、PL、PM、PN、PO、PP、PQ、PR、PS、PT、PU、PV、PW、PX、PY、PZ、QA、QB、QC、QD、QE、QF、QG、QH、QI、QJ、QK、QL、QM、QN、QO、QP、QQ、QR、QS、QT、QU、QV、QW、QX、QY、QZ、RA、RB、RC、RD、RE、RF、RG、RH、RI、RJ、RK、RL、RM、RN、RO、RP、RQ、RR、RS、RT、RU、RV、RW、RX、RY、RZ、SA、SB、SC、SD、SE、SF、SG、SH、SI、SJ、SK、SL、SM、SN、SO、SP、SQ、SR、SS、ST、SU、SV、SW、SX、SY、SZ、TA、TB、TC、TD、TE、TF、TG、TH、TI、TJ、TK、TL、TM、TN、TO、TP、TQ、TR、TS、TT、TU、TV、TW、TX、TY、TZ、UA、UB、UC、UD、UE、UF、UG、UH、UI、UJ、UK、UL、UM、UN、UO、UP、UQ、UR、US、UT、UU、UV、UW、UX、UY、UZ、VA、VB、VC、VD、VE、VF、VG、VH、VI、VJ、VK、VL、VM、VN、VO、VP、VQ、VR、VS、VT、VU、VV、VW、VX、VY、VZ、WA、WB、WC、WD、WE、WF、WG、WH、WI、WJ、WK、WL、WM、WN、WO、WP、WQ、WR、WS、WT、WU、WV、WW、WX、WY、WZ、XA、XB、XC、XD、XE、XF、XG、XH、XI、XJ、XK、XL、XM、XN、XO、XP、XQ、XR、XS、XT、XU、XV、XW、XX、XY、XZ、YA、YB、YC、YD、YE、YF、YG、YH、YI、YJ、YK、YL、YM、YN、YO、YP、YQ、YR、YS、YT、YU、YV、YW、YX、YY、YZ、ZA、ZB、ZC、ZD、ZE、ZF、ZG、ZH、ZI、ZJ、ZK、ZL、ZM、ZN、ZO、ZP、ZQ、ZR、ZS、ZT、ZU、ZV、ZW、ZX、ZY、ZZ

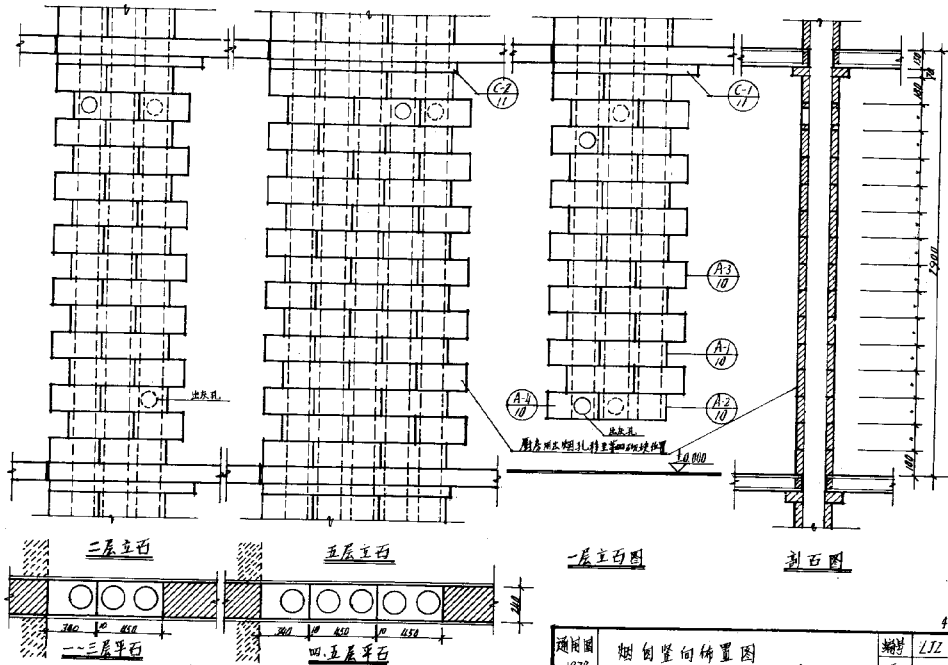
双石使用烟窗图 E-2

双石使用烟窗图 E-1

通用图
1978

烟窗竖向布置图

编号 LTZ 3
页 3

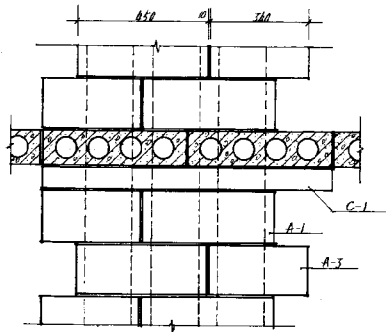


通用图
1978

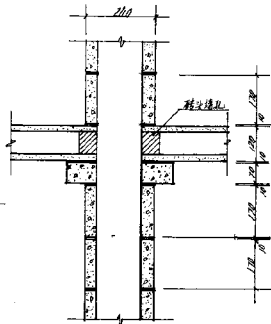
烟囱竖向布置图

编制 LJJ J
页 4

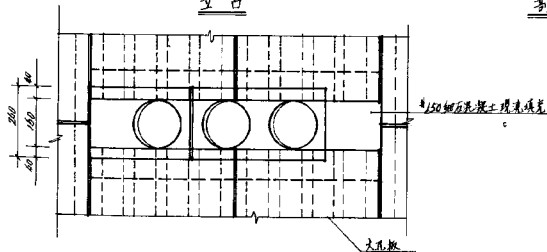
图号	101
比例	1:1
姓名	王德明
日期	1978.10
审核	
设计	



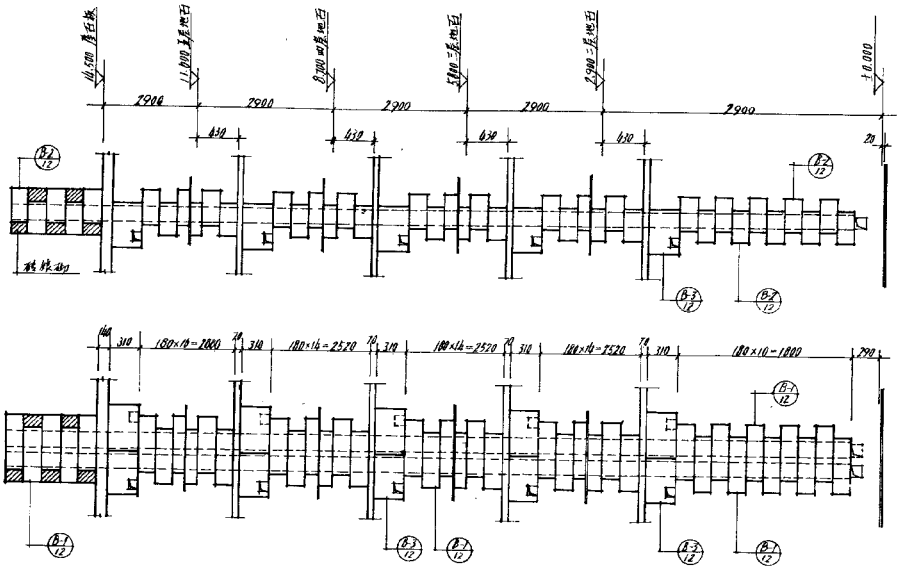
立石



剖石



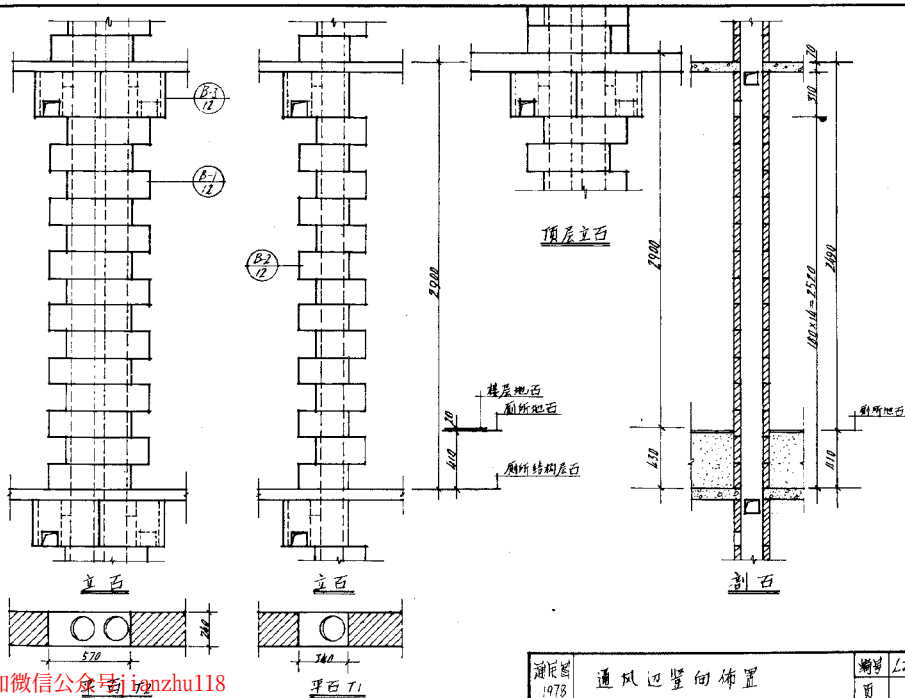
平石



单风管迎立石 T1

双风管迎立石 T2

设计	审核	校核	制图
日期	日期	日期	日期

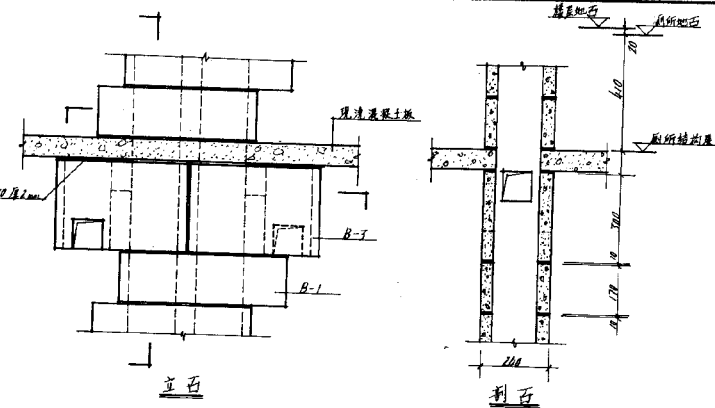


跟多资料加微信公众号 jionzhu118

通风图
1978

通风边竖向佈置

第 7 页
共 7 页



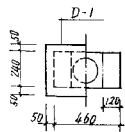
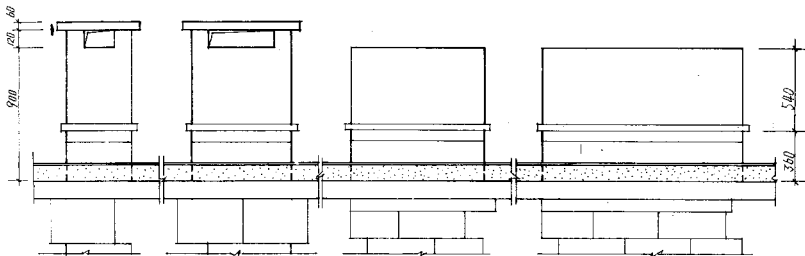
平图

