

# 医疗卫生设备安装

批准部门 中华人民共和国住房和城乡建设部 批准文号 建质[2009]56号

主编单位 上海建筑设计研究院有限公司 统一编号 GJBT-1100

实行日期 二〇〇九年六月一日 图集号 09S303

主编单位负责人

张建国

主编单位技术负责人

王山

技术审定人

徐凤

设计负责人

姚宁 徐峰

## 目 录

目录.....1

总说明.....4

### 普通洗池

冷水感应式水嘴陶瓷洗池安装图.....7

冷热水感应式水嘴陶瓷洗池安装图.....8

冷热水感应式水嘴陶瓷洗池（铸铁排水管）安装图.....9

冷水液压脚踏式水嘴陶瓷洗池安装图.....10

冷热水液压脚踏式水嘴陶瓷洗池安装图.....11

普通洗池安装图（一）.....12

普通洗池安装图（二）.....13

冷水感应式水嘴玻璃板洗手池安装图.....14

冷热水感应式水嘴玻璃板洗手池安装图.....15

冷水液压脚踏式水嘴玻璃板洗手池安装图.....16

拖布池安装图.....17

冷水感应式水嘴成品洗手池安装图.....18

冷水液压脚踏式水嘴成品洗手池安装图.....19

冷热水感应式水嘴成品洗手池安装图.....20

冷热水液压脚踏式水嘴成品洗手池安装图.....21

### 专用洗池

单个液压脚踏式水嘴儿科洗手池安装图.....22

多个液压脚踏式水嘴儿科洗手池安装图.....23

单个感应式水嘴儿科洗手池安装图.....24

## 目 录

图集号

09S303

审核 鲁宏深 袁嘉琛 校对 朱建荣 设计 钱锋

页

1

多个感应式水嘴儿科洗手池安装图	25
液压脚踏阀开关儿科洗手池安装图	26
液压脚踏阀开关儿科洗手池材料表	27
电加热器供水洗婴池平面、剖面安装图	28
电加热器供水洗婴池剖面安装图	29
感应式水嘴洗婴池安装图(一)	30
感应式水嘴洗婴池安装图(二)	31
温水箱安装图	32
温水箱详图	33
洗片池平面、剖面安装图	34
洗片池材料表	35
隔断水箱详图	36
生化清洗池安装图	37
普通试管清洗池安装图	38
试管清洗器详图	39
化验室试管池安装图	40
化验池安装图	41
带冲洗管倒便池安装图	42
不带冲洗管倒便池安装图	43
倒便池、消毒池组合安装图(一)	44
倒便池、消毒池组合安装图(二)	45
内窥镜冲洗池安装图	46

医用成品不锈钢石膏池安装图	47
石膏池安装图	48
人体解剖台安装图	49
动物解剖台安装图	50
感应式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	51
感应式水嘴医用清洗池剖面安装图	52
液压脚踏式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	53
液压脚踏式水嘴医用清洗池剖面安装图	54
单盆双个感应式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	55
单盆双个感应式水嘴医用清洗池剖面安装图	56
单盆双个液压脚踏式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	57
单盆双个液压脚踏式水嘴医用清洗池剖面安装图	58
双盆双个感应式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	59
双盆双个感应式水嘴医用清洗池剖面安装图	60
双盆双个液压脚踏式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图	61
双盆双个液压脚踏式水嘴医用清洗池剖面安装图	62
感应式水嘴医用整体刷手池安装图	63
液压脚踏阀开关医用整体刷手池安装图	64
医用水洗台安装图	65
中心供应洗涤消毒池安装图	66
婴儿游泳池安装图	67

## 目 录

图集号

09S303

审核 鲁宏深 鲁宏深 校对 朱建荣 朱建荣 设计 钱锋 钱锋

页

2

## 专业冲洗设备

紧急冲淋洗眼器安装图·····	68
化学冲淋间平面安装图·····	69
化学冲淋间1-1、2-2剖面安装图·····	70
化学冲淋间3-3、4-4剖面安装图·····	71

## 无性别卫生间、淋浴间

无性别卫生间布置示意图·····	72
无性别卫浴间布置示意图(一)·····	73
无性别卫浴间布置示意图(二)·····	74
无障碍淋浴间布置示意图·····	75
带扶手单柄水嘴助浴浴盆安装图·····	76

带扶手单柄水嘴普通浴盆安装图·····	77
带扶手感应式水嘴壁挂式洗脸盆安装图·····	78
带扶手单柄水嘴淋浴器安装图·····	79
带扶手壁挂式坐便器安装图·····	80
带扶手坐箱式坐便器安装图·····	81
带扶手感应式冲洗阀壁挂式小便器安装图·····	82
带扶手儿童洗脸盆安装图·····	83
带扶手儿童坐便器安装图·····	84
温水冲洗便器安装图·····	85
坐箱式坐便器(铸铁排水管)安装图·····	86
感应式冲洗阀壁挂式小便器(铸铁排水管)安装图·····	87

## 目 录

图集号

09S303

审核 鲁宏深 鲁宏深 校对 朱建荣 朱建荣 设计 钱锋 钱锋

页

3

# 总 说 明

## 1 编制依据

根据中华人民共和国建设部建质函[2007]128号文件“关于印发《2007年国家建筑标准设计编制工作计划》的通知”，对原92S303《医院卫生设备安装》国家标准图集进行修编。

## 2 设计依据

《建筑给水排水设计规范》	GB 50015-2003
《医院洁净手术部建筑技术规范》	GB 50333-2002
《生物安全实验室建筑技术规范》	GB 50346-2004
《老年人建筑设计规范》	JGJ 122-99
《建筑给水排水及采暖工程施工验收规范》	GB 50242-2002
《建筑工程施工质量验收统一标准》	GBJ 50300-2001
《卫生陶瓷》	GB 6952-2005
《非接触式给水器具》	CJ/T 194-2004
《节水型生活用水器具标准》	CJ 164-2002

## 3 适用范围

本图集适用于新建、改建和扩建的医疗建筑（指医院、养老院、疗养院、康复中心、疾病预防控制中心和血液中心等）中专用卫生设备的安装。

## 4 选用说明

- 4.1 本图集中所示土建池制作和整体卫生间布置参照国家建筑标准图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》。
- 4.2 本图集编入的卫生器具及给排水配件的名称、安装高度、冷热水水嘴的间距尺寸等均依据《建筑给水排水设计规范》GB 50015和《建筑给水排水及采暖工程施工验收规范》GB 50242的规定进行设计。
- 4.3 医疗建筑中医务人员、门急诊病人和办公人员使用的公共卫生间的通用卫生设备安装参照国家标准图集09S304《卫生设备安装》，其洗手盆和便器宜采用感应式水嘴、感应式冲洗阀以及液压脚踏式水嘴、液压脚踏式冲洗阀等非接触式产品，以防止交叉感染疾病。
- 4.4 本图集感应式水嘴和感应式冲洗阀是参照福州志荣感应设备有限公司的产品技术资料进行绘制，电子感应器安装要求如下：
  - 4.4.1 不能于阳光直接照射或强光照射处安装电子感应器。
  - 4.4.2 不能于电子感应器正对面安装具有强反光性能的物体（如玻璃、白亮金属材料等）。
  - 4.4.3 当采用感应式水嘴时，角式截止阀应带过滤网。
  - 4.4.4 其他要求详见产品说明。
- 4.5 本图集液压脚踏式水嘴和液压脚踏式冲洗阀是参照福建

总 说 明							图集号	09S303
审核	鲁宏深	主审	校对	朱建荣	设计	钱 锋	页	4

省泉州市六合一水暖设备有限公司的产品技术资料进行绘制,其安装要求如下:

4.5.1 液压脚踏式开关是敷设在地面面层内,面层厚度不应小于45mm。

4.5.2 其他要求详见产品说明。

4.6 当采用其他单位生产的感应式和液压脚踏式水嘴及冲洗阀时,应根据其产品的技术资料进行校核,安装时可以参考本图集。

4.7 医疗建筑的地漏宜采用带滤网无水封直通型地漏加存水弯。卫生标准要求高或非经常使用地漏排水的场所,应设置密闭地漏。地漏安装参照国家标准图集04S301《建筑排水设备附件选用与安装》。

## 5 卫生设备及管道安装

5.1 本图集洗池按产品分类有土建池和成品池两种,土建池制作参照国家标准图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》,无建筑图时由工程自行设计。

5.2 本图集成品卫生设备及附件按墙体分类有实心墙和空心墙两种安装方式。在空心墙(如夹壁墙、砌块等)上安装时,技术人员应与土建专业配合,在墙体内设置固定卫生器具及附件的预埋件。

5.3 本图集管道安装有明装和暗装两种方式,暗装有嵌墙暗敷和夹壁墙内暗敷。医疗卫生设备的管道安装宜采用暗装,

本图集管道安装主要是以暗装方式绘制。暗装管道需根据当地气候条件和工程实际情况采取保温和防结露措施。

5.4 管道固定所采用的管卡、支架及吊架等附件的安装应参照相应的技术规程和国家标准图集。

5.5 医疗建筑污物洗涤盆(池)和污水盆(池)的排水管管径不得小于75mm。

5.6 管道安装在砌体内时,沟槽或管道应于墙体砌筑时正确留出或预埋,且应符合《砌体工程施工质量验收规范》GB 50203的有关要求。

5.7 管道穿楼板或穿墙时,需预留孔洞,孔洞直径一般可比管道外径大50mm。管道安装前,必须检查预留孔洞的位置和标高是否正确。安装施工应密切配合土建施工,做好预留孔洞或凿洞以及补洞工作。

5.8 本图集是按照专用卫生器具的安装方式进行绘制,如选用与本图集不同的卫生器具,应根据实际选用的卫生器具尺寸进行校核,其安装方式可以参考本图集。

## 6 管材选用

6.1 管材选用应根据建设单位的投资充裕程度,给水和热水管道宜依次采用紫铜管、不锈钢管、塑料管,排水管道宜依次采用机制排水铸铁管和塑料管。

6.2 排放含有放射性污水的管道应采用机制排水铸铁(含铅)管。

## 总 说 明

图集号

09S303

审核 鲁宏深 鲁宏深 校对 朱建荣 朱建荣 设计 钱锋 钱锋

页

5

6.3 排放含有腐蚀性污水的管道应采用排水塑料管。

6.4 本图集管材除特殊注明外，均按照塑料管道绘制。当采用其他管材安装时可以参考本图集。

6.5 实际工程中可按国家和当地建设部门的规定、规程或工程设计要求由设计选用金属管、塑料管或复合管。

6.6 管材与连接见下表：

表6.7 管材与连接

管道用途	管材名称及代号	连接方式	备注
给水管道	耐热聚乙烯给水塑料管 PE-RT	热熔连接	适用于 热水管道
	聚丙烯给水塑料管 PP-R	热熔连接	适用于 冷热水管道
	硬聚氯乙烯给水塑料管 PVC-U	承插粘接	适用于 冷水管道
排水管道	硬聚氯乙烯排水塑料管 PVC-U	承插粘接	—
	柔性接口排水铸铁管A型	法兰连接	—
	柔性接口排水铸铁管W型	卡箍连接	—

## 7 其他

7.1 本图集所注尺寸单位除注明外均以mm计。

7.2 本图集所注给水塑料管道和排水铸铁管道的管径均为公称直径，所注排水塑料管道的管径均为外径，管道外径与公称直径对照见下表。

表7.2 给水塑料管道外径与公称直径对照表

公称直径DN (mm)	15	20	25	32	40
塑料管外径dn (mm)	20	25	32	40	50

7.3 本图集所注“完成墙面”和“完成地面”系指土建最后完成的装饰墙面和地面。

7.4 卫生器具及管道的安装、试压、冲洗、消毒、防腐、保温及防结露等做法按《建筑给水排水及采暖工程施工验收规范》GB 50242执行。

## 8 参编单位

福州志荣感应设备有限公司

## 总 说 明

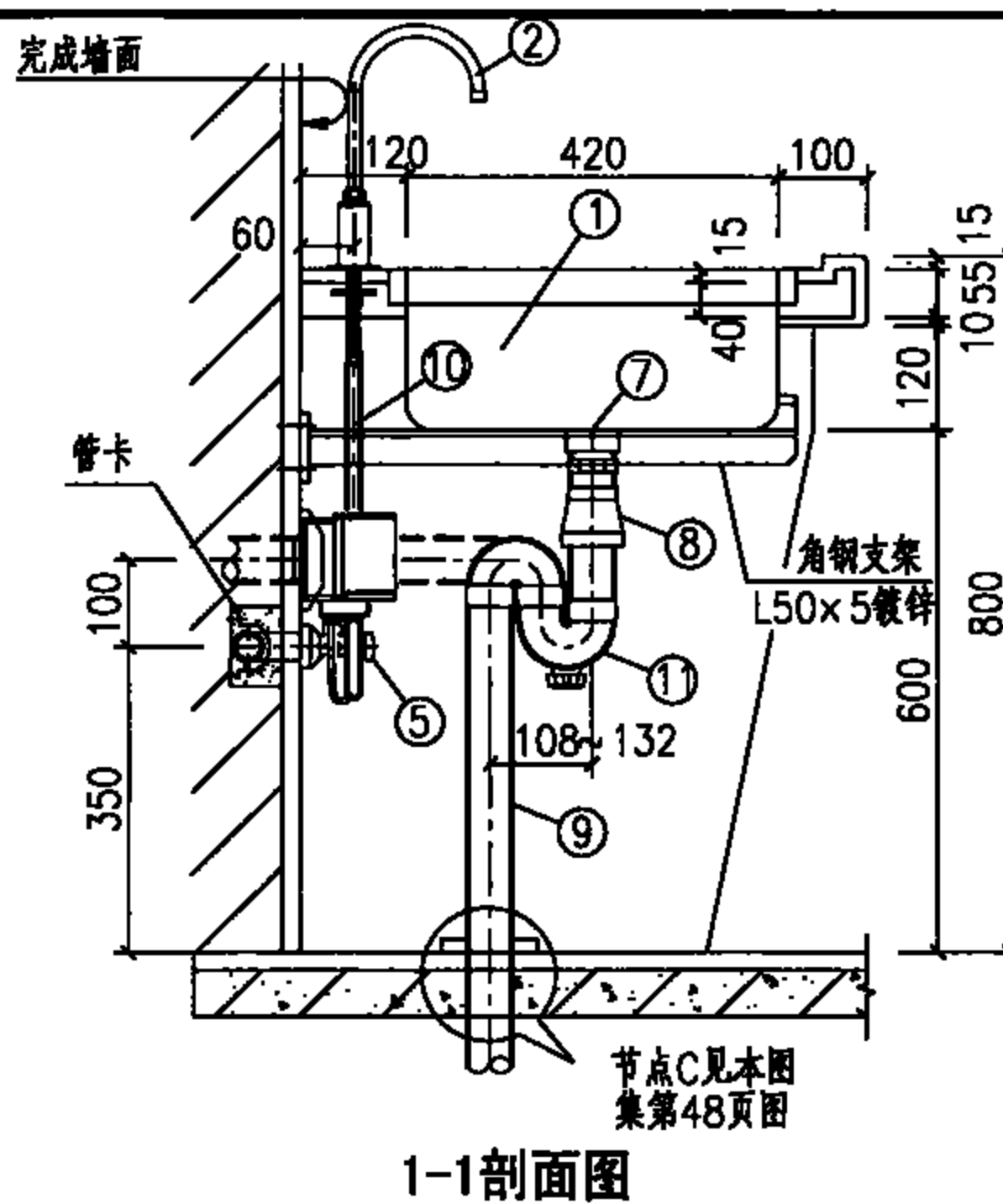
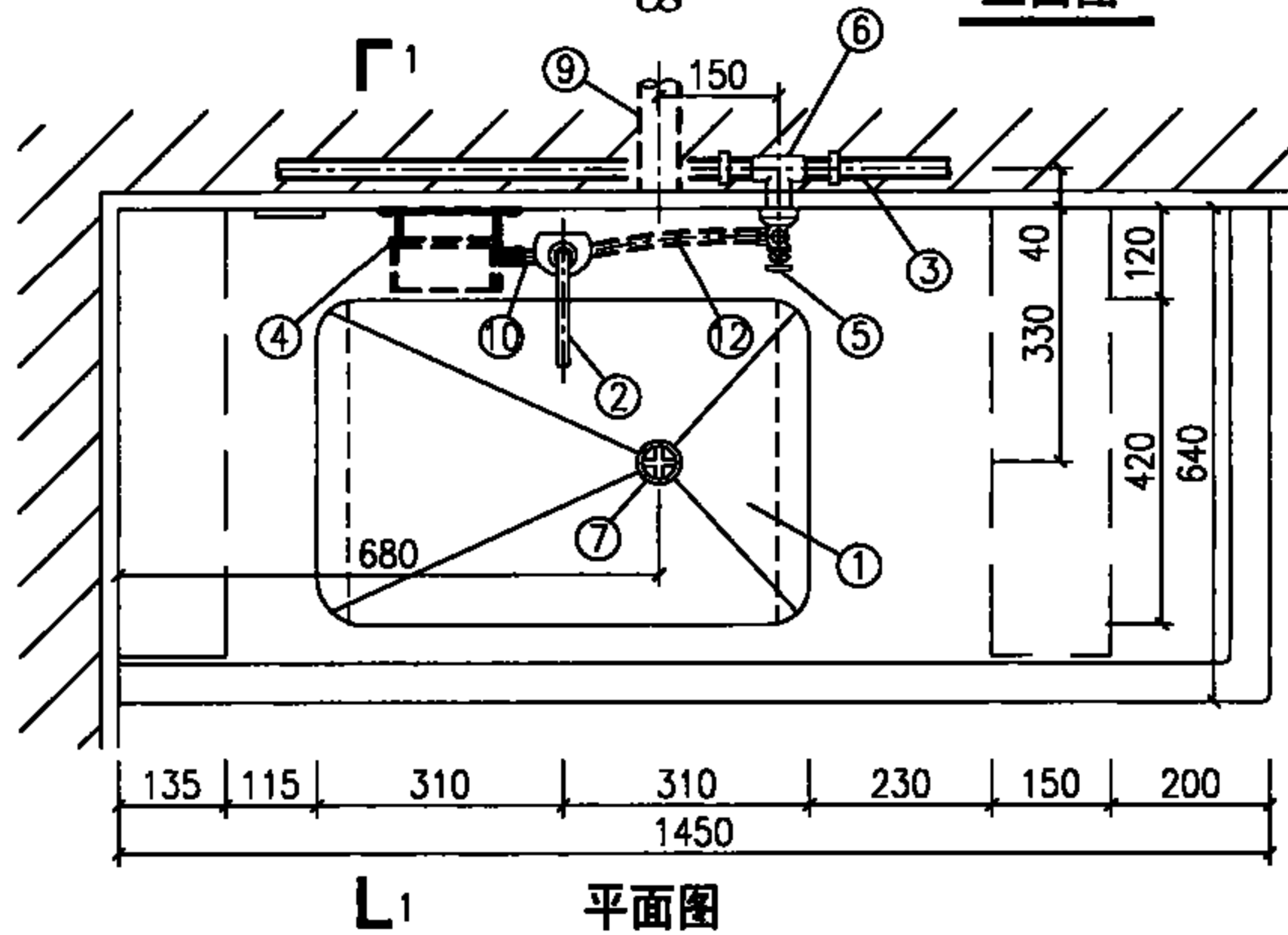
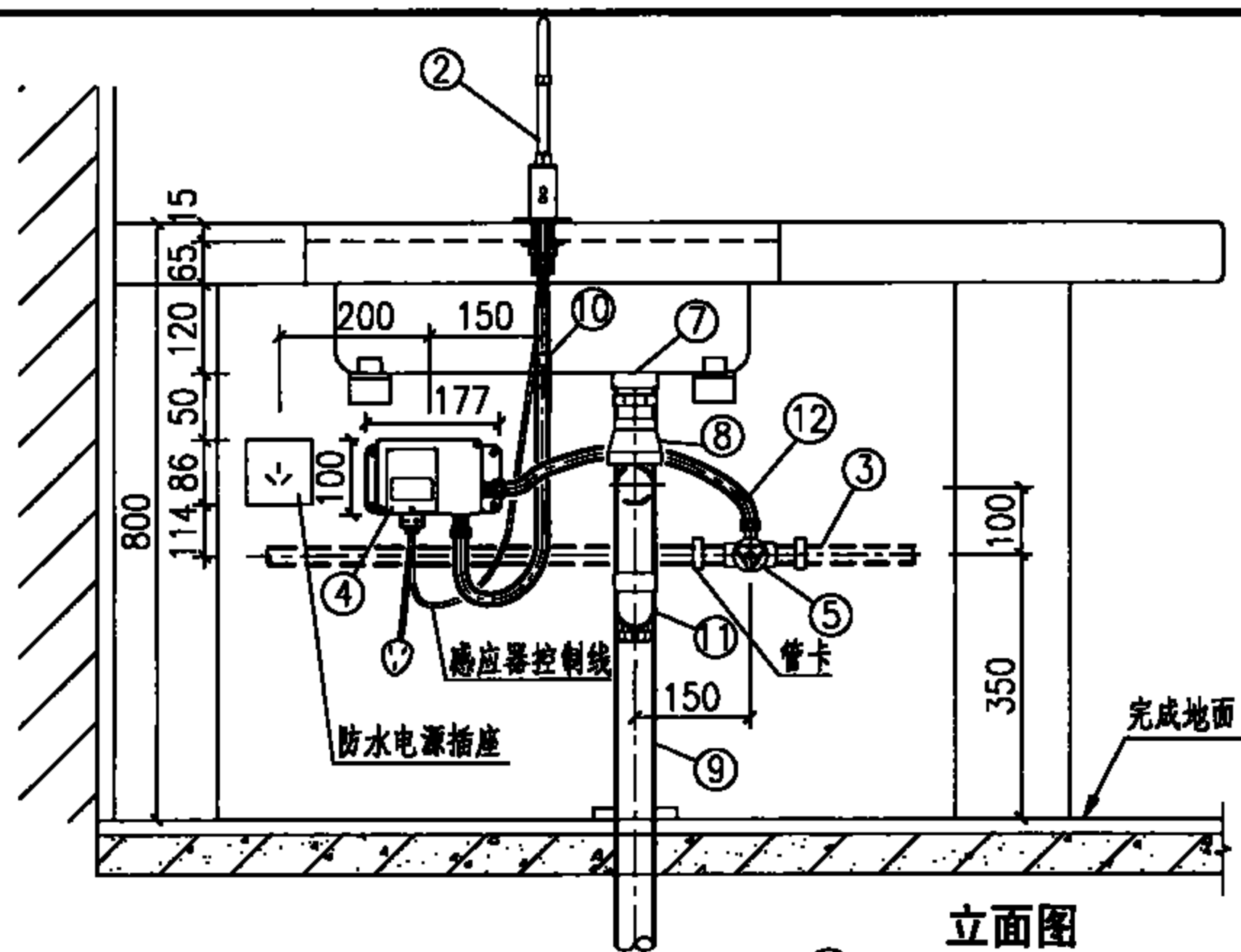
图集号

09S303

审核 鲁宏深 设计 钱锋

页

6



- 说明:**

2. 本图洗池采用自动感应式水嘴，系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司的HT-MS08感应水嘴产品技术资料编制。也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应水嘴（如HT-MS08d/HT-MS06/HT-MS06d）。
3. 感应水嘴技术参数：  
适用水压：0.05~0.60MPa；  
电源：AC220V 50Hz；  
感应距离：250~1000mm；  
适用最高水温：45℃。
4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
5. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
6. 本图洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X6页。

3. 感应水嘴技术参数:  
 适用水压: 0.05~0.60MPa;  
 电源: AC220V 50Hz;  
 感应距离: 250~1000mm;  
 适用最高水温: 45℃.

4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。

5. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。

6. 本图洗池做法,另见建筑国标图集 07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X6页。

## 主要材料表

编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	洗池	620x420x200	陶瓷	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	控制器	—	配套	个	1
5	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	1
6	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
7	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
8	转换接头	DN <sup>40</sup> <sub>50</sub> x dn50	PVC-U	个	1
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—
10	水嘴连接软管	DN15	配套	m	—
11	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
12	进水连接软管	DN15	不锈钢	m	—

### 冷水感应式水嘴陶瓷洗池安装图

图 集 号

09S303

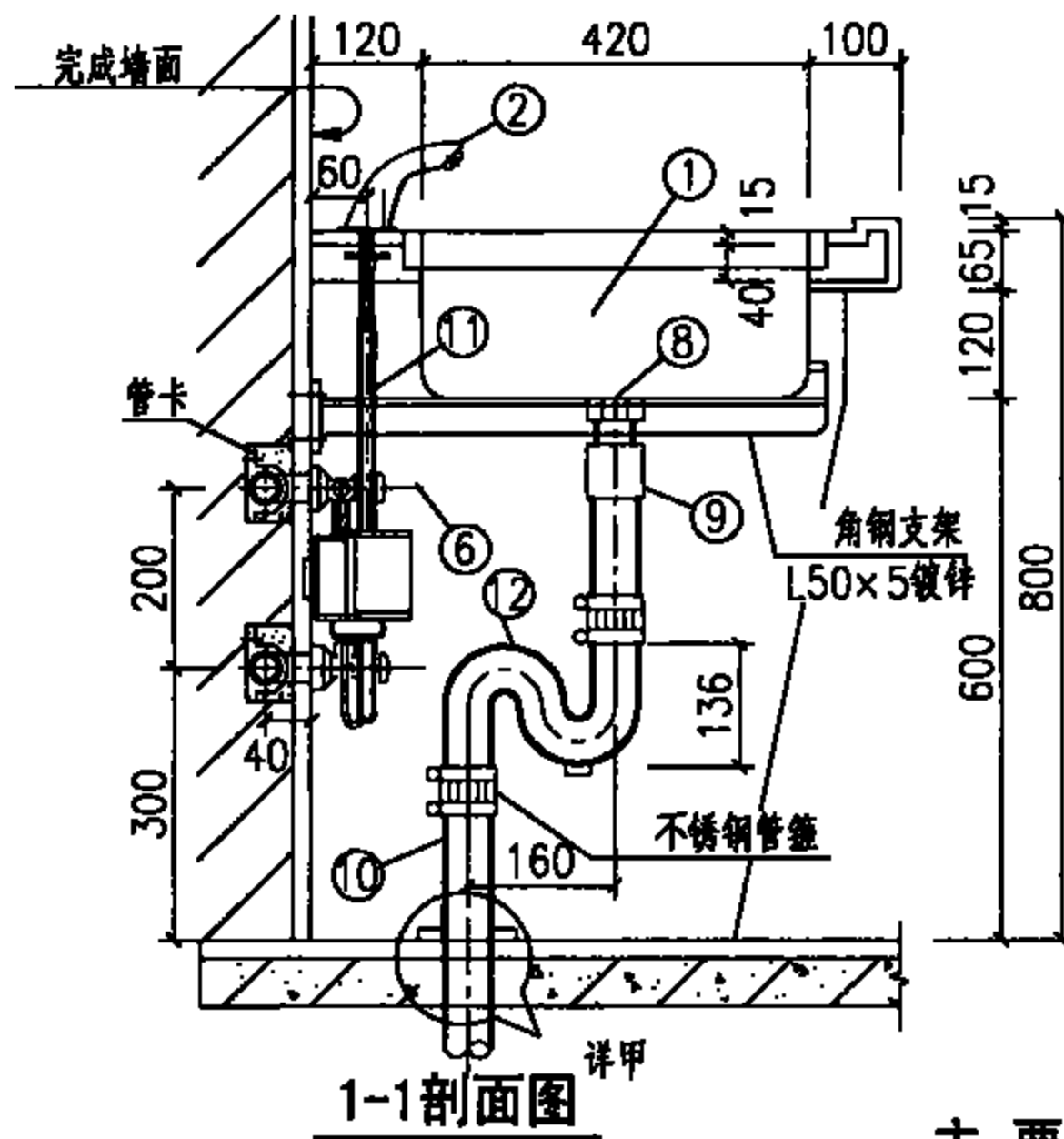
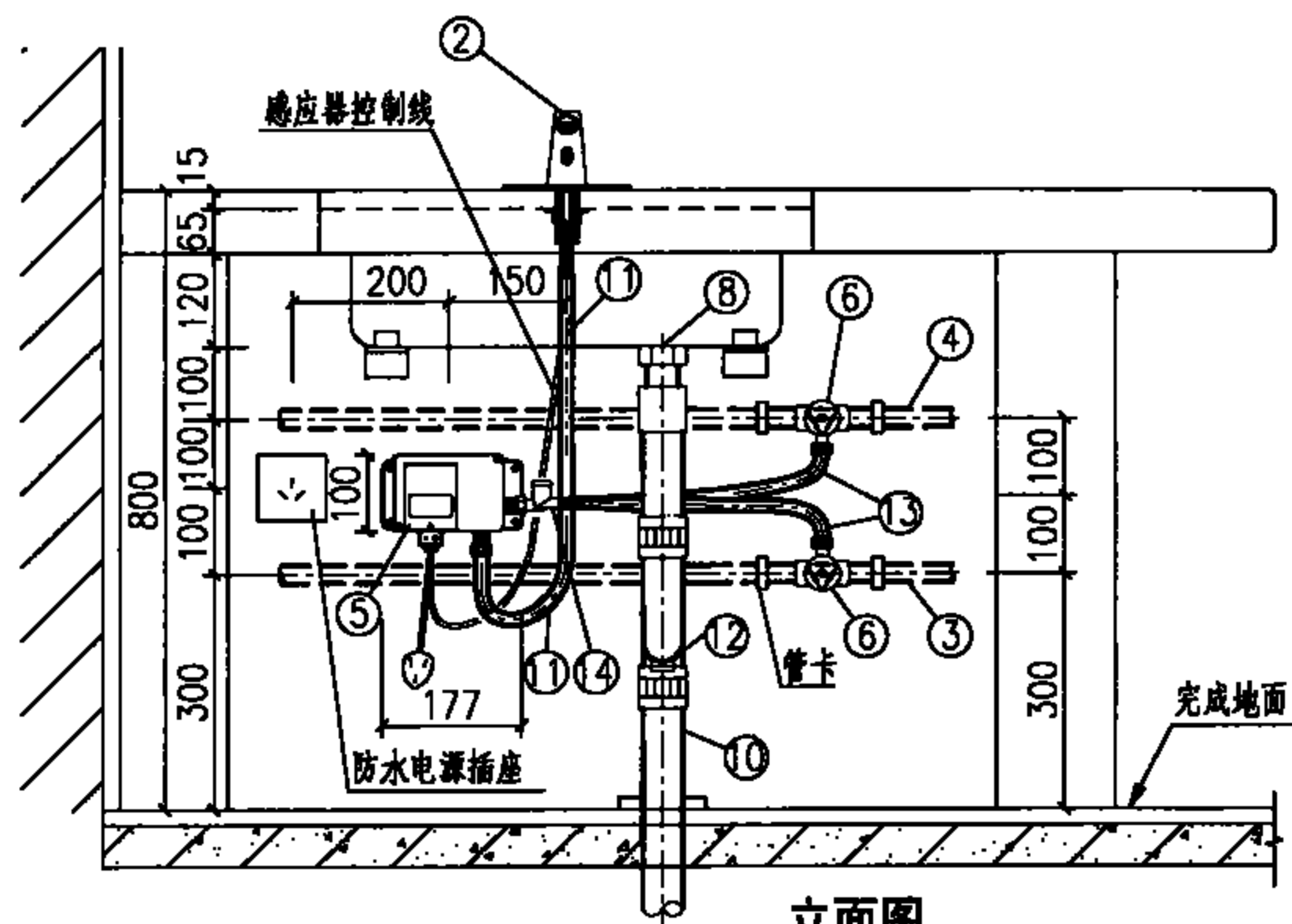
审核	脱宁	校对	朱建荣	设计	周海山
----	----	----	-----	----	-----

頁

7





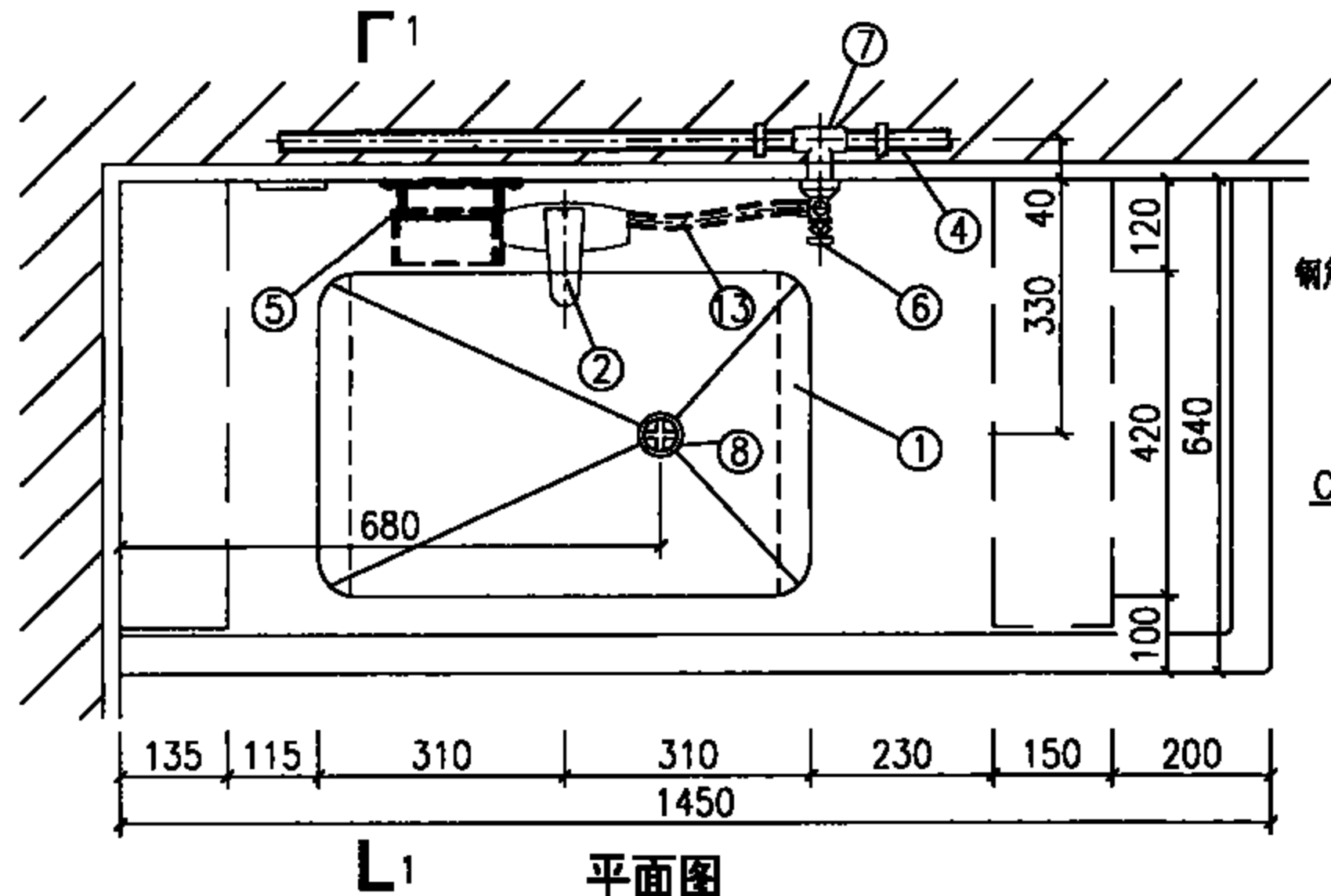
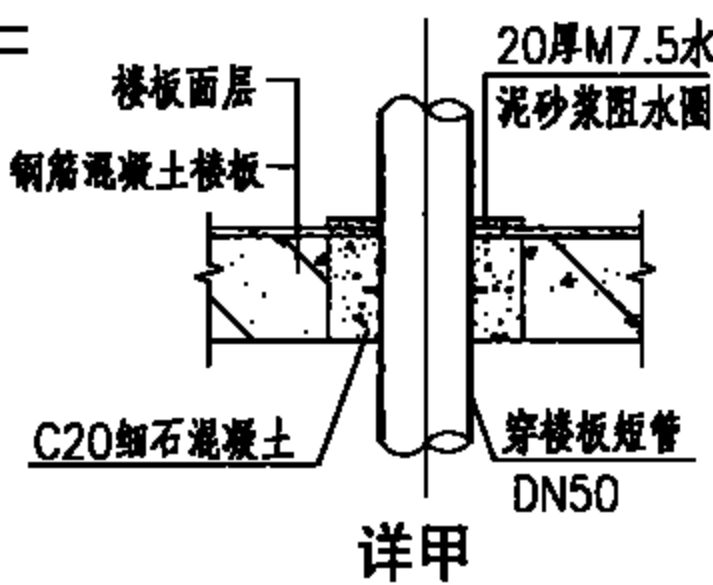


