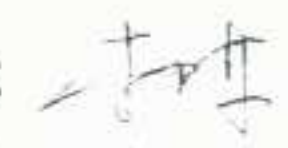


李卫东	住宅厨房、卫生间 编制单位 银川市规划建筑设计研究院有限公司		编制单位负责人: 	
核			编制单位技术负责人: 	
审			技术审定人: 	
兰幼兰			设计负责人: 	
对	目 录 目录 1 编制说明 3 厨房设计说明 4 1~6 号厨房 5~10 7号残疾人用厨房 11 8号厨房 12 厨房搁板 13 厨房壁龛 14 厨房吊柜 15 厨房双层吊柜(一)~(三) 16~18 厨房家具式样示意 19 厨房家具小样(一)~(二) 20~21 厨房家具节点及选用表 22 餐具橱柜式屏扇 23 餐具橱柜式屏扇节点 24 洗涤池台平、立面图 25 洗涤台安装详图 26 整体厨房设计说明 27 1~9号整体厨房 28~36 卫生间设计说明 37 1~3 号卫生间 38			
李卫东				
计				
设				
丽				
陶				
图				
制				
				图集号 宁02J5-2
				页次 1

李卫东	核	审	李卫东	校	李卫东	计	设	丽	陶	图	制
-----	---	---	-----	---	-----	---	---	---	---	---	---

编制说明

一、设计依据

- 《房屋建筑制图统一标准》（GB/T50001-2001）
- 《建筑模数统一协调标准》（GBJ2-86）
- 《建筑制图标准》（GB/T50104-2001）
- 《住宅设计规范》（GB50096-1999）
- 《老年人建筑设计规范》（JGJ122-99）

二、适用范围

本图集适用于以燃气为热源的新建住宅的厨房,旧有住宅厨房的改造或其他热源形式的厨房,亦可参考使用。

三、本图集选用时,除满足各部分设计要求外,还需注意:

- 各部位做法均应符合国家各单项工程施工操作规程及质量验收规范的各项有关规定。
- 各部工程装修做法和设施,均应适当考虑不同材料,不同形式和不同构造的配套做法,以区别不同标准的要求。如本图集做法中与当地传统用材料做法不适应时,可代换当地材料和相应的施工做法,以方便施工。
- 内外装修和配件,凡固定做法,除本图集中已注明外,宜采用钢制

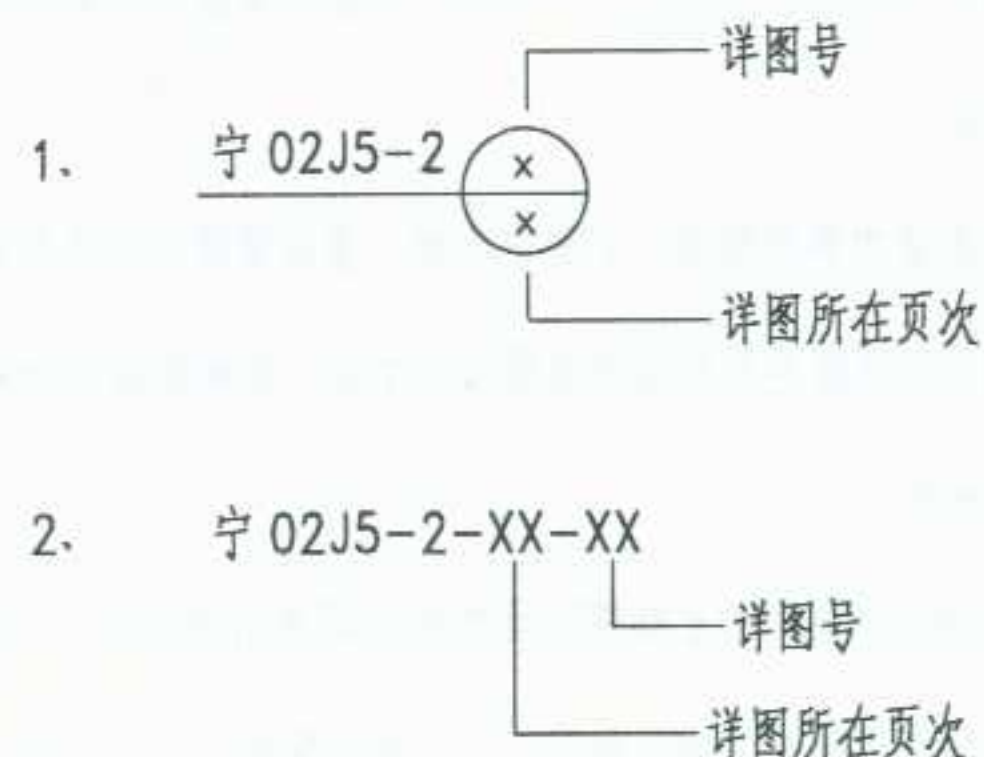
膨胀螺栓和塑料胀管螺丝,其锚固能力应满足承载能力的要求。一般吊柜每个点和固定点应能承受不小于500N吊挂力和固定点的拉力,并注意吊点和固定点的锚固,以保证载重安全。

四、本图集供设计人员、房屋开发商、施工单位和厨房设备生产厂使用。

五、较高标准住宅中设置管道井时,本图集的管道位置可取消。

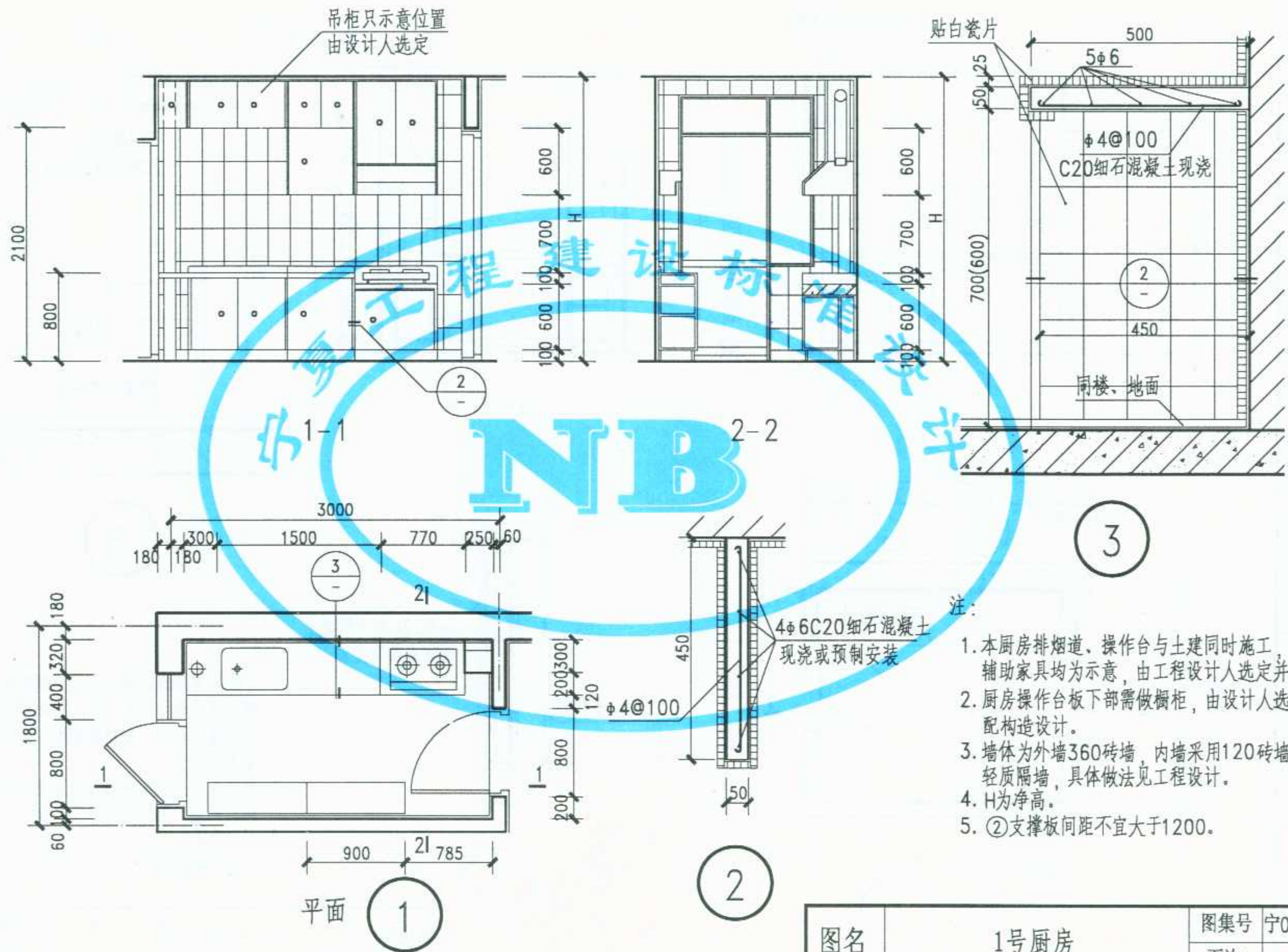
六、本图集单位标高为米,其余尺寸均为毫米。

七、索引方法



图名	编制说明	图集号	宁02J5-2
		页次	3

制	图	陶	丽	设计	李卫东	校	对	兰	幼	审	核	李卫东
---	---	---	---	----	-----	---	---	---	---	---	---	-----

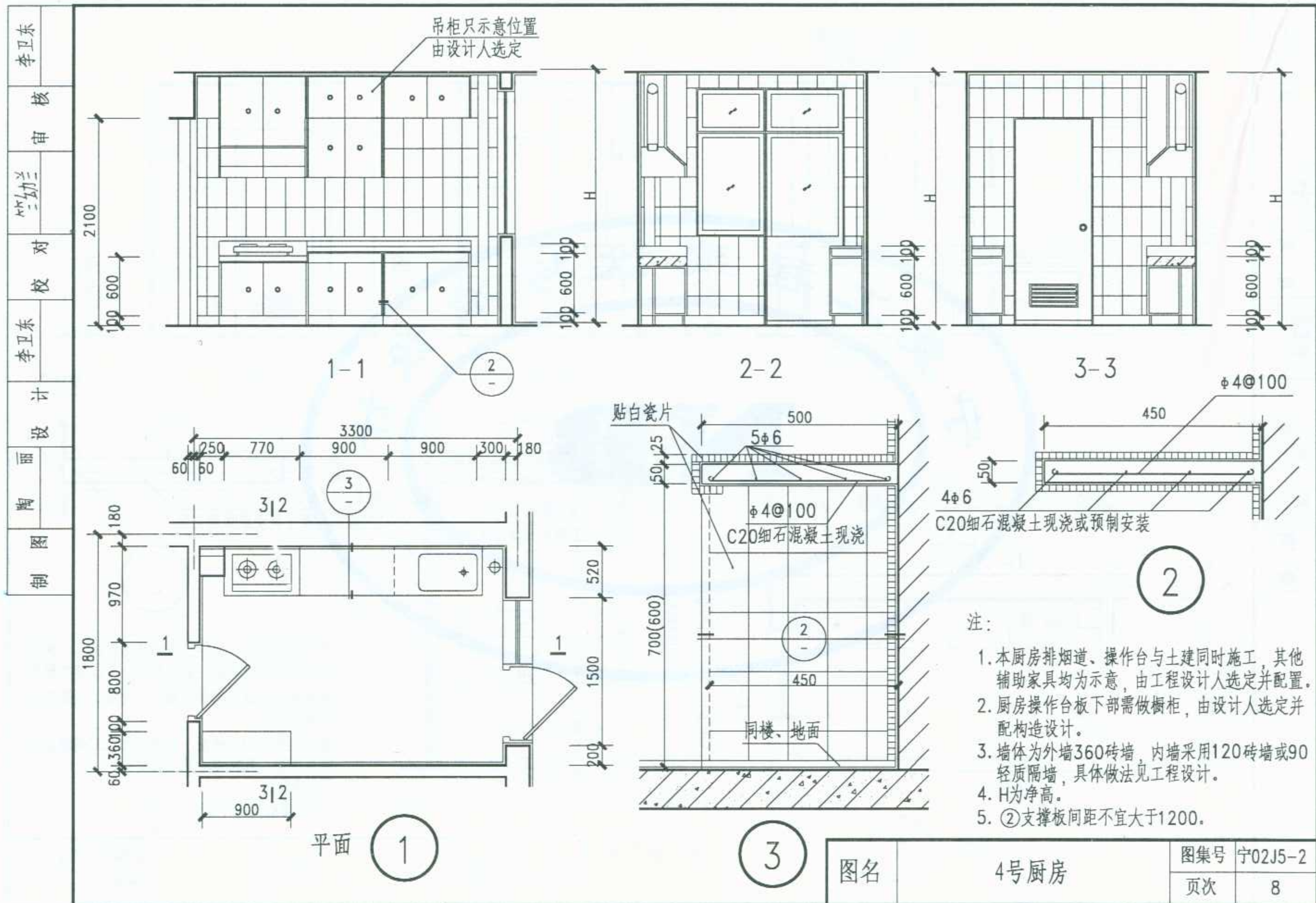


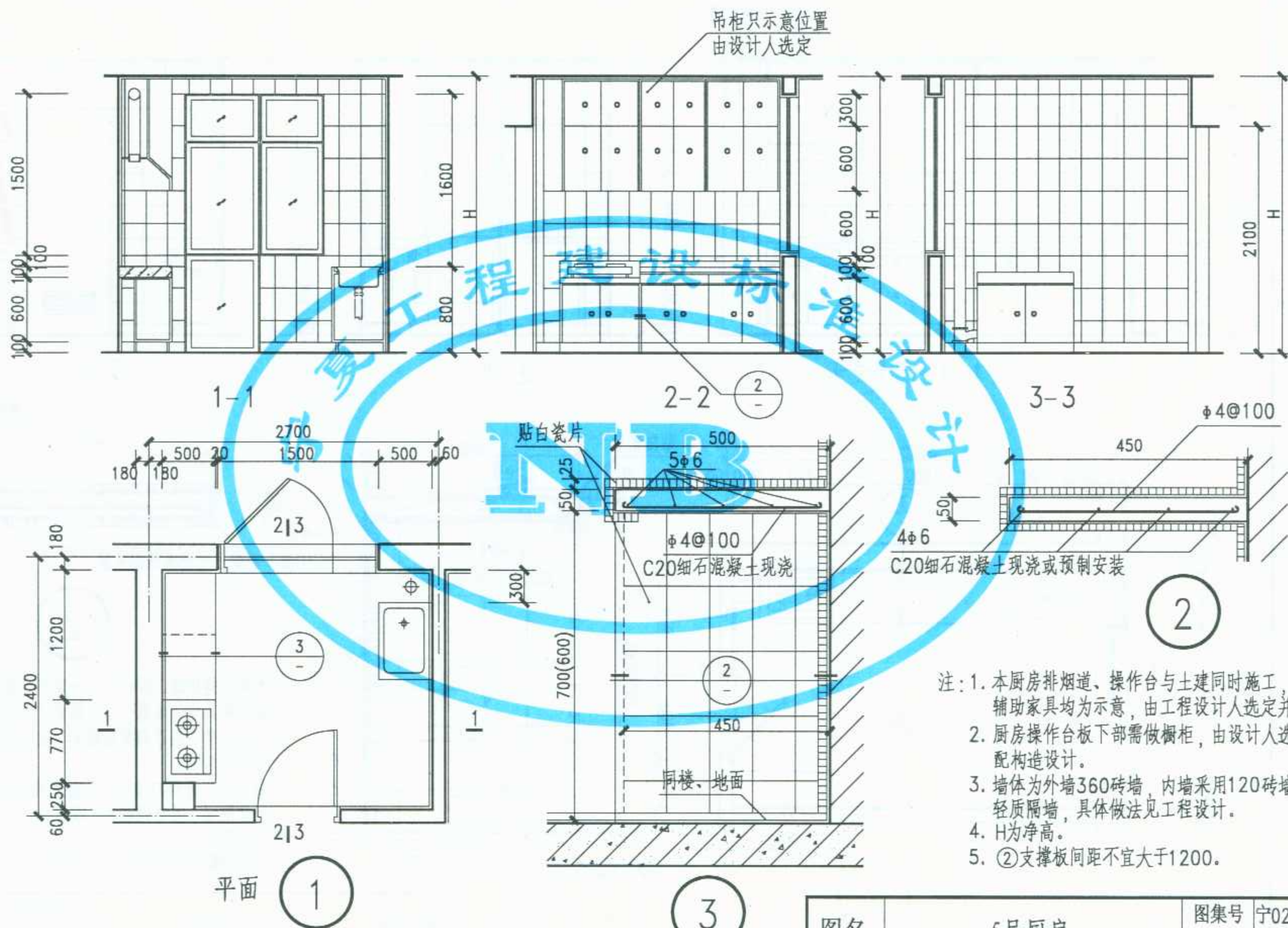
图名

1号厨房

图集号 宁02J5-2

页次 5





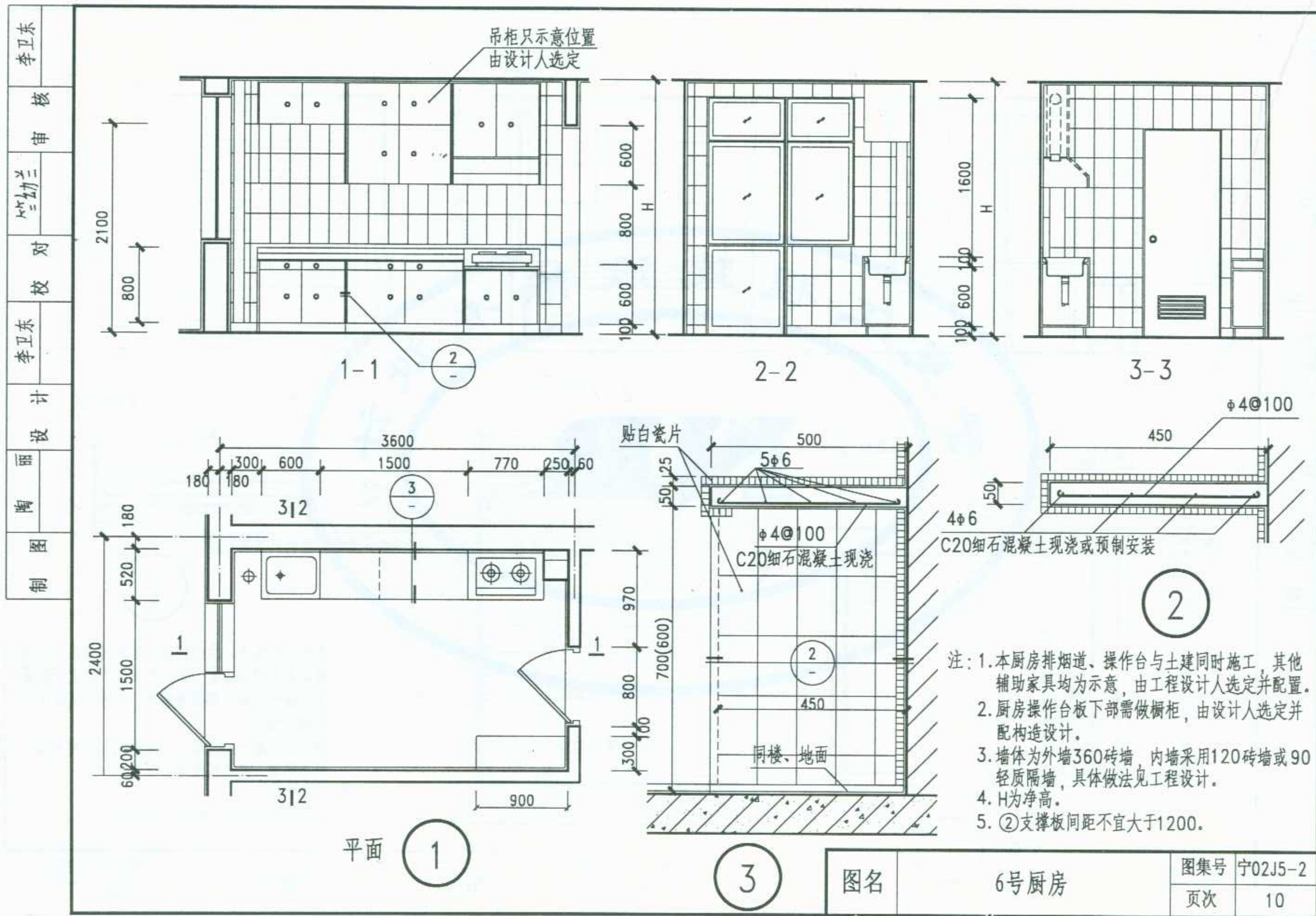
- 注：1. 本厨房排烟道、操作台与土建同时施工，其他辅助家具均为示意，由工程设计人选定并配置。
2. 厨房操作台板下部需做橱柜，由设计人选定并配构造设计。
3. 墙体为外墙360砖墙，内墙采用120砖墙或轻质隔墙，具体做法见工程设计。
4. H为净高。
5. ②支撑板间距不宜大于1200。

图名

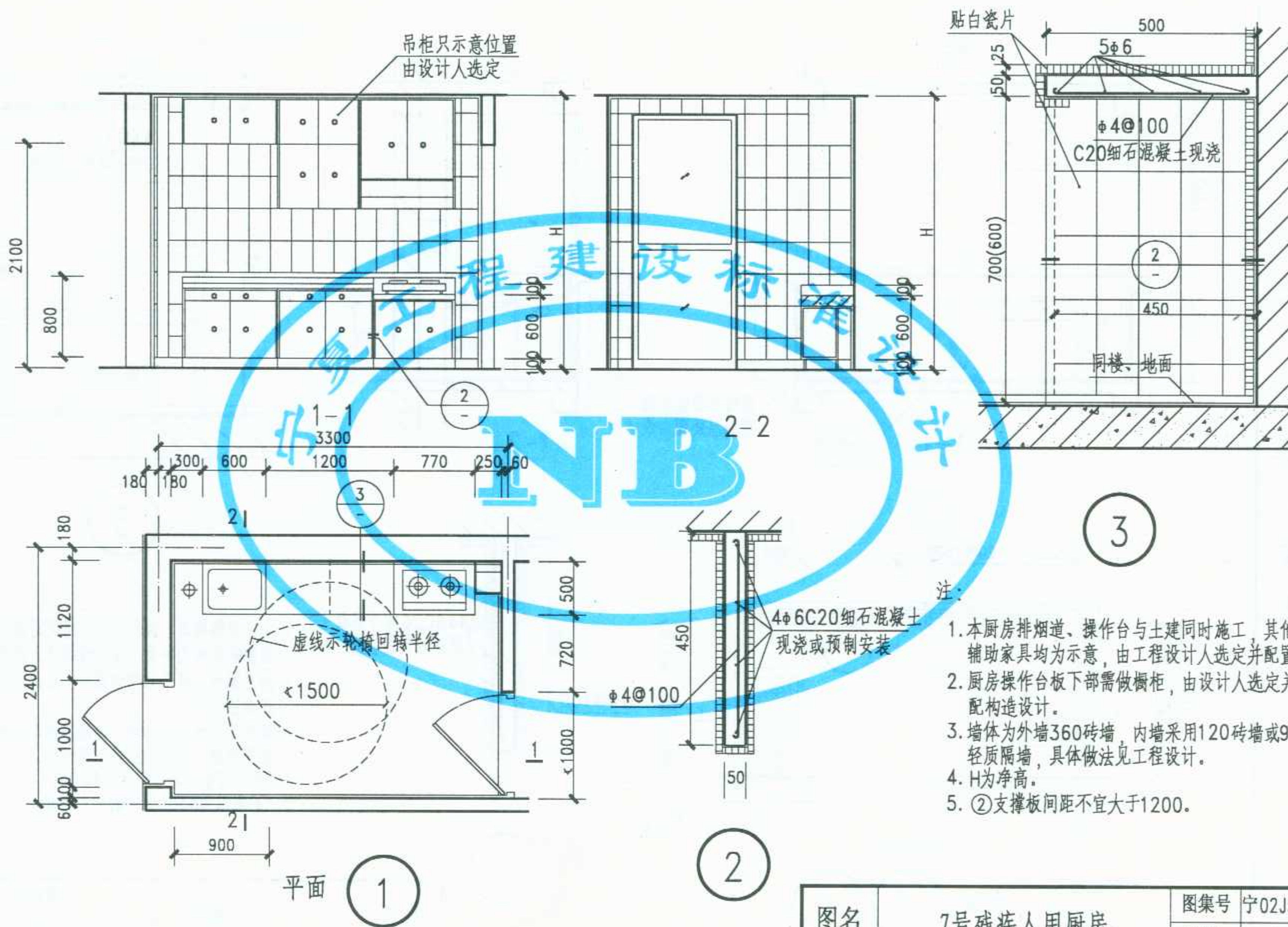
5号厨房

图集号	宁02J5-2
-----	---------

页次	9
----	---



制	图	陶	丽	设计	李卫东	校	对	兰	幼	审	核	李卫东
---	---	---	---	----	-----	---	---	---	---	---	---	-----

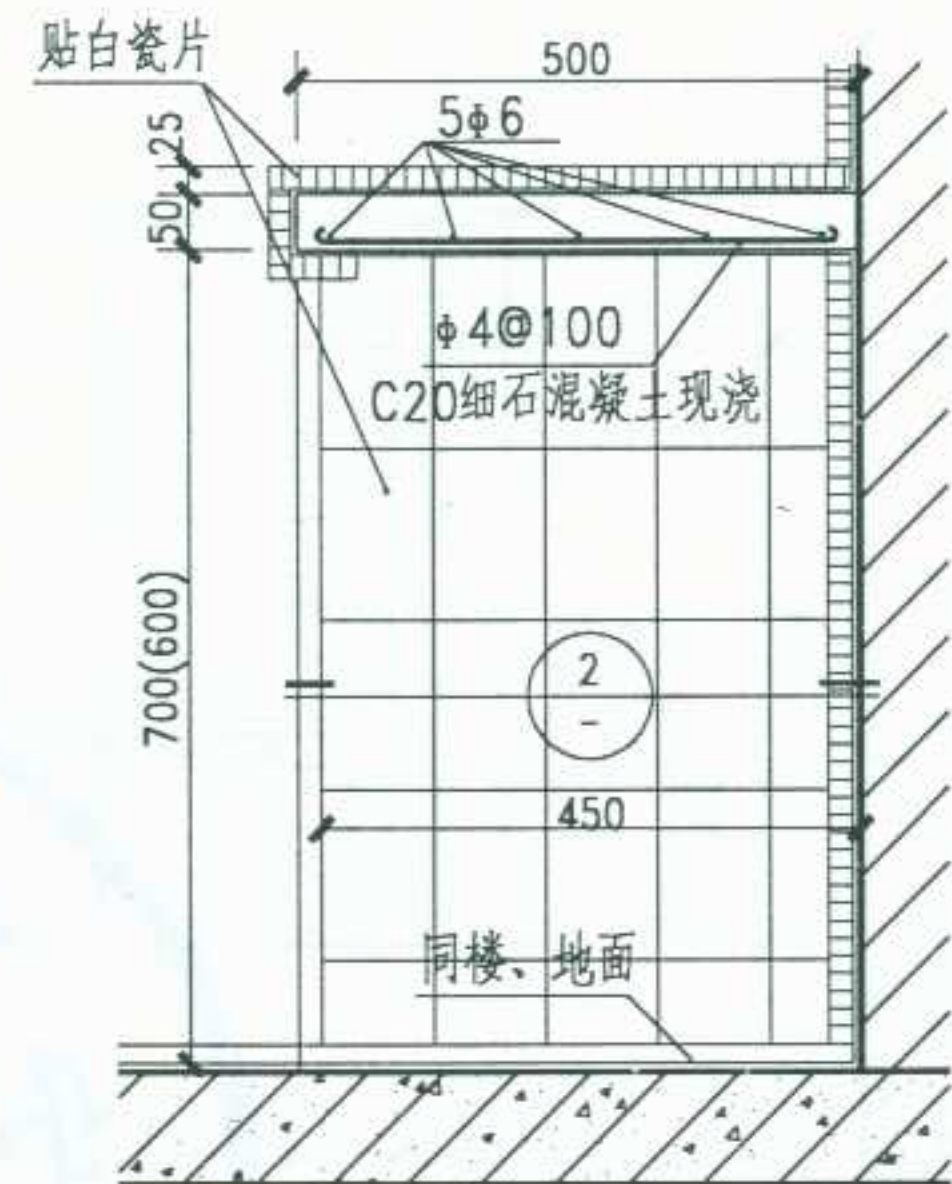
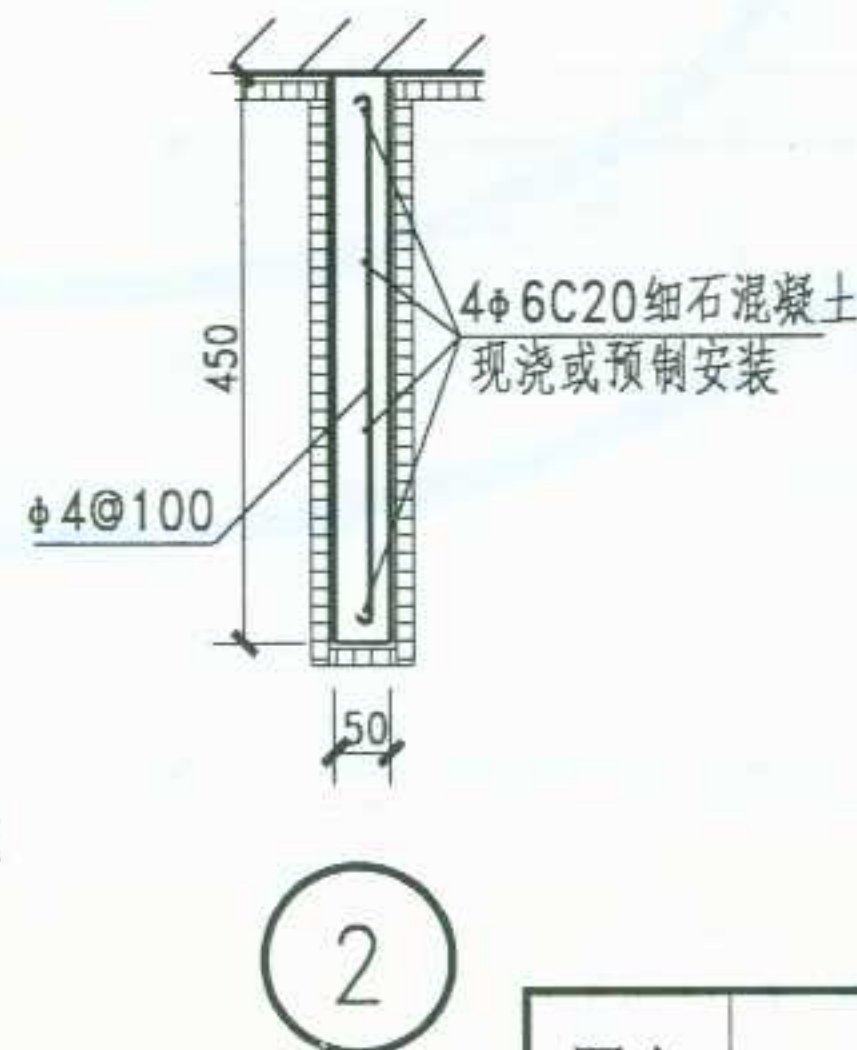
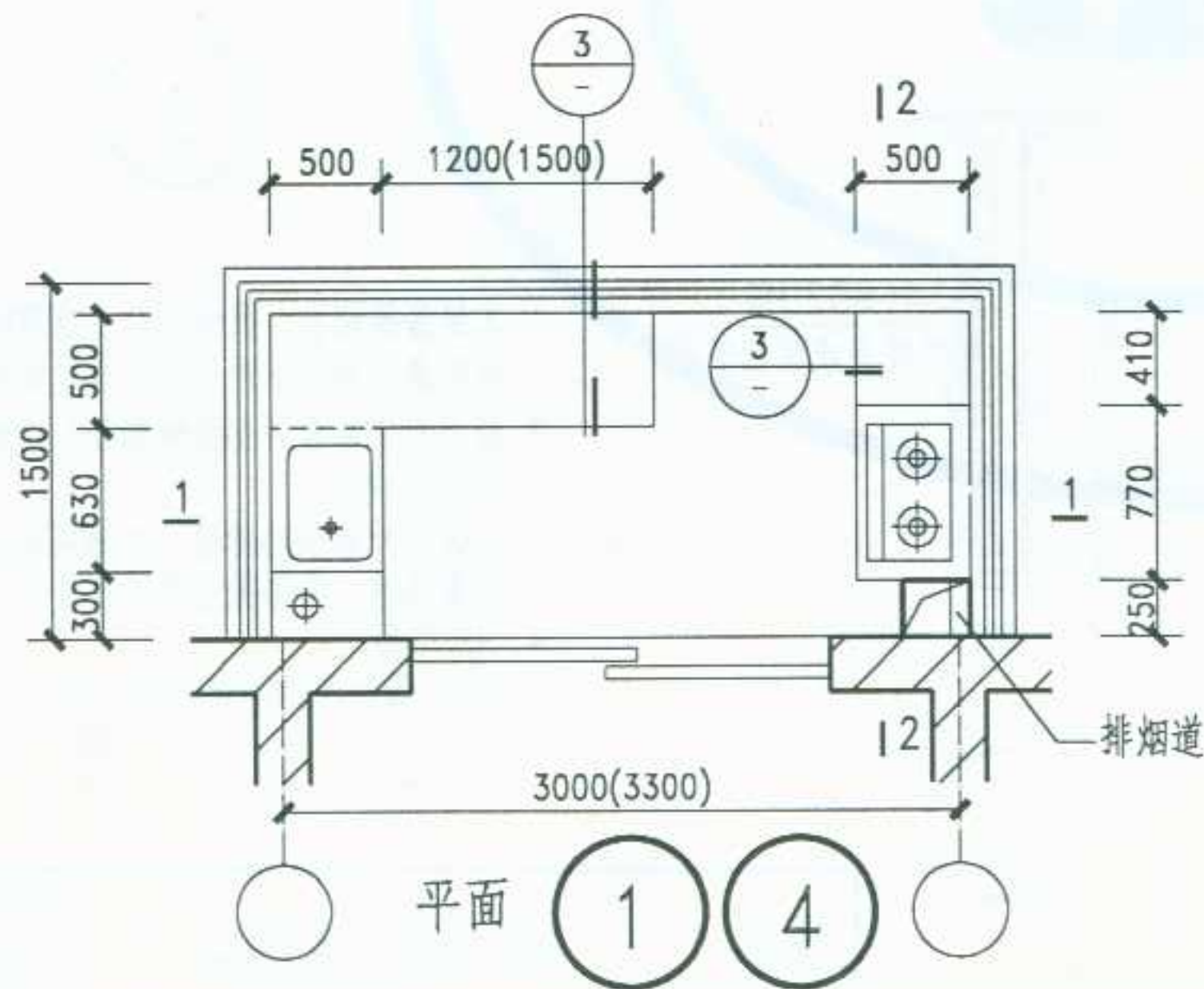
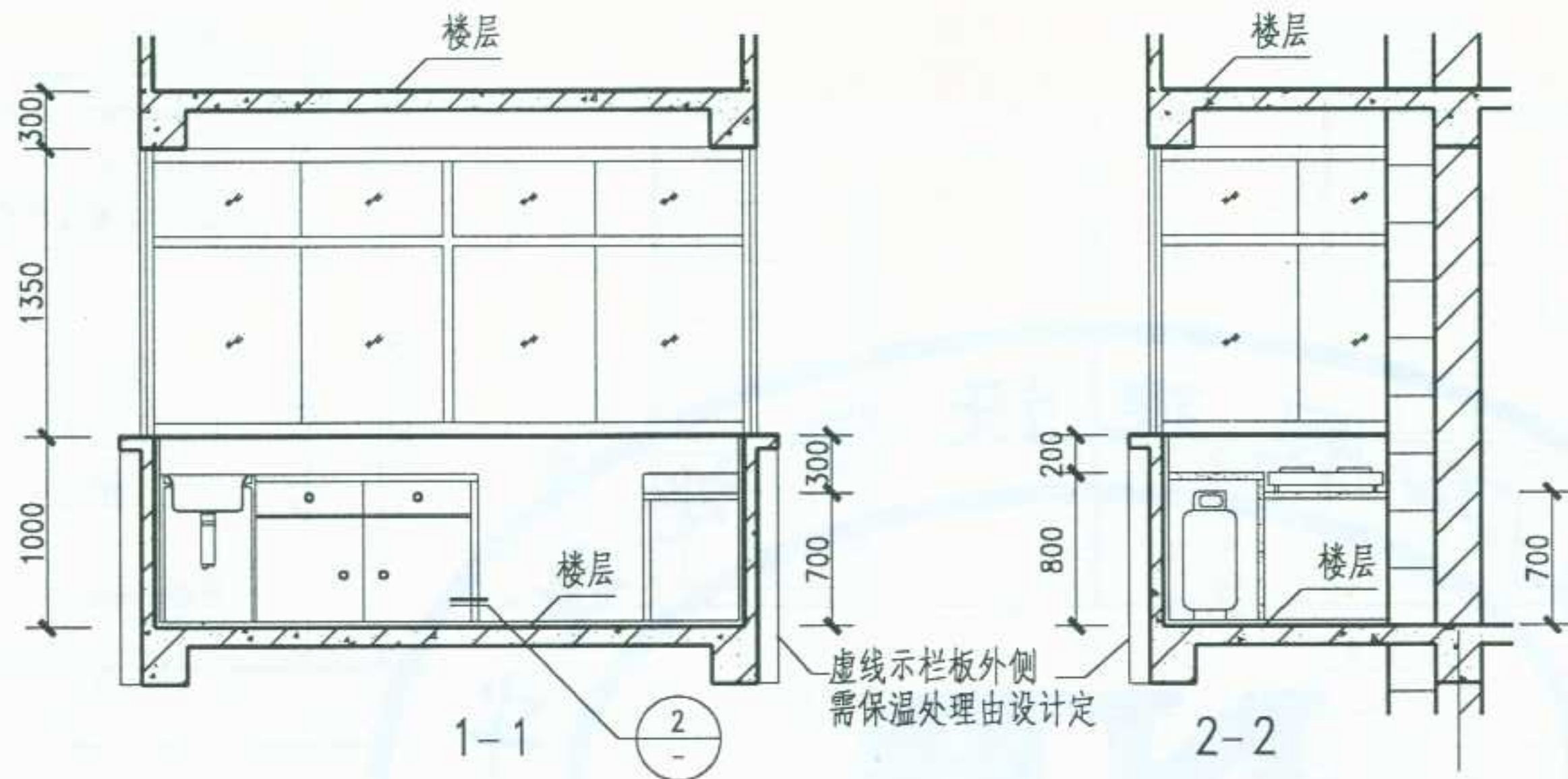


图名

7号残疾人用厨房

图集号 宁02J5-2

页次 11



注:

1. 本厨房排烟道、操作台与土建同时施工, 其他辅助家具均为示意, 由工程设计人选定并配置。
2. 厨房操作台板下部需做橱柜, 由设计人选定并配构造设计。
3. 墙体为外墙360砖墙, 内墙采用120砖墙或90轻质隔墙, 具体做法见工程设计。
4. ②支撑板间距不宜大于1200。
5. ④编号为3300开间的阳台厨房。

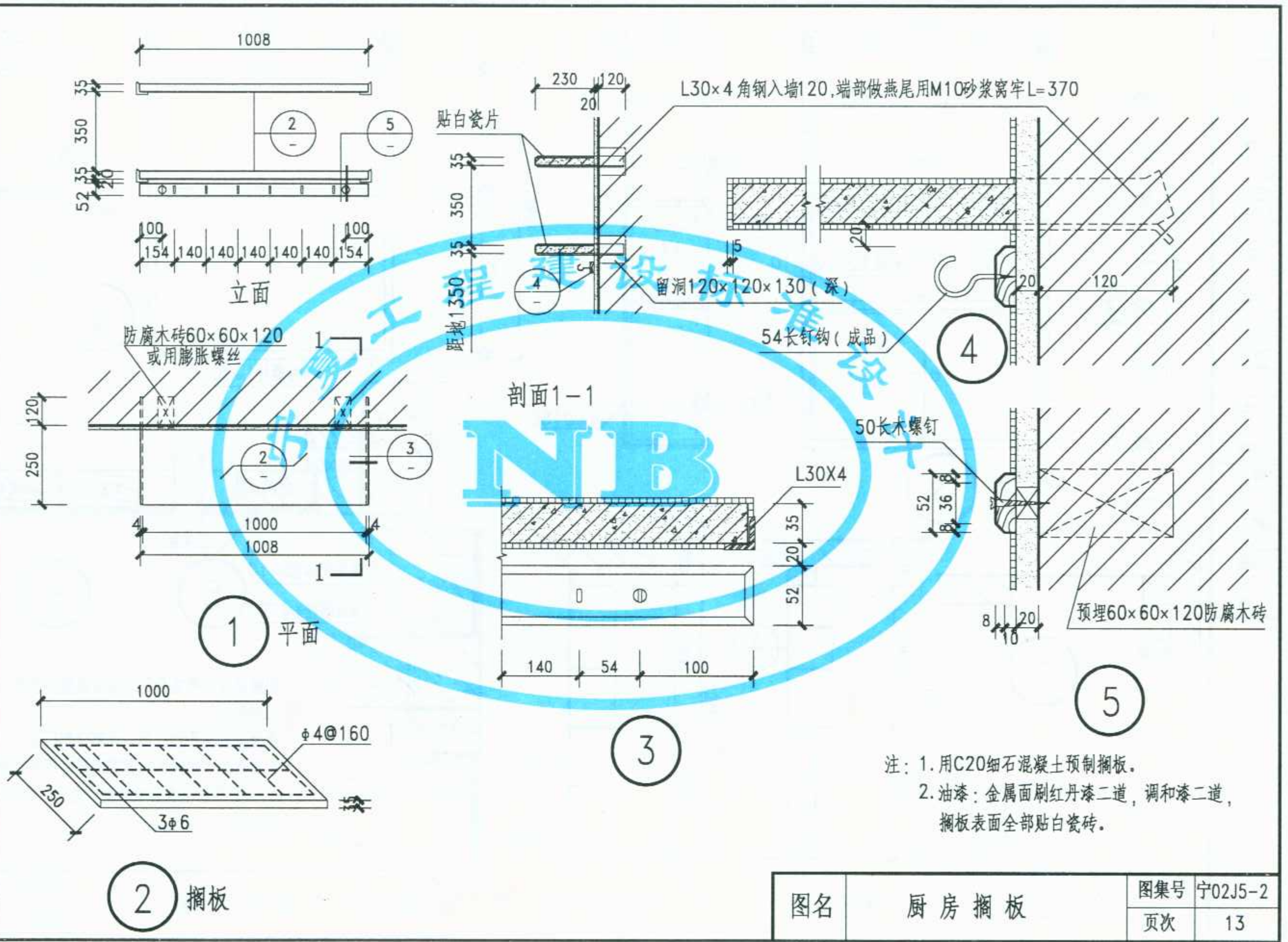
图名

8号厨房

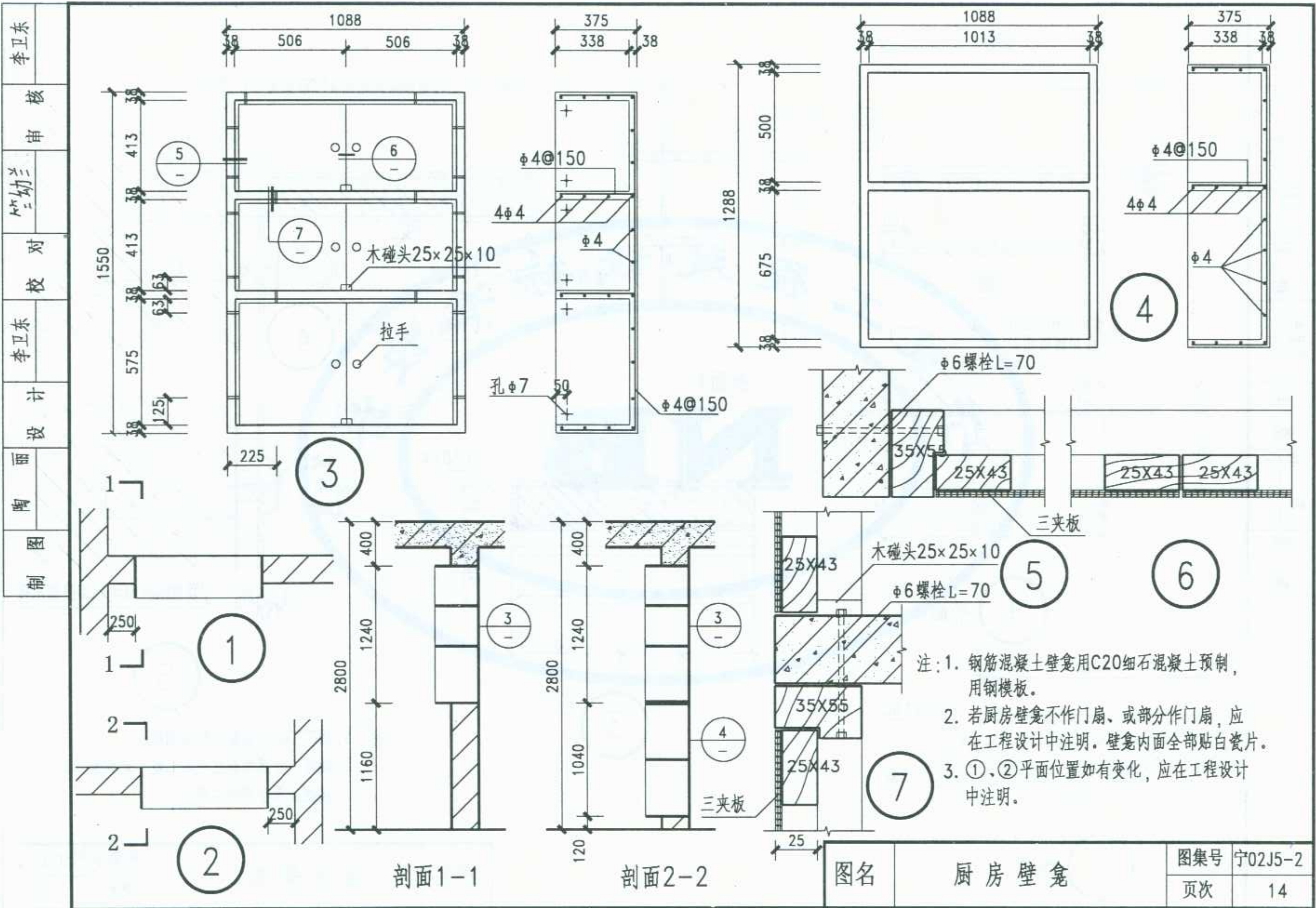
图集号 宁02J5-2

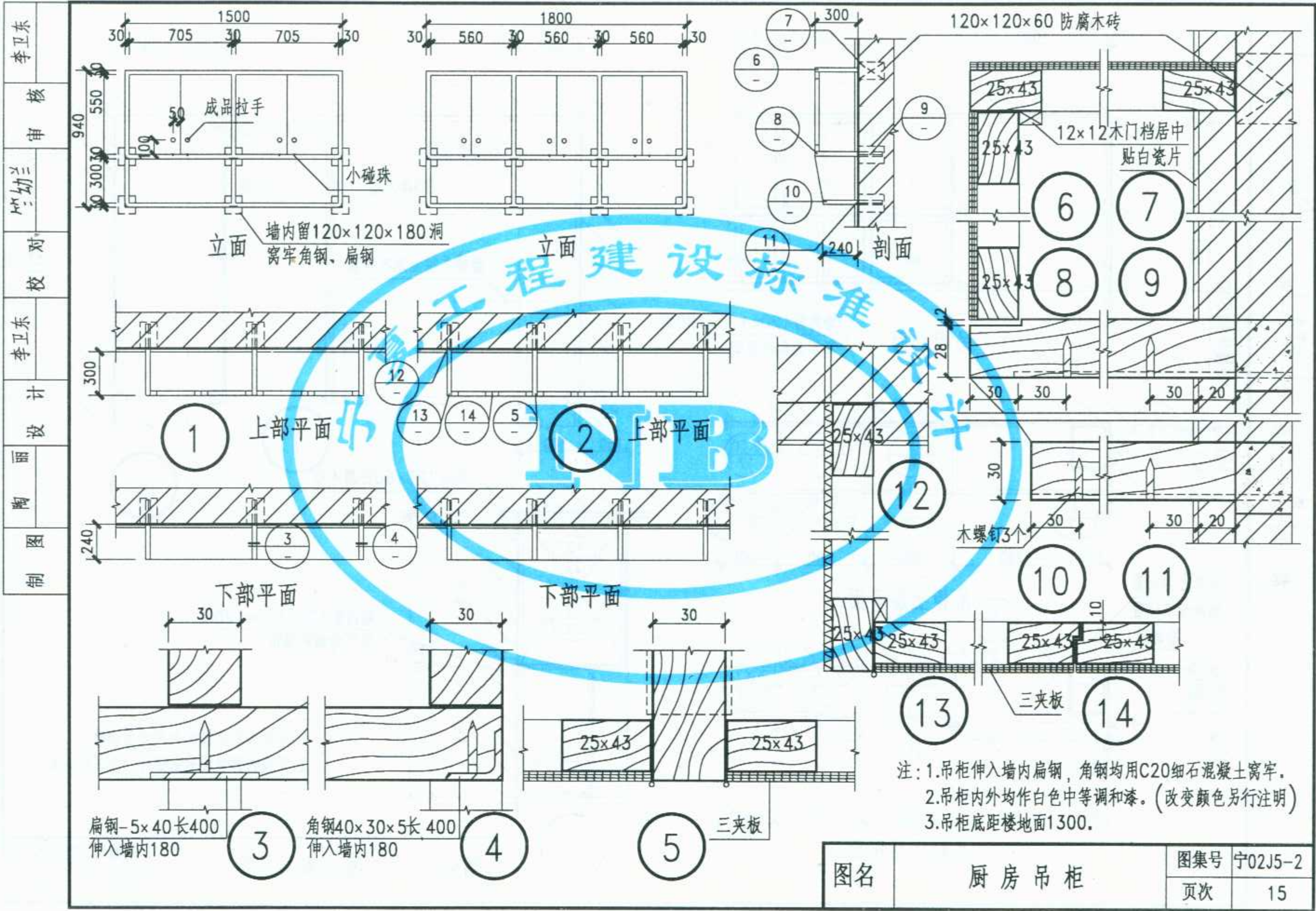
页次 12

李卫东
核
审
李幼兰
对
校
李卫东
计
设
丽
陶
图
制



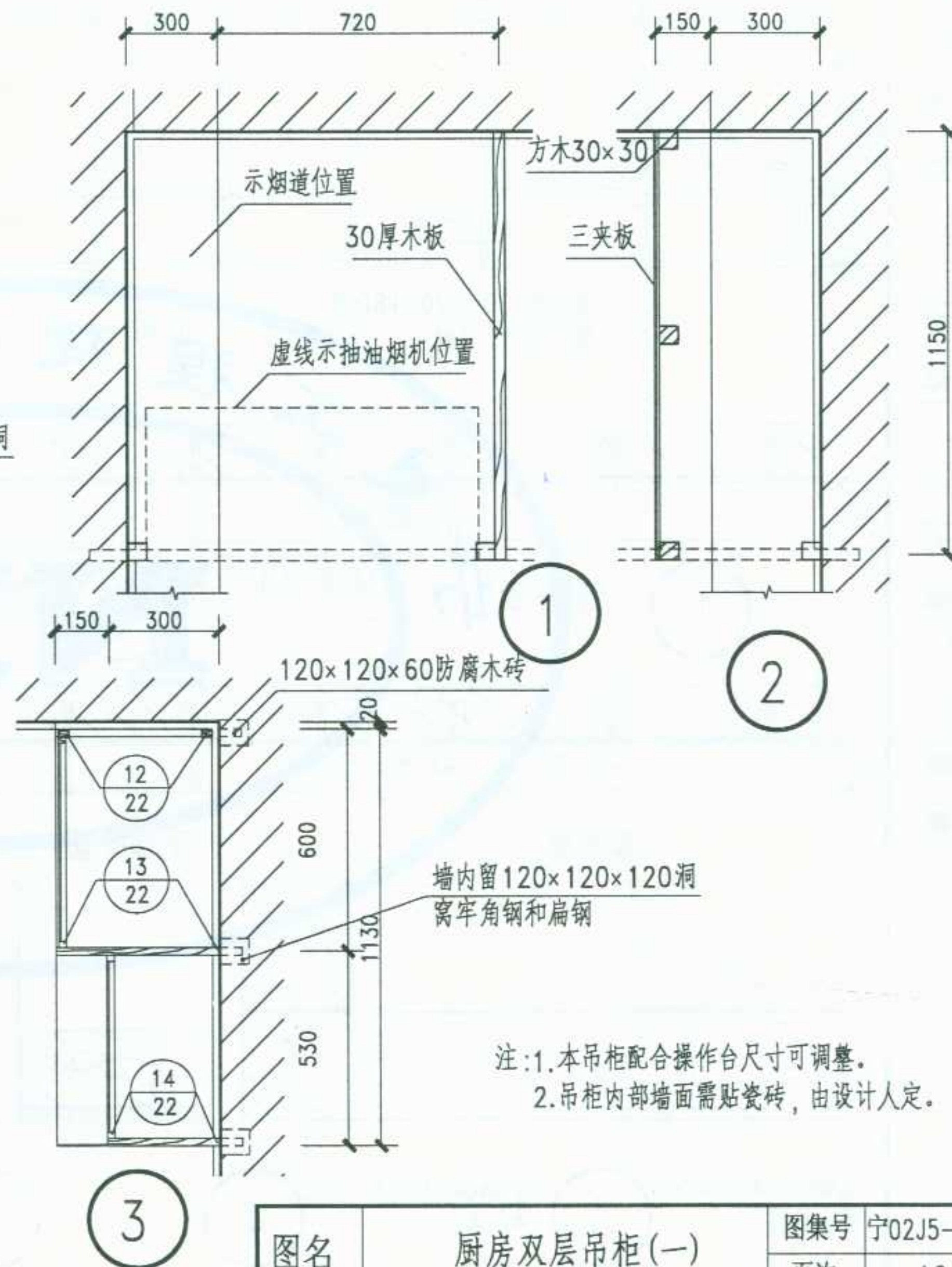
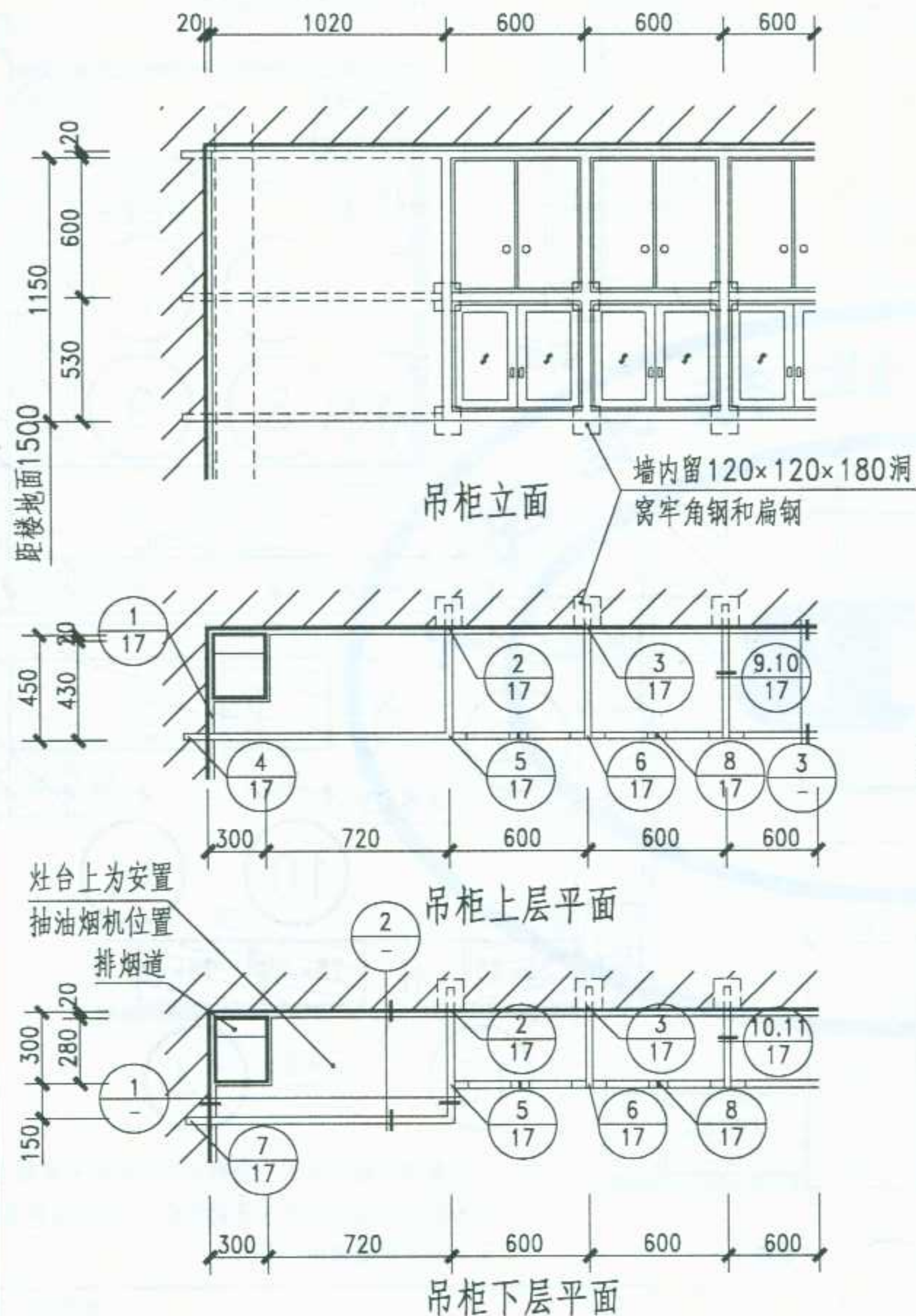
图名	厨房搁板	图集号	宁02J5-2
		页次	13





李卫东
审核
李卫东
设计
陶
图制

图名	厨房吊柜	图集号	宁02J5-2
		页次	15

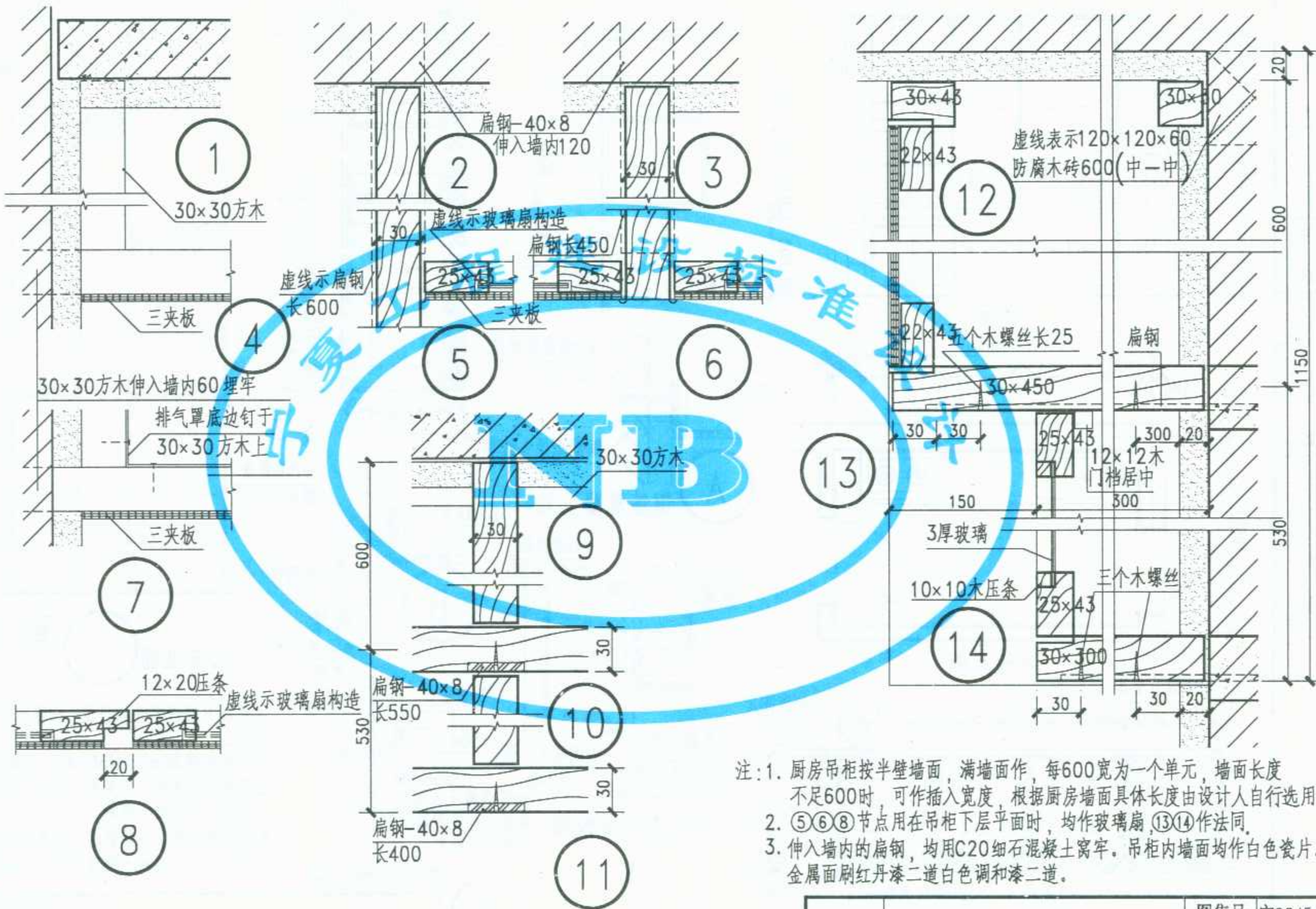


图名

厨房双层吊柜(一)