跟多资料加微信公众号jianshu118

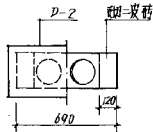
通用图
1978

通风口安装节点

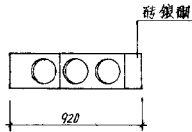
编号 LJJ 3
页 8



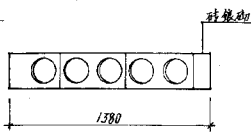
单孔通风道



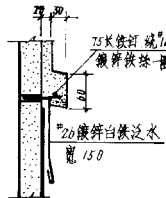
双孔通风道



三孔烟囱



五孔烟囱



烟道及通风道泛水



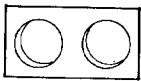
A-1 立百



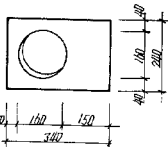
A-3 立百



A-1, A-3 侧百



A-1 平百



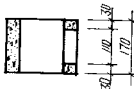
A-3 平百



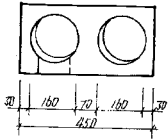
A-2 立百



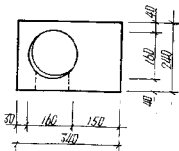
A-4 立百



A-2, A-4 侧百



A-2 平百



A-4 平百

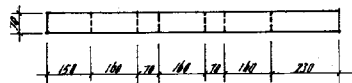
注: *150 细石混凝土制

通用图
1978

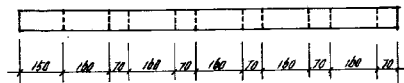
烟道砌块详图

图号 LJZ 5
页 10

工程名称
工程地点
工程日期



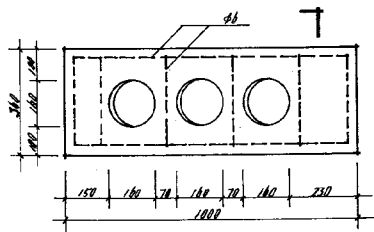
C-1立石



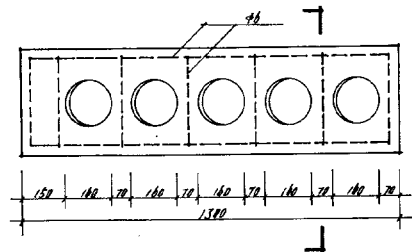
C-2立石



剖石



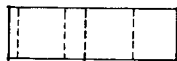
C-1平石



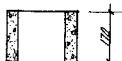
C-2平石

注: #200细石混凝土予制。

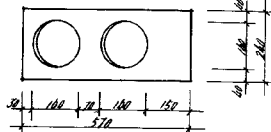
跟多资料加微信公众号jianzhu118



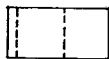
B-1 立石



B-1 剖石



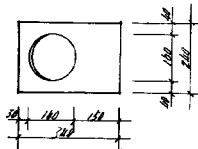
B-1 平石



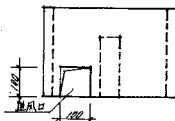
B-2 立石



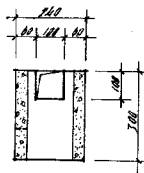
B-2 剖石



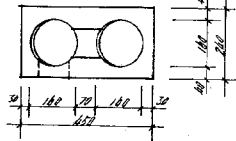
B-2 平石



B-3 立石



B-3 剖石

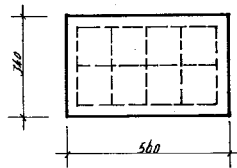


B-3 平石

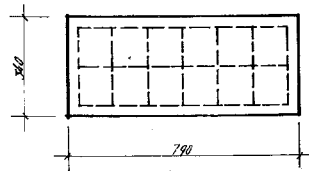
注：当通风洞为双孔并联，而通风口在隔一石上时，B-3砌块通风口应为左右各1/2。

注：*150 细石混凝土预制。

通风图 1978	通风边砌块详图	编制 页	LZZ J 12
-------------	---------	---------	-------------

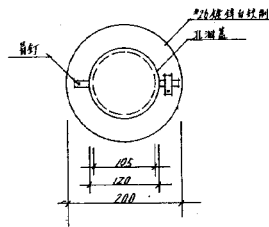
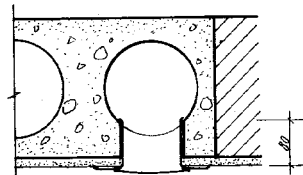
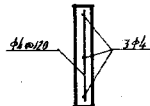


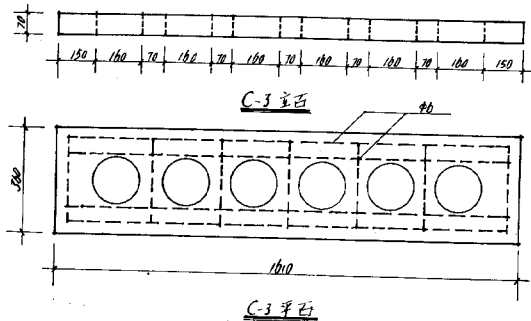
D-1



D-2

注: #200 细石混凝土预制。





注:用于厨房的烟窗应将出烟孔砌块A2放在离地石第四皮砌块的位置。

通期圖
1978

六层烟筒竖向布置图

编号	LJZ 3
页	14.

木门窗说明

1. 门窗详图所注尺寸均为净料尺寸,以毫米为单位。
2. 门框上槛、窗框上下槛均伸出120毫米长走头,凡门窗框两边中均设 $60 \times 60 \times 80$ 木砖一块,以便与砖墙结合。
3. 沿外洋窗窗扇可选择内开或外开,由建设单位决定,内开者须按图增加防水措施。沿外廊及楼梯间的内洋窗窗扇,必须向内开,以免影响交通。
4. 门芯板采用二层纤维板胶合而成,亦可改用12毫米木板。
5. 凡与砖墙接触处,木枋必须满涂木材防腐剂。
6. 门窗木料采用红松料,如采用落叶松、白松、杉松等其他木料时,应适当考虑加大各部件尺寸。
7. 平板玻璃,门3厚窗2厚。厕所门安磨砂玻璃。
8. 门锁是否安装由建设单位自行决定。
9. 本图节点方位一般制图习惯为: 
10. 门窗均采用普通五金,数量详门窗五金表。
11. 油漆做法参见施工用料及做法说明。

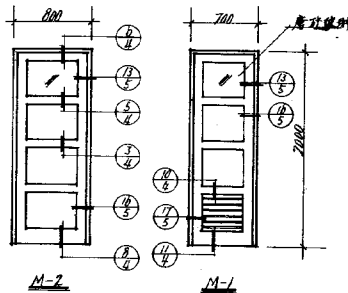
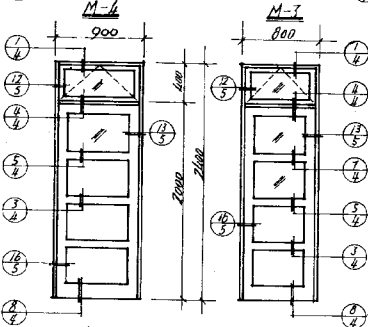
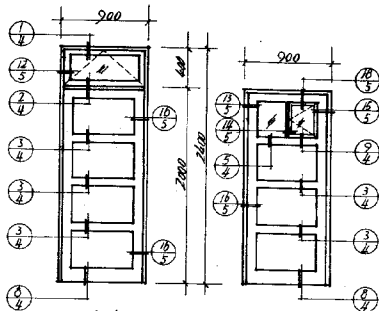
木门五金表

名称	规格	单位	M-1	M-2	M-3	M-4	M-5	M-6	M-7	M-8	M-9	M-10		
普通铰链	100	个	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
"	75	"				2	6	6	4	4	2	2		
"	30	"			2									
押 锁	100	"					2	2	2	2				
翻窗押锁	"	"				1	1	1	1	1	1	1		
小窗销	"	"			1									
弓形拉手	100	"					2	2	1	1				
铁三角	125	"	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
"	100	"					8	8	4	4				
窗 钩	150	"				2	6	6	6	4	2	2		