说明:

1. 本图适用于放射科中高活性区域内的治疗室。
2. 本图洗池采用自动感应式水嘴,系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-SZ01感应水嘴产品技术资料编制,也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应水嘴(如HT-SZ01d/HT-SZ02/HT-SZ02d)。
3. 感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.05~0.60MPa;  
电源: AC220V 50Hz;  
感应距离: 60~350mm;  
适用最高水温: 45°C。
4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
5. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
6. 本图洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X6页。

主要材料表

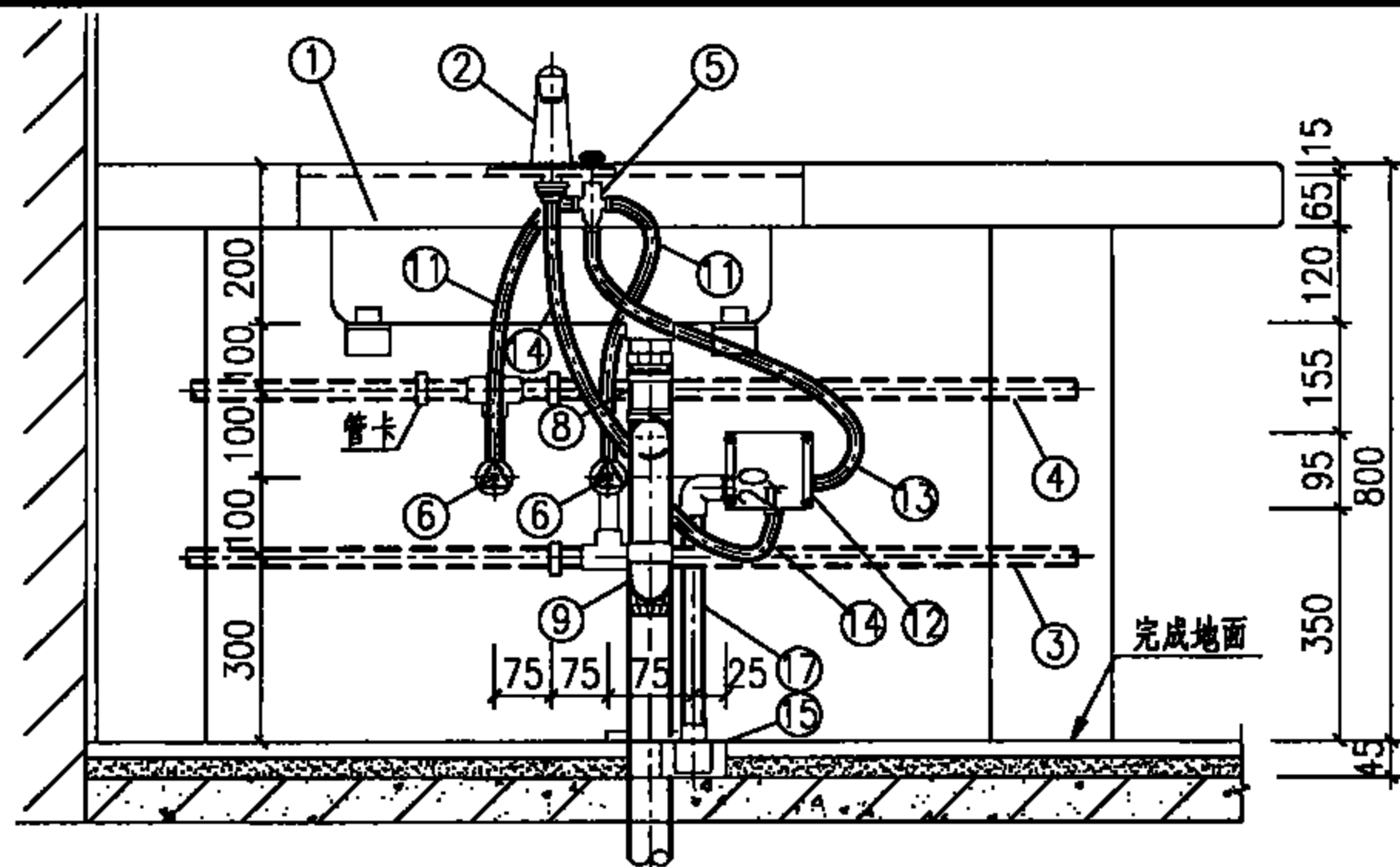
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗池	620x420x200	陶瓷	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	-
4	热水管	按设计	按设计	m	-
5	控制器	-	配套	个	1
6	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	2
7	内螺纹三通	DN15	按设计	个	2
8	排水栓	DN40	铜	个	1
9	转换接头	DN40x dn50	铜	个	1
10	排水管	DN50	铸铁	m	-
11	水嘴连接软管	DN15	配套	m	-
12	存水弯	DN50	铸铁	个	1
13	进水连接软管	DN15	不锈钢	m	-
14	混水器	按设计	配套	个	1



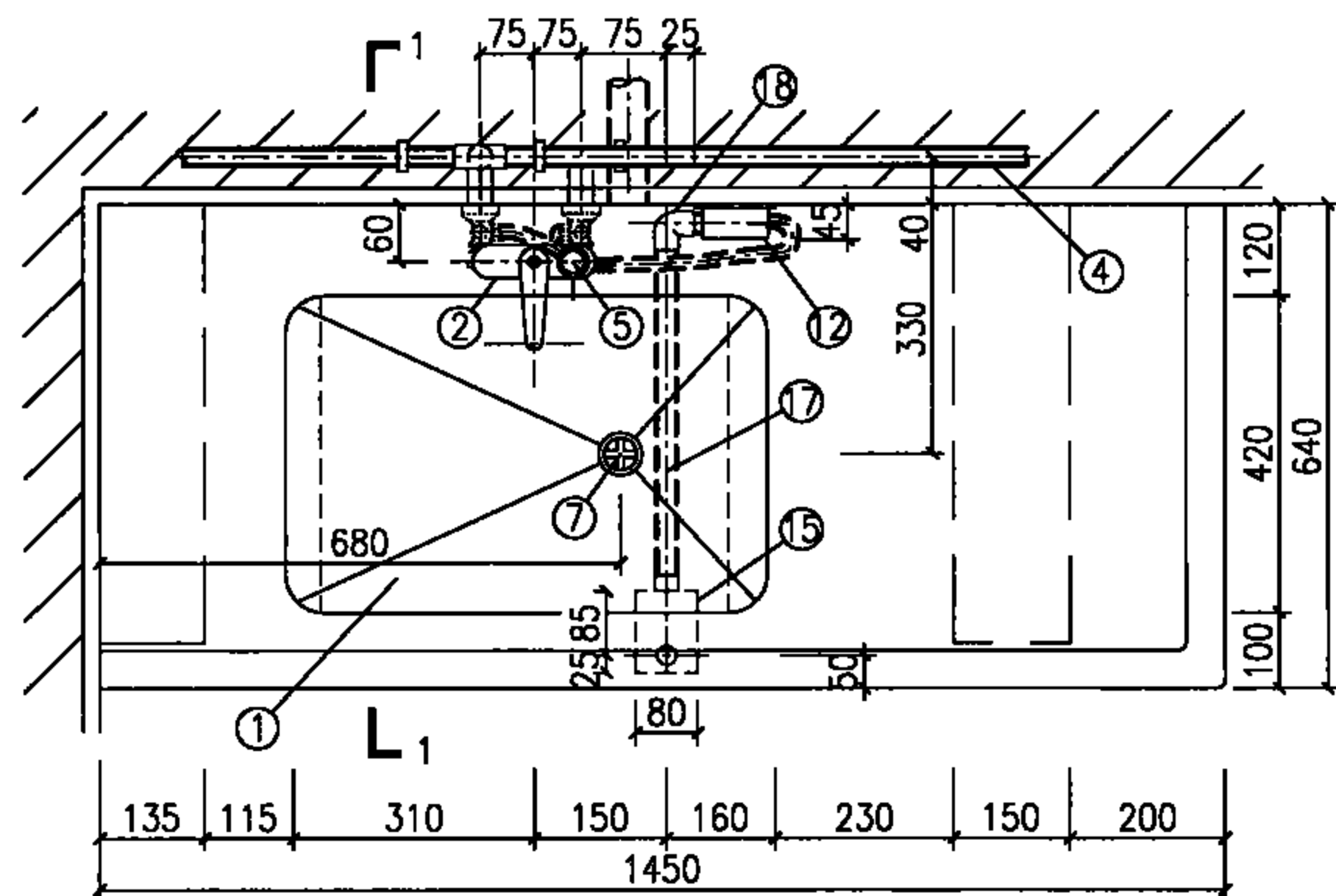
冷热水感应式水嘴陶瓷洗池(铸铁排水管)安装图

图集号 09S303

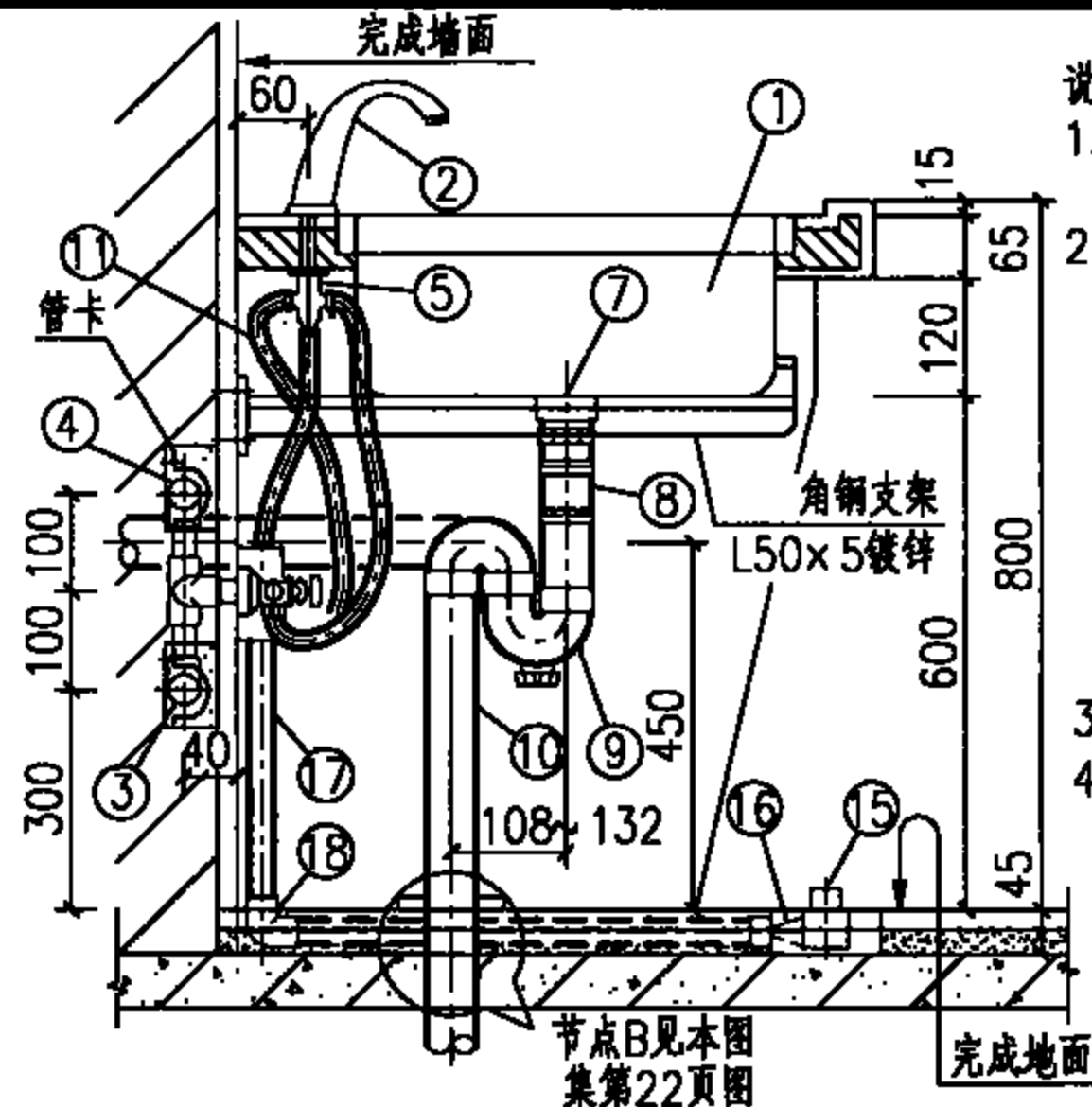




立面图



平面图



1-1剖面图

说明:

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等。
2. 本图普通洗池采用液压脚踏调温水嘴,系按照福建省六合一水暖设备有限公司提供的6001型液压控制器,6001-4型调温水嘴,液压脚踏开关等产品技术资料编制。液压脚踏水嘴适用水压: 0.05~0.75MPa; 适用最高水温: 80℃。
3. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
4. 本图洗池做法,另见建筑国标图集 07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X6页。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗池	620x420x200	陶瓷	个	1
2	调温水嘴	DN15(6001-4B)	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	-
4	热水管	按设计	按设计	m	-
5	调温阀	-	铜	个	1
6	角式截止阀	DN15	配套	个	2
7	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
8	转换接头	DN40 x dn50	PVC-U	个	1
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
10	排水管	dn50	PVC-U	m	-
11	调温阀进水软管	DN15	不锈钢	m	-
12	液压控制器	6001	配套	个	1
13	控制器进水软管	DN15	不锈钢	m	-
14	水嘴进水软管	DN15	不锈钢	m	-
15	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢	个	1
16	液压管	φ6x1	PE	m	-
17	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	-
18	90°弯头	dn25	PVC-U	个	2

冷热水液压脚踏式水嘴陶瓷洗池安装图

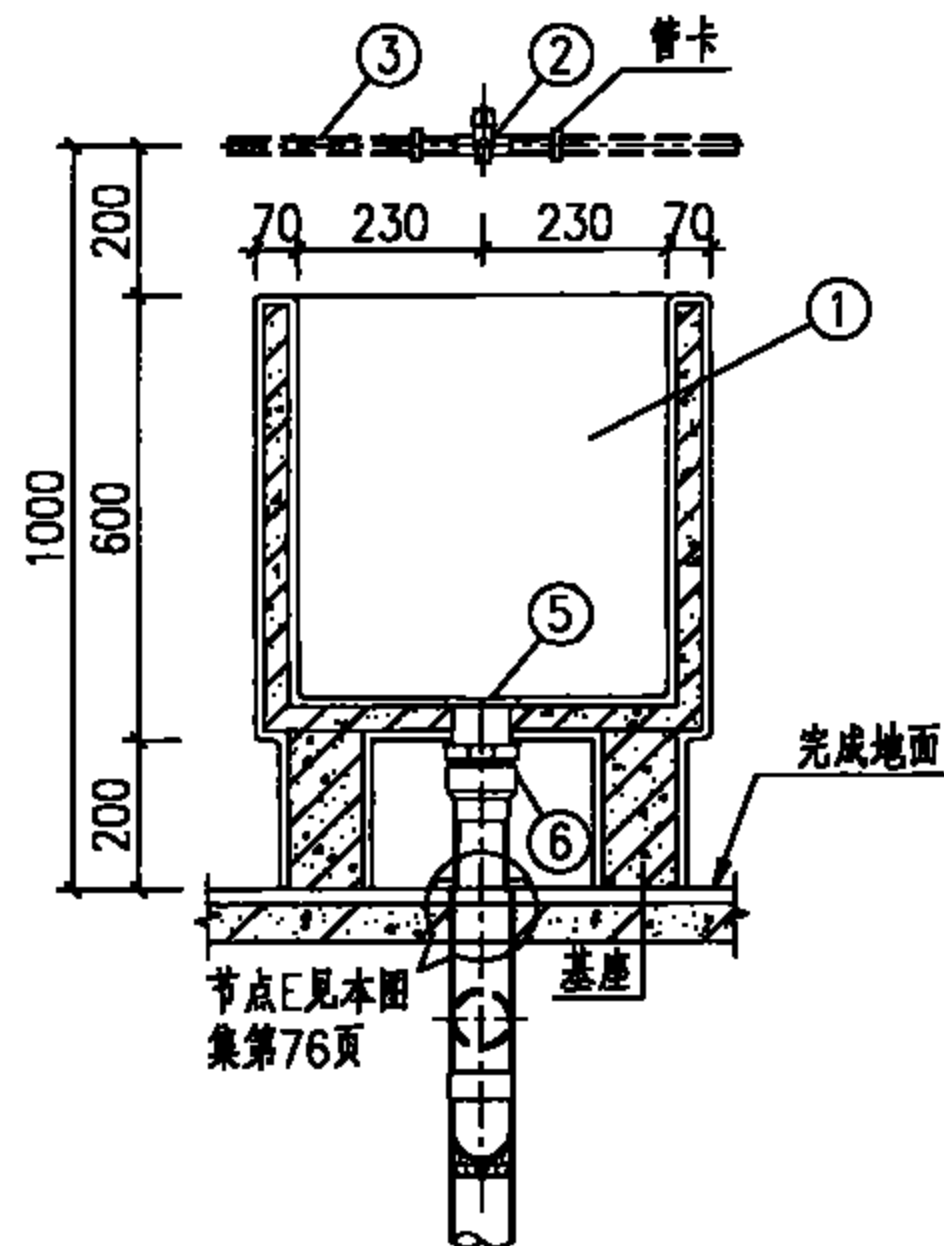
图集号

09S303

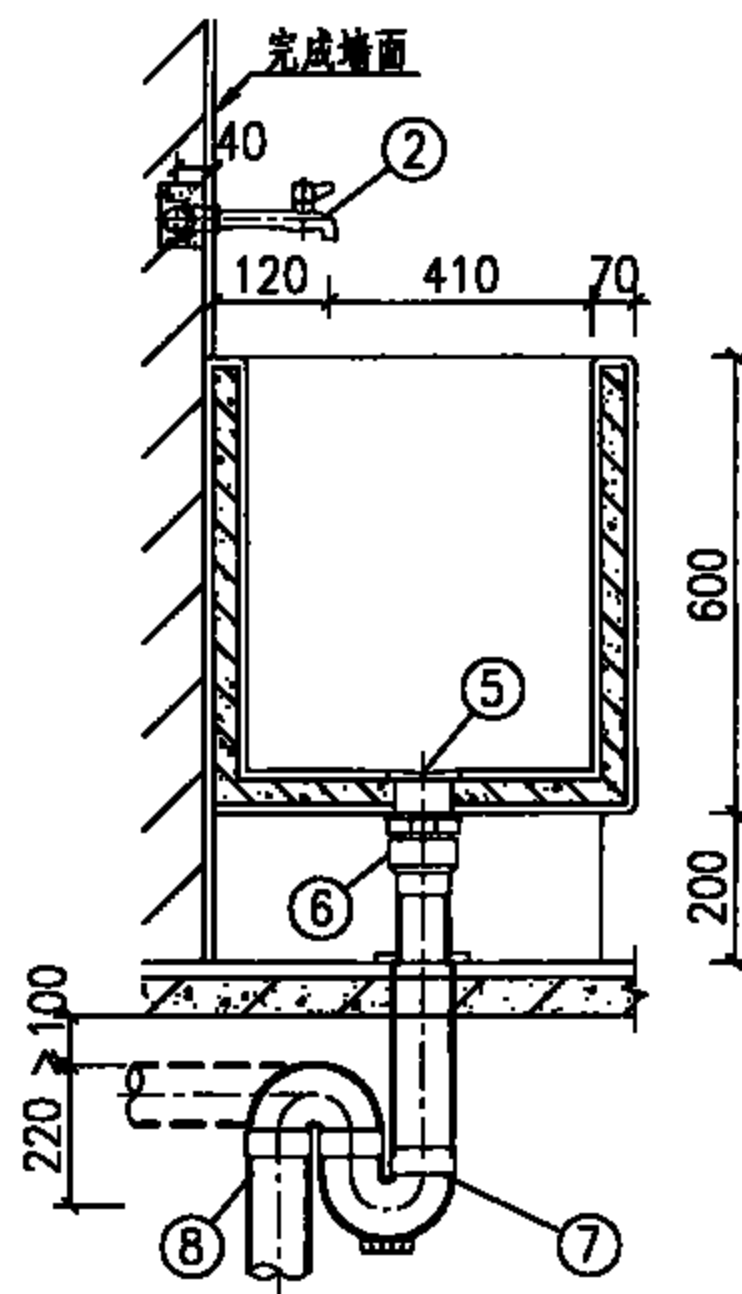
审核 脱宁 设计 周海山

页

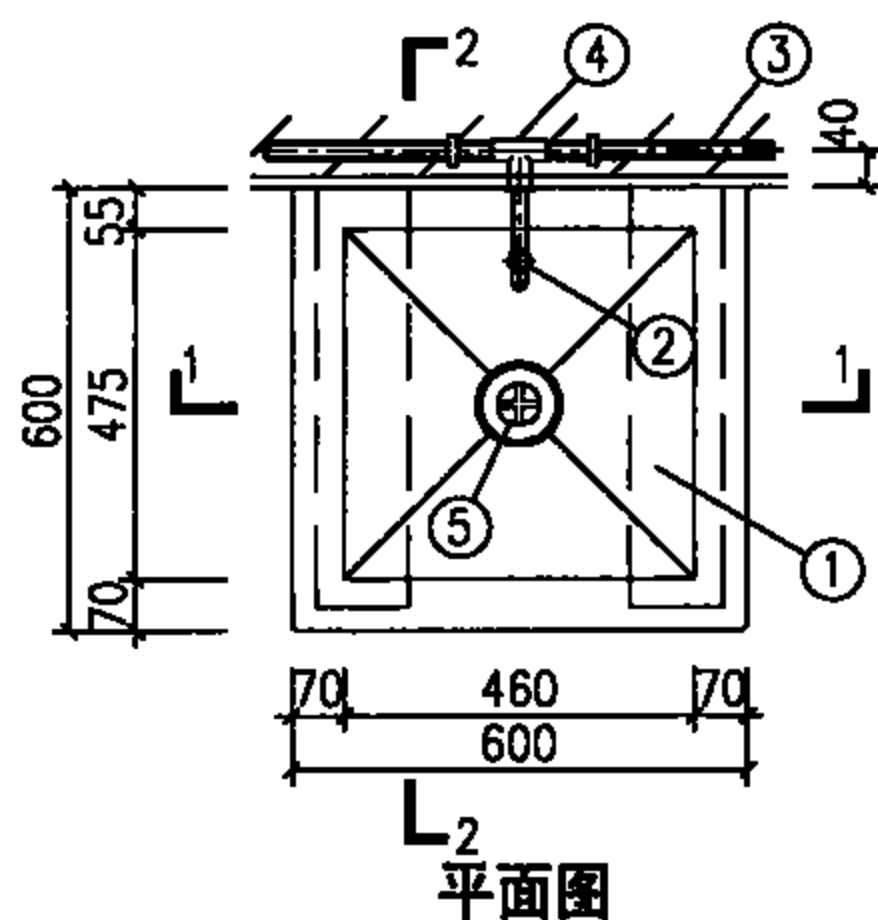
11



1-1剖面图



2-2剖面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	普通洗池	600×600×600	细石混凝土	个	1
2	长颈水管	DN15	陶瓷片密封	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
5	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
6	转换接头	DN <sub>50</sub> ×dn50	PVC-U	个	1
7	存水弯	dn75	PVC-U	个	1
8	排水管	dn75	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等污洗间。
2. 给水管也可采用明敷, 存水弯采用P型或S型, 由设计确定。
3. 本图洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X6页。

普通洗池安装图 (一)

图集号

09S303

审核

脱宁

校对

朱建荣

设计

周海山

周海山

周海山

周海山

周海山

周海山

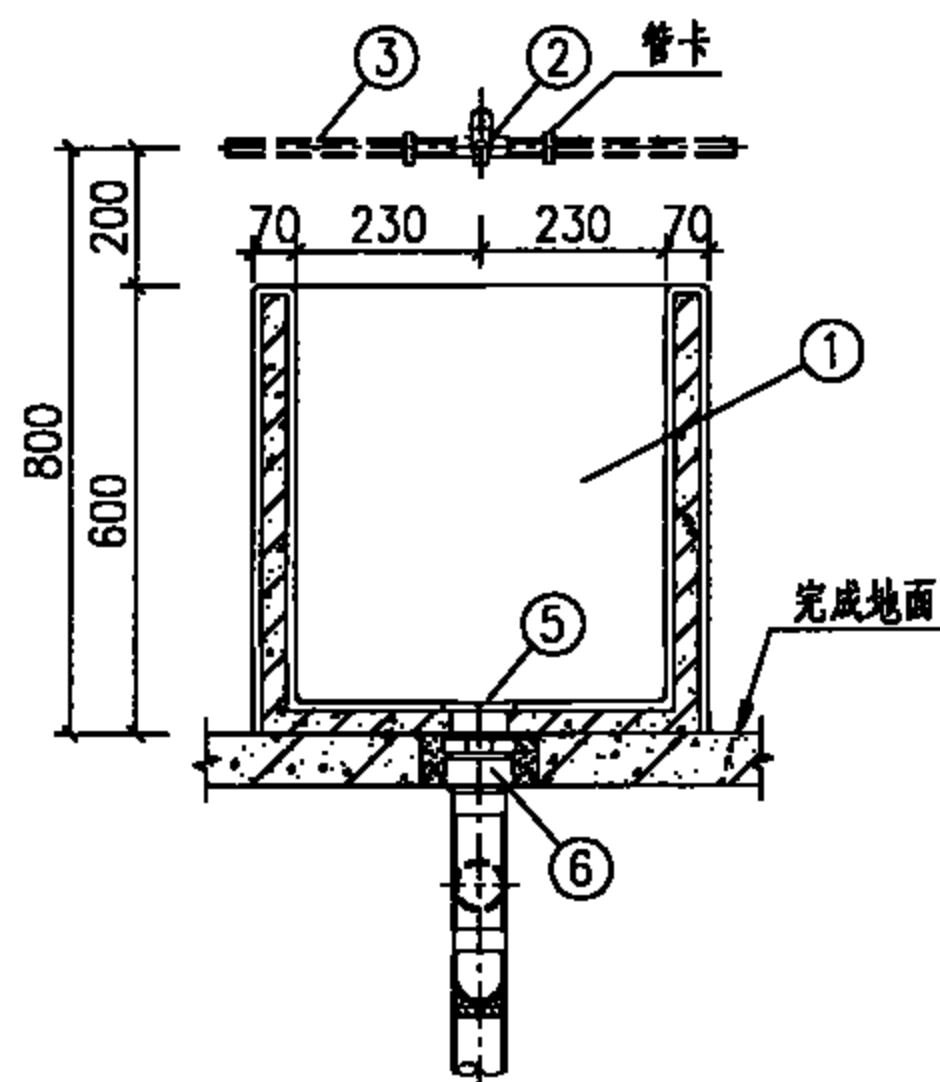
周海山

周海山

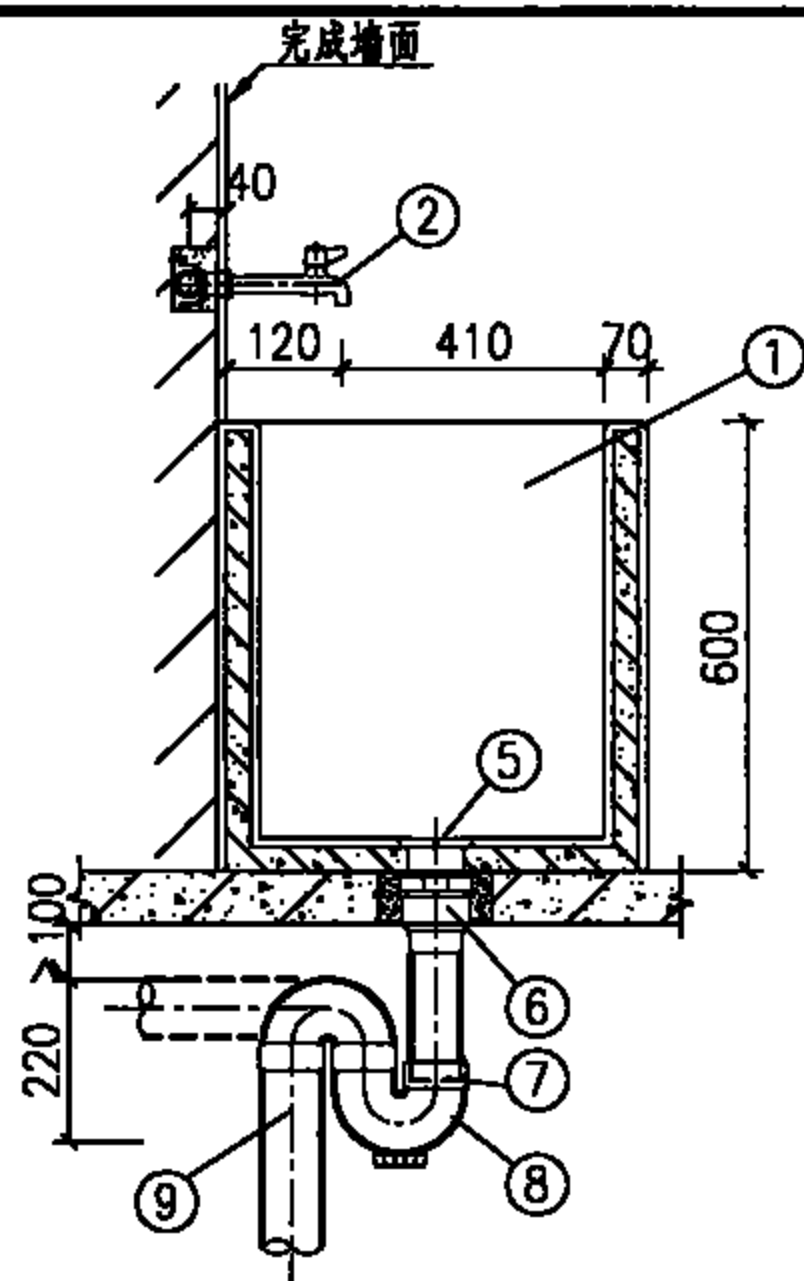
周海山

页

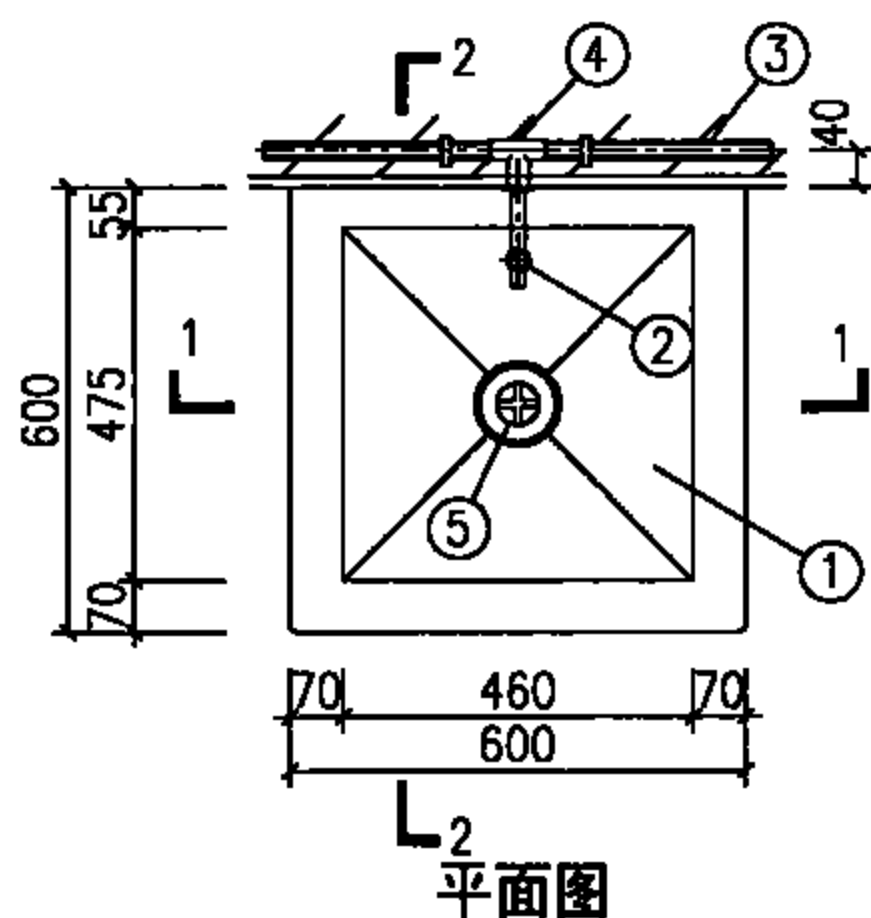
12



1-1剖面图



2-2剖面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	普通洗池	600×600×600	细石混凝土	个	1
2	长颈水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
5	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
6	转换接头	DN50×dn50	PVC-U	个	1
7	异径管	dn50×75	PVC-U	个	1
8	存水弯	dn75	PVC-U	个	1
9	排水管	dn75	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等污洗间。
2. 给水管也可采用明敷, 存水弯采用P型或S型, 由设计确定。
3. 本图洗池按本图尺寸由土建专业设计。
4. 排水管道穿楼板应预留孔洞, 孔洞直径一般可比管道外径大50mm。

普通洗池安装图 (二)