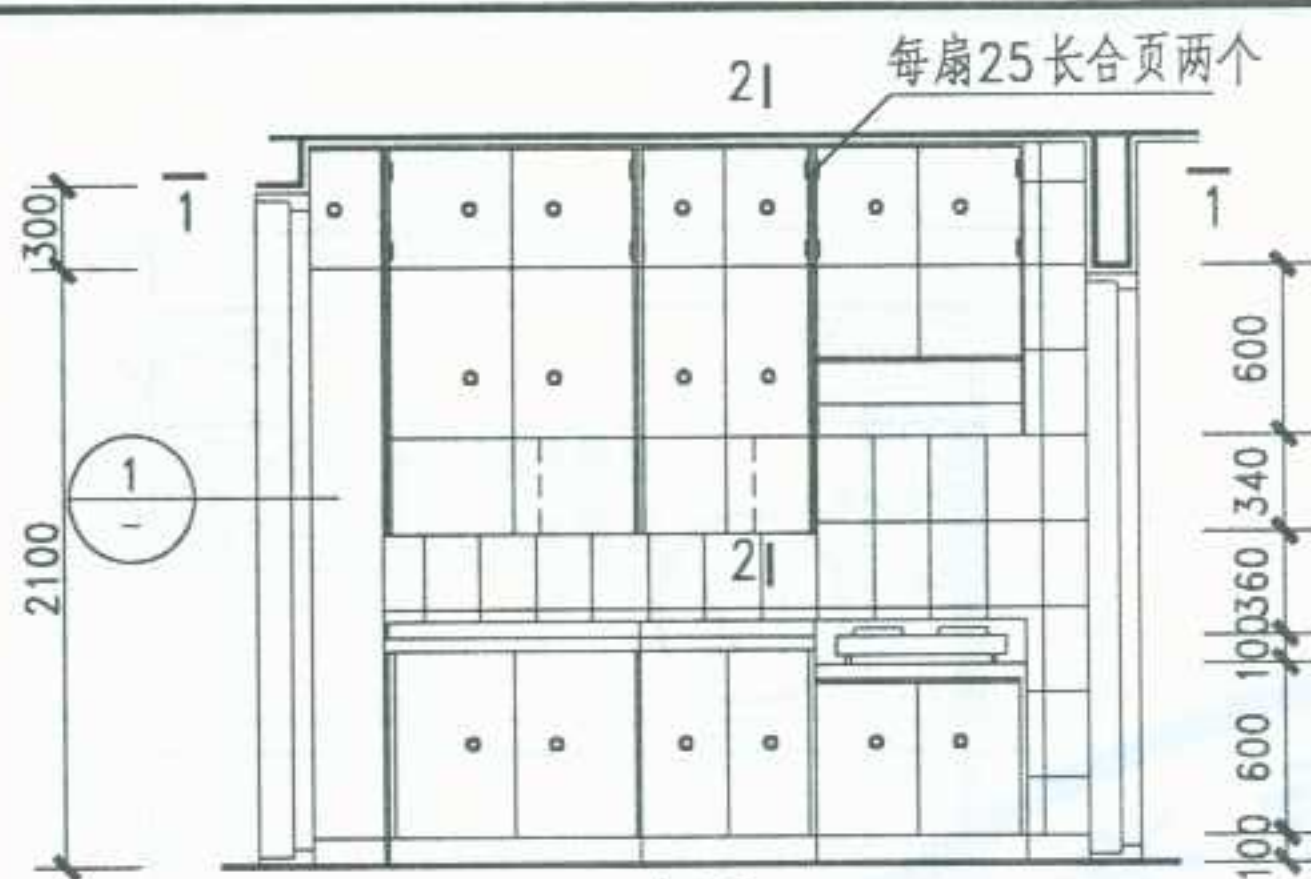
图集号 宁02J5-2

页次 16

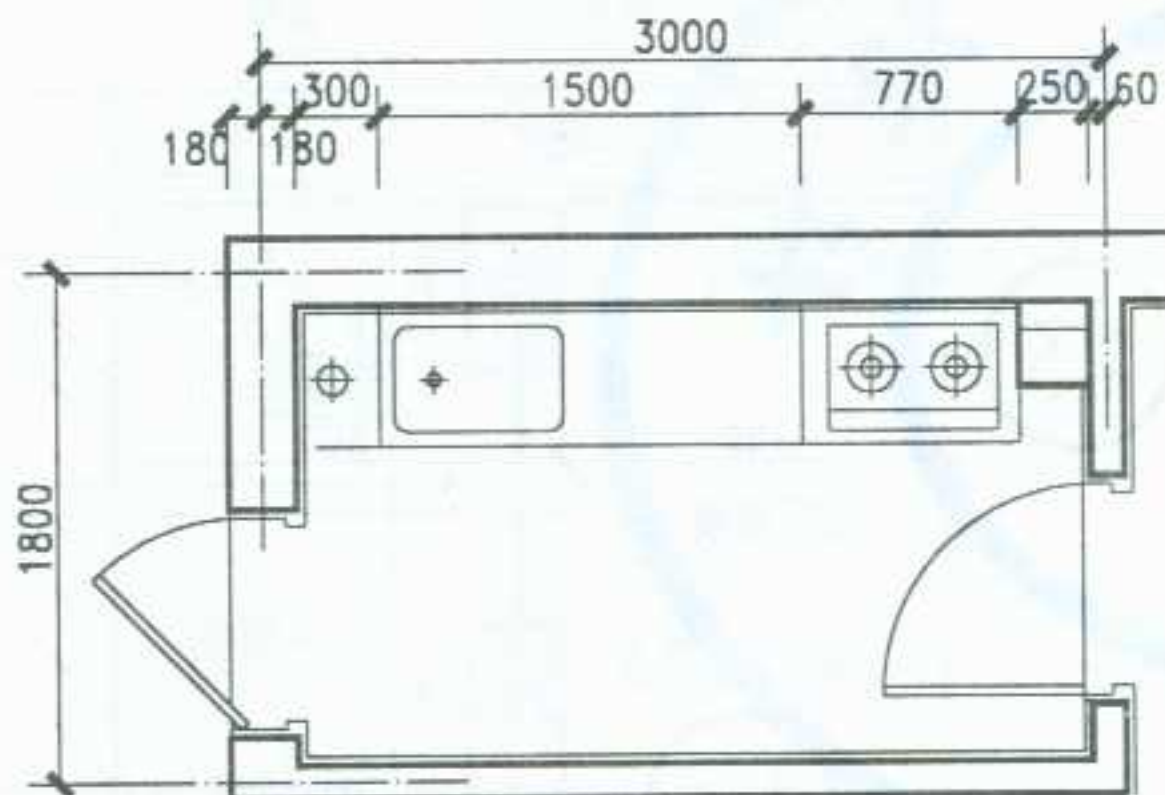


注: 1. 厨房吊柜按半壁墙面, 满墙面作, 每600宽为一个单元, 墙面长度不足600时, 可作插入宽度, 根据厨房墙面的具体长度由设计人自行选用。
 2. ⑤⑥⑧节点用在吊柜下层平面时, 均作玻璃扇, ⑬⑭作法同。
 3. 伸入墙内的扁钢, 均用C20细石混凝土窝牢。吊柜内墙面均作白色瓷片。金属面刷红丹漆二道白色调和漆二道。

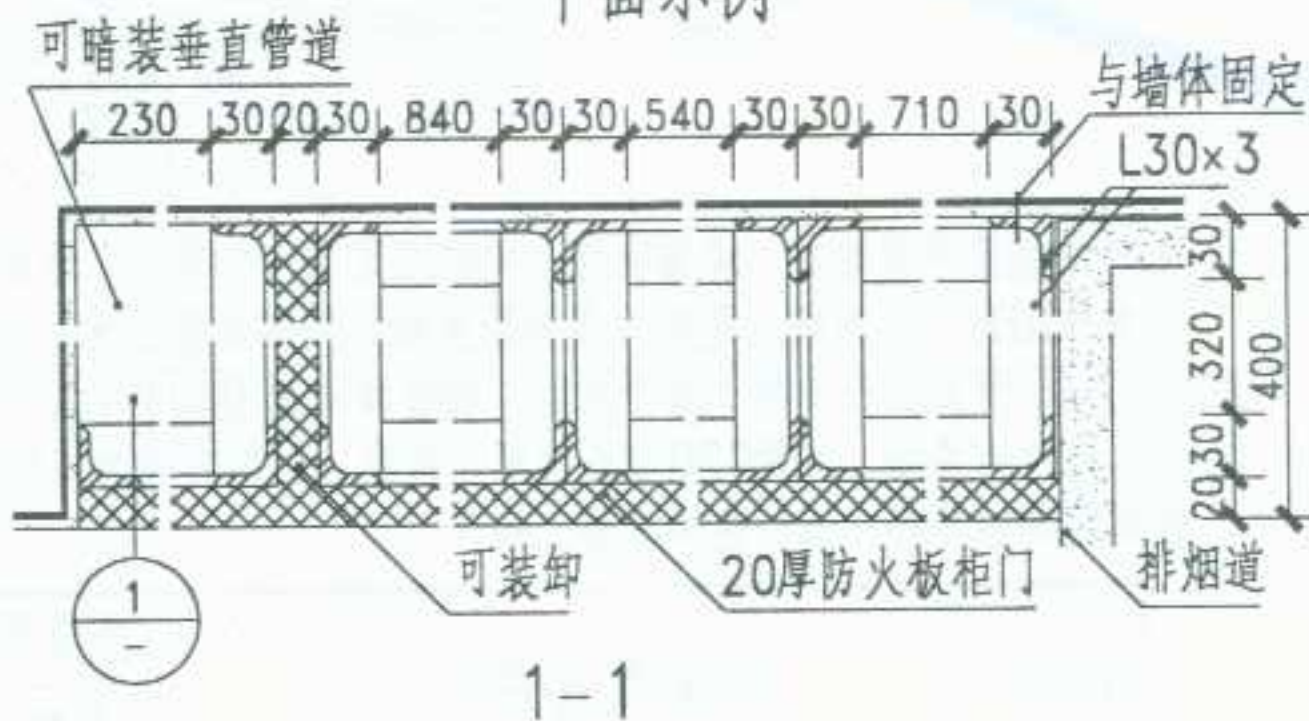
图名	厨房双层吊柜(二)	图集号	宁02J5-2
		页次	17



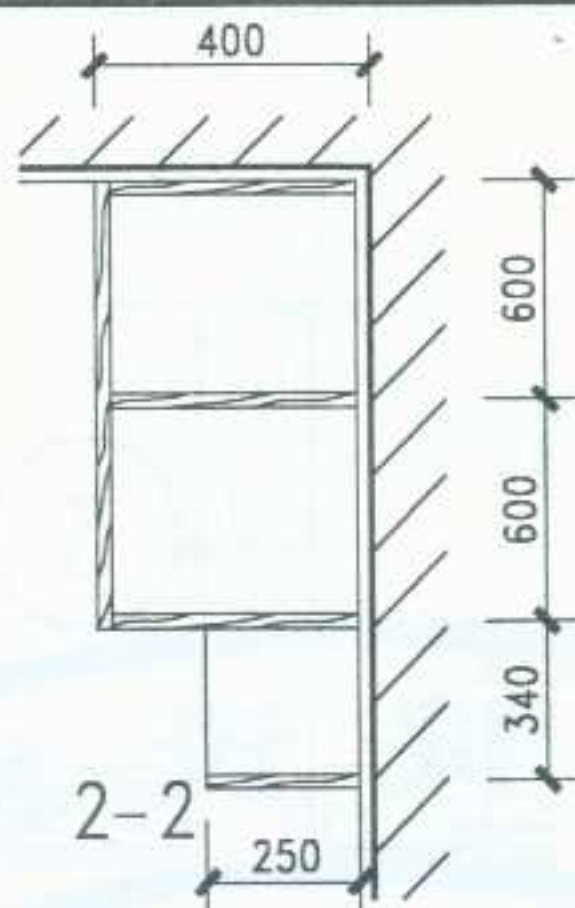
立面



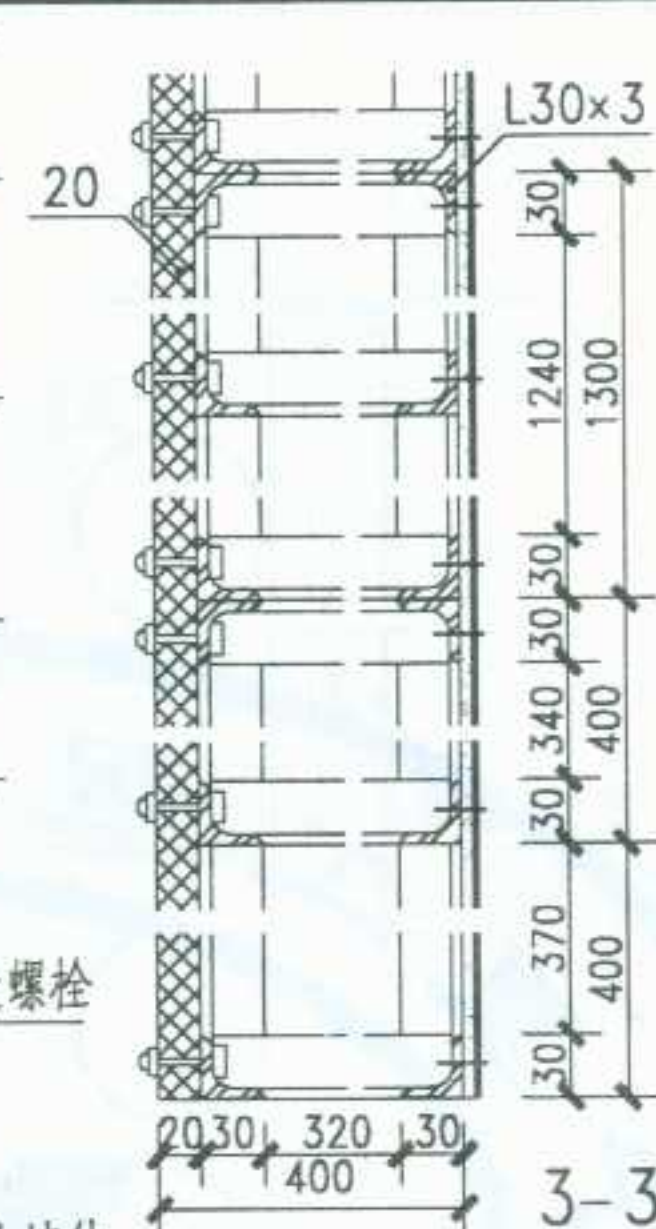
平面示例



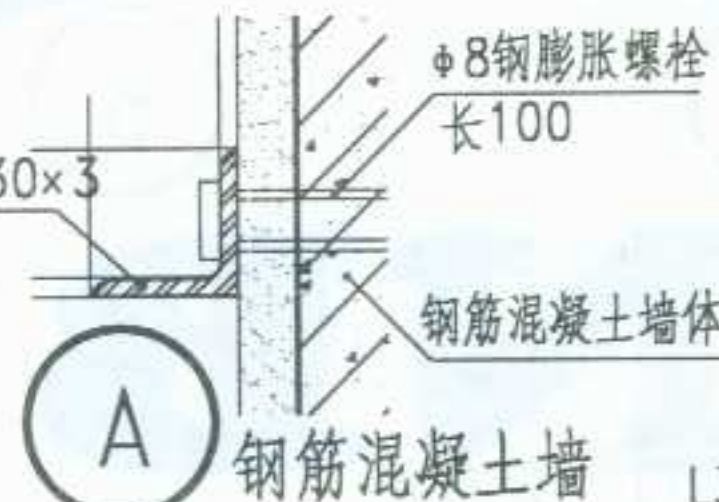
1-1



2-2

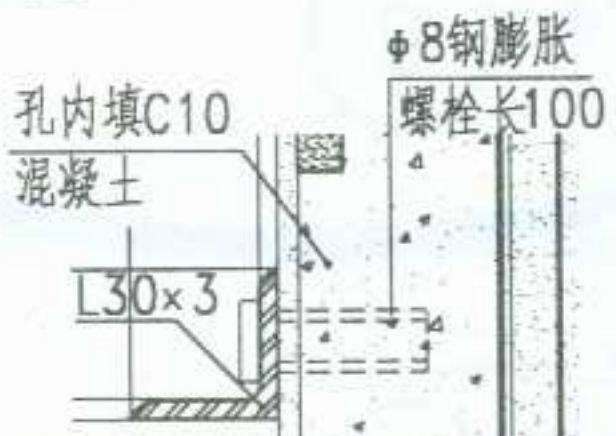


3-3



A

钢筋混凝土墙

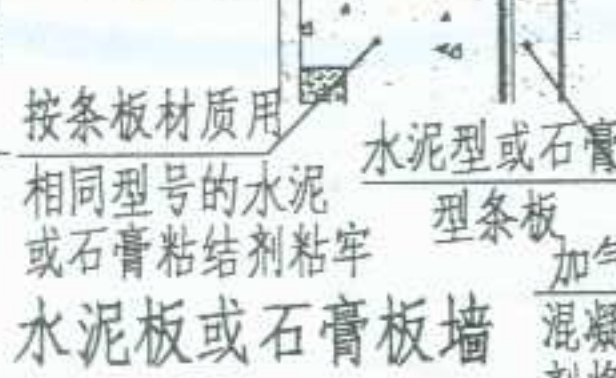


B

砖墙

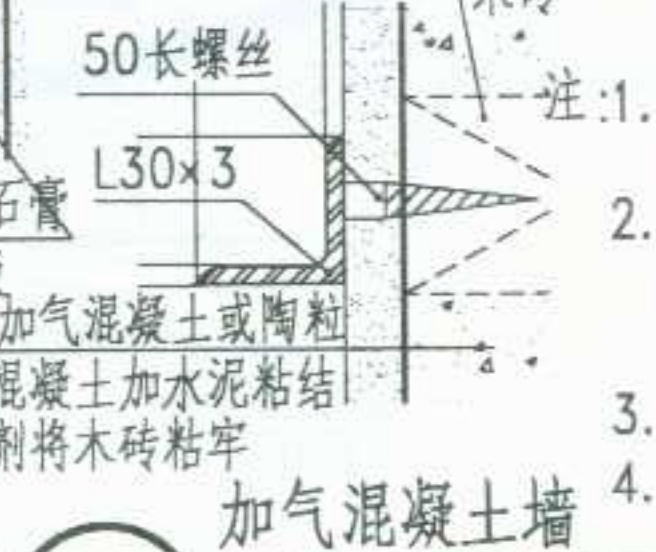
40x40x60

木砖



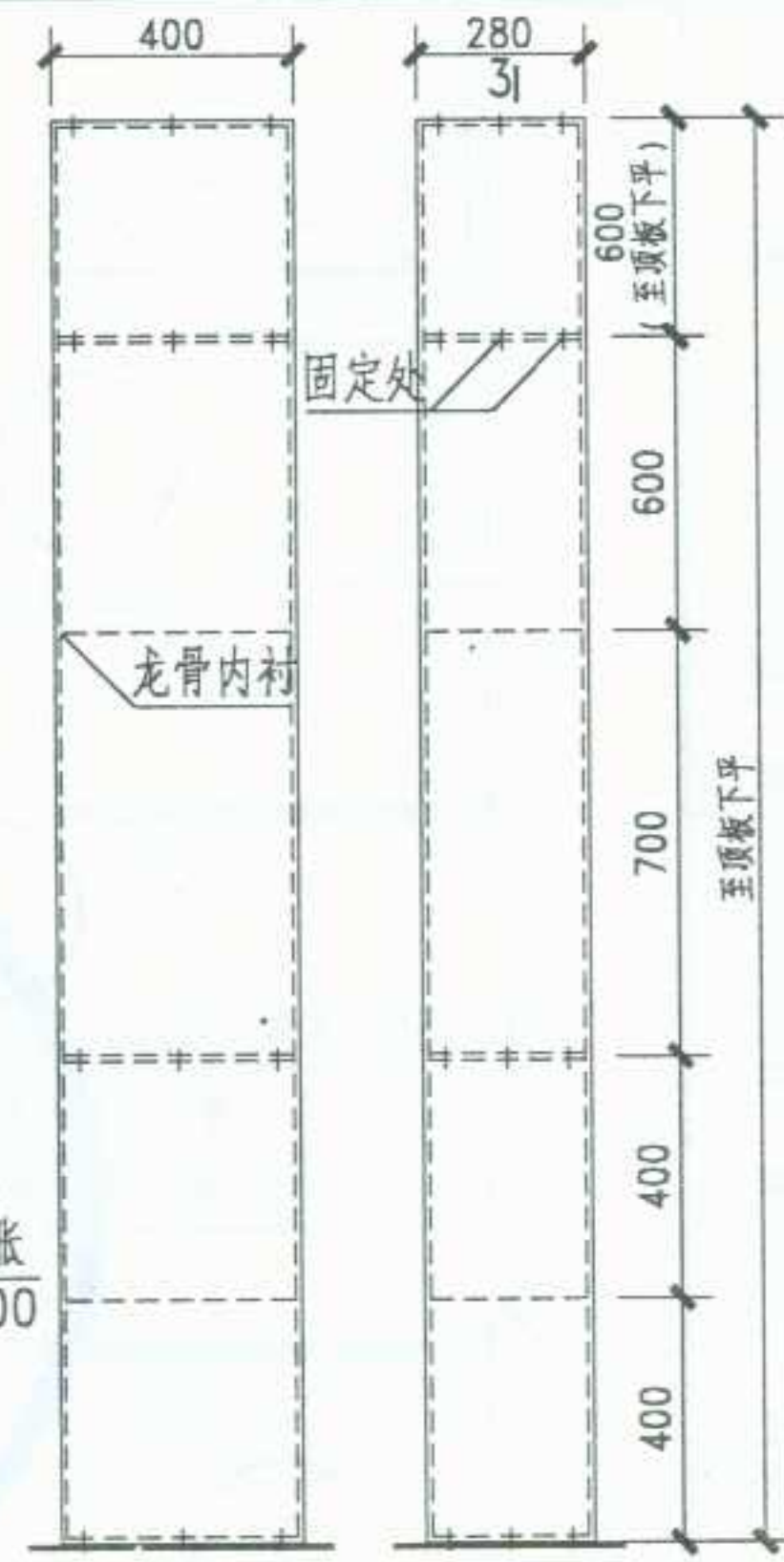
C

加气混凝土墙



D

加气混凝土墙



长向立面

短向立面

- 注: 1. 本吊柜只提供尺寸和型式, 如需要时由设计人选定。
2. 吊柜骨架用30x30或30x40[II级松木、柜面材料可用防火板、三夹板、或其它材料, 由设计人选定。但荷载不能超。
3. 吊柜顶层可敷设各类管道, 但需符合规范要求。
4. A、B、C、D示四种不同墙体的安装构造。

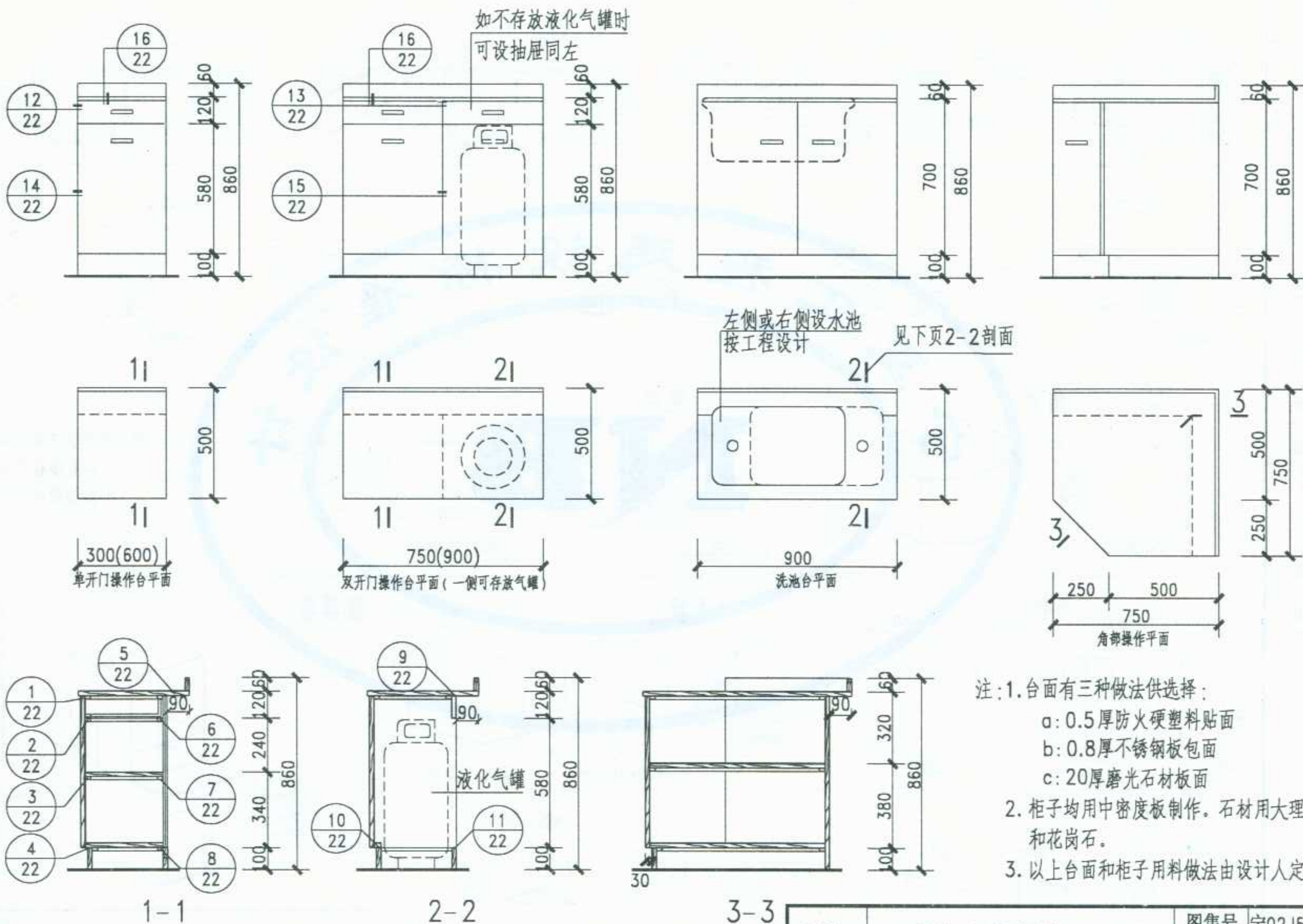
不同墙身安装节点图

图名

厨房双层吊柜(三)

李卫东	核 审	洗台			
李卫东	对 校	切台			
李卫东	计 设	角台		烧台	
陶	图	吊柜		角吊柜	
制		小吊柜		餐具柜	
		注:本图仅供厨房家具选择时参考。 可以直接在市场上购得。 不作为厨房固定家具考虑。			
图名		厨房家具式样示意			
图集号		宁02J5-2			
页次		19			

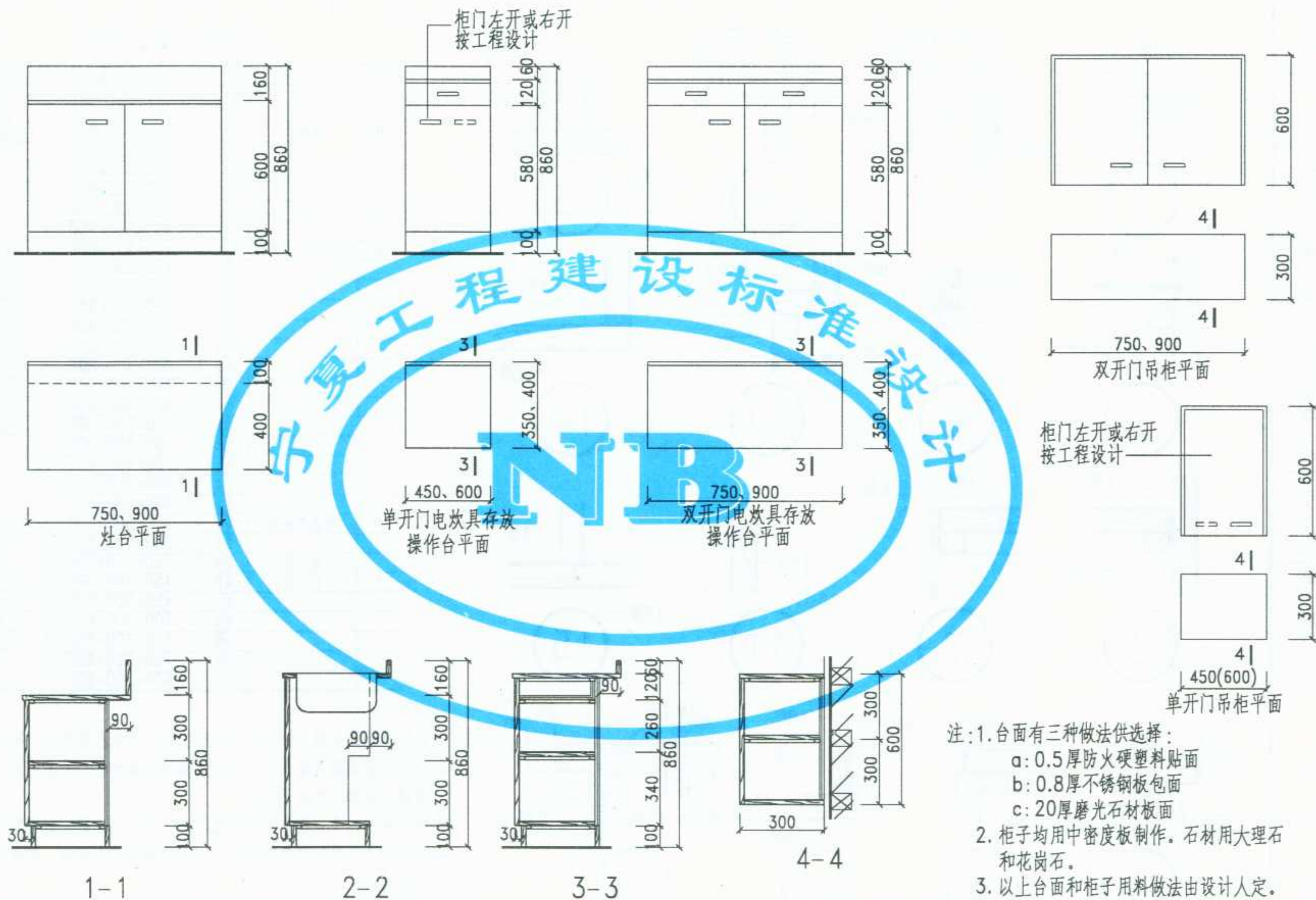
李卫东	核	审	对	校	李卫东	计	设	陶	图	制
李卫东	核	审	对	校	李卫东	计	设	陶	图	制



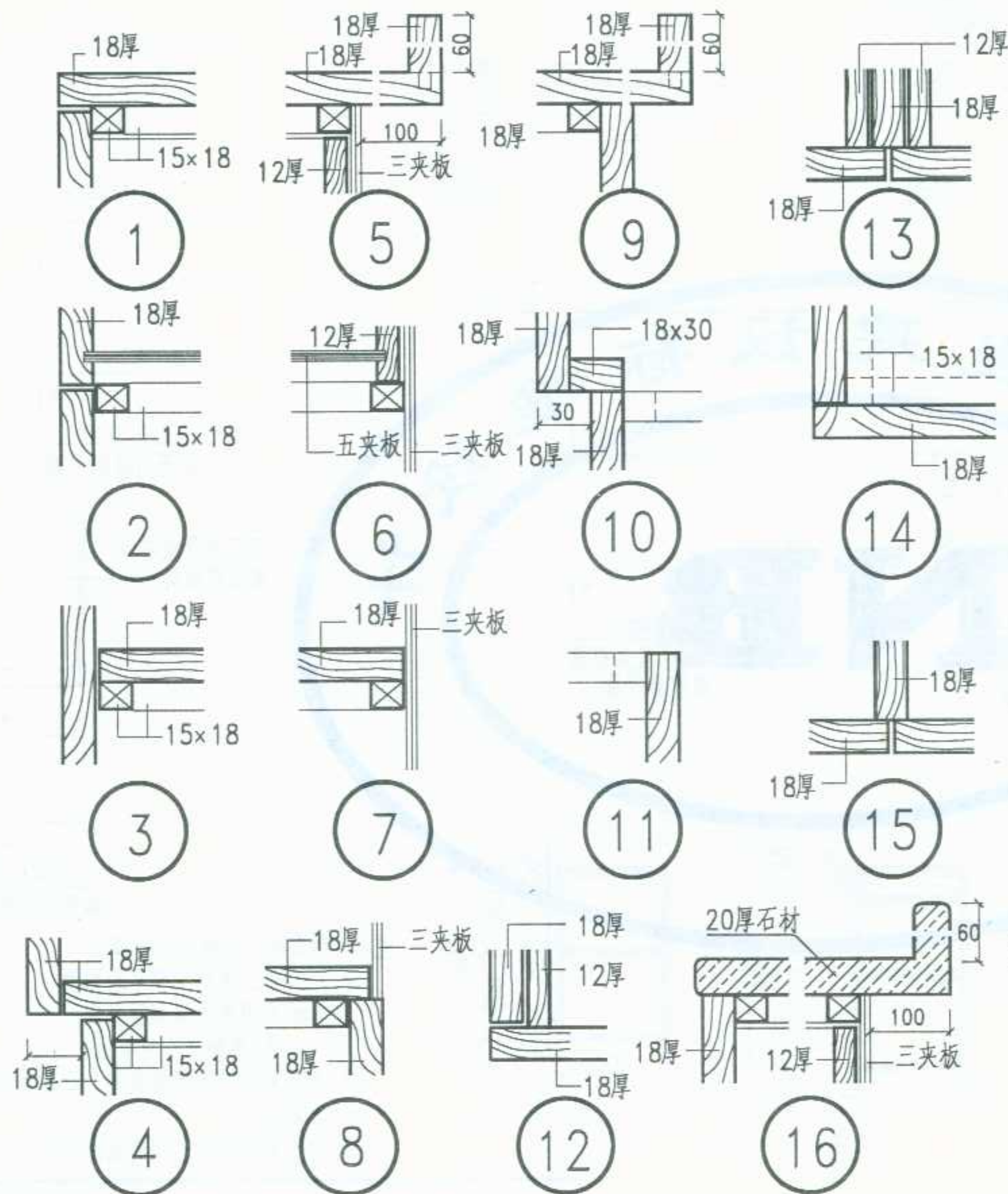
注: 1. 台面有三种做法供选择:
a: 0.5厚防火硬塑料贴面
b: 0.8厚不锈钢板包面
c: 20厚磨光石材板面
2. 柜子均用中密度板制作。石材用大理石和花岗石。
3. 以上台面和柜子用料做法由设计人定。

图名	厨房家具小样 (一)	图集号	宁02J5-2
		页次	20

李卫东	核	李卫东	校	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	审	李卫东	对	李卫东	设	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制
李卫东	校	李卫东	对	李卫东	计	陶	图	制



图名	厨房家具小样(二)	图集号	宁02J5-2
		页次	21



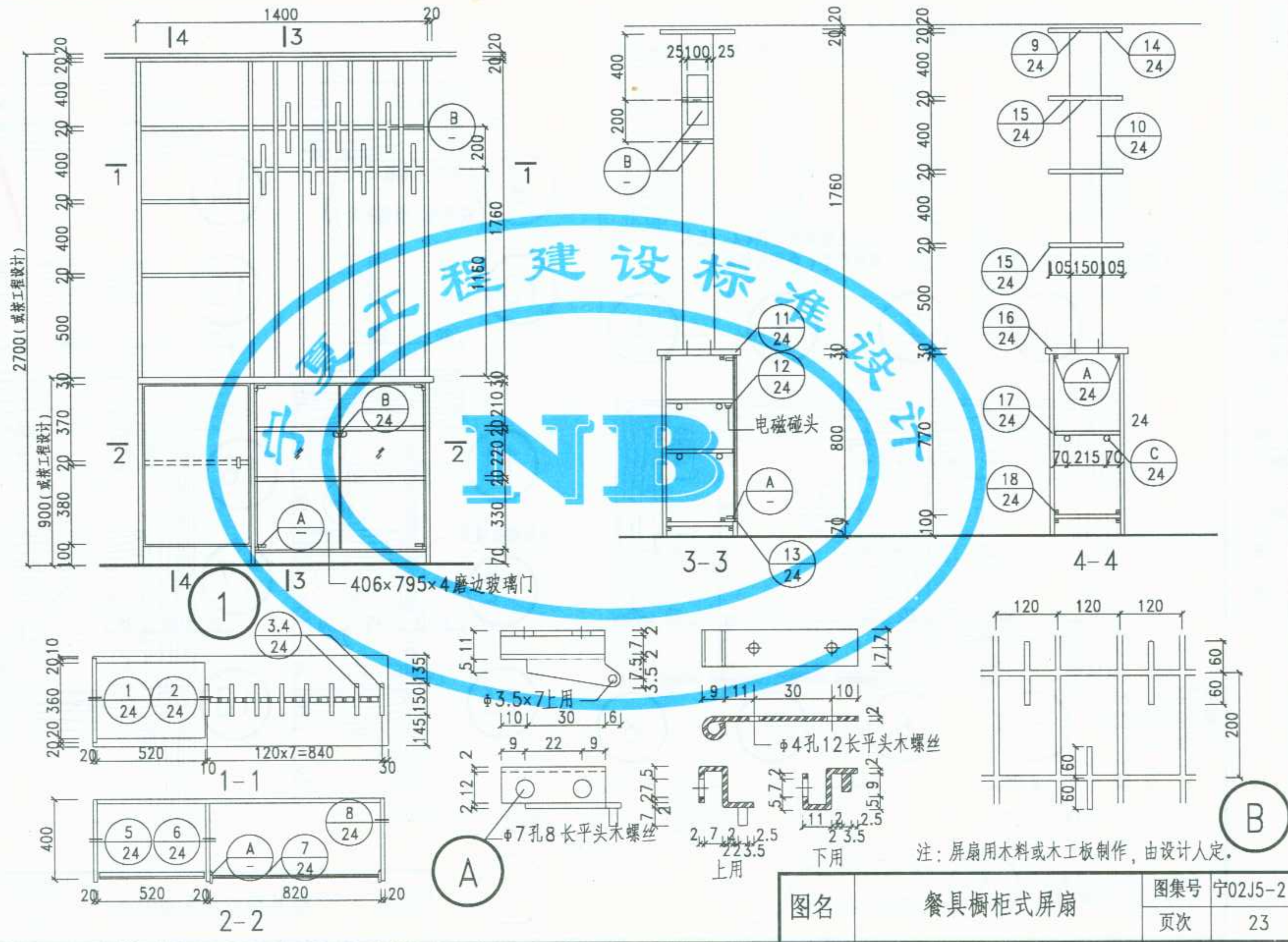
厨房家具选用表

代号	名称	选用号	尺寸(长×宽×高)	备注
A	洗池	①	900×500×800	左池
		②	900×500×800	右池
B	操作台	③	600×500×800	门左开
		④	600×500×800	门右开
		⑤	750×500×800	
		⑥	900×500×800	
		⑦	750×500×700	
C	灶台	⑧	900×500×700	
		⑨	450×350×800	门左开
D	电炊存放操作台	⑩	450×350×800	门右开
		⑪	450×400×800	门左开
		⑫	450×400×800	门右开
		⑬	600×350×800	门左开
		⑭	600×350×800	门右开
		⑮	600×400×800	门左开
		⑯	600×400×800	门右开
		⑰	600×500×800	门左开
		⑱	600×500×800	门右开
		⑲	750×350×800	
		⑳	750×400×800	
		㉑	900×350×800	
		㉒	900×400×800	
		㉓	300×500×800	门左开
		㉔	300×500×800	门右开
		㉕	750×750×800	
T	角柜 吊柜	㉖	450×300×600	门左开
		㉗	450×300×600	门右开
		㉘	600×300×600	门左开
		㉙	600×300×600	门右开
		㉚	750×300×600	
		㉛	900×300×600	
		㉜	900×300×600	

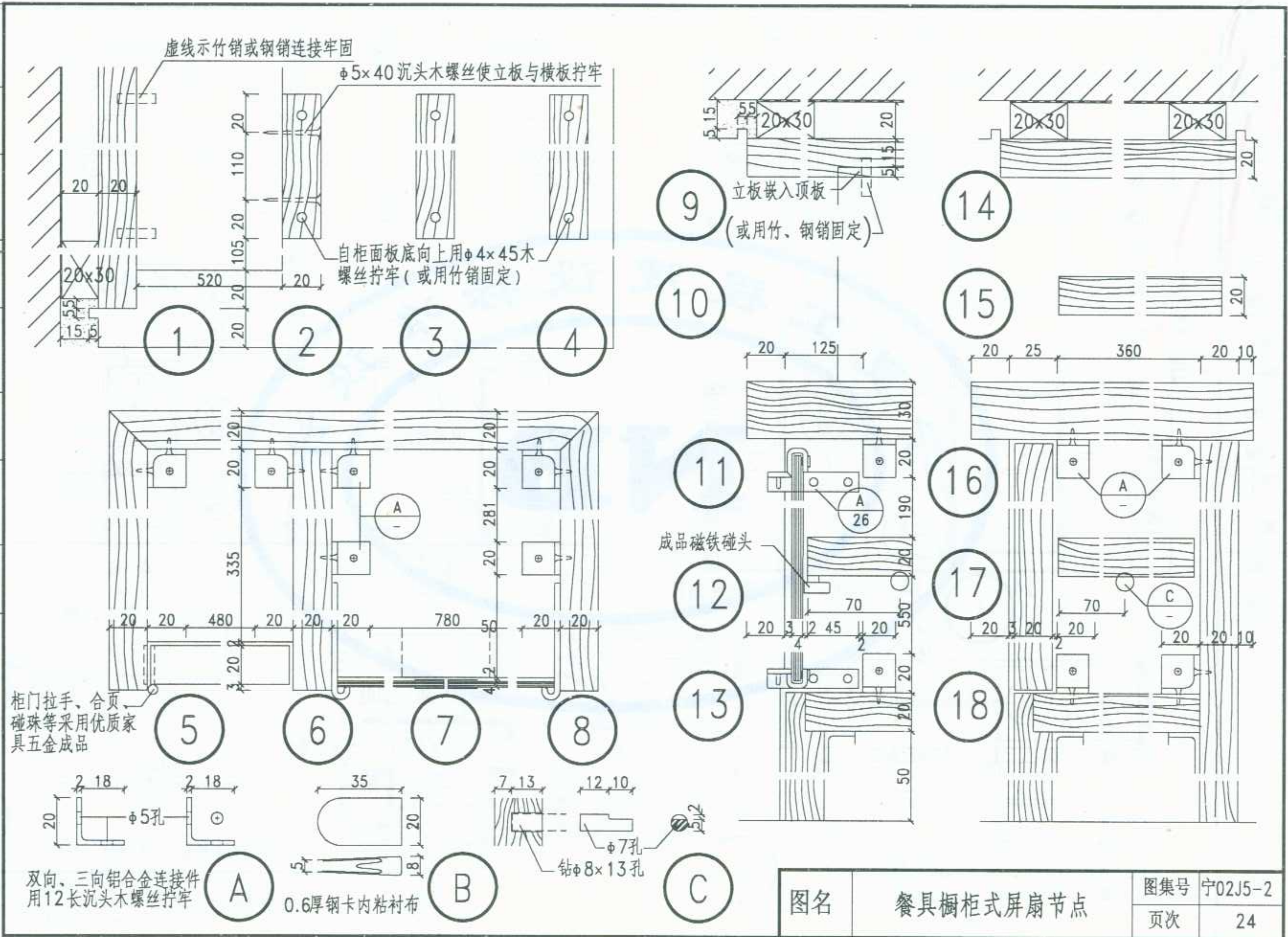
- 注: 1.柜体各部位交接方法由加工单位自定, 要求成品平稳、牢固、整洁。
 2.设计人选用厨房家具时, 要注意洗池位置和柜门开启方向, 避免影响管道安装和日常使用效果。
 3.如果厨房内个别柜体为非标准尺寸, 可由加工单位据实配制。
 4.不同尺寸柜体均可参照本页1-16各基本节点配制, 柜体外表颜色按工程设计。

图名	厨房家具节点及选用表	图集号	宁02J5-2
		页次	22

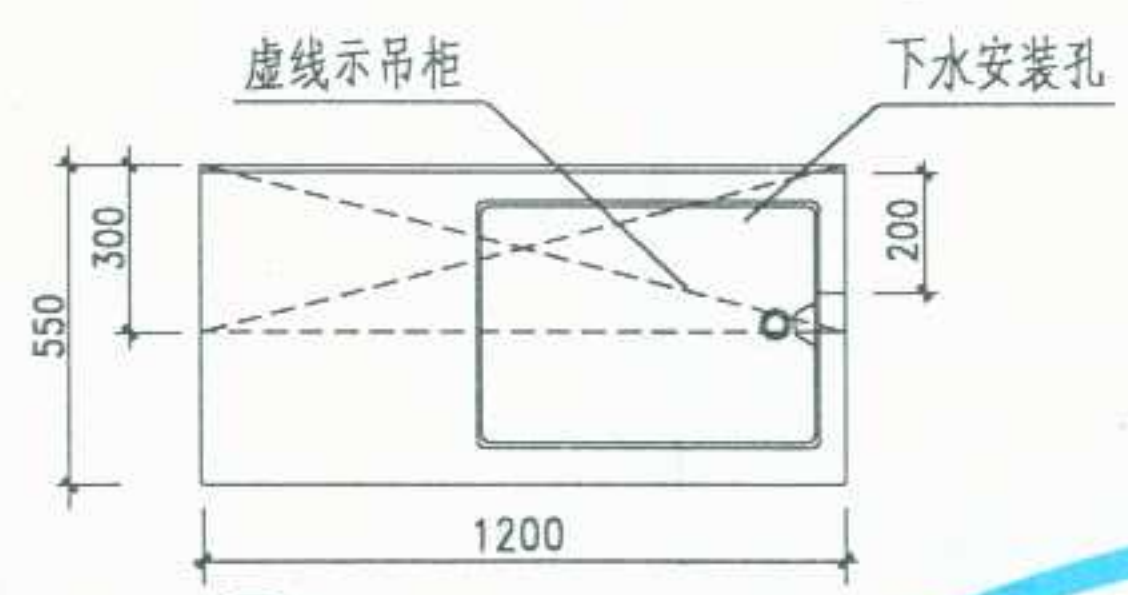
制	图	陶	丽	设	计	李卫东	校	对	李幼兰	审	核	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	-----	---	---	-----



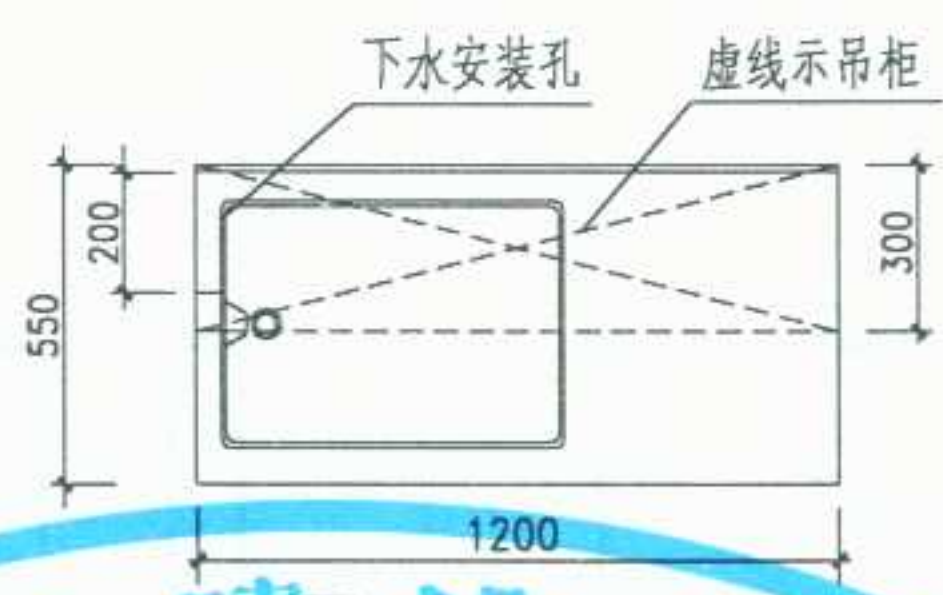
李卫东
核
审
三
对
校
李卫东
计
设
丽
陶
图
制



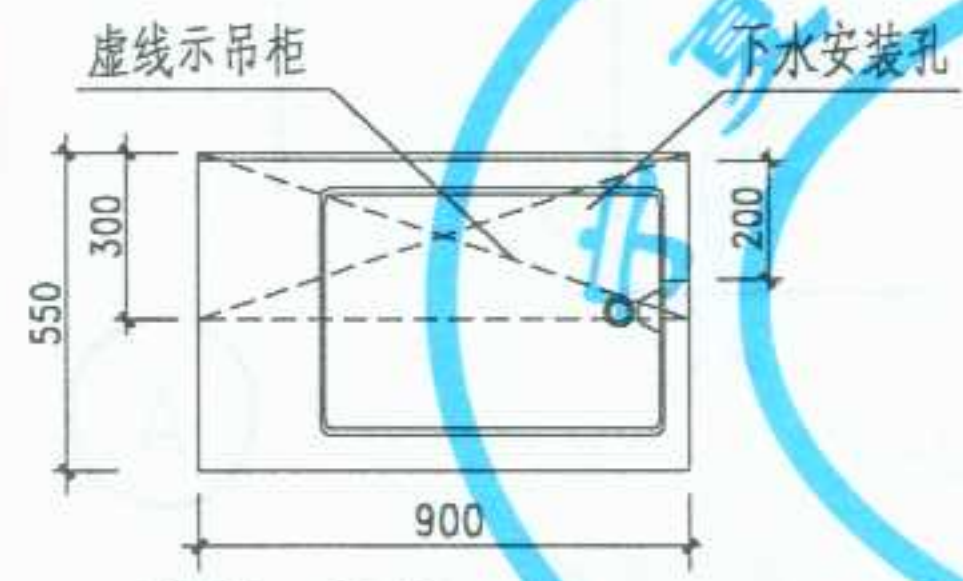
李卫东	制	陶	丽	设计	李卫东	校	对	幼兰	审核	李卫东
-----	---	---	---	----	-----	---	---	----	----	-----



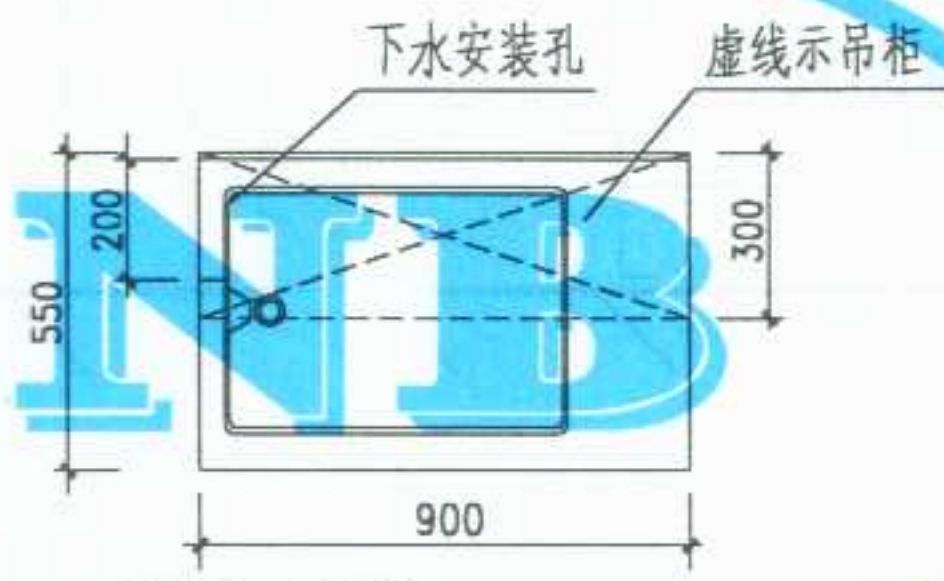
⑤ 洗涤池台平面



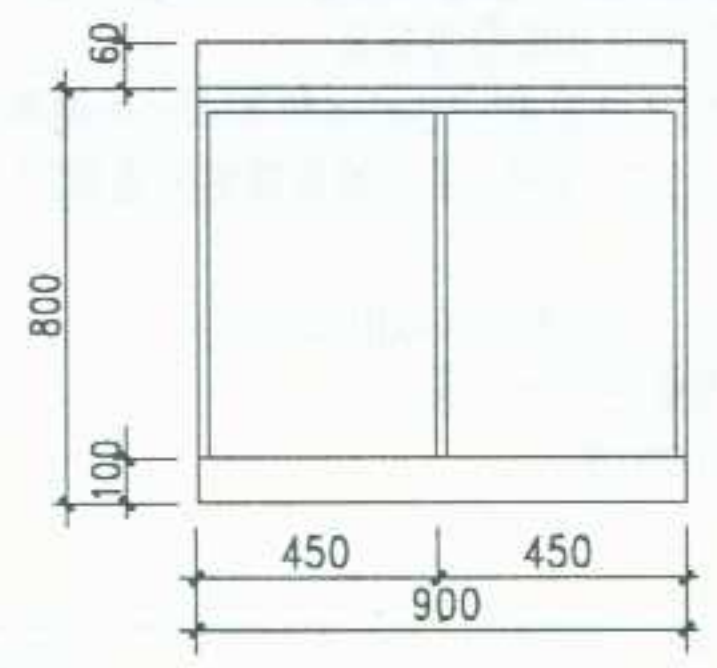
⑥ 洗涤池台平面



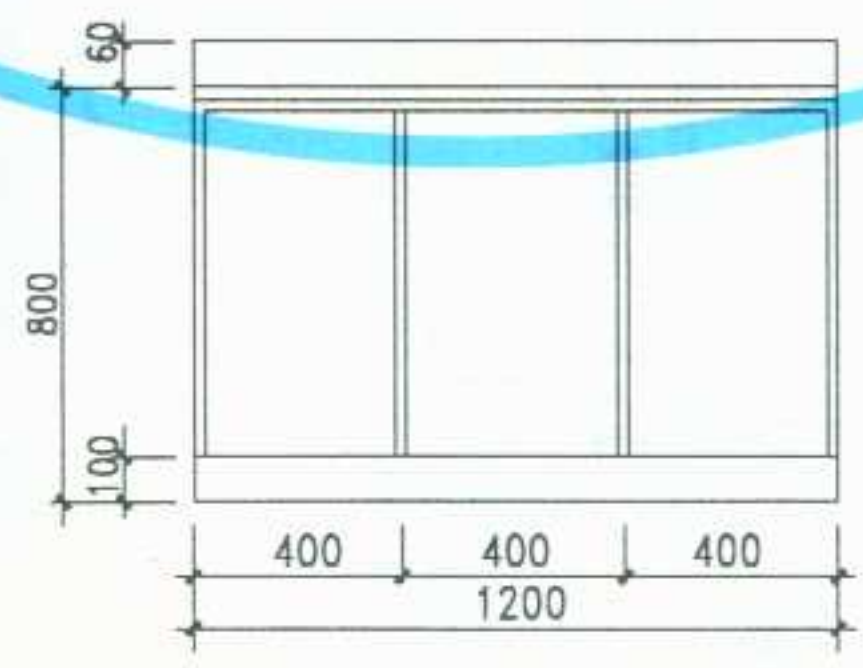
① ③ 洗涤池台平面



② ④ 洗涤池台平面



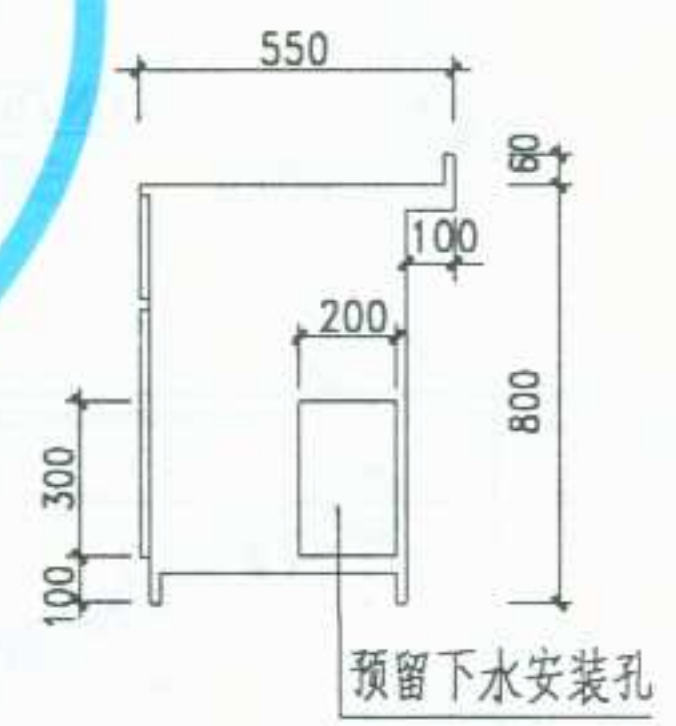
洗涤池台立面



洗涤池台立面

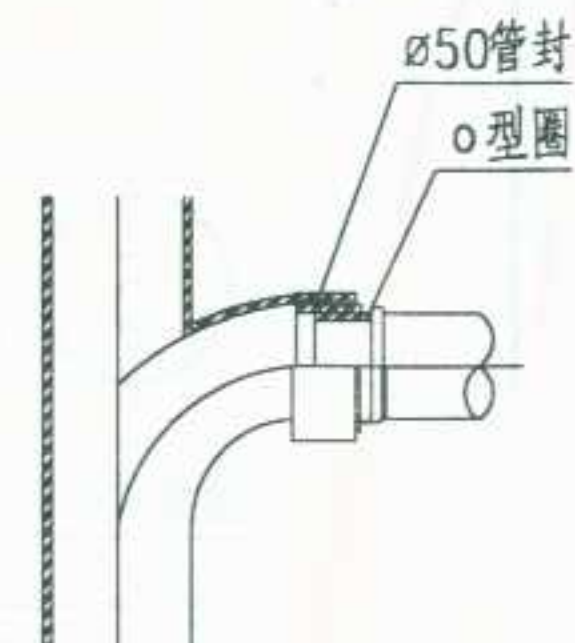
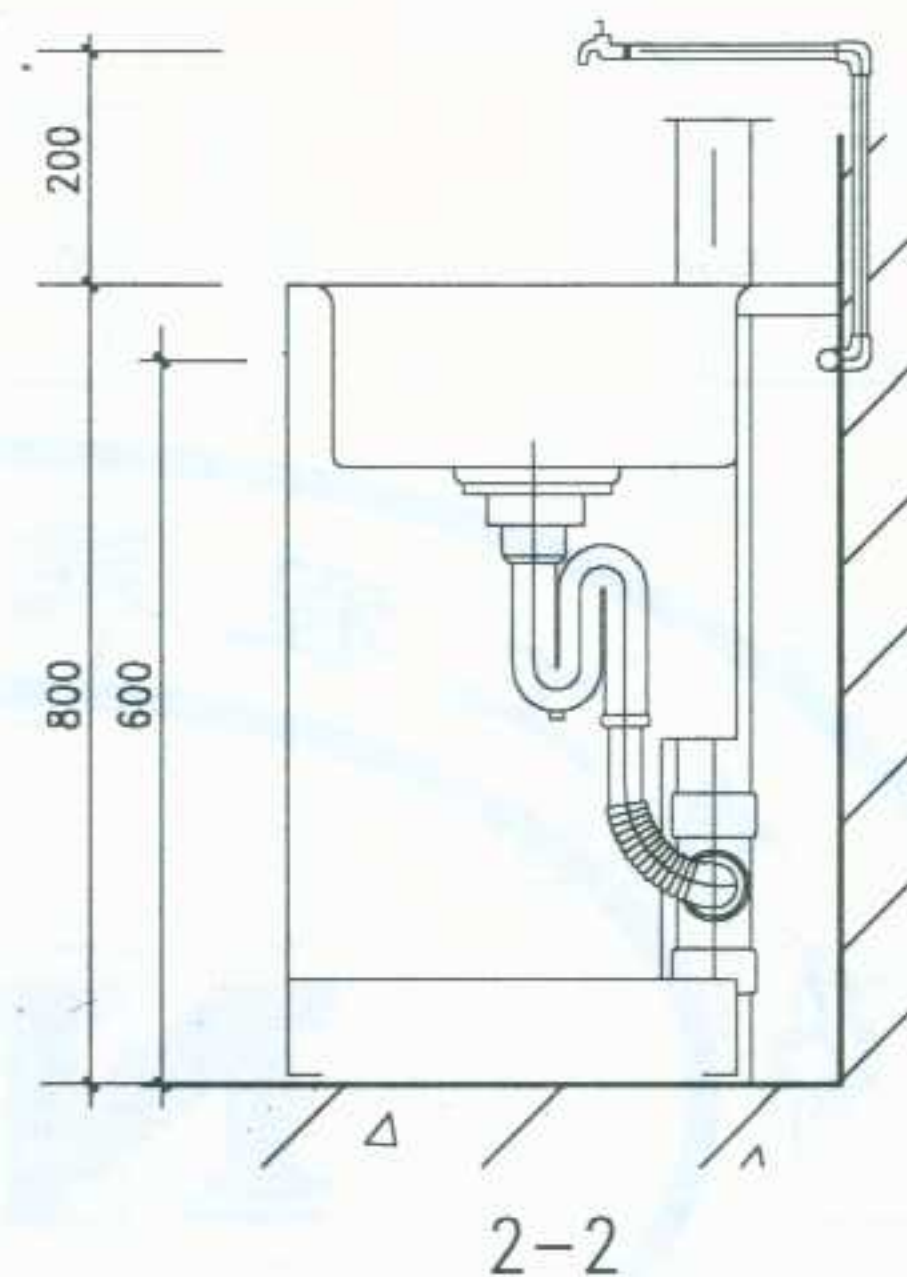
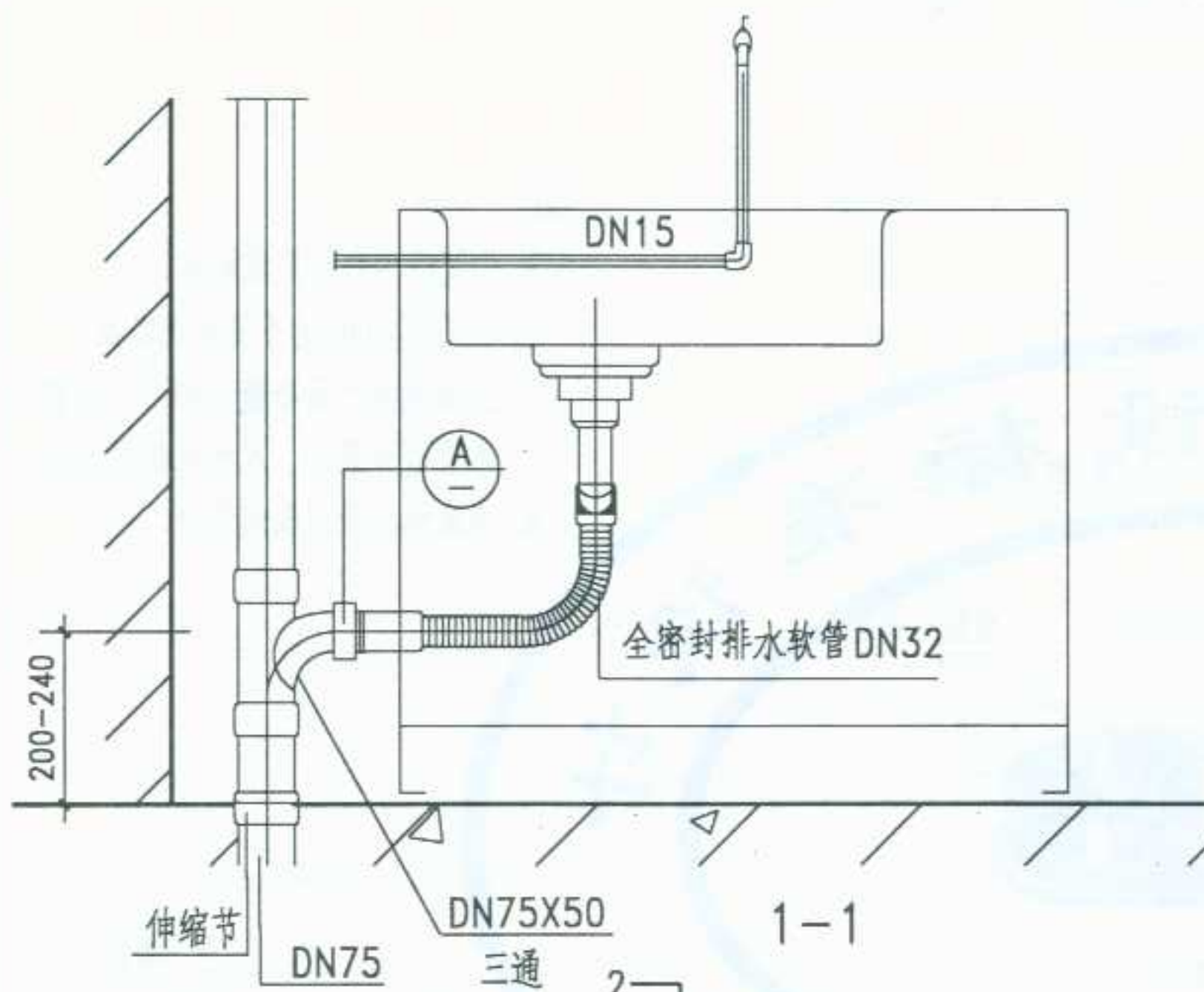
注:

- ①② 为白陶瓷洗涤盆。
- ③④⑤⑥ 为不锈钢洗涤盆。
- 洗涤池按平面布置于侧面，预留下水管道安装孔，尺寸见侧立面图。
- 洗涤池台采用板式作法。

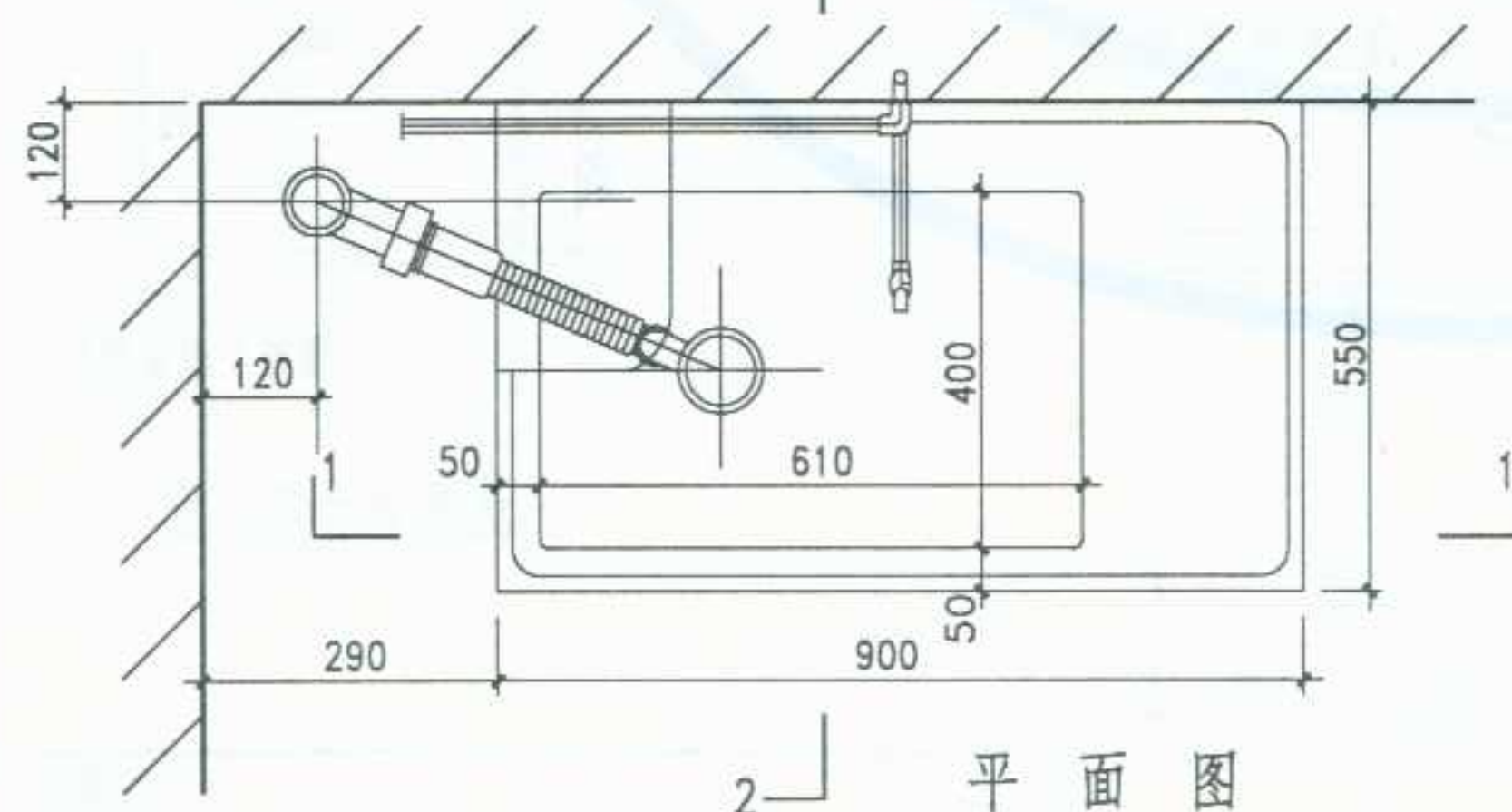


洗涤池台侧立面

图名	洗涤池台平、立面图	图集号	宁02J5-2
		页次	25



A



设计说明:

1. 排水立管水平甩口高度为 200-240mm, 管封用粘合即粘合。
2. 当洗涤池就位后用全密封派排水软管联接 S 形存水弯和水平甩口, 软管长度跟距实测长度截割套 O 形橡圈旋紧至不渗漏为止。
3. 洗涤池台应放置平稳四角可加橡胶垫垫起。
4. S 行密封排水软管通径 32, 长度有 520mm 和 850mm 两种。
流量 0.9L/S, 渗漏压力 > 0.2MPa. 聚乙烯制照使用温度 21°C-70°C.
5. 厨房设备选型及规格:
洗涤池采用不锈钢材质, 尺寸 610X400X200.
水龙头选用铜质电镀陶瓷芯片水龙头。
水表采用旋翼湿式水表 DN15。
煤气表流量 3M³/h.