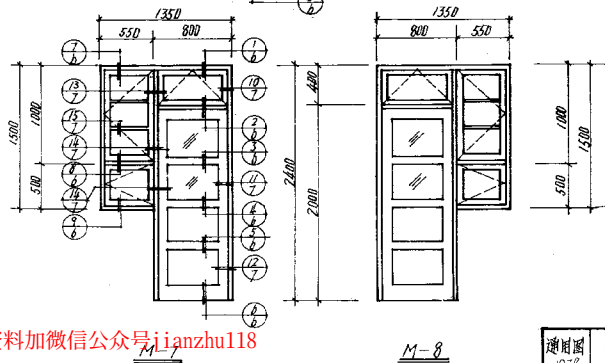
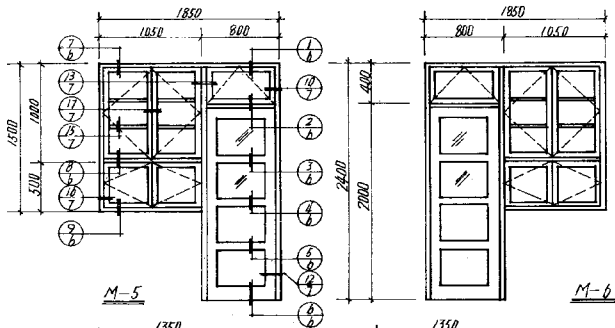
木窗五金表

名称	规格	单位	C-1	C-2	C-3	C-4	C-5	C-6	C-7	C-8	C-9	C-10	C-11	C-12	C-13
普通铰链	75	个		2	4	4	4	2	4	4	4				
"	50	"		2	4	4	4					4	2		
押 锁	100	"		2	2	2	6	2	2	2	6				
"	75	"		2	2	2	4					2	2		
弓形拉手	100	"		2	4	4	4	1	2	2	2	2	1		
铁三角	100	"		4	8	8	8	4	8	8	8				
窗 钩	150	"		2	4	4	4	1	2	2	2	2	1	4	2
推窗轴	"	"												4	2
翻窗轴	"	"												2	1

53



设计
 审核
 日期
 图号

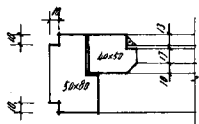


跟多资料加微信公众号jianzhu118

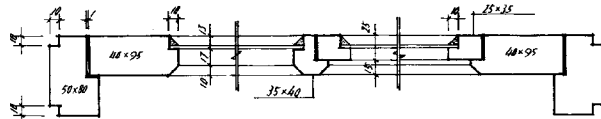
建图
19.8

门连窗立面图

编号 LTZ 4
 页 3



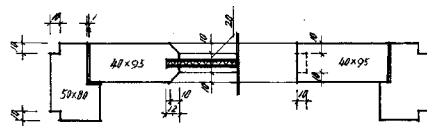
12



13

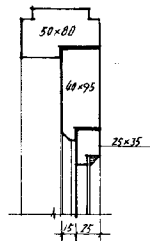
14

15



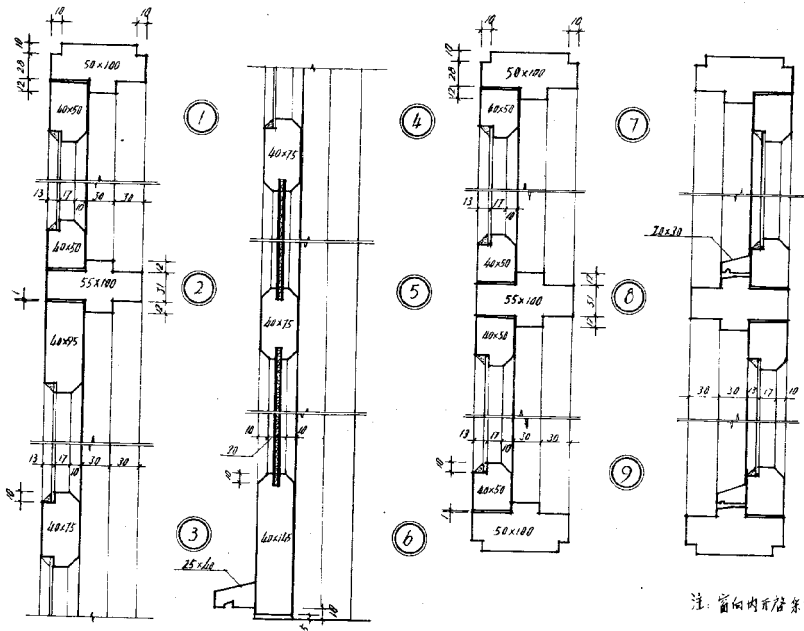
16

17



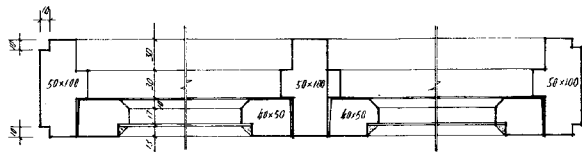
18

图号	178
比例	1:1
日期	2012.12
设计	王明
审核	王明



注: 窗的内开窗采用上图节点。

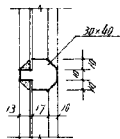
审
定
对
校
图



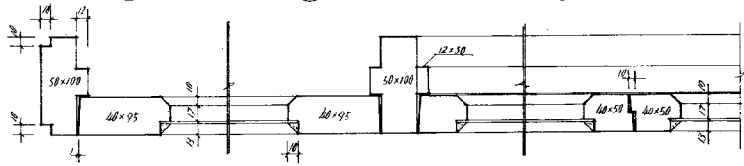
10

13

16



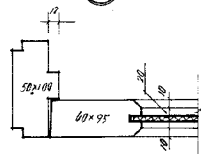
15



11

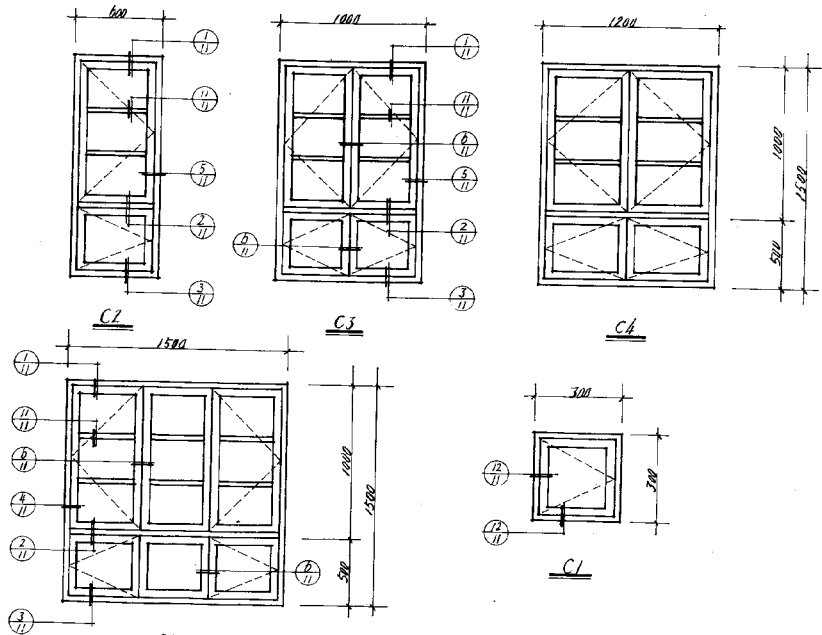
14

17



12

通用图 1978	门连窗节点详图	编号 LJZ 4 页 7
-------------	---------	-----------------

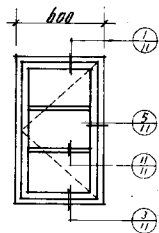


跟多资料加微信公众号jianzhul18

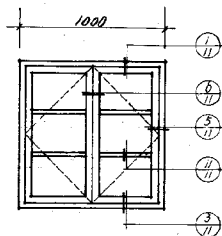
通用图
1978

木窗立石图

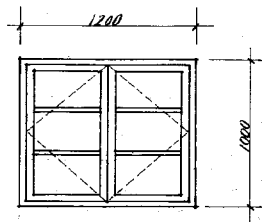
编号 1324
 页 8



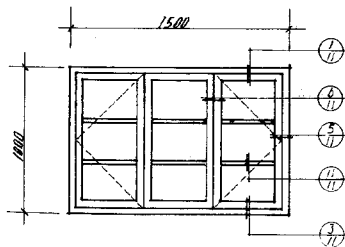
C6



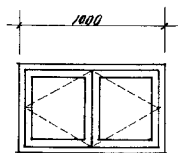
C7



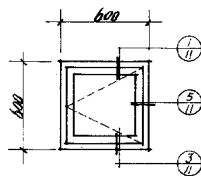
C8



C9



C10



C11

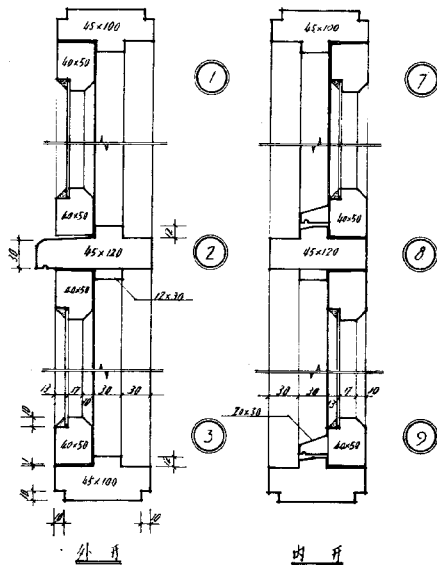
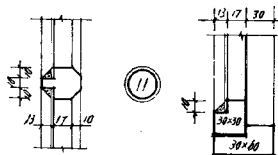
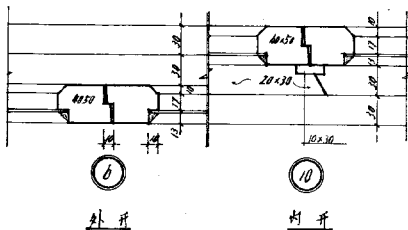
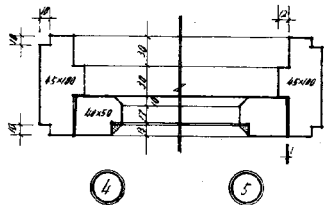
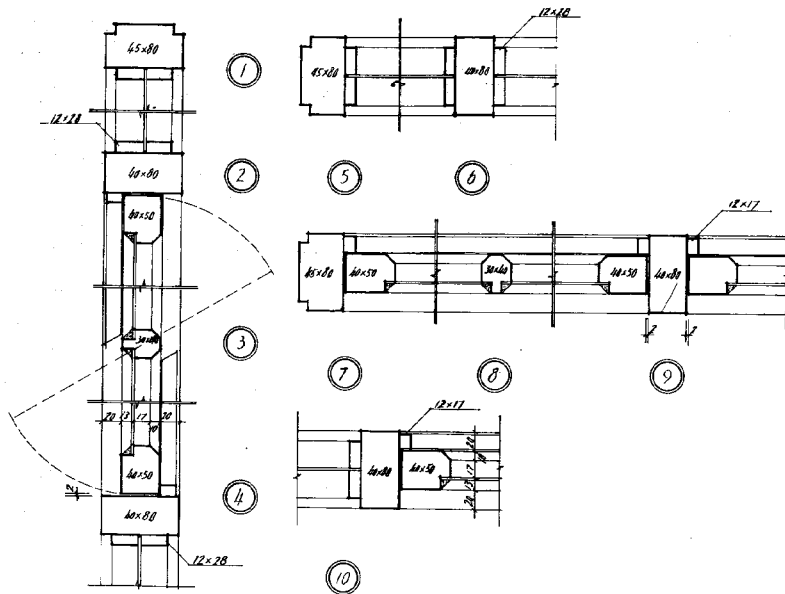