图集号

09S303

审核 脱宁

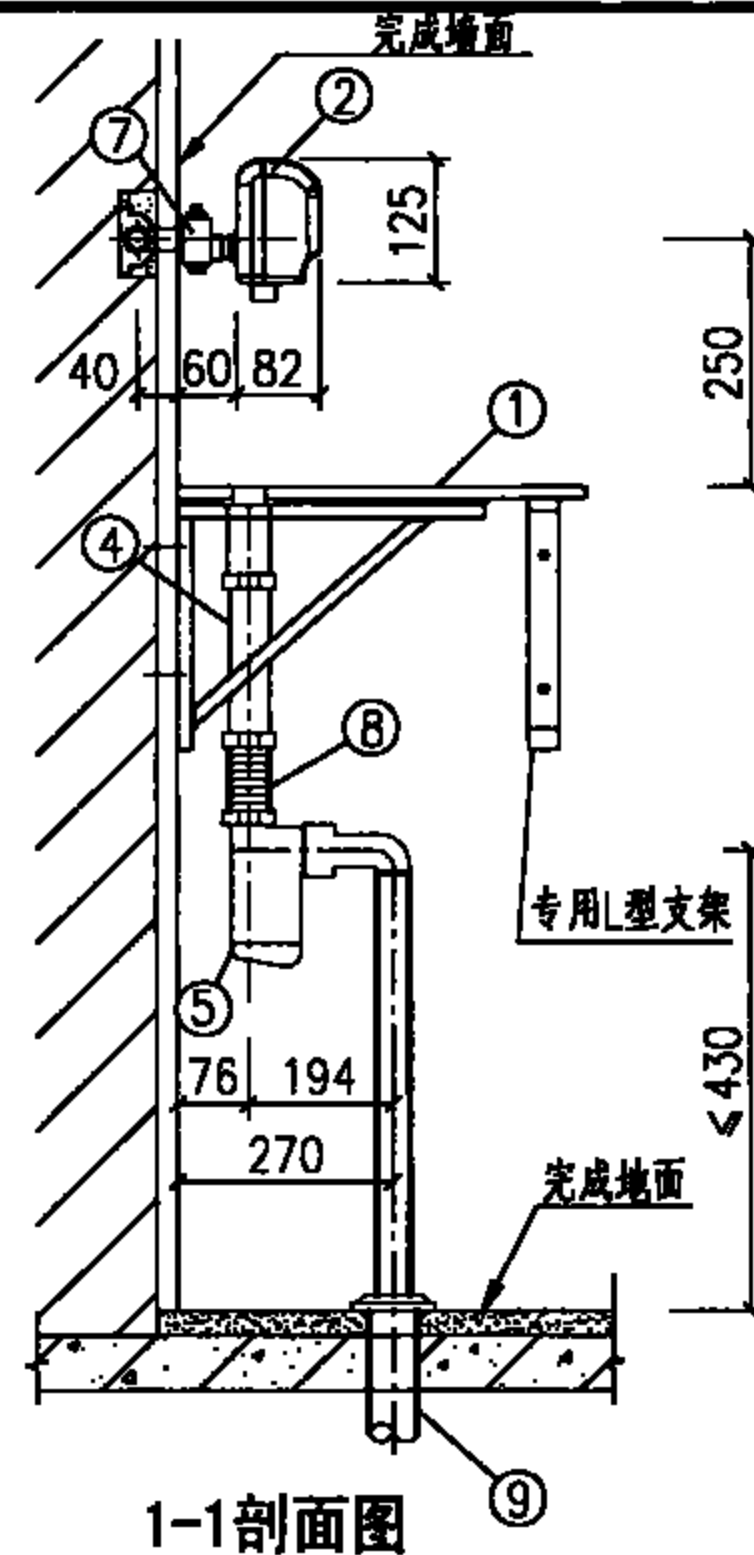
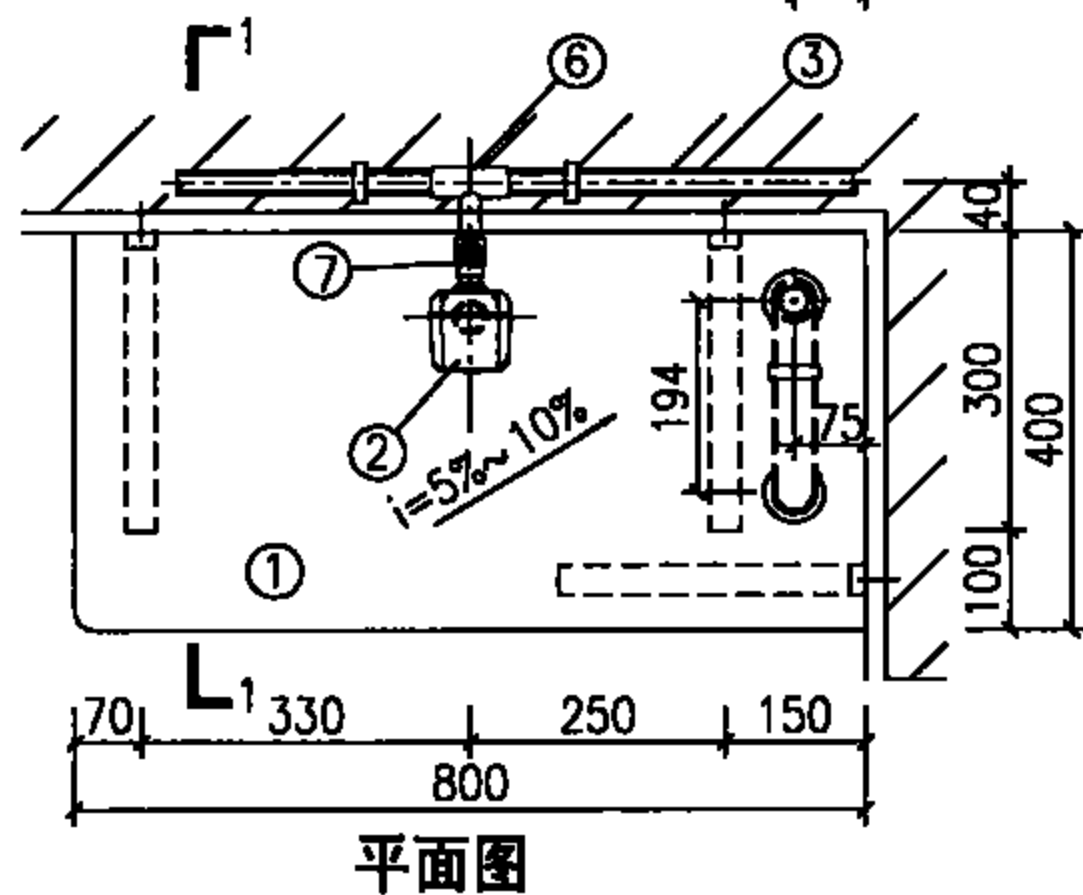
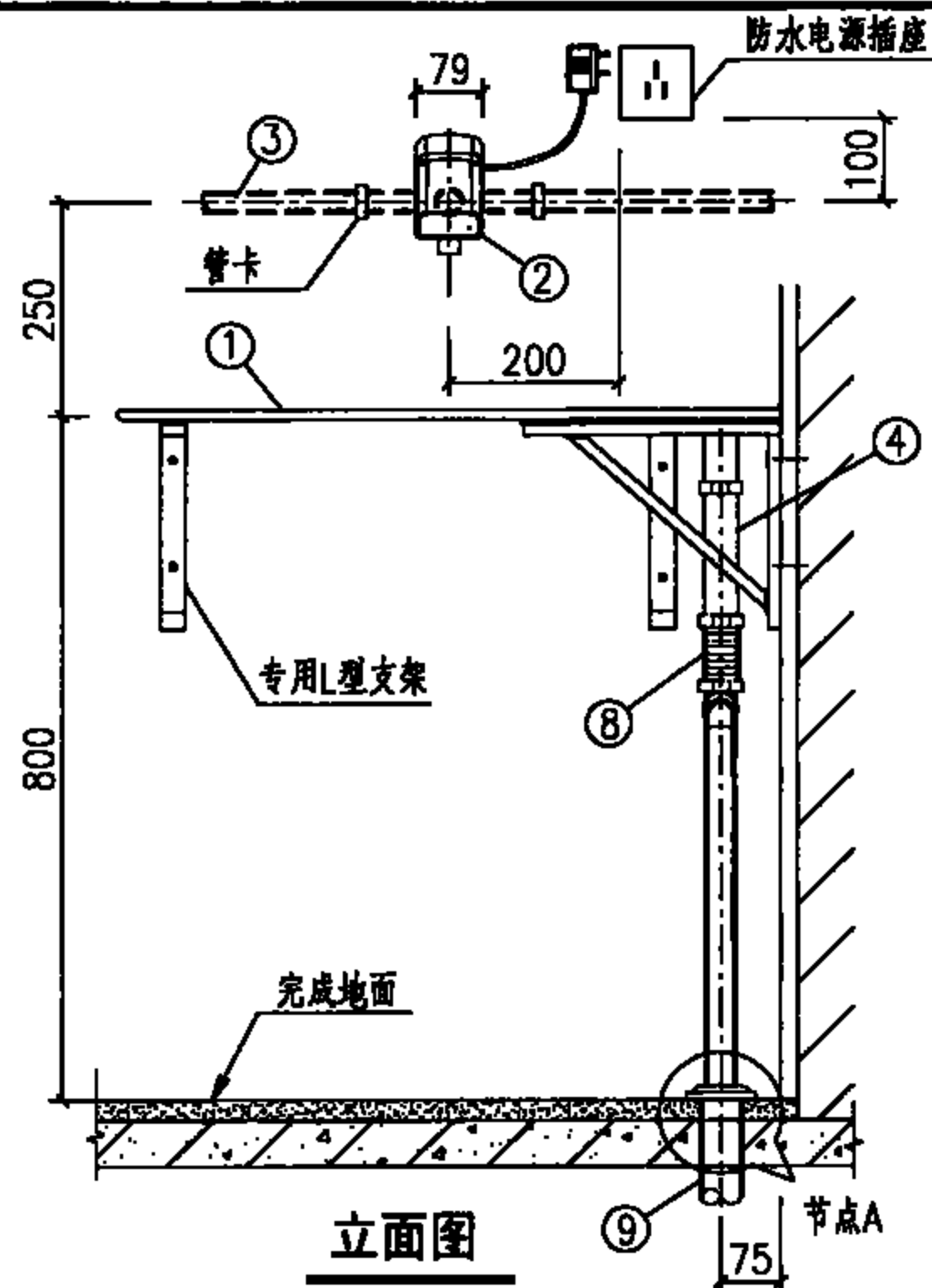
校对 朱建荣

设计 周海山

周海山

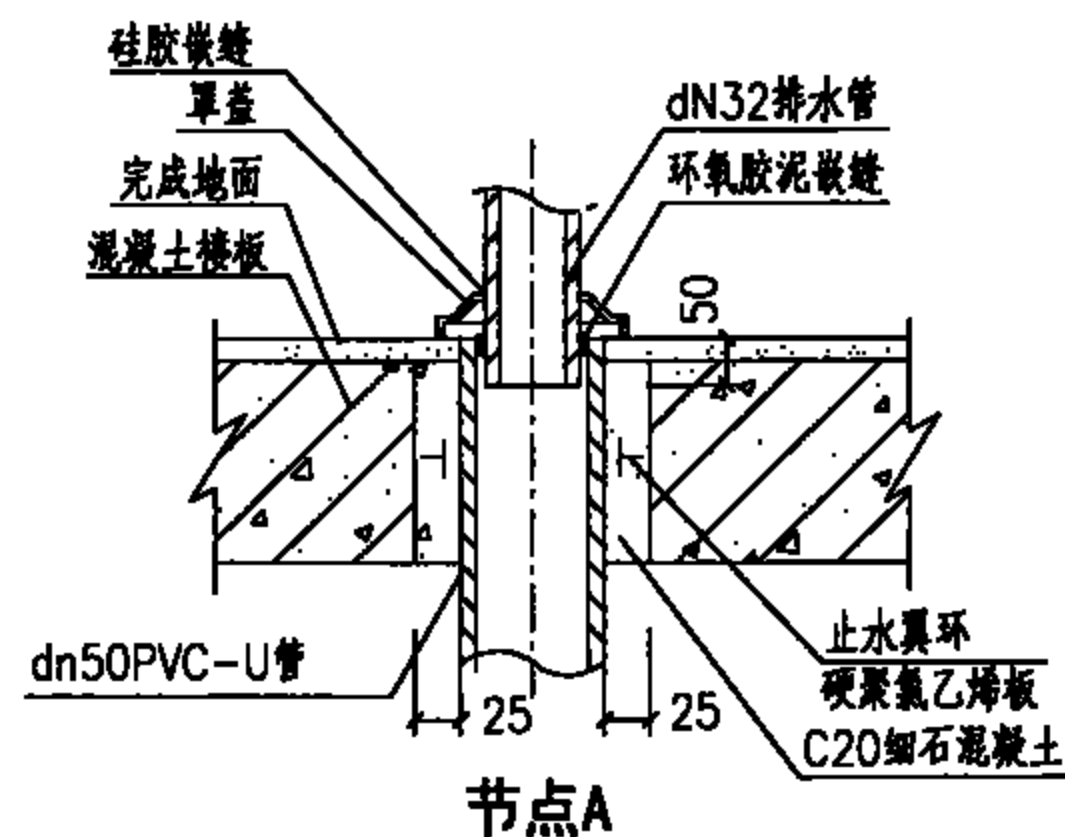
页

13



### 主要材料表

编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	玻璃板洗手池	800x400	12钢化玻璃	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	—	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	排水装置	dn32	配套	个	1
5	存水弯	DN32	ABS	个	1
6	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
7	调节阀	DN15	按设计	个	1
8	排水软管	dn32	塑料	m	—
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—



**说明:**

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等, 仅供洗手用。
2. 本图洗池采用自动感应式水嘴, 系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-MS01d感应水嘴产品技术资料编制。  
也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应水嘴(如HT-MS01)。
3. 感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.05~0.60MPa; 电源: AC220V 50Hz;  
感应距离: 60~350mm; 适用最高水温: 45°C。
4. 交流电源的漏电保护和防水插座由电气专业设计。
5. 本图洗手池做法, 另见建筑国标图集07902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X8页。

### 冷水感应式水嘴玻璃板洗手池安装图

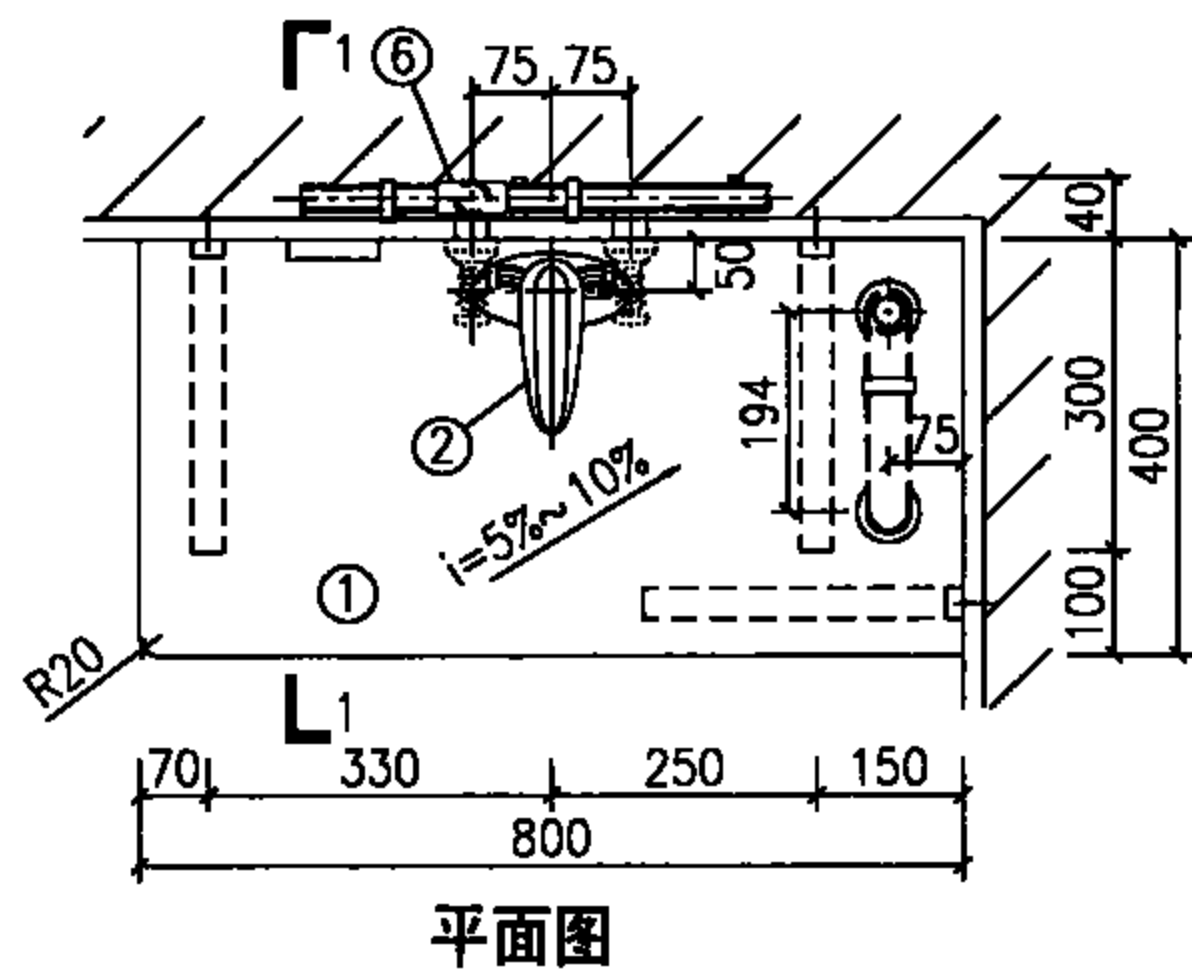
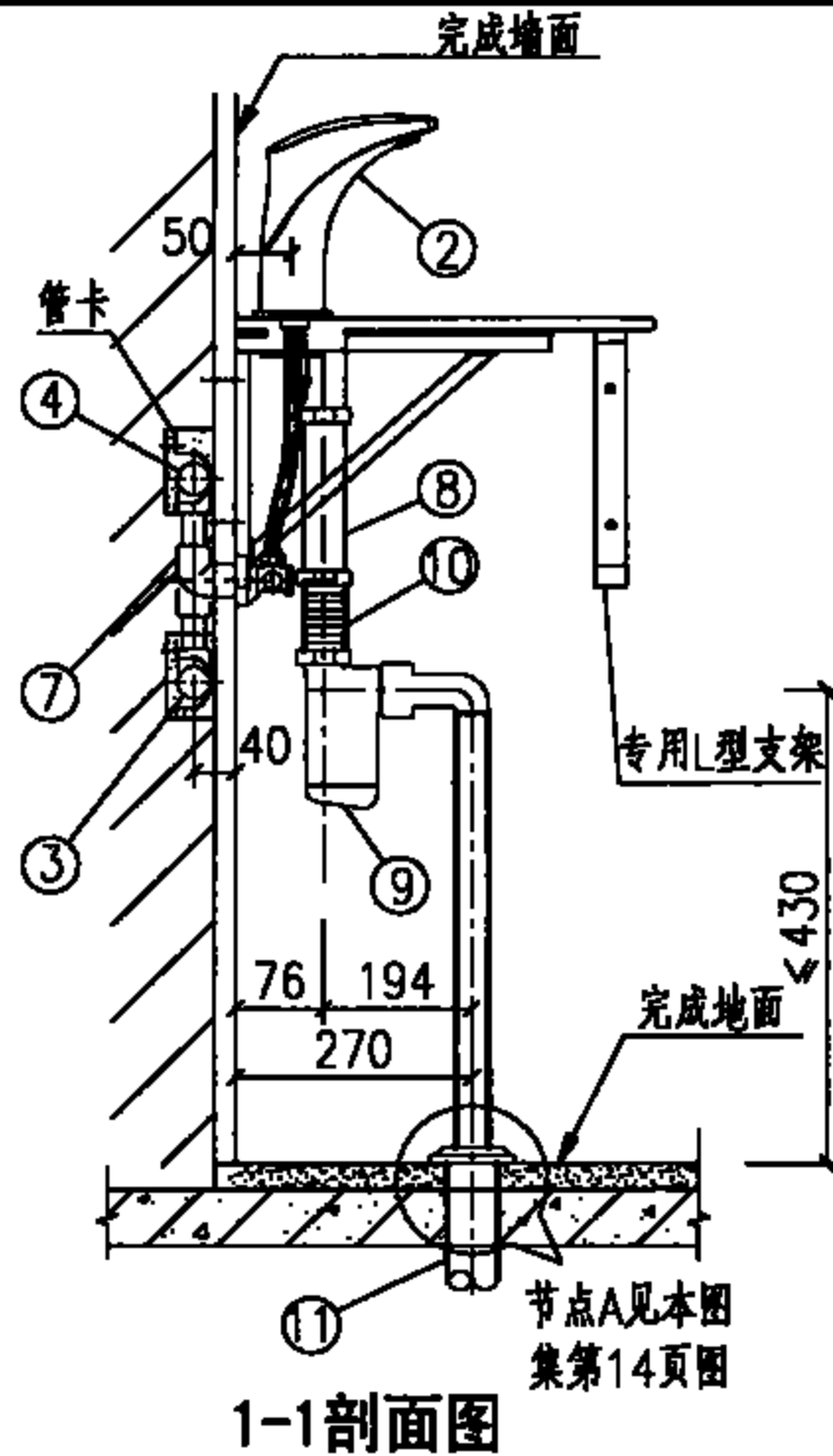
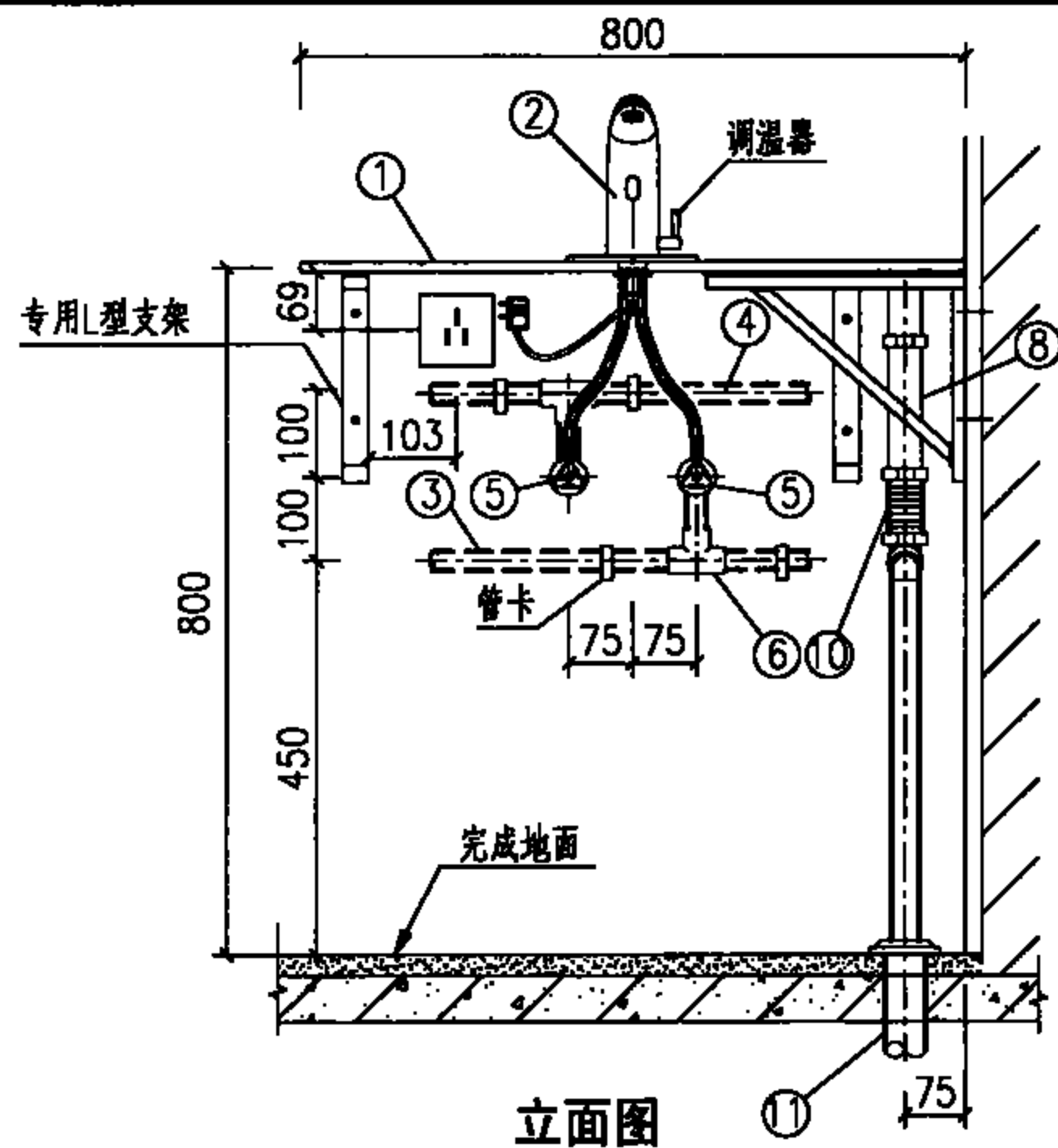
图集号

09S303

审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山

頁

14



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	玻璃板洗手池	800x400	12钢化玻璃	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	-
4	热水管	按设计	按设计	m	-
5	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	2
6	三通	按设计	按设计	个	2
7	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
8	排水装置	DN32	洗手池配套	个	1
9	存水弯	DN32	ABS	个	1
10	排水软管	dn32	塑料软管	m	-
11	排水管	dn50	PVC-U	m	-

说明:

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等, 仅供洗手用。
2. 本图洗手池采用自动感应式水嘴, 系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-SZ08-II感应水嘴产品技术资料编制。  
也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应龙头(如HT-SZ08d-II/HT-SZ03-II/HT-SZ03d-II/HT-SZ09-II/HT-SZ09d-II/HT-SZ011-II/HT-SZ11d-II)。
3. 感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.05~0.60MPa ; 电源: AC220V 50Hz ;  
感应距离: 60~350mm ; 适用最高水温: 45℃。
4. 交流电源的漏电保护和防水插座由电气专业设计。
5. 本图洗手池做法, 另见建筑国标图集07902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X8页。

冷热水感应式水嘴玻璃板洗手池安装图

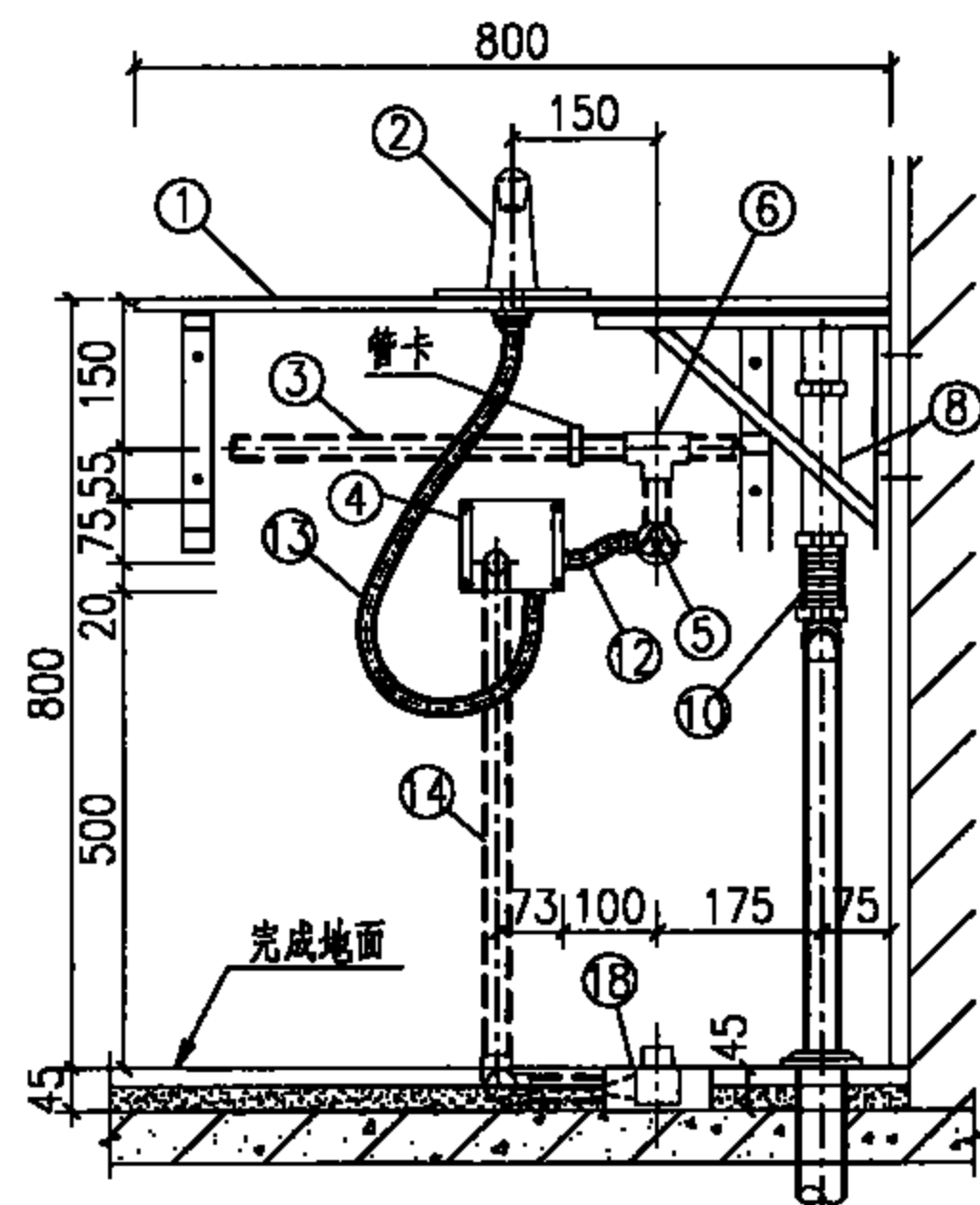
图集号

09S303

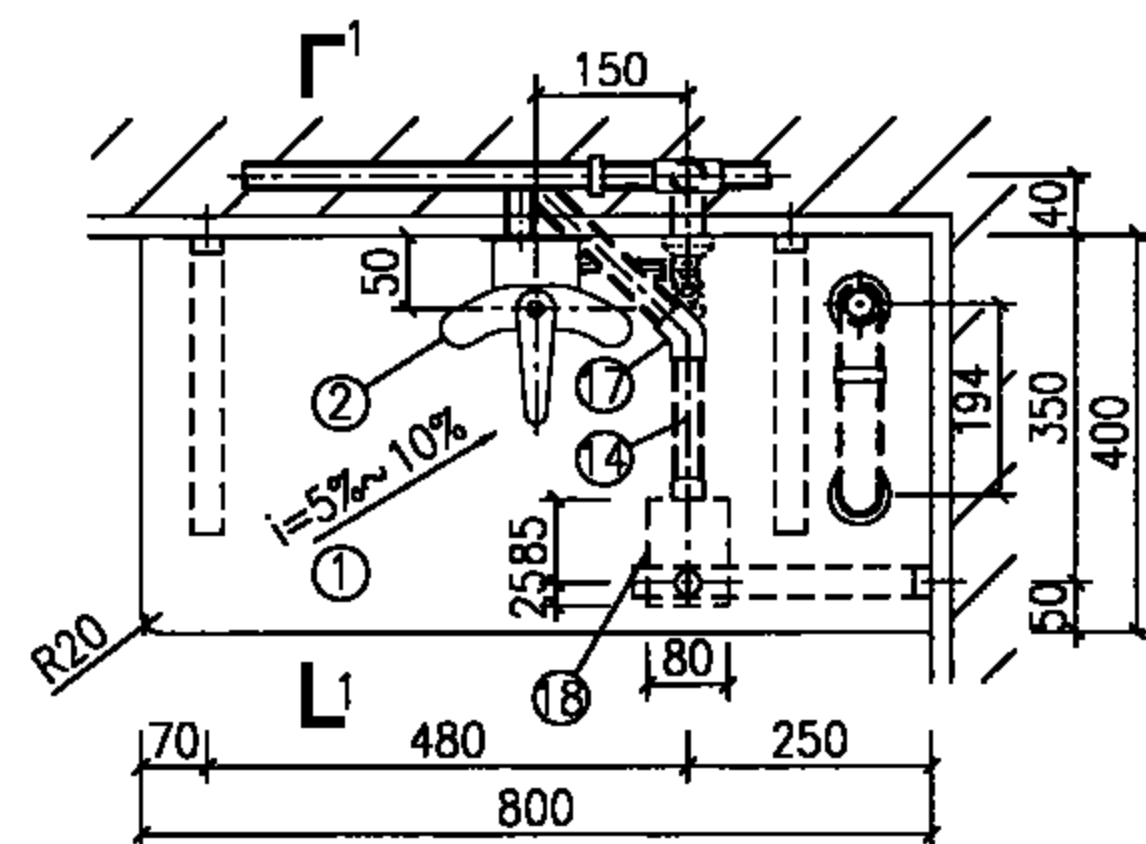
审核 脱宁 设计 周海山

页

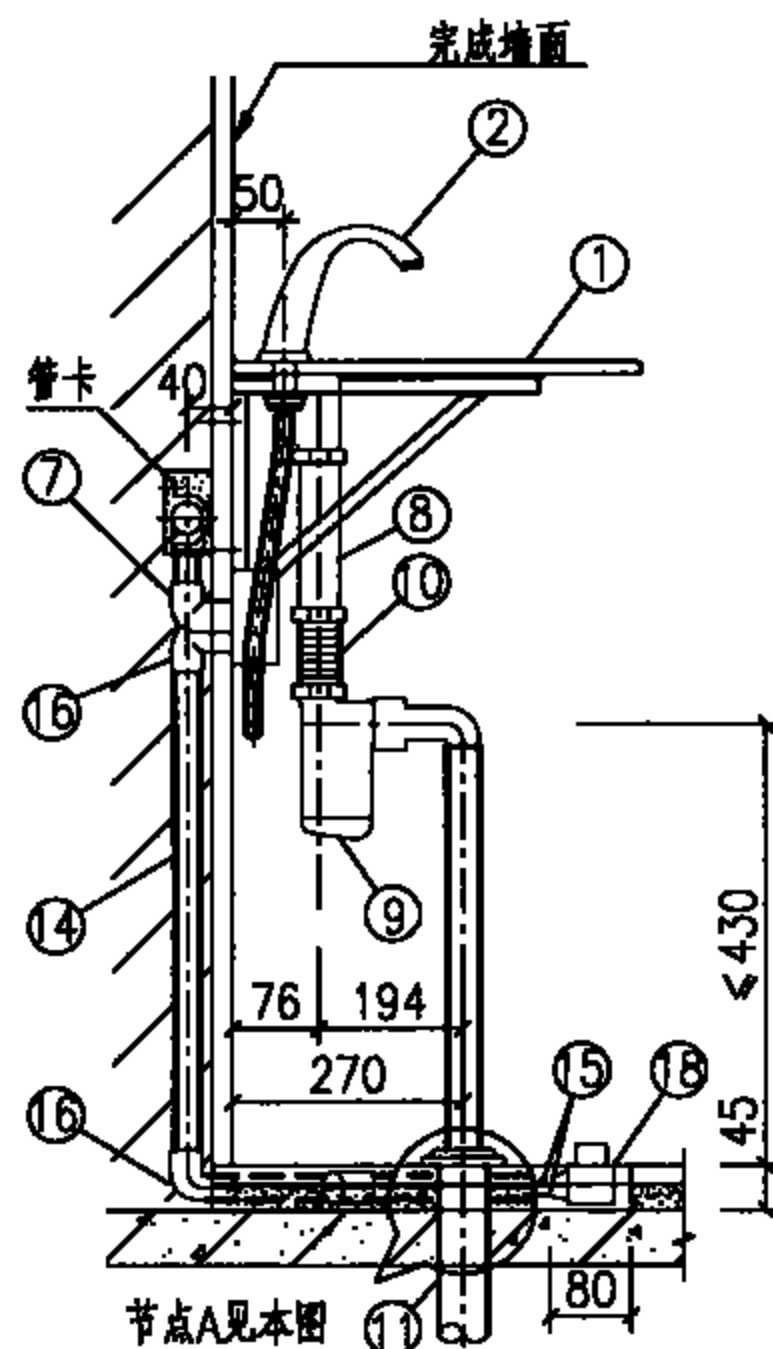
15



立面图



平面图



1-1剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	玻璃板洗手池	800x400	12钢化玻璃	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6001-1B)	铜镀铬	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	-
4	液压控制器	6001	配套	个	1
5	角式截止阀	DN15	配套	个	1
6	三通	按设计	按设计	个	1
7	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
8	排水装置	dn32	洗手池配套	个	1
9	存水弯	dn32	ABS	个	1
10	排水软管	dn32	塑料软管	m	-
11	排水管	dn50	PVC-U	m	-
12	控制器进水管	DN15	不锈钢软管	m	-
13	脚踏水嘴进水管	DN15	不锈钢软管	m	-
14	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	-
15	液压管	φ6x1	PE	m	-
16	90°弯头	dn25	PVC-U	个	1
17	45°弯头	dn25	PVC-U	个	1
18	液压脚踏开关	110x85x40	不锈钢	个	1