图名

洗涤台安装详图

图集号 宁02J5-2

页次 26

李卫东	核	审	李卫东	校	李卫东	计	设	陶	图	制
-----	---	---	-----	---	-----	---	---	---	---	---

整体厨房设计说明

一、设计依据

- 1.《住宅设计规范》 GB50096-1999
- 2.《住宅厨房及相关设备基本参数》 GB11228-89

二、适用范围

- 1.本图集适用于多层、中高层、高层(30层以下)住宅建筑。
- 2.本图集按厨房净面积进行分类,设备布置形式主要按三种常见的布置形式。供建筑设计技术人员选型套用。

三、本图集所有各类型的厨房,全面采用住宅厨房整体设计技术,管线综合设计并合理遮蔽。

四、厨房家具布置

- 1.采用以功能单元为单位的厨房家具,配有洗涤台、操作台、灶台(燃气表具台柜)等基本配置。从4m²~12m²的厨房均配有热水中心,6m²以上的厨房还配有厨用冰箱柜和洗衣机柜等,并将其管路的设计与房屋建筑配置安装。

- 2.家具设备颜色可依用户要求进行选择。

五、注意事项

- 1.家具应在土建完工,煤气表、给水表及各种硬管安装到位装修完毕

后就位。

- 2.必须保护好家具,勿使磕碰损坏,要保持平面整齐,吊柜消毒柜微波炉柜必须安装牢固。吊柜每个吊点应承担500N吊挂力。

- 3.本图所注厨房内平面尺寸,均为装修后尺寸,设备尺寸与房间尺寸已留有50mm的调整空间。

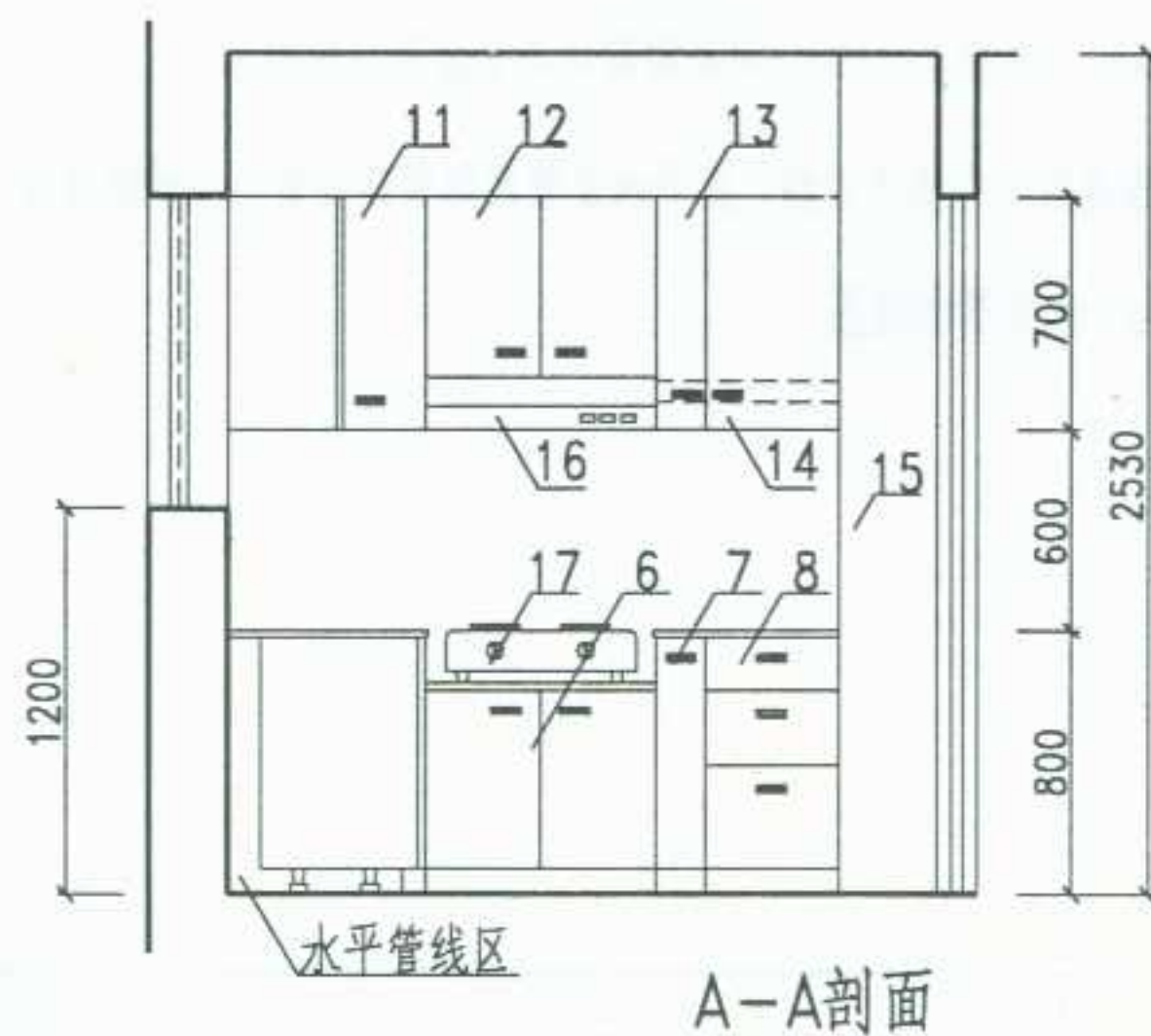
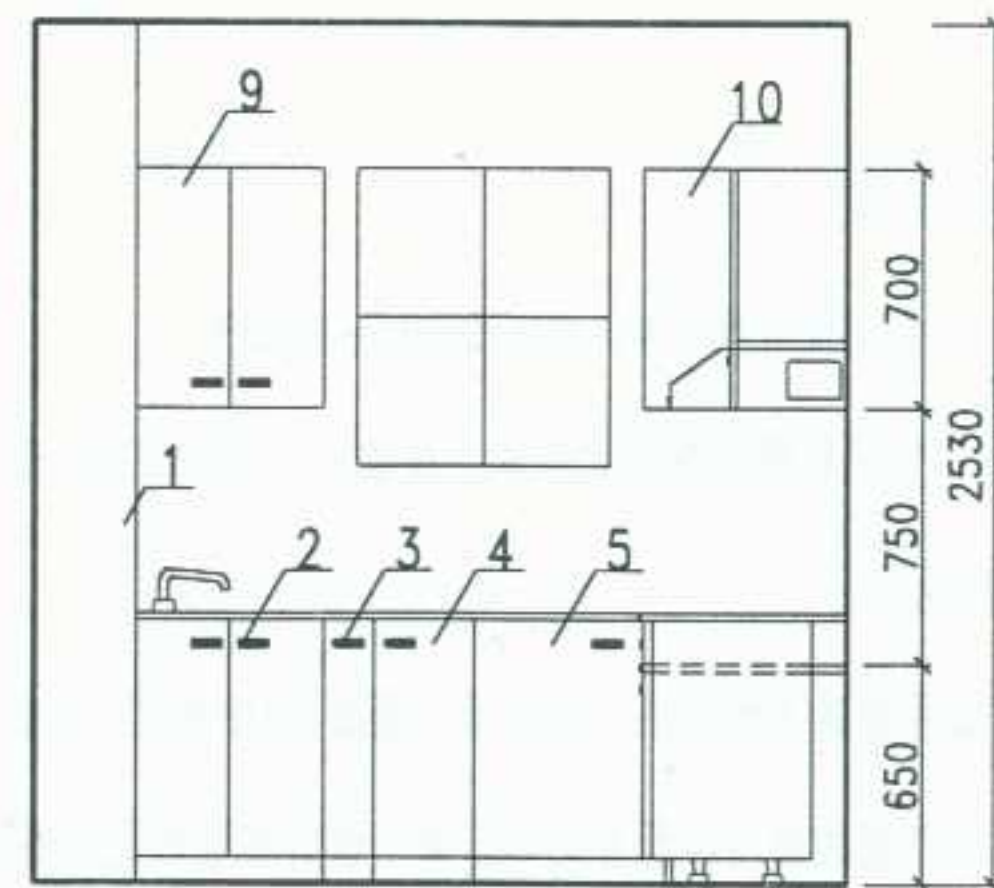
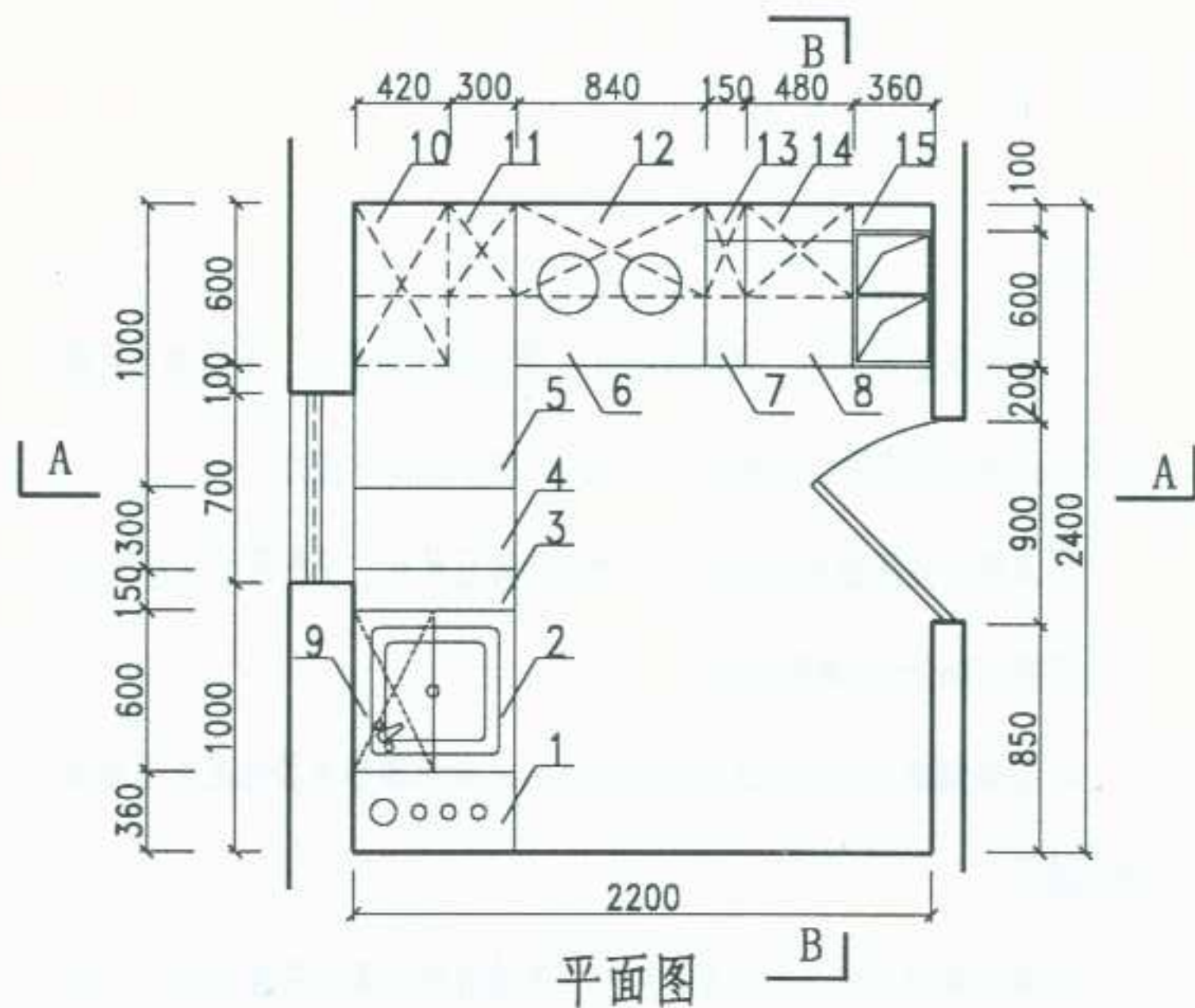
- 4.排油烟道采用排风道距地1650mm处应根据有关标准设排油烟进风接口。

- 5.煤气表设在灶台柜的柜体内,先安装好煤气表后安装灶台,日后检修煤气表时,可将灶台搬开,两者的设计与安装要定位准确。

- 6.洗涤池固定在洗涤台内,其下水支管用塑料弹簧管,在洗涤台安装完后与下水立管相连接。

图名	整体厨房设计说明	图集号	宁02J5-2
		页次	27

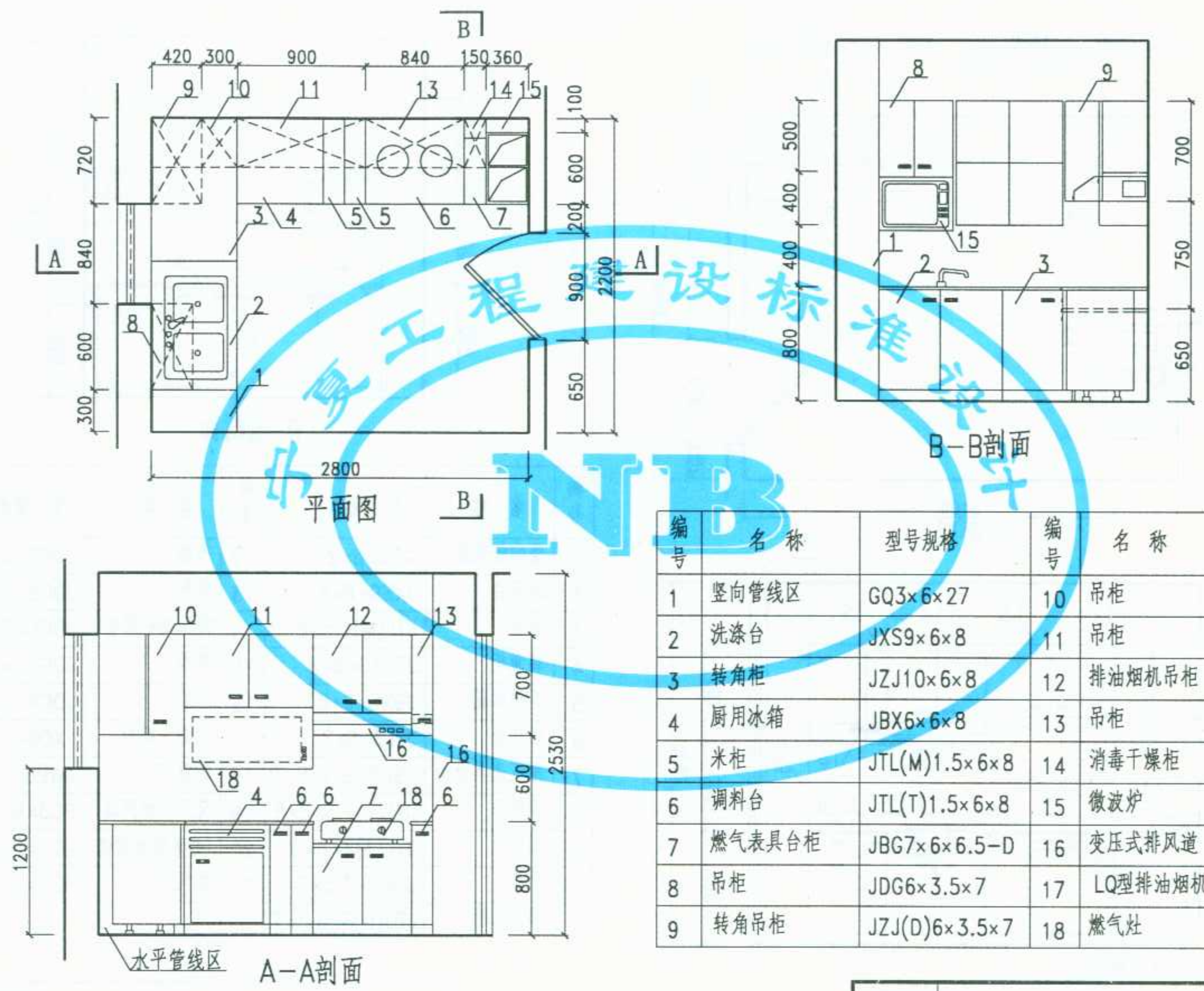
李卫东	核
审	幼兰
对	校
李卫东	计
设	丽
陶	图
制	



编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	10	转角吊柜	JZJ(D)6×3.5×7
2	洗涤台	JXS6×6×8	11	吊柜	JDG2.5×3.5×7
3	米柜	JTL(M)1.5×6×8	12	排油烟机吊柜	JDG(J)7×3.5×5
4	操作台	JTL3×6×8	13	吊柜	JDG1.5×3.5×7
5	转角柜	JZJ10×6×8	14	吊柜	JDG4×3.5×7
6	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	15	变压式排风道	PC3×5×27
7	调料台	JTL(T)1.5×6×8	16	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
8	操作台	JTL3×6×8	17	燃气灶	RZ7×6×1.5
9	吊柜	JDG6×3.5×7			

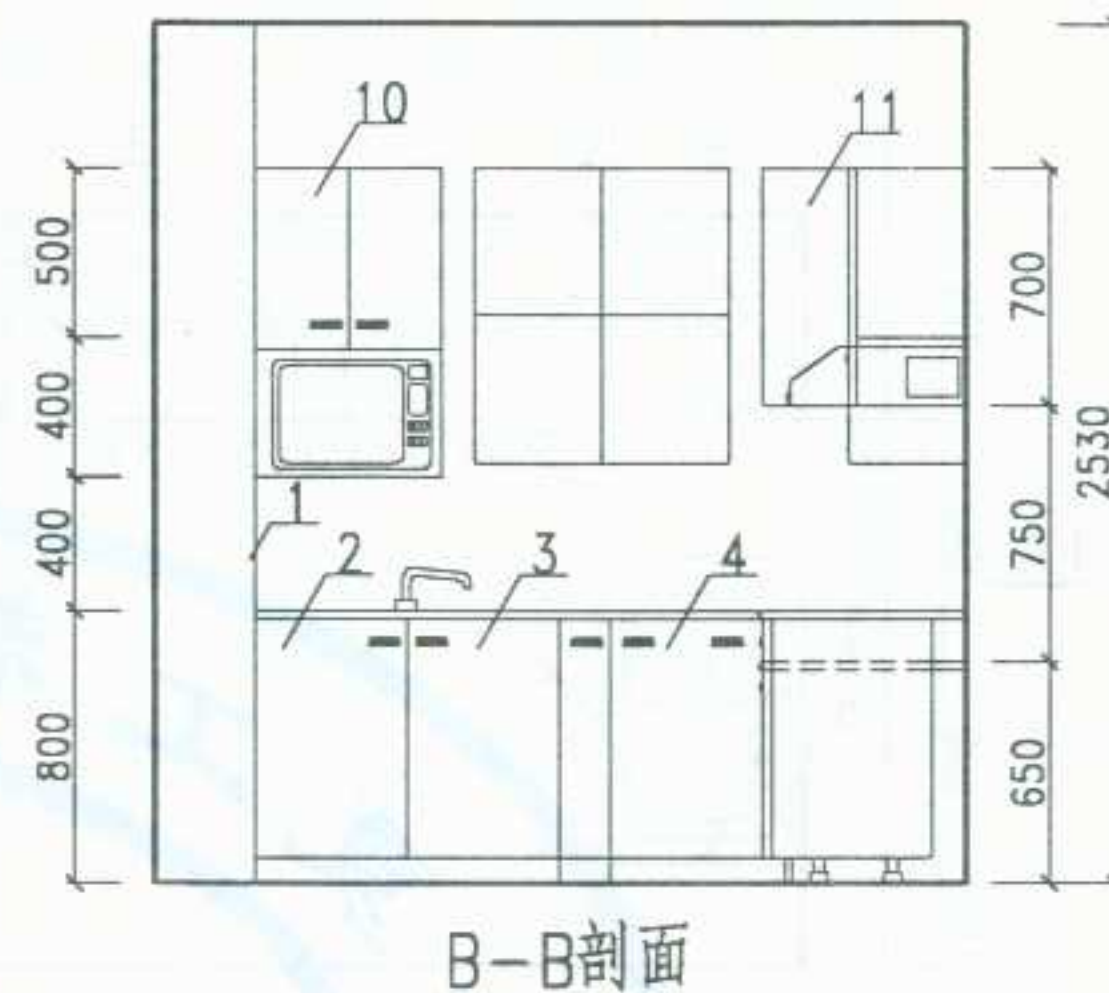
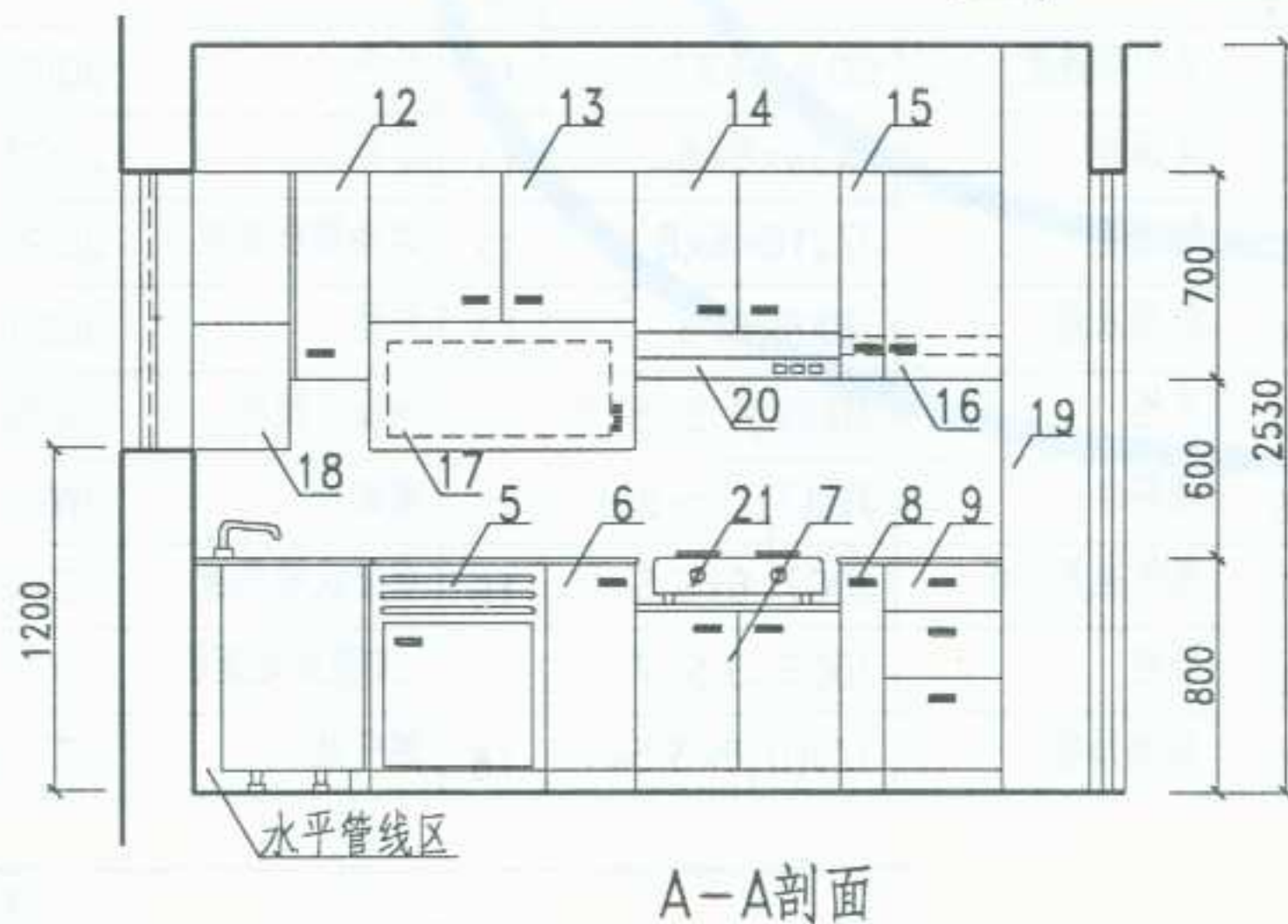
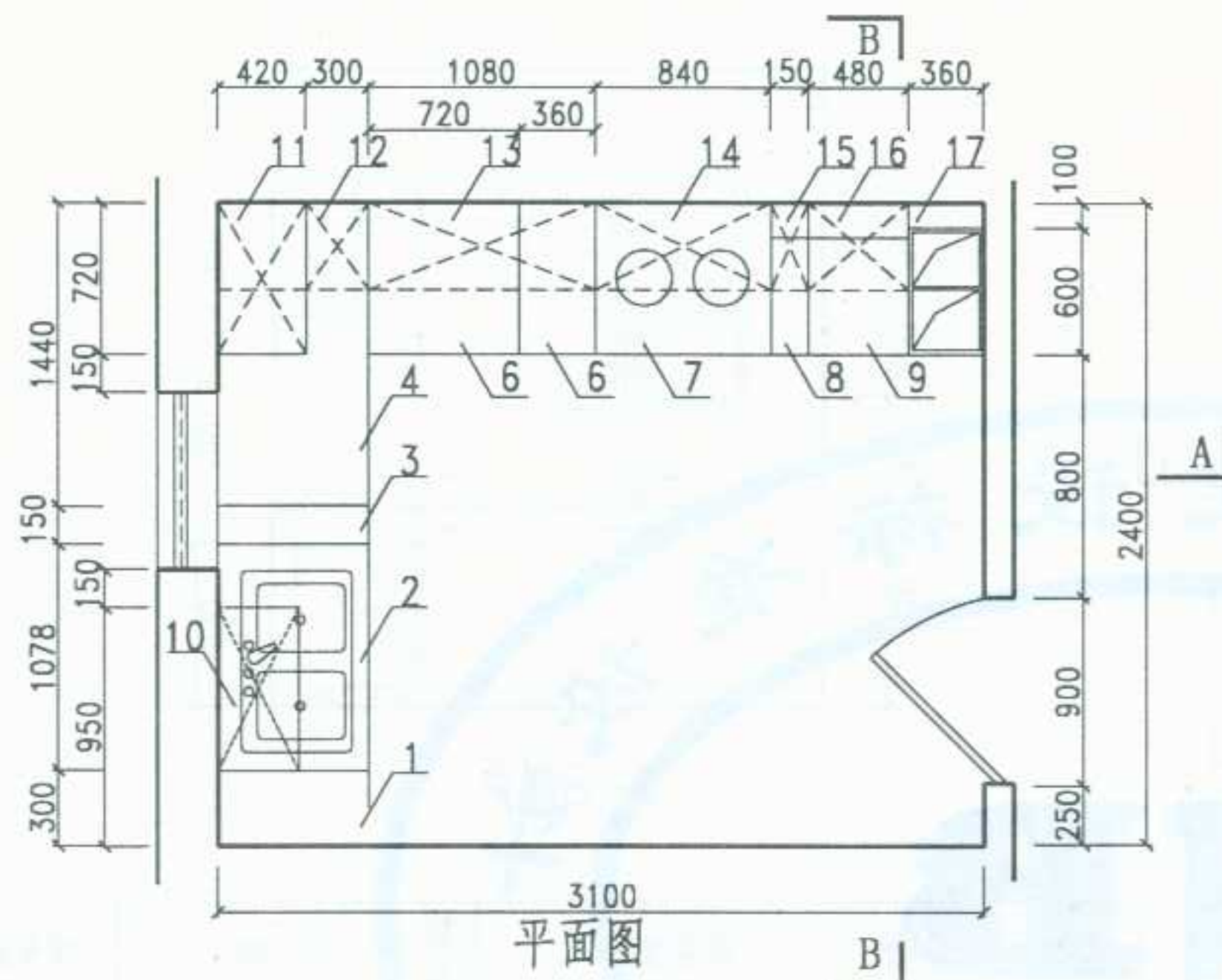
图名	1号整体厨房	图集号	宁02J5-2
		页次	28

李卫东	核
审	幼兰
校	对
李卫东	计
设	面
陶	图
制	



编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	10	吊柜	JDG2.5×3.5×7
2	洗涤台	JXS9×6×8	11	吊柜	JDG2.5×3.5×5
3	转角柜	JZJ10×6×8	12	排油烟机吊柜	JDG(J)7×3.5×5
4	厨用冰箱	JBX6×6×8	13	吊柜	JDG1.5×3.5×7
5	米柜	JTL(M)1.5×6×8	14	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
6	调料台	JTL(T)1.5×6×8	15	微波炉	JWB6×3.5×4
7	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	16	变压式排风道	PC3×5×27
8	吊柜	JDG6×3.5×7	17	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
9	转角吊柜	JZJ(D)6×3.5×7	18	燃气灶	RZ7×6×1.5

图名	2号整体厨房	图集号	宁02J5-2
		页次	29



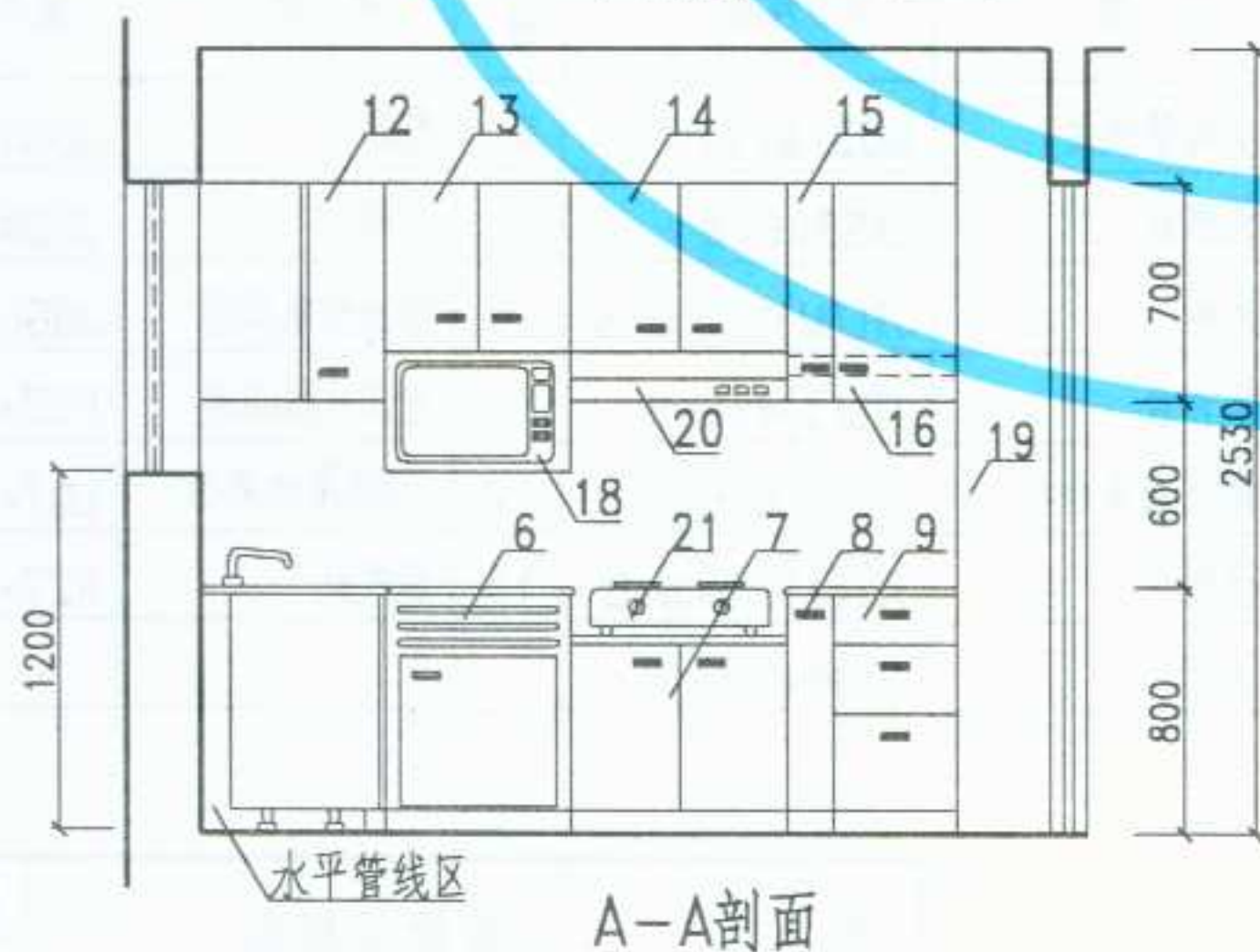
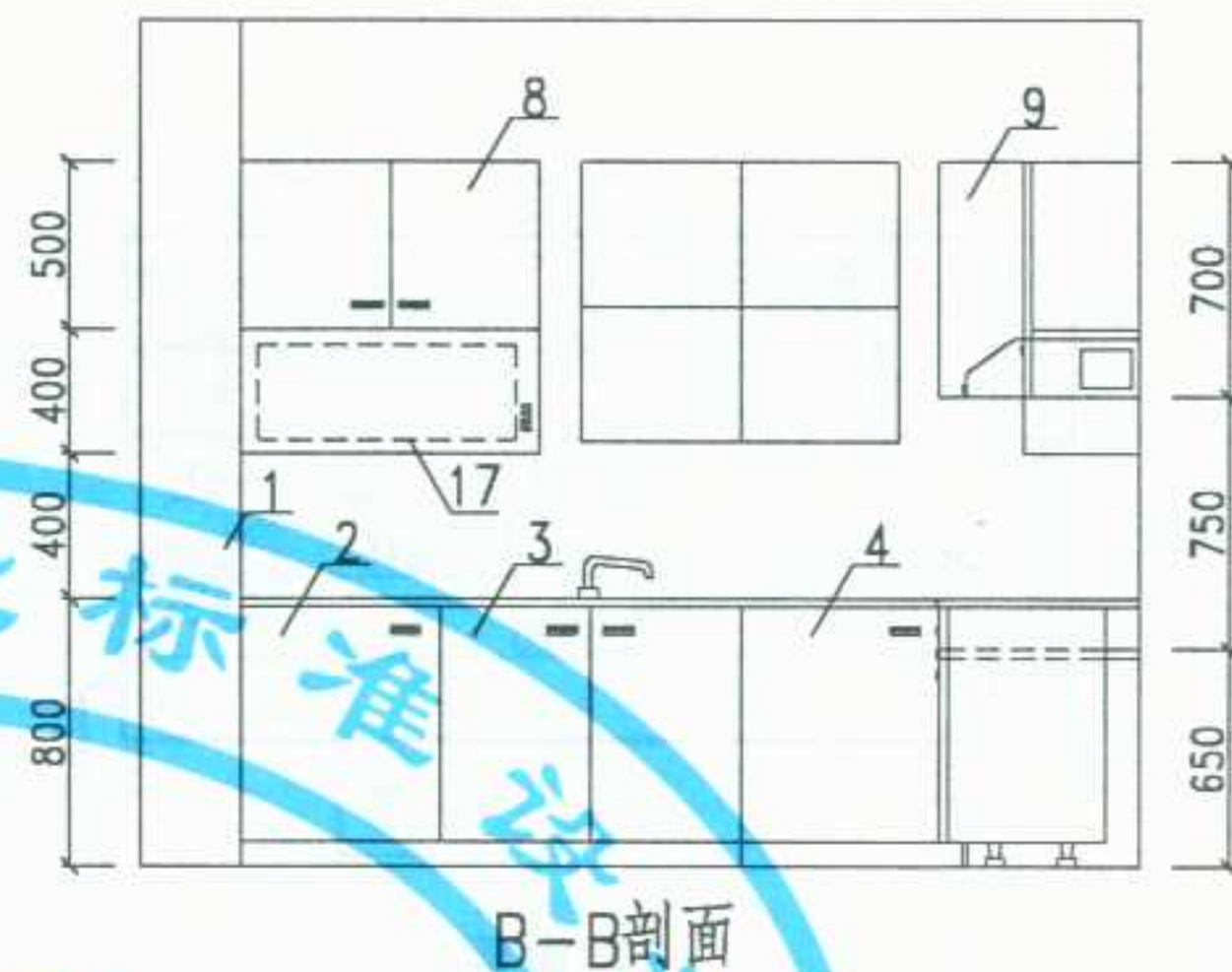
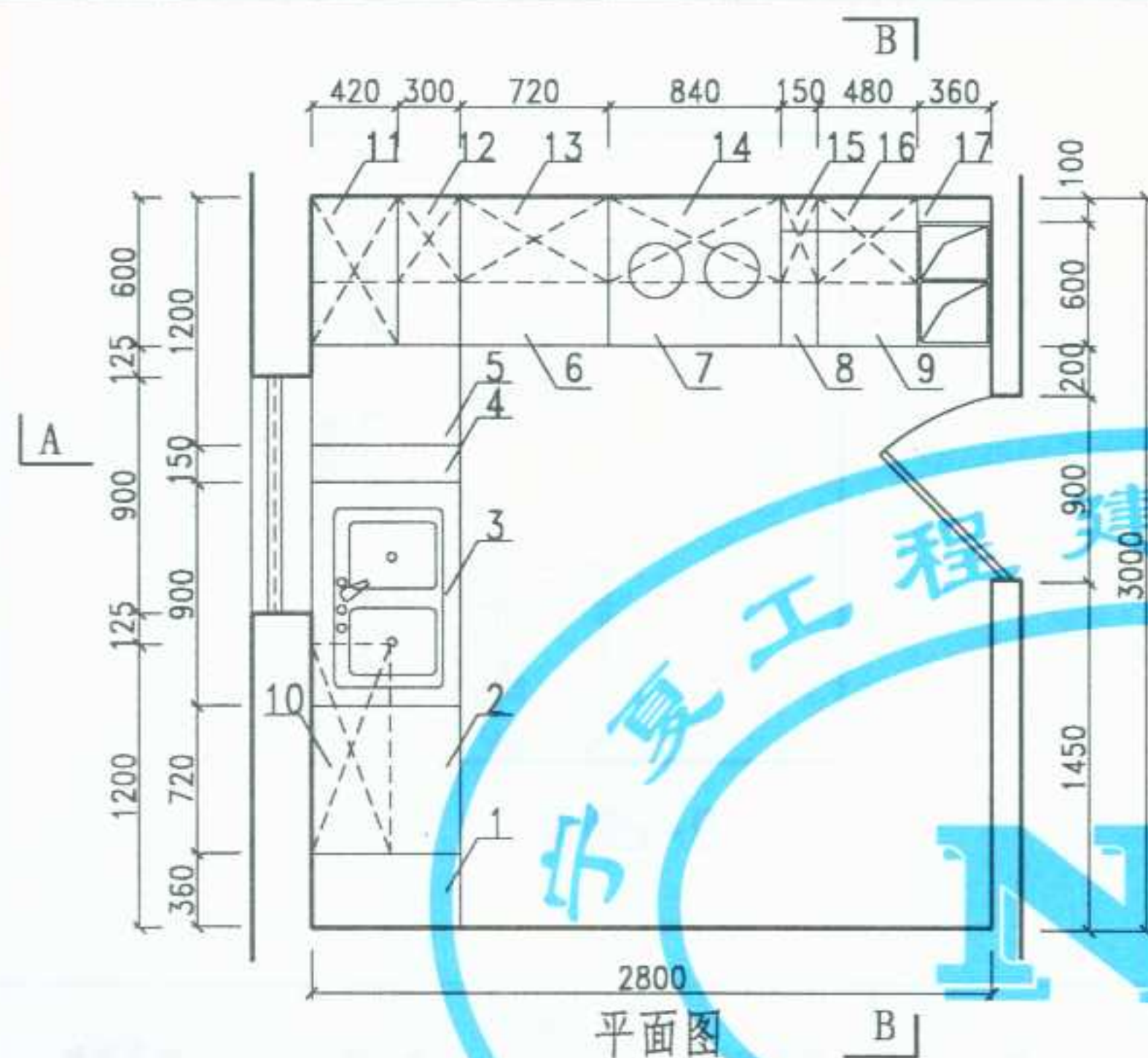
编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	12	吊柜	JDG2.5×3.5×7
2	洗涤台	JXS9×6×8	13	吊柜	JDG9×3.5×5
3	米柜	JTL(M)1.5×6×8	14	排油烟机吊柜	JDG(J)7×3.5×5
4	转角柜	JZJ10×6×8	15	吊柜	JDG1.5×3.5×7
5	厨用冰箱	JBX6×6×8	16	吊柜	JDG4×3.5×7
6	操作台	JTL3×6×8	17	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
7	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	18	微波炉	JWB6×3.5×4
8	调料台	JTL(T)1.5×6×8	19	变压式排风道	PC3×6×27
9	操作台	JTL(3)4×6×8	20	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
10	吊柜	JDG6×3.5×5	21	燃气灶	RZ7×6×1.5
11	转角吊柜	JZJ(D)6×3.5×7			

图名

3号整体厨房

图集号	宁02J5-2
页次	30

李卫东	核
李卫东	审
李卫东	对
李卫东	校
李卫东	计
李卫东	设
李卫东	图
李卫东	制



编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	12	吊柜	JDG2.5×3.5×7
2	洗衣机柜	JXY6×6×8	13	吊柜	JDG9×3.5×5
3	洗涤台	JXS9×6×8	14	排油烟机吊柜	JDG(J)7×3.5×5
4	米柜	JTL(M)1.5×6×8	15	吊柜	JDG1.5×3.5×7
5	转角柜	JZJ10×6×8	16	吊柜	JDG4×3.5×7
6	厨用冰箱	JBX6×6×8	17	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
7	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	18	微波炉	JWB6×3.5×4
8	调料台	JTL(T)1.5×6×8	19	变压式排风道	PC3×5×27
9	操作台	JTL(3)4×6×8	20	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
10	吊柜	JDG9×3.5×5	21	燃气灶	RZ7×6×1.5
11	转角吊柜	JZJ(D)6×3.5×7			

图名

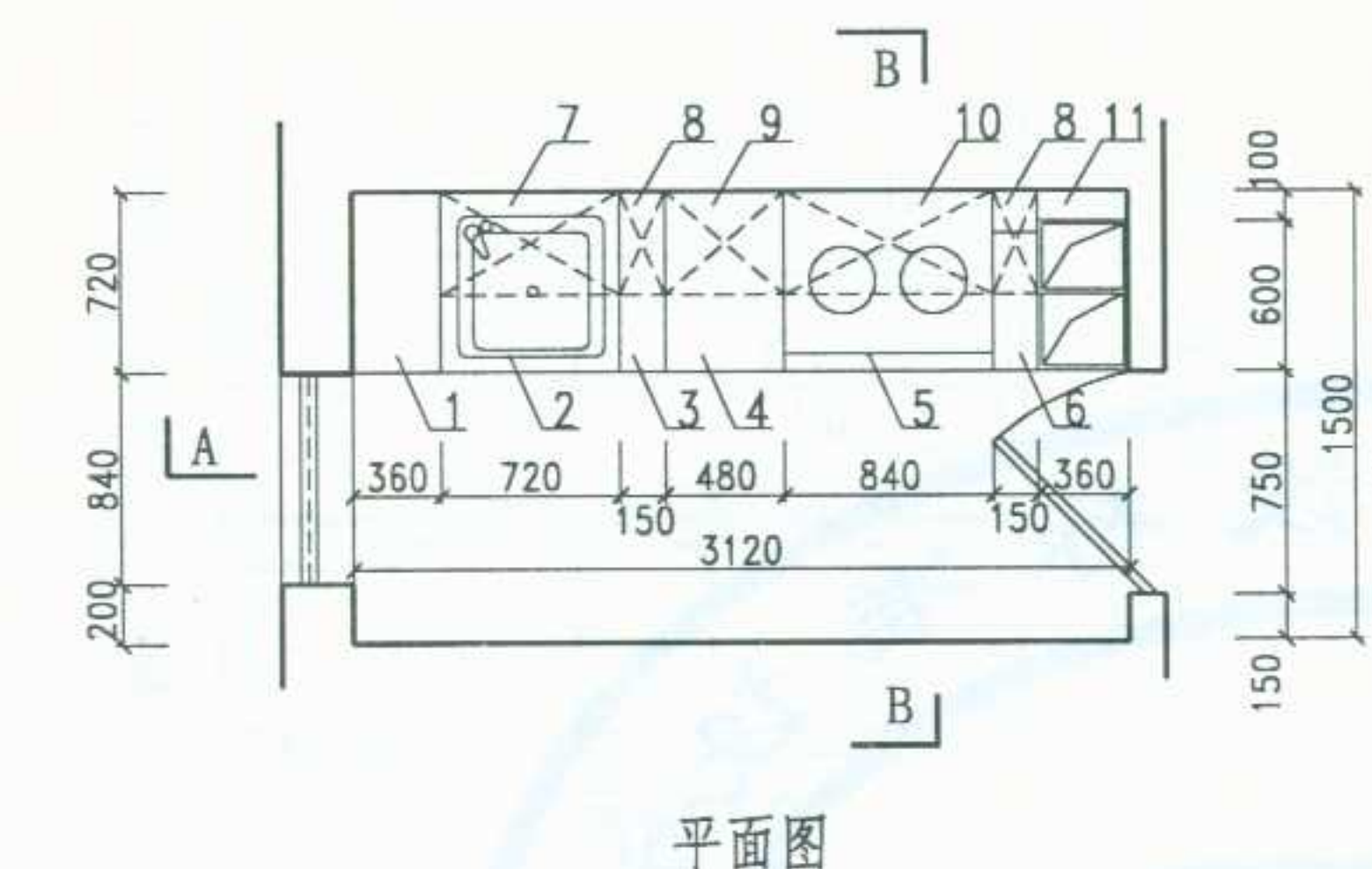
4号整体厨房

图集号

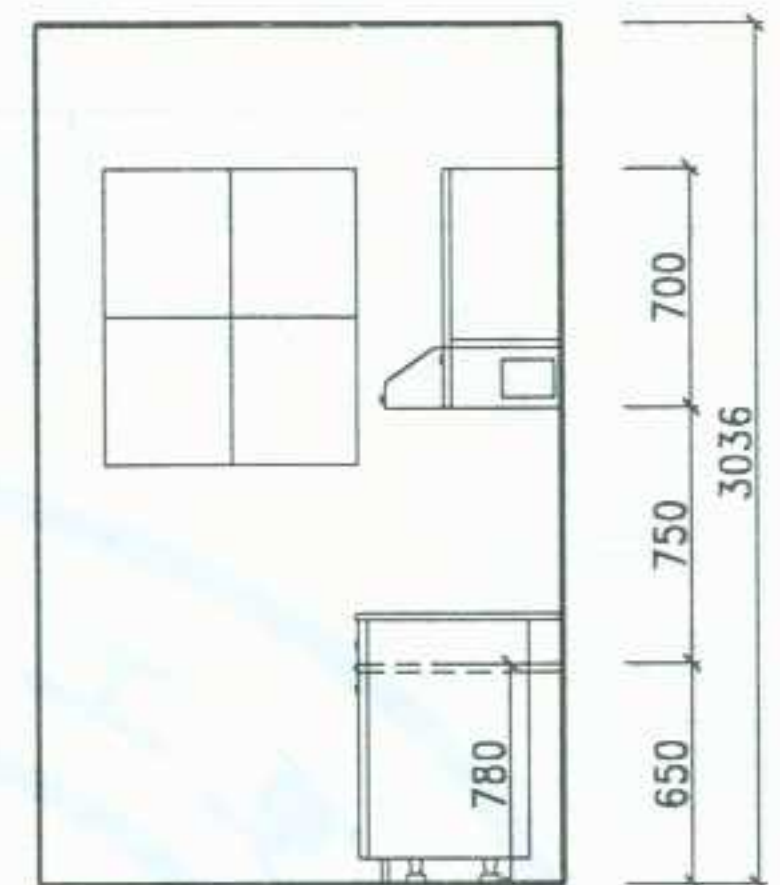
宁02J5-2

页次

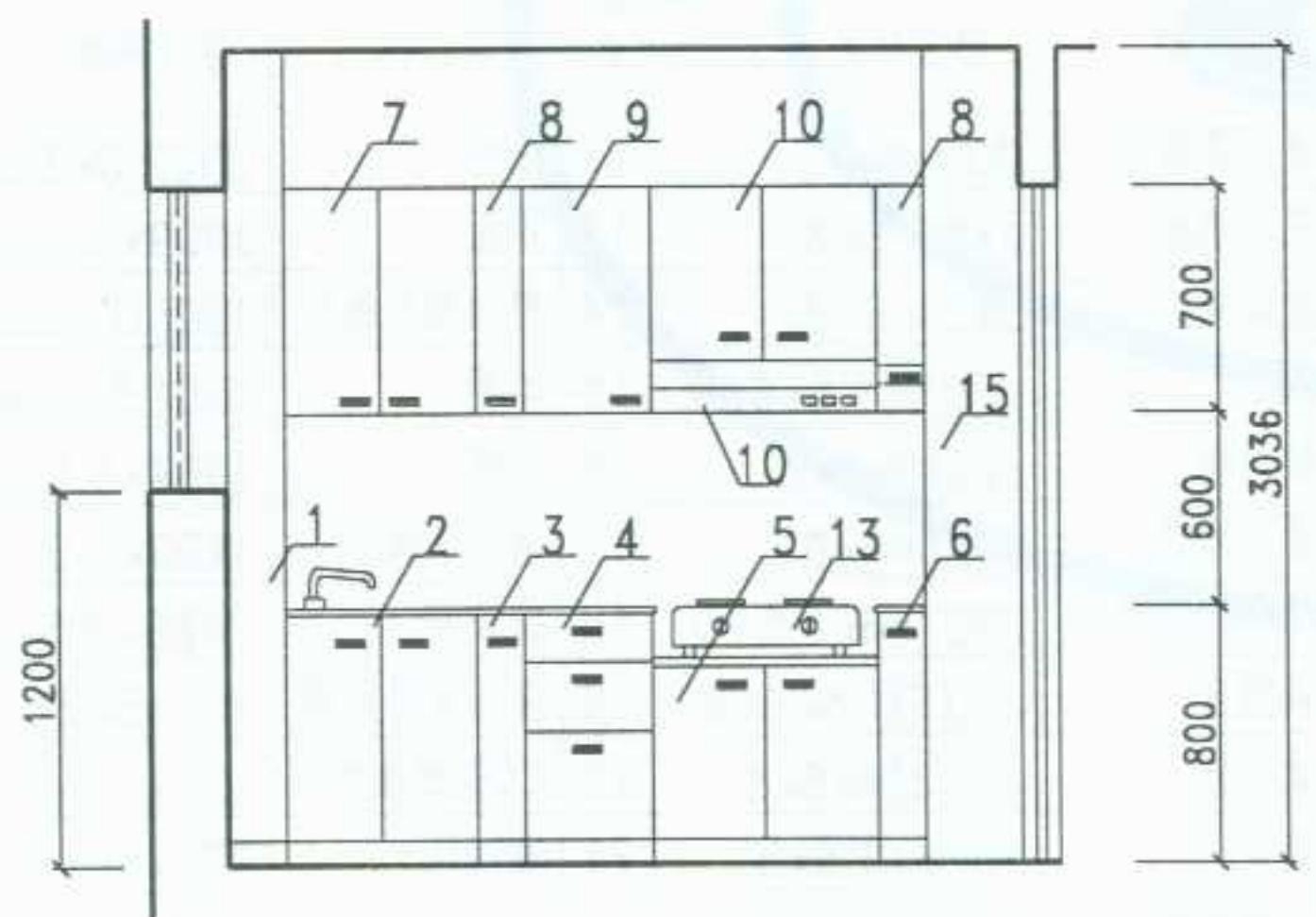
31



平面图

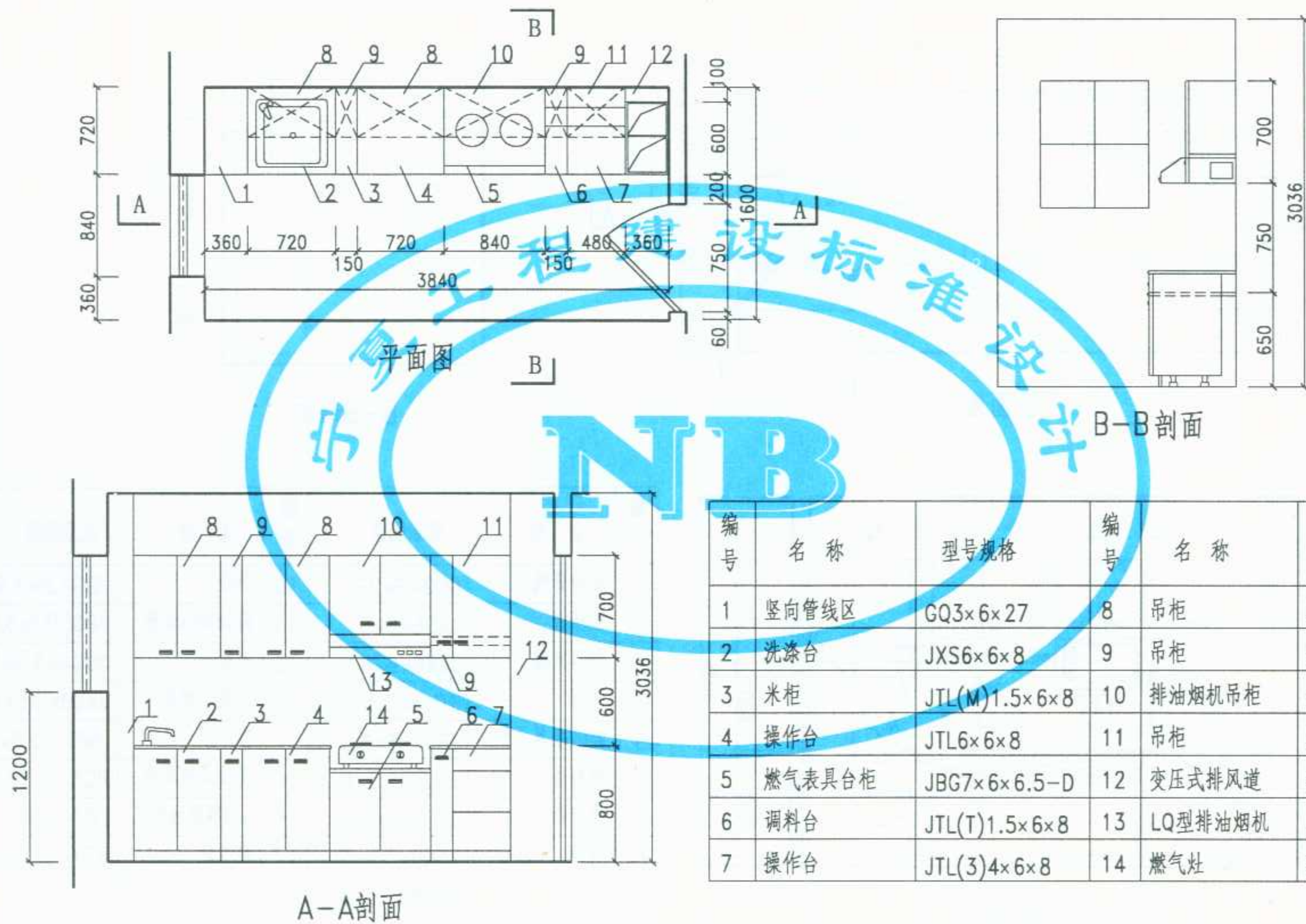


B-B剖面



A-A剖面

编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	8	吊柜	JDG1.5×3.5×7
2	洗涤台	JXS9×6×8	9	吊柜	JDG4×3.5×7
3	米柜	JTL(M)1.5×6×8	10	排油烟机吊柜	JBG(J)7×3.5×5
4	操作台	JTL(3)4×6×8	11	变压式排风道	PC3×5×27
5	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	12	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
6	调料台	JTL(T)1.5×6×8	13	燃气灶	RZ7×6×1.5
7	吊柜	JDG6×3.5×7			



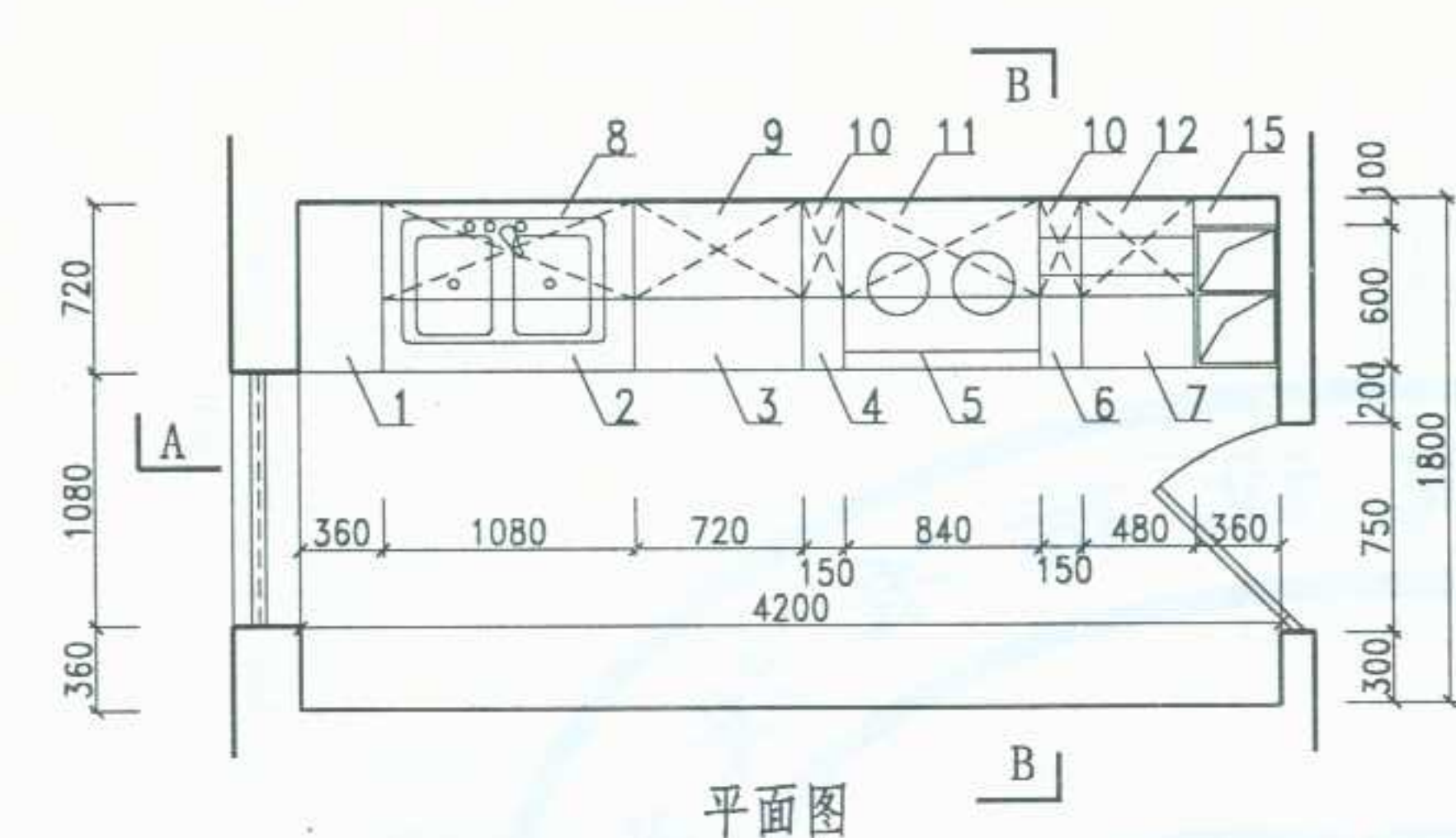
编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	8	吊柜	JDG6×3.5×7
2	洗涤台	JXS6×6×8	9	吊柜	JDG1.5×3.5×7
3	米柜	JTL(M)1.5×6×8	10	排油烟机吊柜	JBG(J)7×3.5×5
4	操作台	JTL6×6×8	11	吊柜	JDG4×3.5×7
5	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	12	变压式排风道	PC3×5×27
6	调料台	JTL(T)1.5×6×8	13	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
7	操作台	JTL(3)4×6×8	14	燃气灶	RZ7×6×1.5