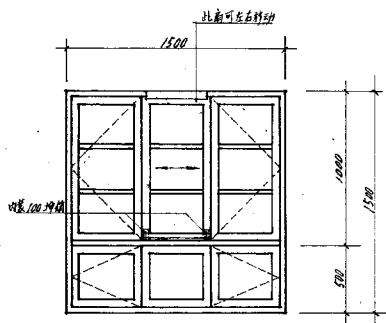
图	号	12
图	名	翻窗节点详图
图	编	12
图	编	12



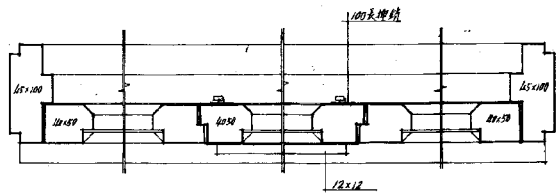
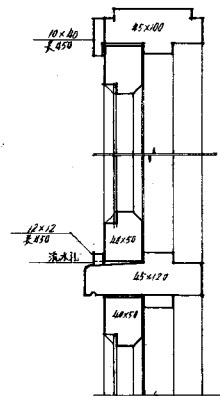
通用图
1978

翻窗节点详图

增页 LTL 4
页 12

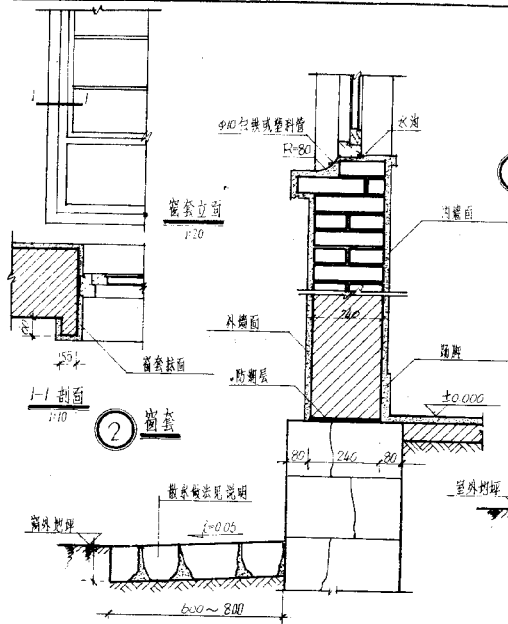


C5 (C9)



说明:
本图为解决三联外开窗的擦玻璃问题。
C5中间扇平时用撑杆固定,需要移动时
可将撑杆拉有移动中间扇,对清洁外侧
玻璃比较便利。

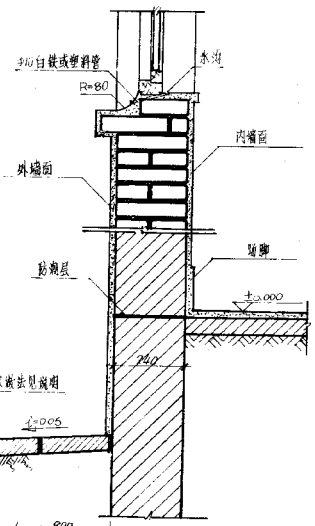
图号	101
比例	1:10
日期	1975
姓名	王德林



① 窗台
1:10

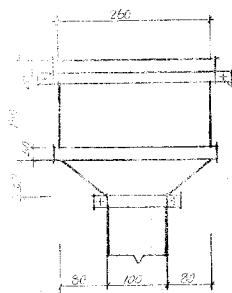
② 窗套
1:10

③ 石砌散水
1:10

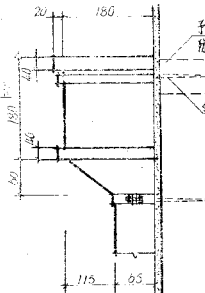


④ 砖砌散水
1:10

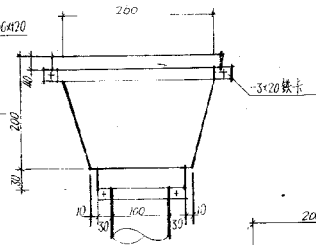
通用图	① 窗台	② 窗套	③ 石散水	④ 砖散水	图号	101
1975					页	1



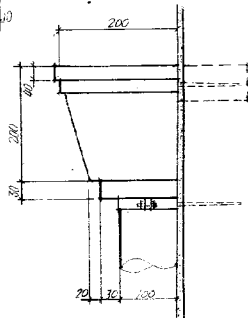
1 水斗立面



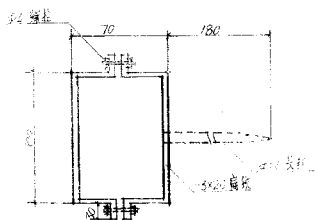
1 水斗侧面



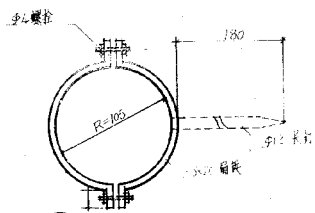
2 水斗立面



2 水斗侧面



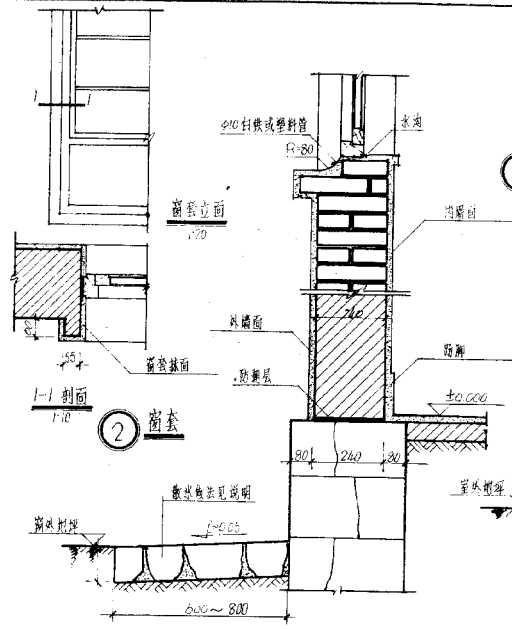
3 水落管铁卡



4 水落管铁卡

图名	水斗、水落管详图	图号	Ljx 5
比例		张数	2

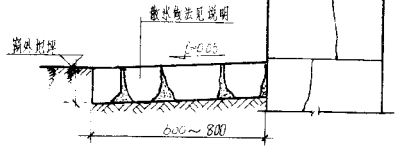
图	名	号	比例	日期	制图	审核	批准
窗	台	窗	1:10				
窗	套	窗	1:10				
窗	散	窗	1:10				
窗	散	窗	1:10				



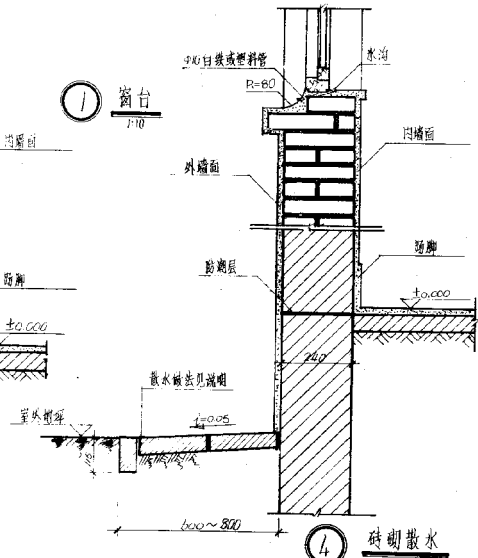
① 窗台
1:10

1-1 剖面
1:10

② 窗套



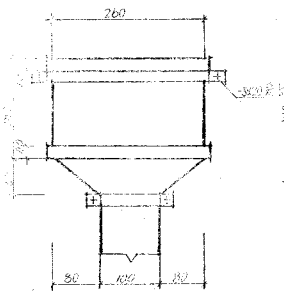
③ 石砌散水
1:10



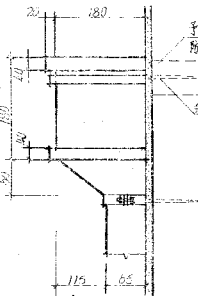
④ 砖砌散水
1:10

跟多资料加微信公众号jianzhu118

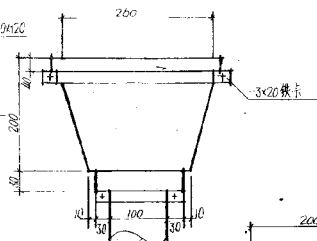
通用图	① 窗台	② 窗套	③ 石散水	④ 砖散水	编号	172.5
1975					页	1