说明:

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等, 仅供洗手用。
2. 本图洗手池采用液压脚踏水嘴, 系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6001-1B液压脚踏水嘴、液压控制器、液压脚踏开关等产品技术资料编制的。液压脚踏水嘴: 适用水压: 0.05~0.75MPa。
3. 本图洗手池做法, 另见建筑国标图集07902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X8页。
4. 存水弯系按市售产品技术资料编制。

冷水液压脚踏式水嘴玻璃板洗手池安装图

图集号

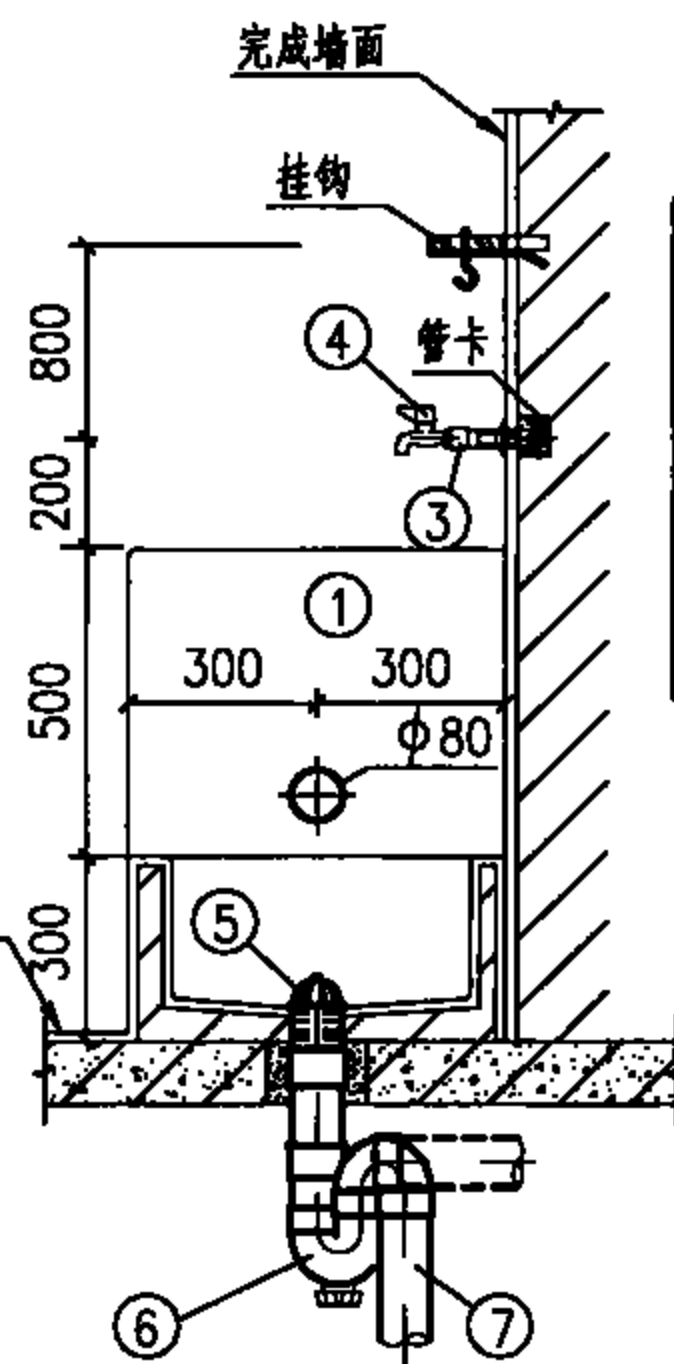
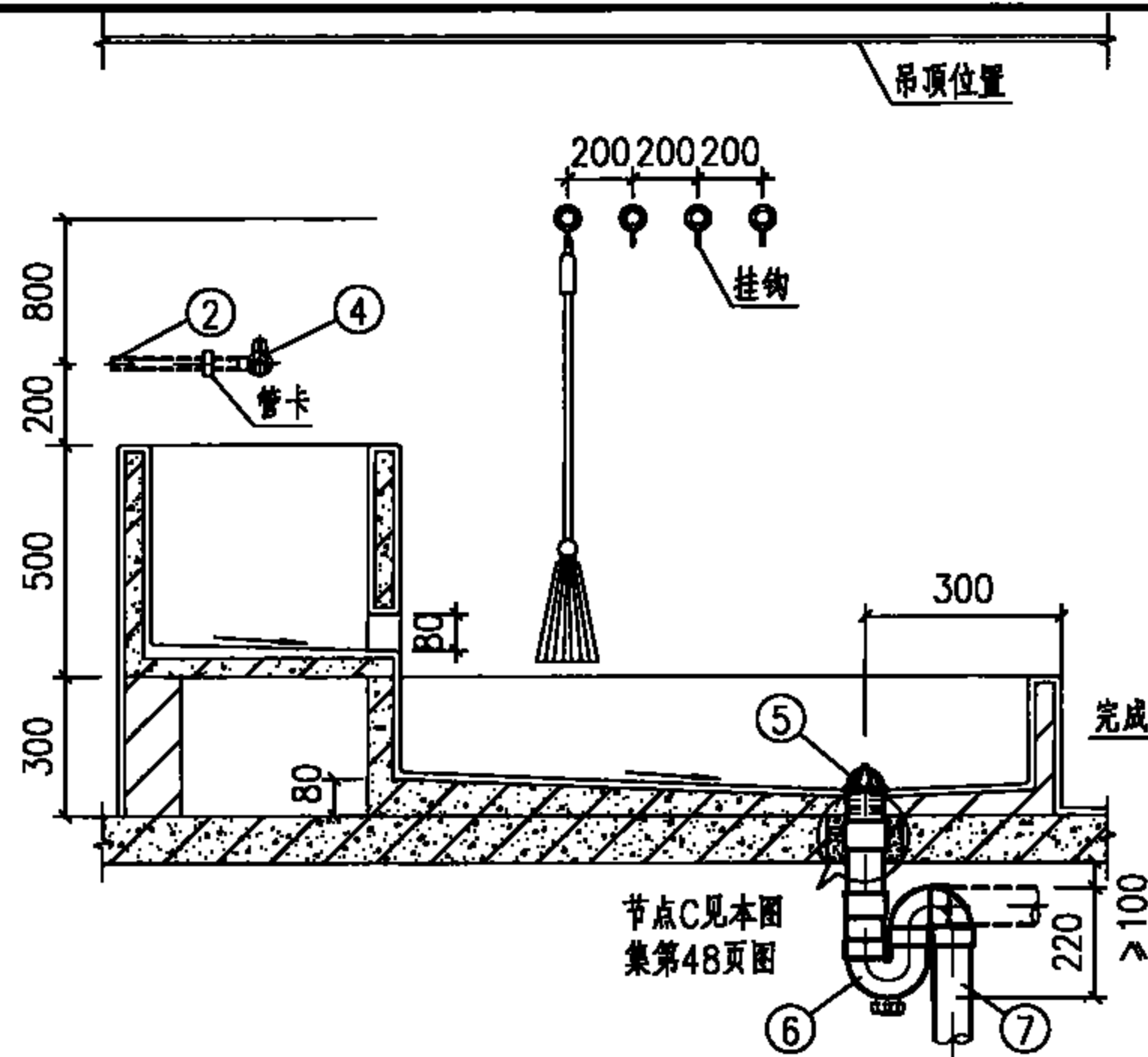
09S303

审核 脱宁 设计 周海山

页

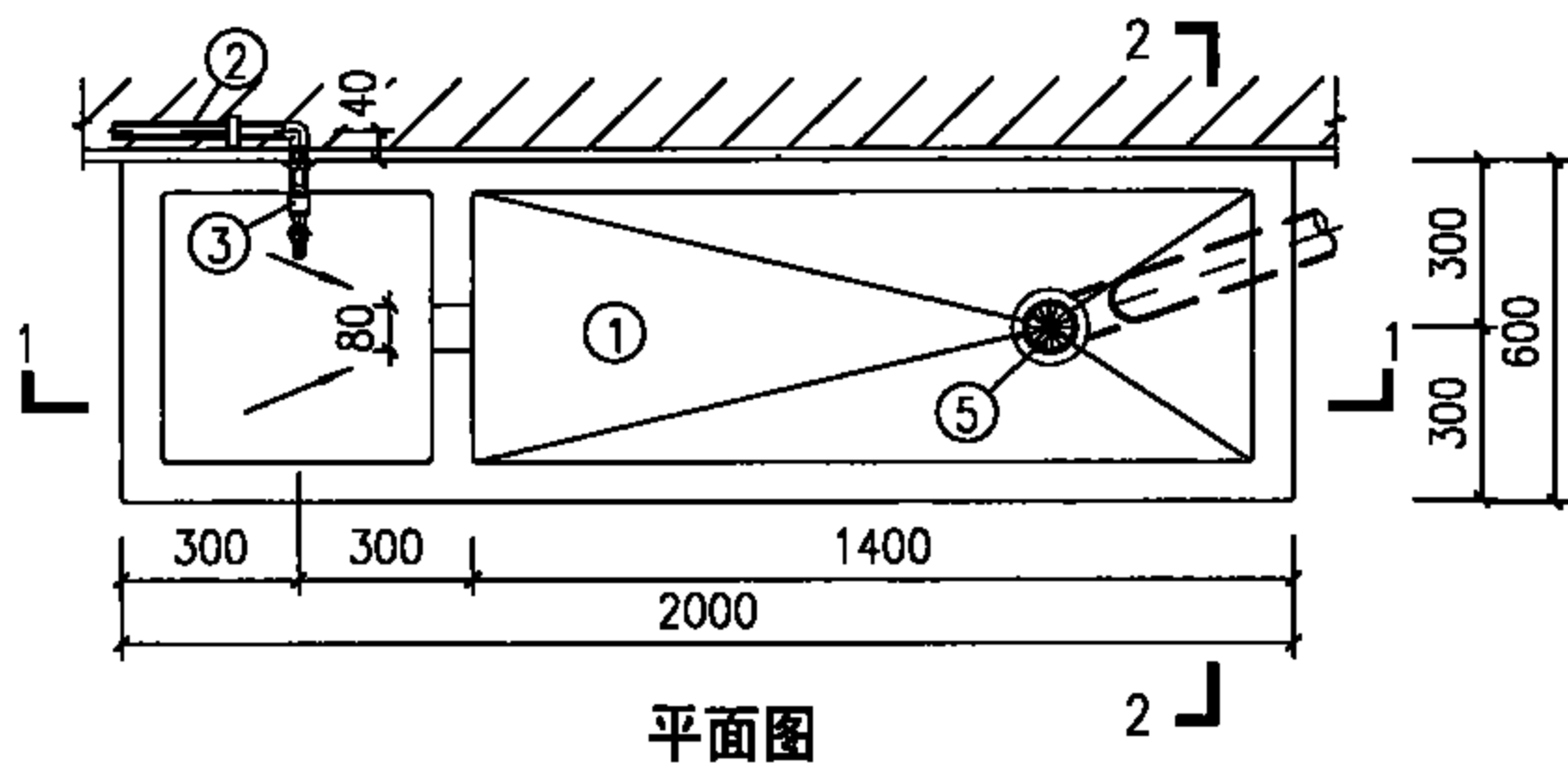
16





## 主要材料表

编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	拖布池	2000×600	混凝土、瓷砖	个	1
2	冷水管	DN15	按设计	m	—
3	管接头	DN15	按设计	个	1
4	水嘴	DN15	陶瓷阀芯	个	1
5	钟罩式排水栓	DN75	铜或尼龙	个	1
6	存水弯	dn75	PVC-U	个	1
7	排水管	dn75	PVC-U	m	—



**说明：**

1. 本图适用于医院污洗间。
2. 给水管也可采用明敷，存水弯采用P型或S型，由设计确定。
3. 本图拖布池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X22页。

### 拖布池安装图

图 集 号

09S303

审核

脱宁

號

校对	
----	--

朱建荣

米

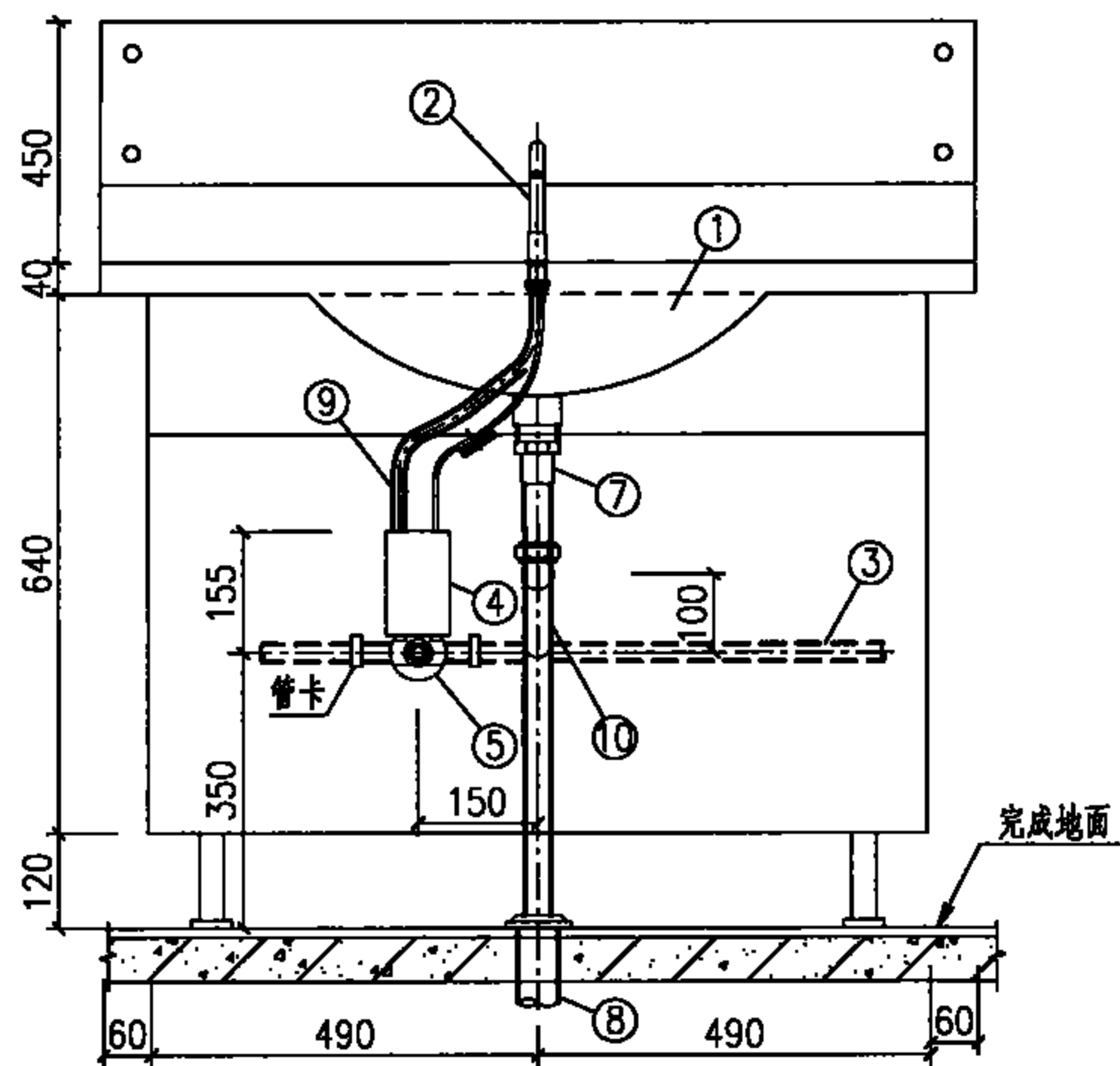
1. 1. 1.

设计 徐

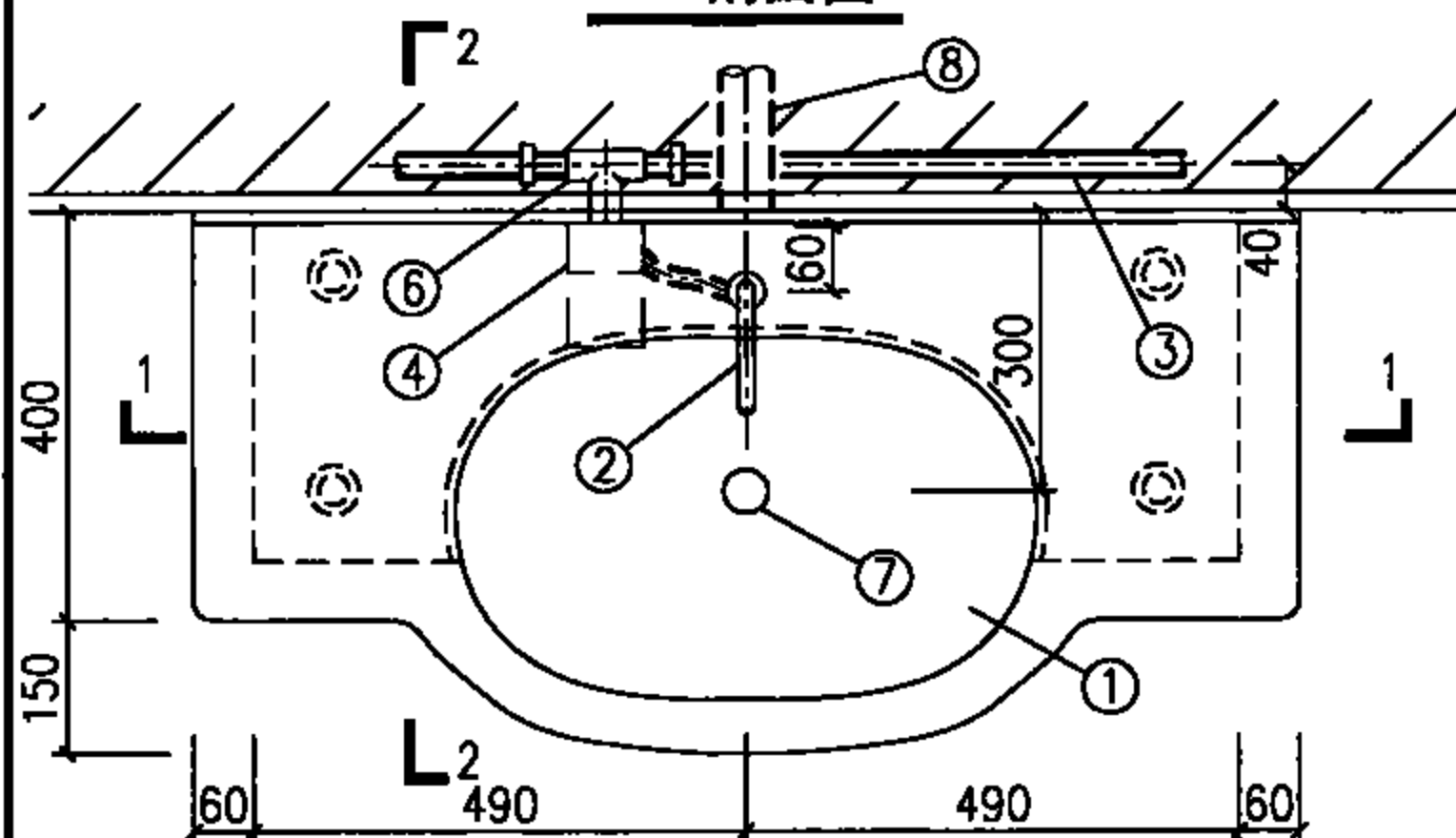
余燕	
----	--

頁

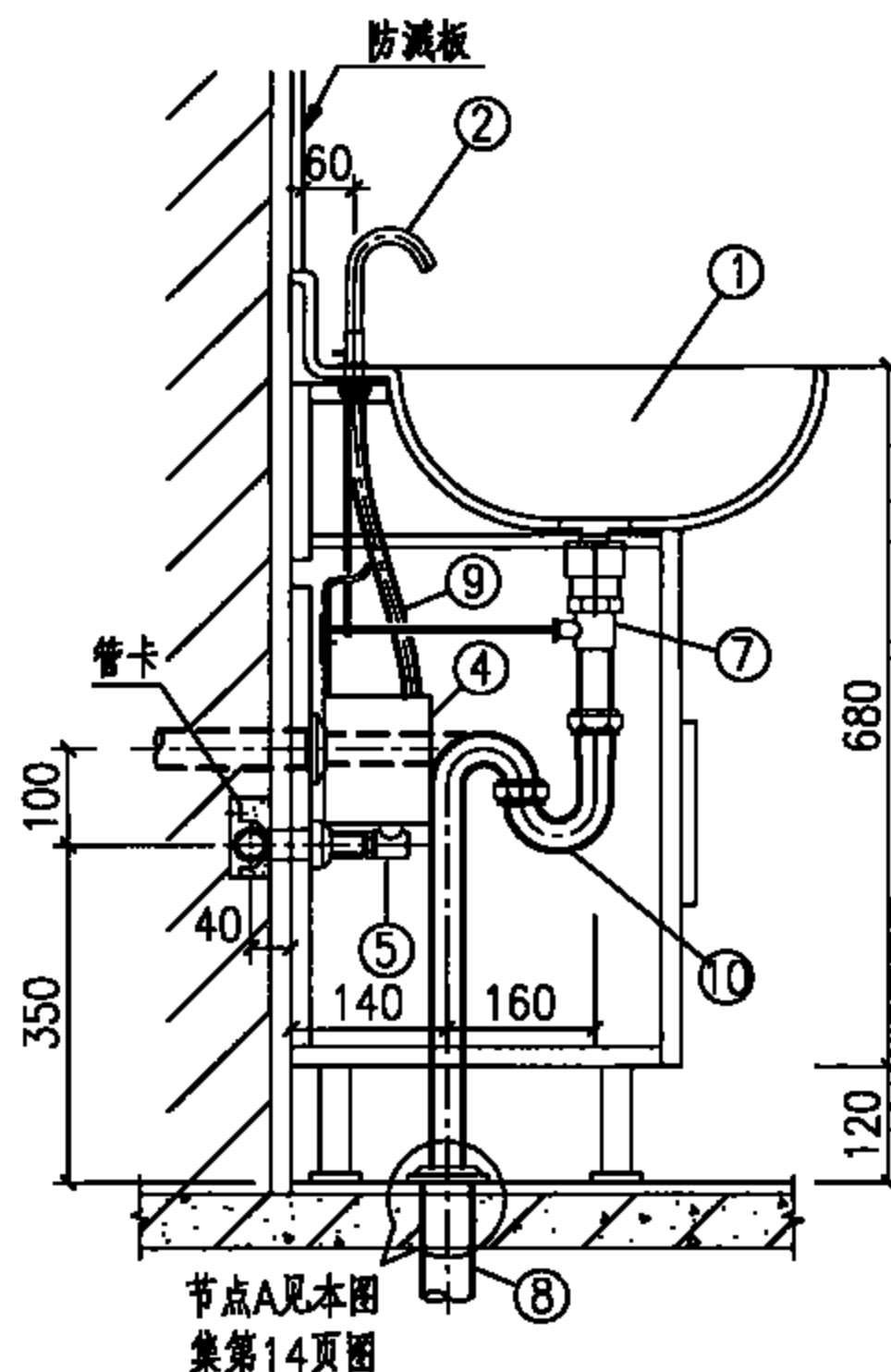
17



1-1剖面图



平面图



2-2剖面图

说明:

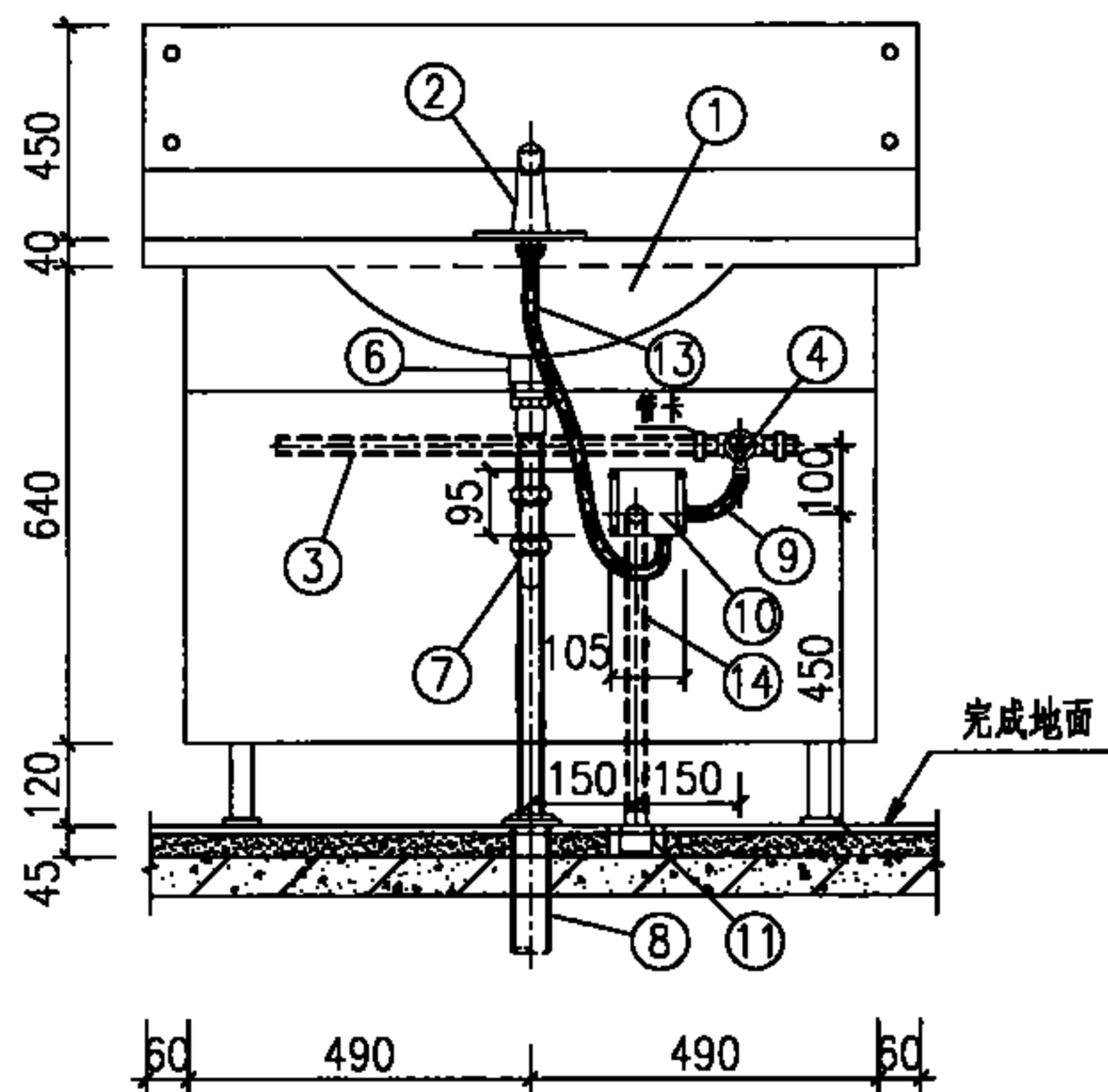
1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等。
2. 本图洗池采用水力发电自动感应式水嘴,控制器系按市售产品技术资料编制。也可采用同类型的使用干电池或交流电发电的自动感应水嘴。
3. 自动感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.06~0.75MPa;  
电源: 水力发电;  
感应距离: 130~200mm;  
适用最高水温: 40℃。
4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
5. 本图洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X7页。

主要材料表

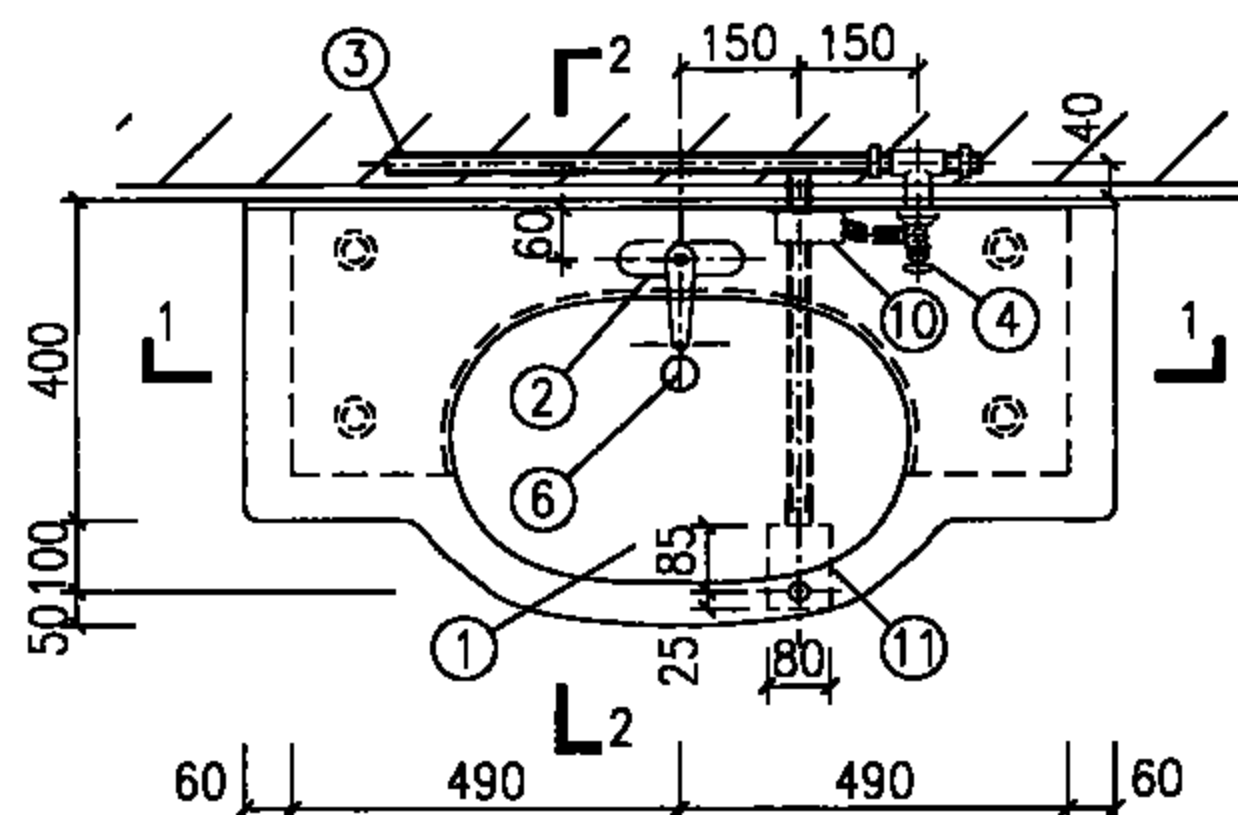
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	成品	陶瓷	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	铜镀铬(亚光)	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	控制器	—	配套	个	1
5	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	1
6	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
7	提拉排水装置	DN32	铜或尼龙	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	水嘴连接软管	DN15	不锈钢	m	—
10	存水弯	DN32	铜镀铬	个	1

冷水感应式水嘴成品洗手池安装图

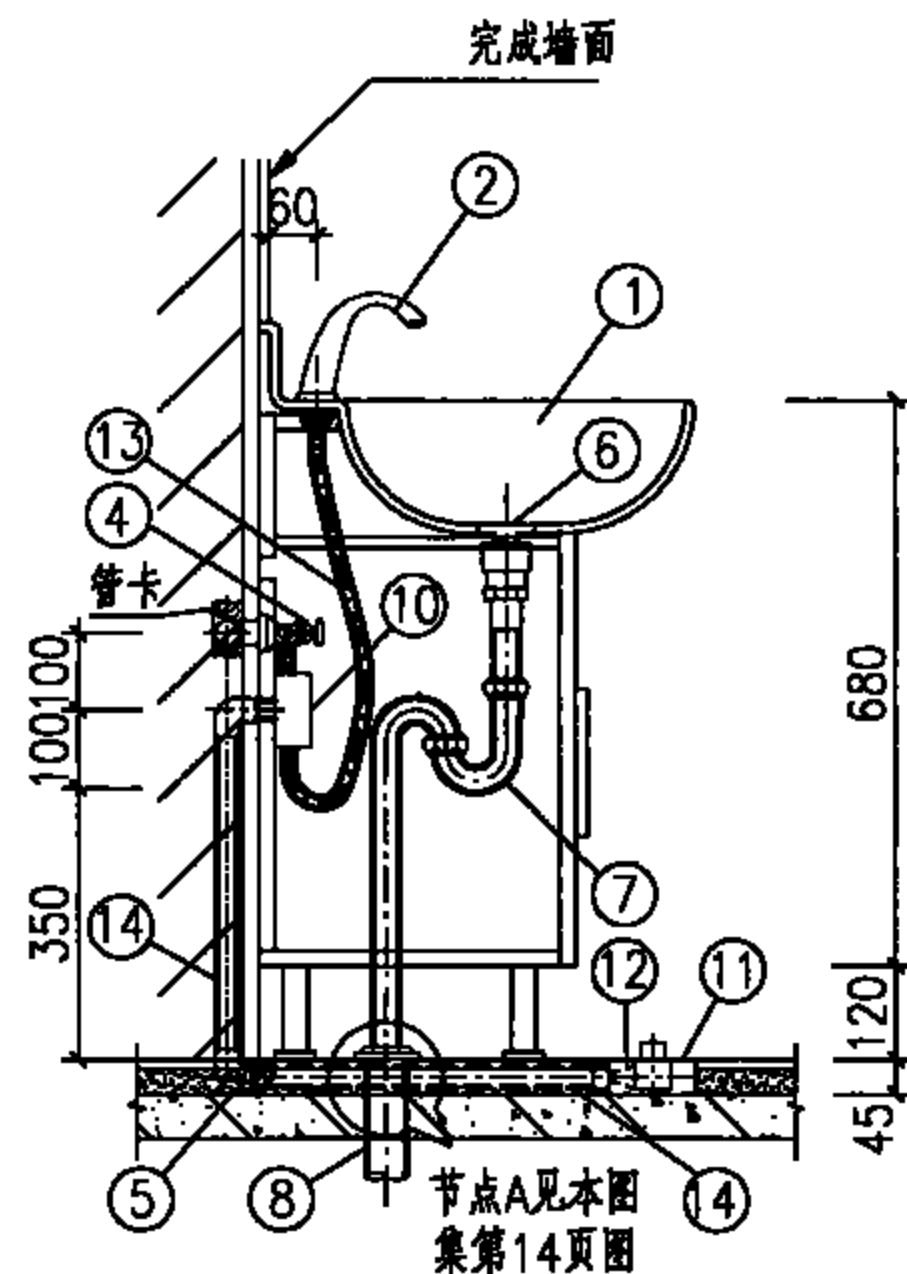
图集号 09S303



1-1剖面图



平面图



2-2剖面图

说明:

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等。
2. 本图洗池采用液压脚踏水嘴,系按福建省六合一水暖设备有限公司提供的6001液压控制器,6001脚踏水嘴,液压脚踏开关等产品技术资料编制。  
液压脚踏水嘴水压要求: 0.05~0.75MPa;  
适用最高水温 $\leq 40^{\circ}\text{C}$ 。
3. 本图洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X7页。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	成品	陶瓷	个	1
2	脚踏水嘴	DN15(6001-1B)	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	角式截止阀	DN15	配套	个	1
5	90°弯头	dn25	PVC-U	个	2
6	中轴翻转排水栓	DN32	铜镀铬	个	1
7	存水弯	DN32	铜镀铬	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	控制器进水软管	DN15	不锈钢	m	—
10	液压控制器	6001	ABS,铜	个	1
11	液压脚踏开关	110x80x45	ABS,铜	个	1
12	液压管	$\phi 6 \times 1$	PE	m	—
13	水嘴进水软管	DN15	不锈钢	m	—
14	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	—

冷水液压脚踏式水嘴成品洗手池安装图

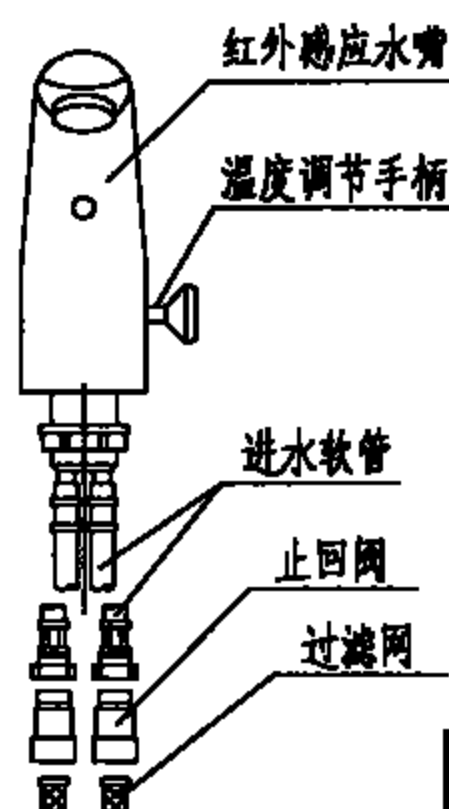
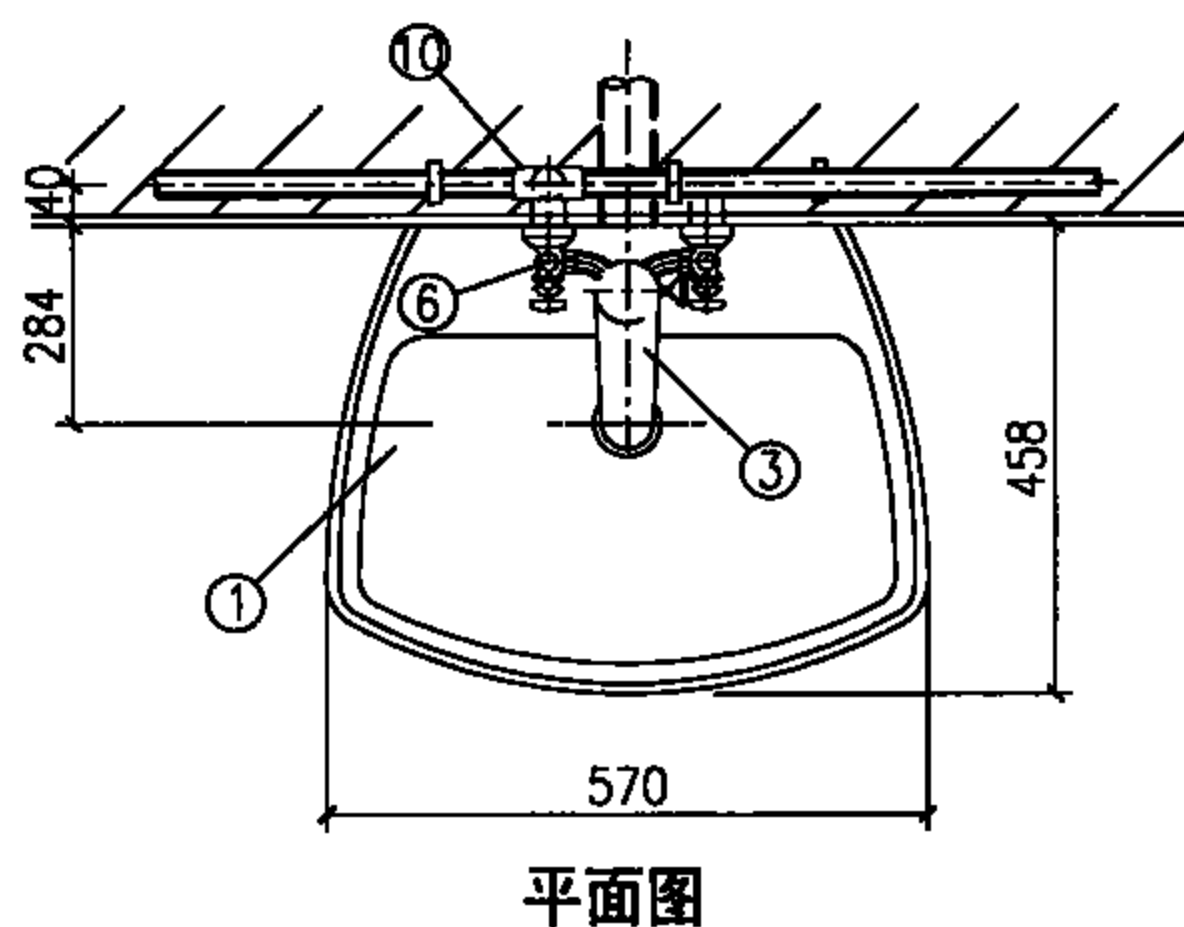
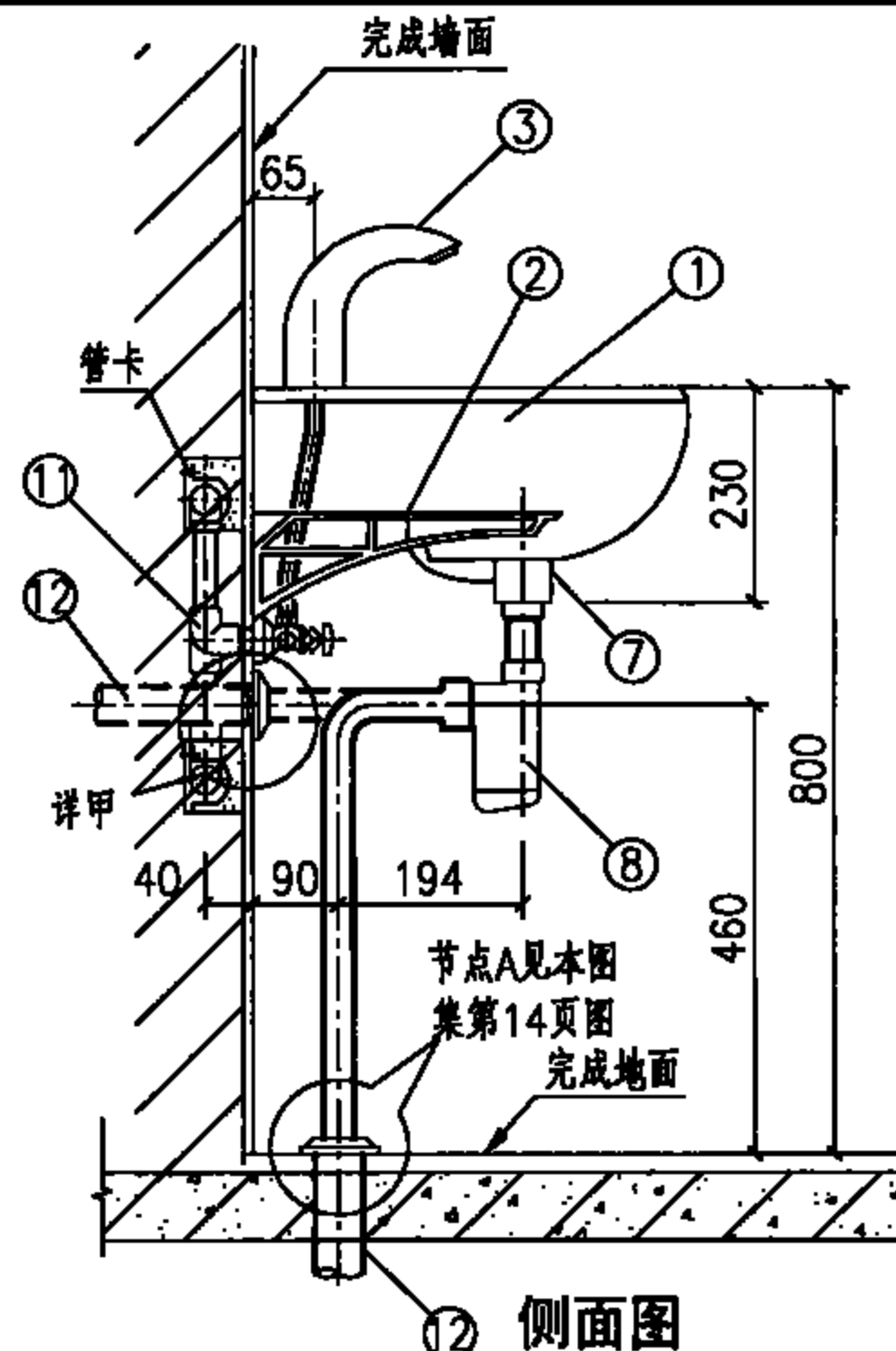
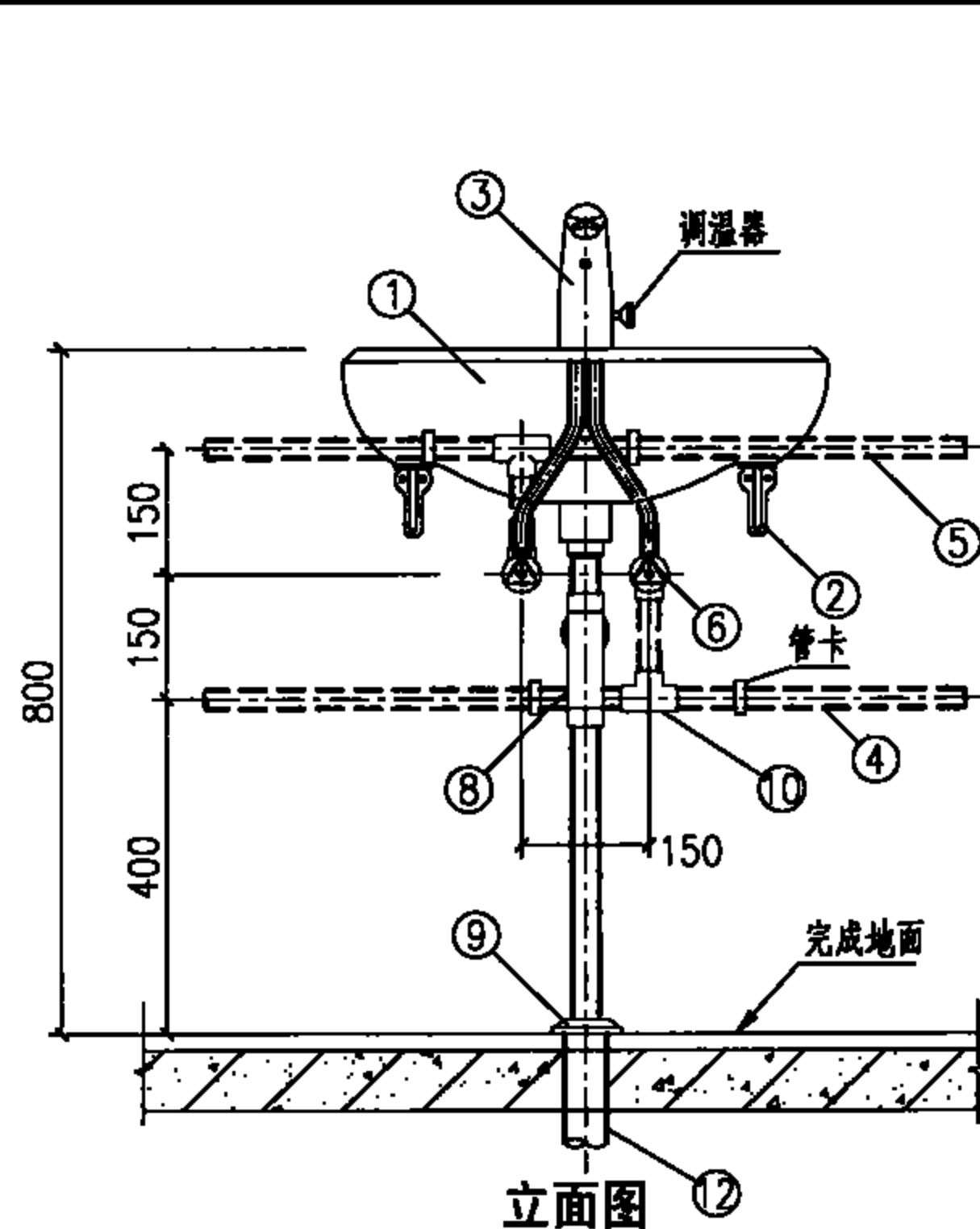
图集号

09S303

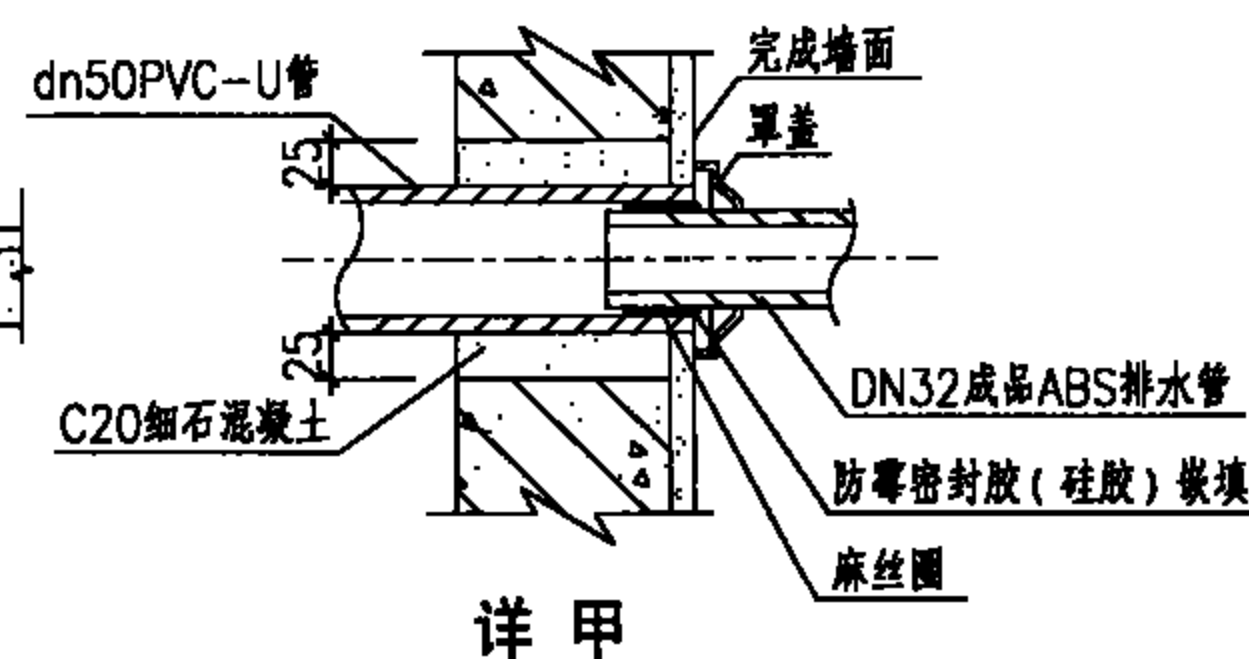
审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山

页

19



主要材料表					
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	壁挂式洗脸盆	单孔	陶瓷	个	1
2	支架	—	配套	个	2
3	自动感应式水嘴	DN15(带过滤网)	铜镀铬	个	1
4	冷水管	按设计	按设计	m	—
5	热水管	按设计	按设计	m	—
6	角式截止阀	DN15	配套	个	2
7	排水栓	DN32	铜镀铬	个	1
8	存水弯	DN32	ABS	个	1
9	罩盖	DN32	铜镀铬	个	1
10	三通	按设计	按设计	个	2
11	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
12	排水管	dn50	PVC-U	m	—



说明:

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等。
2. 本图系按市售壁挂式洗脸盆(包括支架)尺寸及自动感应式水嘴、存水弯等配件尺寸编制。
3. 自动感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.10~0.75MPa;  
电源: 6V锂电池。
4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。

## 冷热水感应式水嘴成品洗手池安装图

图集号

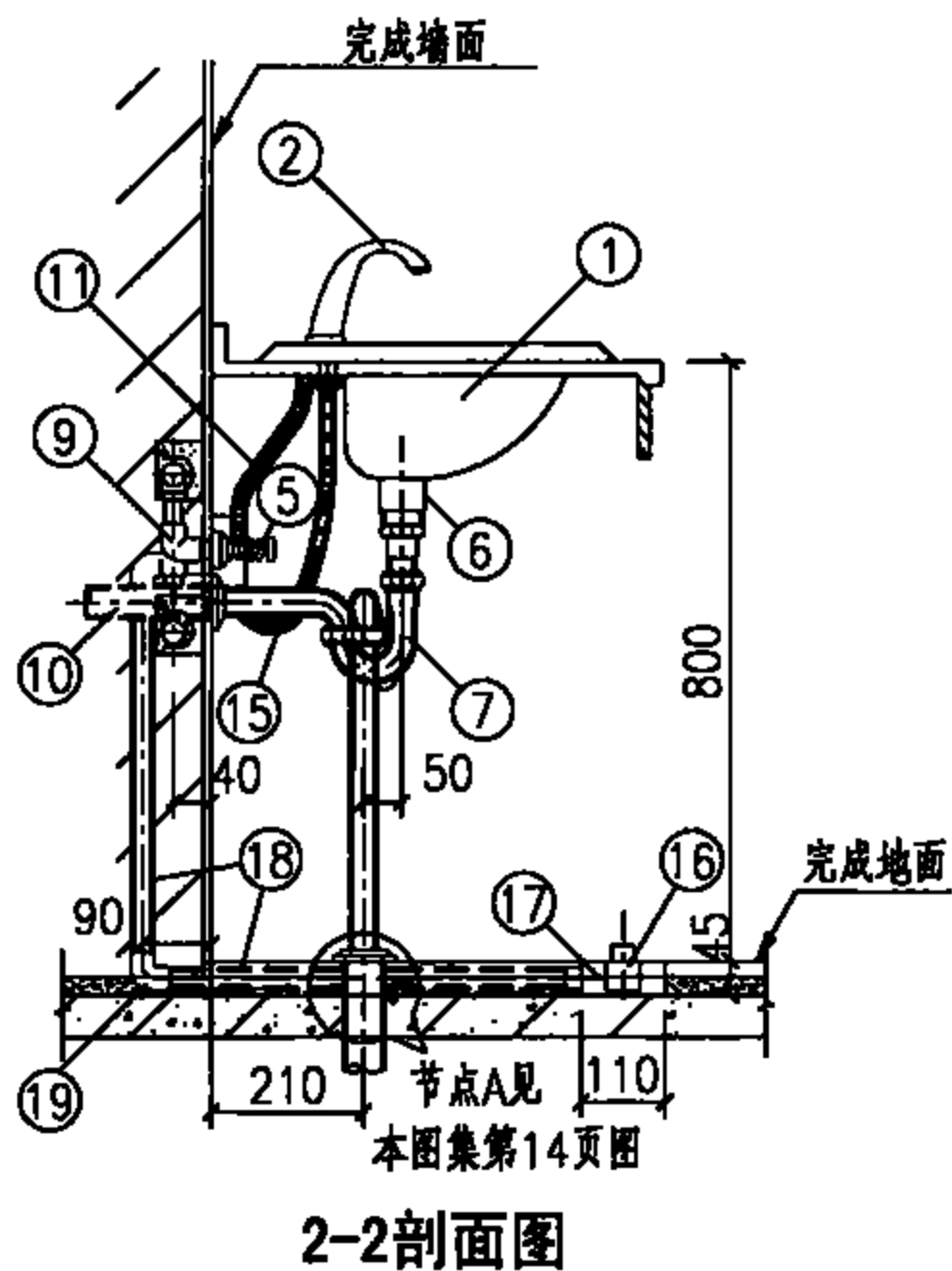
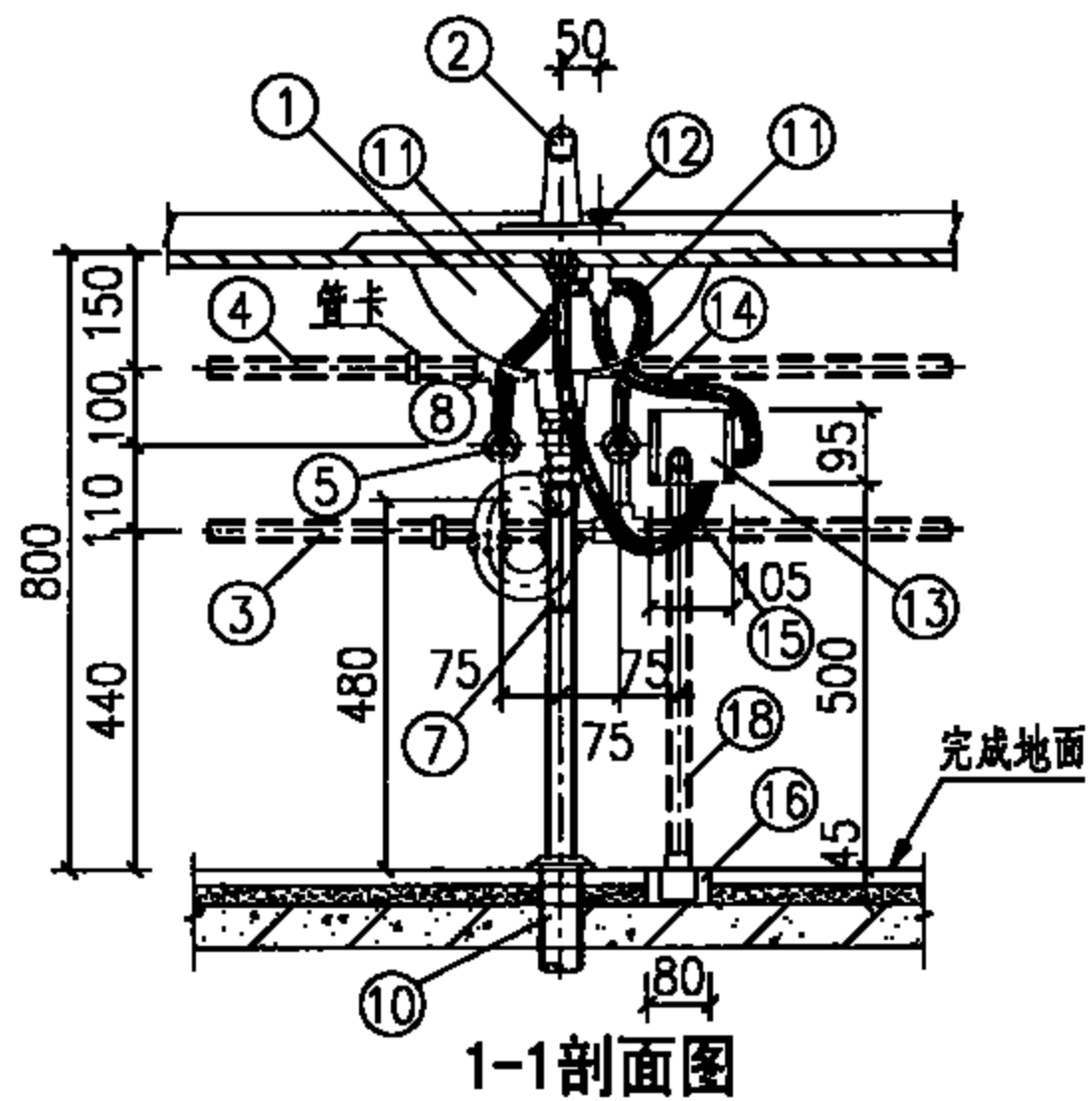
09S303

审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山

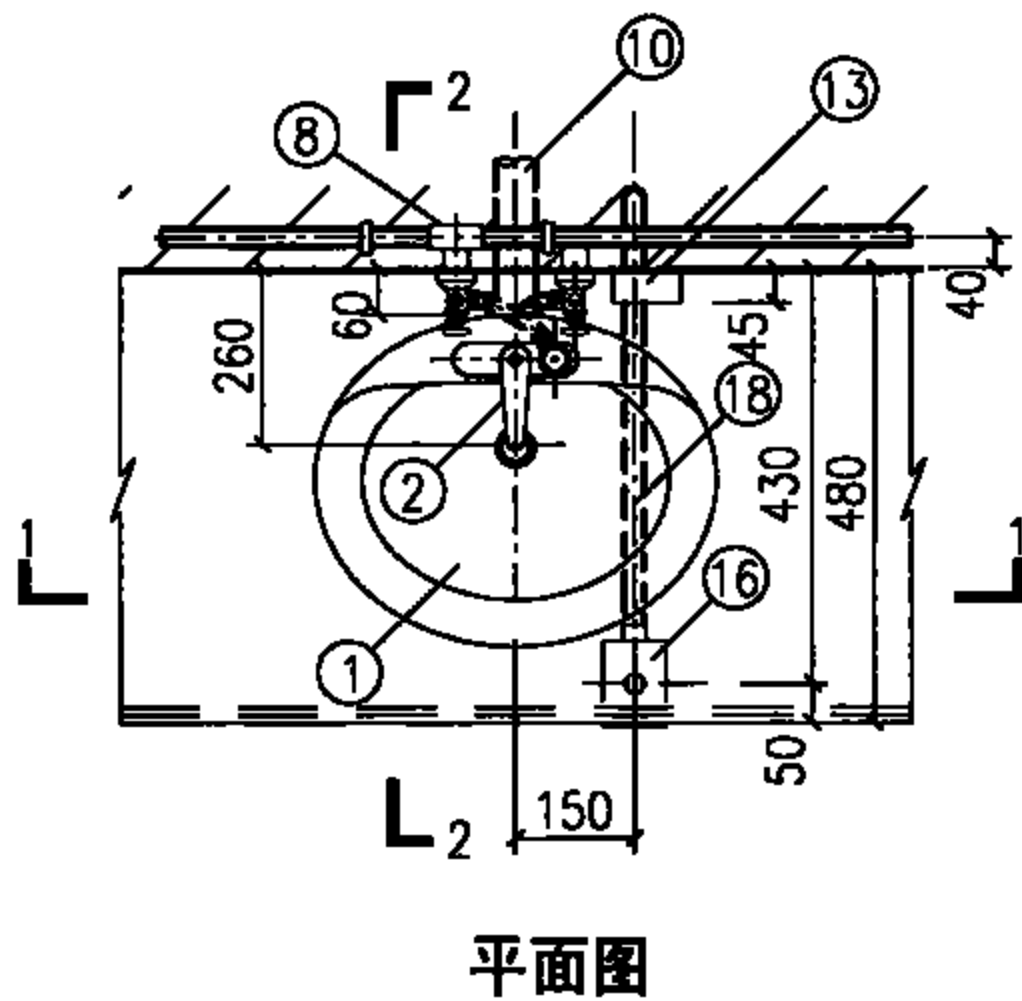
页

20

## 主要材料表



编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	台上式洗脸盆	成品	陶瓷	个	1
2	调温节水水嘴	DN15(6001-2B)	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	热水管	按设计	按设计	m	—
5	角式截止阀	DN15	配套	个	2
6	中轴翻转排水栓	DN32	铜镀铬	个	1
7	存水弯	DN32	铜镀铬	个	1
8	三通	按设计	按设计	个	2
9	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	进水软管	DN15	不锈钢	m	—
12	调温阀	配套	铜	个	1
13	液压脚踏控制器	105x95x45	配套	个	1
14	控制器进水软管	DN15	不锈钢	m	—
15	节水水嘴进水软管	DN15	不锈钢	m	—
16	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢	个	1
17	液压管	∅6x1	PE	m	—
18	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	—
19	90°弯头	dn25	PVC-U	个	2



**说明：**

1. 本图适用于诊室、治疗室和医生、护士办公室等。
2. 本图系按福建泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6001-2B液压脚踏调温节水水嘴及液压脚踏开关、控制器、调温阀等产品技术资料编制。
3. 除安装陶瓷洗脸盆外, 其他安装液压脚踏节水水嘴所需的五金配件该公司均有配套。
4. 存水弯采用P弯或S弯由设计决定; 另外, 控制器液压穿线管敷设在墙内的部分也可改为墙外明敷由设计决定。

### 冷热水液压脚踏式水嘴成品洗手池安装图

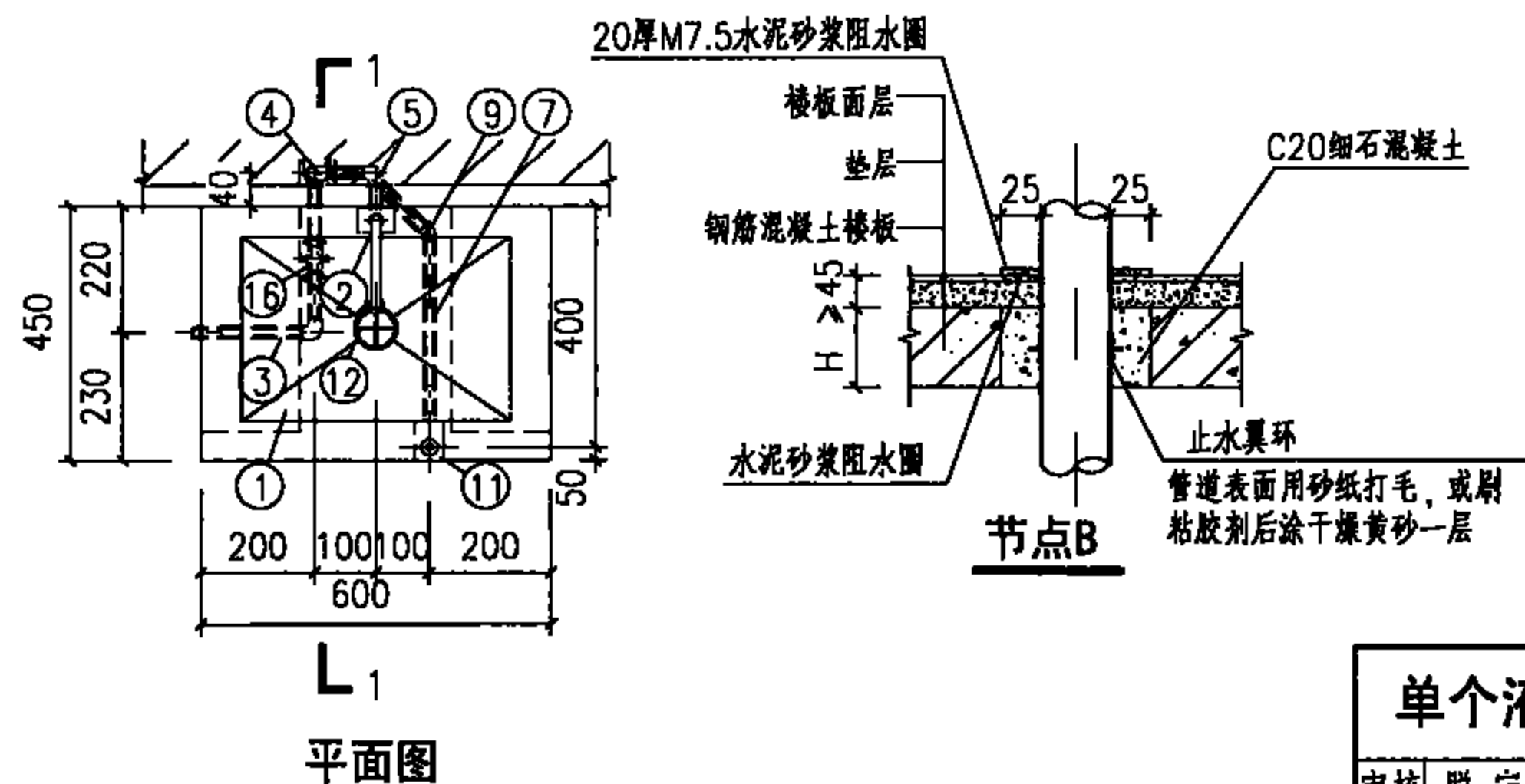
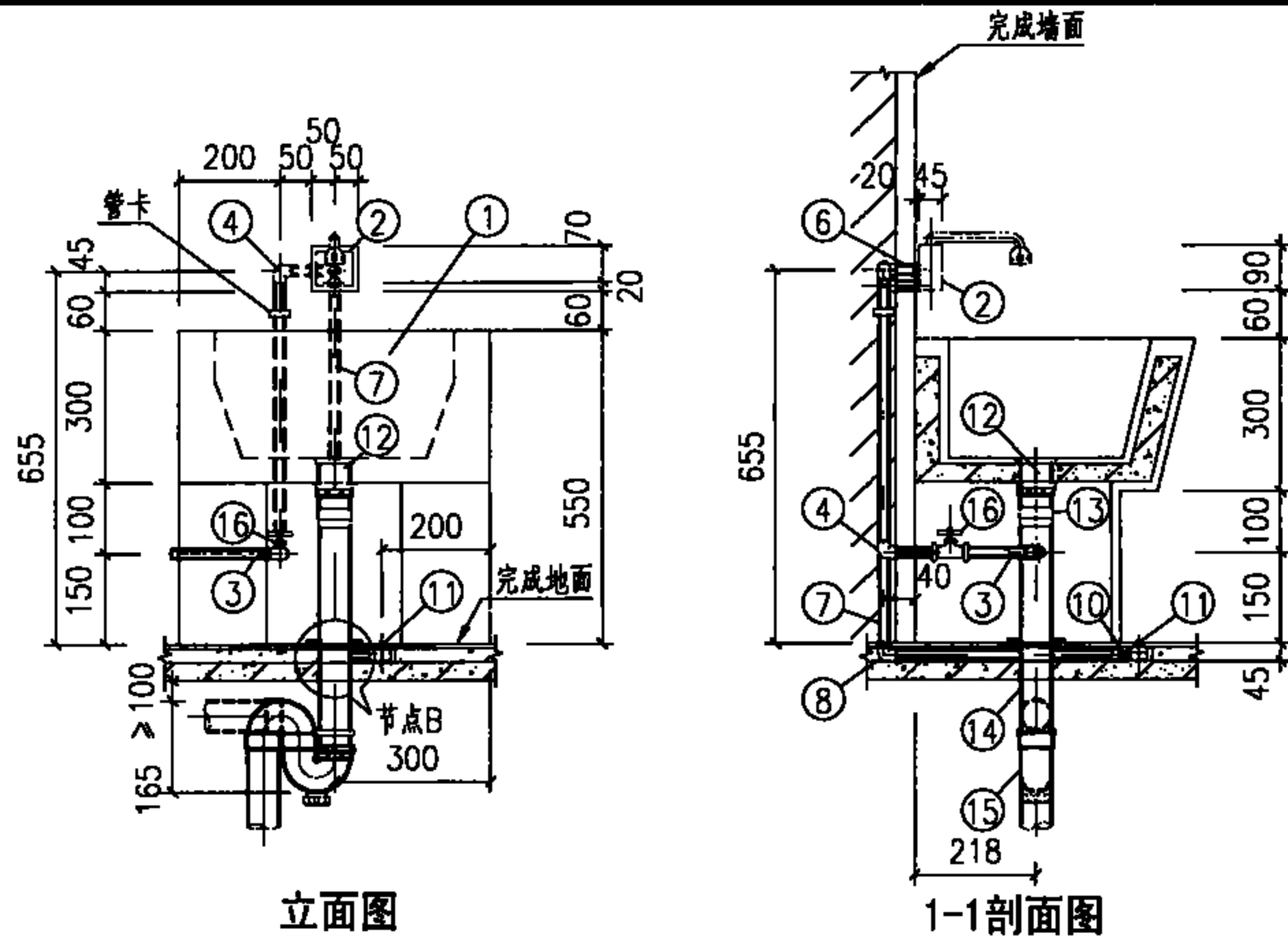
图集号