图名

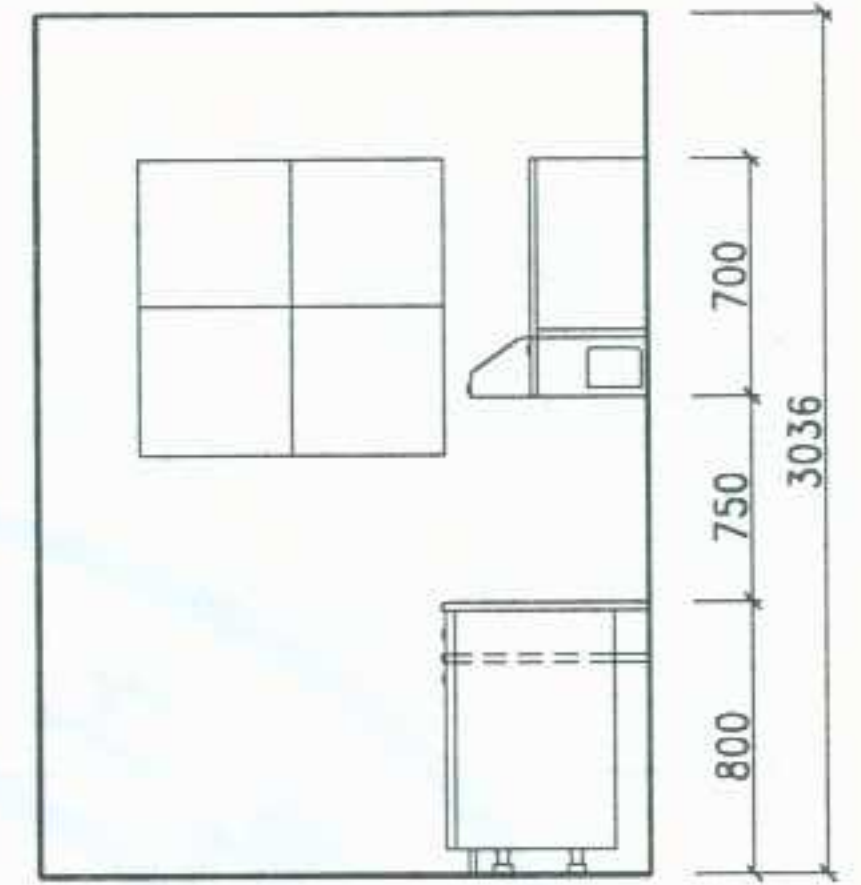
6号整体厨房

图集号 宁02J5-2

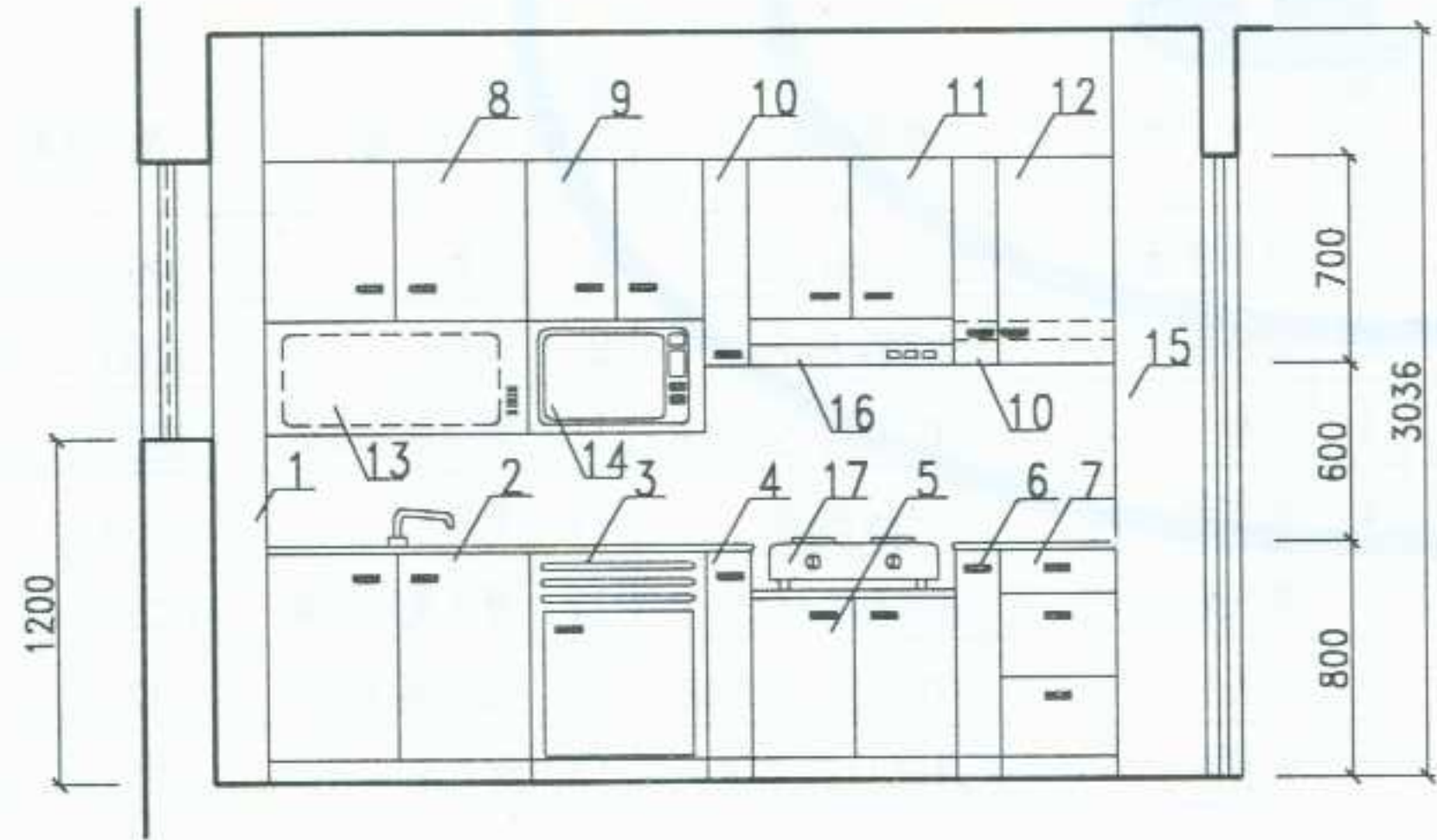
页次 33



平面图



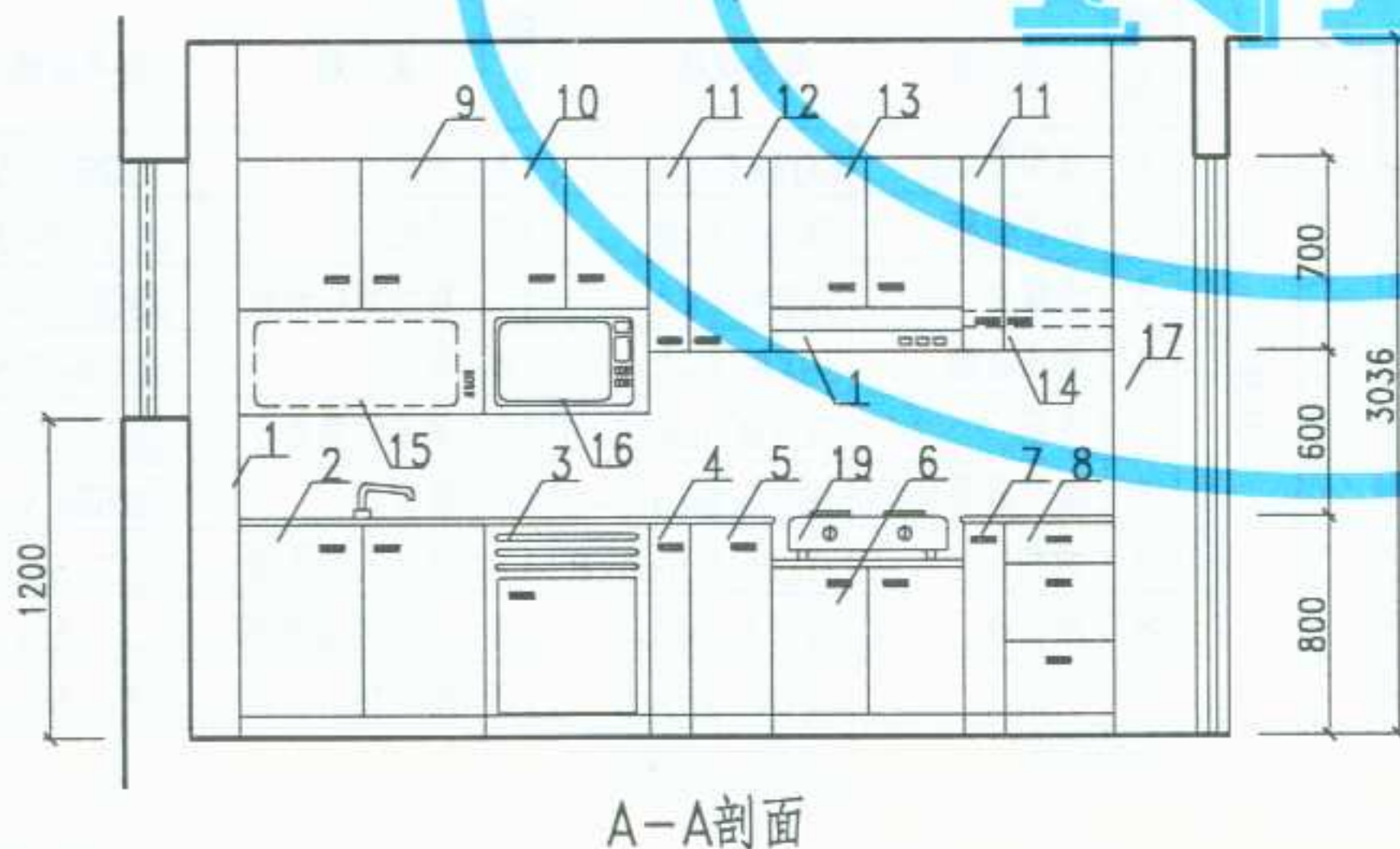
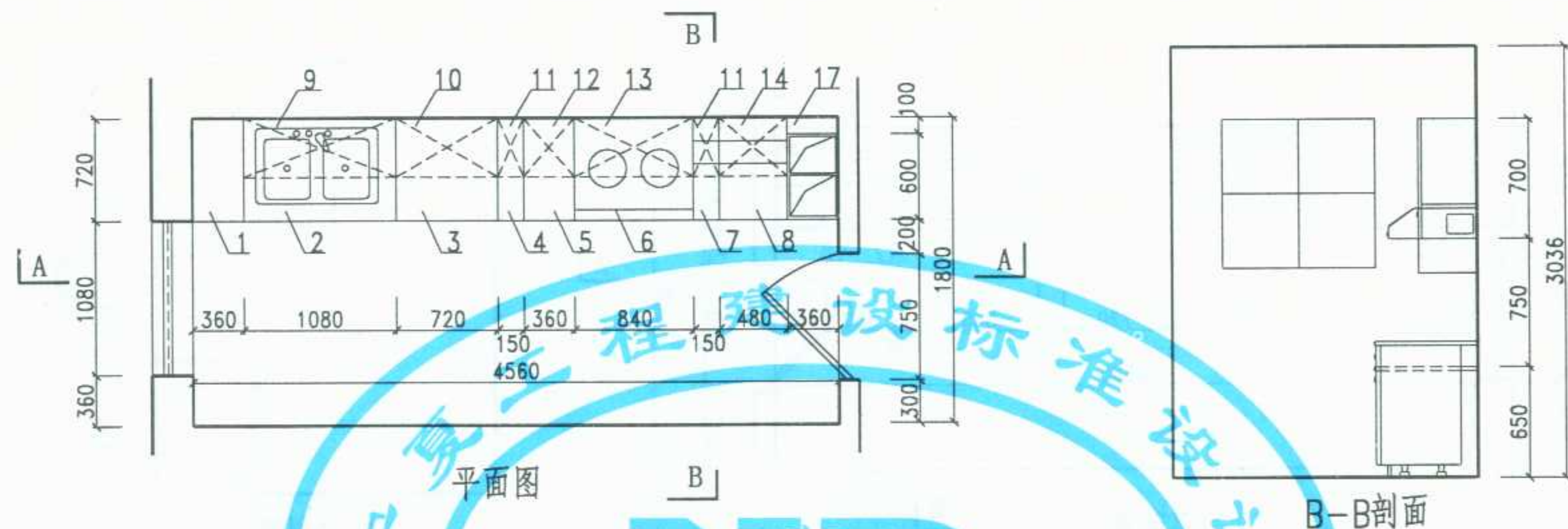
B-B剖面



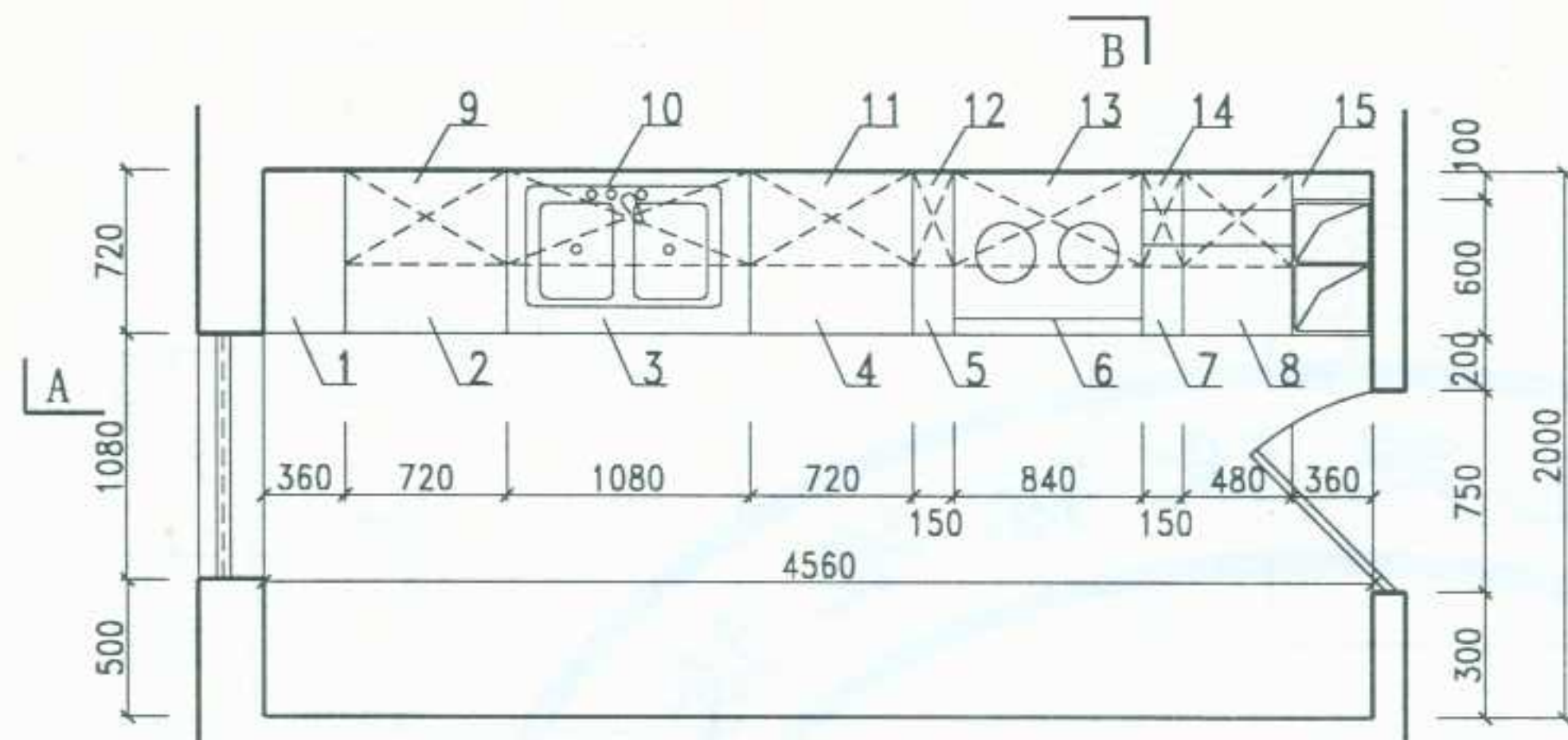
A-A剖面

编号	名 称	型号规格	编号	名 称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	10	吊柜	JDG1.5×3.5×7
2	洗涤台	JXS6×6×8	11	排油烟机吊柜	JBG(J)7×3.5×5
3	厨用冰箱	JBX6×6×8	12	吊柜	JDG4×3.5×7
4	米柜	JTL(M)1.5×6×8	13	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
5	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	14	微波炉	JWB6×3.5×4
6	调料台	JTL(T)1.5×6×8	15	变压式排风道	PC3×5×27
7	操作台	JTL(3)4×6×8	16	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
8	吊柜	JDG9×3.5×5	17	燃气灶	RZ7×6×1.5
9	吊柜	JDG6×3.5×5			

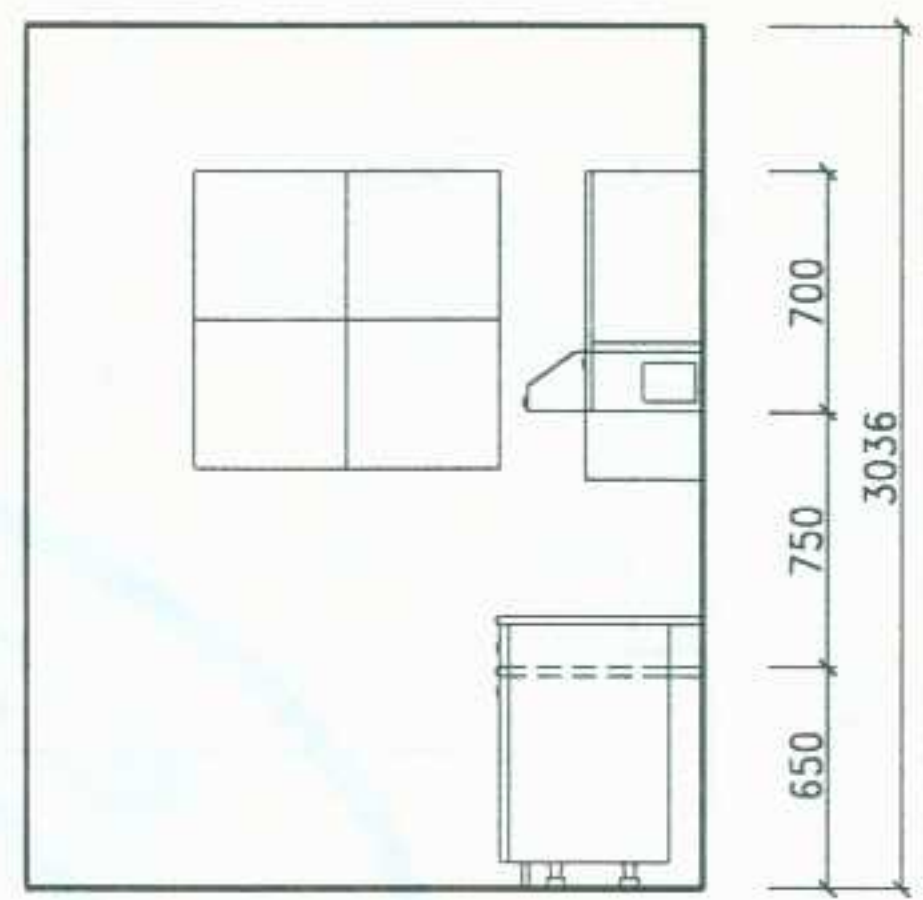
图名	7号整体厨房	图集号	宁02J5-2
		页次	34



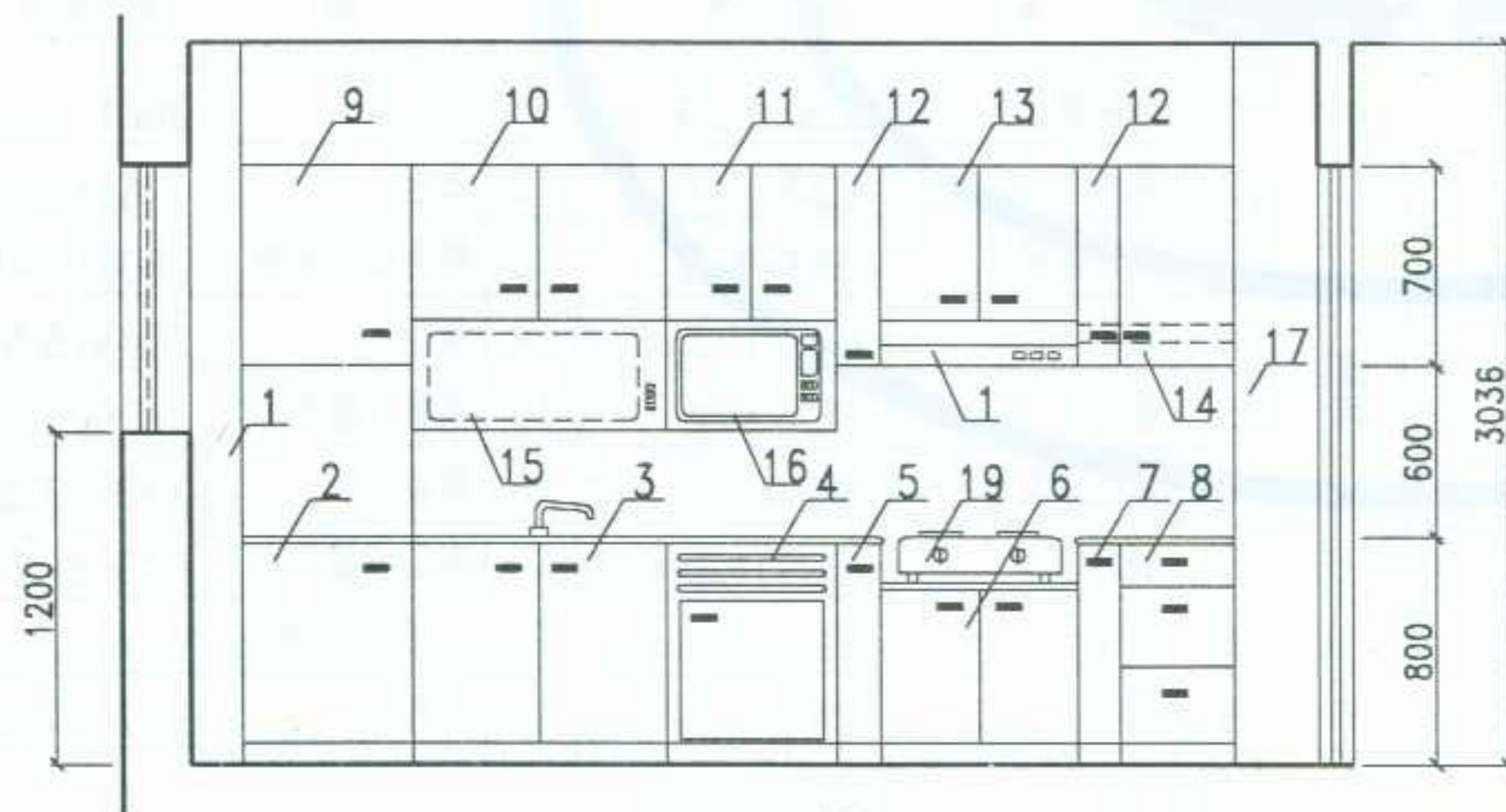
编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	11	吊柜	JDG1.5×3.5×7
2	洗涤台	JXS9×6×8	12	吊柜	JDG3×3.5×7
3	厨用冰箱	JBX6×6×8	13	排油烟机吊柜	JBG(J)7×3.5×5
4	米柜	JTL(M)1.5×6×8	14	吊柜	JDG4×3.5×7
5	操作台	JTL3×6×8	15	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
6	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	16	微波炉	JWB6×3.5×4
7	调料台	JTL(T)1.5×6×8	17	变压式排风道	PC3×5×27
8	操作台	JTL(3)4×6×8	18	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
9	吊柜	JDG9×3.5×5	19	燃气灶	RZ7×6×1.5
10	吊柜	JDG6×3.5×5			



平面图



B-B剖面



A-A剖面

编号	名称	型号规格	编号	名称	型号规格
1	竖向管线区	GQ3×6×27	11	吊柜	JDG6×3.5×7
2	洗衣机柜	JXY6×6×8	12	吊柜	JDG1.5×3.5×7
3	洗涤台	JXS9×6×8	13	排油烟机吊柜	JBG(J)7×3.5×5
4	厨用冰箱	JBX6×6×8	14	吊柜	JDG4×3.5×7
5	米柜	JTL(M)1.5×6×8	15	消毒干燥柜	JXD9×3.5×4
6	燃气表具台柜	JBG7×6×6.5-D	16	微波炉	JWB6×3.5×4
7	调料台	JTL(T)1.5×6×8	17	变压式排风道	PC3×5×27
8	操作台	JTL(3)4×6×8	18	LQ型排油烟机	LQ7×5.4×1.6
9	吊柜	JDG6×3.5×5	19	燃气灶	RZ7×6×1.5
10	吊柜	JDG9×3.5×5			

图名	9号整体厨房	图集号	宁02J5-2
		页次	36

李卫东	核	审	兰	对	校	李卫东	计	瑞	图	制
-----	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---

卫生间设计说明

1. 本图集卫生间部分, 提供一些典型平面, 供设计中选用。洁具及各种配套使用的设施、配件、附件标准, 由设计人定。

2. 卫生间所示平面尺寸均为墙中线尺寸, 在工程设计中平面尺寸与本图集不一样时, 设计可以调整。墙体材料为多孔砖和轻质墙板, 如果改为其他墙体材料时, 由设计人自行调整。

3. 卫生间的楼、地面防水, 需注意在做防水层之前, 应先把各种管道穿楼、地面的留洞用C20细石混凝土填实后再进行下一步程序的施工。

4. 楼、地面防水做法: 一般情况下要求卫生间楼、地面标高要低于相邻房间的楼、地面 20。防水层在内墙面卷起高度150。防水层在墙内闭合交圈, 并在门洞口处延伸出120以防漏水。

5. 卫生间排气道选用宁 2002J/T-001 住宅变压式通风道图集, 卫生间门下端宜设百页, 如不设百页, 门下空隙不应小于 30。

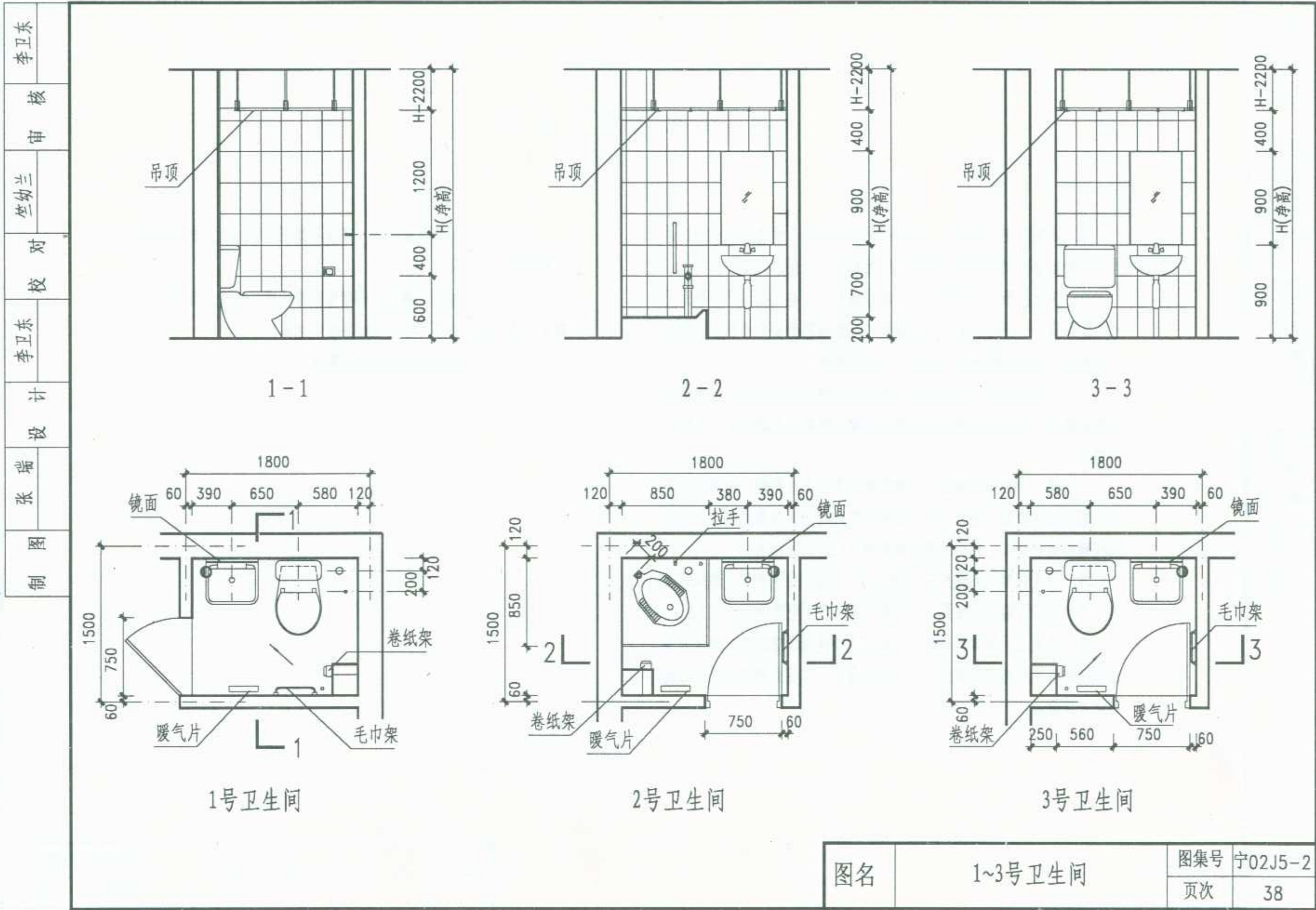
6. 各类卫生间如作吊顶, 吊顶高度不能低于 2200。吊顶的作法构造材料见具体工程设计。吊顶排风器口, 位置必须与排气道口相邻近并连接。

7. 卫生间内墙面贴瓷砖, 高度不能低于 2200。瓷砖的规格与品种由设计人确定。

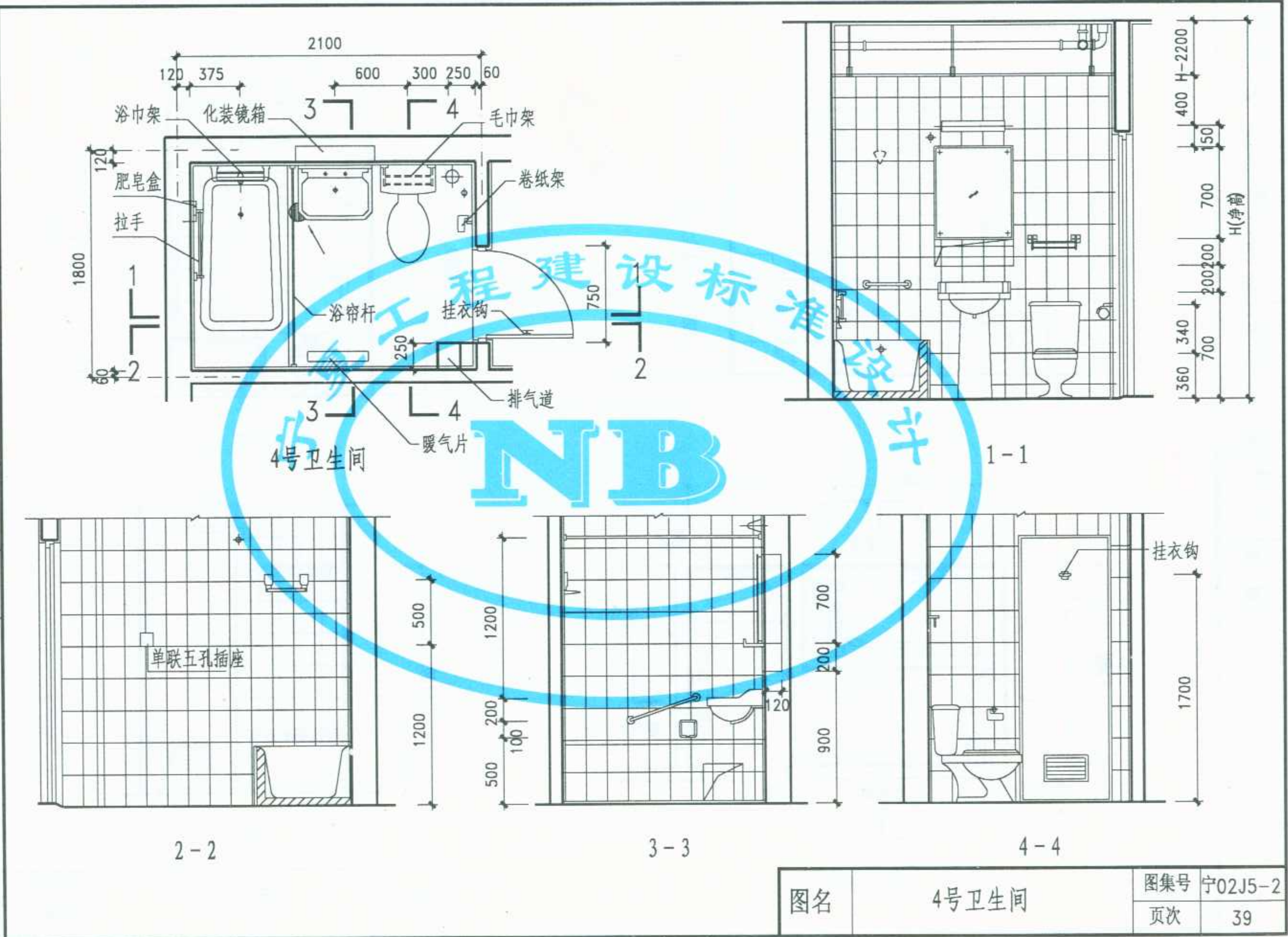
8. 卫生间地面、楼面全部铺设防滑地砖, 规格、品种由设计人确定, 楼、地面坡度不小于 5% 并坡向地漏。

9. 卫生间及防水做法见相关图集。

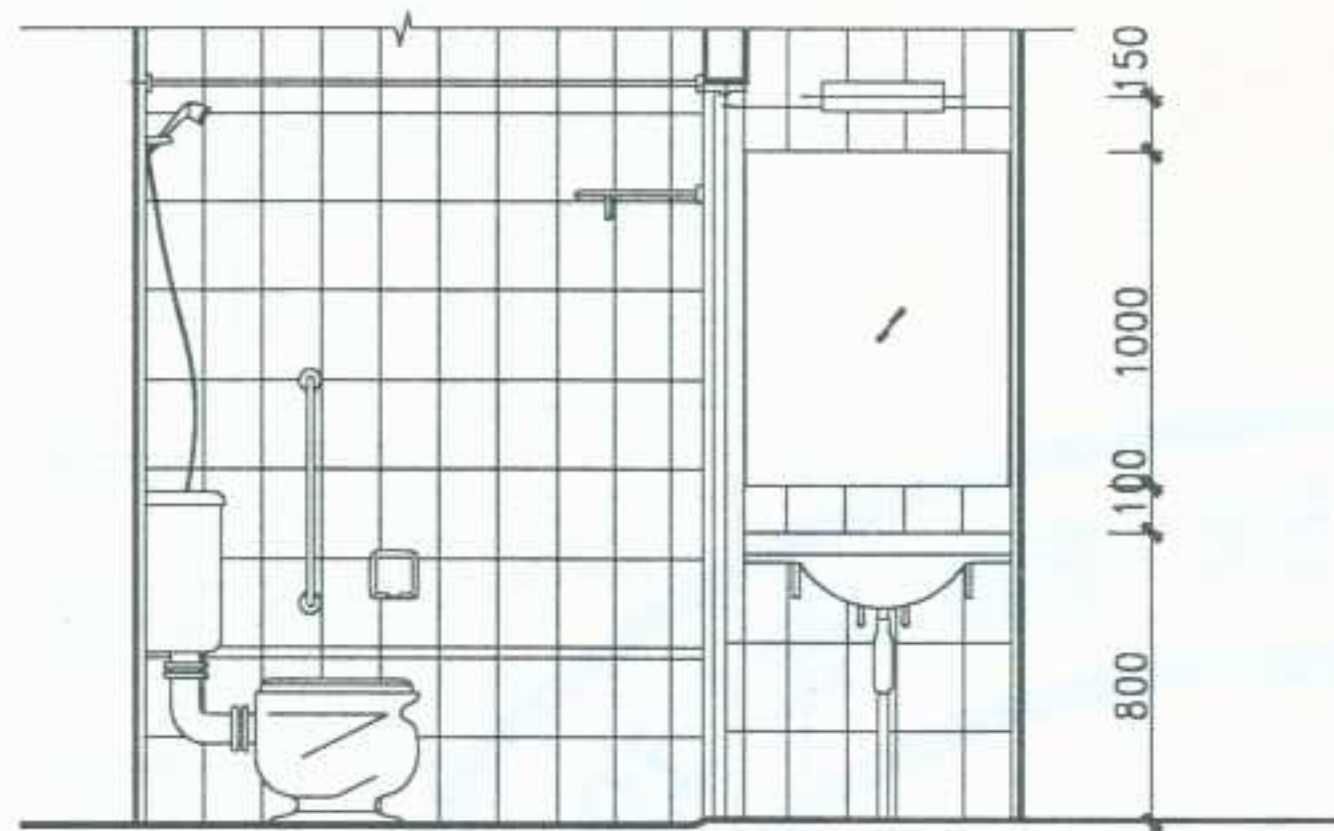
图名	卫生间设计说明	图集号	宁02J5-2
		页次	37



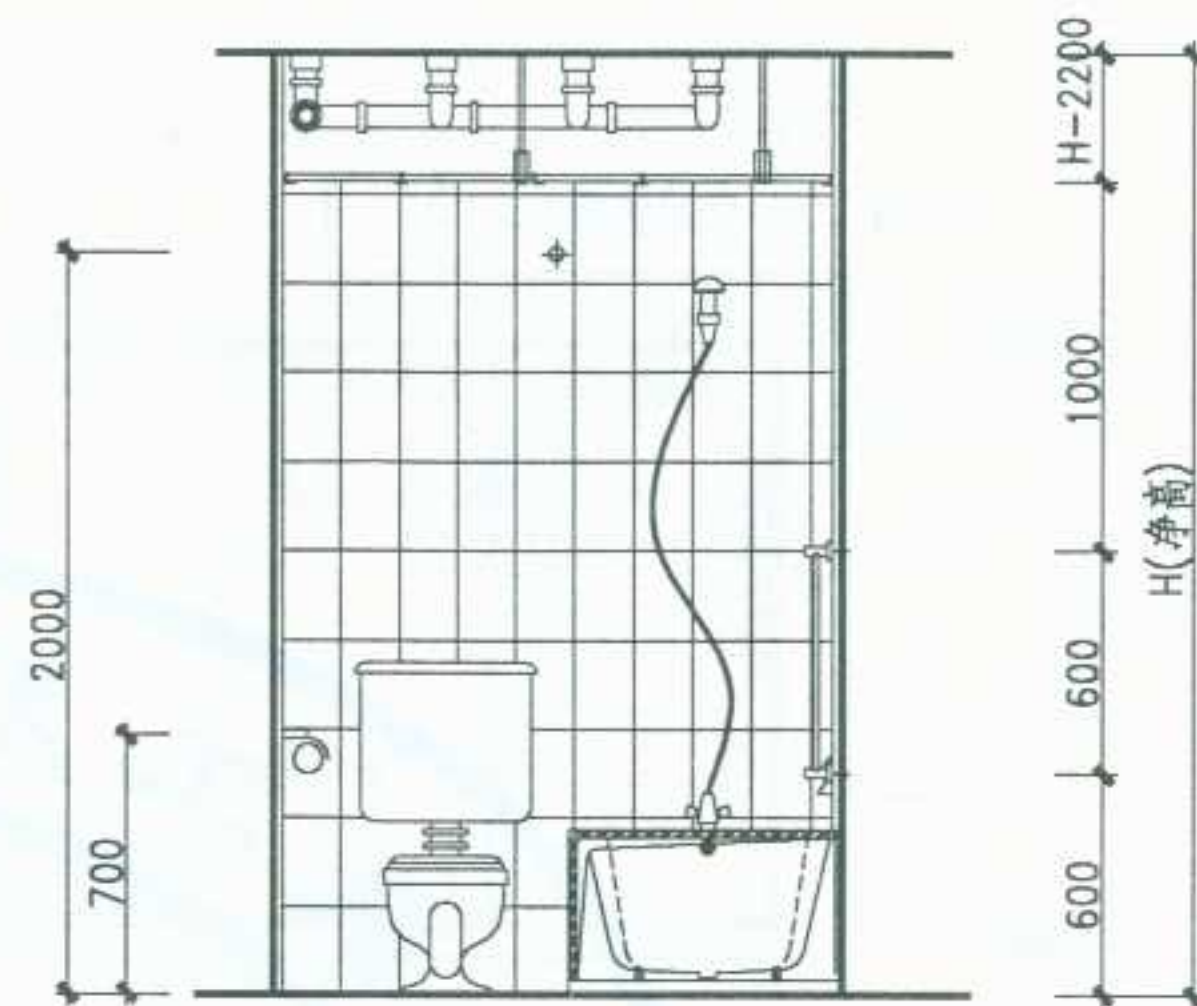
李卫东	核
兰幼兰	审
李卫东	对
李卫东	校
张瑞	计
张瑞	设
张瑞	图
张瑞	制



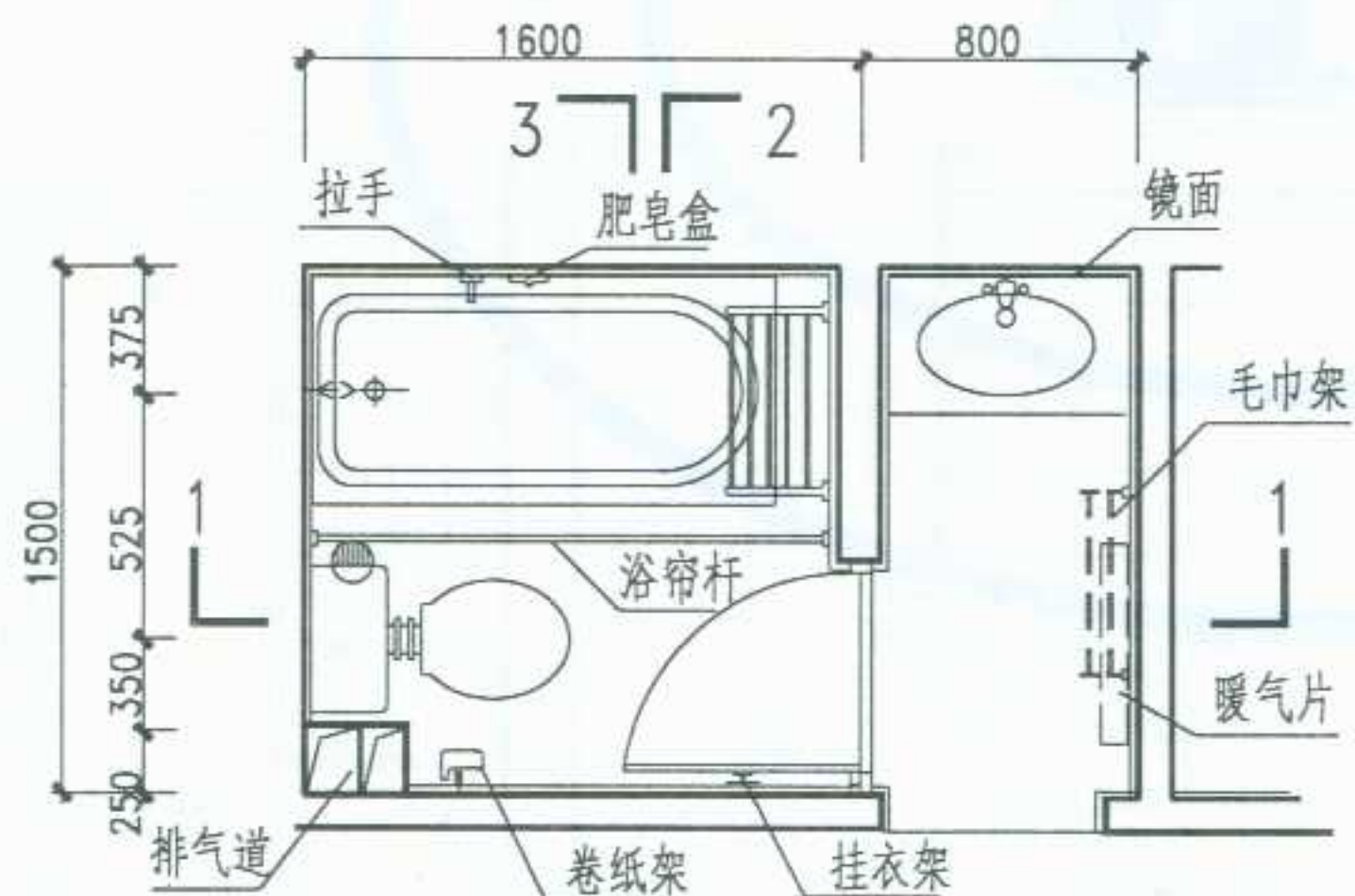
制 图	张 瑞	设 计	李卫东	校 对	竺幼兰	审 核	李卫东



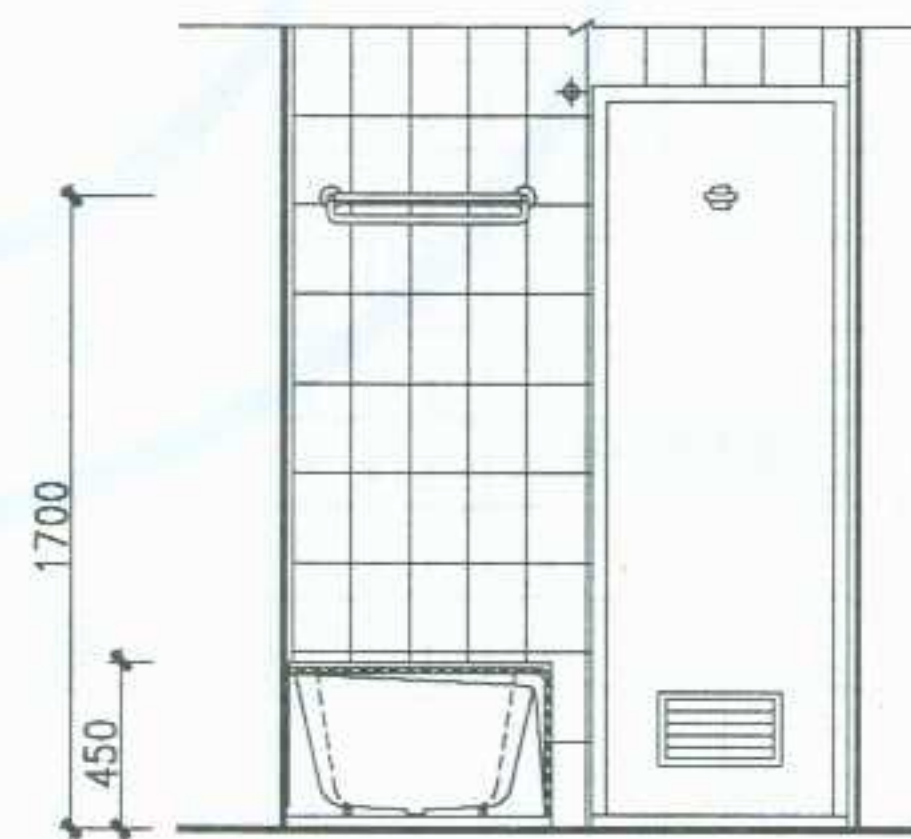
1-1



2-2

 $3 \perp \perp 2$

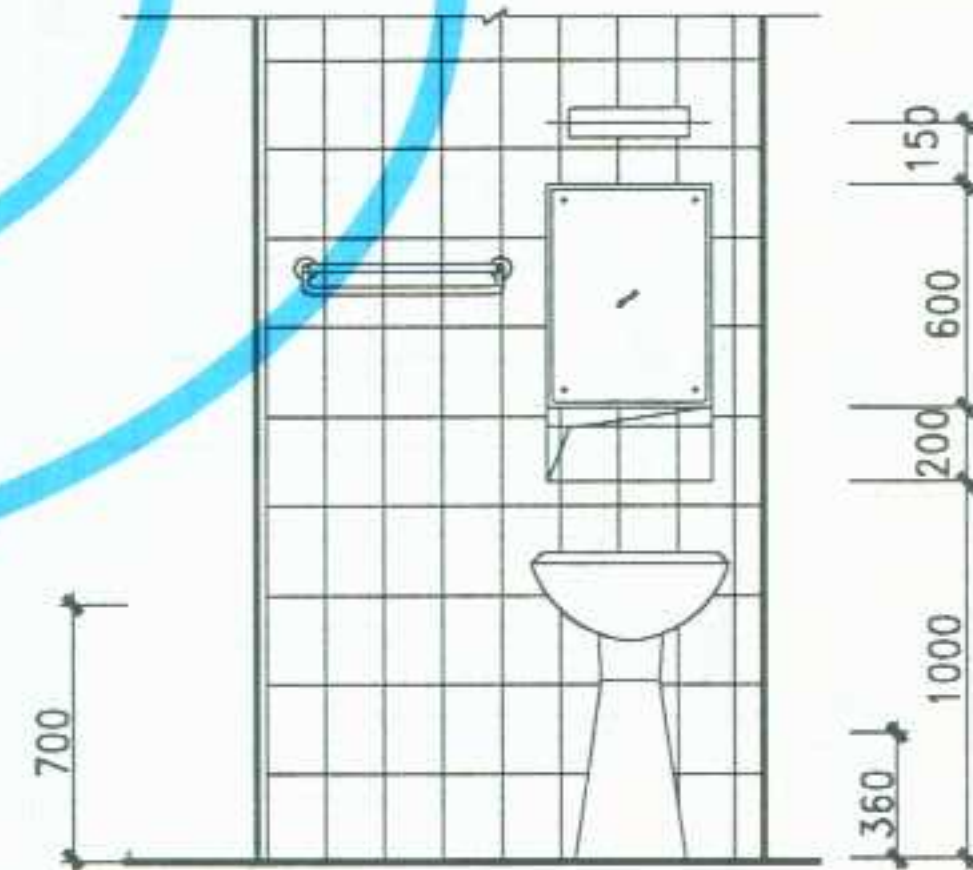
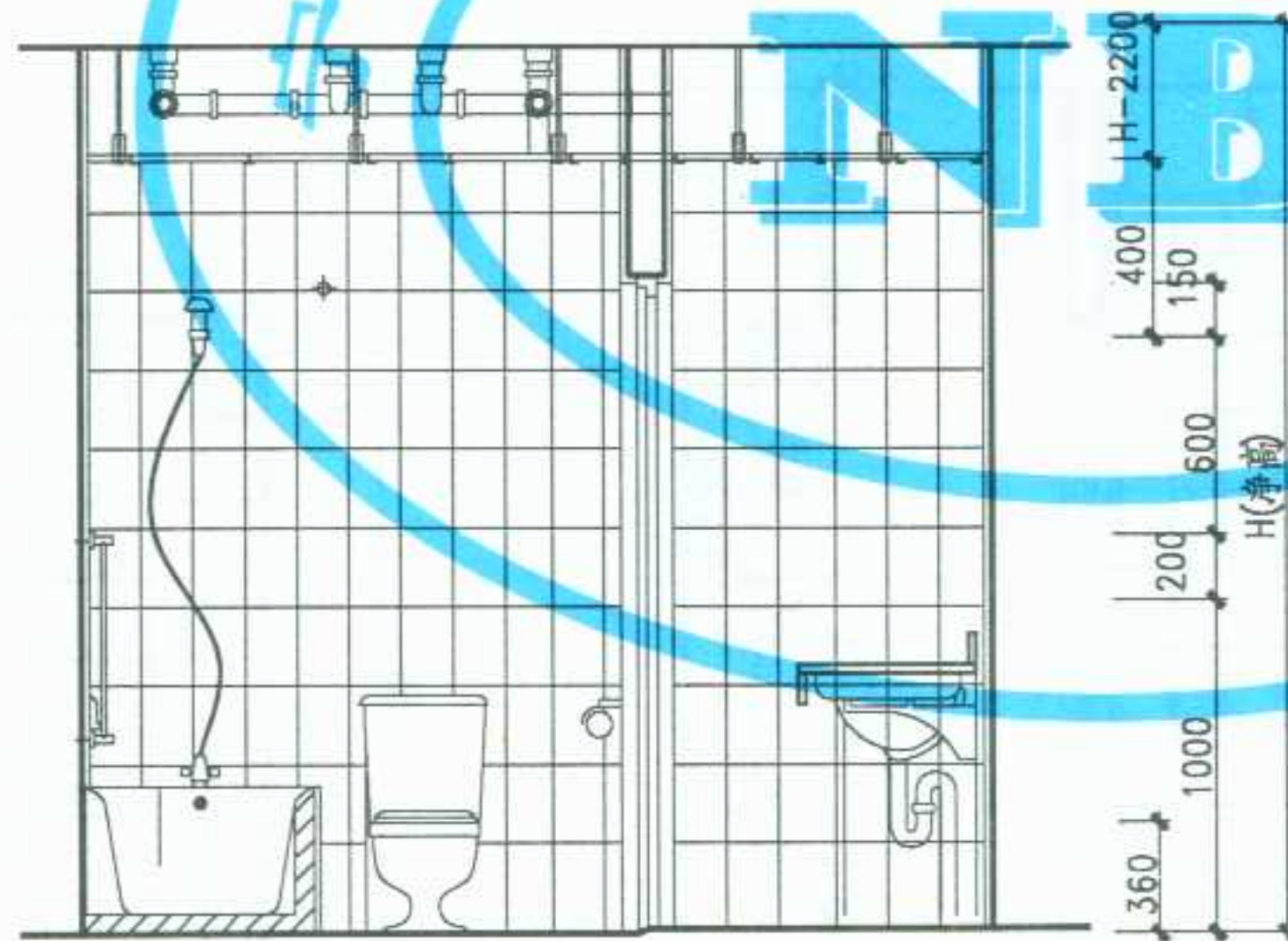
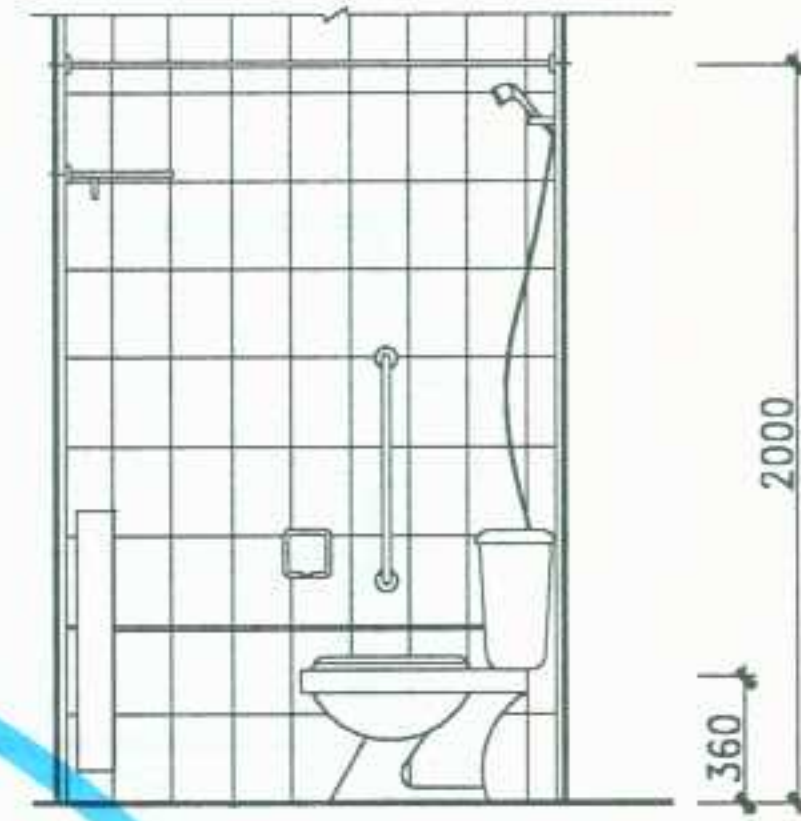
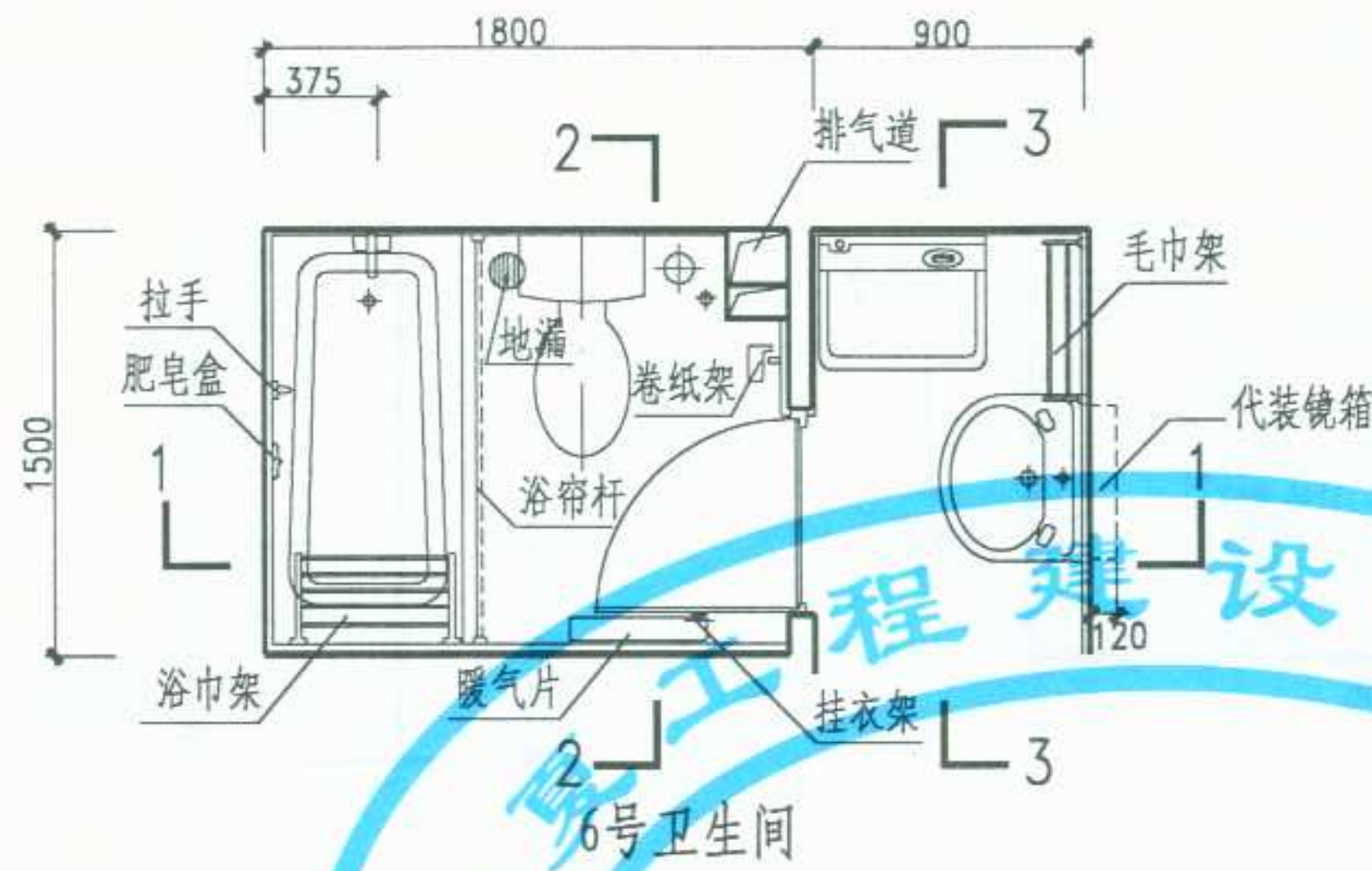
5号卫生间