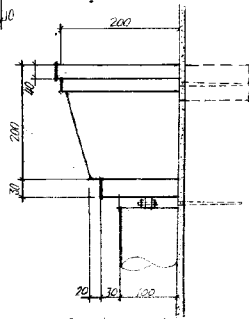
① 水斗立面



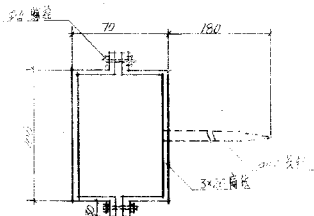
① 水斗侧面



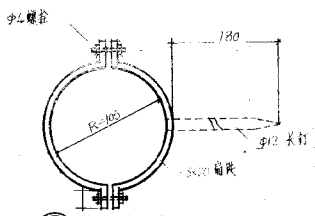
② 水斗立面



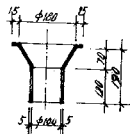
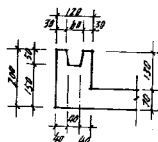
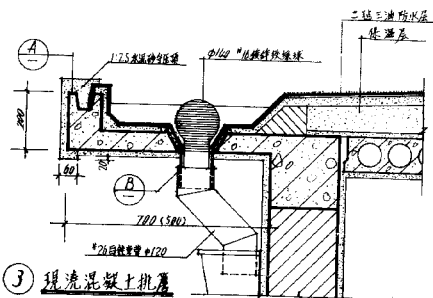
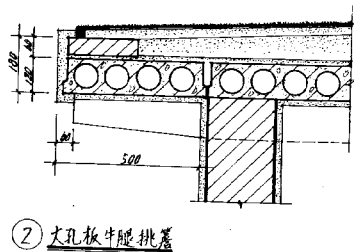
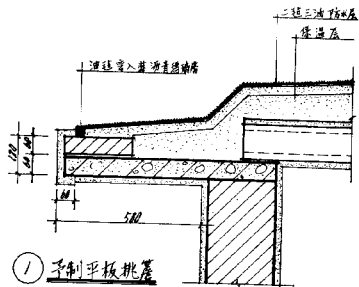
② 水斗侧面



③ 水落管铁卡



④ 水落管铁卡

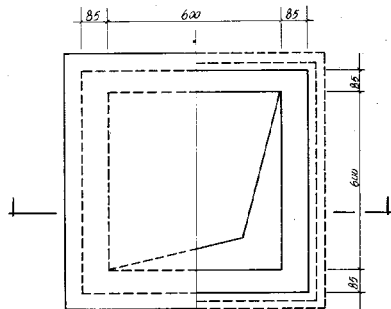


③ 铸铁落水口

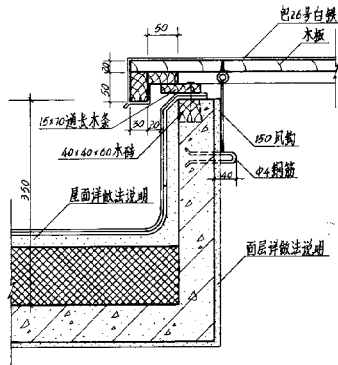
通用图
1978

钢筋混凝土挑檐

编号 LJJ 5
页 了



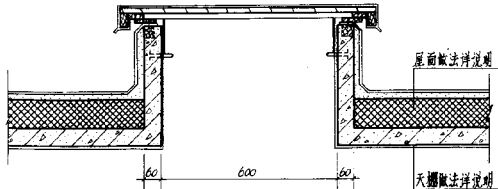
平面图 1:10



大样图 1:5

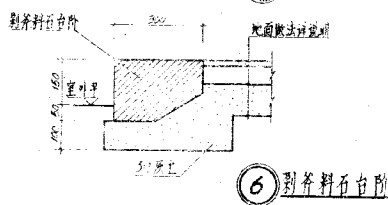
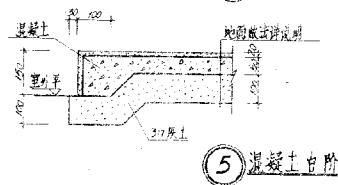
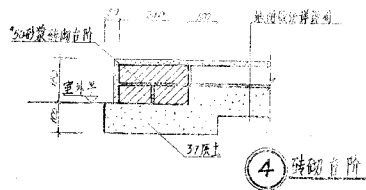
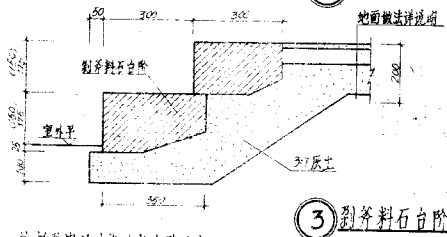
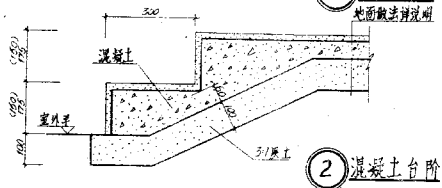
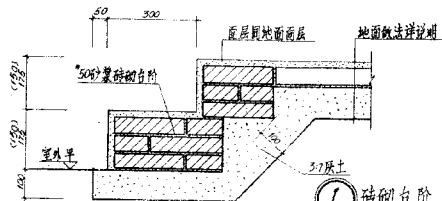
附注:

白铁面油樟丹一度灰色铅油二度。

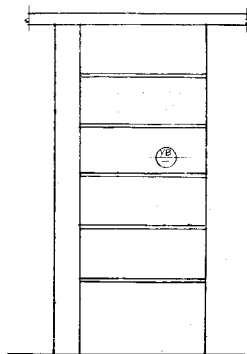


剖面图 1:10

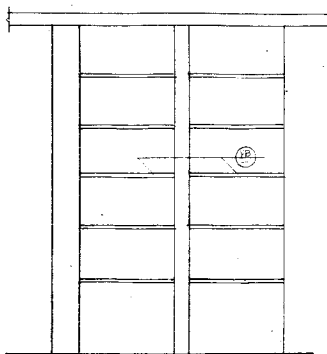
通用图	屋面人孔	编号	LJZ 5
1976		页	4



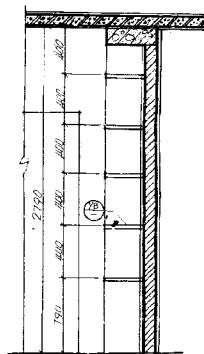
注意箭头尺寸为外台阶尺寸。



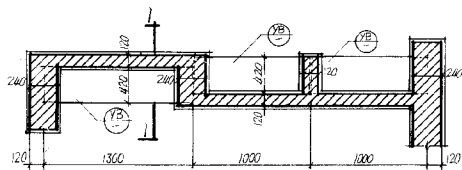
正立面



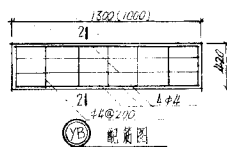
背立面



1-1 剖面 1:25



墙横平面图 1:25



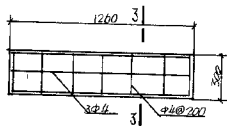
配筋图



2-2

注：混凝土为200号卵石混凝土。
钢筋ts
1:25水泥砂浆抹面，随打随抹。

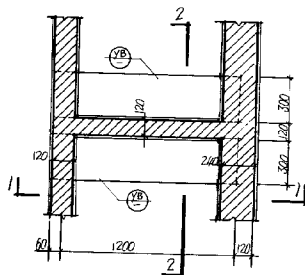
表名	墙横详图	图号	yz 6
比例	1:40	页	1



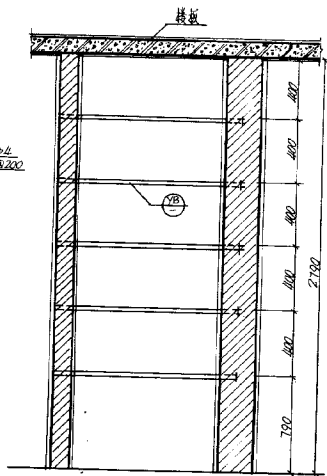
YB 配筋图 1:20



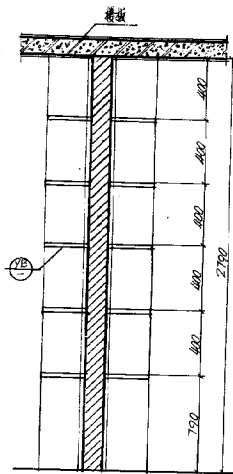
3-3



壁横平面图 1:20



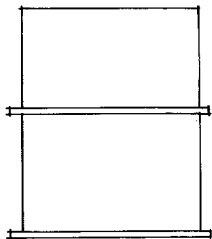
1-1 剖面 1:20



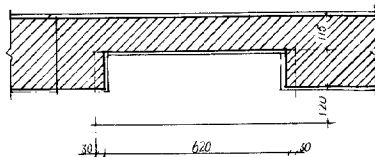
1-1 剖面 1:20

注: 混凝土为200号卵石混凝土,
钢筋为I、II级, 1:2.5水泥砂浆抹面。

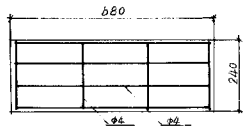
通用图	1975	壁横详图	编号	1226
			页	2



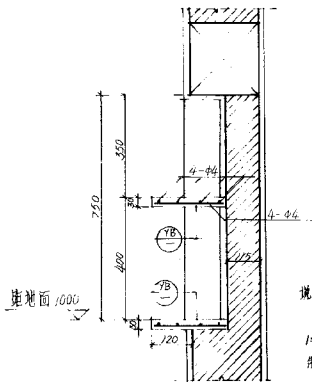
立面图 1/10



壁龛平面图 1/10



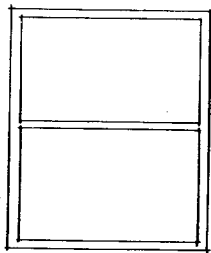
(YB) 配筋图



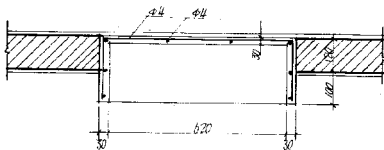
剖面图 1/10

说明:

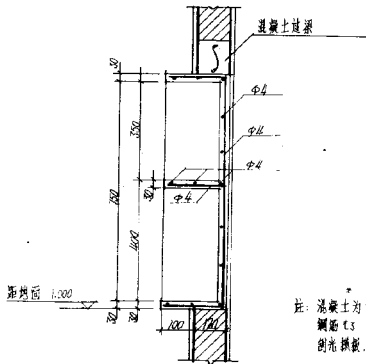
予制混凝土板用200细石混凝土或
1:3水泥砂浆制作,模板要平滑,一次成型,
制成后不再抹面厚30。



立面图

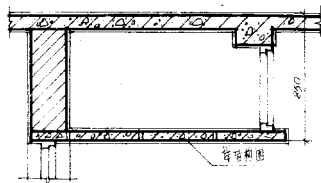


壁龕平面圖 1:10

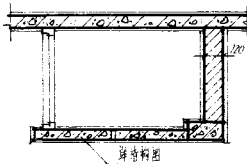


剖面图 1:10

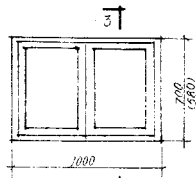
註：混凝土為 200 號細石混凝土
鋼筋 $\Phi 3$
刮光抹面，隨打隨抹壓光。



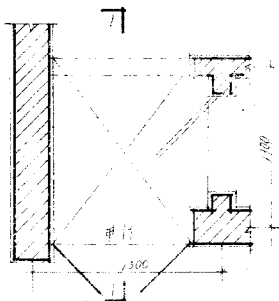
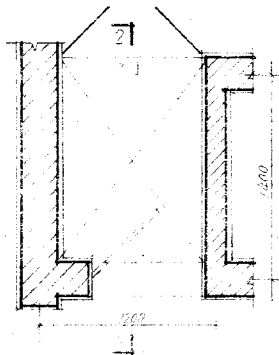
2-2 剖面



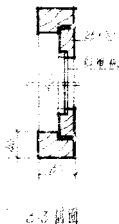
1-1 剖面



柜门

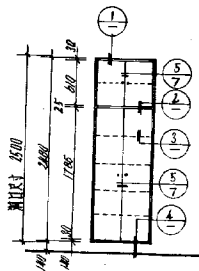
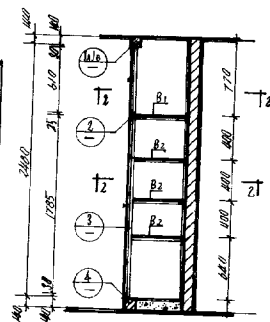
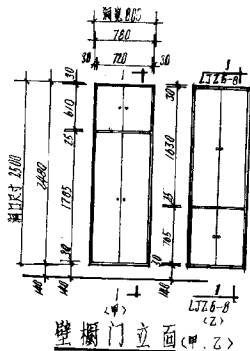


1-1 剖面

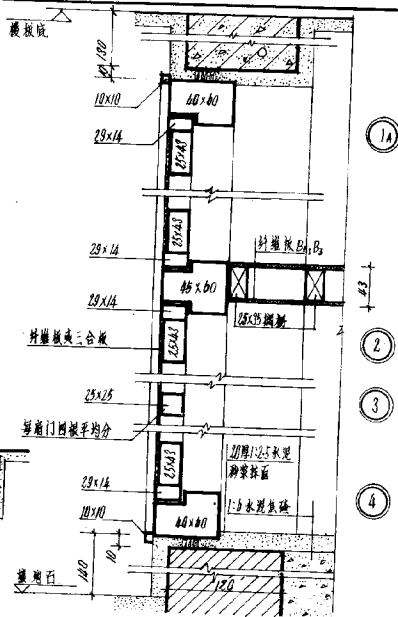
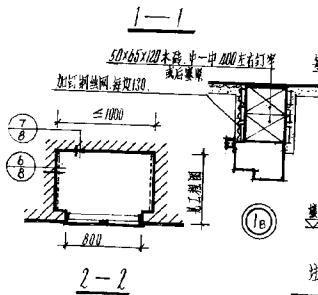


3-3 剖面

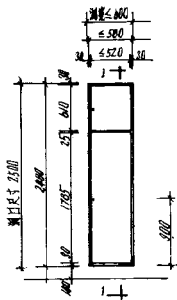
柜门 1000X200 2.11 1000X1500
背板 1000X120 2.11 1000X1500



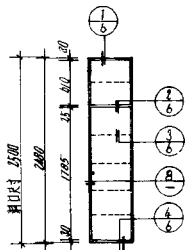
壁橱门骨架(甲)



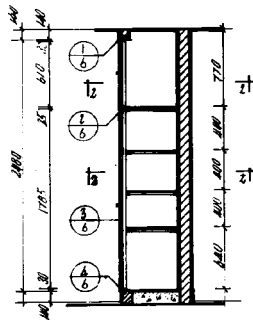
注：如壁棚宽大于1米时，搁板搁棚改为25×40



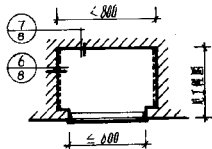
门框立面



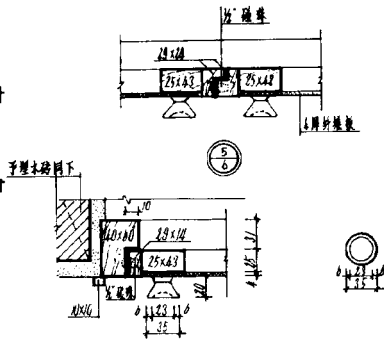
门框骨架



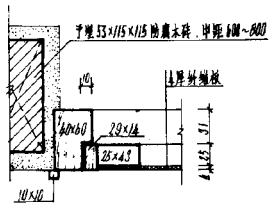
1-1



2-2



硬杂木拉手平剖面



注：壁橱内墙面均做水泥砂浆。

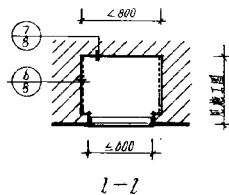
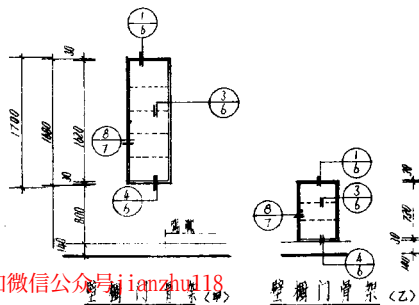
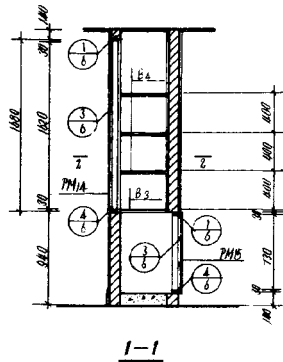
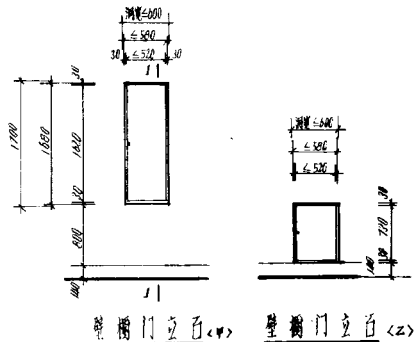
跟多资料加微信公众号jianzhu118

通用图
1978

壁橱(二)

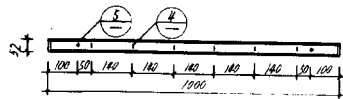
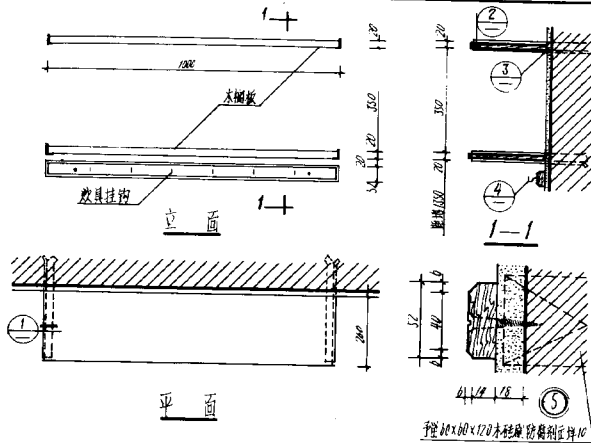
编号 LJZ 6
页 7

图号	1-1	1-2
比例	1:1	1:1
材料	Q235	Q235
备注		

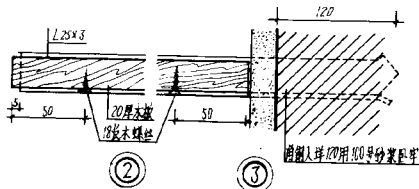
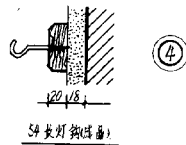