09S303

审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山

頁

21



**主要材料表**

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	600×450×550	混凝土、瓷砖	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6002-8B)	不锈钢、铜镀铬	个	1
3	温水管	按设计	按设计	m	—
4	90°弯头	DN15	按设计	个	3
5	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
6	外螺纹接头	DN15	铜(液压水嘴配套)	个	1
7	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	—
8	90°弯头	dn25	PVC-U	个	2
9	45°弯头	dn25	PVC-U	个	1
10	液压管	φ6×1	PE	m	—
11	液压脚踏开关	110×80×45	不锈钢、铜、ABS	个	1
12	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
13	转换接头	DN <sup>40</sup> <sub>50</sub> ×dn50	PVC-U	个	1
14	排水管	dn50	PVC-U	m	—
15	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
16	球阀	DN15	铜	个	1

说明:

1. 本图适用于儿童盥洗室。
2. 洗手用温水水温为35℃。
3. 排水采用P型或S型由设计确定。
4. 本图系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6002-8B液压脚踏水嘴、液压脚踏开关等产品技术资料编制。液压脚踏水嘴：适用水压：0.05~0.80MPa。
5. 敷设在洗手池背后墙内的温水管、液压管穿线管必须在洗手池浇捣前埋设完毕。
6. 本图洗池的水嘴水压要求0.05~0.10MPa。
7. 本图洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X17页。

**单个液压脚踏式水嘴儿科洗手池安装图**

图集号

09S303

审核

脱宁

脱宁

校对

朱建荣

朱建荣

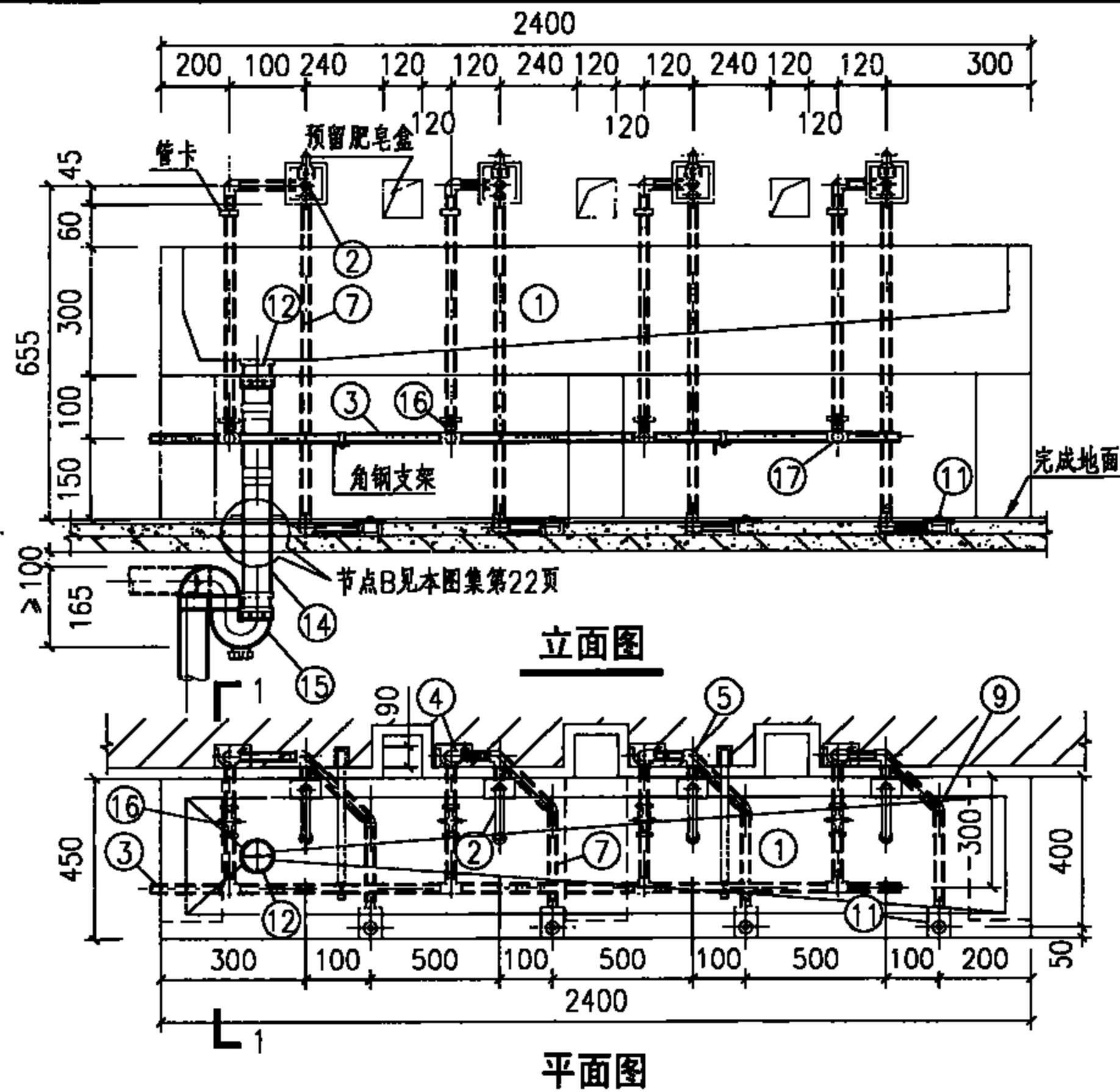
设计

杨磊

杨磊

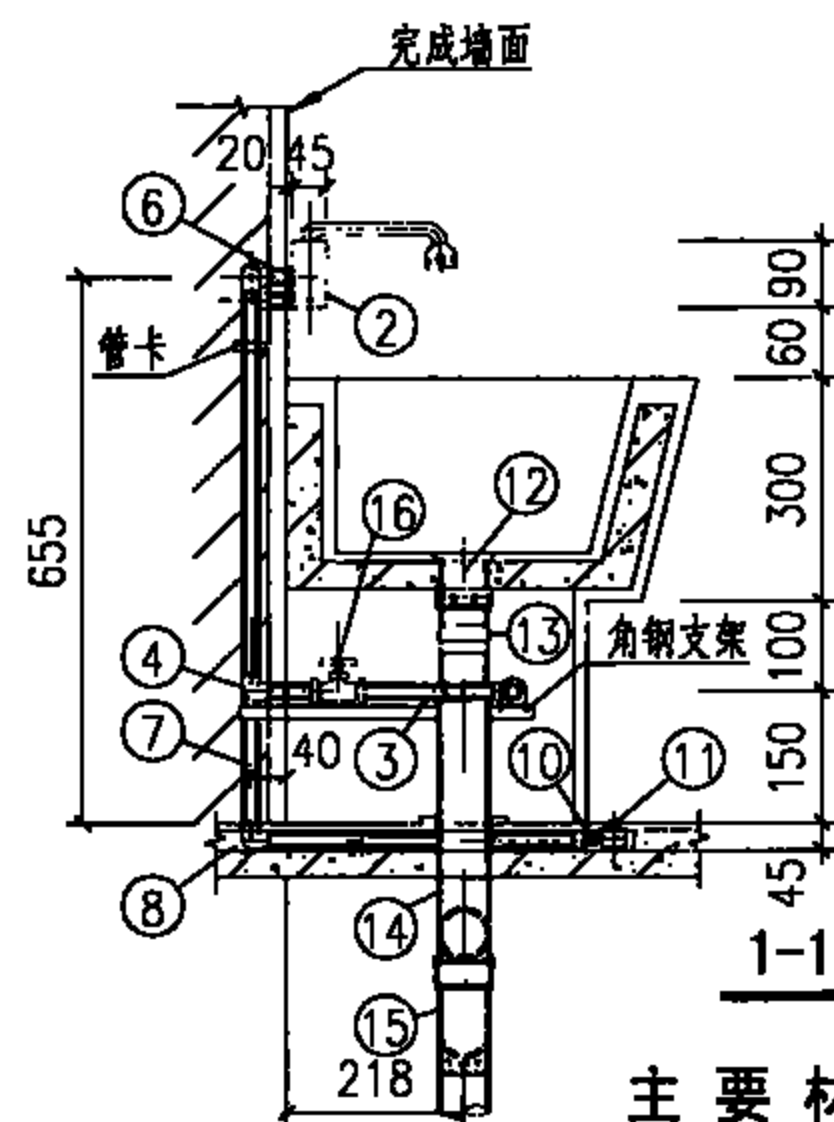
页

22



说明:

1. 本图适用于儿童盥洗室。
2. 洗手用温水水温为 $35^{\circ}\text{C}$ 。
3. 排水采用P型或S型由设计确定。
4. 本图系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6002-8B液压脚踏水嘴、液压脚踏开关等产品技术资料编制。液压脚踏水嘴：适用水压： $0.05\sim 0.8\text{MPa}$ 。
5. 敷设在洗手池背后墙内的温水管、液压管穿线管必须在洗手池浇捣前埋设完毕。
6. 本图洗池的水嘴水压要求 $0.05\sim 0.10\text{MPa}$ 。
7. 本图洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X17页。
8. 角钢支架做法见国标图集03S402《室内管道支架和吊架》。



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	2400x450x550	混凝土、瓷砖	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6002-8B)	不锈钢、铜镀铬	个	4
3	温水管	按设计	按设计	m	—
4	90°弯头	DN15	按设计	个	8
5	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	4
6	外螺纹接头	DN15	铜(液压水嘴配套)	个	4
7	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	—
8	90°弯头	dn25	PVC-U	个	8
9	45°弯头	dn25	PVC-U	个	4
10	液压管	$\phi 6\times 1$	PE	m	—
11	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢、铜、ABS	个	4
12	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	1
13	转换接头	DN50Xdn50	PVC-U	个	1
14	排水管	dn50	PVC-U	m	—
15	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
16	球阀	DN15	铜	个	4
17	异径三通	按设计	按设计	个	4

多个液压脚踏式水嘴儿科洗手池安装图

图集号

09S303

审核 脱宁 范宁 校对 朱建荣 杨磊 设计 杨磊 杨磊

页

23

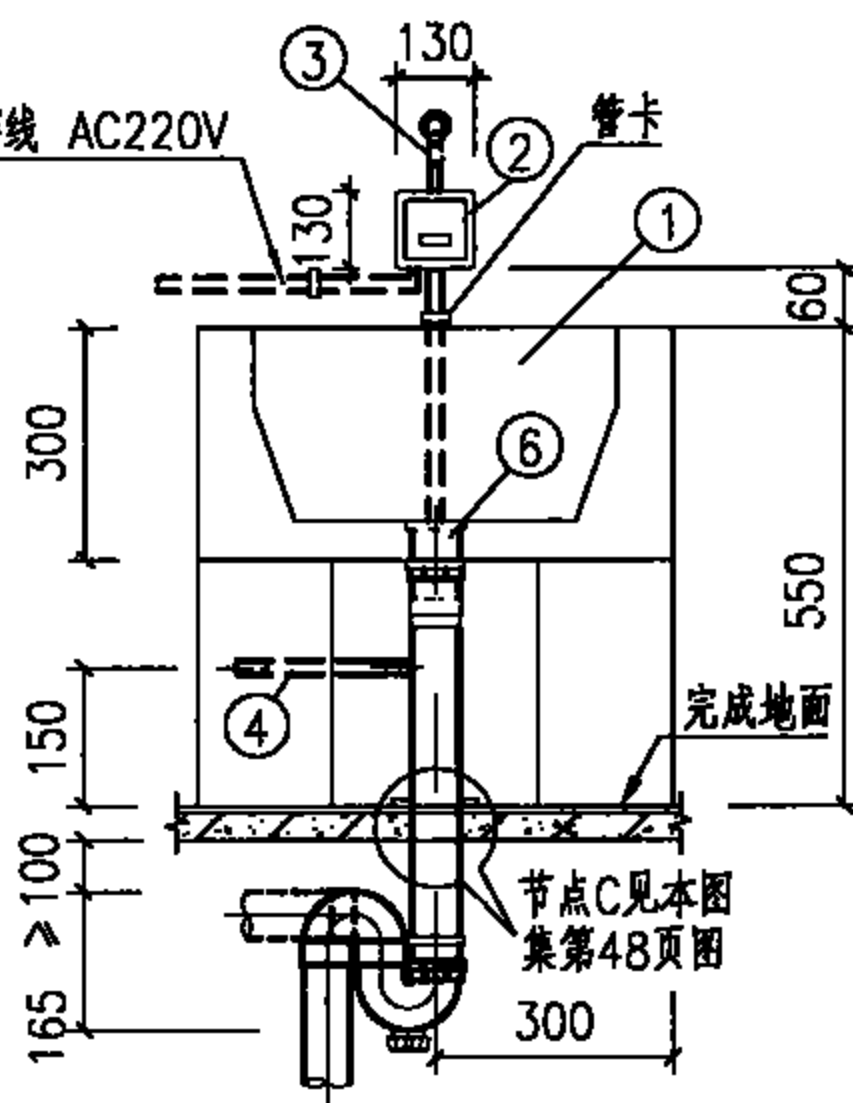
# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	600×450×550	混凝土、瓷砖	个	1
2	感应式冲洗阀	DN15	配套	个	—
3	出水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
4	温水管	按设计	按设计	m	—
5	90°弯头	DN15	按设计	个	2
6	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
7	转换接头	DN <sub>50</sub> <sup>40</sup> ×dn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
10	球阀	DN15	铜	个	1

说明:

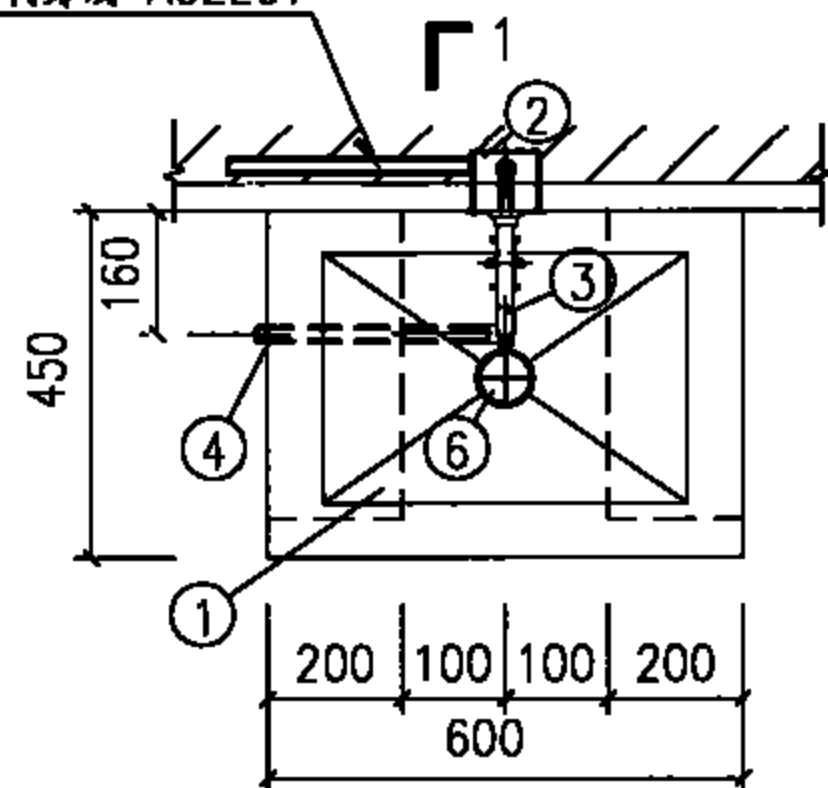
1. 本图适用于儿童盥洗室。
2. 洗手用温水水温为35℃。
3. 本图洗池自动感应式水嘴,系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-AS03感应洗手器产品技术资料编制,也可采用ZILONG同类型的使用干电池和交流电感应洗手器(如:HT-AS03d/HT-AS06/HT-AS06d)。
4. 感应洗手器技术参数:  
 适用水压:0.05~0.60MPa;  
 电源:AC220V 50Hz;  
 感应距离:250~1200mm;  
 适用最高水温:45℃。
5. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
6. 交流电源的漏电保护由电气专业设计。
7. 本图洗池的水嘴水压要求0.05~0.10MPa。
8. 本图洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X17页。

管内穿线 AC220V

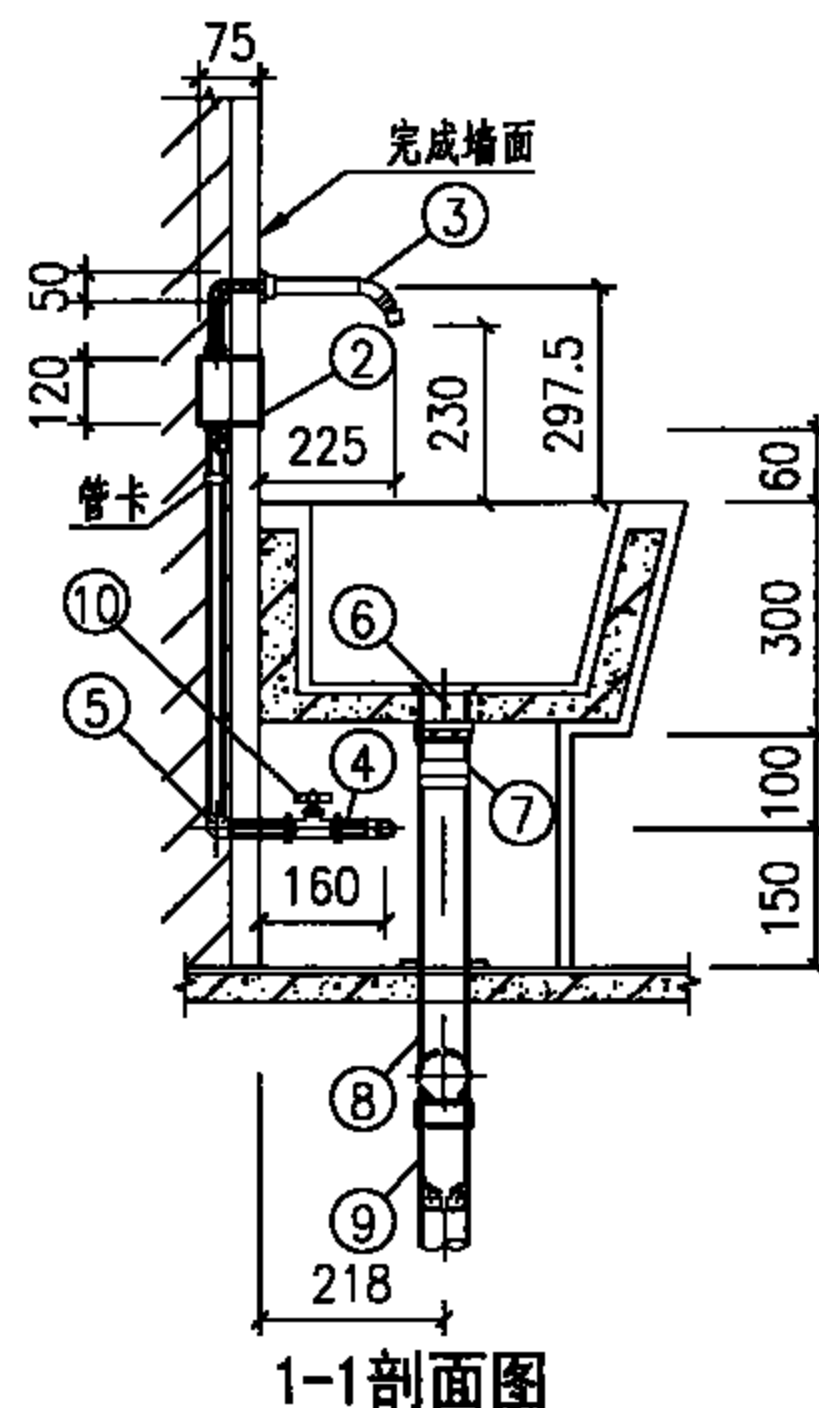


## 立面图

管内穿线 AC220V



## 平面图



## 1-1剖面图

## 单个感应式水嘴儿科洗手池安装图

图集号

09S303

审核

脱宁

校对

朱建荣

设计

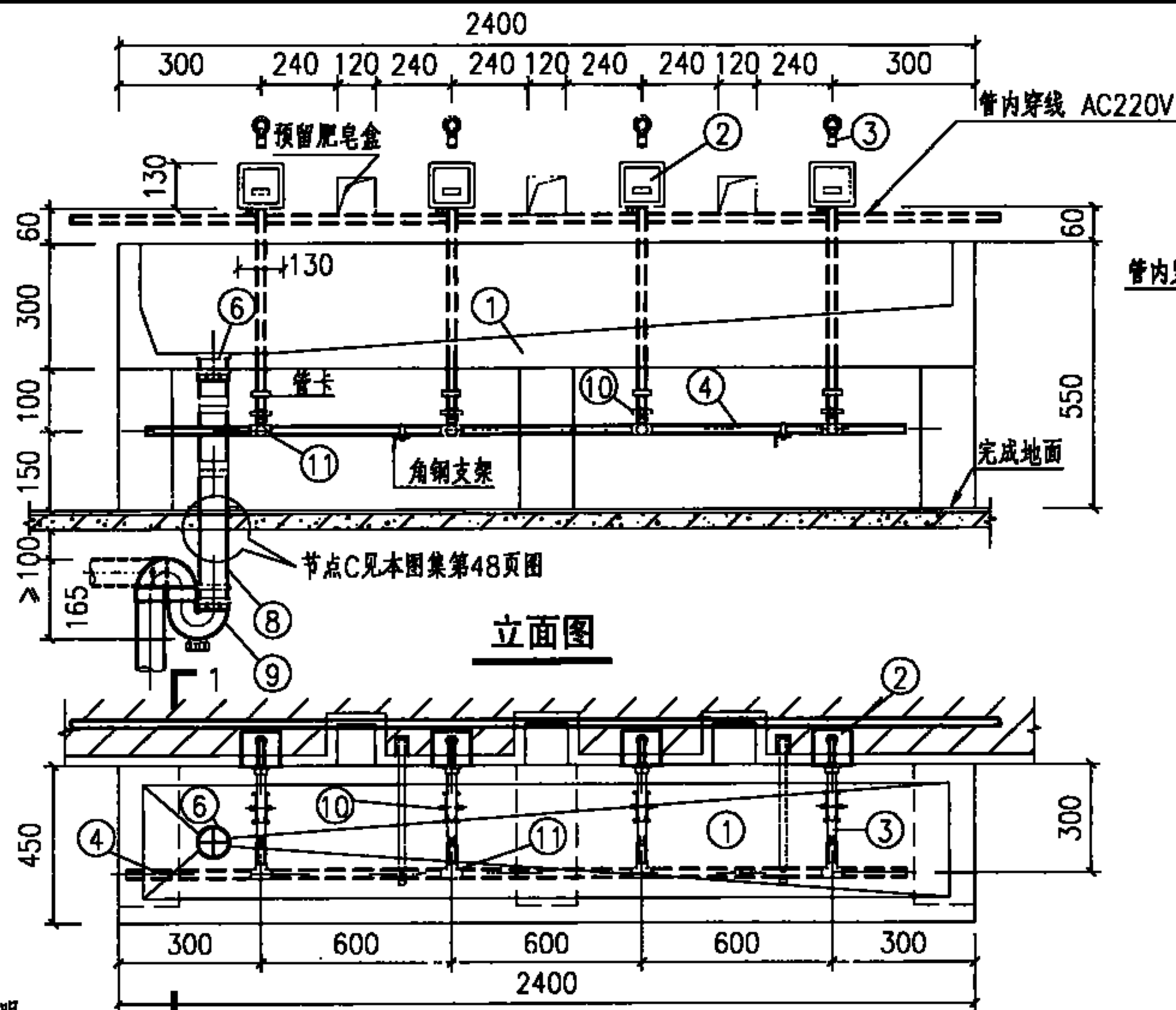
杨磊

杨磊

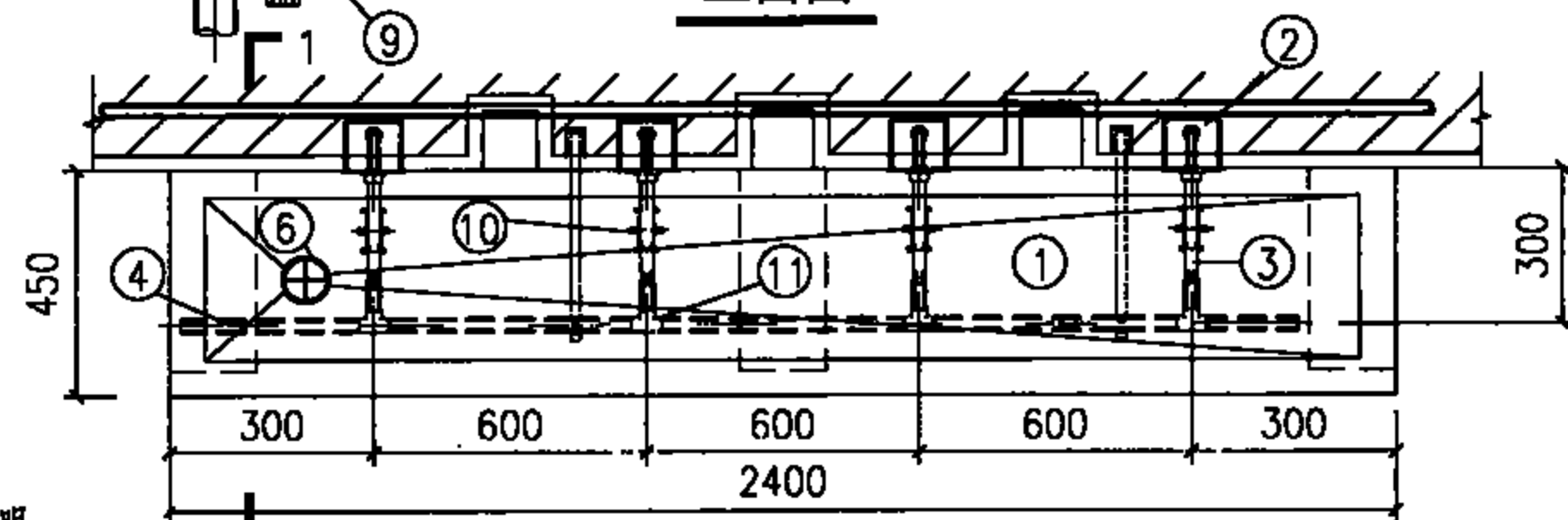
页

24



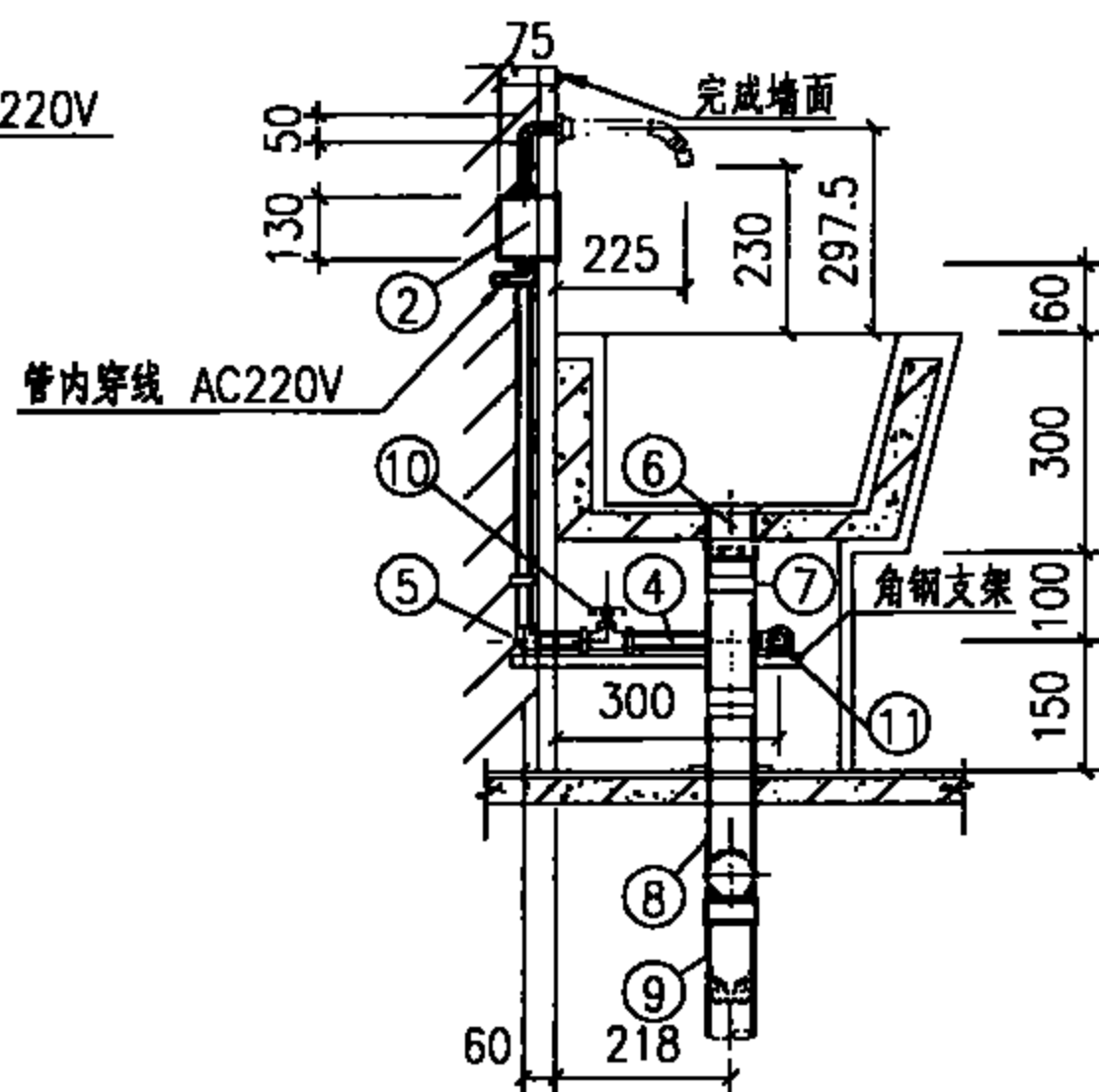


立面图



平面图

- 说明:
1. 本图适用于儿童盥洗室。
  2. 洗手用温水水温为35℃。
  3. 本图洗池自动感应式水嘴, 系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-AS03感应洗手器产品技术资料编制, 也可采用ZILONG同类型的使用干电池和交流电感应洗手器 (如: HT-AS03d/HT-AS06/HT-AS06d)。
  4. 感应洗手器技术参数:  
适用水压: 0.05~0.60MPa;  
电源: AC220V 50Hz;  
感应距离: 250~1200mm;  
适用最高水温: 45℃。
  5. 存水弯采用P型或S型, 由设计确定。
  6. 交流电源的漏电保护由电气专业设计。
  7. 本图洗池的水嘴水压要求0.05MPa~0.10MPa。
  8. 本图洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X17页。