3-3

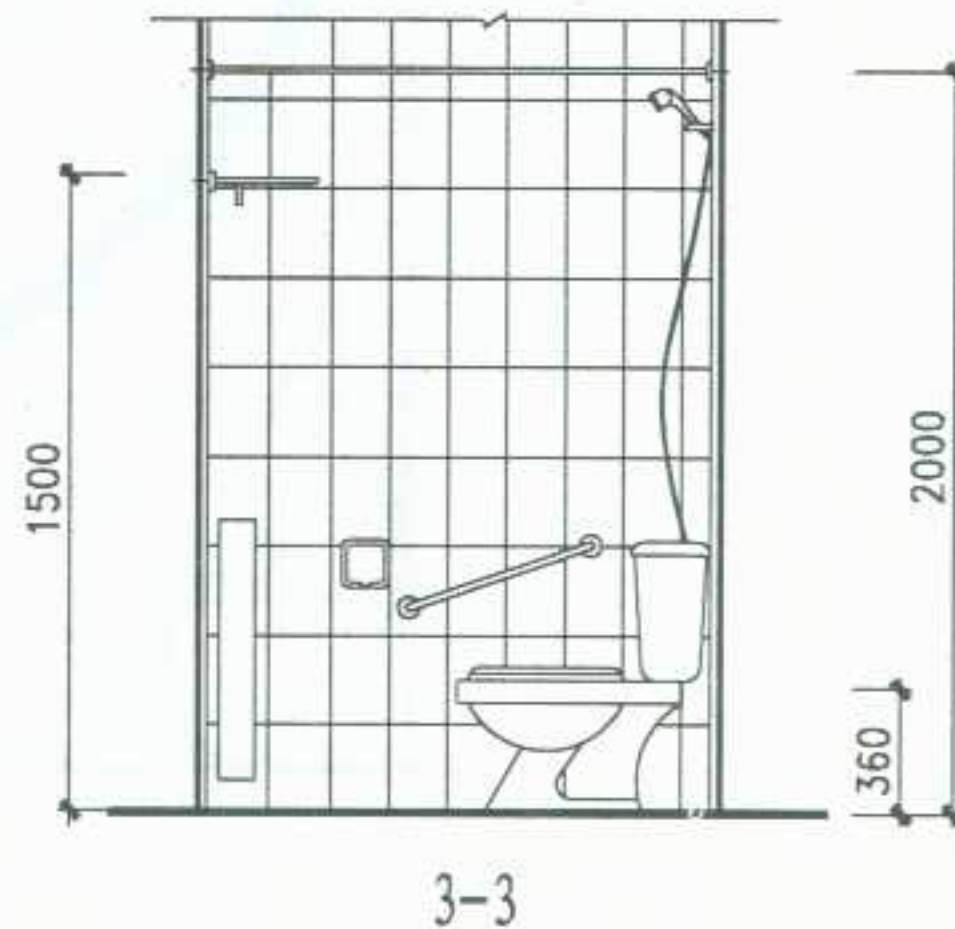
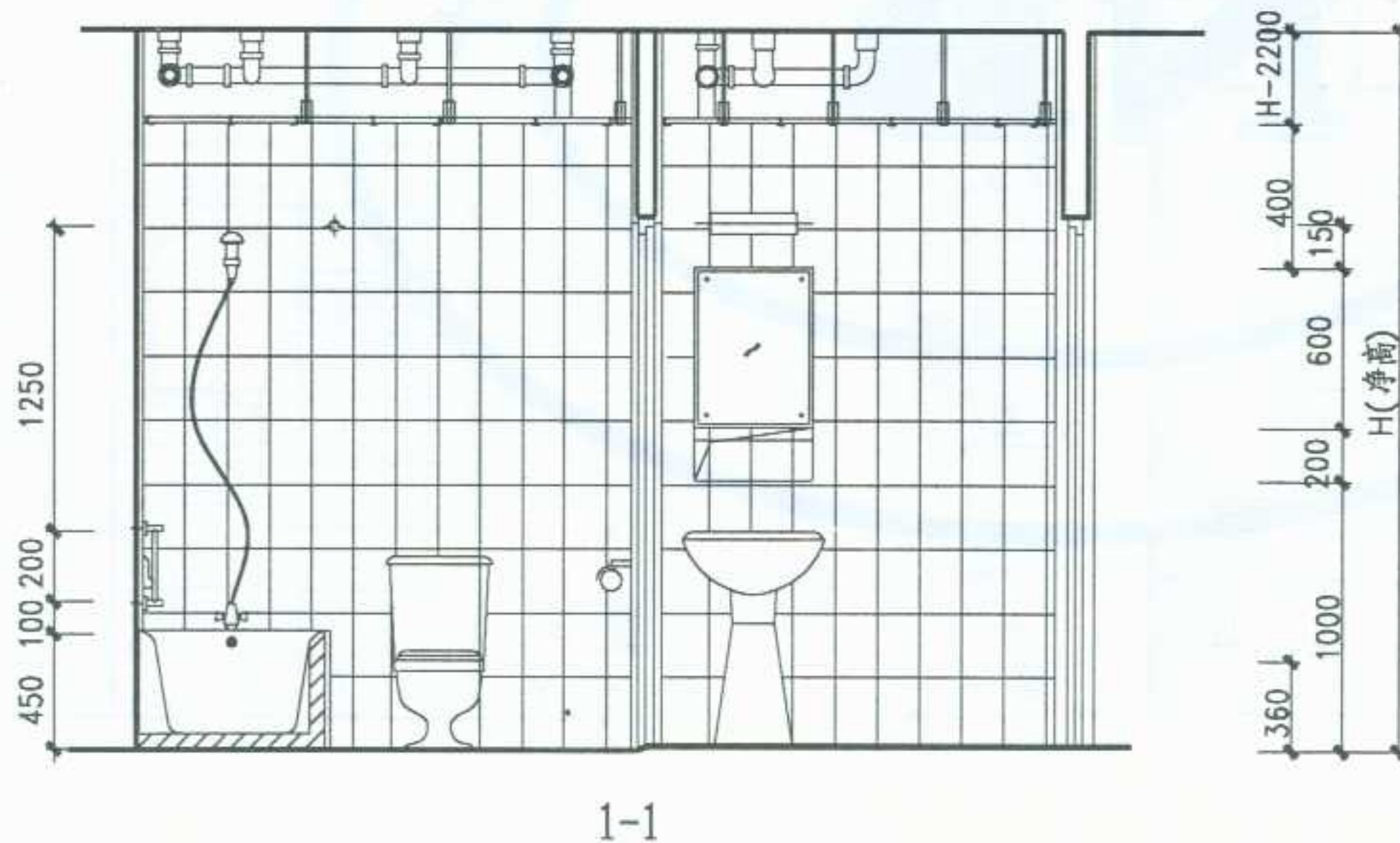
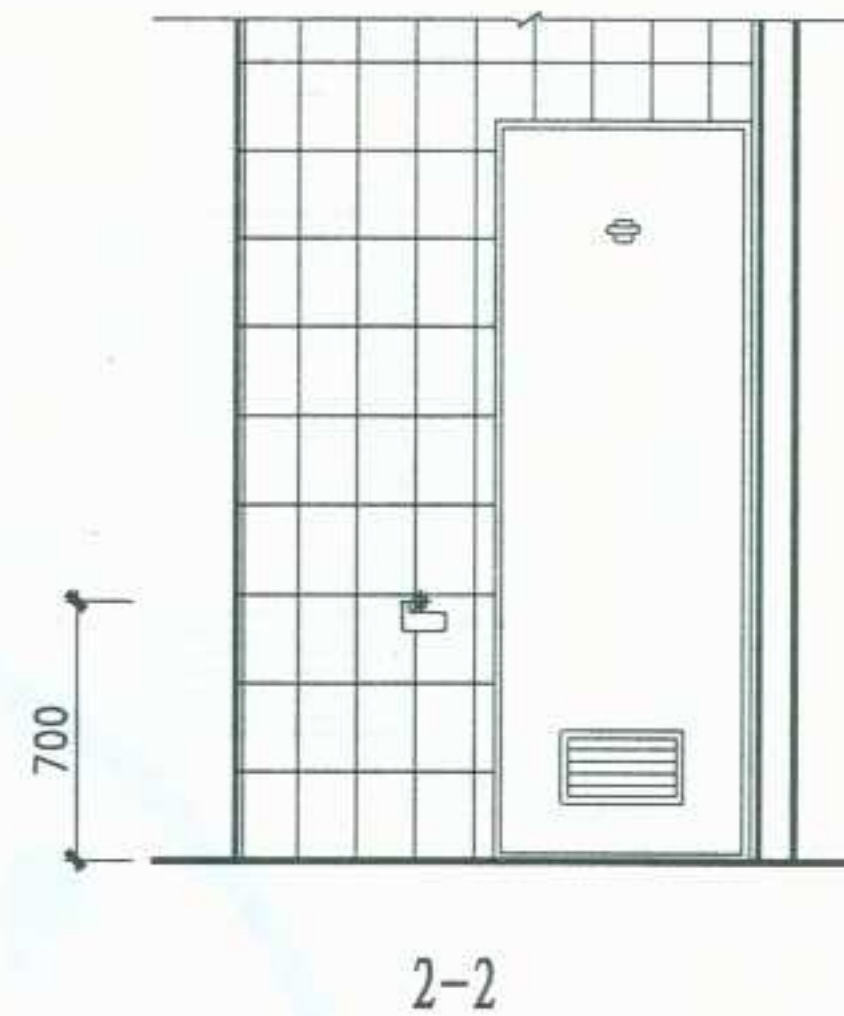
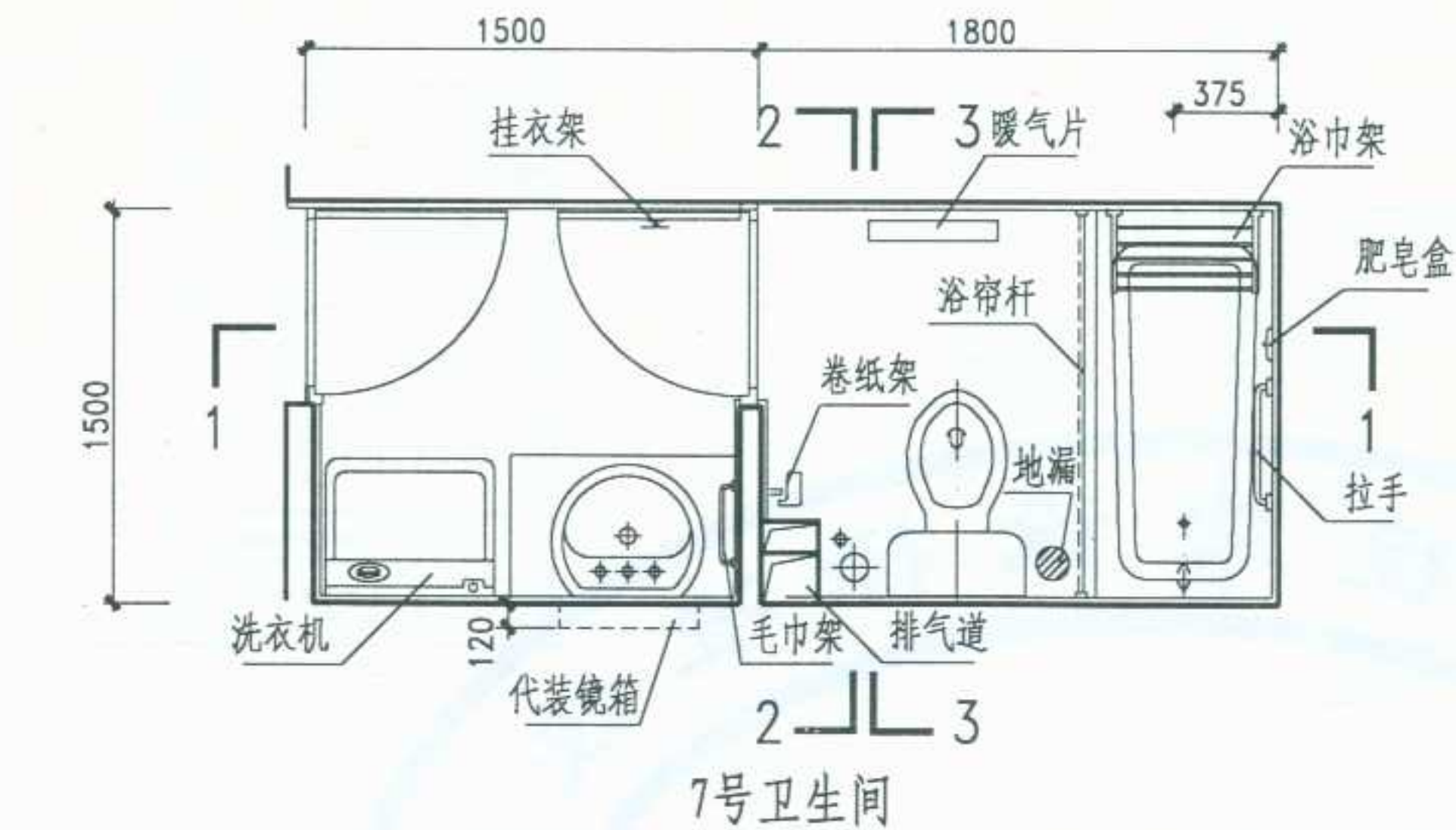
图名	5号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	40

制	图	张瑞	计	李卫东	校	对	兰幼坐	审	核	李卫东



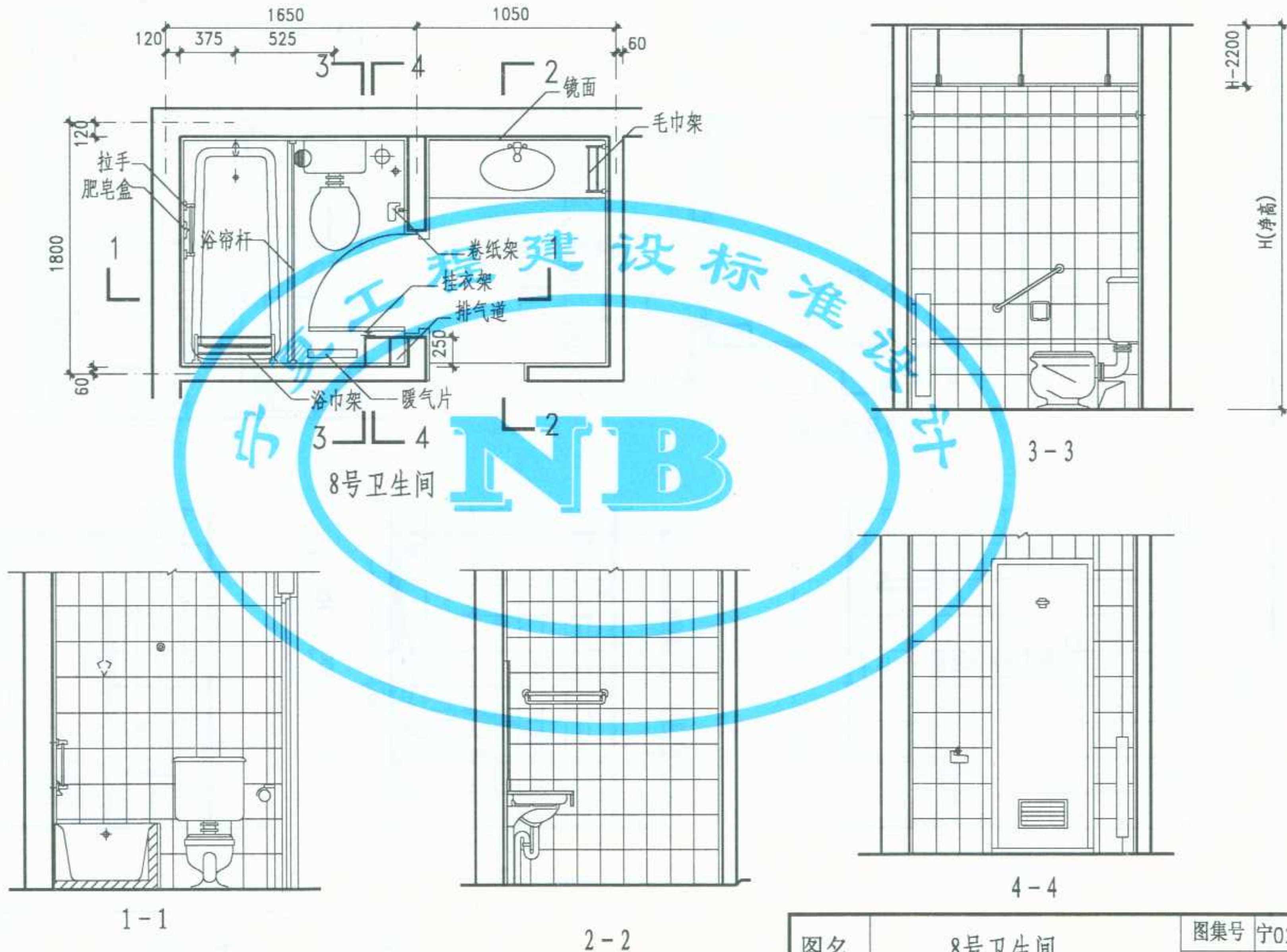
图名	6号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	41

制	图	张	瑞	设	计	李	卫	东	校	对	兰	幼	审	核	李	卫	东
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

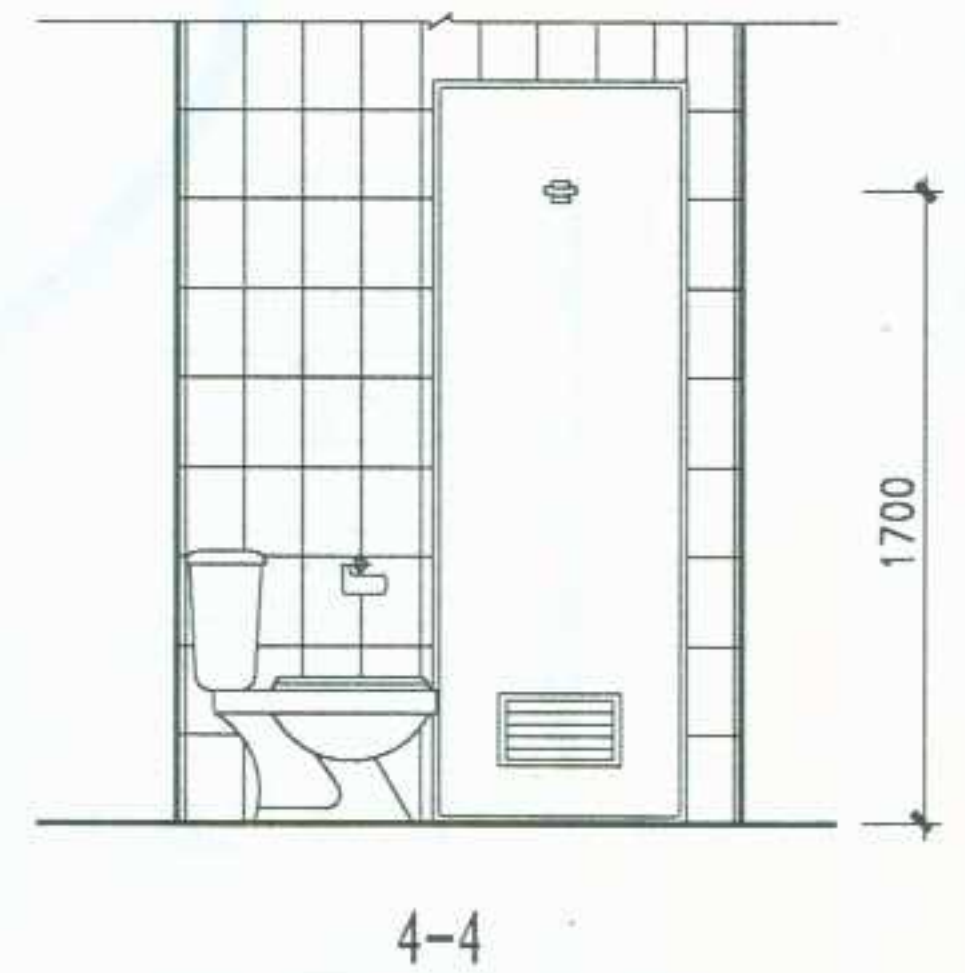
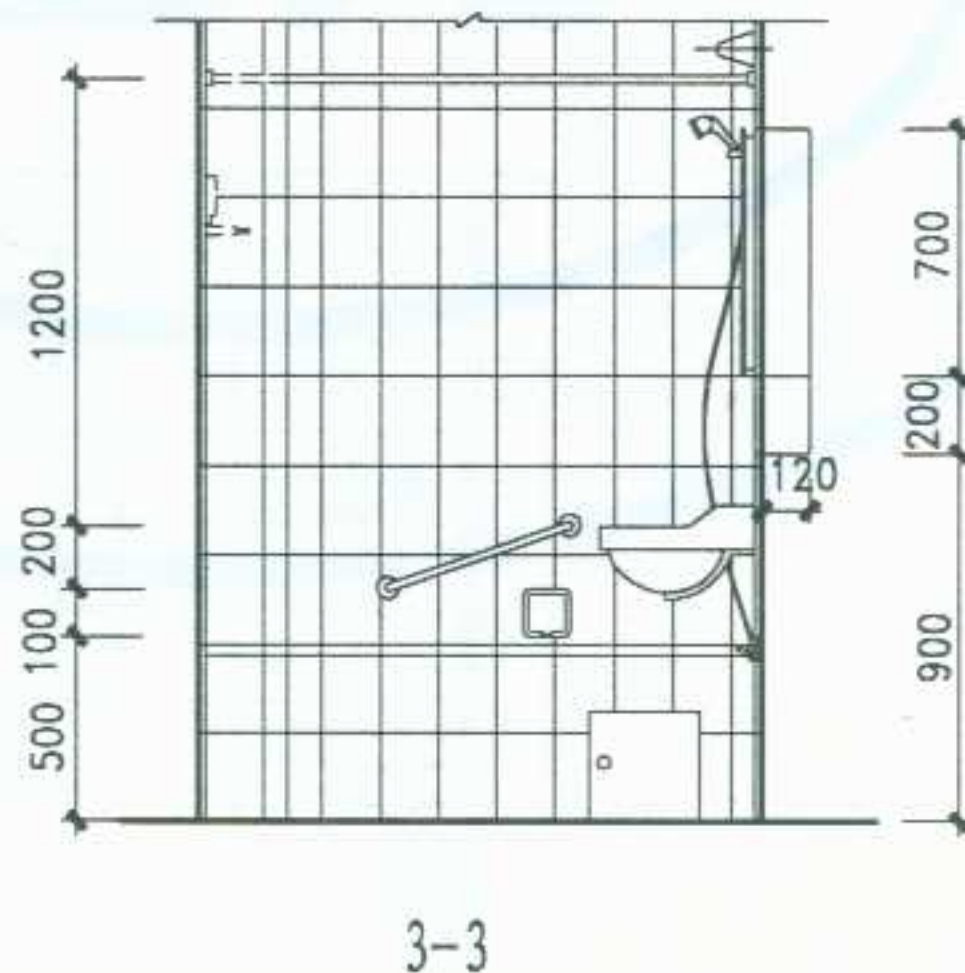
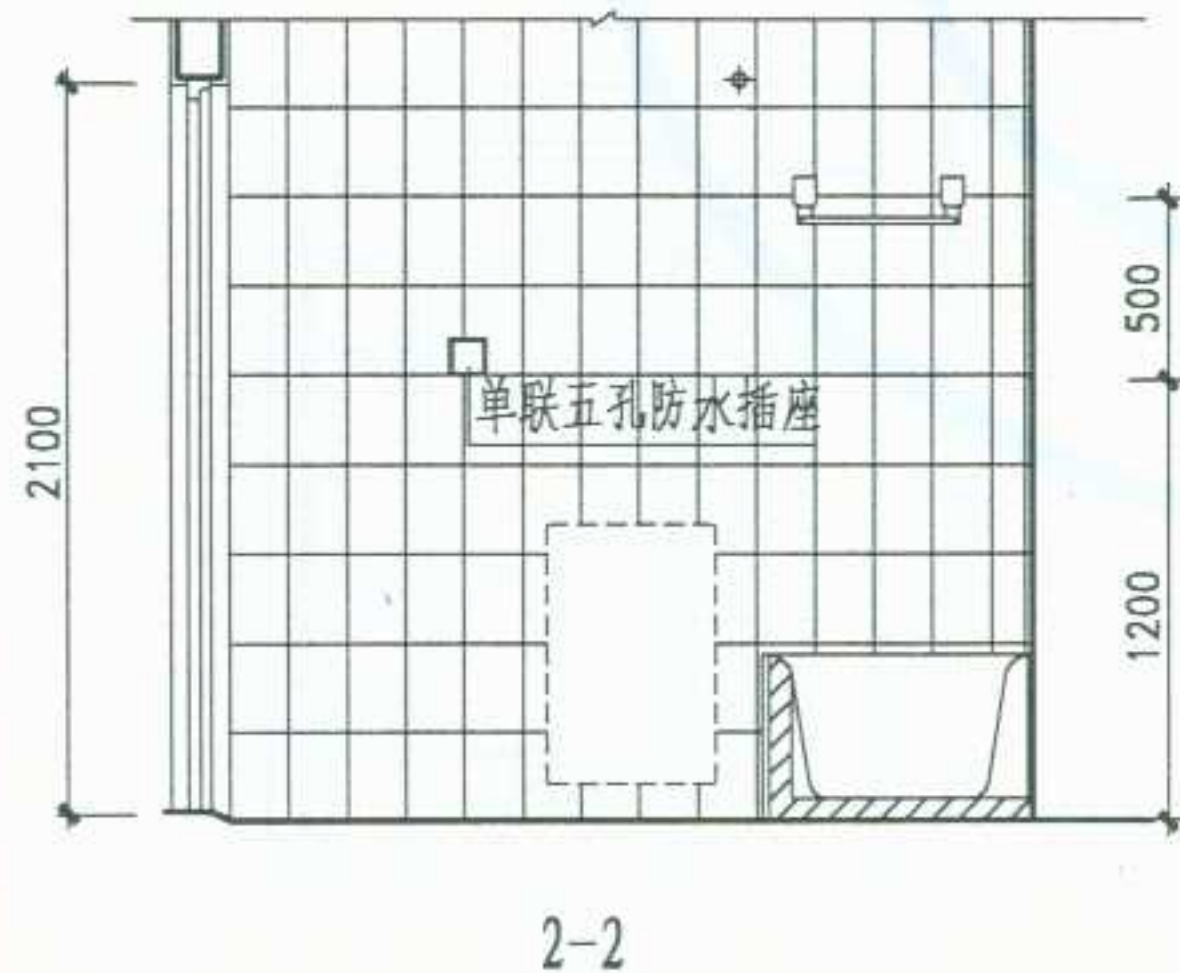
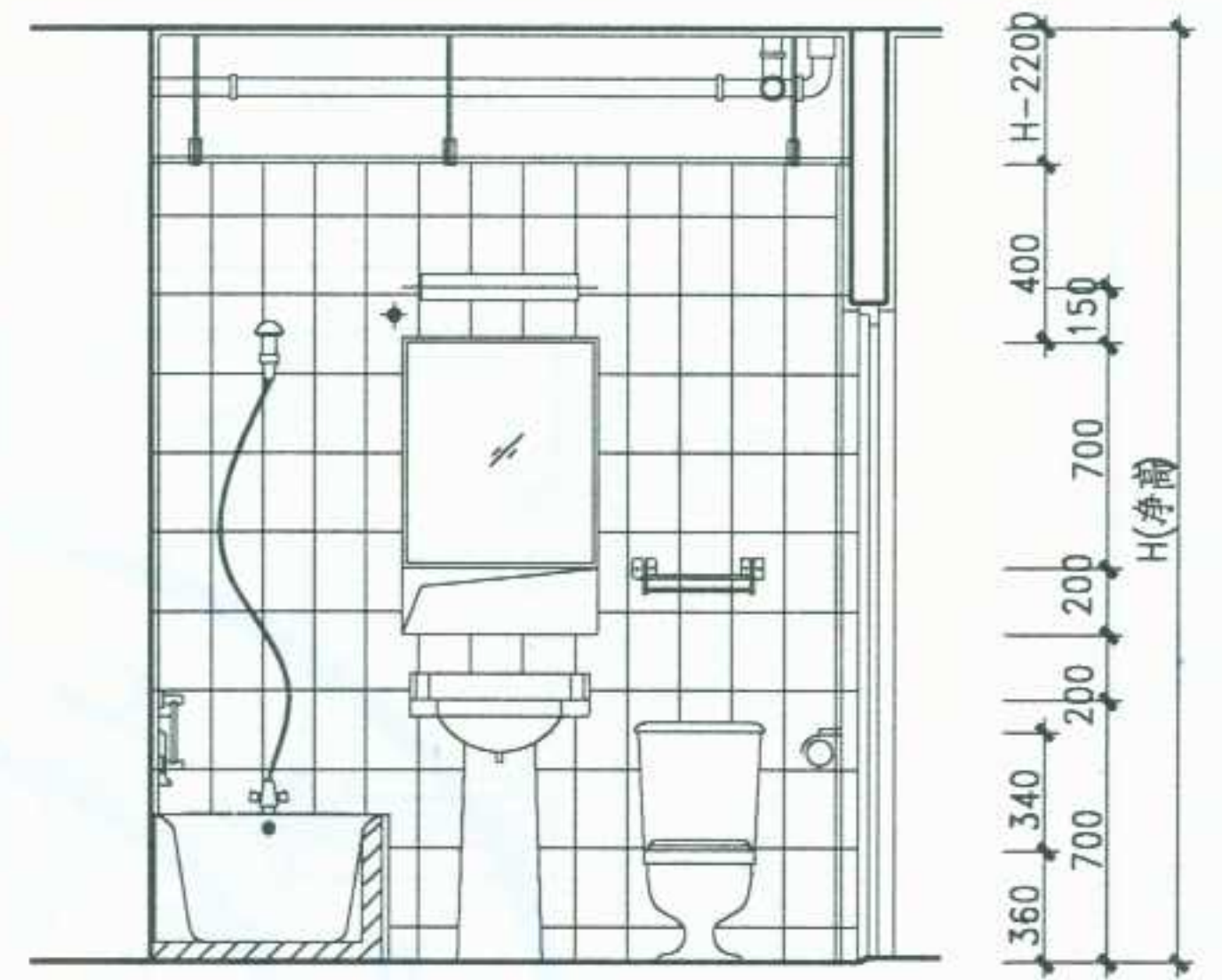
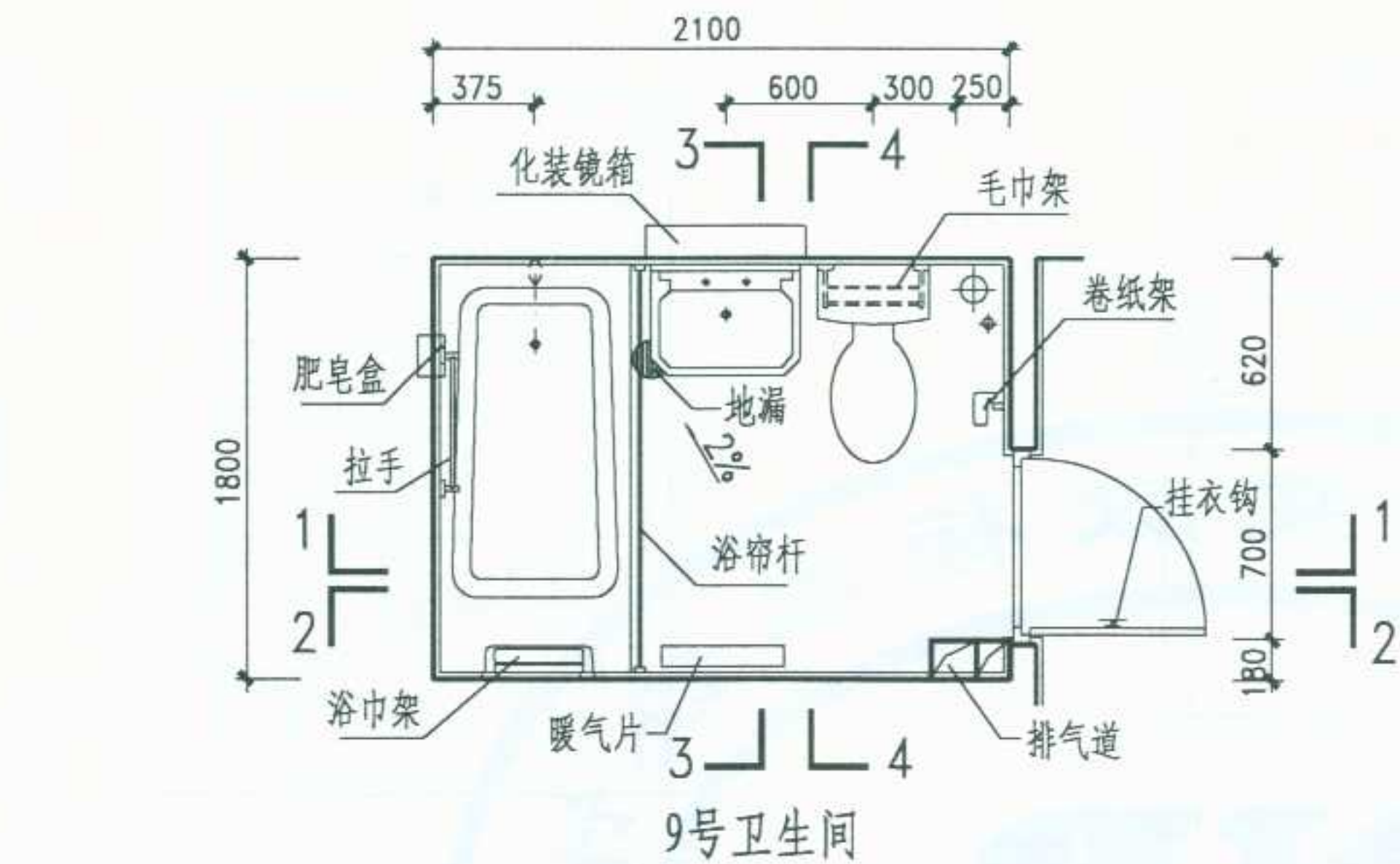


图名	7号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	42

李卫东	核	审	兰	对	李卫东	计	瑞	图	制
李卫东	核	审	兰	对	李卫东	计	瑞	图	制

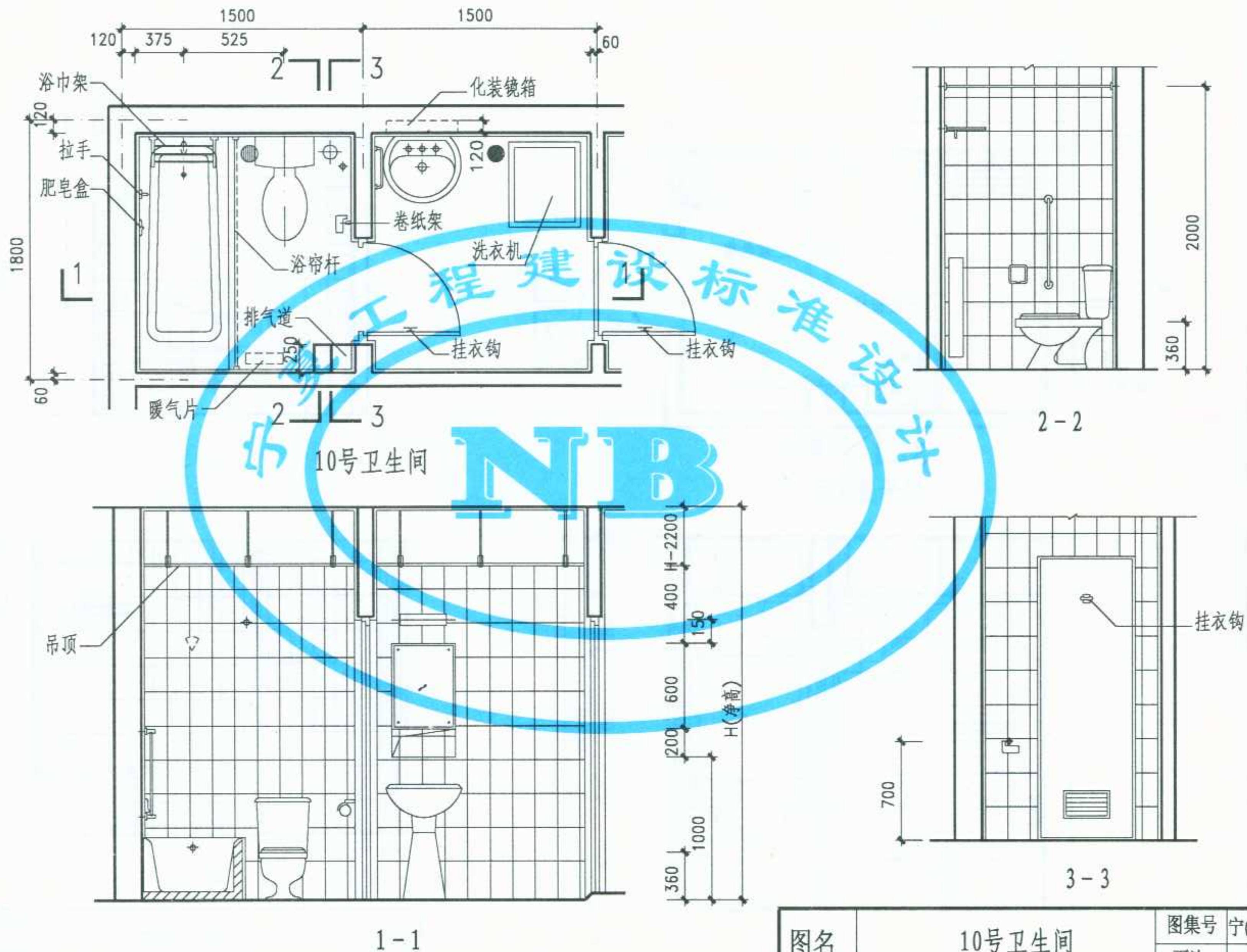


图名	8号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	43



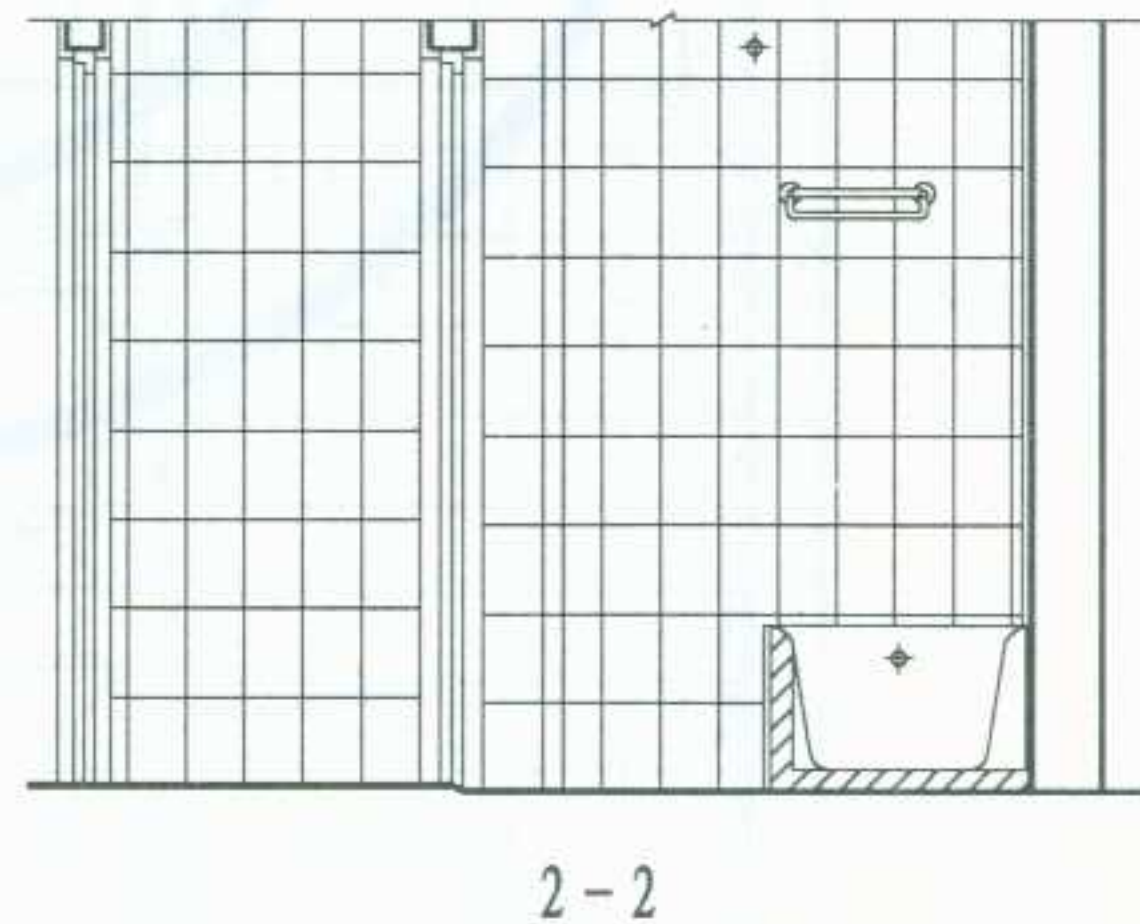
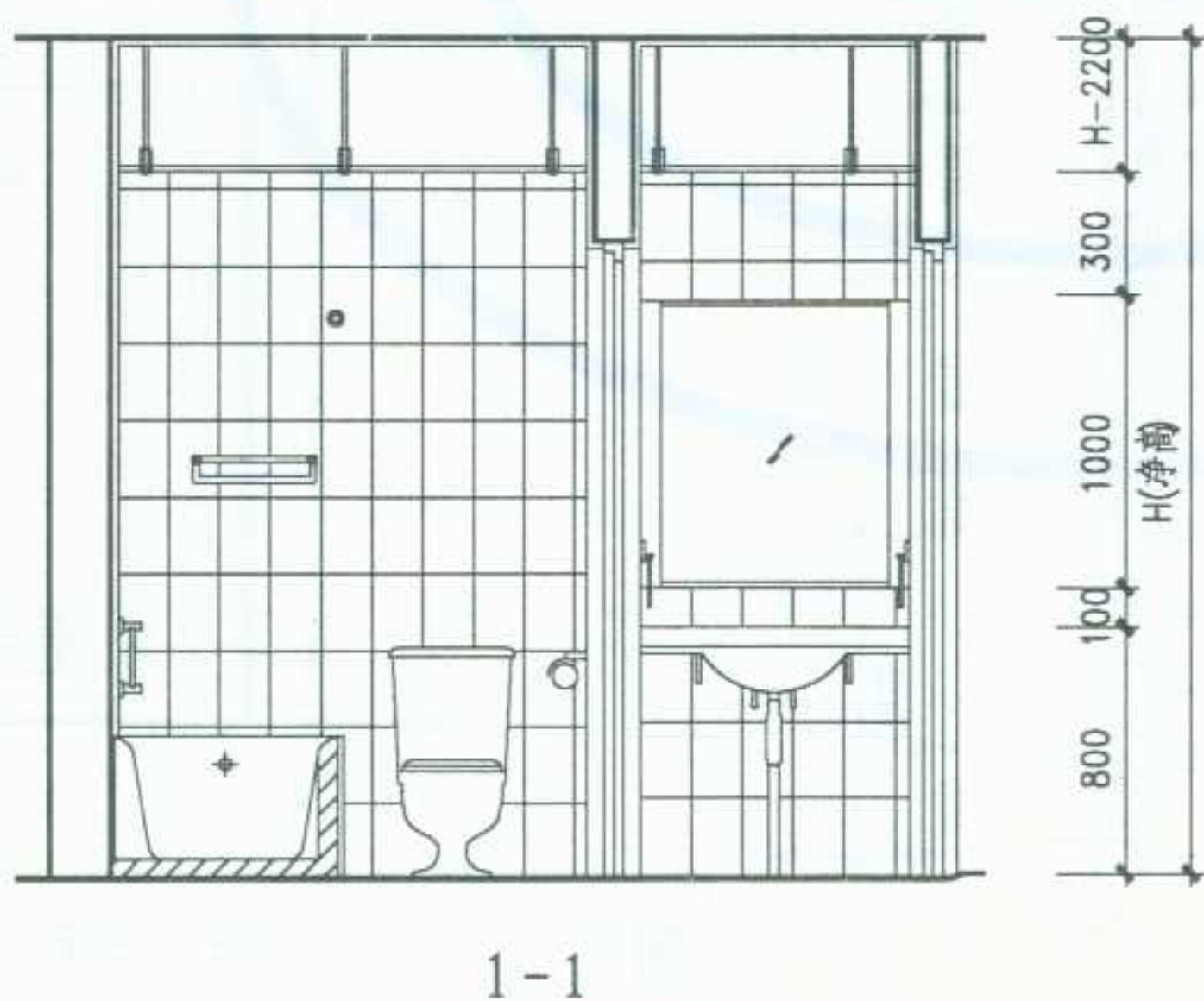
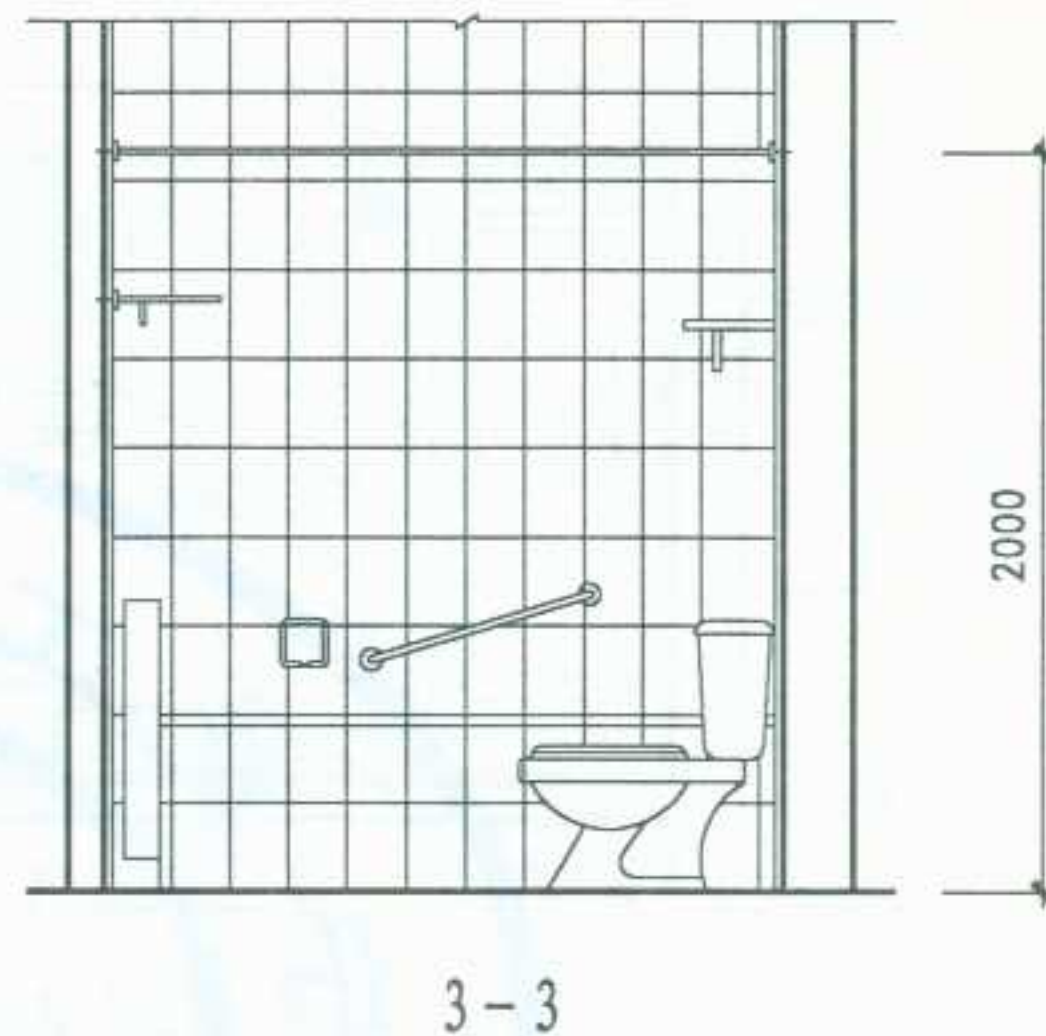
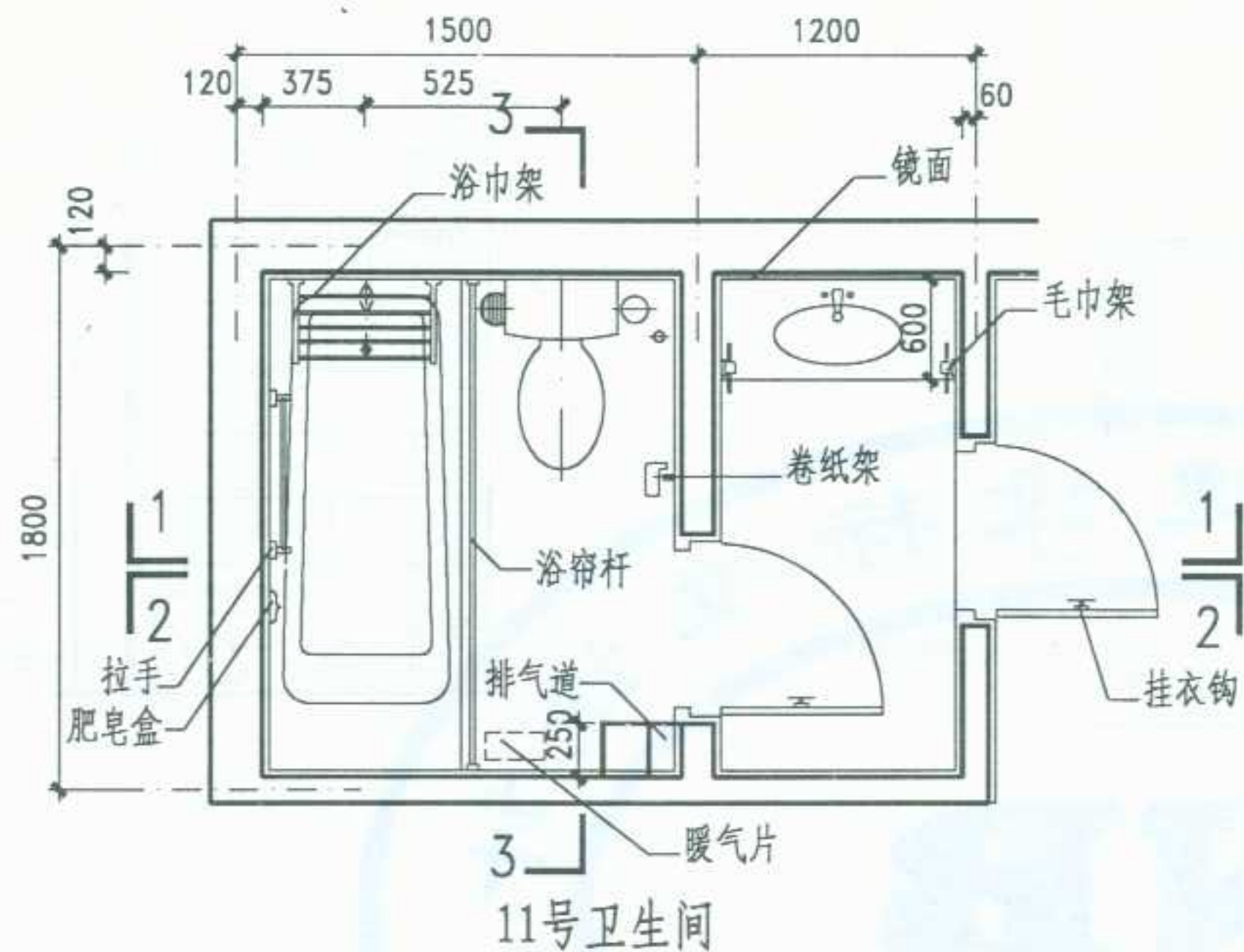
图名	9号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	44

李卫东	核	审	兰幼兰	对	校	李卫东	计	设	张	端	图	制
-----	---	---	-----	---	---	-----	---	---	---	---	---	---



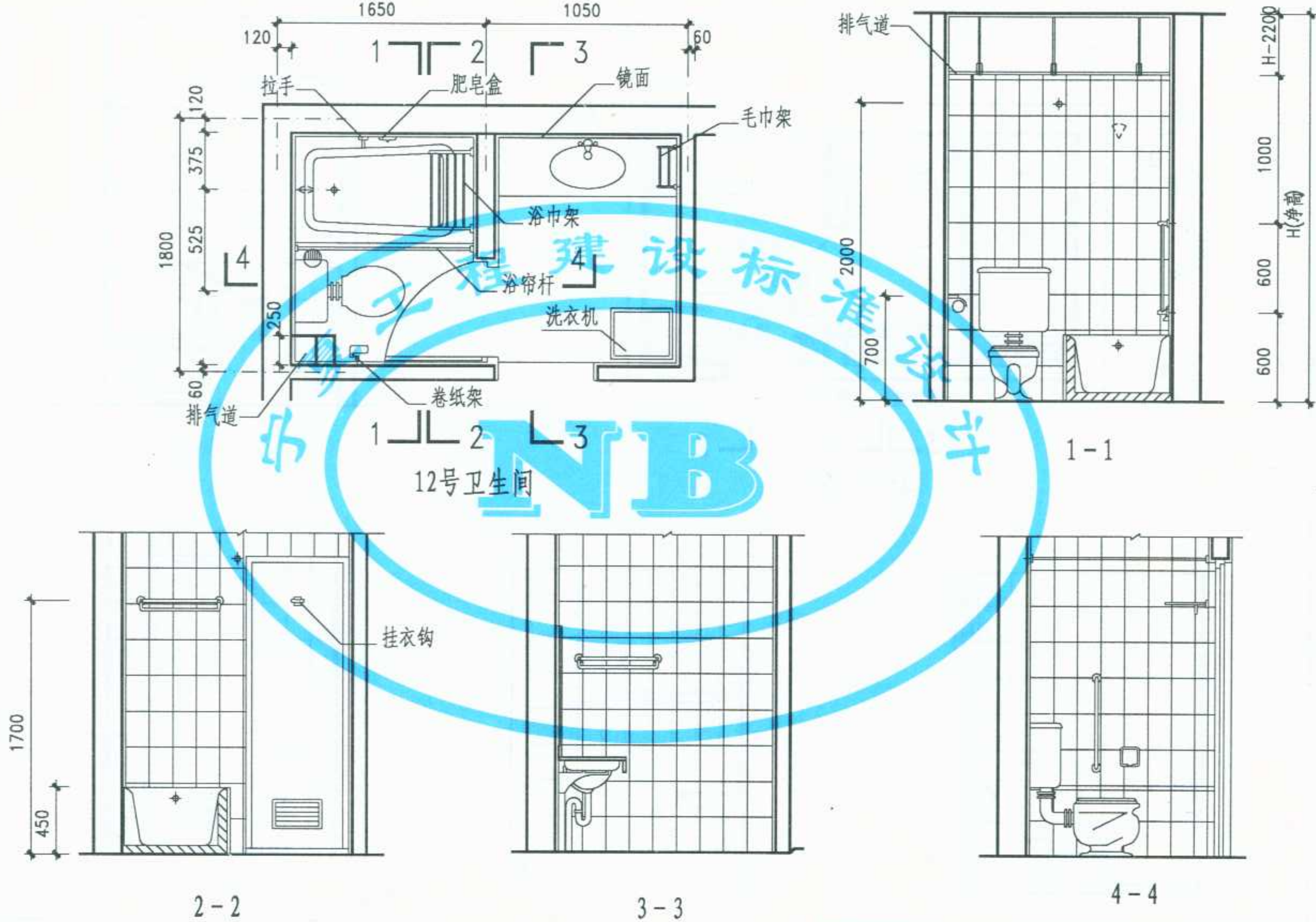
图名	10号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	45

制	图	张	瑞	计	李	卫	东	校	对	兰	幼	审	核	李	卫	东
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



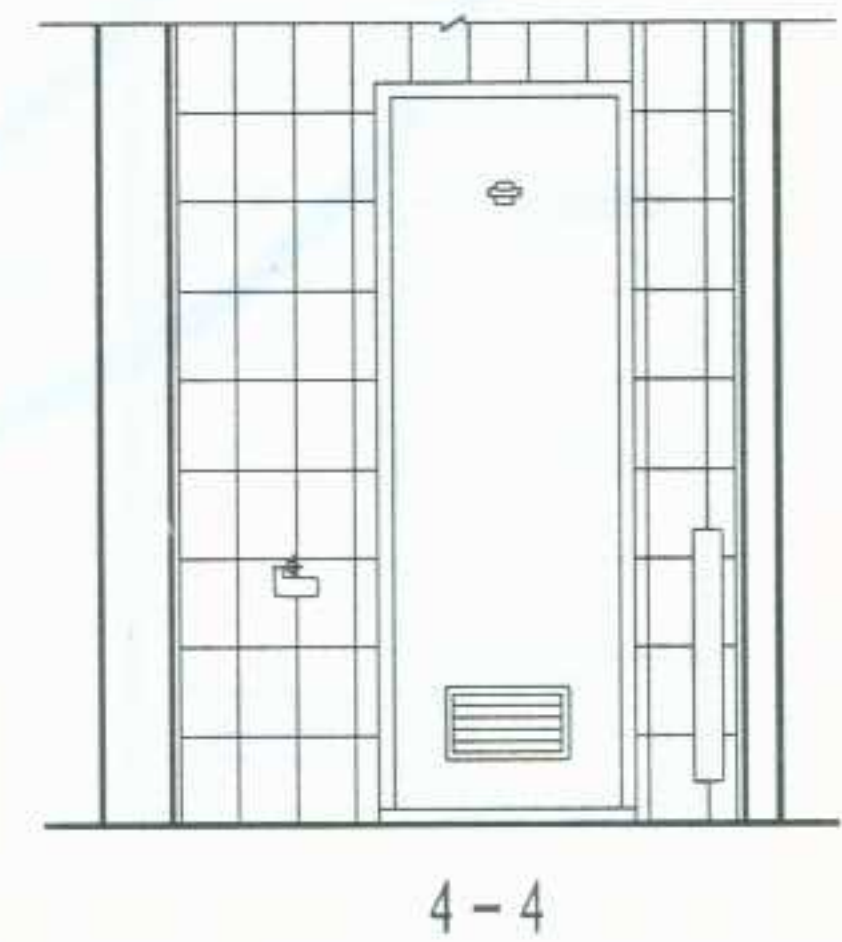
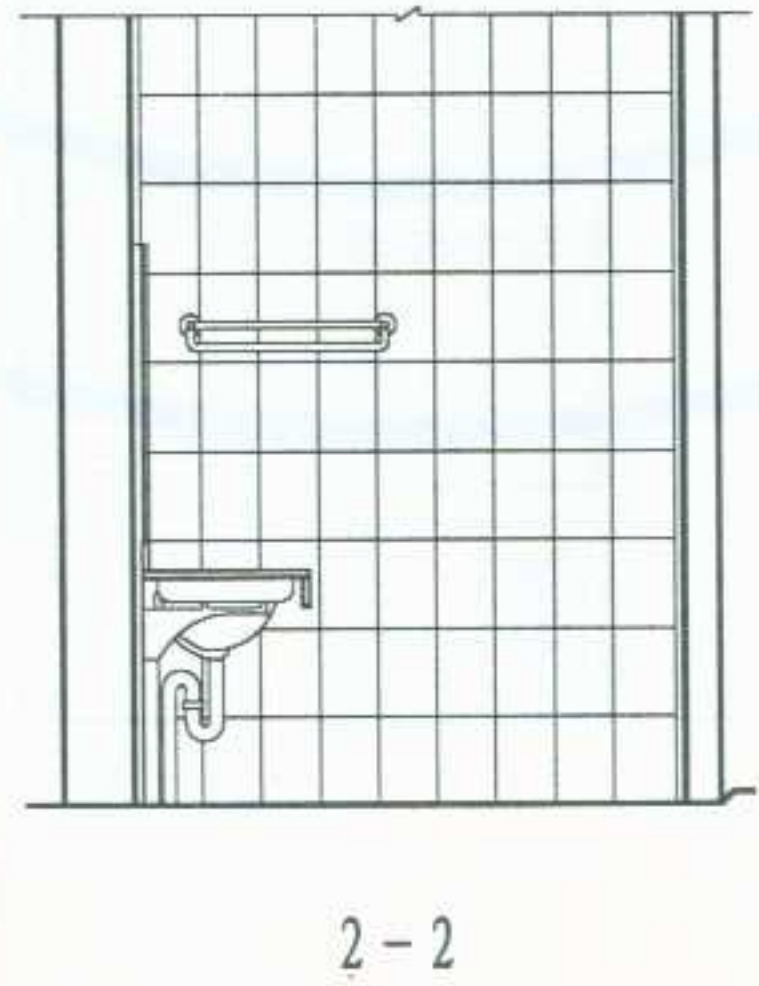
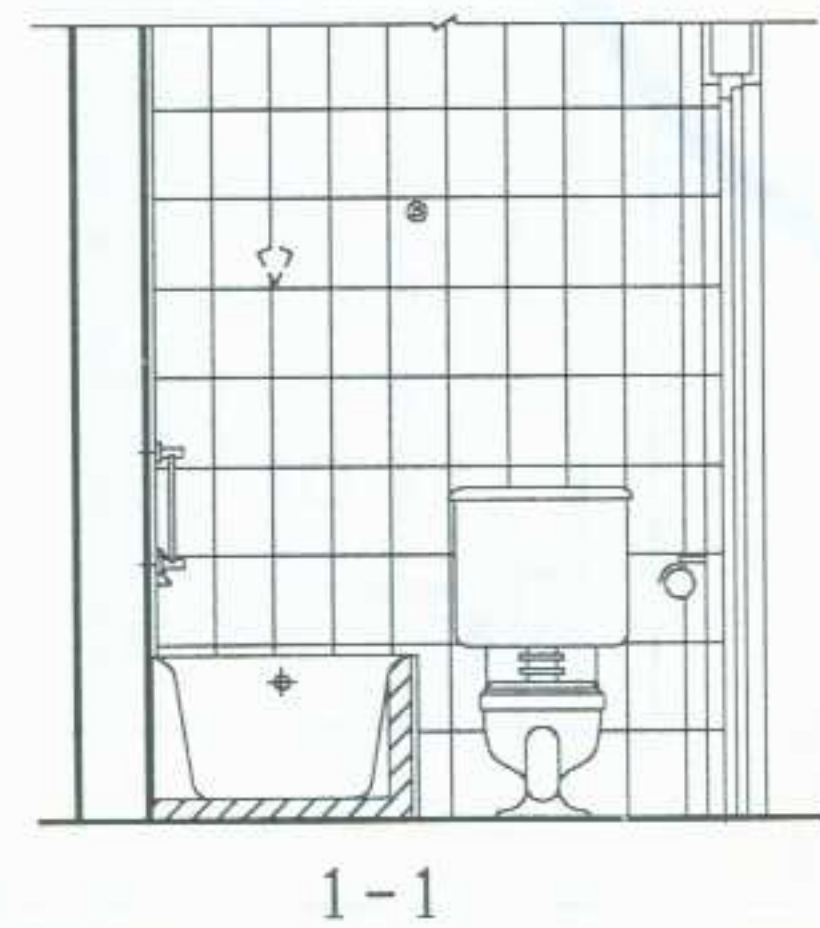
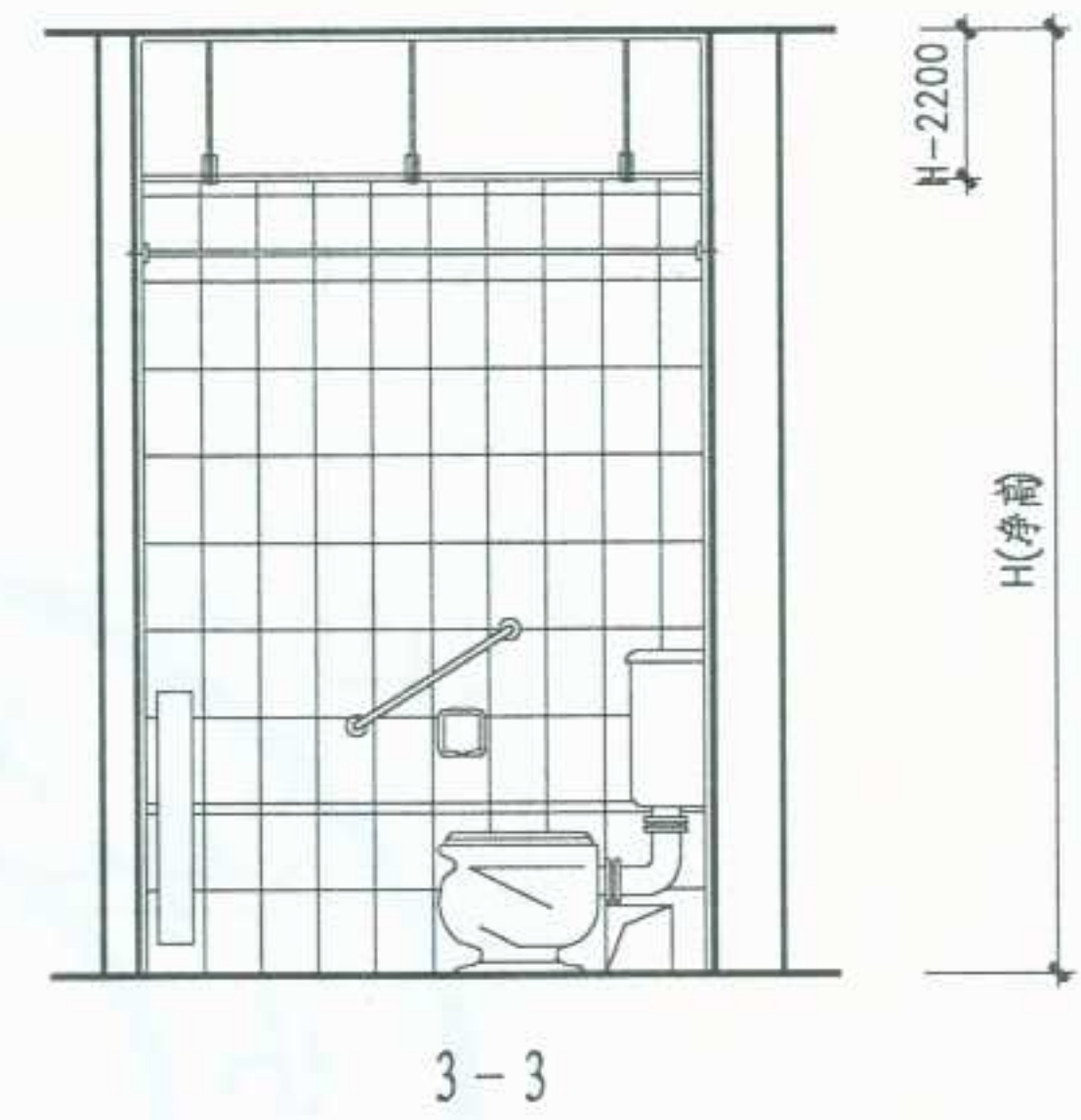
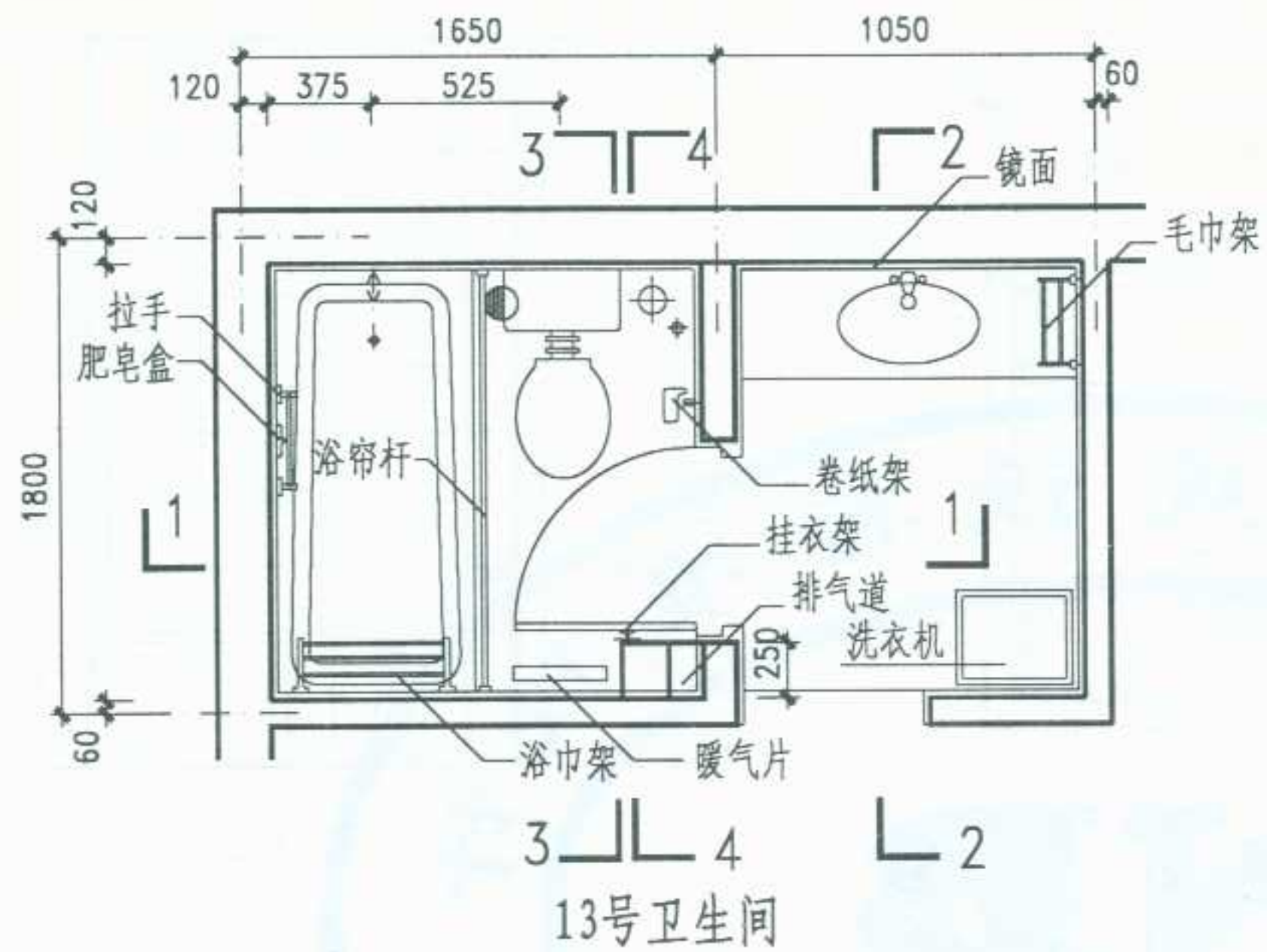
图名	11号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	46