跟多资料加微信公众号jianzhu118

图号	LJL 6
比例	1:1
材料	Q235
备注	



炊具挂钩立面



注：1. 油光：木板侧调光二道，磨钢板防锈漆一道调光二道。
2. 调光光颜色由采用人定或磨板黄色

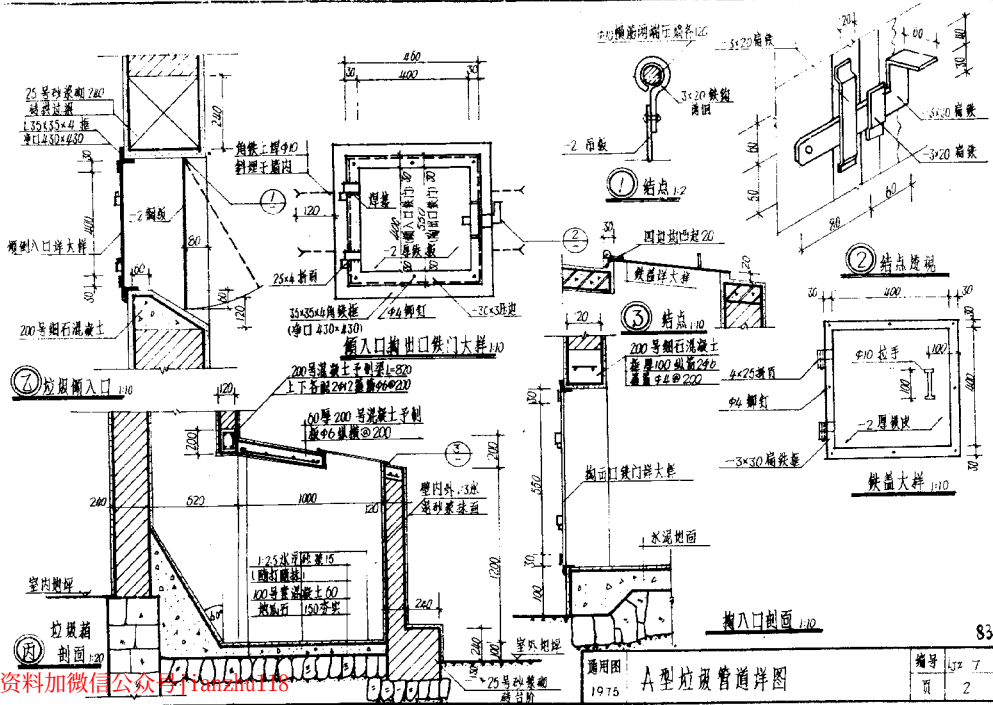
3

調合光顏色由采用人定或制奶黃色

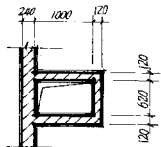
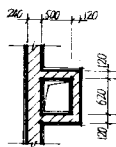
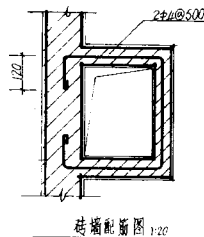
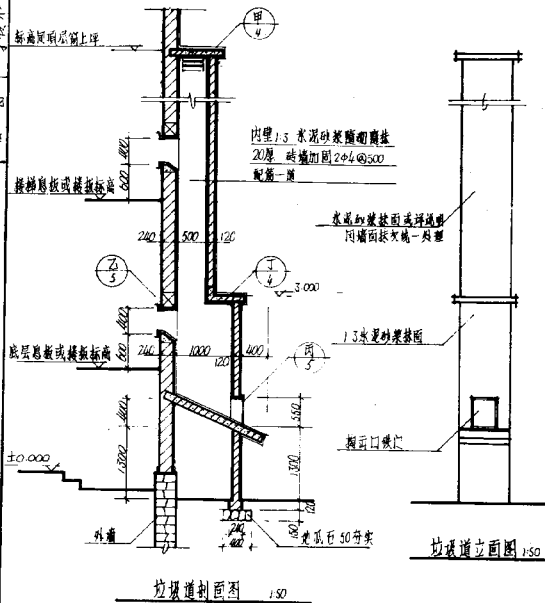
通用图
1978

厨房水橱柜、炊具挂钩详图

编号	LJZ. 6
页	10

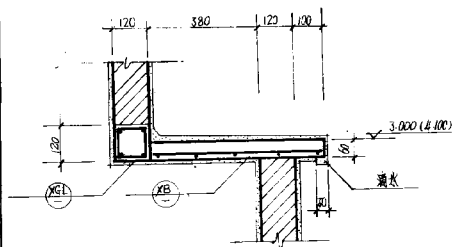


通用图
1975

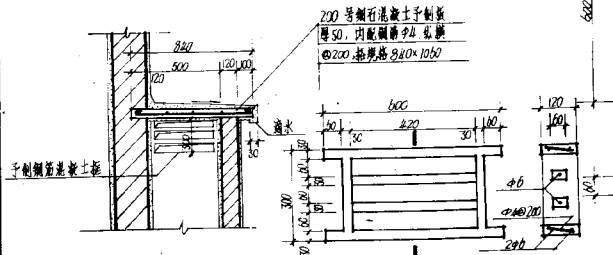


说明:

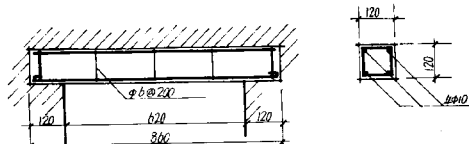
1. 垃圾管道具体位置详单体设计。
2. 砌置垃圾管道墙体所用砂浆不低于 25 号。
3. 本图与 A 型垃圾管道为两种不同做法, 供选用。



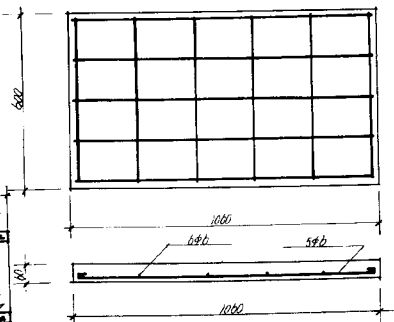
丁 结点 1-1C



甲 大样 1-20



YGL 封梁配筋图 1:10



YB 予制板配筋图 1:10

85

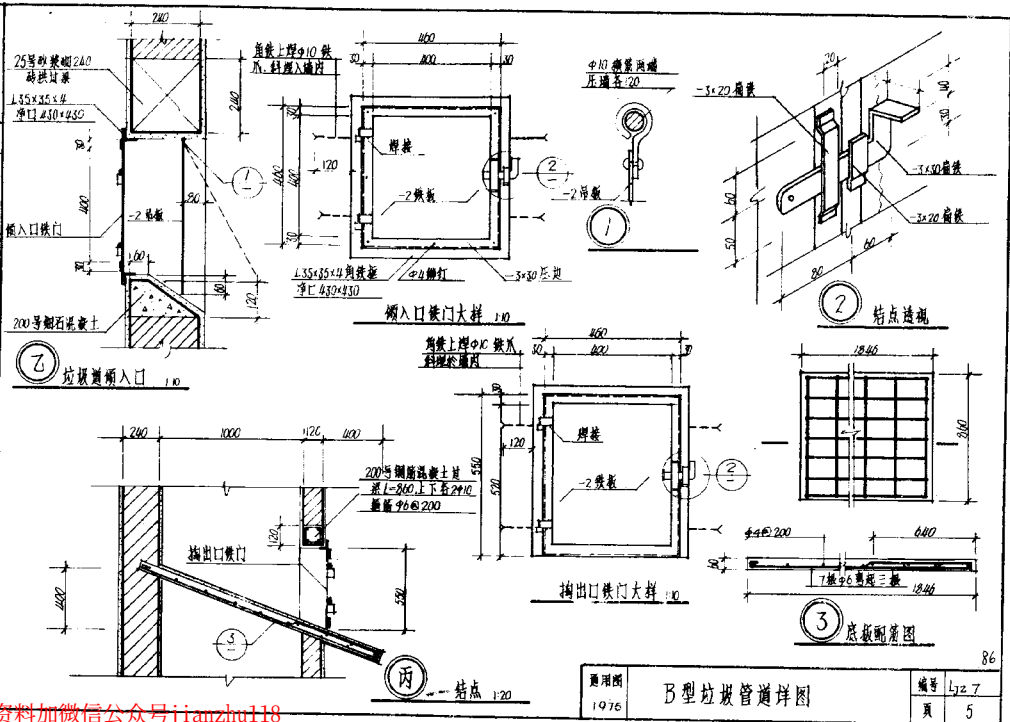
通用型

1975

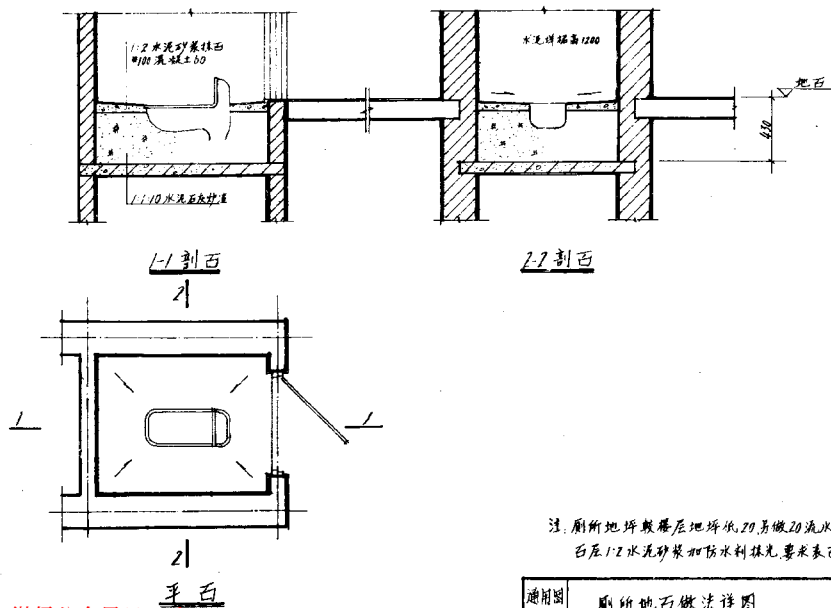
B型垃圾道详图

编号	Ljz 7
----	-------

页 4

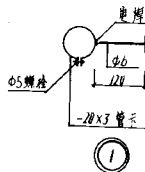
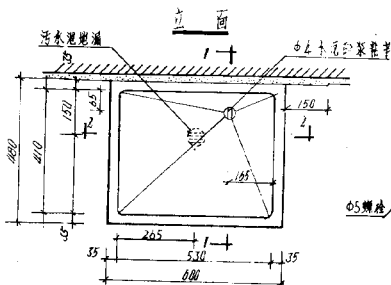
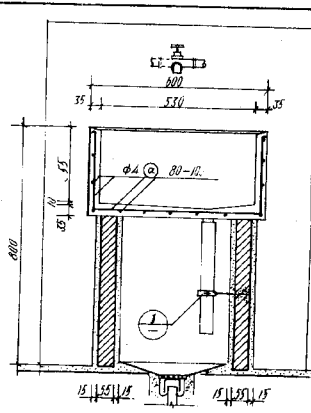
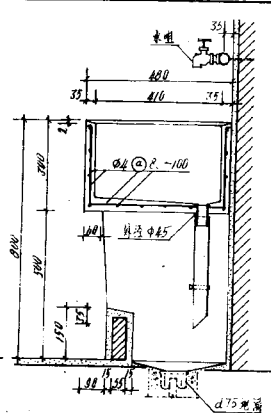
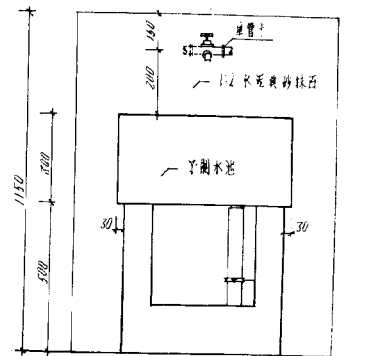