1-1剖面图

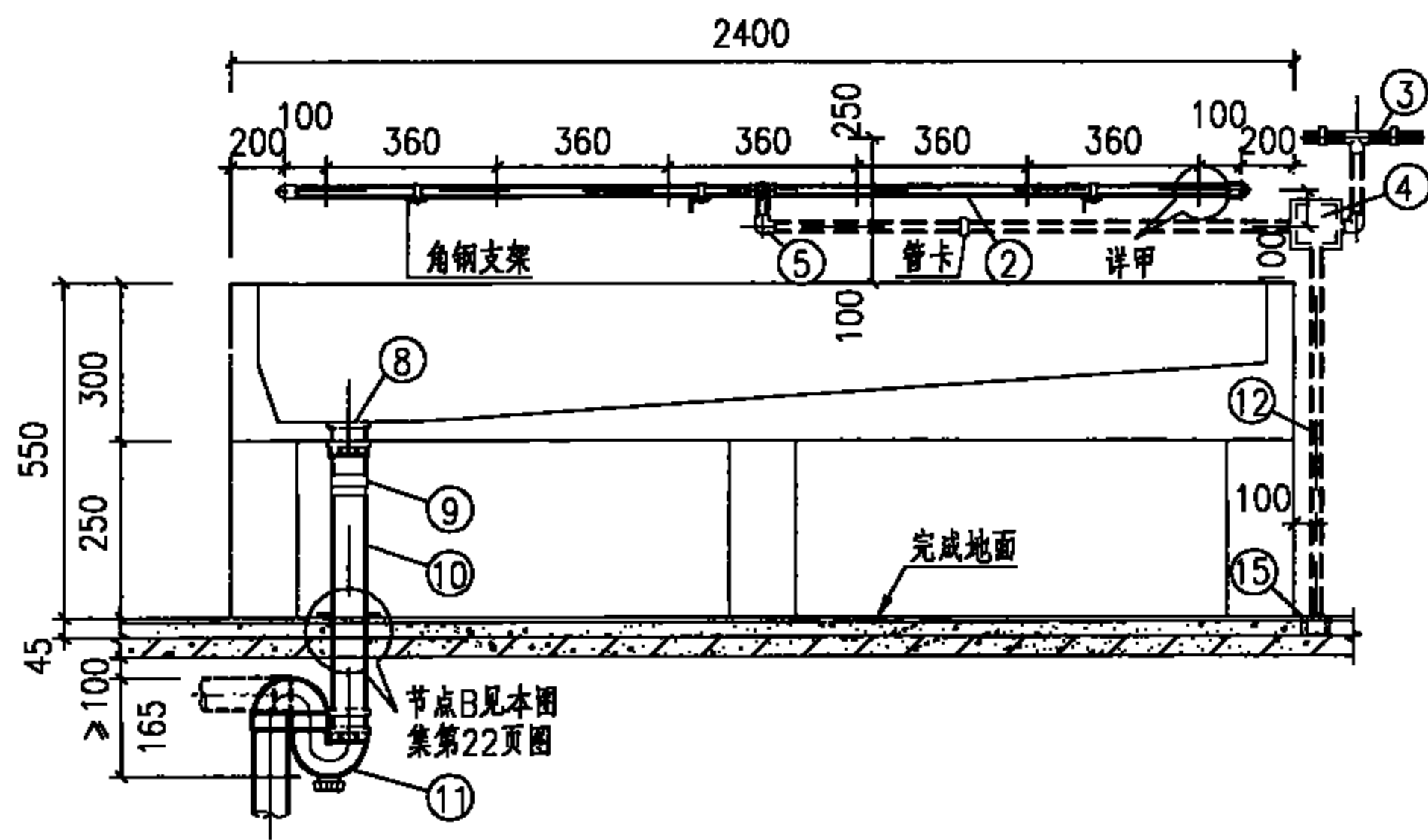
主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	2400x450x550	混凝土、瓷砖	个	1
2	感应式冲洗阀	DN15	配套	个	4
3	出水嘴	DN15	铜镀铬	个	4
4	温水管	按设计	按设计	m	—
5	90°弯头	DN15	按设计	个	8
6	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	1
7	转换接头	DN50Xdn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
10	球阀	DN15	铜	个	4
11	异径三通	按设计	按设计	个	4

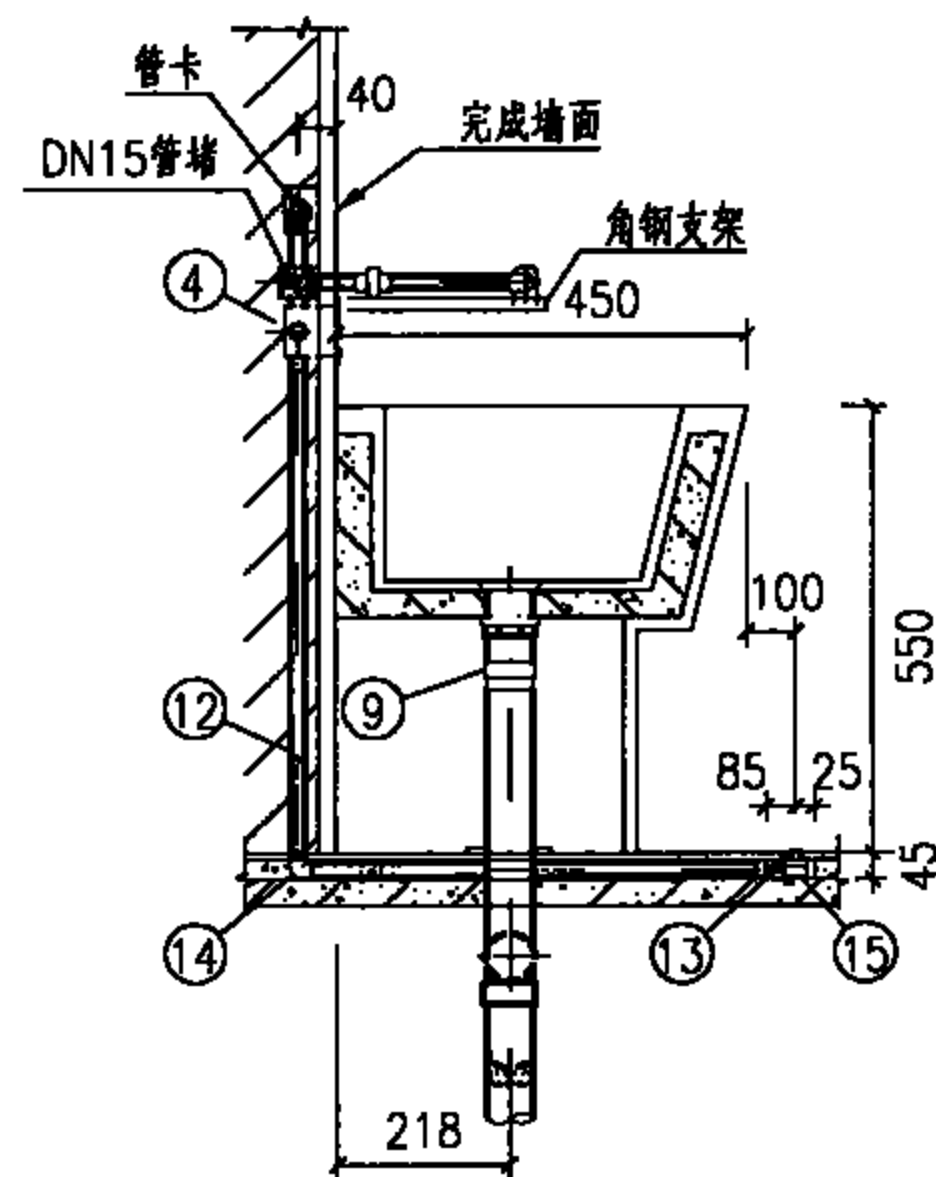
多个感应式水嘴儿科洗手池安装图

图集号 09S303

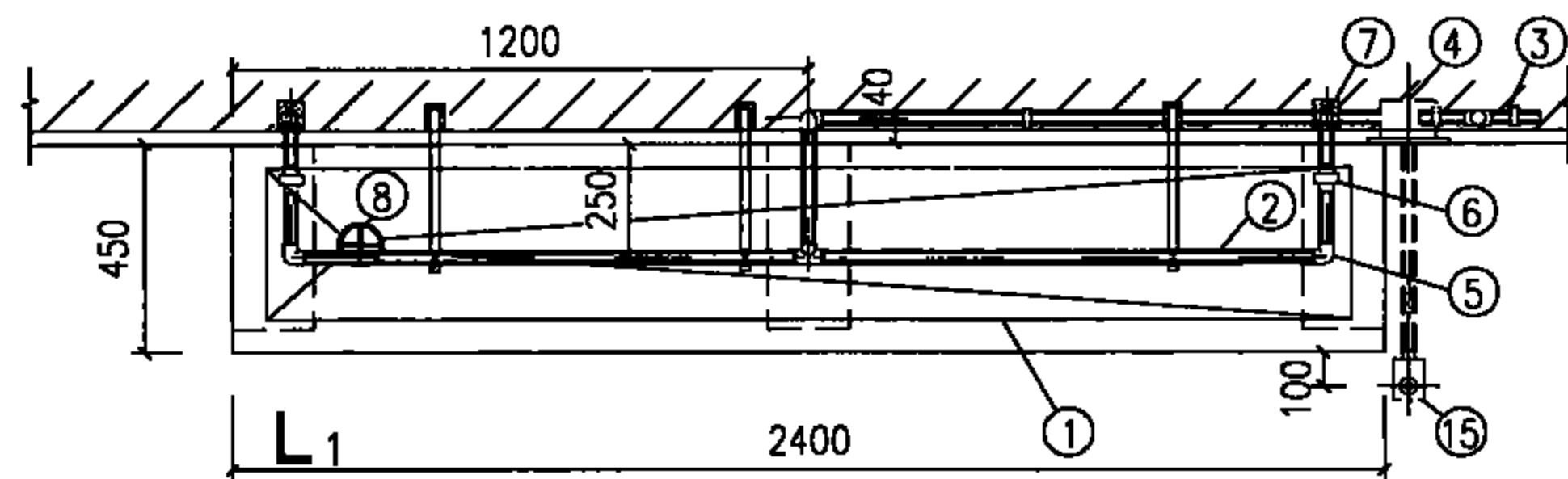
审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 杨磊 杨磊 页 25



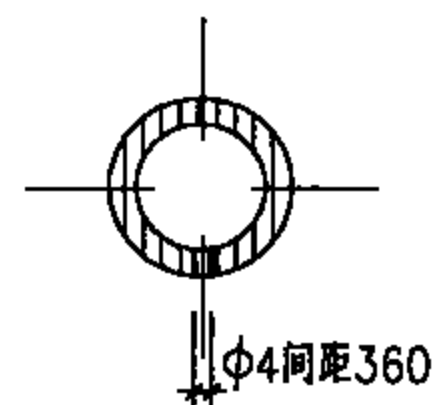
立面图



1-1剖面图



平面图



详甲

液压脚踏阀开关儿科洗手池安装图

图集号

09S303

审核

脱宁

校对

朱建荣

设计

杨磊

杨磊

页

26

### 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗手池	2400×450×550	混凝土、瓷砖	个	1
2	洗手穿孔出水管	DN15	按设计	m	—
3	温水管	按设计	按设计	m	—
4	液压脚踏阀	6003-1B	不锈钢、铜	个	1
5	90°弯头	DN15	按设计	个	5
6	活接头	DN15	按设计	个	2
7	管接头	DN15	按设计	个	2
8	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	1
9	转换接头	DN50×dn50	PVC-U	个	1
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
12	穿线管	dn25	PVC-U	m	—
13	液压管	φ6×1	PE	m	—
14	90°弯头	dn25	PVC-U	个	1
15	液压脚踏开关	110×80×45	不锈钢、铜	个	1

说明:

1. 本图适用于由医务人员操作的儿童盥洗室。
2. 洗手用温水水温为35℃。
3. 本图系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6003-1B液压脚踏阀, 脚踏阀开关等成套产品技术资料编制。脚踏阀可根据需要在左侧安装。
4. 敷设在洗手池背后墙内和洗手池下面垫层内的液压脚踏阀PVC-U穿线管必须在洗手池浇筑前埋设完毕。
5. 温水管安装和液压脚踏阀在小儿科洗手池左边或者右边按设计确定。
6. 排水采用P弯或S弯由设计确定。
7. 本图洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X17页。

### 液压脚踏阀开关儿科洗手池材料表

图集号

09S303

审核

脱宁

编号

校对

朱建荣

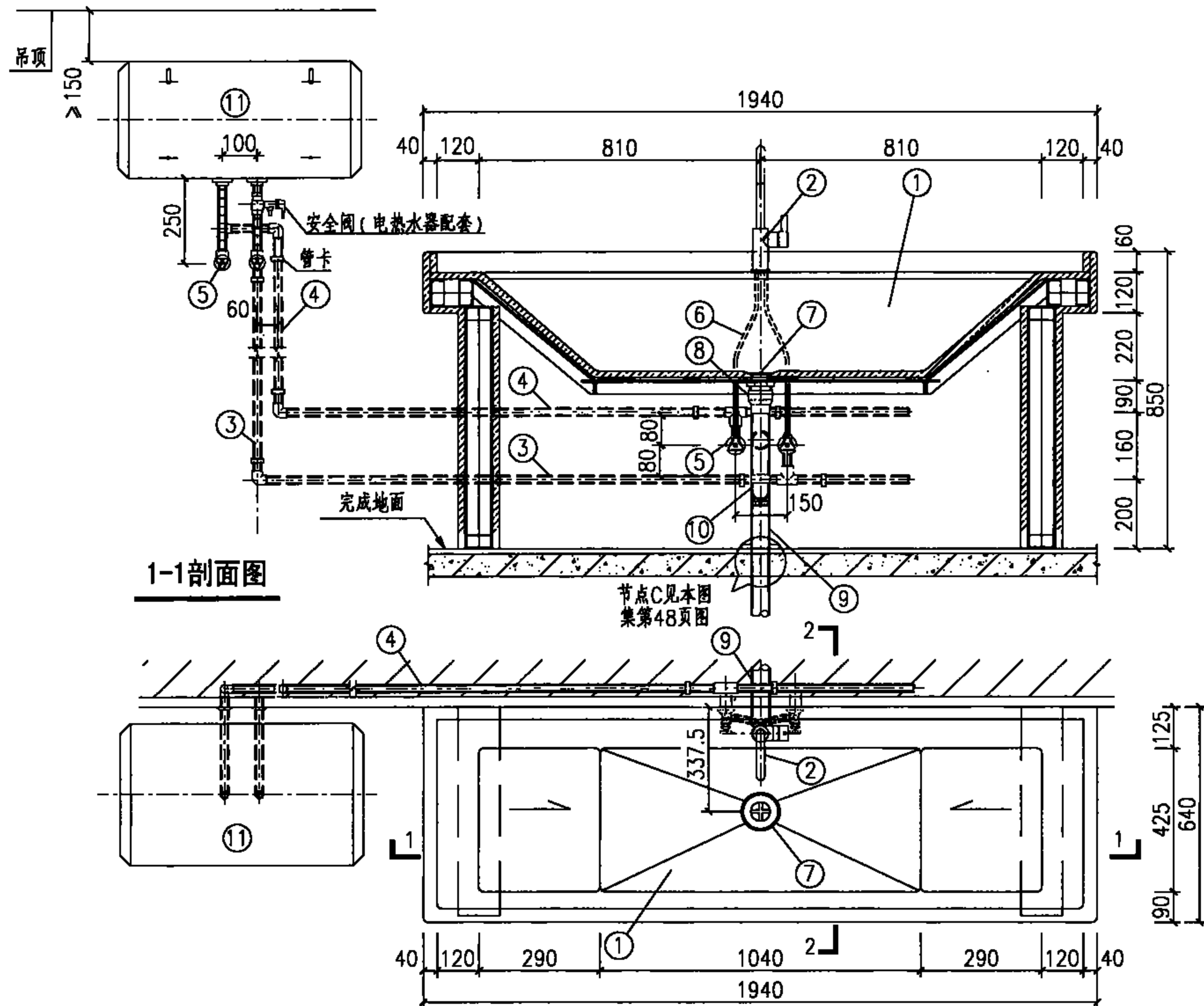
设计

杨磊

杨磊

页

27



说明：2-2剖面及材料表见本图集第29页。

电加热器供水洗婴池平面、剖面安装图

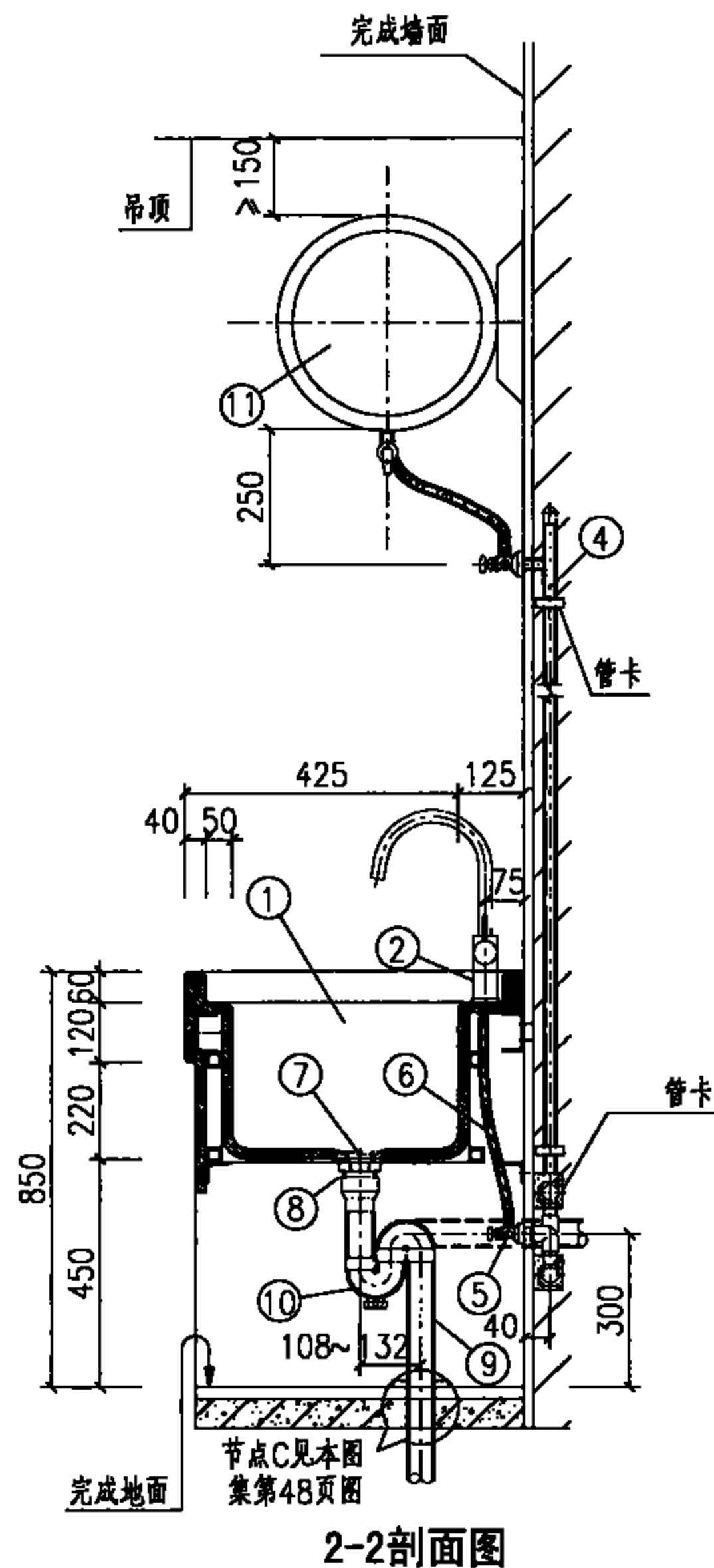
图集号

09S303

审核 脱宁 设计 周海山

页

28



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗婴池	1940×640×400	抑菌人造石	个	1
2	单柄混合水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	热水管	按设计	按设计	m	—
5	角式截止阀	DN15	铜镀铬	个	4
6	水嘴连接软管	DN15	不锈钢	m	—
7	排水栓	DN40	铜或尼龙	个	1
8	转换接头	DN40×dn50	PVC-U	个	1
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—
10	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
11	卧挂式电热水器	市售	—	台	1

说明:

1. 本图洗婴池适用于医院洗婴室,洗婴池采用市售单柄冷热水混合水嘴(水嘴出口带起泡器)。水压要求0.05~0.70MPa。
2. 卧式电热水器选用由设计决定,但必须采用恒温控制,即洗婴池的用水温度为35℃。使用时,先用温度计测量水温,符合要求后使用。
3. 电热水器交流电源的漏电保护、防水电源插座由电气专业设计。
4. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
5. 本图洗婴池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X10页

电加热器供水洗婴池剖面安装图

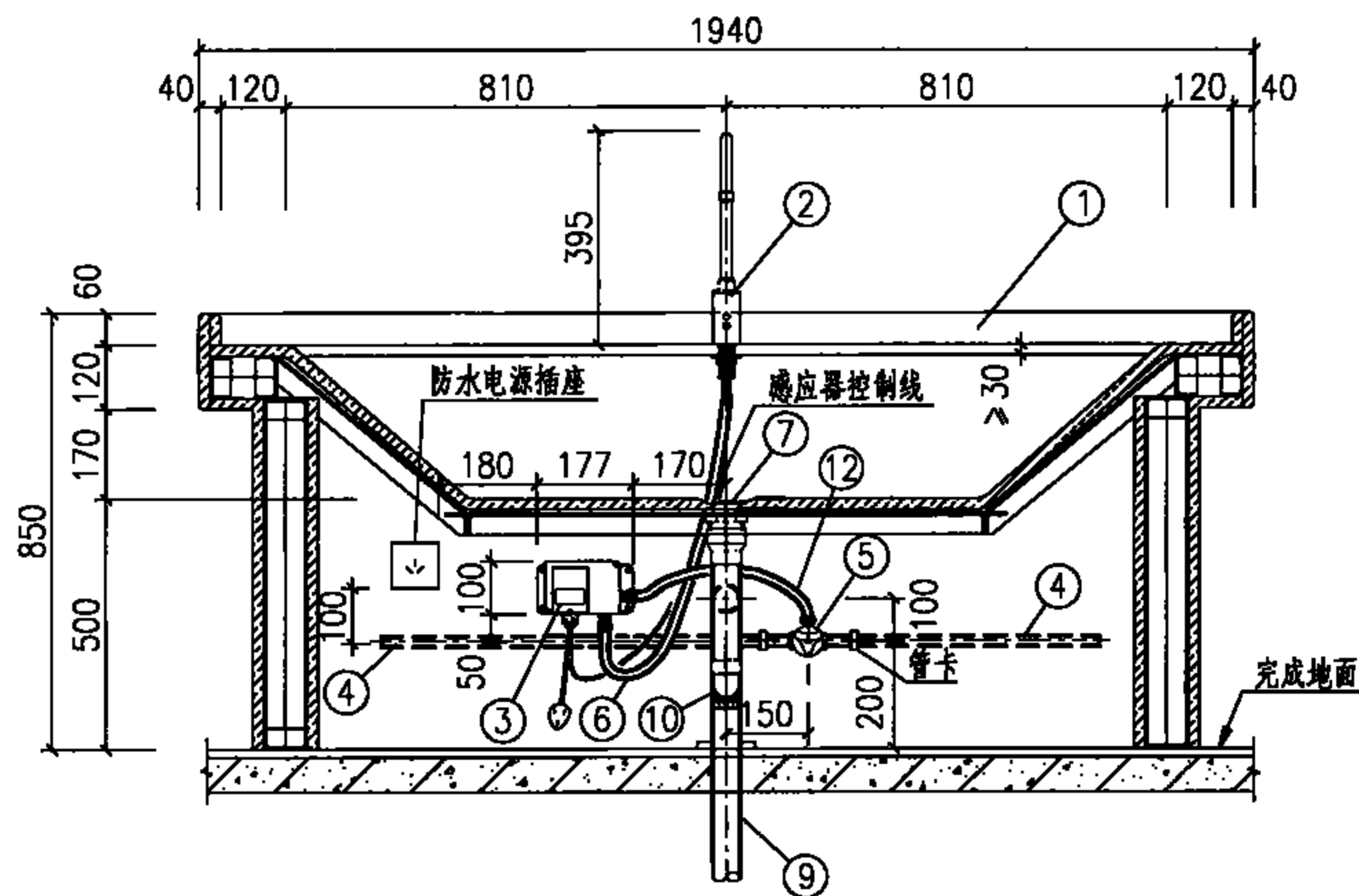
图集号

09S303

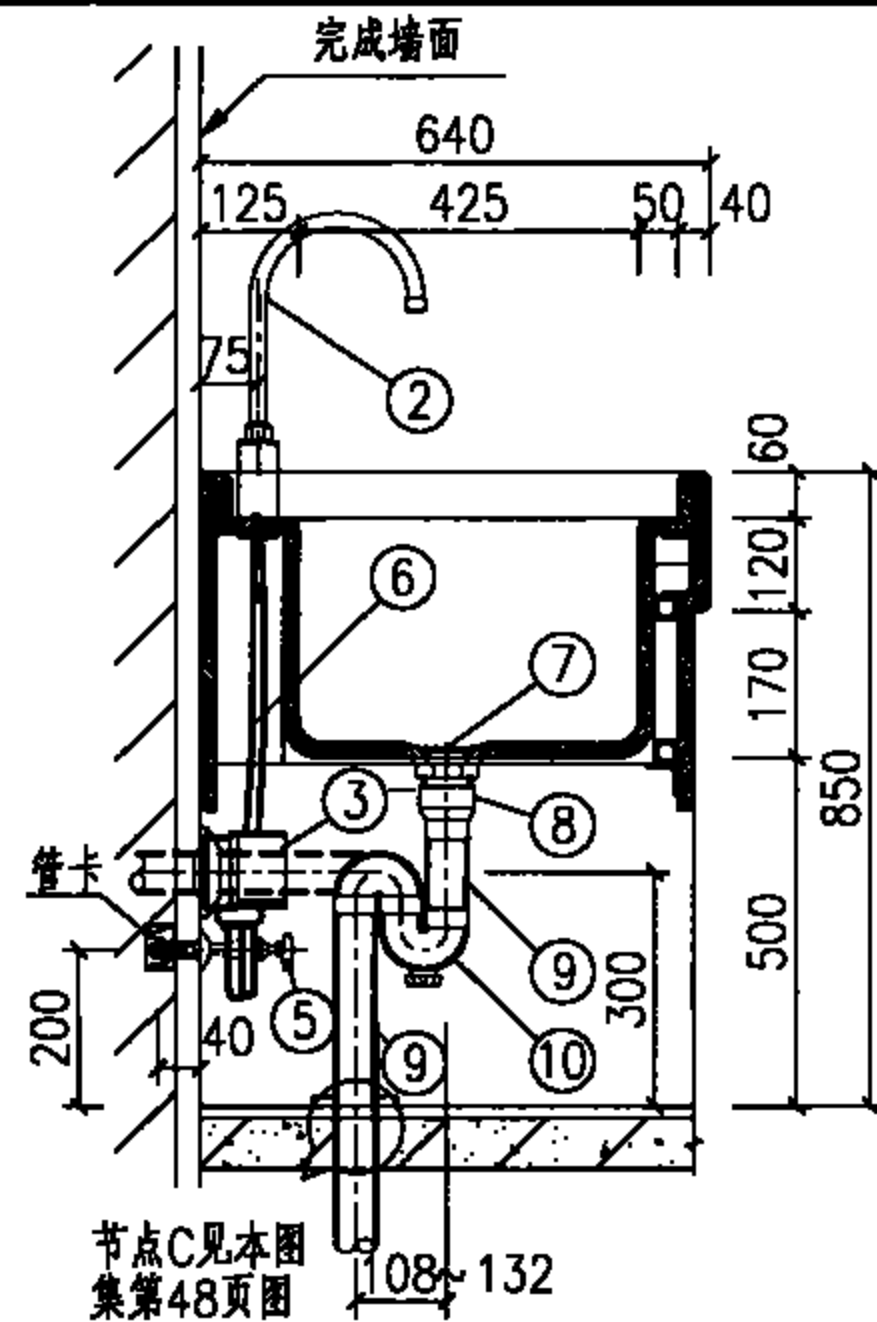
审核 脱宁 设计 周海山

页

29



1-1剖面图



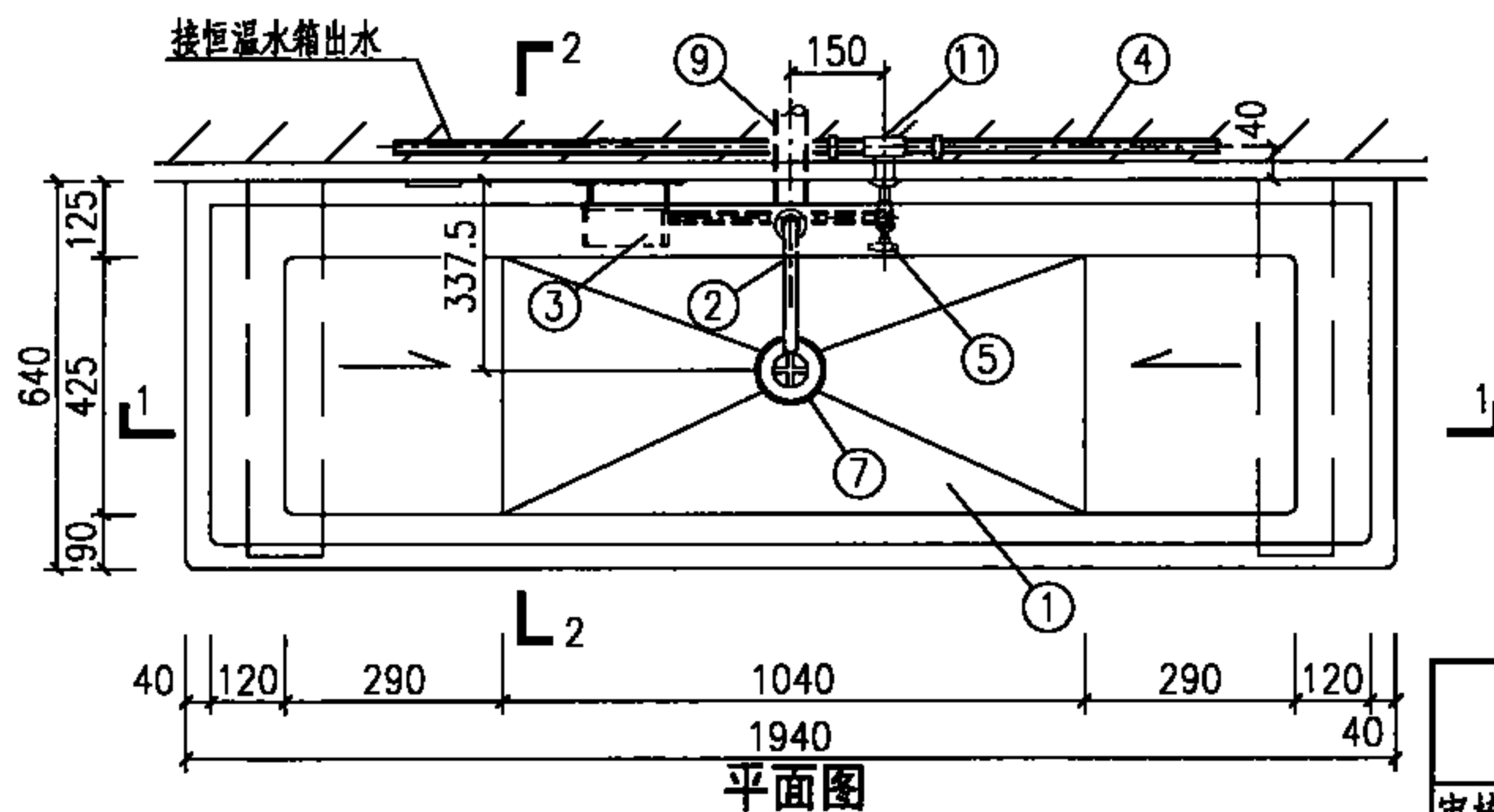
2-2剖面图

说明:

1. 本图洗婴池适用于医院洗婴室。
2. 洗婴池采用冲洗方式洗婴。洗婴用水温度为 $35^{\circ}\text{C}$ ，水压为 $0.06 \sim 0.10\text{MPa}$ 。
3. 本图洗婴池采用自动感应式水嘴，系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-MS08感应水嘴产品技术资料编制的。也可采用ZILONG同类型的使用于电池感应水嘴(如: HT-MS08d)。
4. 感应水嘴技术参数:  
适用水压:  $0.05 \sim 0.60\text{MPa}$ ;  
电源: AC220V 50Hz;  
感应距离:  $250 \sim 1000\text{mm}$ ;  
适用最高水温:  $45^{\circ}\text{C}$ 。
5. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
6. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
7. 本图洗婴池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X10页

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	洗婴池	1940×640×850	抑菌人造石	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	控制器	—	配套	套	1
4	热水管	按设计	按设计	m	—
5	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	1
6	水嘴连接软管	DN15	不锈钢	m	—
7	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
8	转换接头	DN <sub>50</sub> <sup>40</sup> ×dn50	PVC-U	个	1
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—
10	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
11	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
12	进水连接软管	DN15	不锈钢	m	—



平面图

感应式水嘴洗婴池安装图(一)

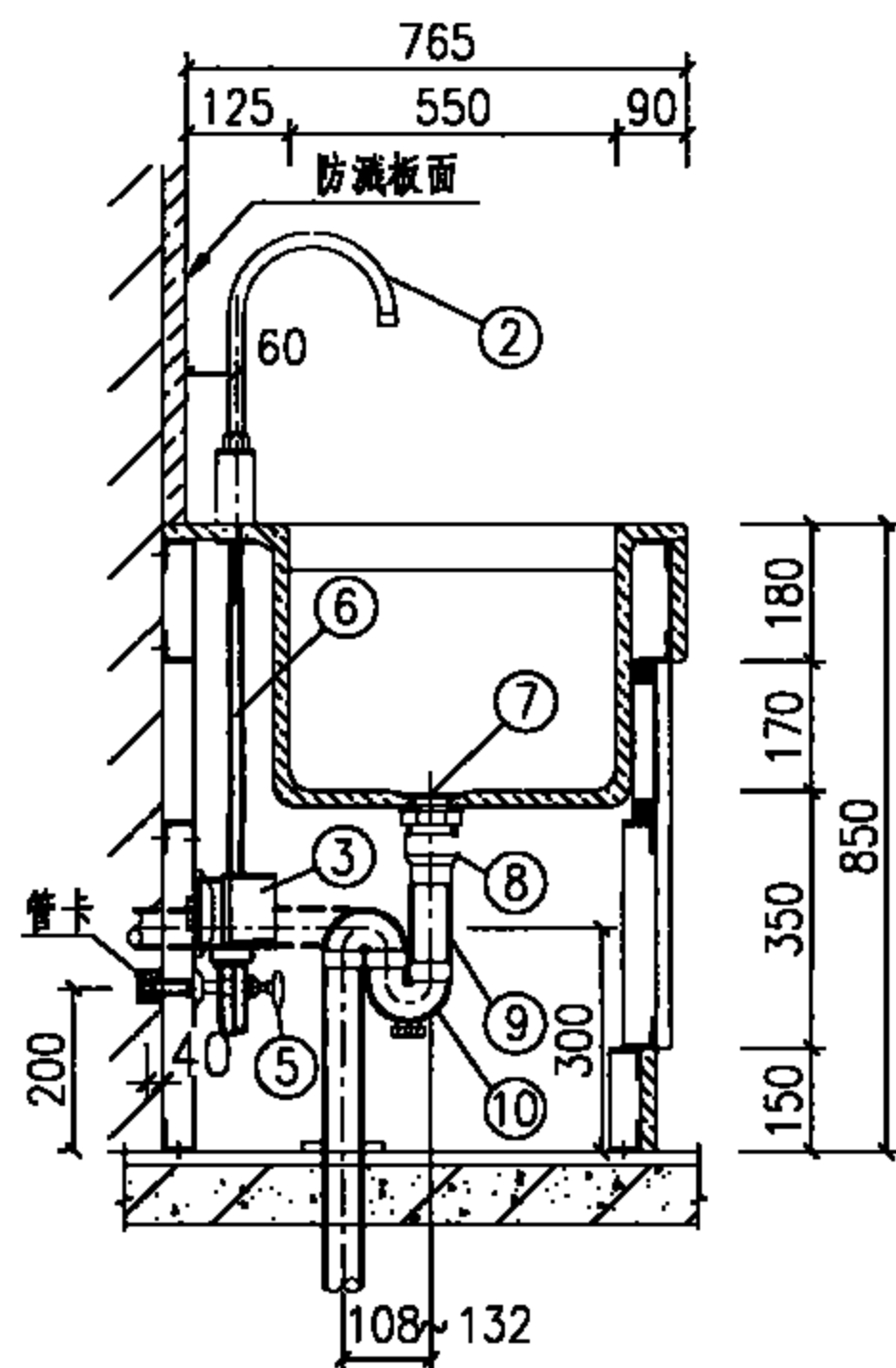
图集号

09S303

审核 脱宁 设计 周海山

页

30



说明：

1. 本图洗婴池适用于医院洗婴室。
2. 洗婴池采用冲洗方式洗婴。洗婴用水温度为 $35^{\circ}\text{C}$ ，水压为 $0.06 \sim 0.10\text{MPa}$ 。
3. 本图洗婴池采用自动感应式水嘴，系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-MS08感应水嘴产品技术资料编制的。也可采用ZILONG同类型的使用干电池感应水嘴（如：HT-MS08d）。
4. 感应水嘴技术参数：  
适用水压： $0.05 \sim 0.60\text{MPa}$ ；  
电源：AC220V 50Hz；  
感应距离： $250 \sim 1000\text{mm}$ ；  
适用最高水温： $45^{\circ}\text{C}$ 。
5. 存水弯采用P型或S型由设计确定。
6. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
7. 本图洗婴池做法，另见建筑国标图集07J902—3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X11页