制	图	张	瑞	设	计	李卫东	校	对	兰	幼	审	核	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	---	-----



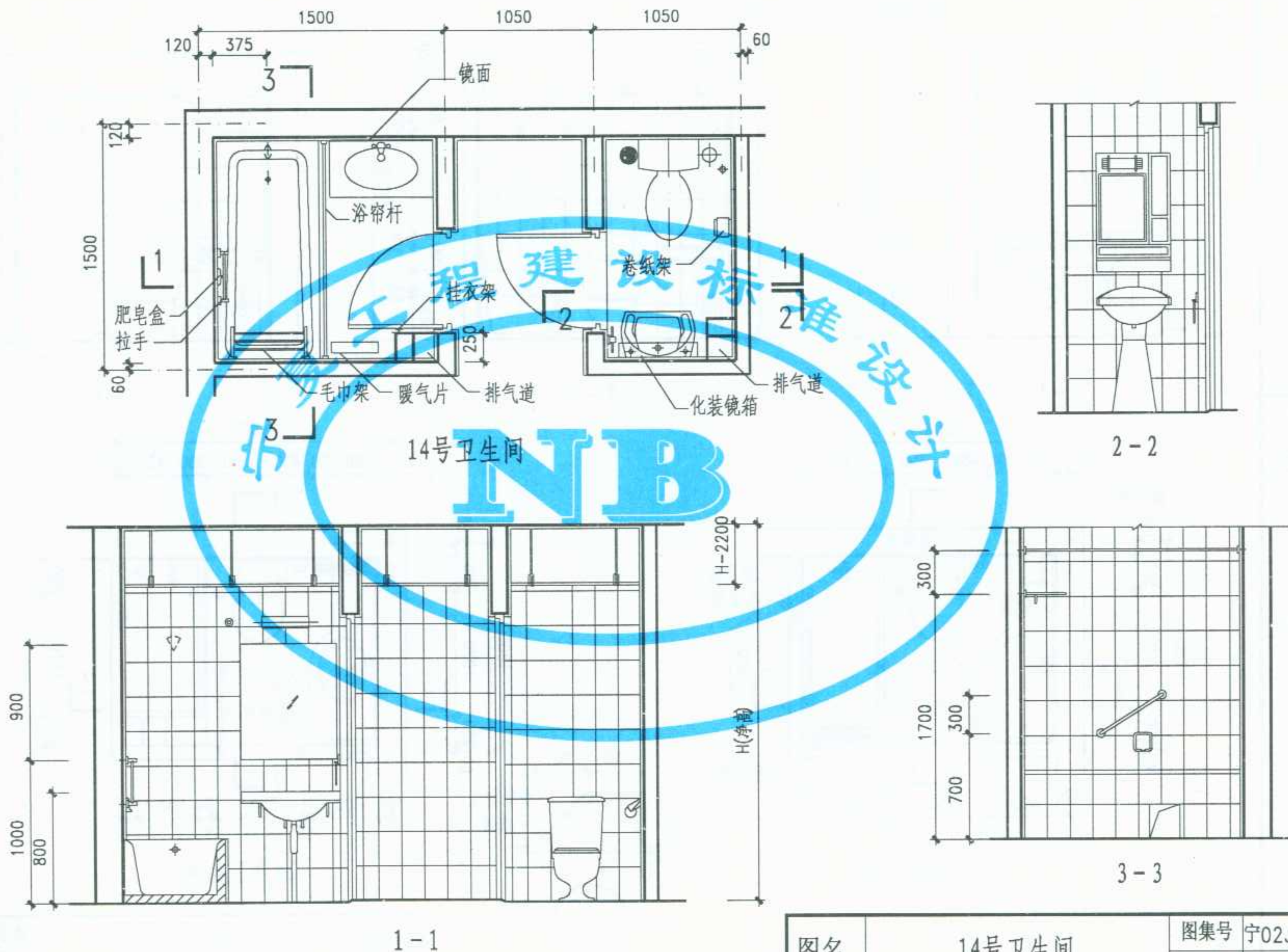
图名	12号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	47

李卫东	核
兰	审
兰	对
李卫东	校
计	
设	
瑞	
张	
图	
制	

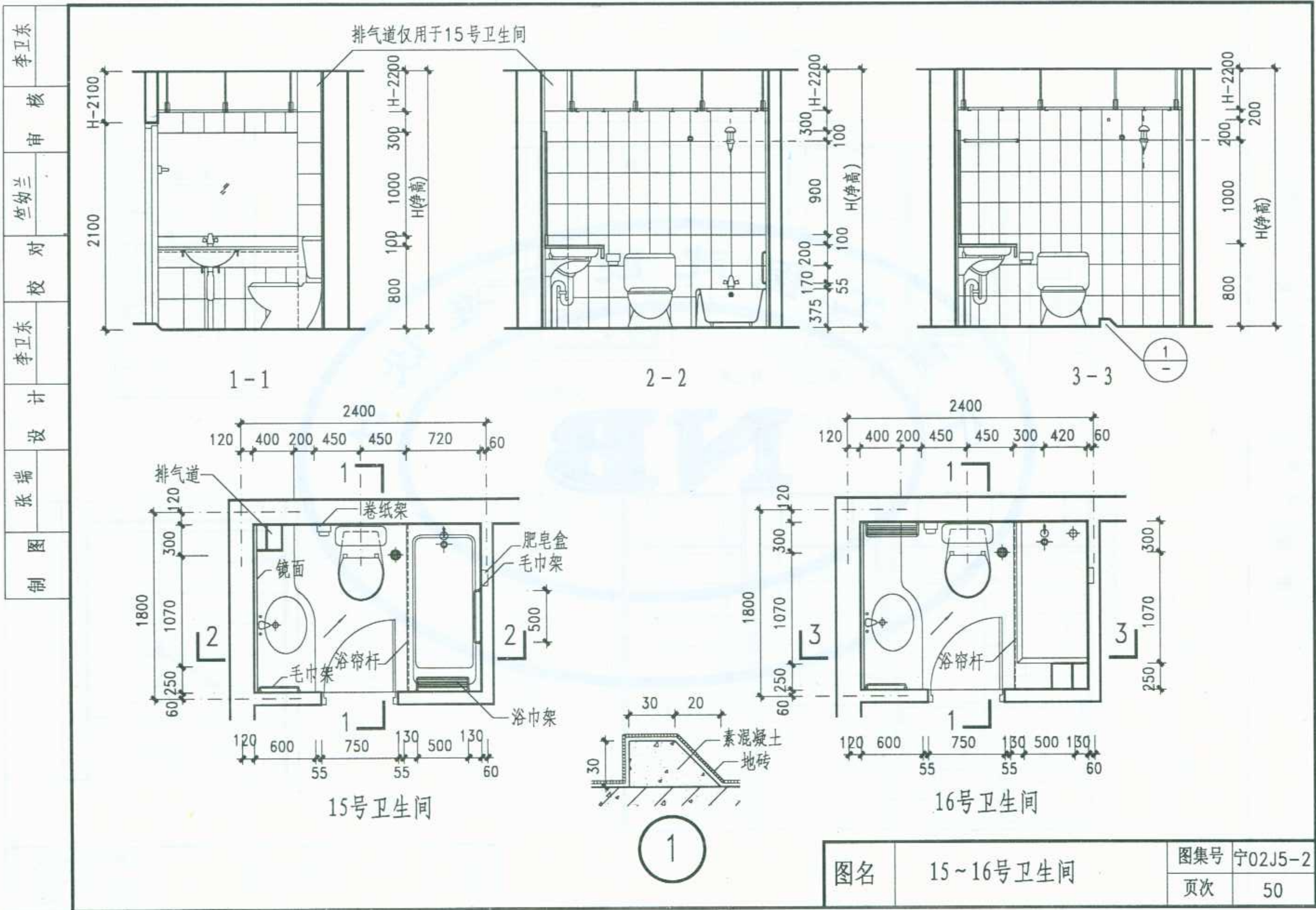


图名	13号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	48

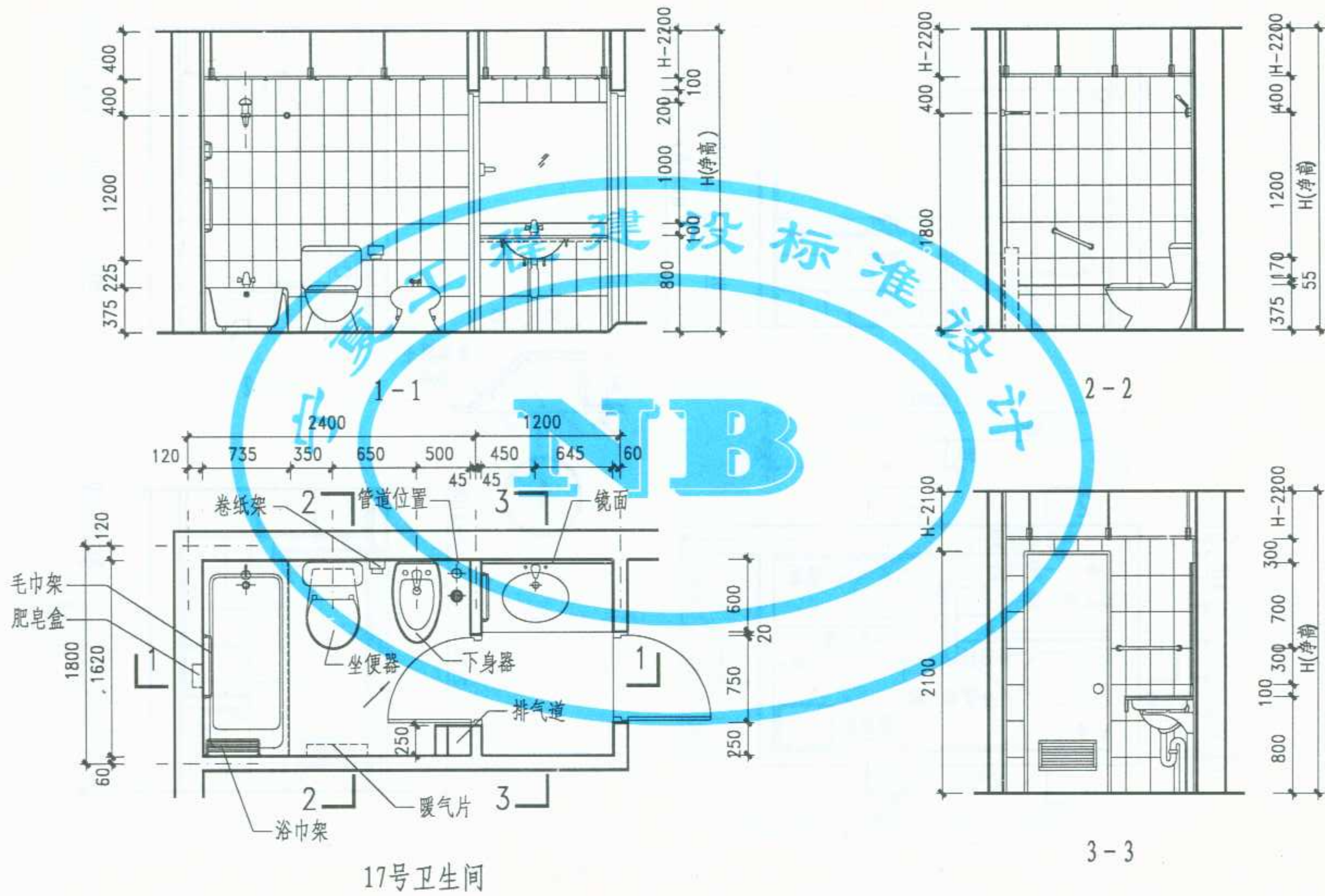
制	图	张	瑞	计	东	李	校	对	兰	竺	审	核	东	李
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



图名	14号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	49

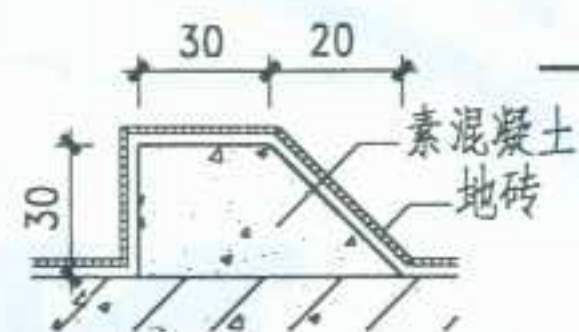
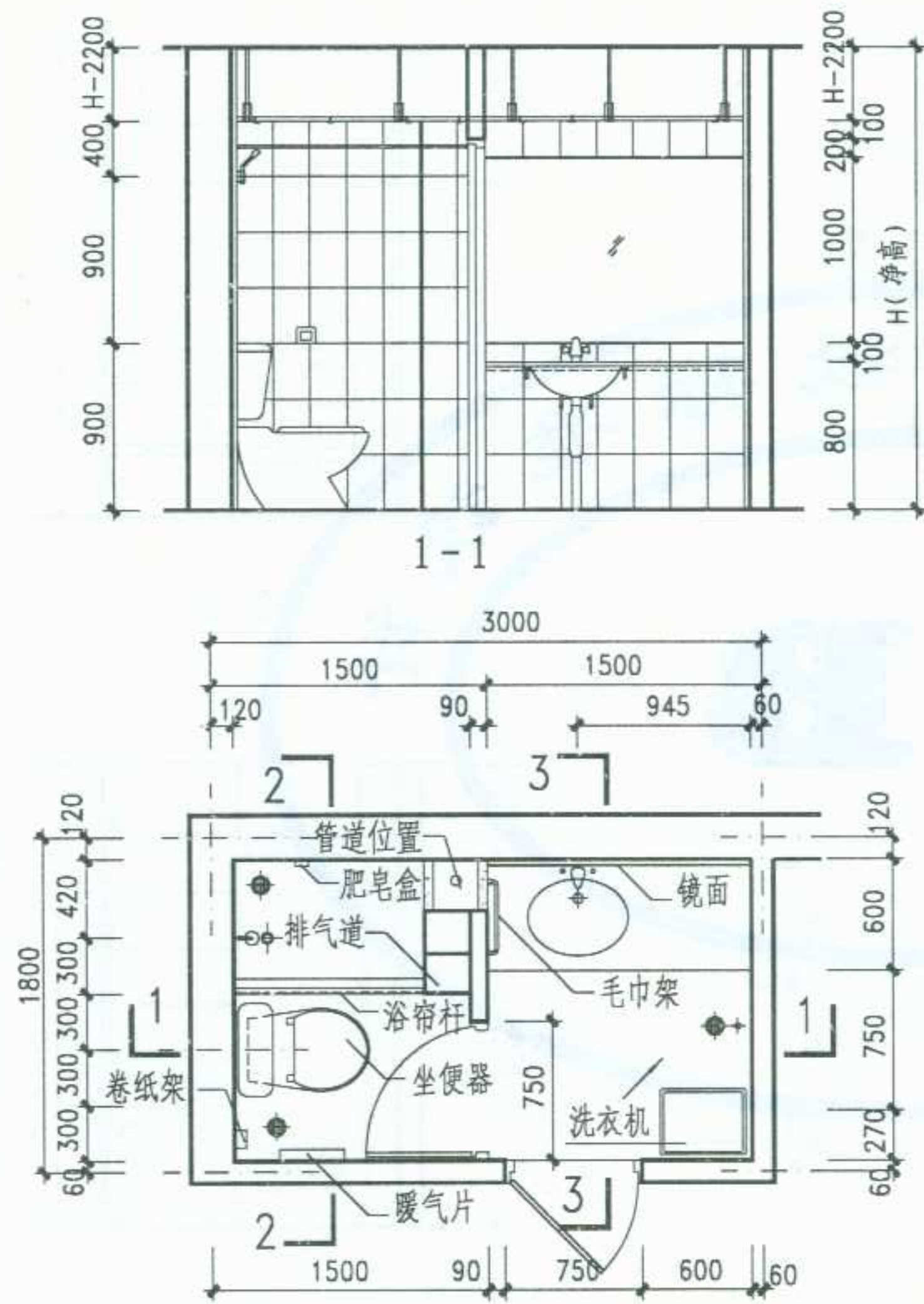


制	图	张	端	计	设	李卫东	校	对	竺幼兰	审	核	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	-----	---	---	-----

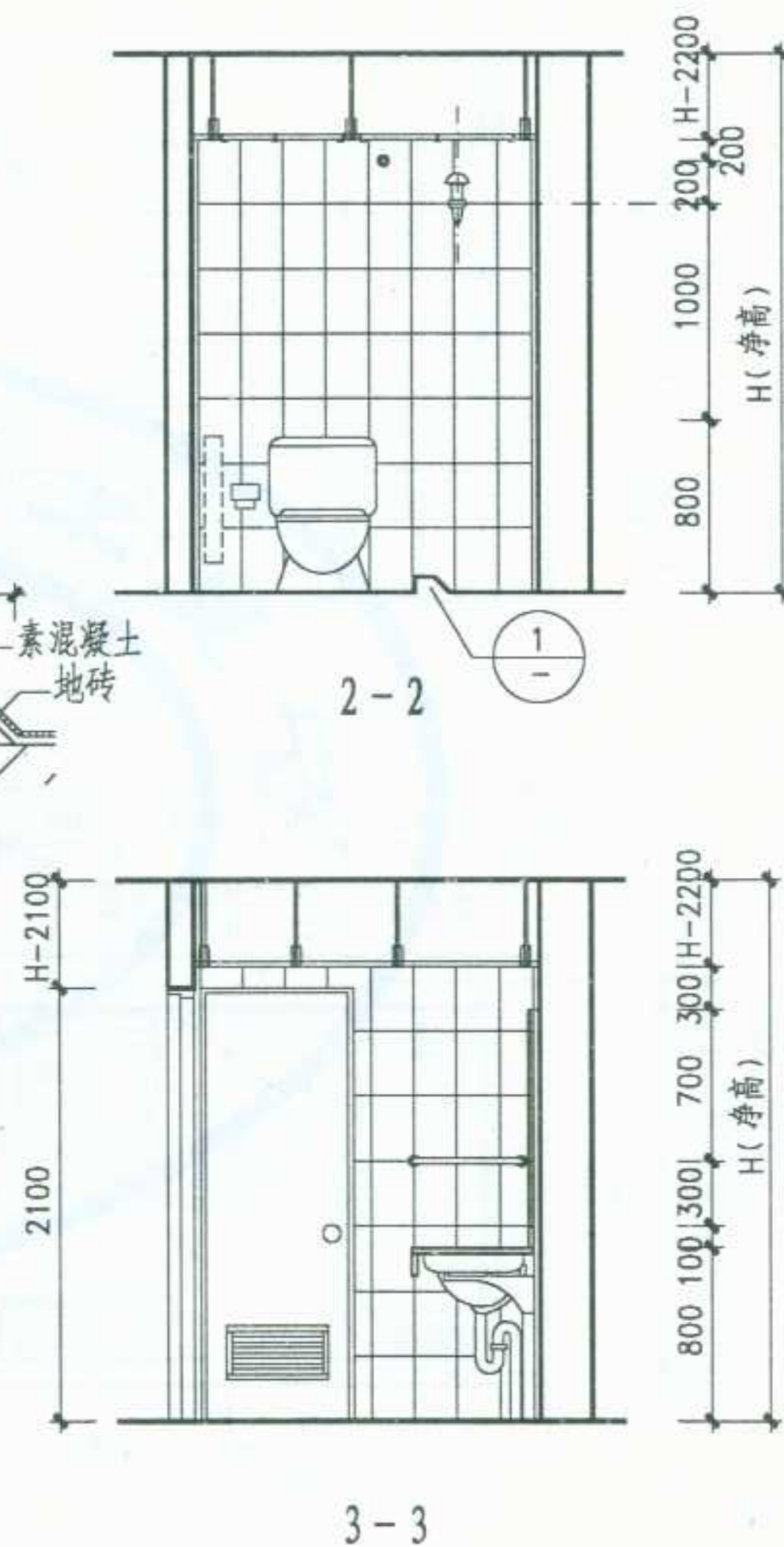


图名	17号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	51

制	图	张	瑞	设	计	李	卫	东	校	对	竺	幼	兰	审	核	李	卫	东
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



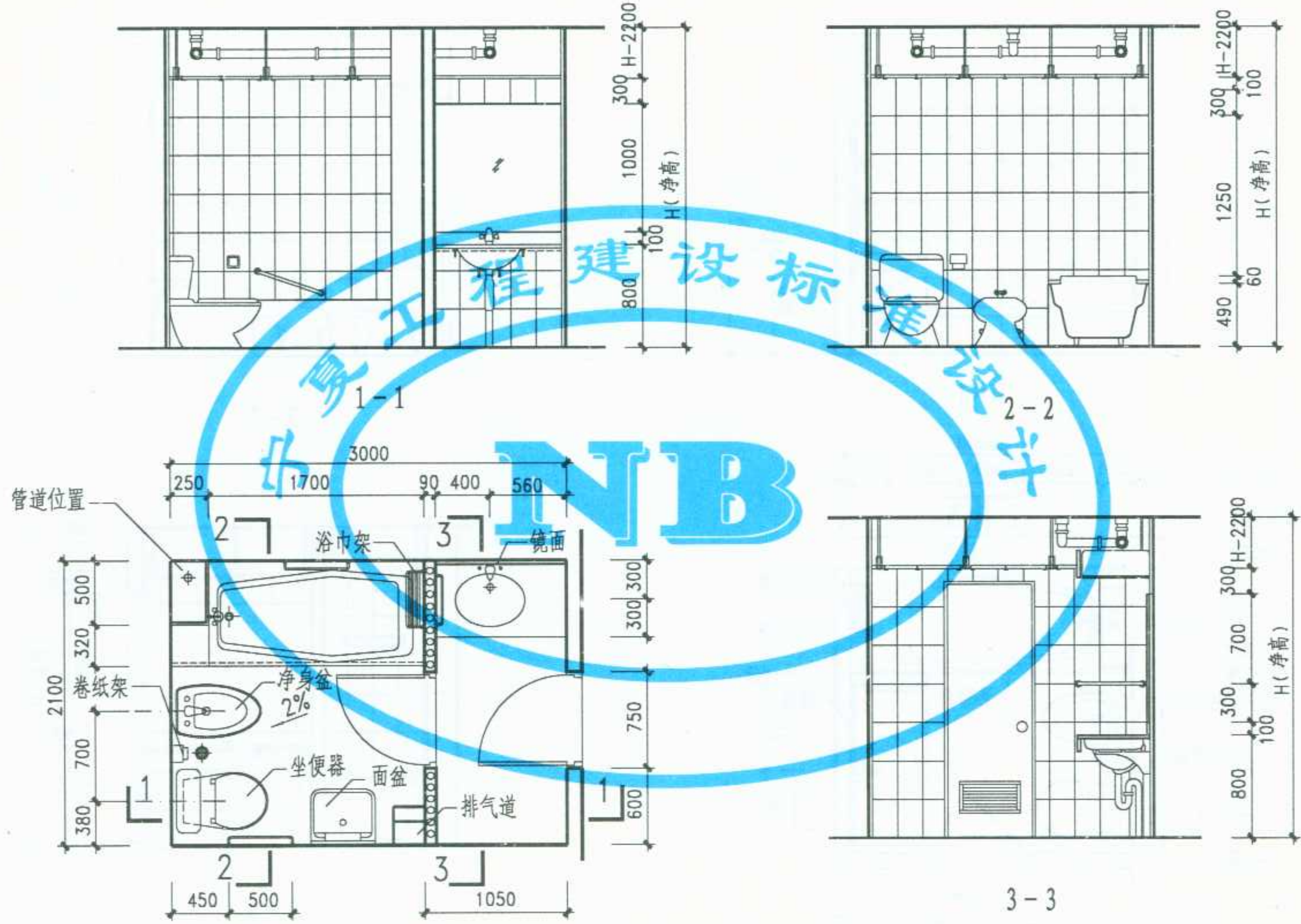
1



18号卫生间

图名	18号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	52

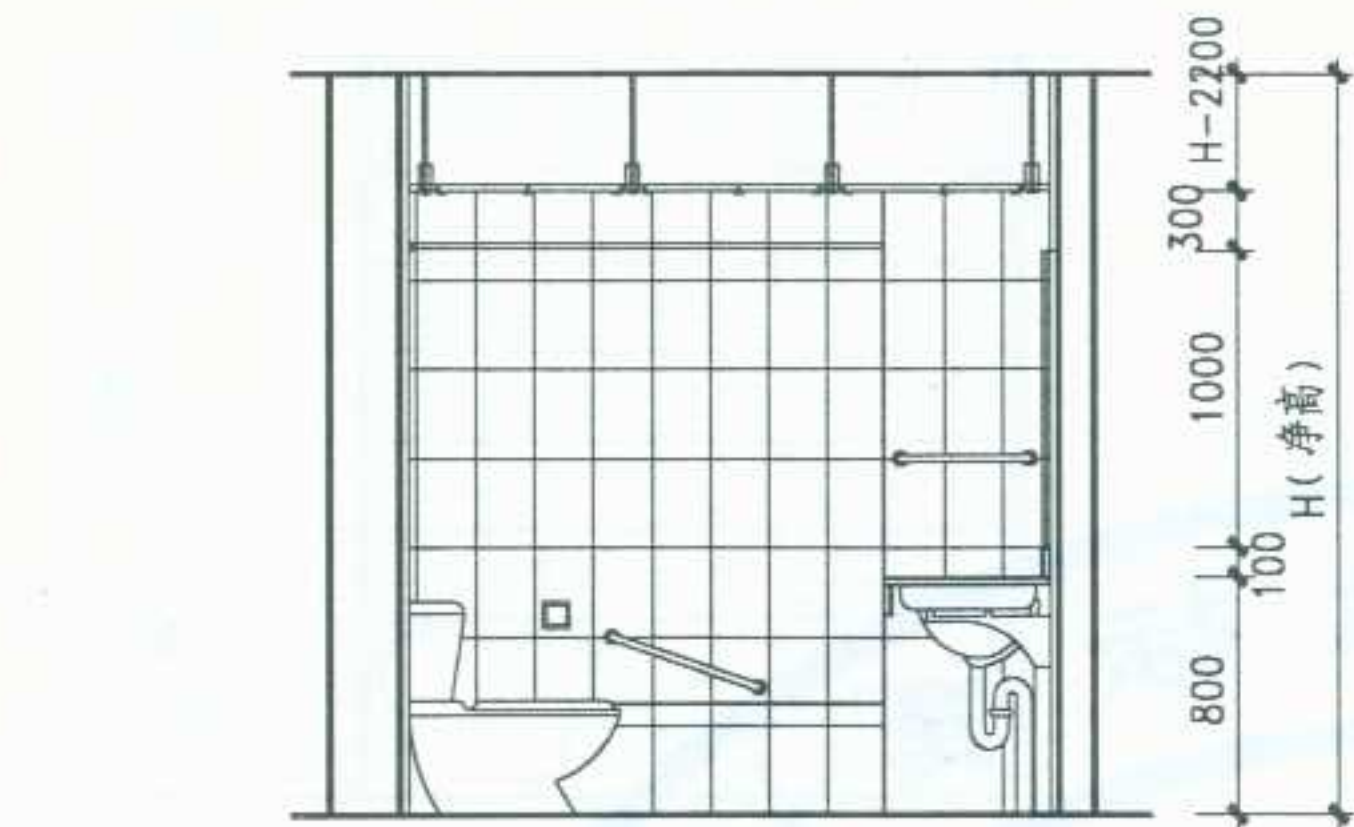
制	图	张	瑞	设	计	李卫东	校	对	兰	幼	坐	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	---	---	---	-----



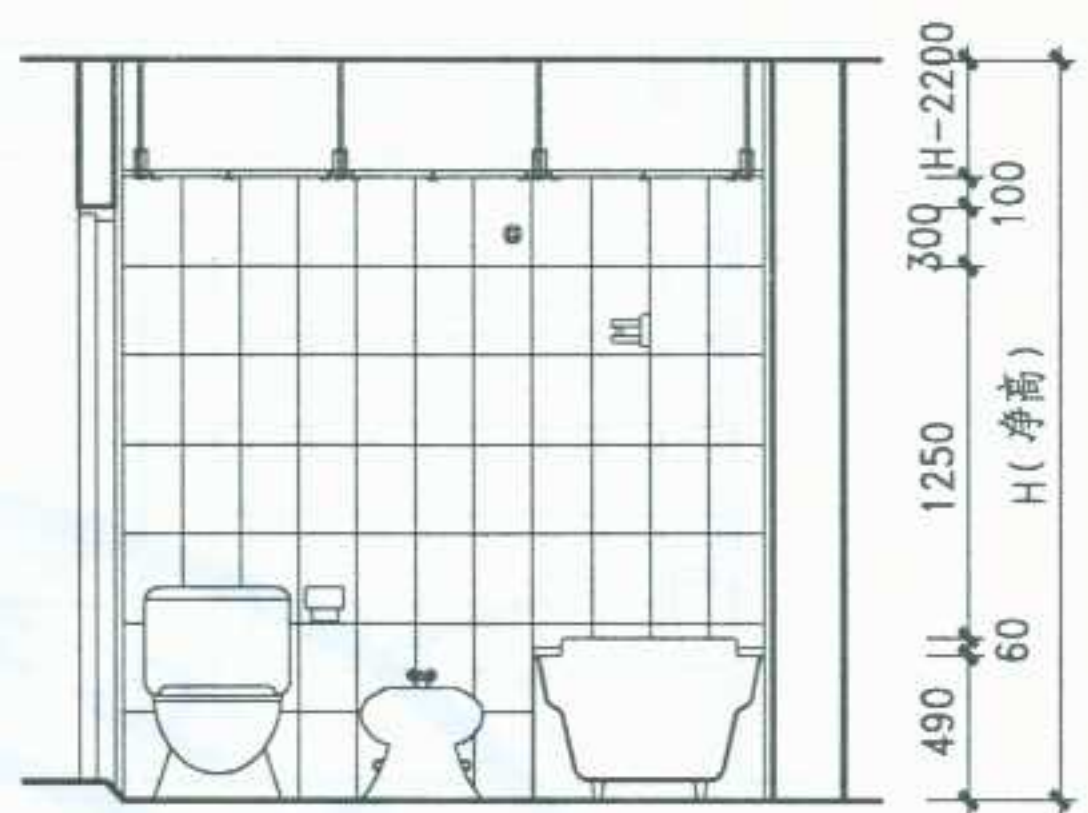
19号卫生间

图名	19号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	53

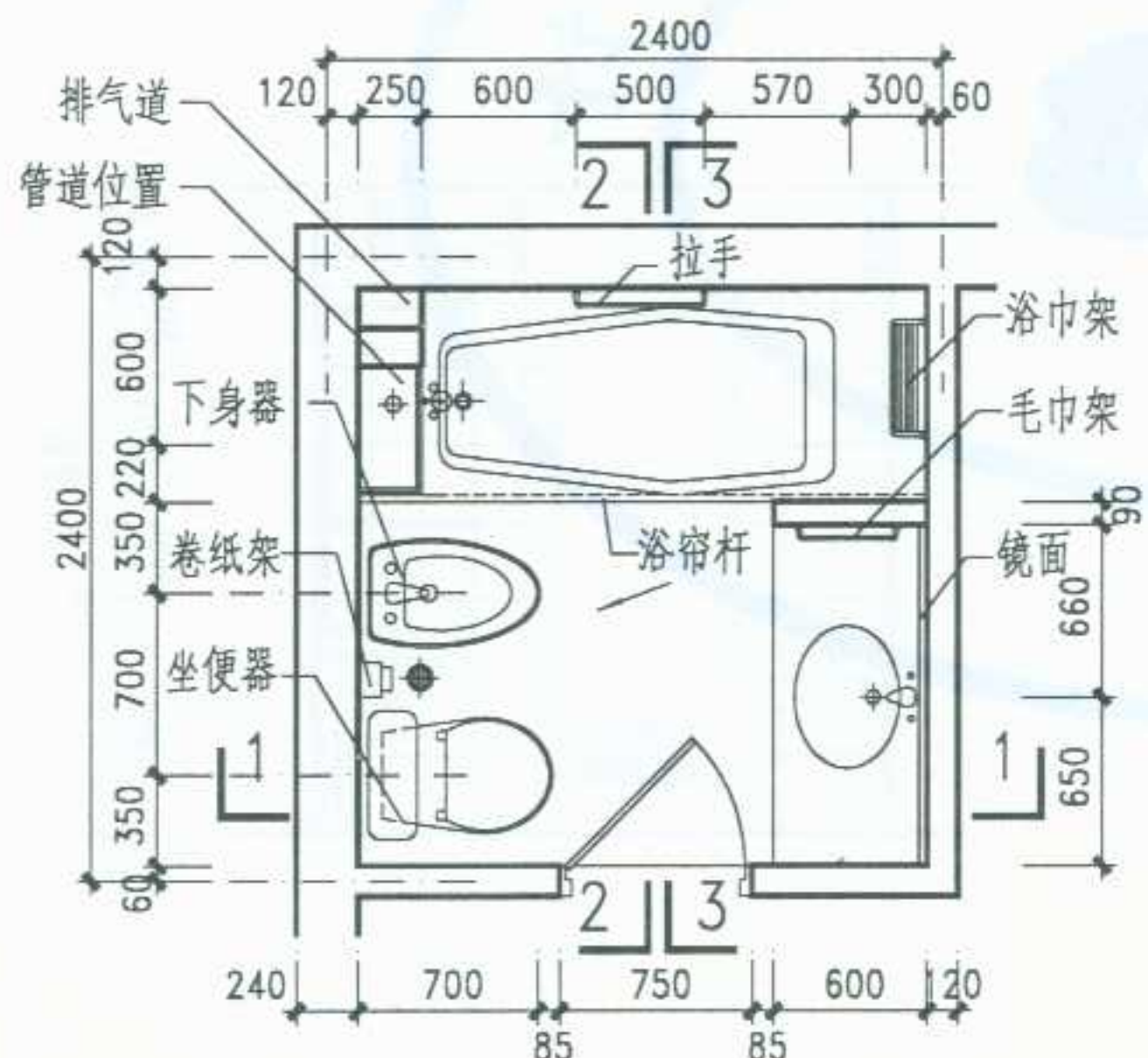
制	图	张	端	设	计	李卫东	校	对	竺幼兰	审	核	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	-----	---	---	-----



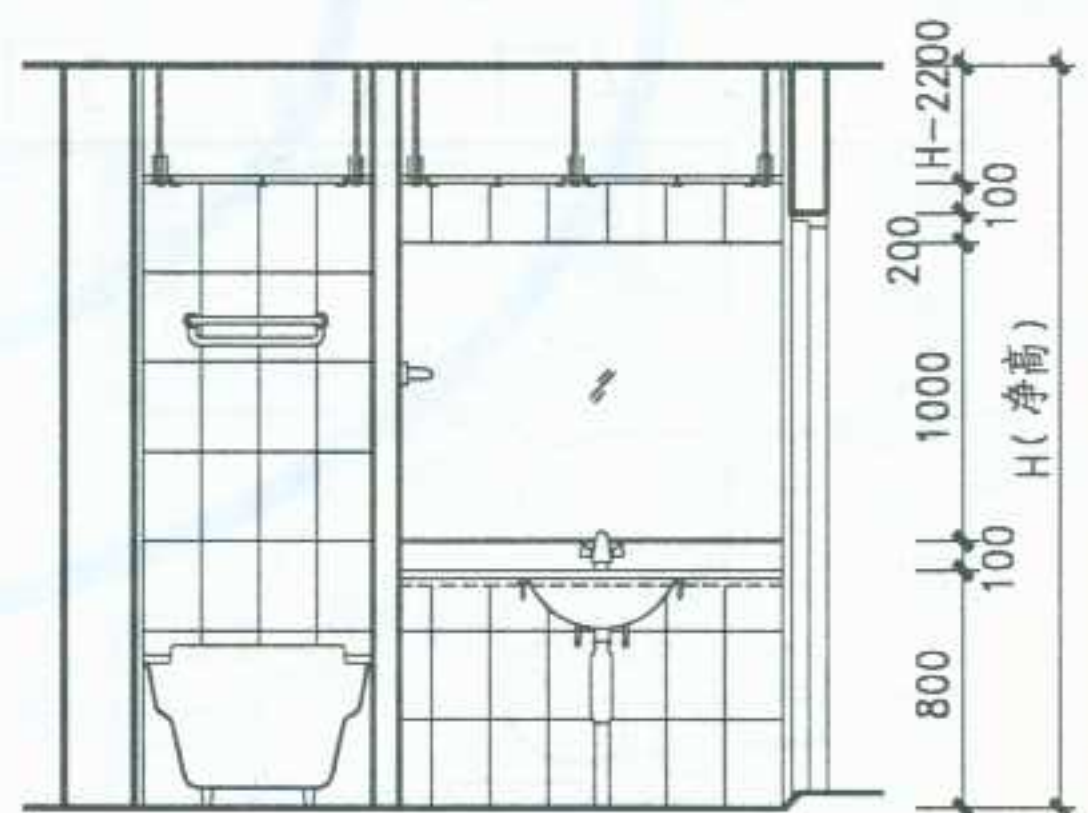
1-1



2-2



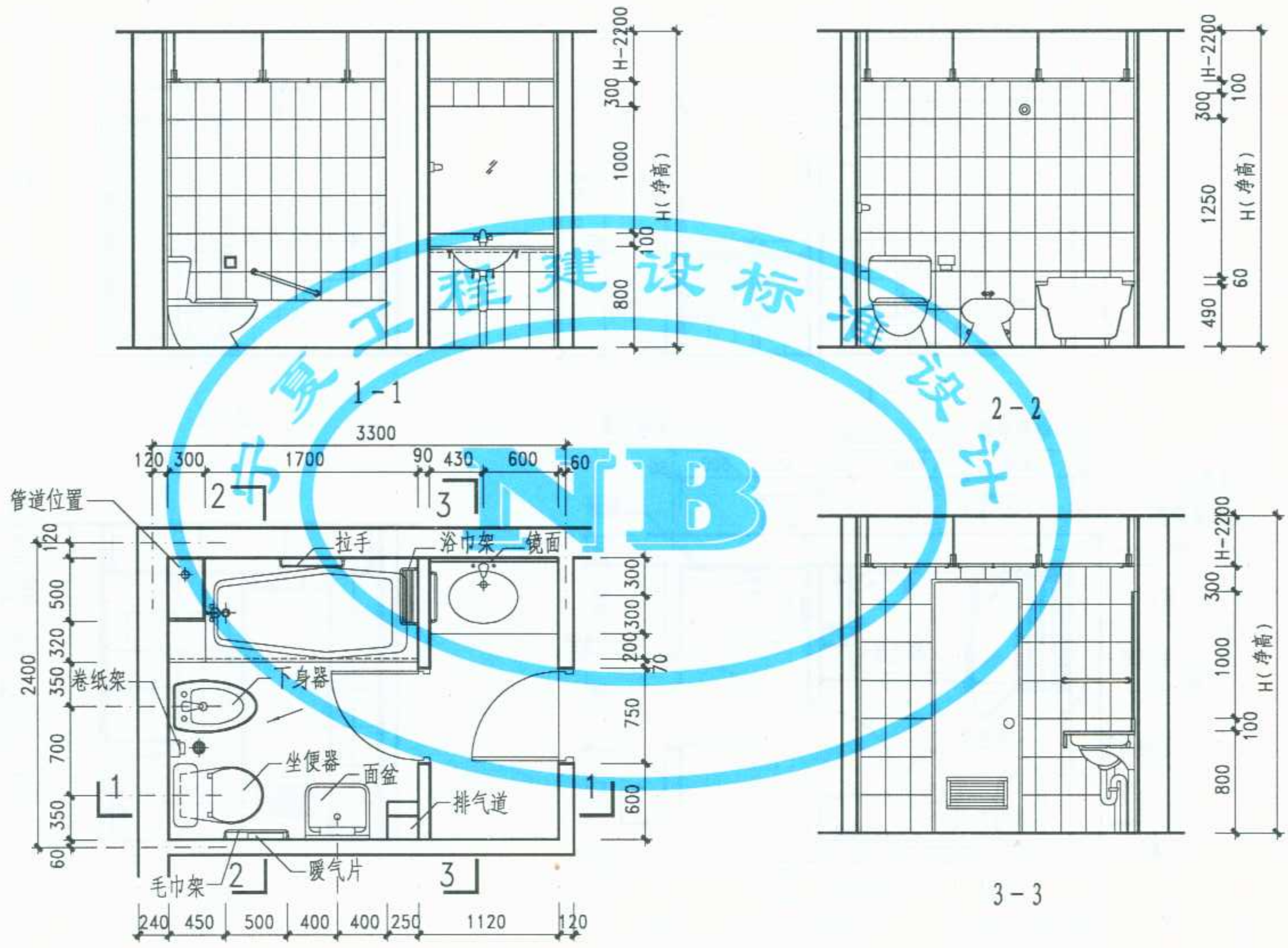
20号卫生间



3-3

图名	20号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	54

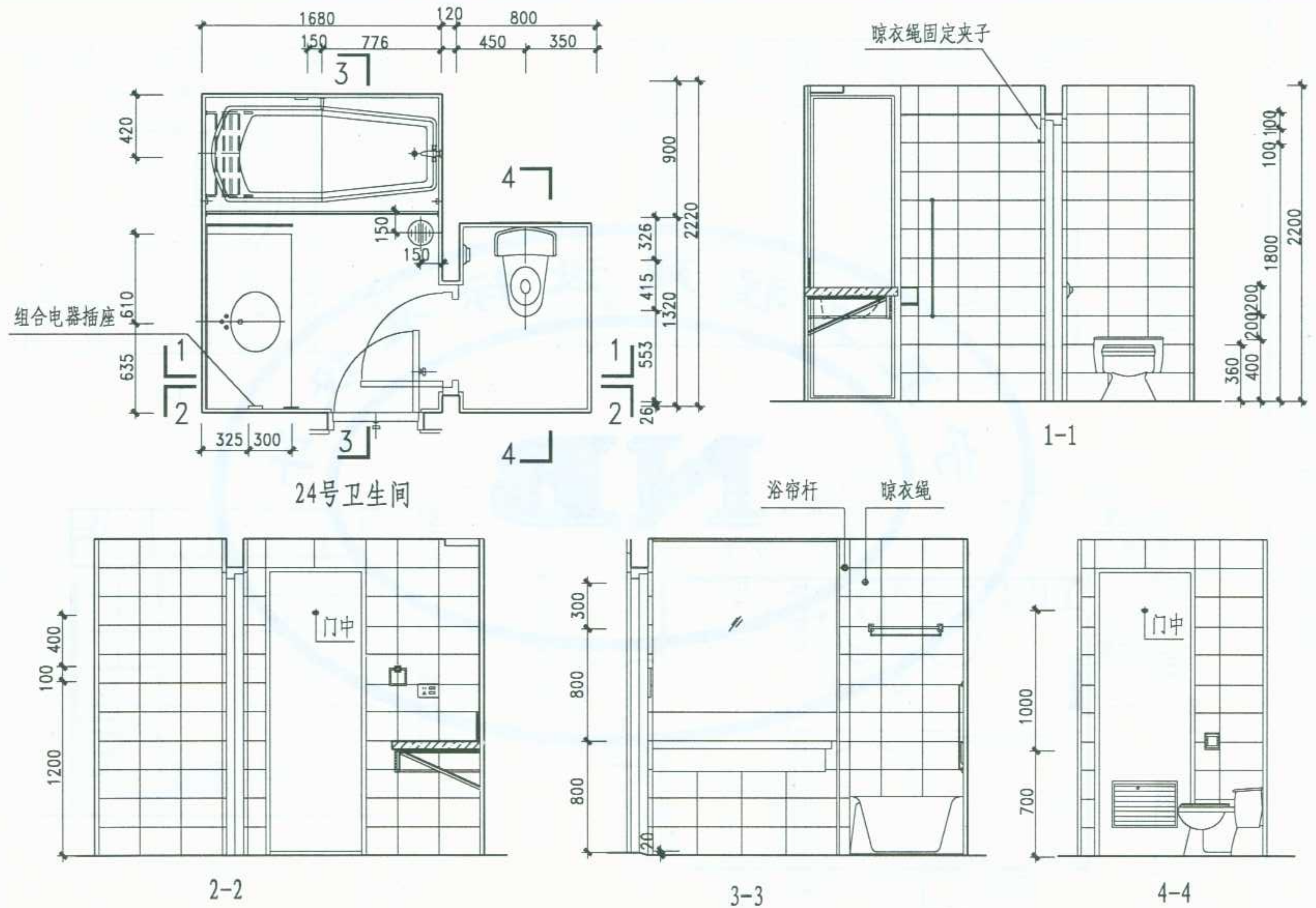
制	图	张	瑞	设	计	李卫东	校	对	竺幼兰	审	核	李卫东
---	---	---	---	---	---	-----	---	---	-----	---	---	-----



21号卫生间

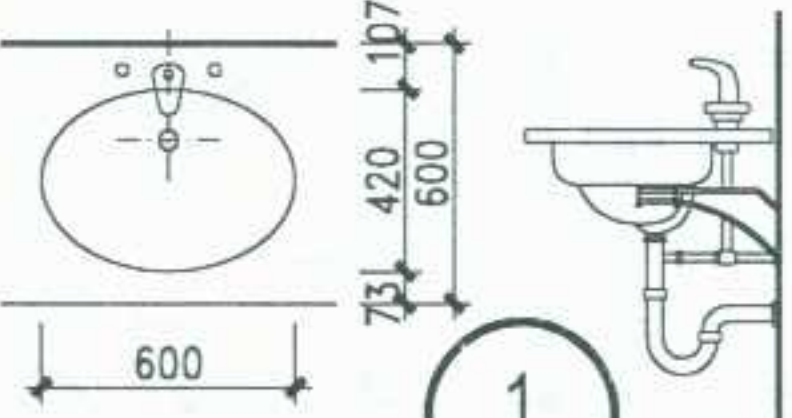
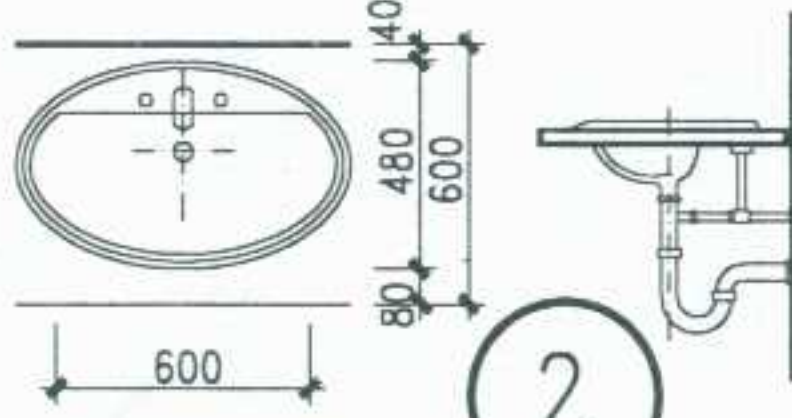
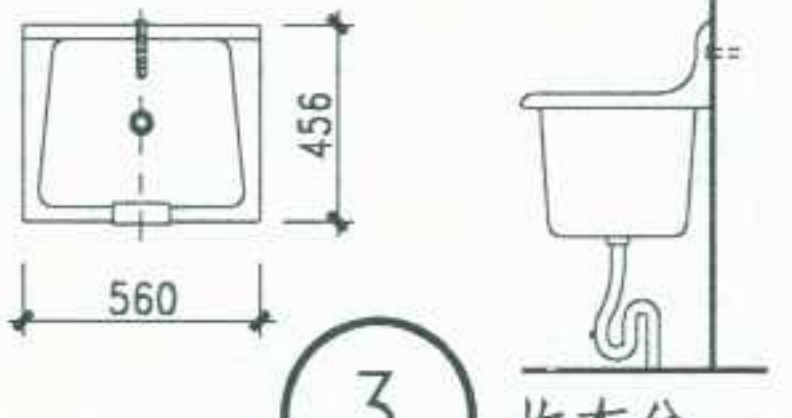
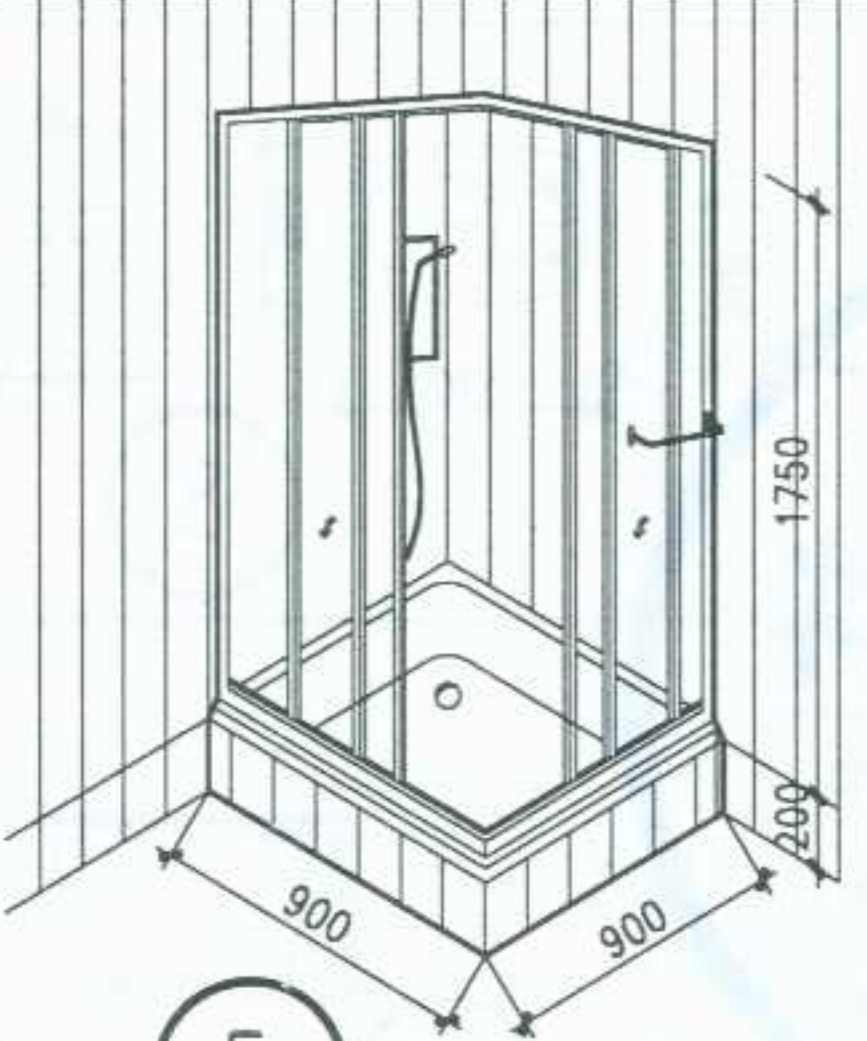
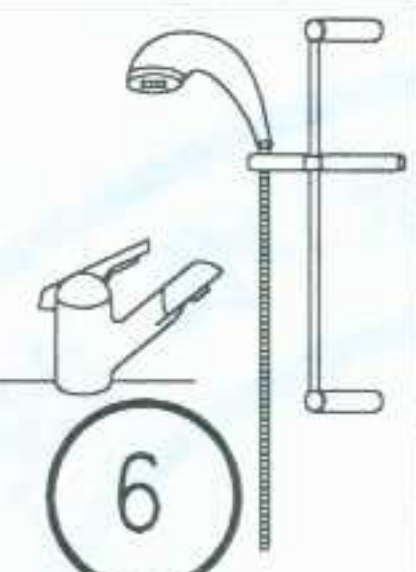
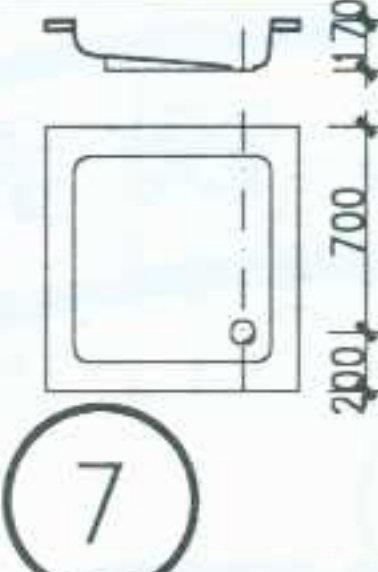
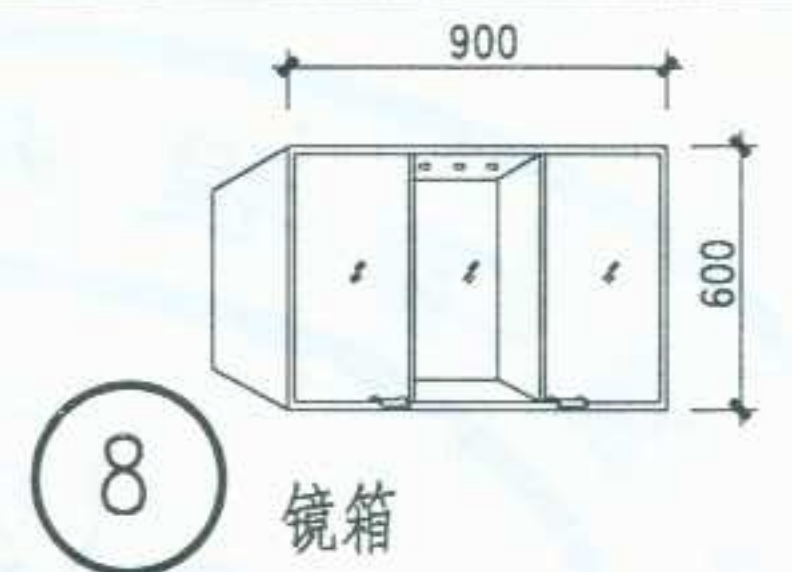
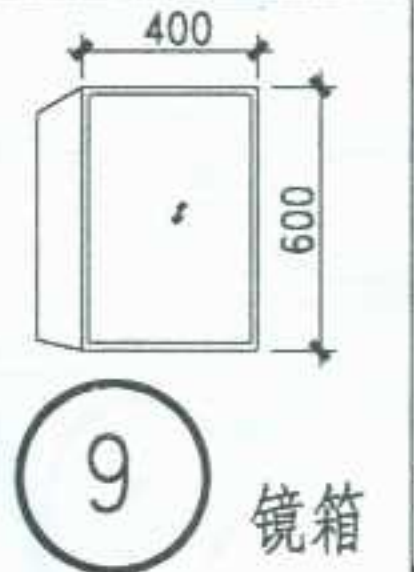
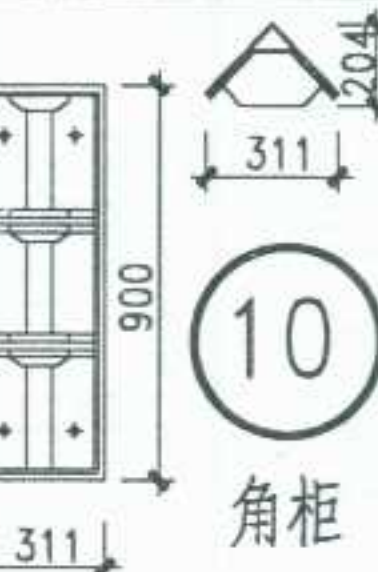
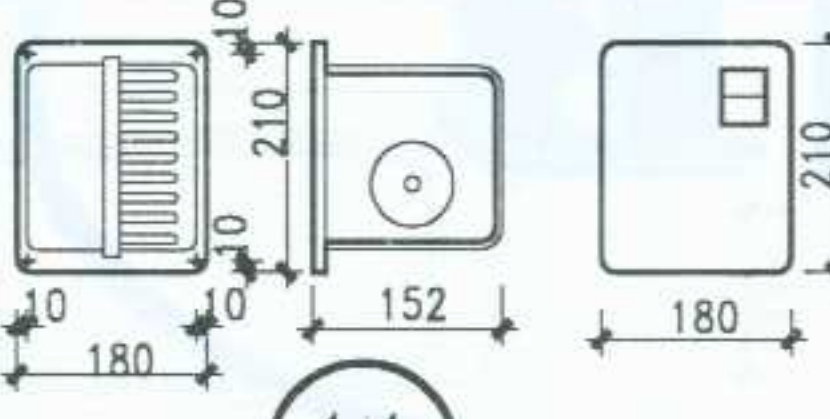
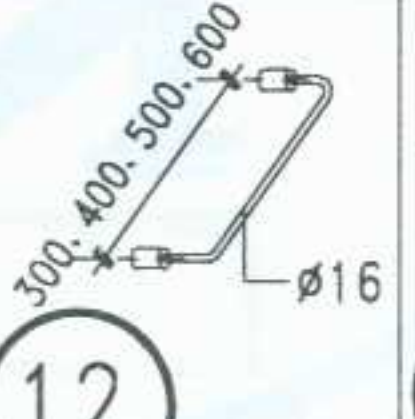
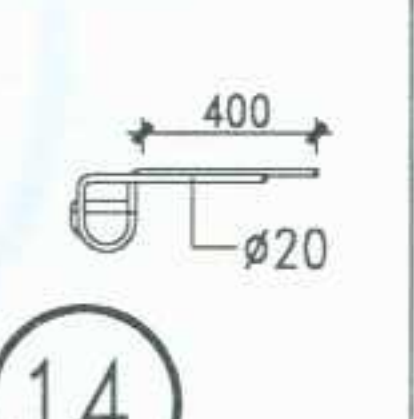
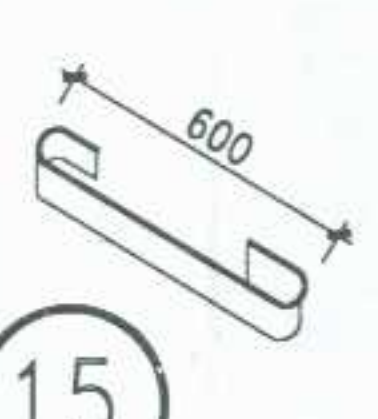
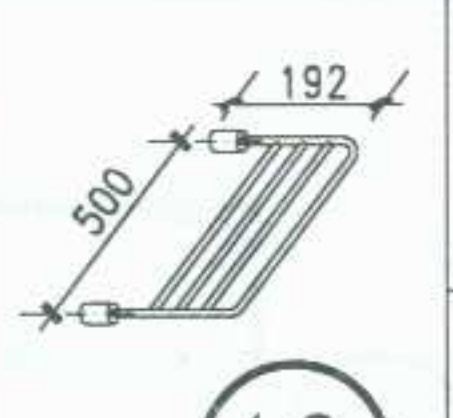
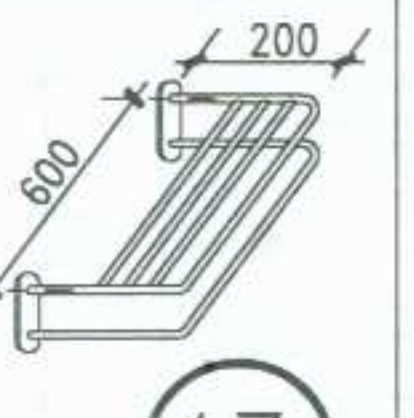
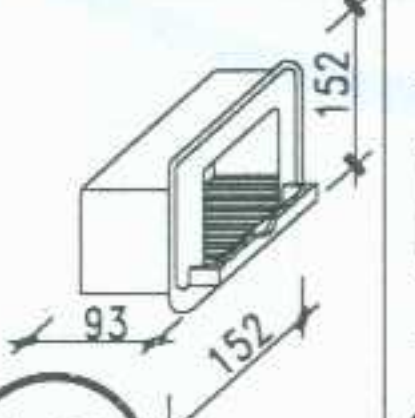
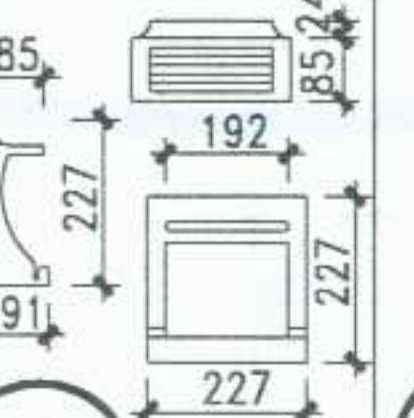
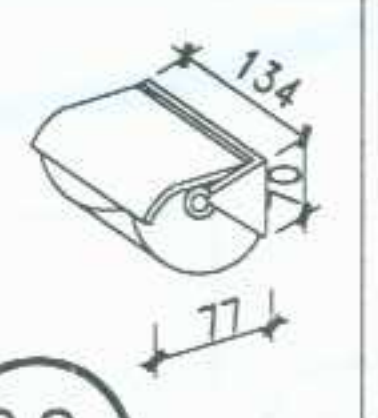
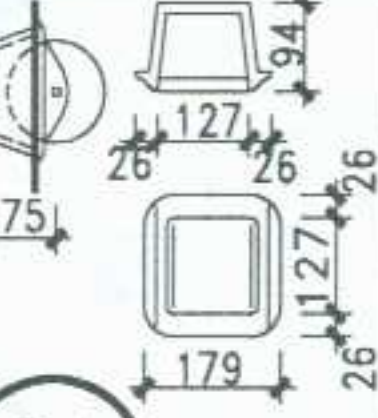
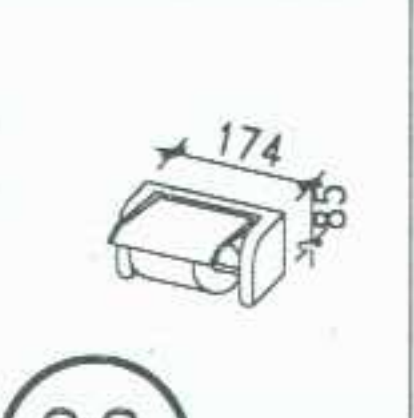
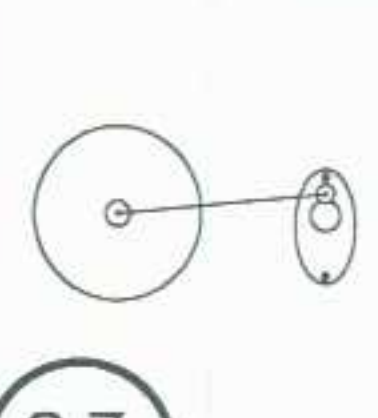
图名	21号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	55