设计	审核	制图
加建	加建	加建



注：厕所地坪较楼层地坪低20，另做20流水坡。
石层1:2水泥砂浆加防水剂抹光要求表面光滑。

通用图 1973	厕所地石做法详图	编号 LJZ 8
		页 1

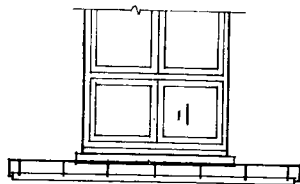


1-1

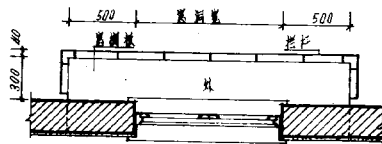
2-2

- 注：1. 水泥水槽厚度35用 $\phi 6$ 钢筋、双向配筋，1:2水泥砂浆随抹随光。
2. 砖支座需用1号红砖，50号水泥砂浆砌筑，15厚1:2.5水泥砂浆抹面。
3. 5.5号水泥砂浆抹面R=10

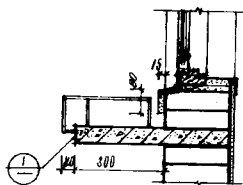
通用图	厨房水池(中)	编号	LJZ-8
1578		页	2



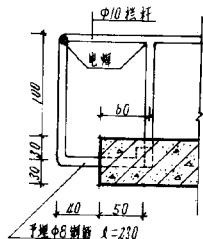
厨房窗外框板立面



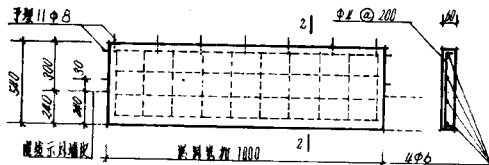
内
平面



1-1



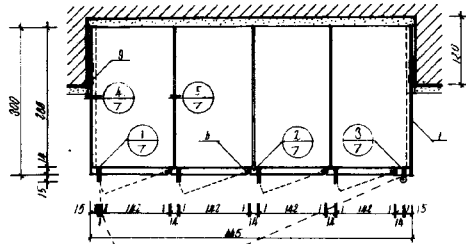
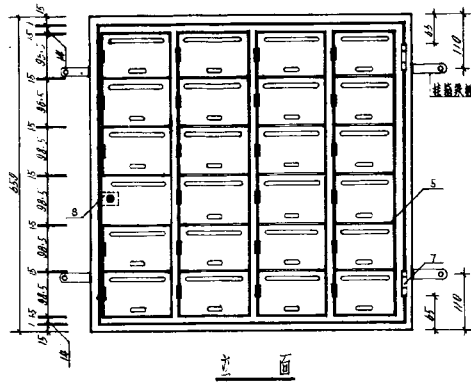
1



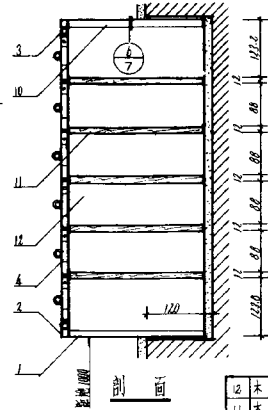
窗框板配筋图

2-2

说明：窗框厚60用20#号砼平层，要求窗板光滑随打随抹，不另粉饰。



平面 (1型)



剖面

选用表

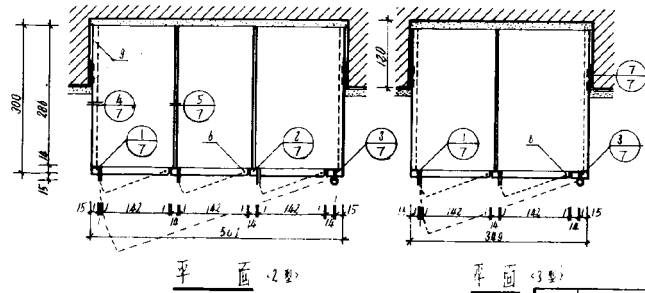
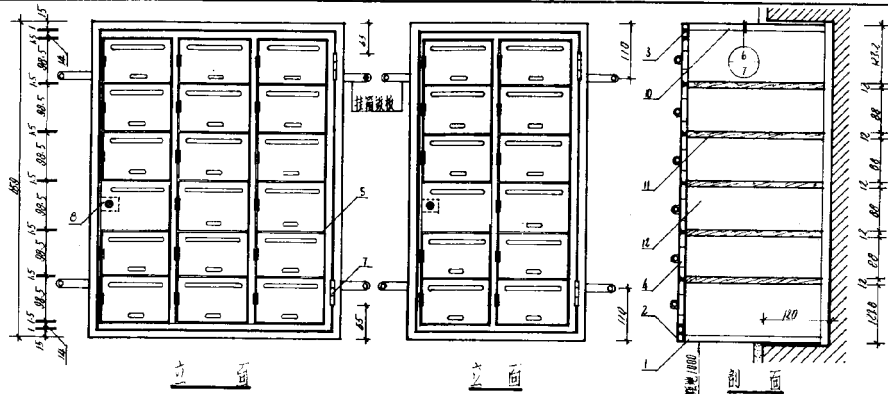
型号	规格	适用于每 单元户数
1型	23	20
2型	17	15
3型	11	10

注：使用户数如超过
此三種規格時可
拼裝組合使用

说明：

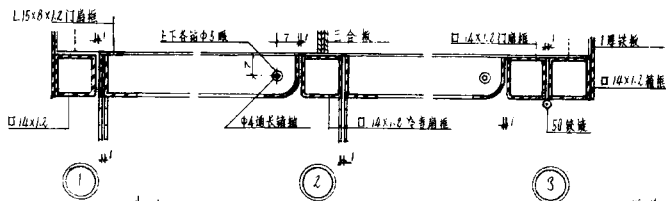
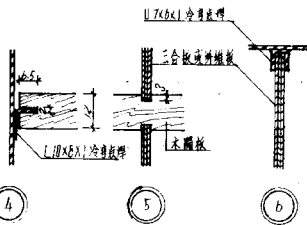
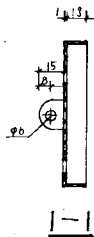
1. 铁板箱用1号钢板制作，内子格为木板及三合板，或基体件刷防锈底漆一度，外表面漆面二度，内部白色油漆二度（包括木板）。
2. 铁板箱大门配锁一把，由邮局保管，小门由住户自备挂锁。
3. 每户小门的编号应根据有关单位的编制方法由邮局统一刻制。内面板上也应刷制相应的编号，便于投递。

12	木隔板	三合板	18
11	木隔板	胶木	5
10	U形铁	冷轧板	6
9	U形铁	冷轧板	10
8	固定铁板	铁	1
7	U形铁	铁	2
6	U形铁	铁	4
5	铁制垫圈	铁	23
4	小门	冷轧板	23
3	带锁空隔间门框	冷轧板	
2	带锁空隔间门框	冷轧板	
1	箱板	冷轧板	
序号	名称	材料	数量

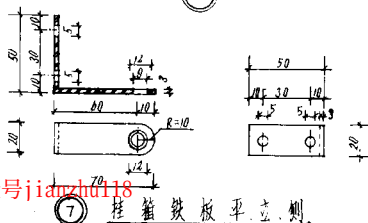


12	木 隔 板	三合板	12	6
11	木 隔 板	松 木	5	5
10	山 形 袋	冷机板	4	2
9	山 形 袋	冷机板	10	10
8	暗放代相架	铜	1	1
7	50 道夹板	铁	2	2
6	40 道夹板	铁	3	2
5	控制空速	聚	17	11
4	小 门	冷板	17	11
3	薄型空速门框	冷轧板		
2	薄型空速门框	冷轧板		
1	箱 板	冷轧板		
序号	名 称	材 料	2 型	3 型

小 門 扇 立 面

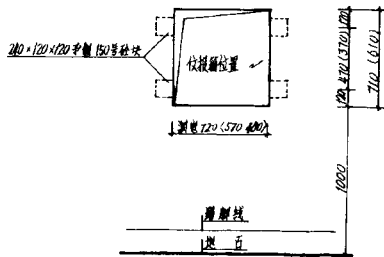
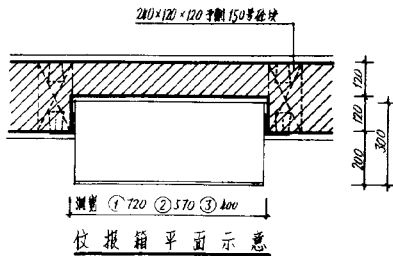


精剖墊圈

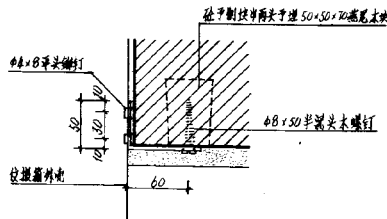


说明：

每个汽缸箱配挂接板4块，挂接时随施工部位根据设计图平口尺寸，在箱壁钻Φ5孔，用Φ4×8平头螺钉与挂接板紧固，然后钉在平埋木块上，见LJ28-8挂接详图。



仪器箱立面位置示意



嵌装节点

说明

1. 本图为安装形式和安装节点大样，位置见具体工程图。
2. 洞口口的结构处理见具体工程图。
3. 仪器箱拼装组合使用时，两箱侧壁以角钢 7 孔，用 4 个 Φ6×8 平头木螺钉带母栓固联接。箱底距地高度也可适当调查。

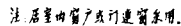
注：仪器箱洞高为 610

六层楼洞高为 710

插图四
1473

仪器箱安装示意

编号
面 LJZB
8



95