制	图	张	瑞	设	计	李	卫	东	校	对	竺	幼	兰	审	核	李	卫	东
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

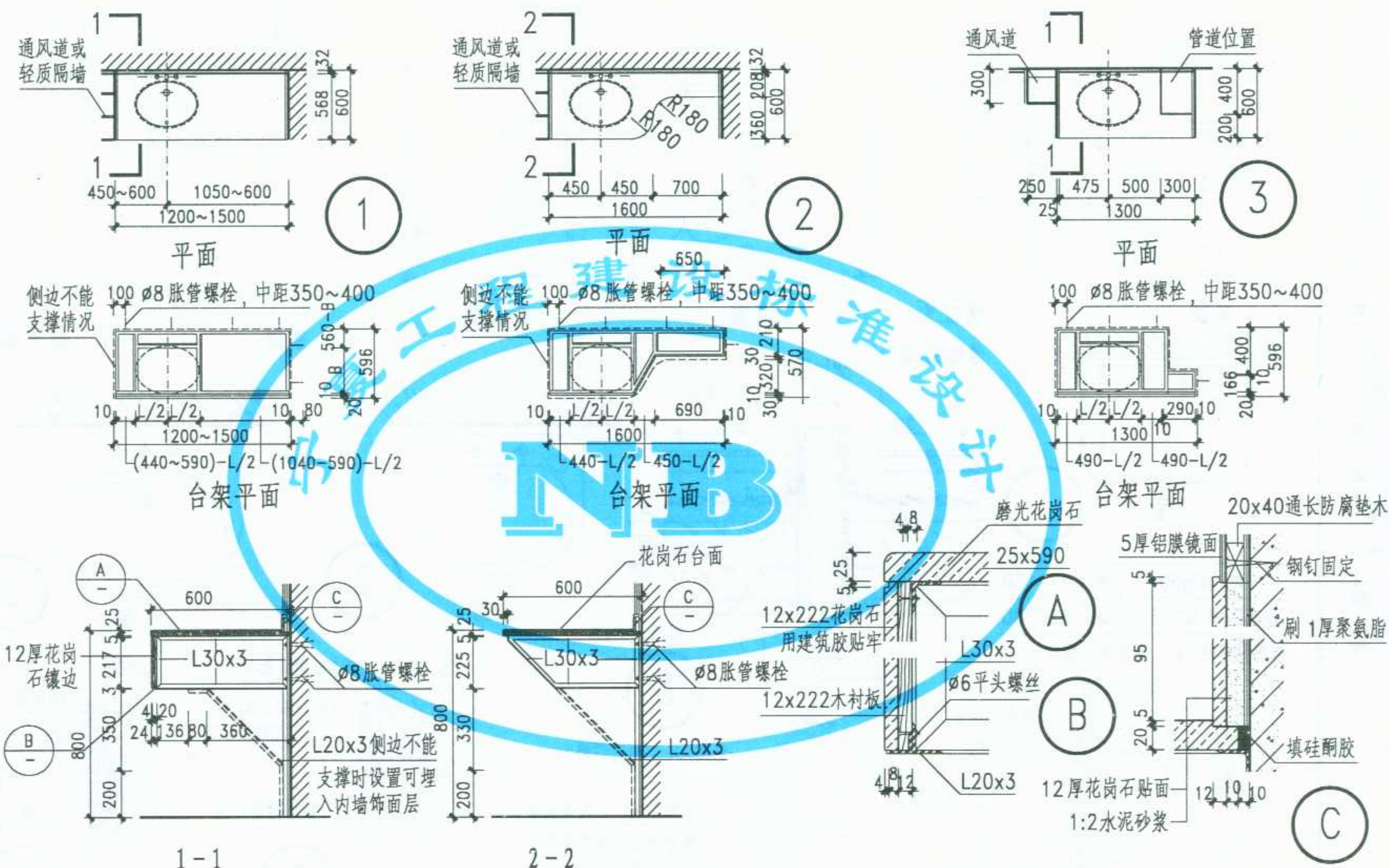


图名	24号卫生间	图集号	宁02J5-2
		页次	58

[illegible]

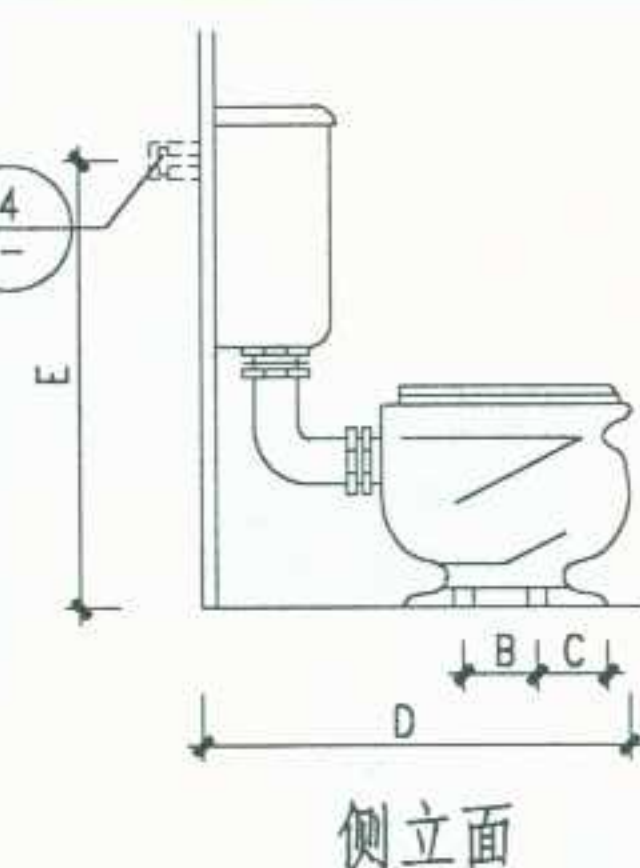
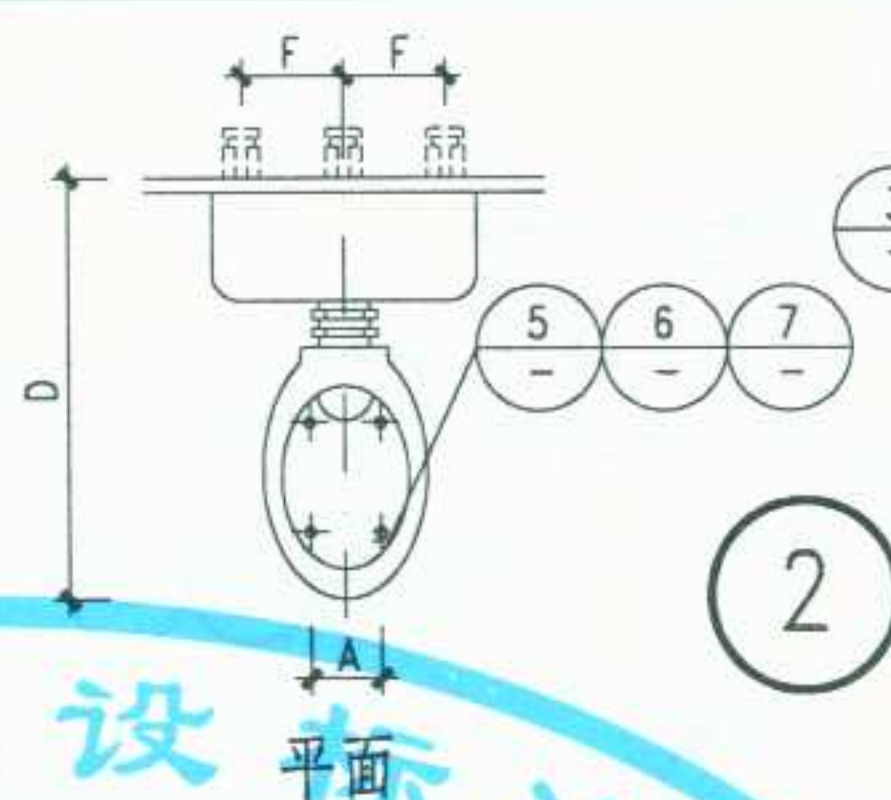
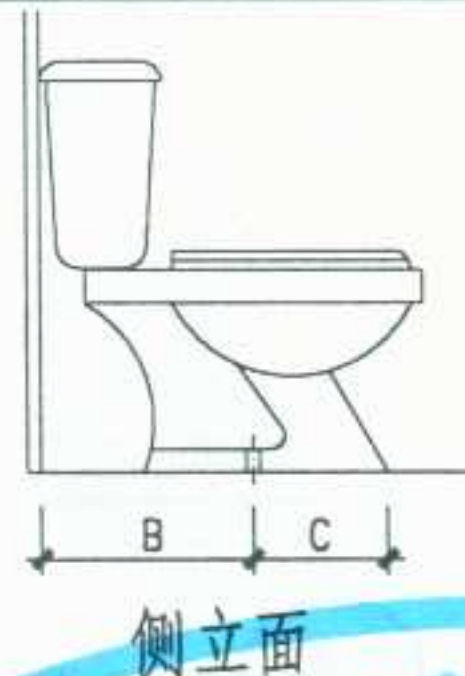
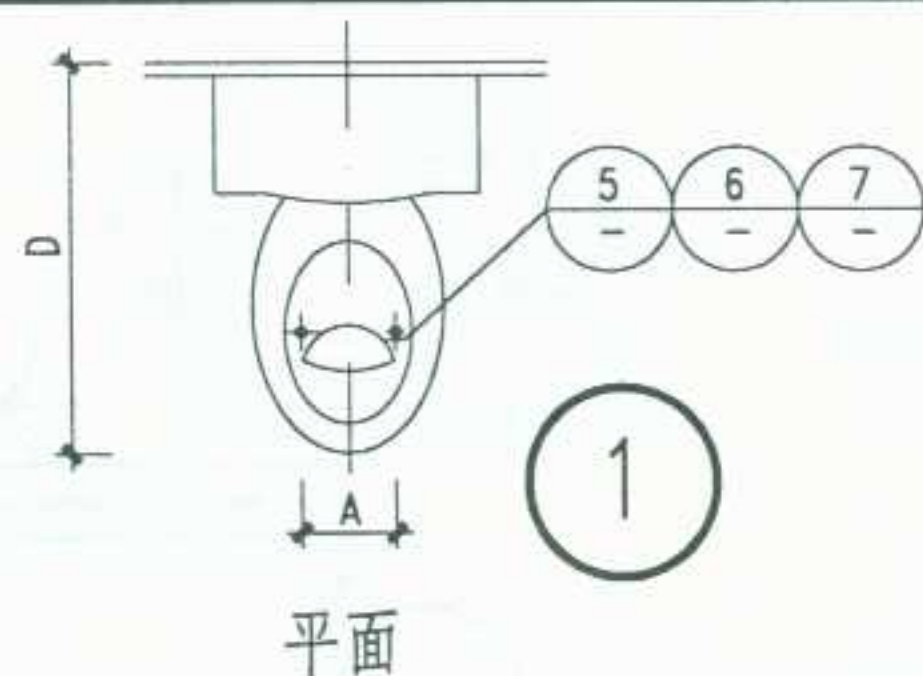
李卫东	核	审	兰	对	校	李卫东	计	设	张	瑞	图	制			
 1		 2		 3 拖布盆		 4 拖布盆									
 5 淋浴隔断		 6		 7		 8 镜箱		 9 镜箱		 10 角柜					
		 11 通风器		 12 不锈钢管		 13 不锈钢管		 14 不锈钢管		 15 不锈钢板					
 16		 17		 18 皂盒		 19 皂盒		 20 卷纸架		 21 纸盅		 22 卷纸架		 23 挂衣绳	
图名						卫生间设备选用表(二)		图集号		宁02J5-2					
								页次		60					

李卫东
核
审
兰
兰
对
校
李卫东
计
设
瑞
张
图
制

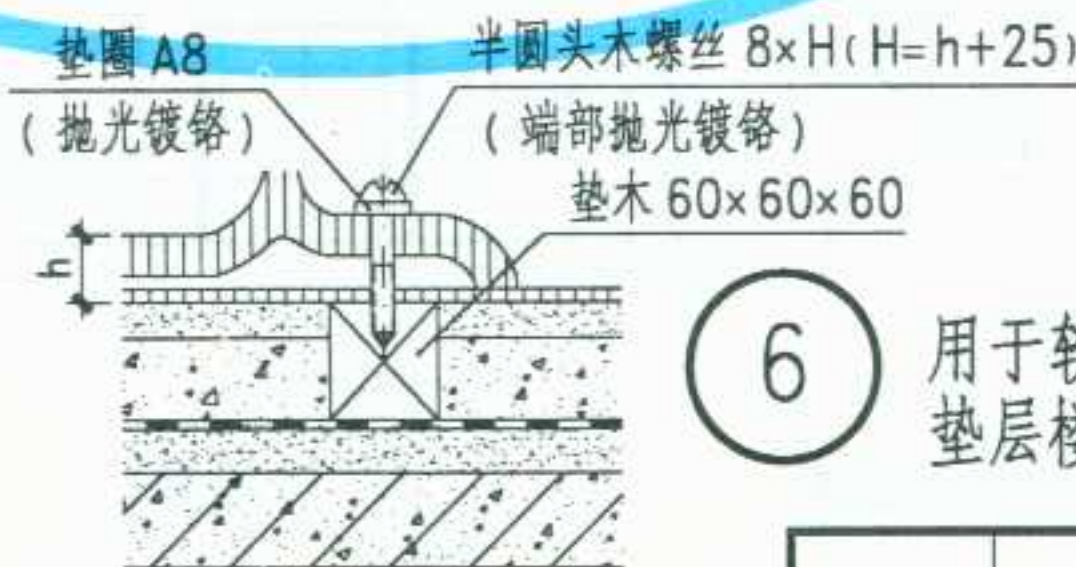
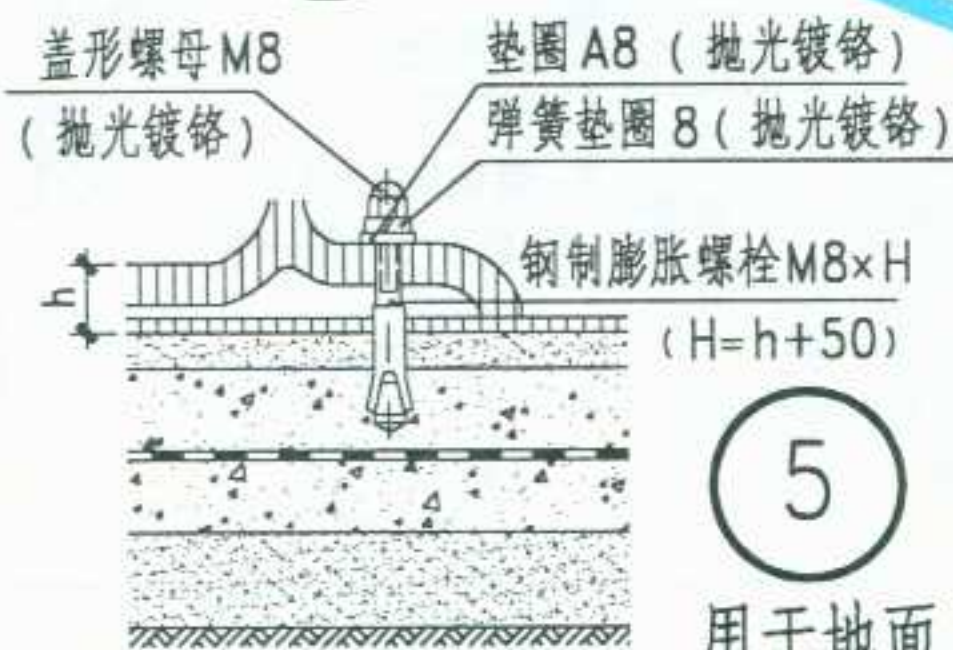
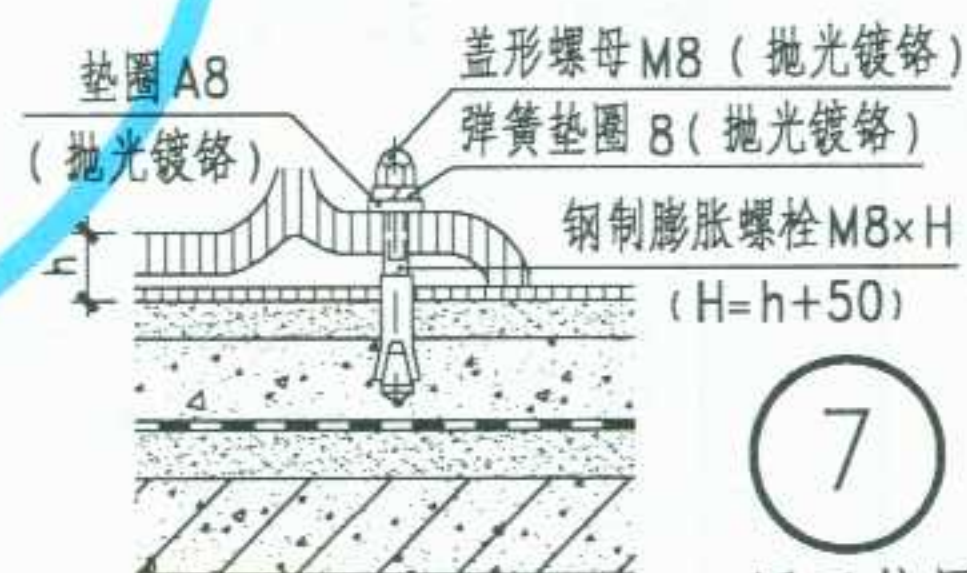
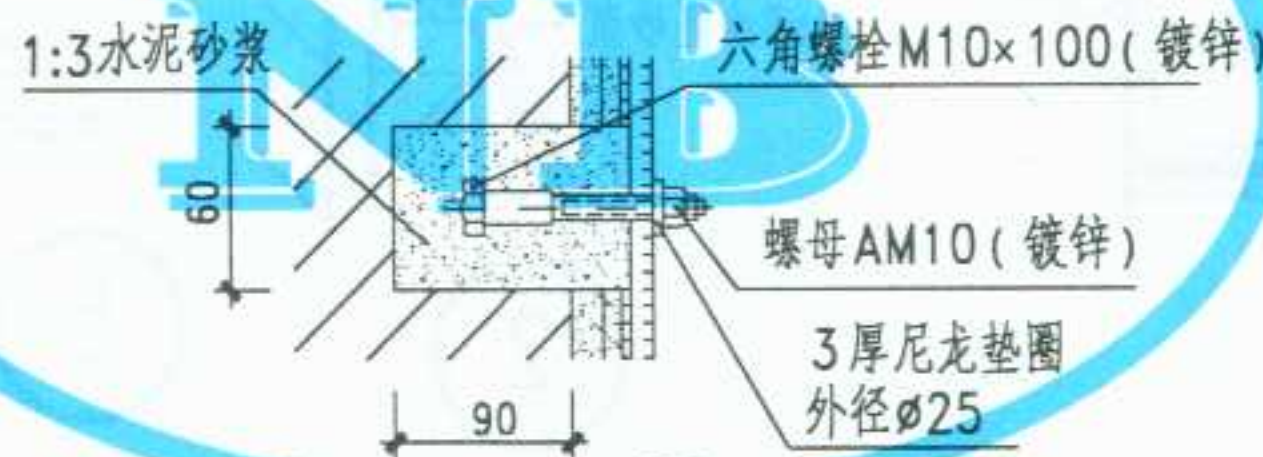
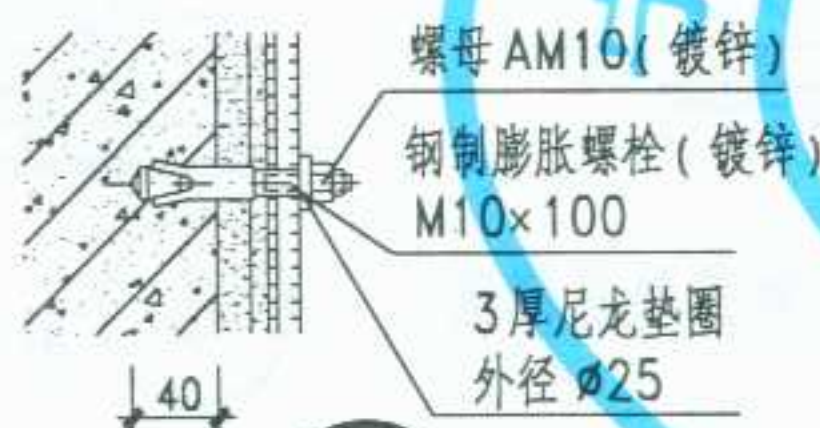


注: 1. 盥洗台洗面盆长为L, 宽为B, 据实做台面孔洞, 本图按台下盆安装情况设计, 如采用台面盆, 安装时要相应调整钢架支撑位置, 使台面和面盆稳定牢固即可。
2. 钢架交接处均为焊接, 锉平打光。钢架外刷防锈漆一道, 另有要求由工程设计定。

图名	盥洗台安装详图	图集号	宁02J5-2
		页次	61



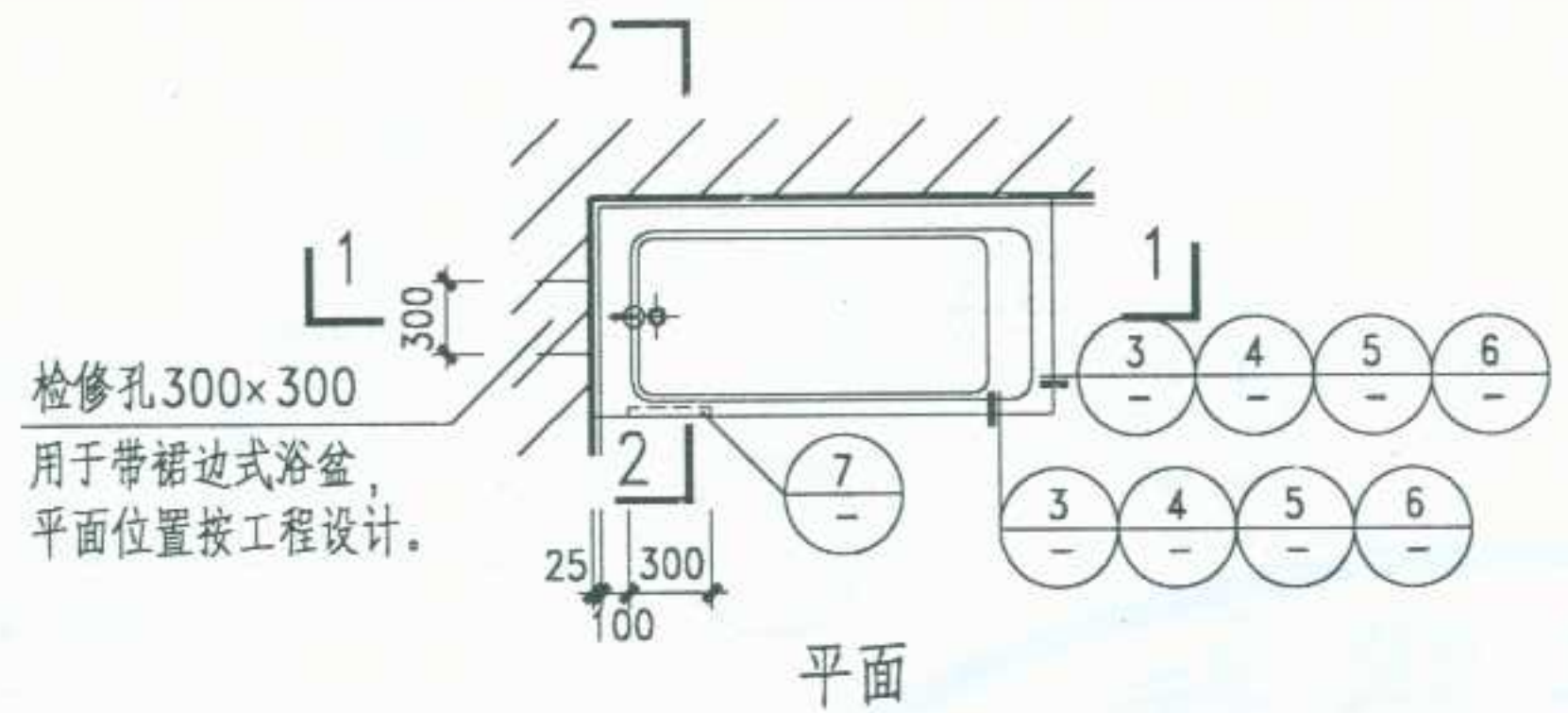
型号	安装孔数	A	B	C	D	E	F	备注
坐3	4	160	195	95	760	840	180	配5号低水箱



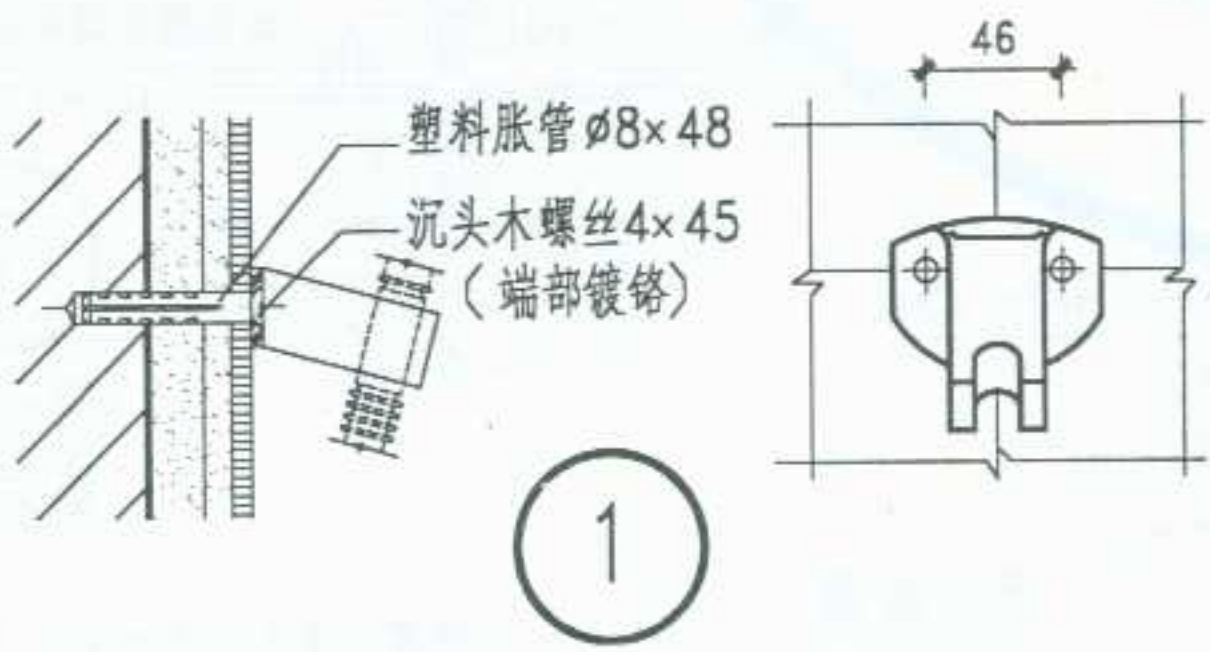
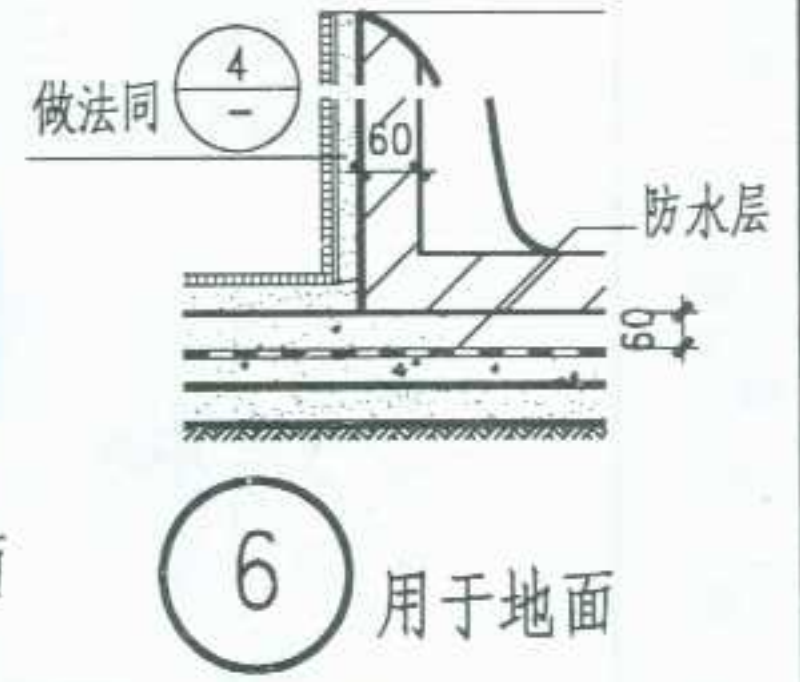
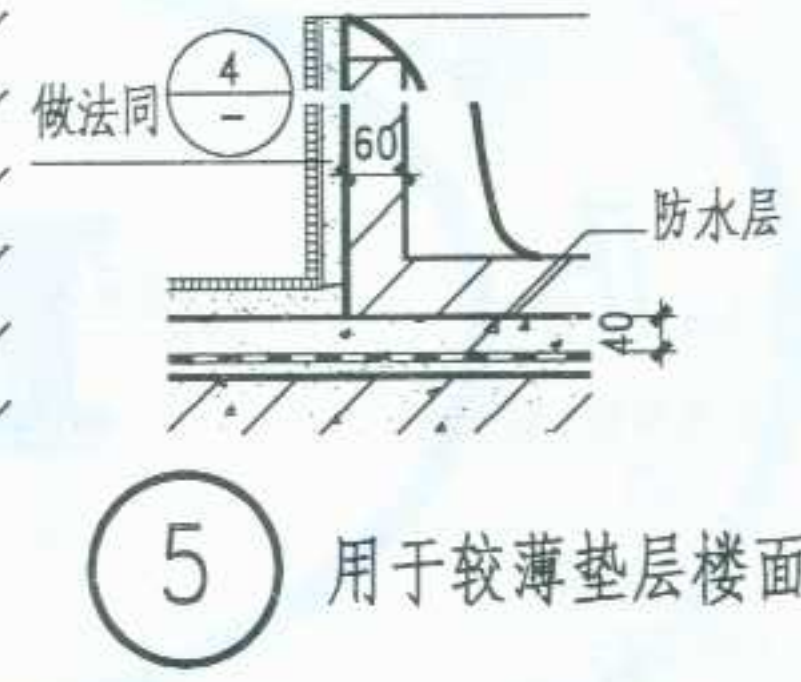
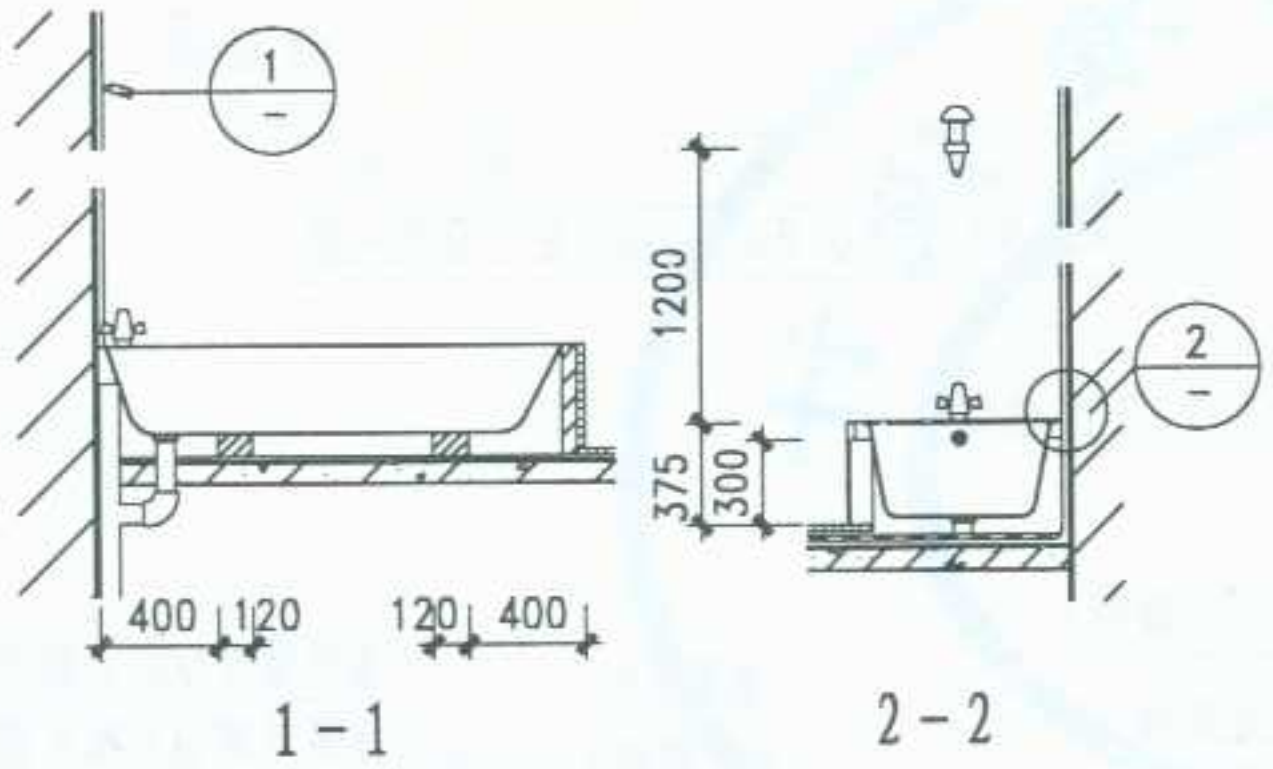
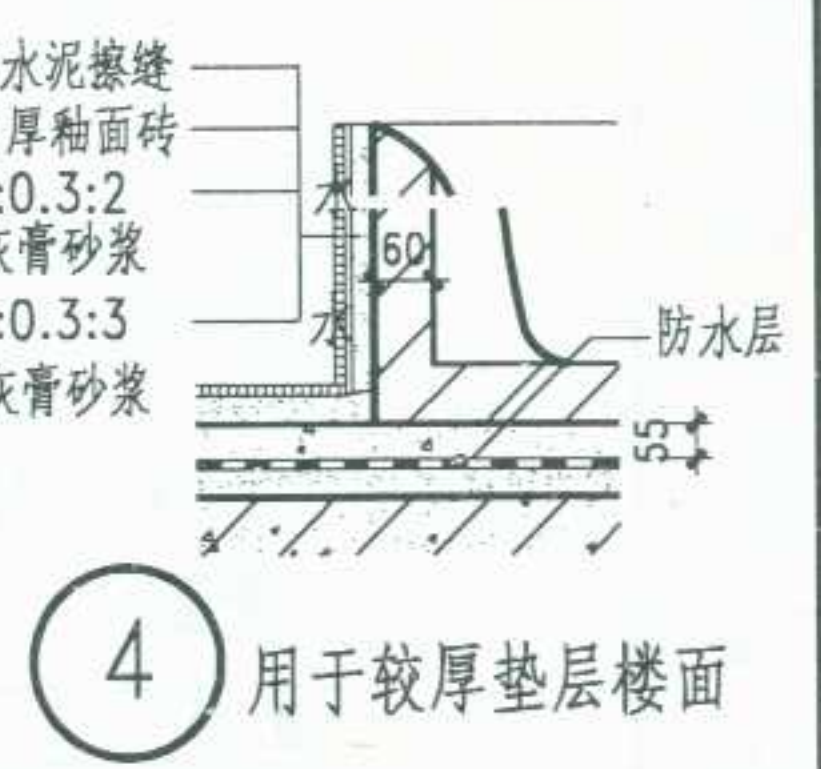
注：坐便器的规格尺寸由设计人选定，并在工程设计中注明。

图名 坐便器安装图

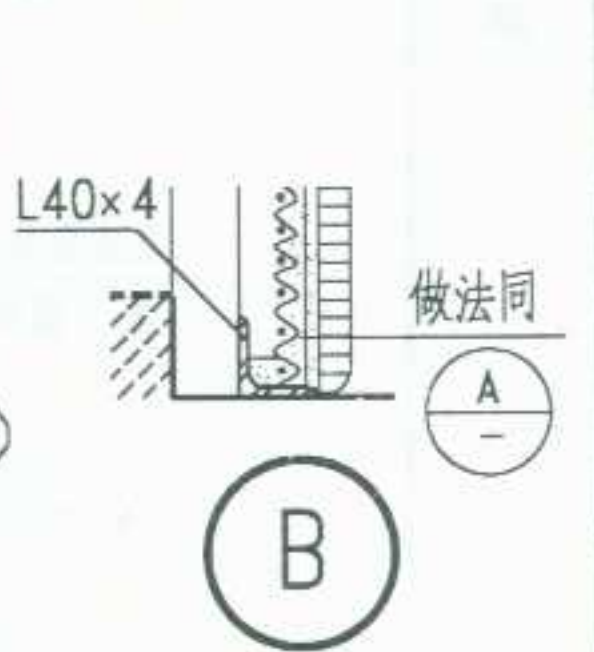
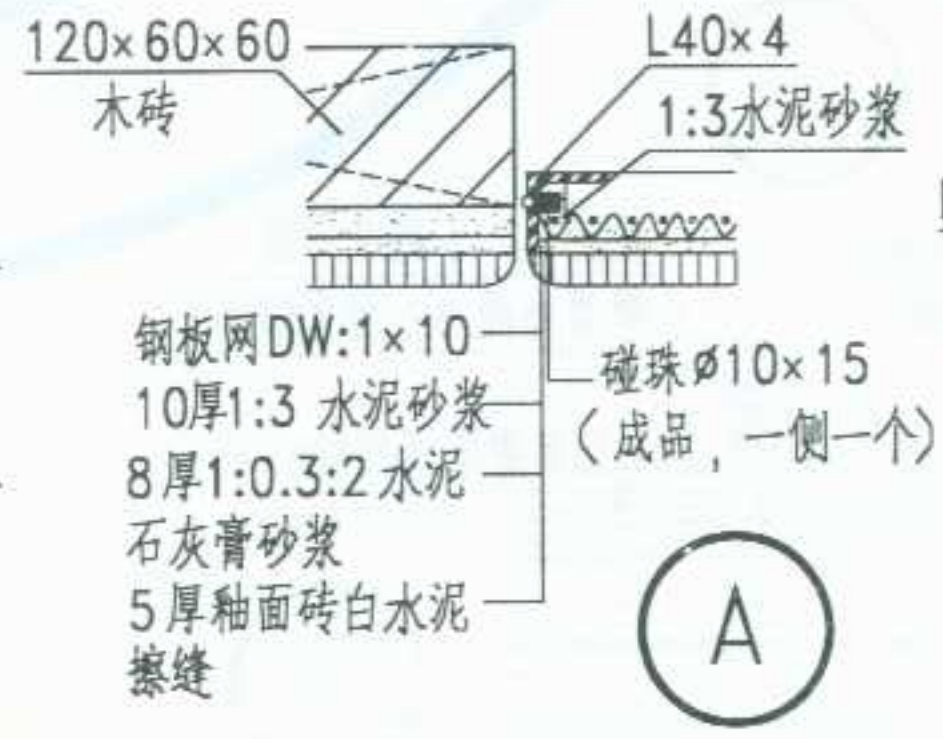
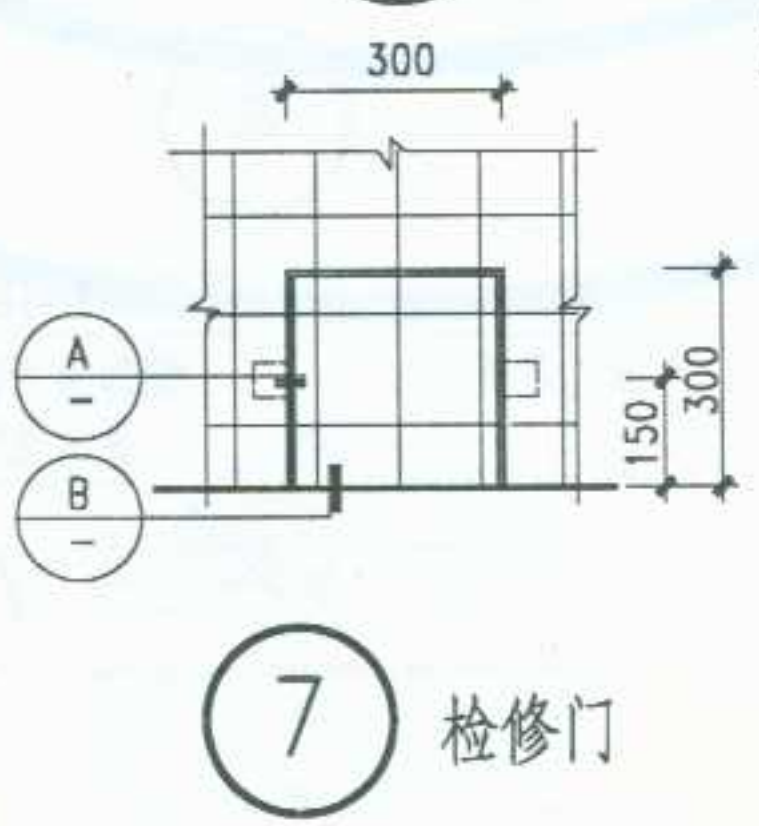
李卫东
核
审
兰
幼二
对
校
李卫东
计
设
瑞
张
图
制



3 用于带裙边式浴盆

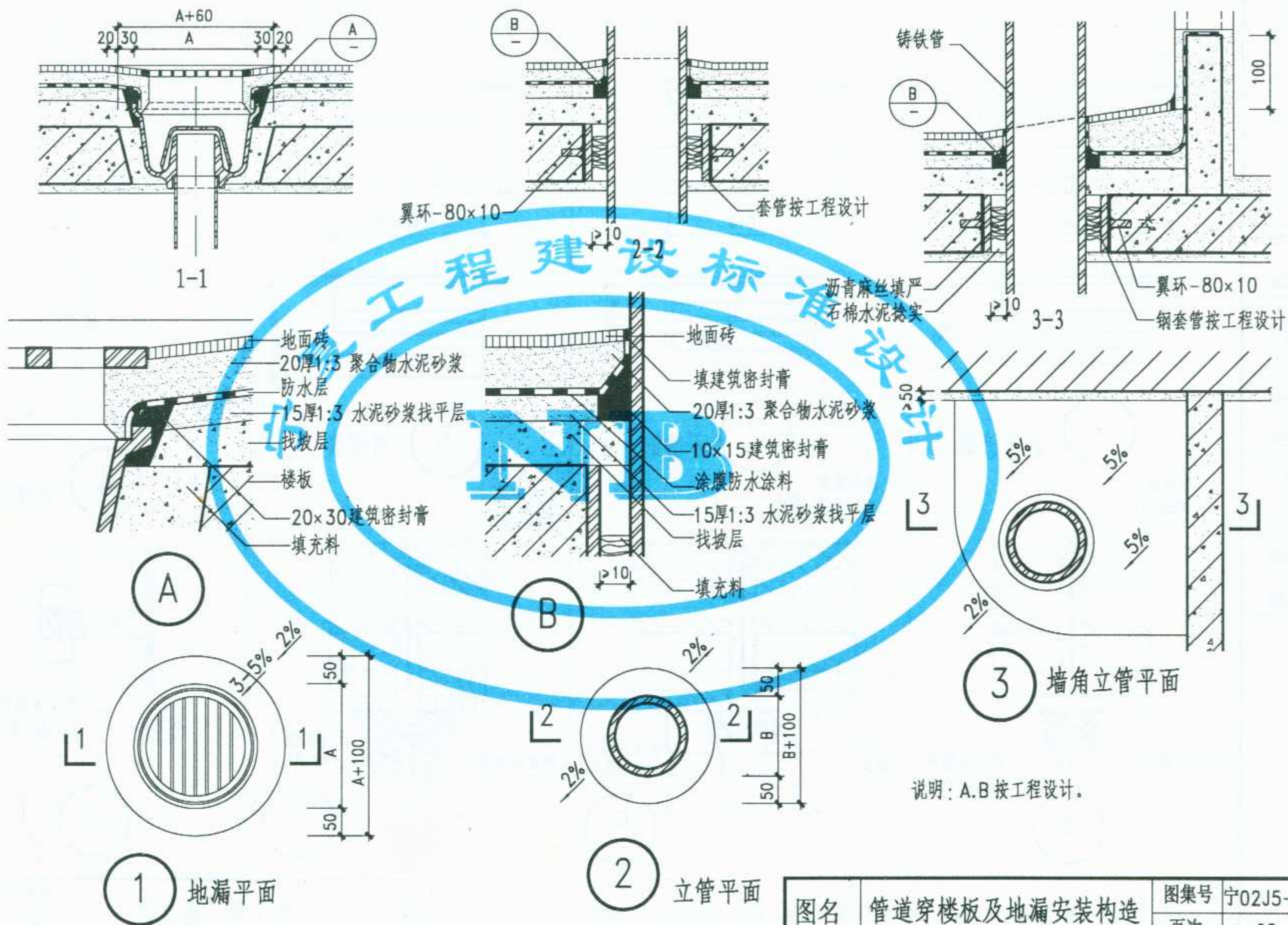


当墙体为钢筋混凝土时，安装方法同本图



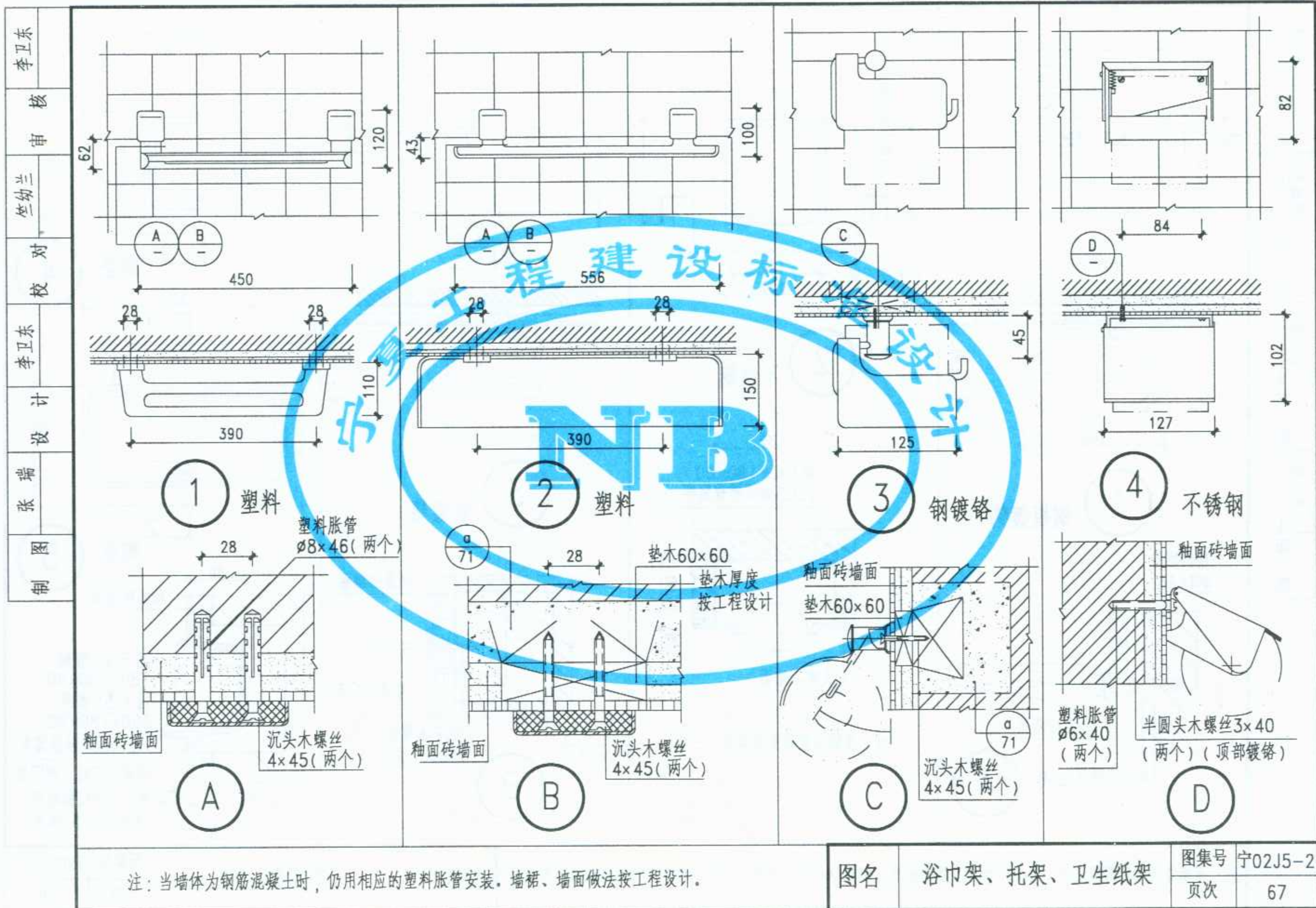
图名	浴盆安装图	图集号	宁02J5-2
		页次	64

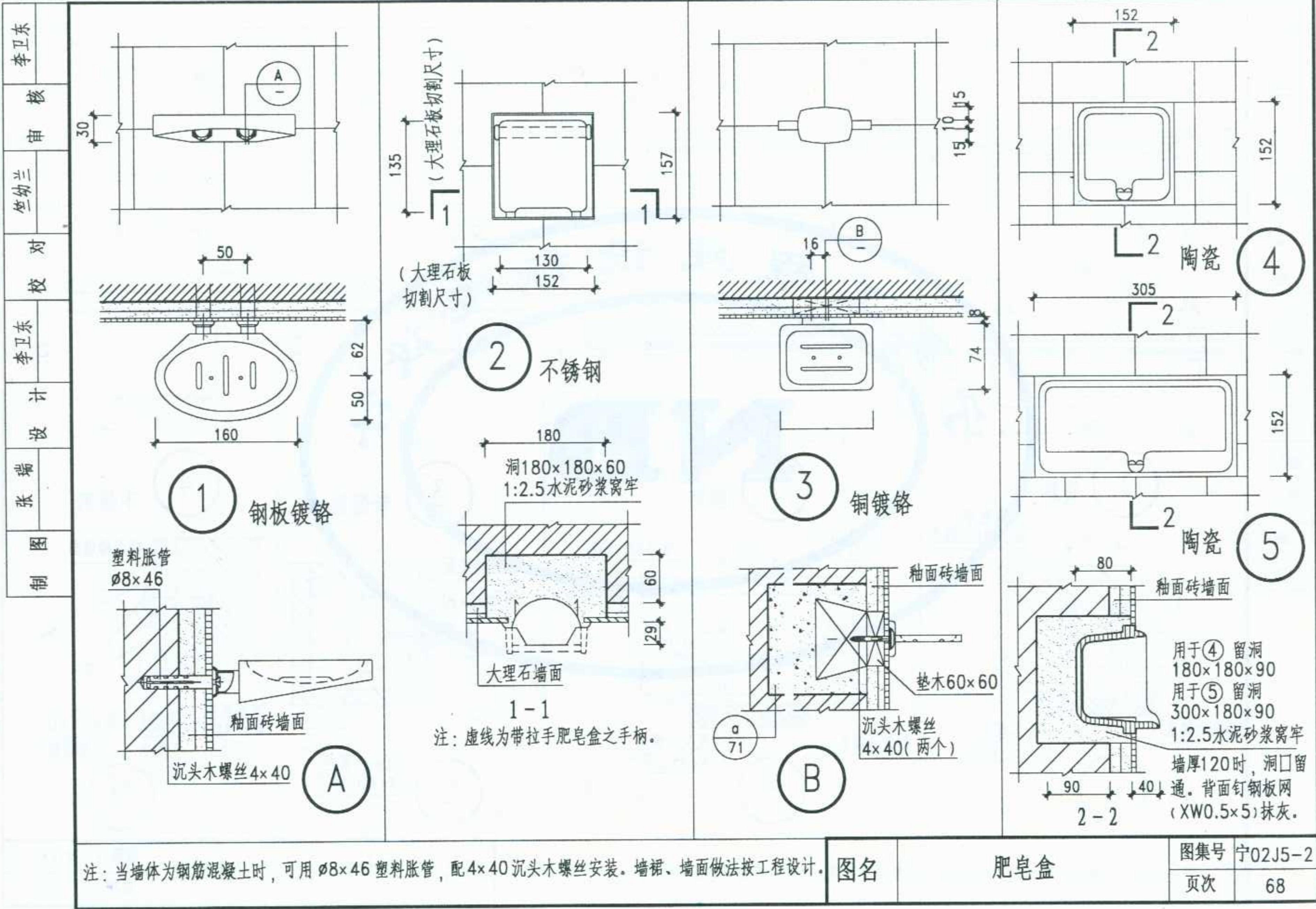
李卫东	核	审	李卫东	计	瑞	图	制
李卫东	校	校	李卫东	校	瑞	制	

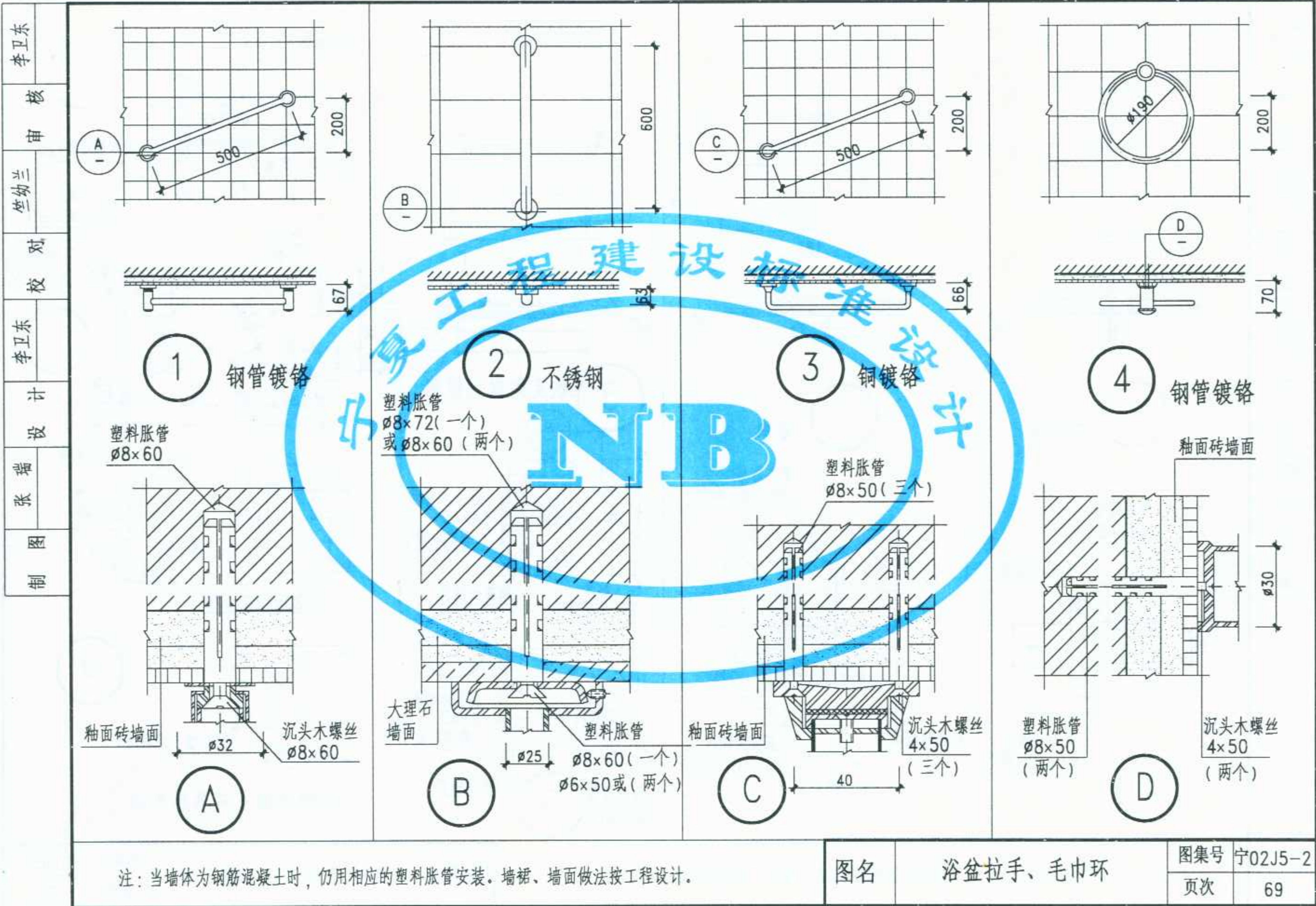


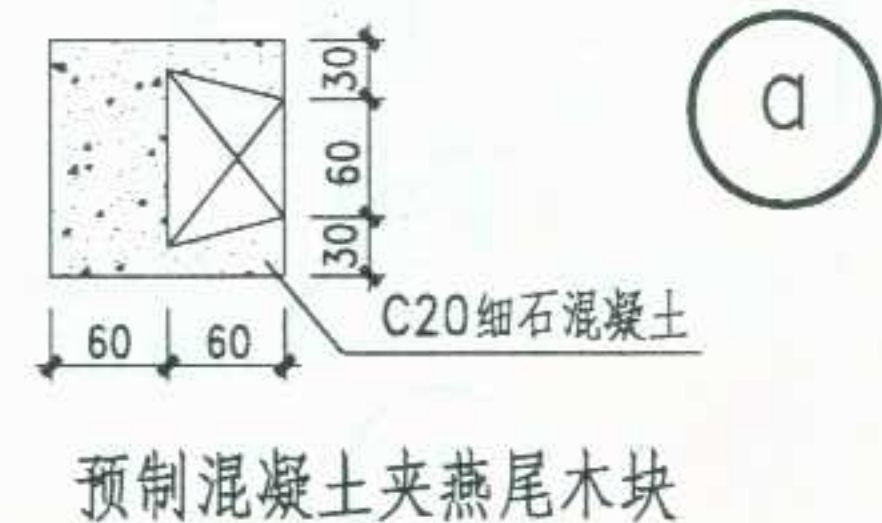
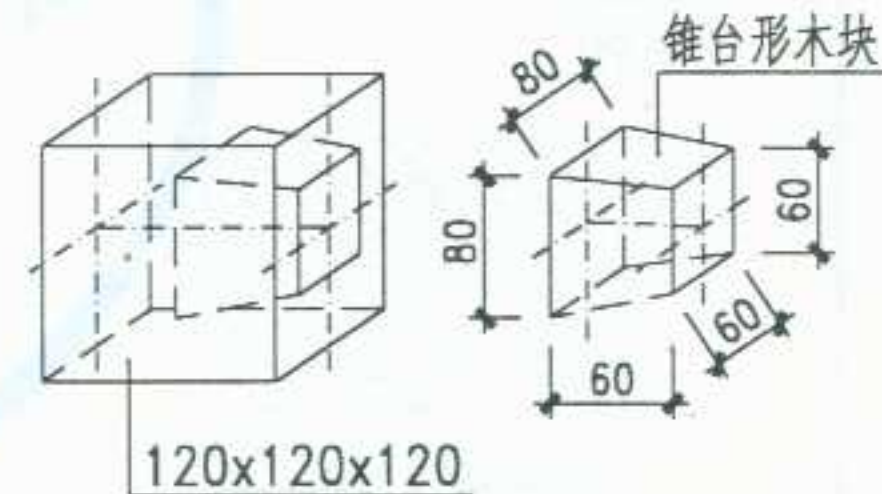
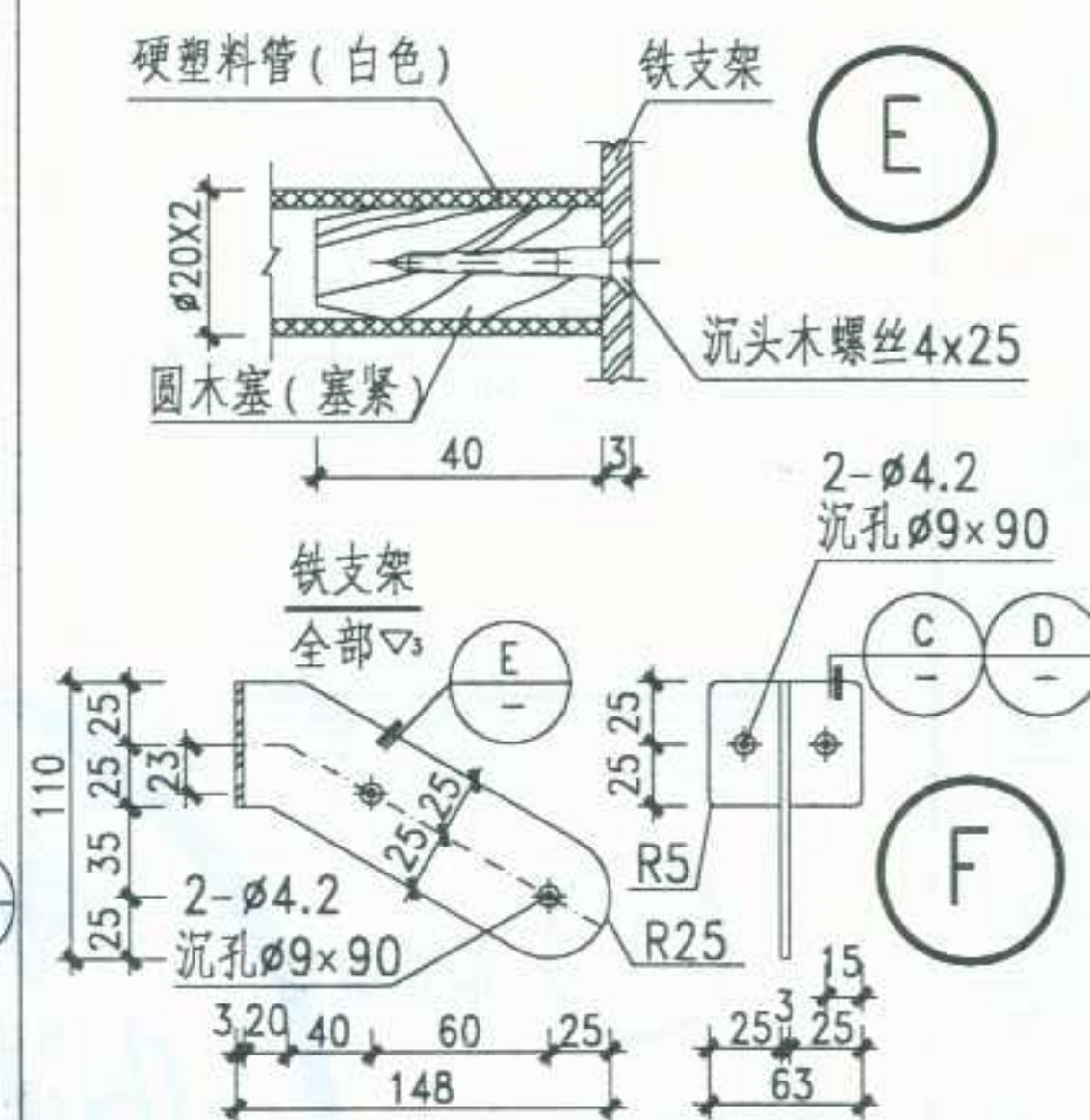
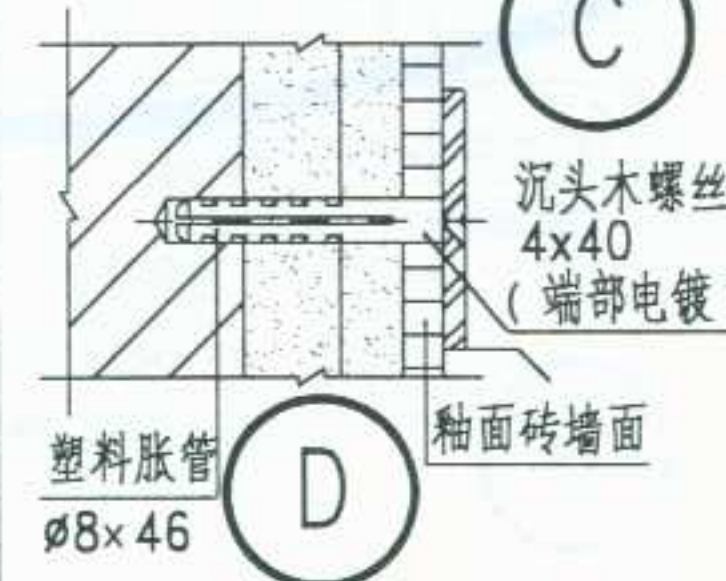
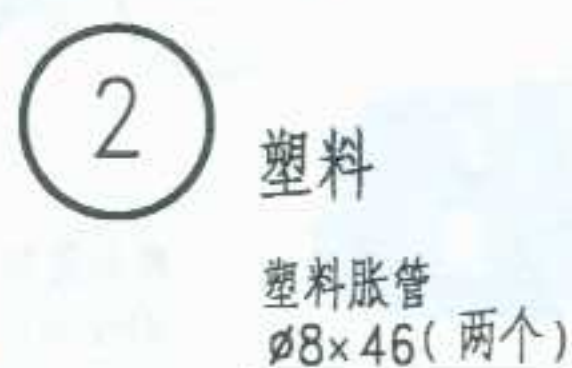
图名	管道穿楼板及地漏安装构造	图集号	宁02J5-2
		页次	65

李卫东	核	审	兰	对	校	李卫东	计	设	瑞	图	制
1 钢管镀铬 塑料胀管 ø8×50 釉面砖墙面 沉头木螺丝 4×50 ø18 A 2 不锈钢 塑料胀管 ø8×50 (两个) 大理石墙面 沉头木螺丝 4×50 (两个) 51×51 B 3 铜镀铬 塑料胀管 ø10×60 釉面砖墙面 沉头木螺丝 6×50 35 C 4 不锈钢 木龙骨 沉头木螺丝 4×50 (两个) D											
注：当墙体为钢筋混凝土时，仍用相应的塑料胀管安装。墙裙、墙面做法按工程设计。							图名	浴巾架、挂衣钩		图集号	宁02J5-2
										页次	66

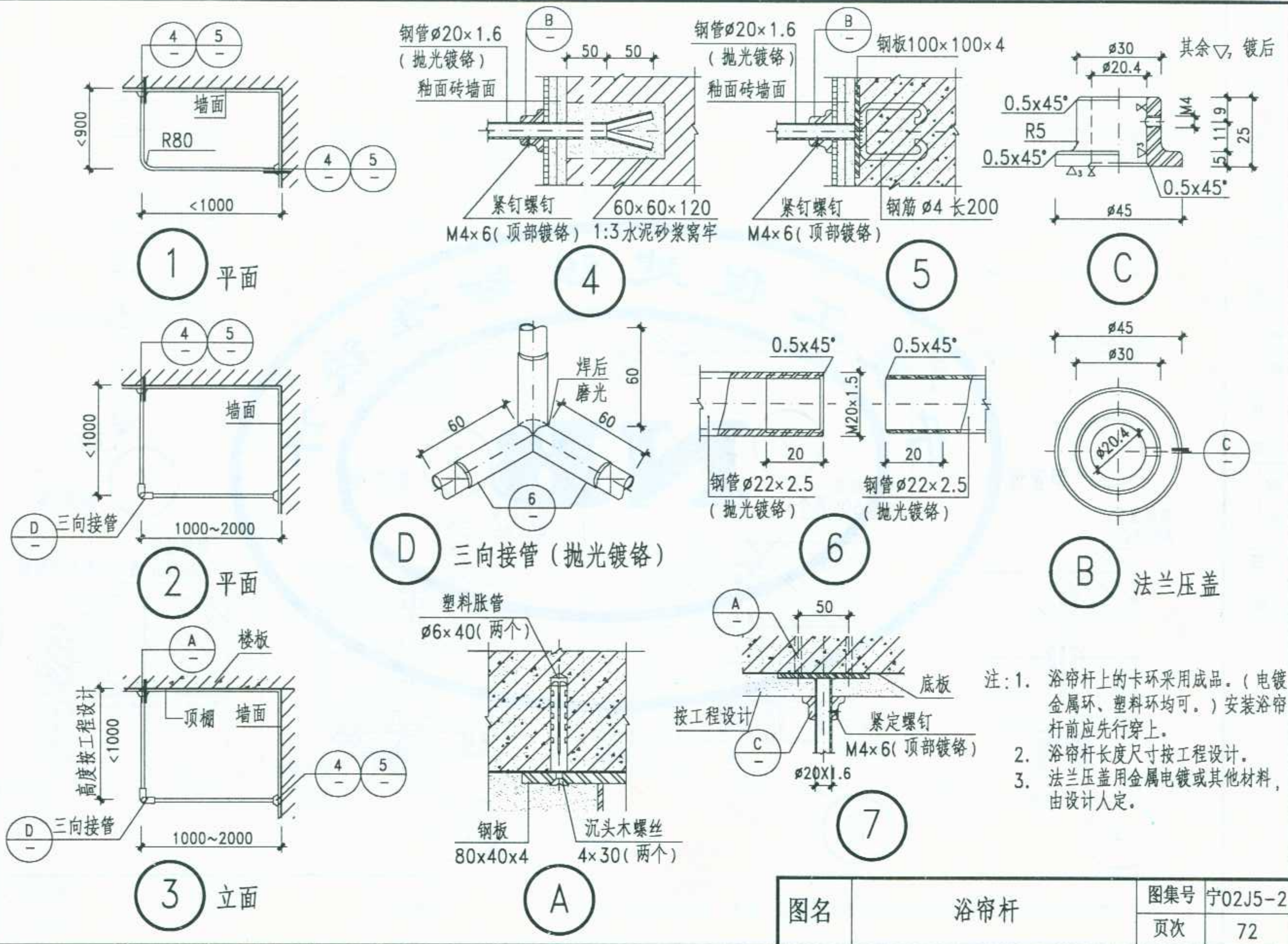




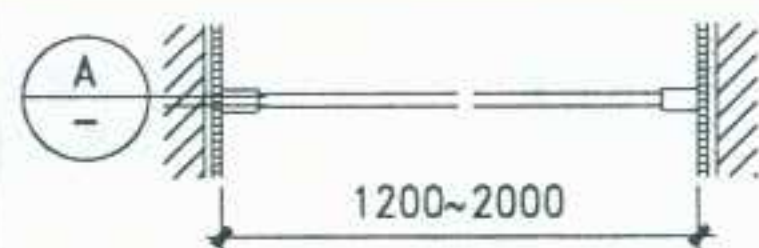




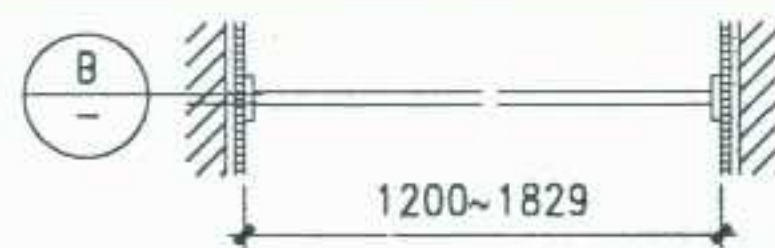
标准分享网 www.bzfxw.com 免费下载



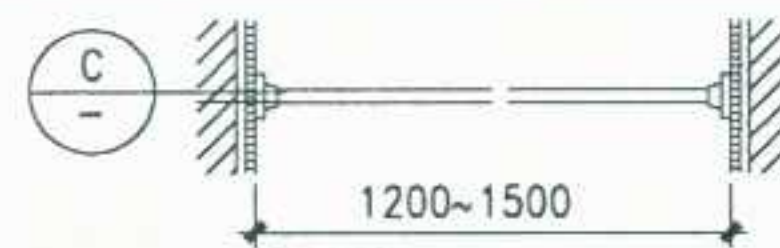
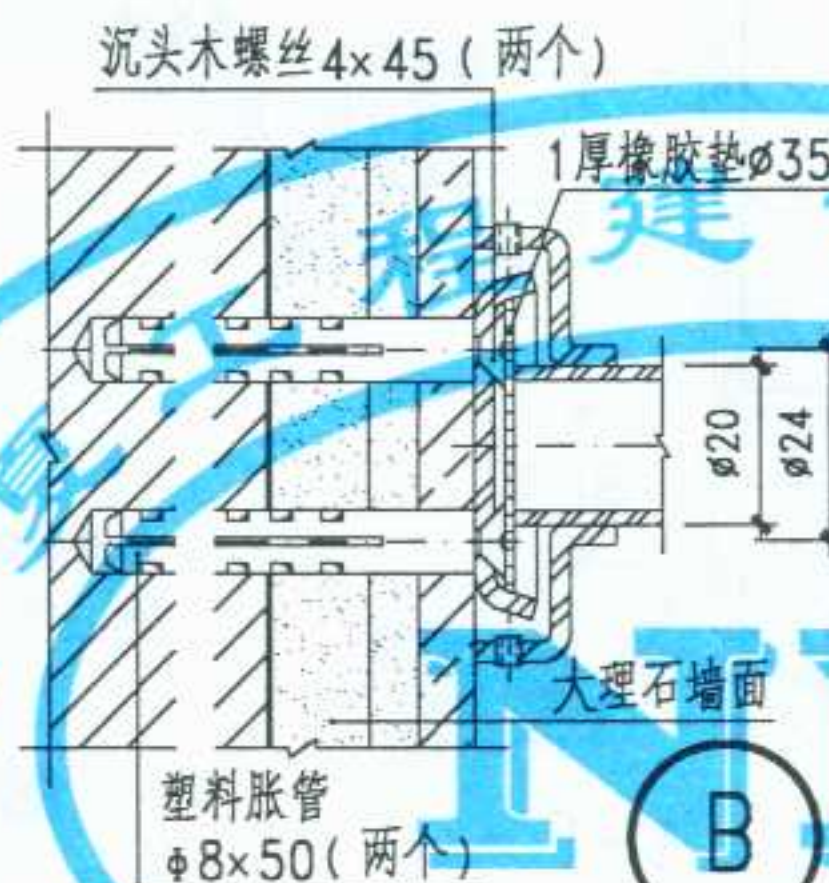
图名	浴帘杆	图集号	宁02J5-2
		页次	72



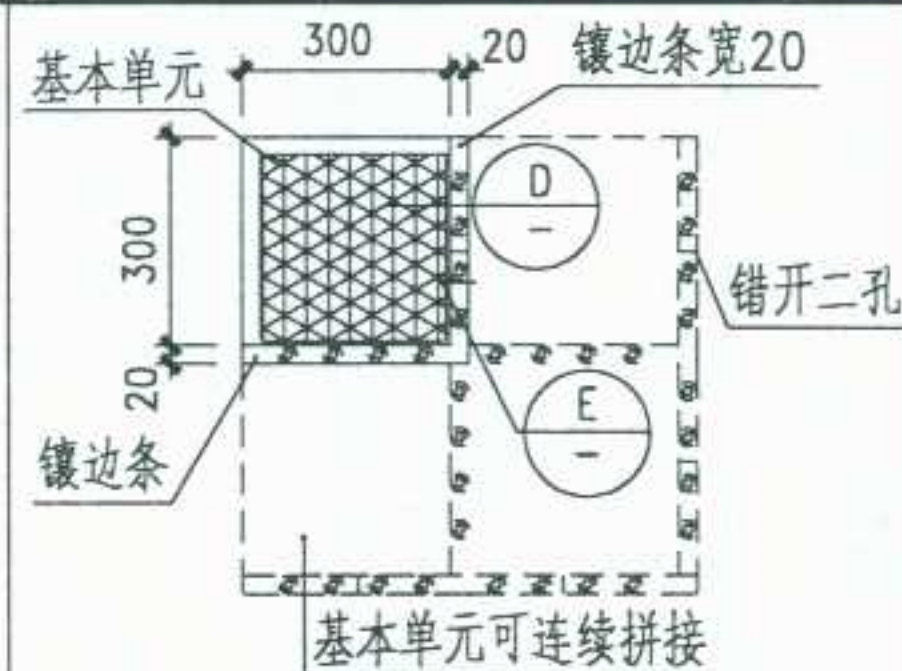
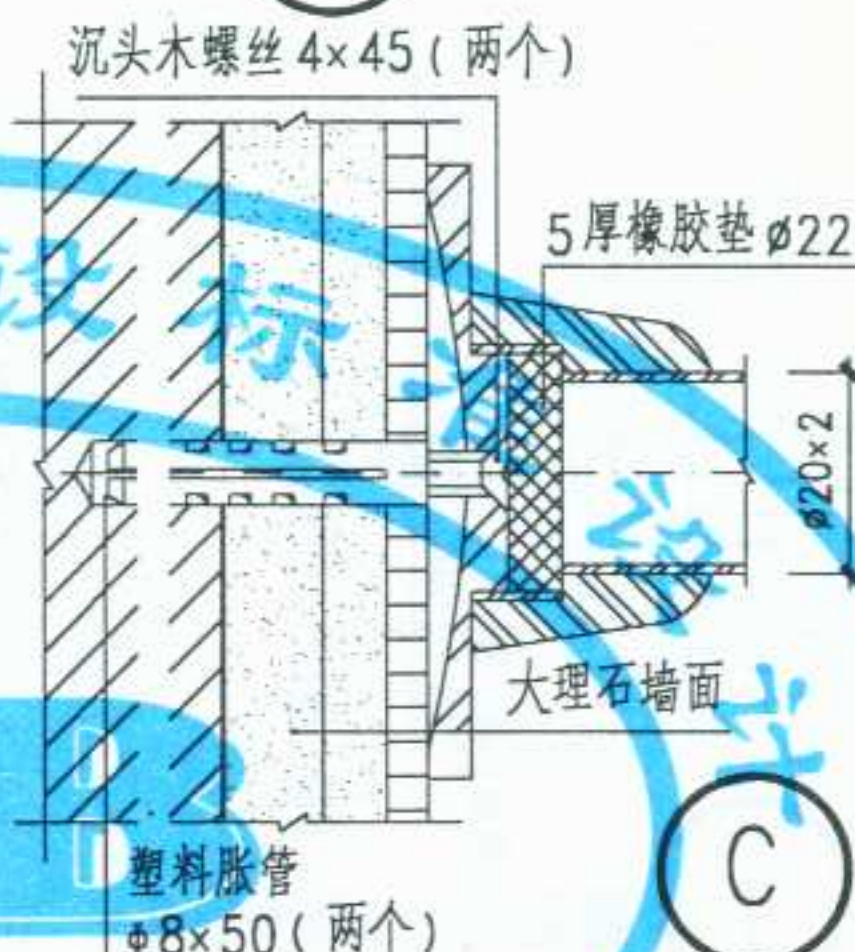
① 钢管镀铬



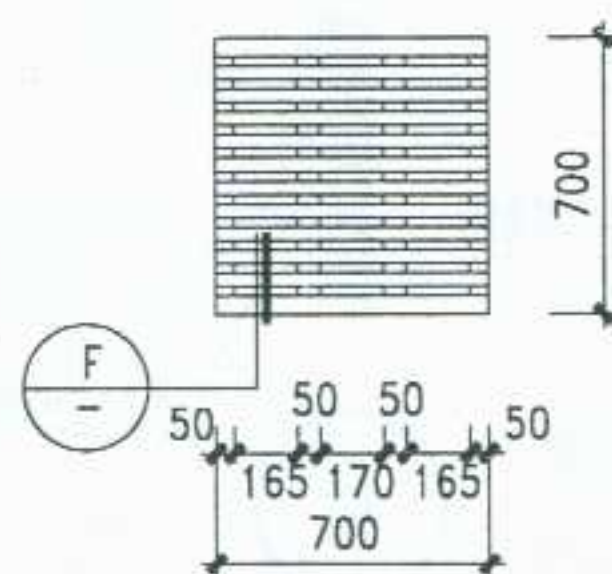
② 不锈钢



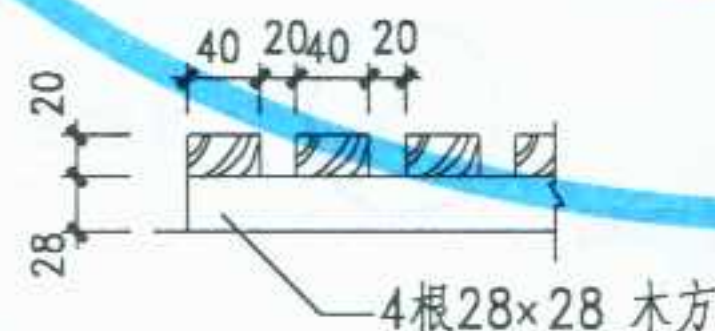
③ 铜镀铬



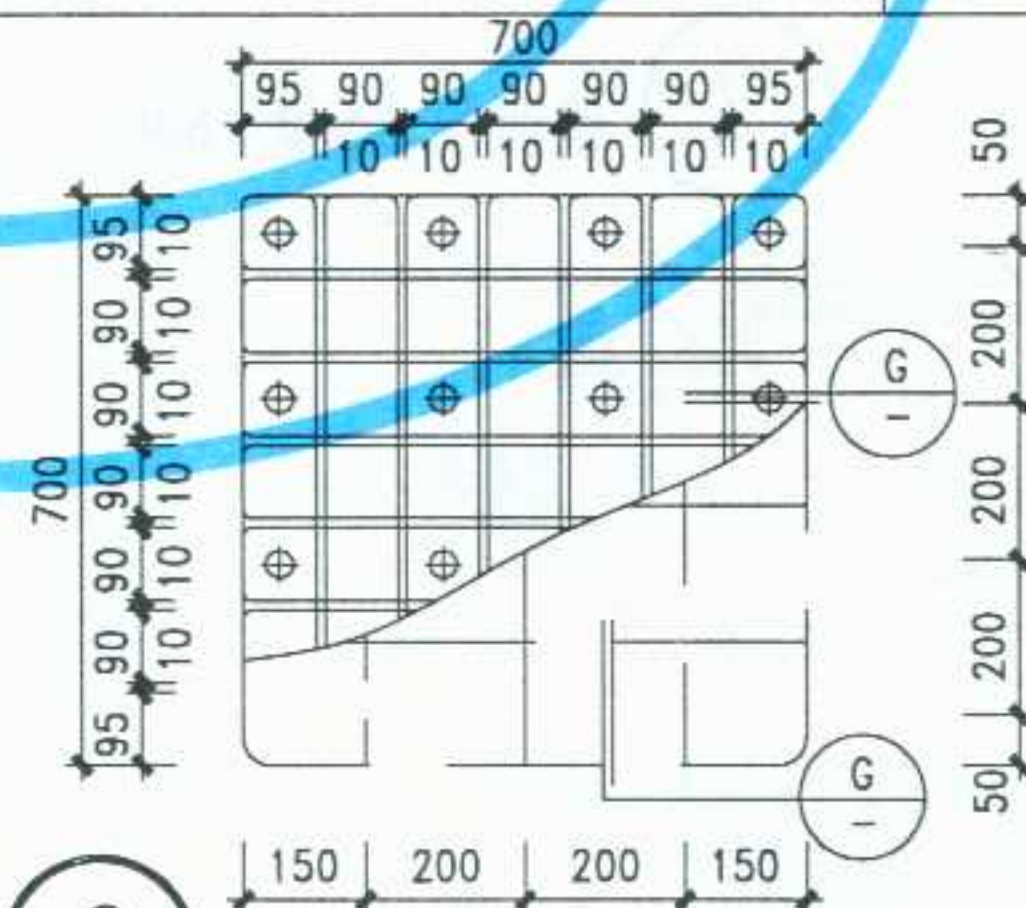
④ 疏水板



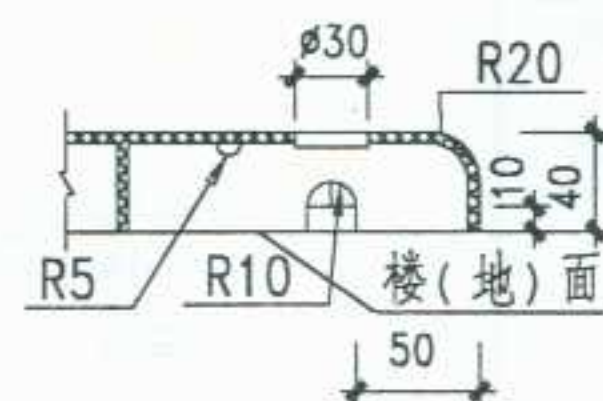
⑤ 木踏板



F



⑥



⑨ 塑料踏板 (成品)

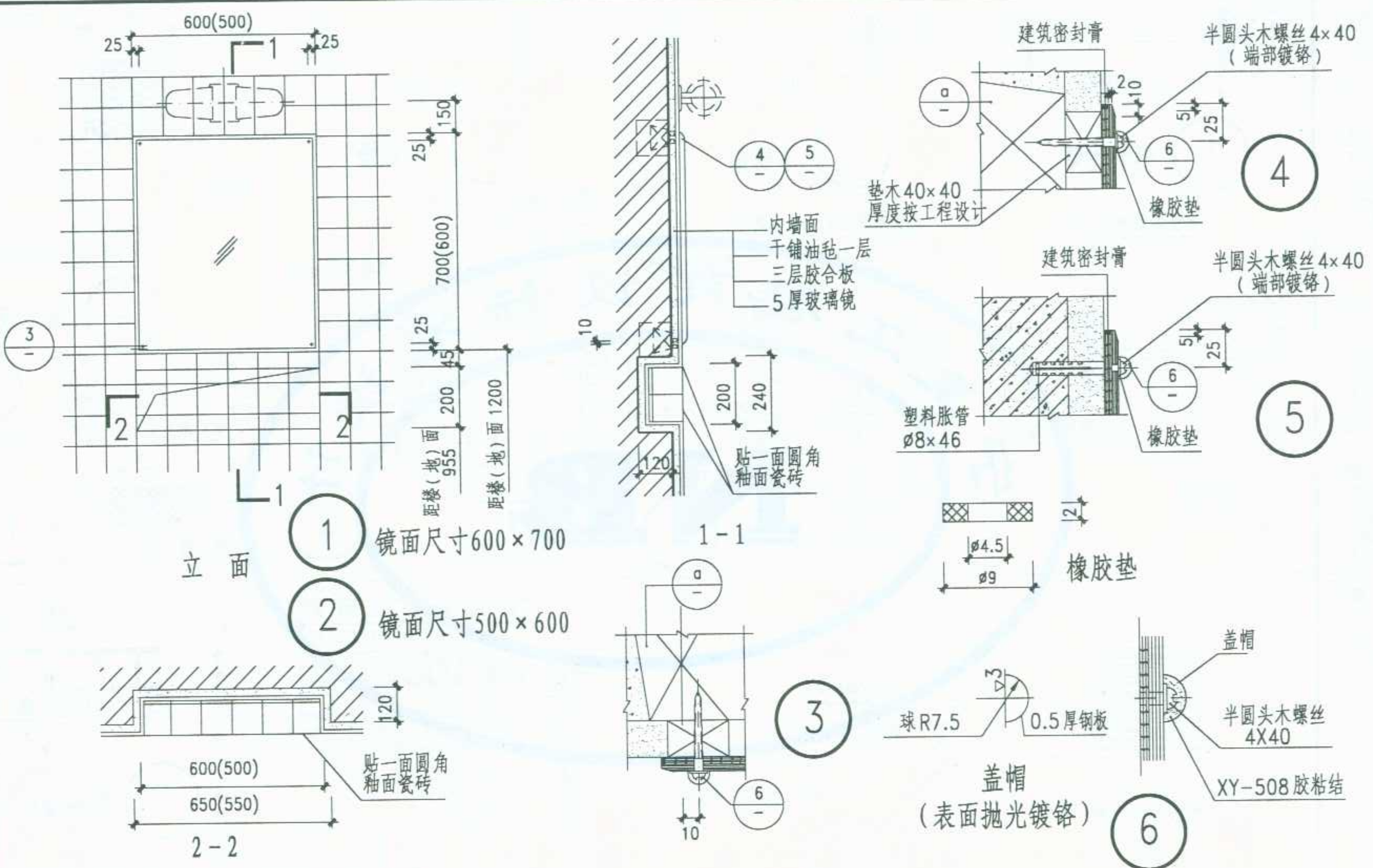
注：材质为低压聚乙烯或ABS

图名 浴帘杆、疏水板、淋浴踏板

图集号	宁02J5-2
-----	---------

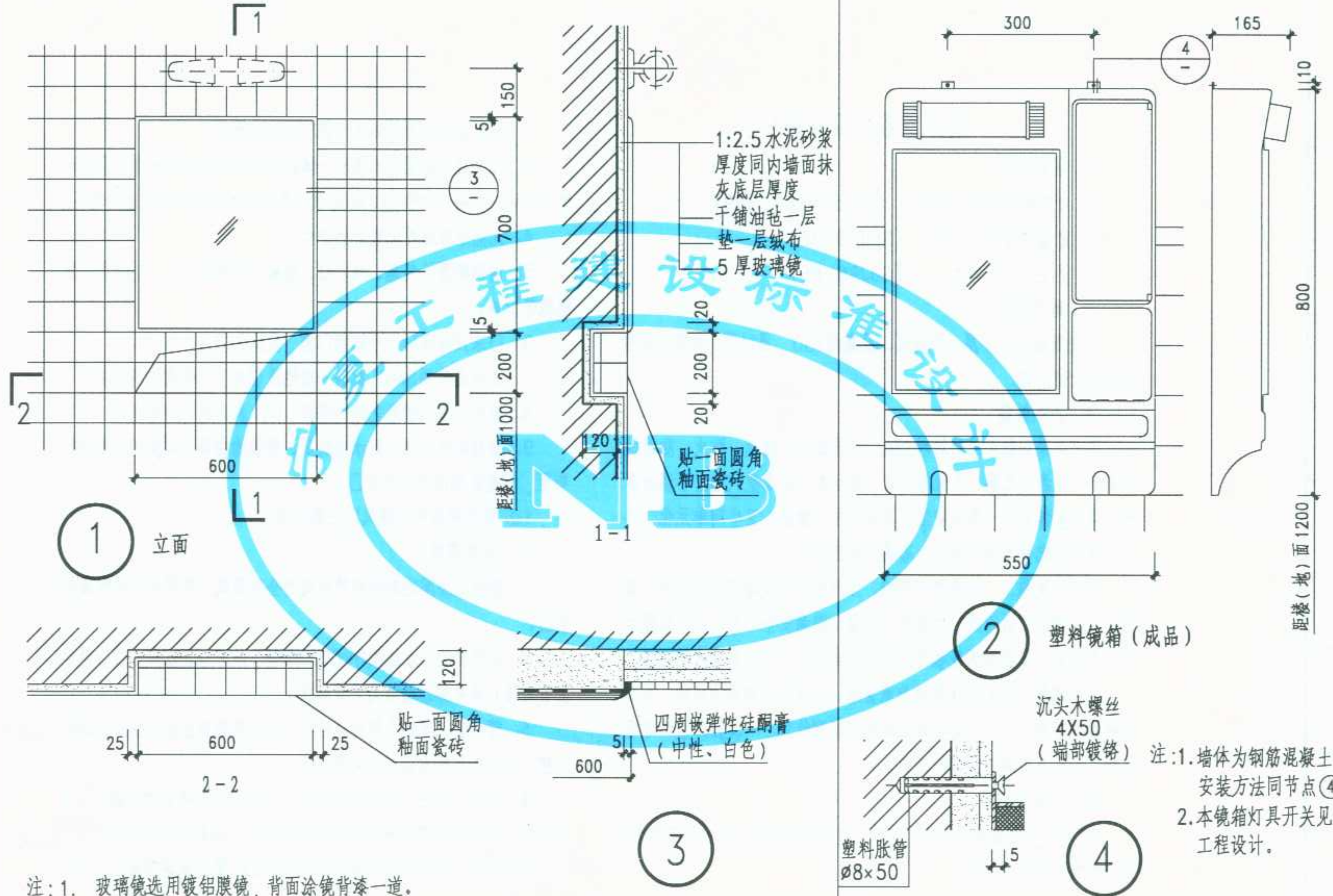
页次	73
----	----

李卫东	核
王昕玲	审
李卫东	校
王昕玲	计
王昕玲	设
王昕玲	制



图名	镜箱（一）	图集号	宁02J5-2
		页次	74

制	图	王昕玲	设计	李卫东	校对	李幼兰	审核	李卫东
---	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----



- 注: 1. 玻璃镜选用镀铝膜镜, 背面涂镜背漆一道。
2. 玻璃镜周边全部磨成圆角 R2。
3. 水泥砂浆层要求平整、干燥、清洁。

图名

镜箱 (二)

图集号 宁02J5-2

页次 75

李卫东	核 审	整体卫浴间设计说明 一、设计依据 1. 《住宅建筑设计规范》(GBJ50096-1999) 2. 《盒式整体卫生间》(GBJ96-86) 3. 《上下水管道》(GBJ96-86) 二、适用范围 本图集适用于多层、中高层、及高层(30 层以下)住宅, 别墅公寓和改造工程。 三、产品性能 本产品采用航天最新材料SMC, 具有防水、防潮、防火、防腐蚀、防老化、无毒、无菌、无味等特点, 防水盘一次成型100%不漏水渗水, 采用整体设计, 整体安装, 具有洗浴、盥洗、卫生间单元化, 浴缸、淋浴盘配件具有互换性, 布局灵活适用。 采用干式施工, 不受季节影响。无残壁砾石及建筑废弃物等, 管线走向全部采用封闭式, 无缝隙, 死角、锐角安全可靠, 上下层楼干爽, 无传音。壁板和天花板可从浴室内部拆装, 消除高成本的维修。 采用整体卫浴间可不需砌非承重墙。以及抹灰做防水处理、吊顶和贴面砖等施工工艺, 待整体卫浴间安装到位后, 一次性外装饰即可使用, 大大节约施工周期和造价。 四、卫浴间布置 1. 浴缸淋浴盆采用 SMC 材料一次性压制成型, 浴缸的高度和式样可根据需要进行配置。 2. 座便器可配置整体式水箱和分体式水箱。 3. 洗面台可配置与座便器一体式也可配置分体式水箱(洗面台使用 SMC 材料一次性压制成型, 也可选用天然大理石和人造大理石)。 4. 无热水管道可配置加热中心。 5. 内部配置换气扇、照明灯、插座、冷热水龙头、毛巾架、防湿镜等设施。 6. 门采用保温门, 不锈钢门框, 发泡的门扇。 7. 防水盘使用SMC 材料一次性压制成型, 带有防滑地面。 8. 整体卫浴间的颜色分为两种:(1)灰白色(2)骨色。 9. 所有的管线均在防水盘的底、壁板的内部, 顶板的上部进行布置, 管道区域内带有检查口。 10. 排风管道可与通风口任意对接。 五、注意事项 1. 整体卫浴间内的所有管线均为全封闭式, 管道区域设维修检查口。 2. 座便器的下水选用PVCDN90管, 从防水盘底部走管, 然后主管碰接(也可穿过楼板与主管碰接)。 3. 管与管、管件与管件连接时, 采用特制冷水胶和密封胶进行连接, 确保不从防水盘结合处渗水。 4. 洗面、浴缸、淋浴留的下水, 全部汇总到特制的地漏中, 然后在防水盘底部引管与座便器的排水管对接, 地漏排水管选用PVCDN63管(洗面的排水管选用PVCD32 管与地漏碰接)。同样	幼 三	对 校	李卫东	计 设	王昕玲	图 制
	</							

李卫东	核	审	王昕玲	图
李卫东	校	对	王昕玲	制
李卫东	计	设	王昕玲	
李卫东	校	对	王昕玲	
李卫东	核	审	王昕玲	

选用冷水胶和密封胶进行连接。

5. 防水盘与地板之间需有 240MM 垂直距离，以便管道的布置和安装。

6. 排水管沿壁管外侧布管时需欲留 >150MM 的间距，以便横走向管和安装。

7. 洗面台的排水管不同地漏汇总时，应设 S 型冷水管穿过壁板，直接与座便器的排水管碰接。

8. 水龙头的接水管应从壁板穿出，然后与冷热水管对接冷热水管沿壁板走管时，需预留 >50MM 的走管间距，选用镀锌 DN20 管，冷热水管需设保温层。

9. PVC 排水管应根据要求设防水保护层。

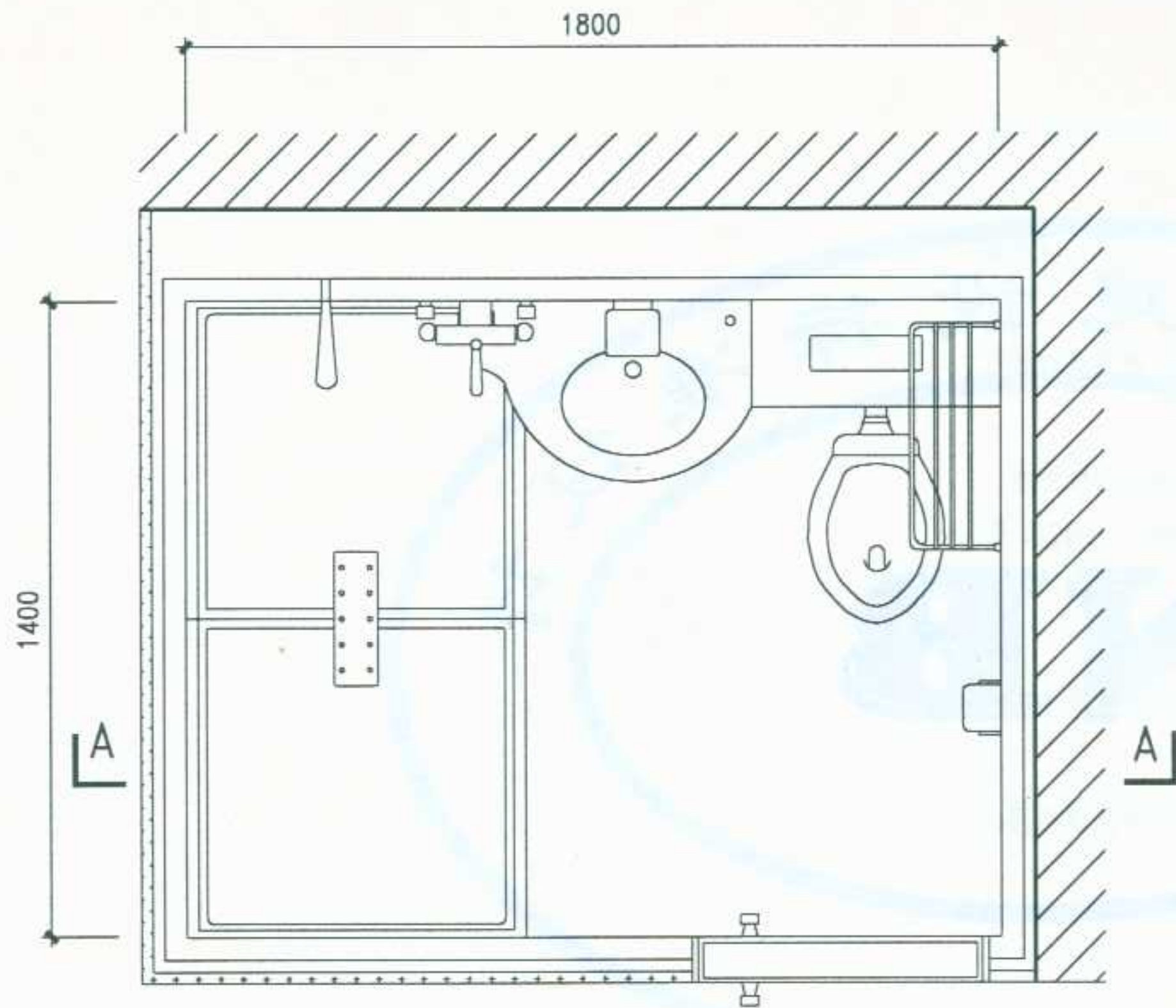
10. 所有管道安装好后，必须加水实验（上水管需加压实验）合格后，可进行下一步安装工序。

11. 通风管选用DN100 的铝铂管，接口处设护套与排风道碰接。

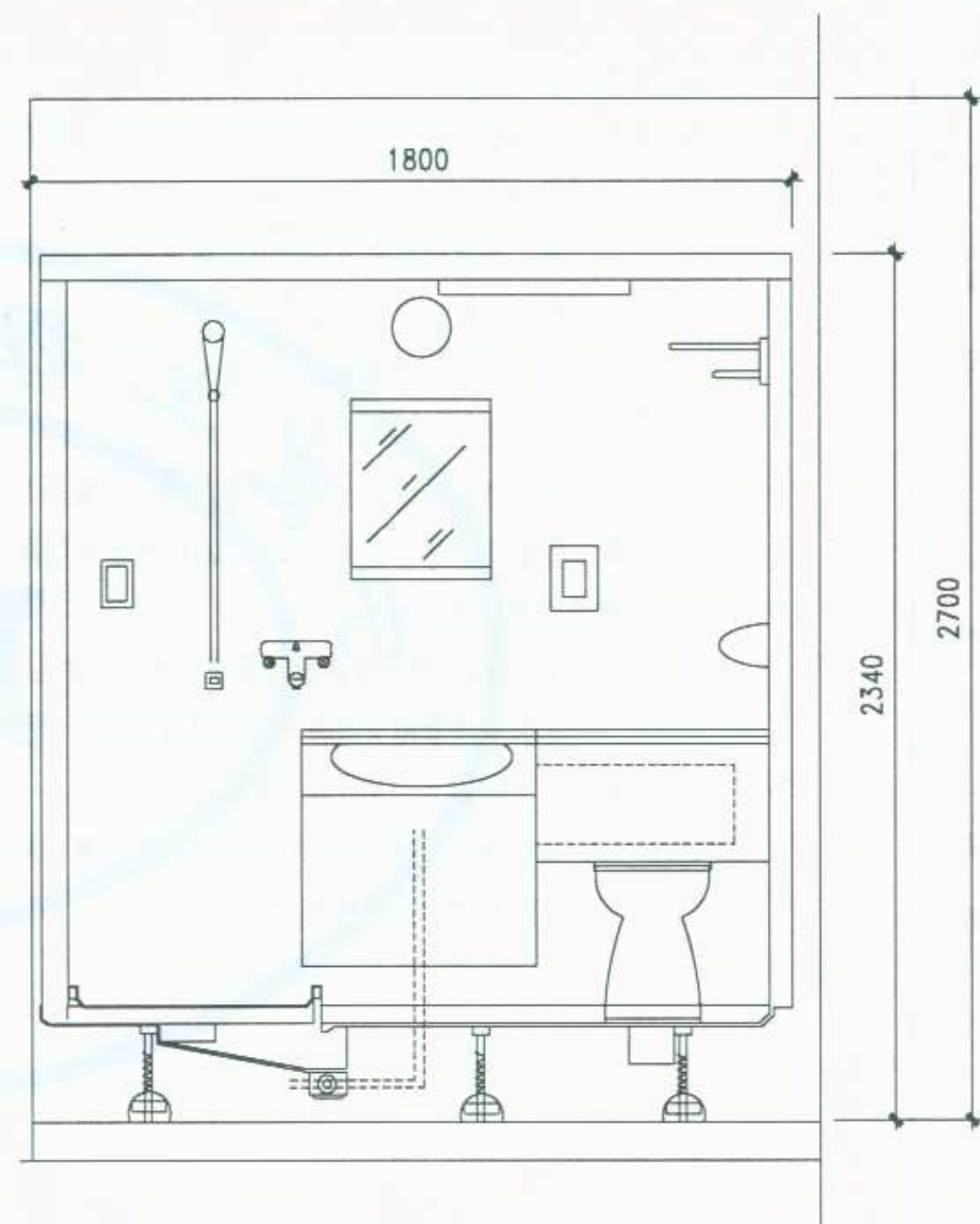
12. 排水坡应控制在i=3-5% 。

图名	整体卫浴间设计说明（二）	图集号	宁02J5-2
		页次	77

制	图	王昕玲	设计	李卫东	校	对	兰幼兰	审	核	李卫东
---	---	-----	----	-----	---	---	-----	---	---	-----



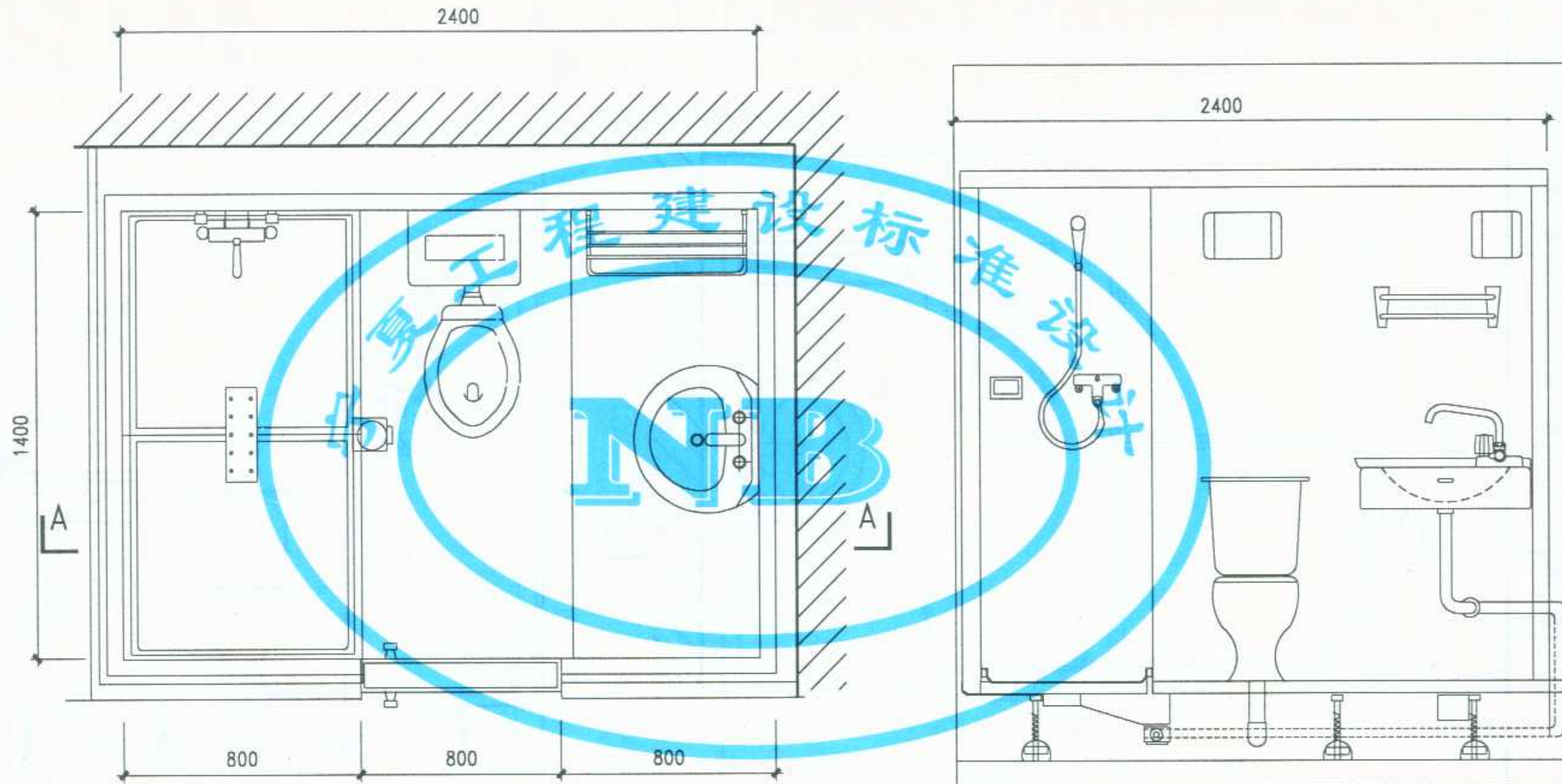
平面示意图



A - A

图名	整体卫浴间(一)	图集号	宁02J5-2
		页次	78

制	图	王昕玲	设计	李卫东	校对	李幼兰	审核	李卫东
---	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----

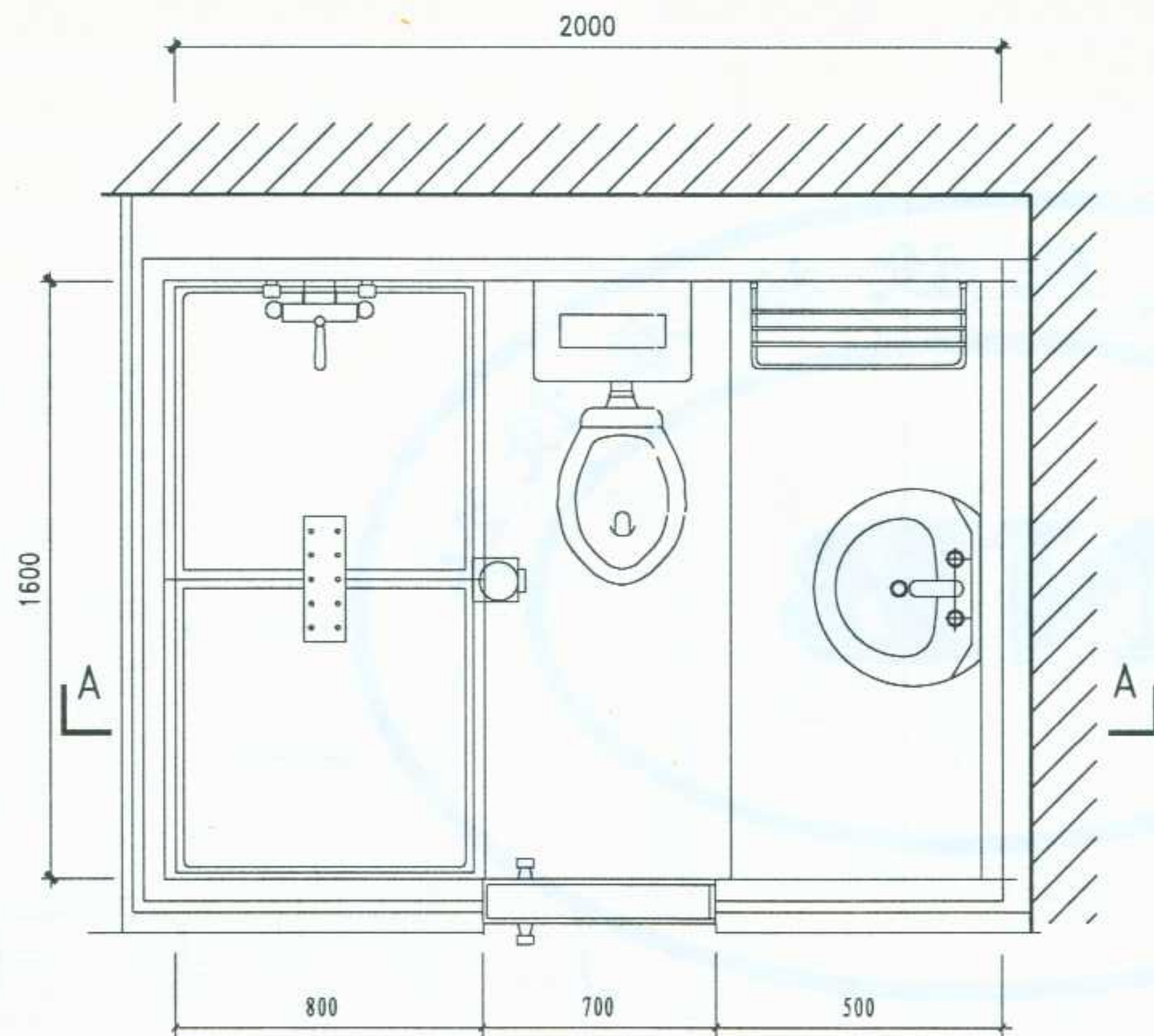


平面示意图

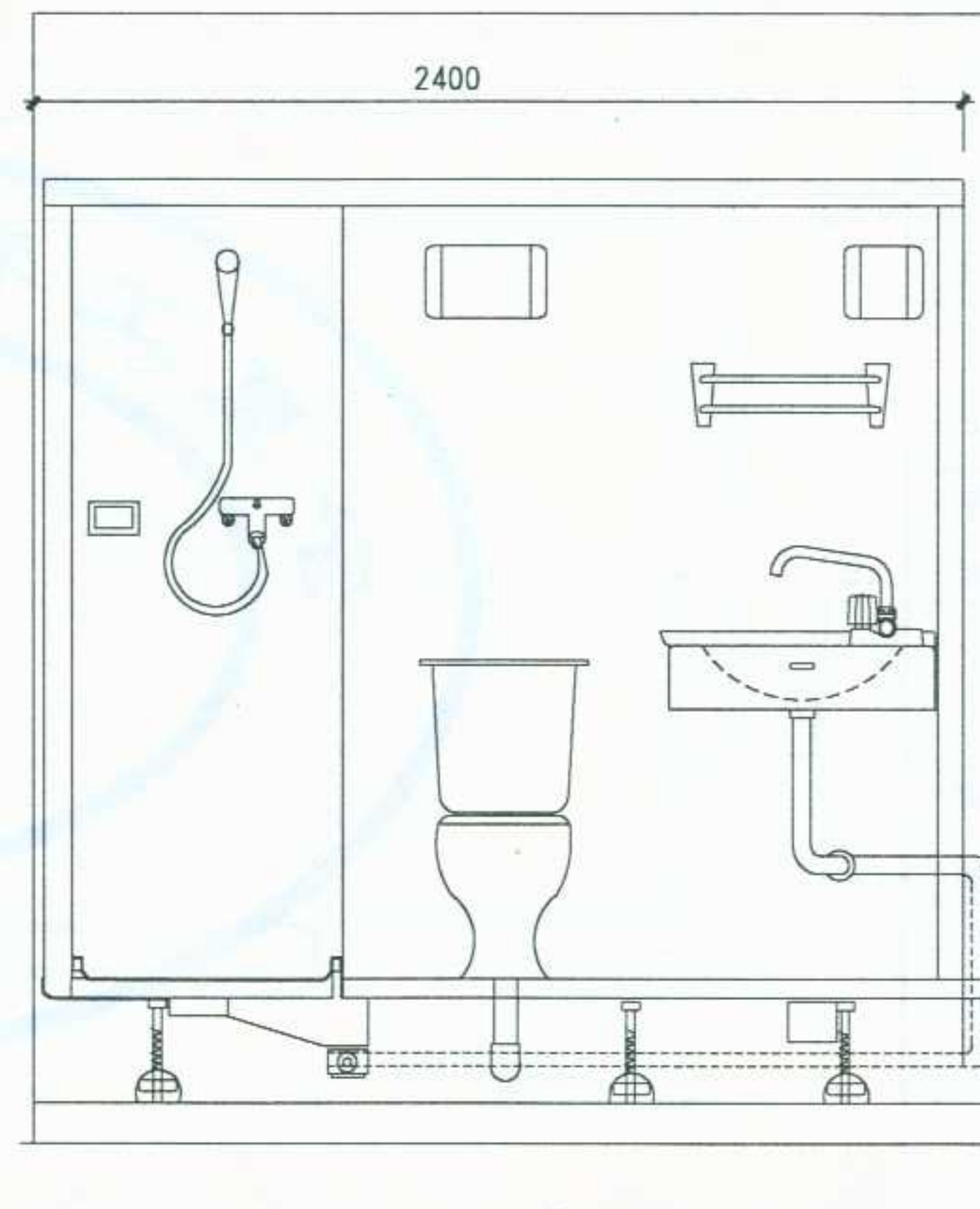
A - A

图名	整体卫浴间(二)	图集号	宁02J5-2
		页次	79

制	图	王昕玲	设计	李卫东	校对	李幼兰	审核	李卫东
---	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----



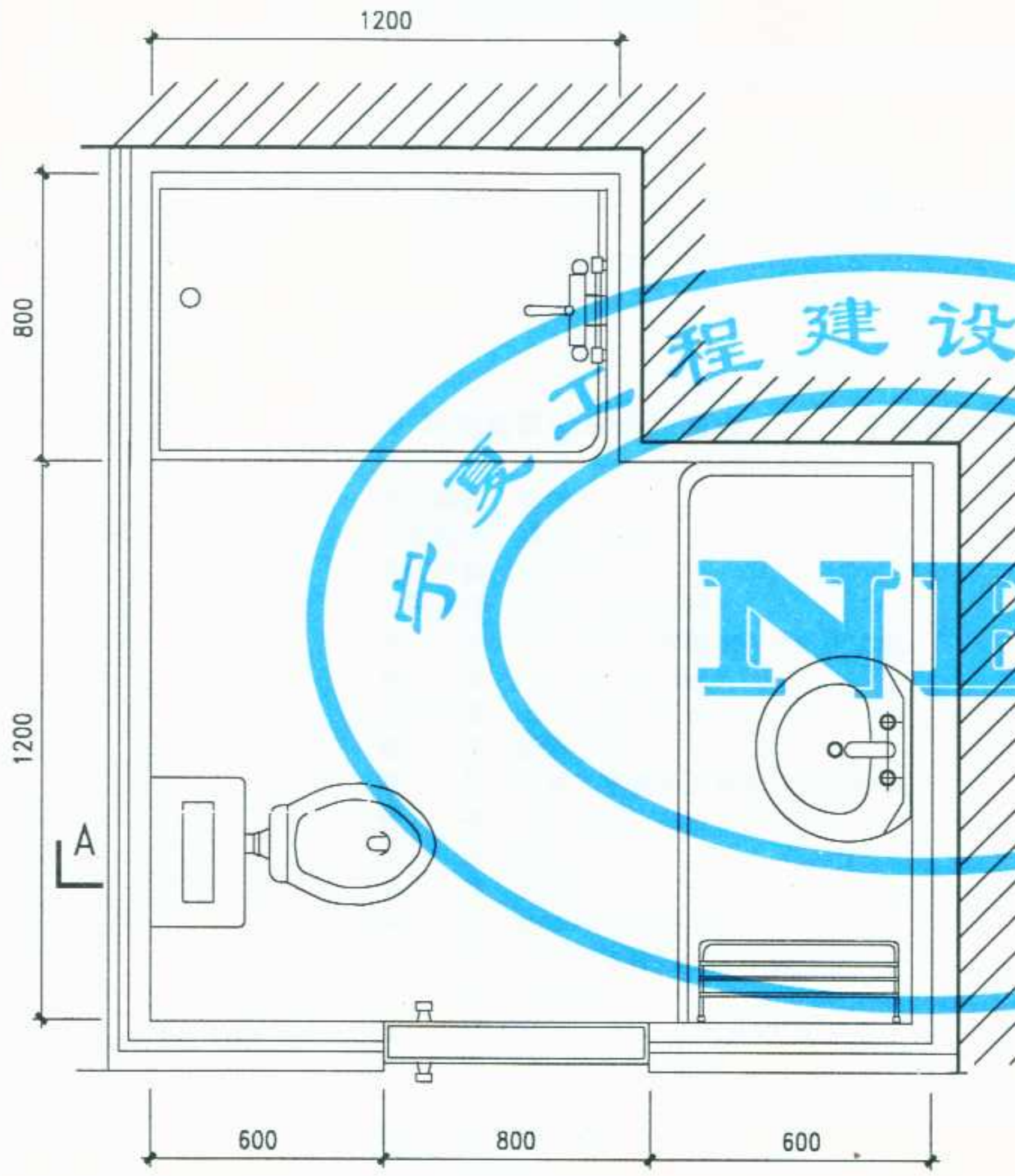
平面示意图



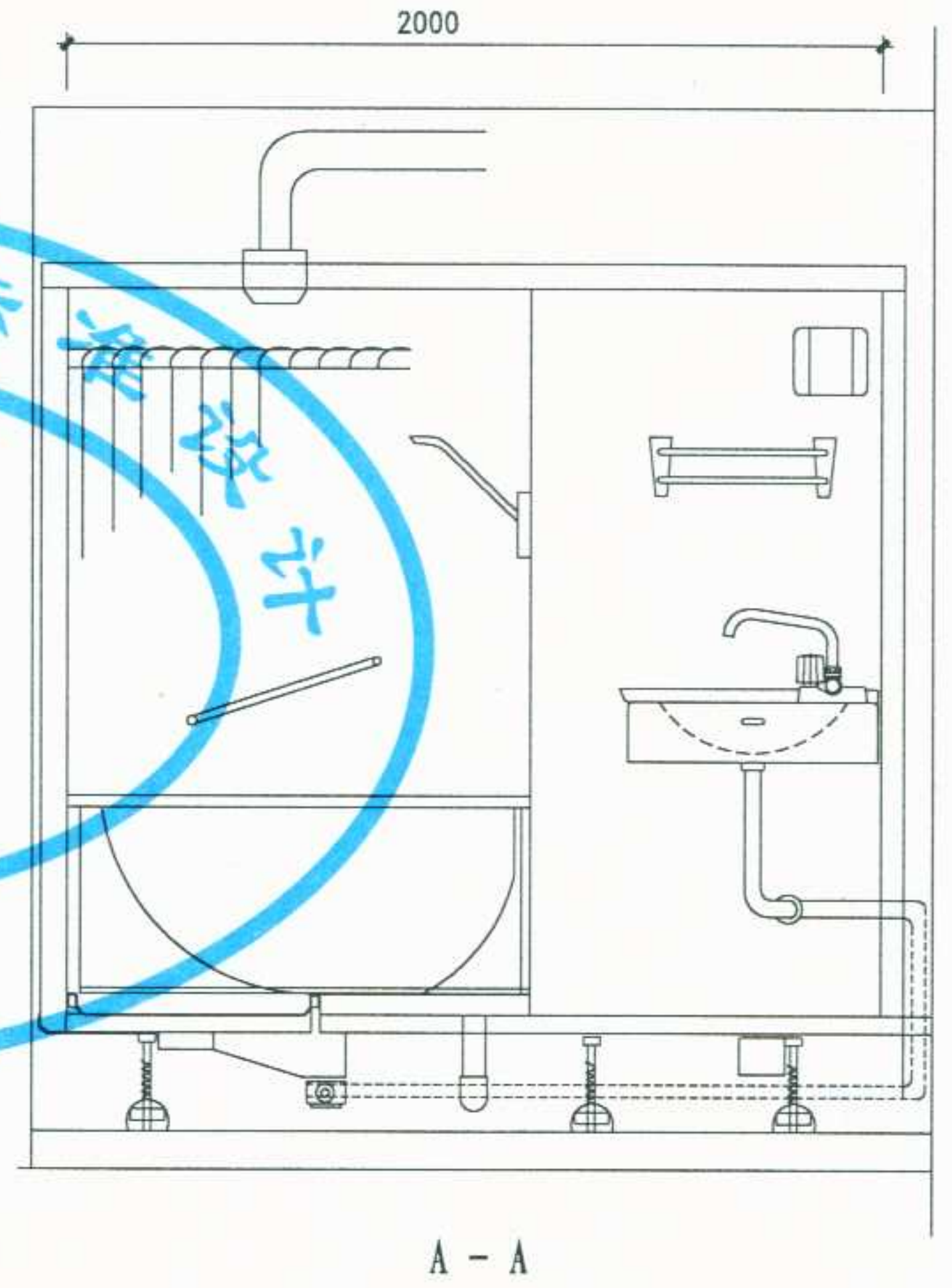
A - A

图名	整体卫浴间(三)	图集号	宁02J5-2
		页次	80

制	图	王昕玲	设计	李卫东	校对	李幼兰	审核	李卫东
---	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----



平面示意图



A - A

图名	整体卫浴间(四)	图集号	宁02J5-2
		页次	81