## 主要材料表

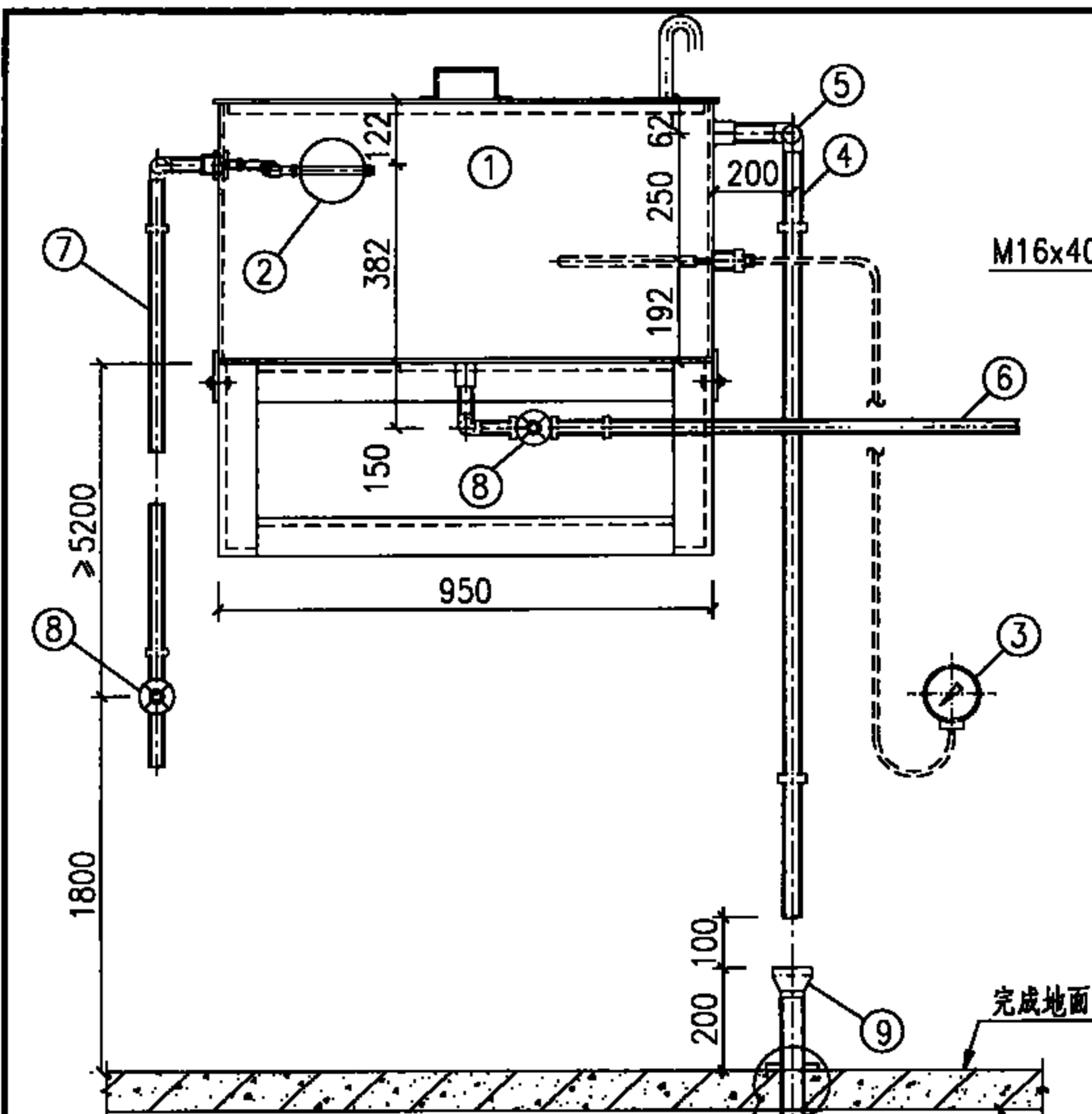
编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	洗婴池	1860×765×850	抑菌人造石	个	1
2	自动感应水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	控制器	—	配套	套	1
4	温水管	按设计	按设计	m	—
5	角式截止阀	DN15(带过滤网)	配套	个	1
6	水嘴连接软管	DN15	不锈钢	m	—
7	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
8	转换接头	DN <sup>40</sup> / <sub>50</sub> ×dn50	PVC-U	个	1
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—
10	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
11	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
12	进水连接软管	DN15	不锈钢	m	—

### 感应式水嘴洗婴池安装图(二)

图集号	09S303
-----	--------

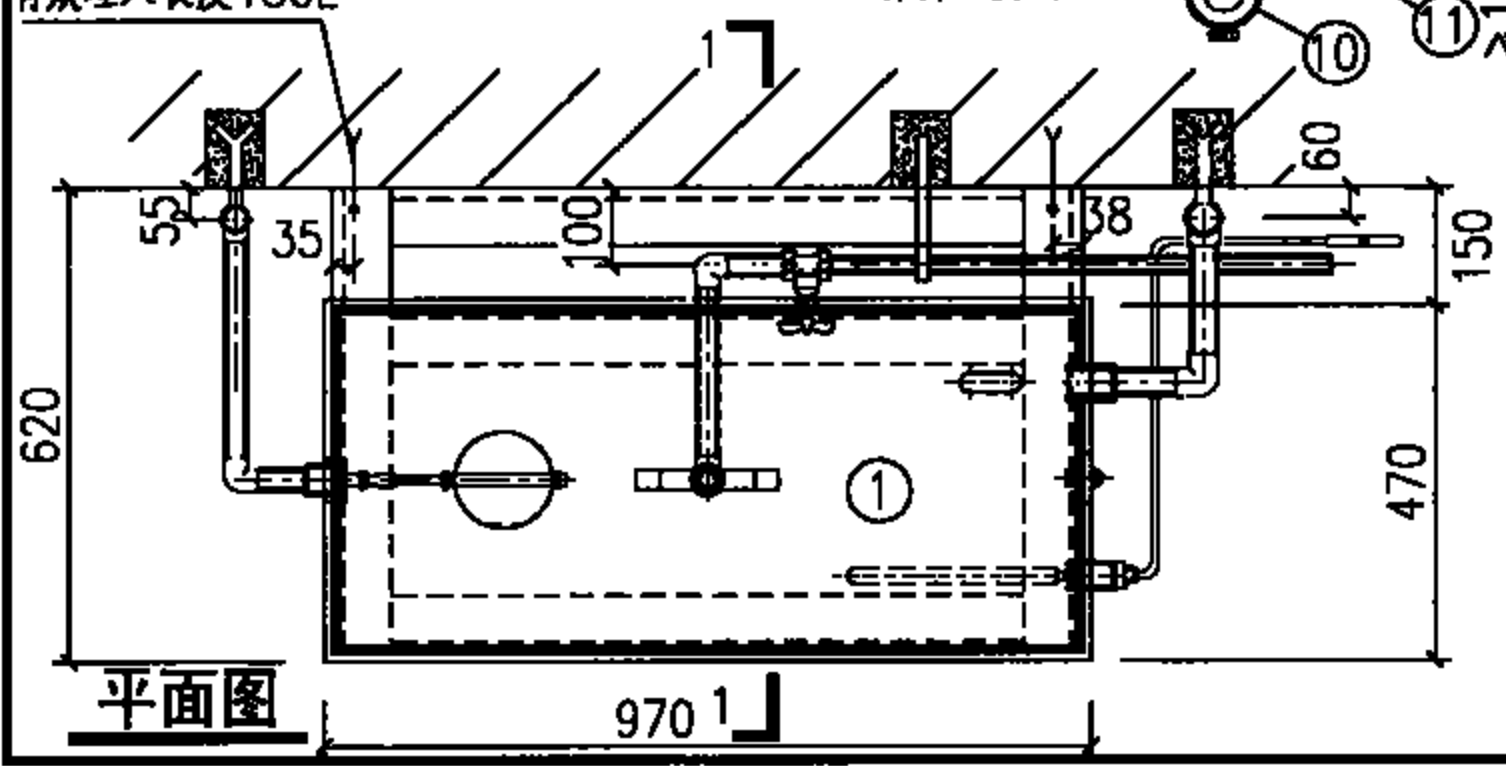
审核	脱宁	院号	校对	朱建荣	设计	周海山	页	31
----	----	----	----	-----	----	-----	---	----

31

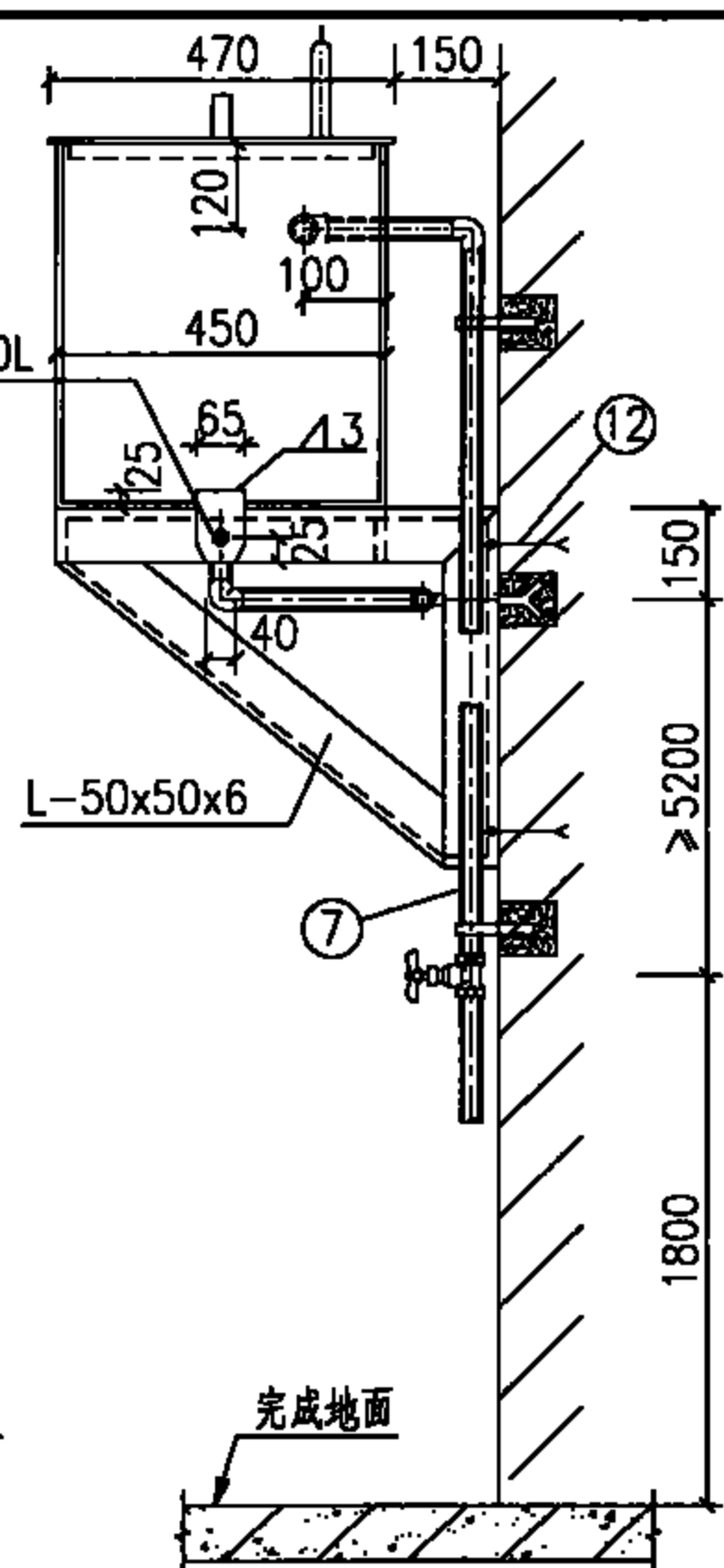


立面图

节点C见本图集第48页图



平面图



1-1剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	热水箱	970x470x504	SUS444	个	1
2	浮球阀	DN20	黄铜	个	1
3	压力式温度计	WTZ280 0~50℃	—	个	1
4	溢水管	DN32	不锈钢	m	—
5	弯头	DN32	不锈钢	个	1
6	热水出水管	DN25	不锈钢	m	—
7	热水箱进水管	DN25	不锈钢	m	—
8	截止阀	DN25	黄铜	个	2
9	异径管	dn100x50	PVC-U	个	1
10	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
11	排水管	dn50	PVC-U	个	1
12	地脚螺栓	M16x200L	Q235-A	个	4

说明:

1. 本图热水箱适用于医院洗婴室中的洗婴池用水。
2. 压力式温度计安装在便于医护人员使用处,如洗婴池附近。
3. 热水箱进水管、溢水管等的定位尺寸见热水箱详图。
4. 洗婴用水温度为35℃。

热水箱安装图

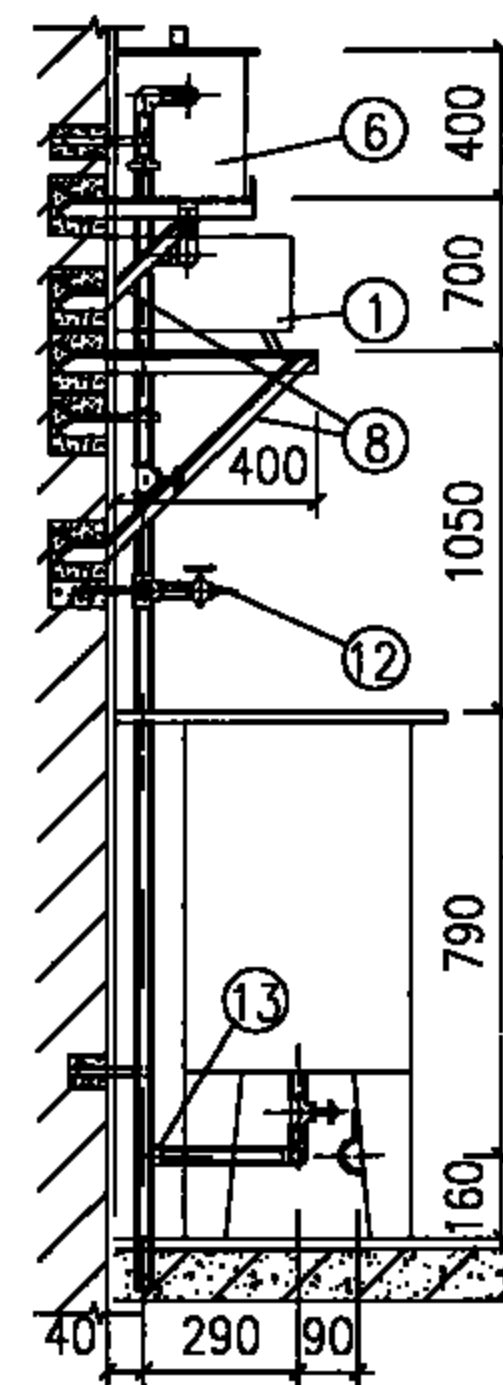
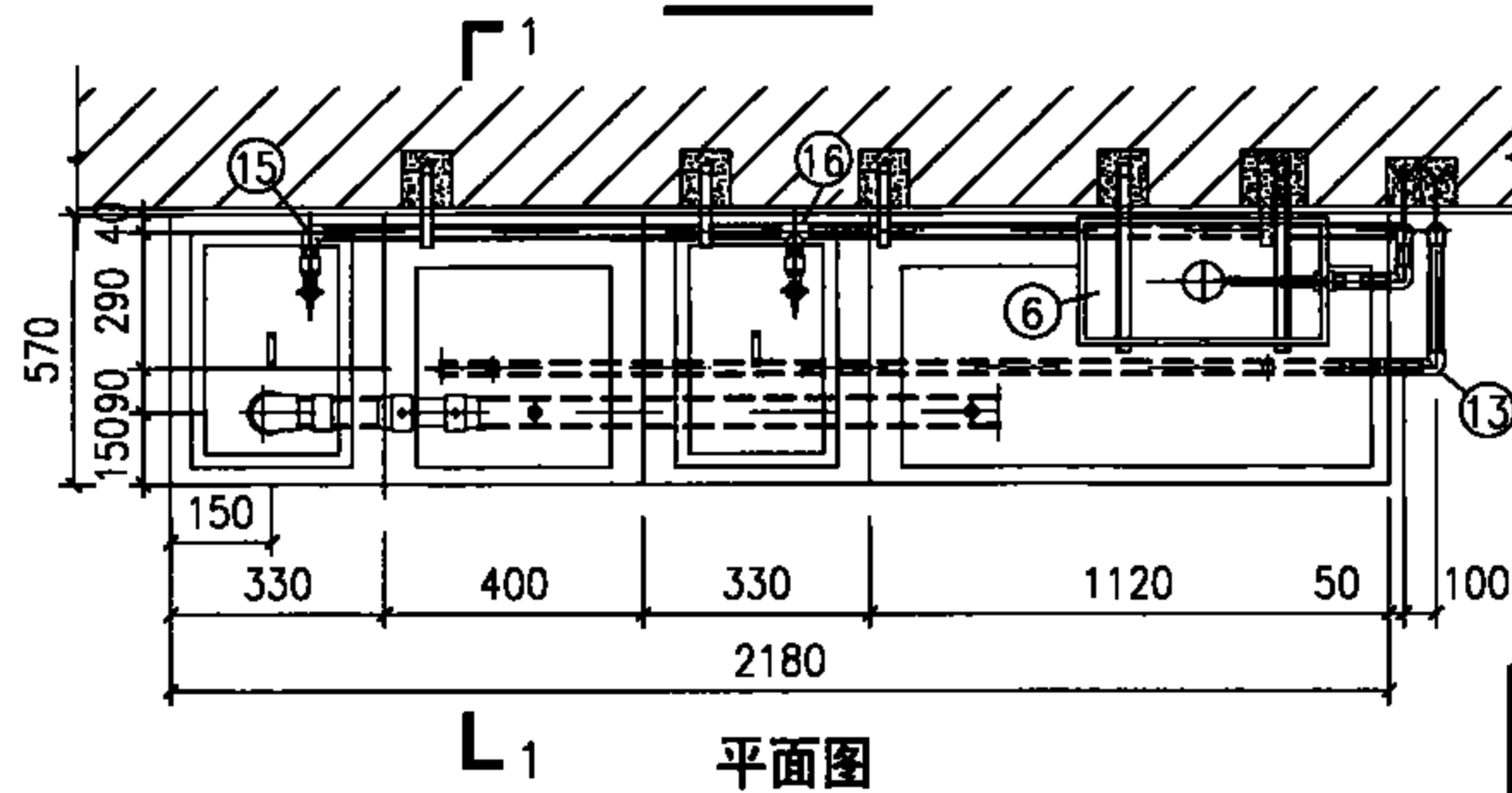
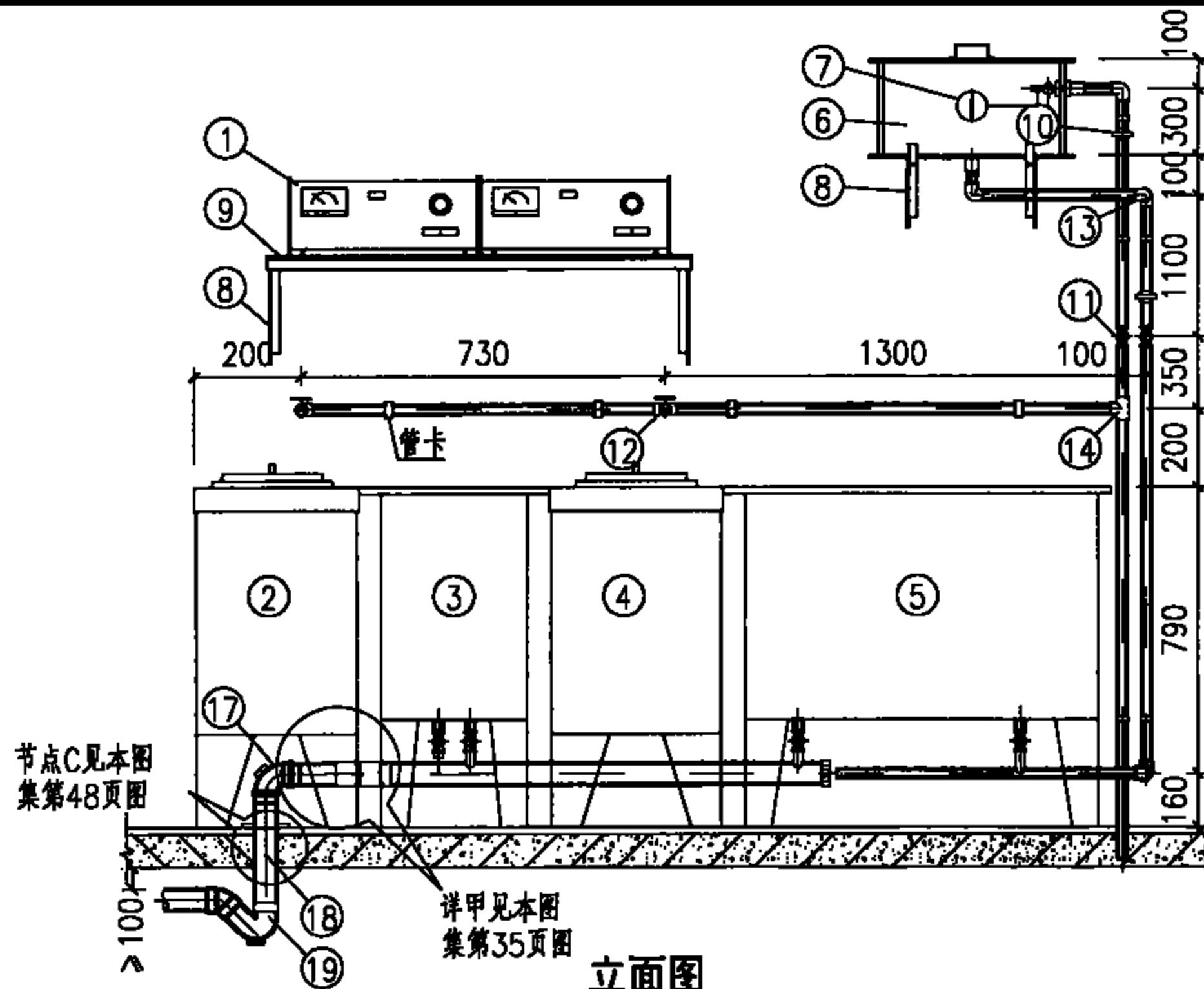
图集号 09S303





1. 水箱焊接完成后,整体无明显变形现象存在,并清除焊渣和飞溅物,再做盛水试验,经2~3h用0.5~1kg的锤沿焊缝两侧约100mm处轻敲,不得有漏水现象。
2. 该温水箱用于洗婴池用水,使用水温度和用水压力恒定。
3. 不锈钢焊条建议采用:E-19-10-15或E-19-10-16。

温水箱详图						图集号	09S303
审核	脱宁	脱宁	校对	朱建荣	设计	周海山	页
							33

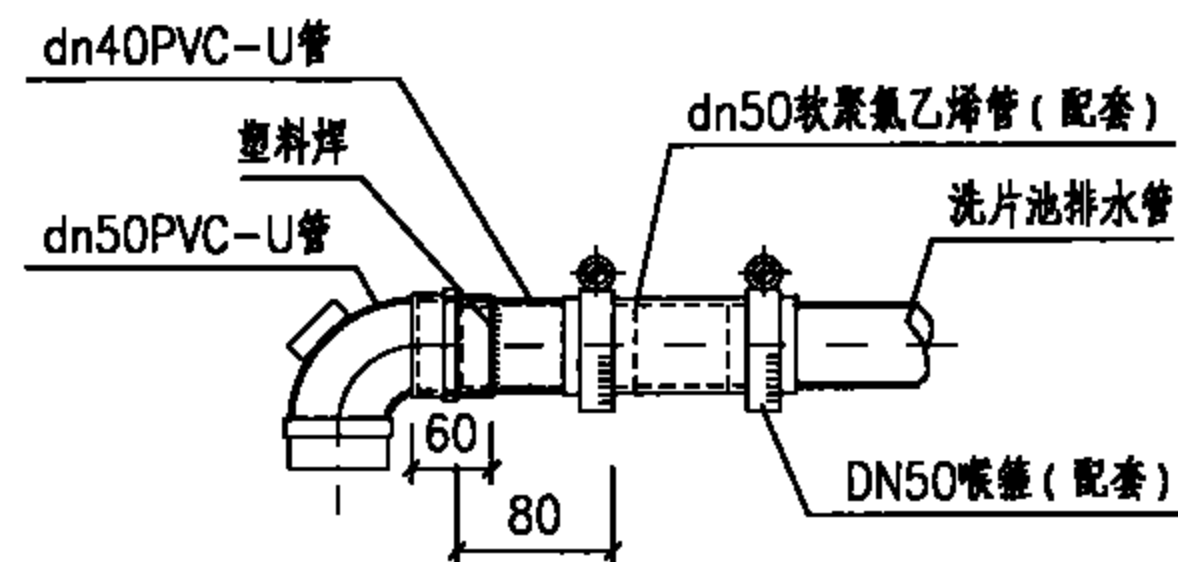


说明：本图主要材料表见本图集第35页。

洗片池平面、剖面安装图								图集号	09S303
审核	脱宁	校对	朱建荣	设计	杨磊	杨磊		页	34

### 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	恒温显、定影器	BHX-5A型	—	台	2
2	恒温显影槽	38L(10加仑)	PVC-U	个	1
3	漂洗槽	570X400X950	PVC-U	个	1
4	恒温定影槽	38L	PVC-U	个	1
5	漂洗槽	570X1120X950 570X1080X950	PVC-U	个	1
6	隔断水箱	670X370X400	不锈钢板	个	1
7	浮球阀	DN25	铜	个	1
8	支架	L50X50X5	Q235A	m	—
9	木板	$\delta=15$ 940X400	—	块	1
10	活接头	DN25	铜(配套)	个	2
11	球型截止阀	DN25	铜	个	2
12	旋塞	DN15	铜	个	2
13	90°弯头	DN25	按设计	个	7
14	异径三通	按设计	按设计	个	1
15	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
16	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
17	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
18	排水管	dn50	PVC-U	m	—
19	存水弯	dn50	PVC-U	个	1



### 详甲

说明:

1. 洗片池适用于放射线科x线室。
2. 材料表中1~5项为产品供货商配套供应。
3. 恒温显、定影器电源为220V 50Hz, 消耗功率为 $\leq 250W/台$ , 电源由电气专业另行设计。
4. 隔断水箱做法详见本图集第36页。
5. 隔断水箱进水管上应装倒流防止器。
6. 恒温显影槽、恒温定影槽中的废水倒入专用容器中统一回收处理。
7. 洗片间应设地面排水。

### 洗片池材料表

图集号

09S303

审核

脱宁

脱宁

校对

朱建荣

朱建荣

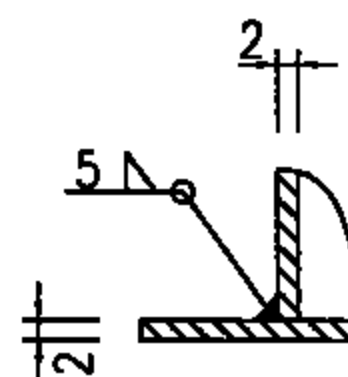
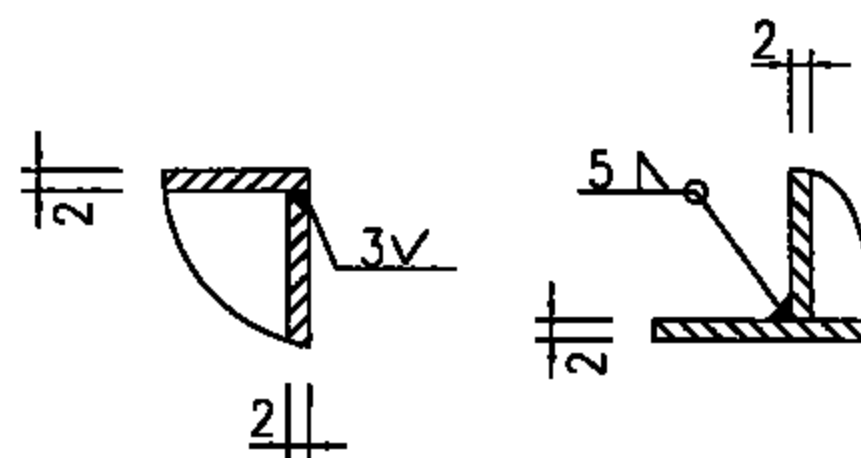
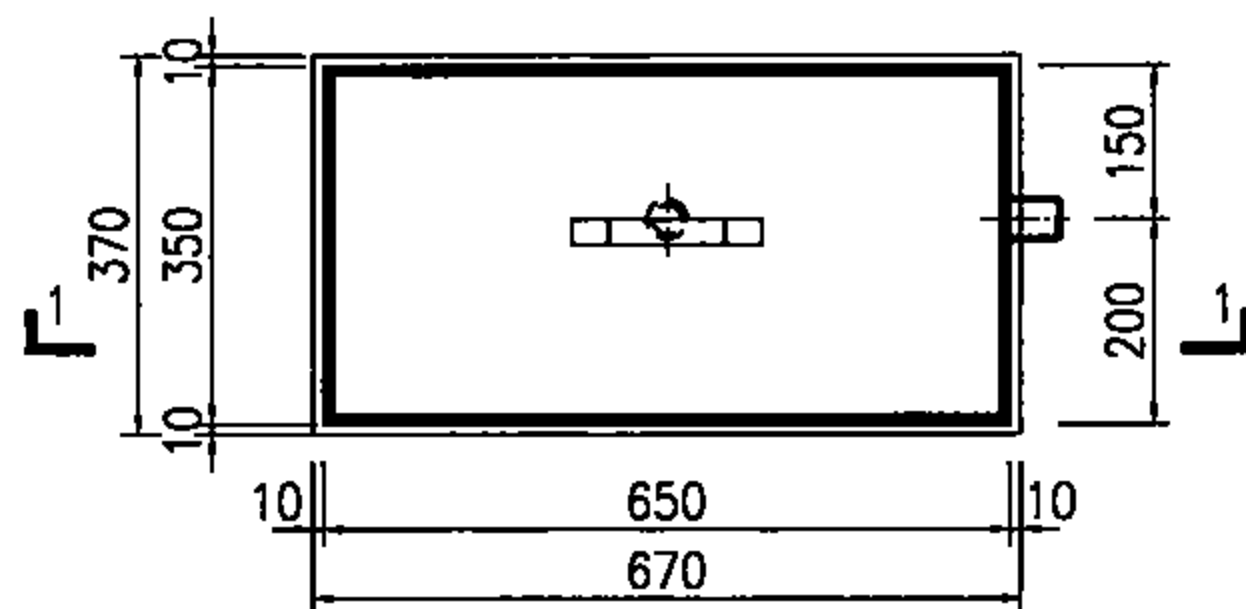
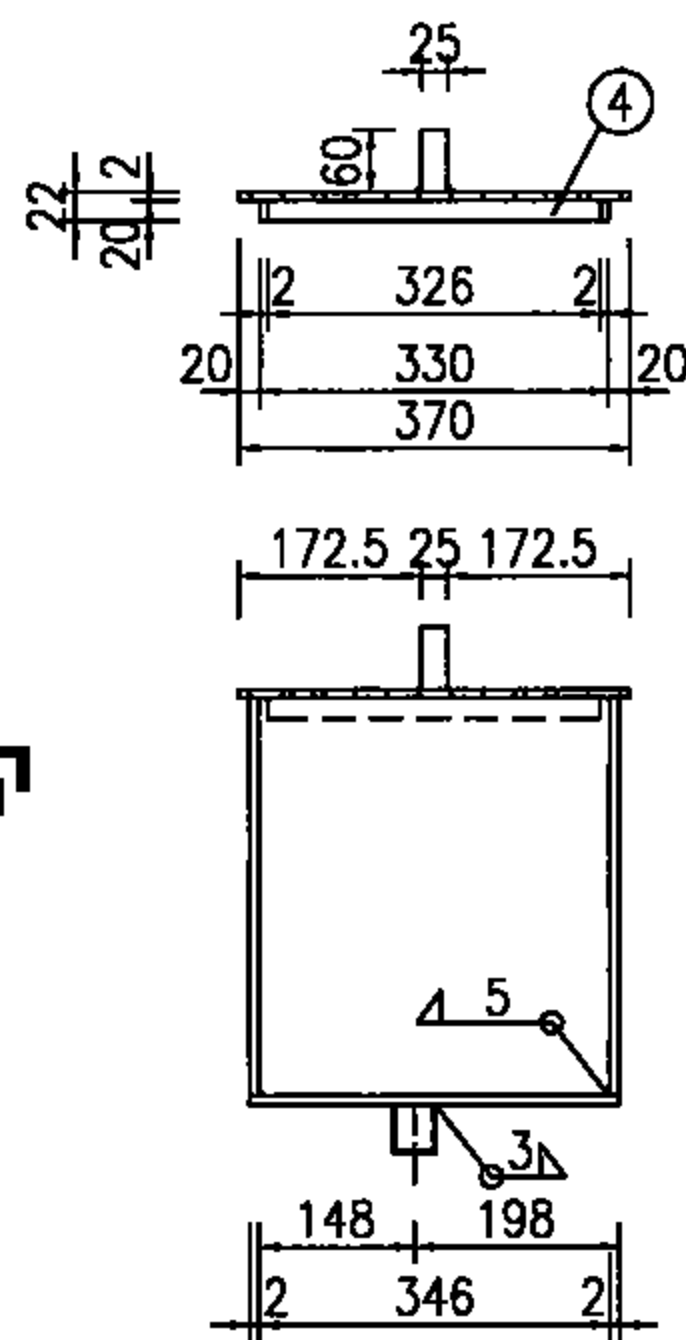
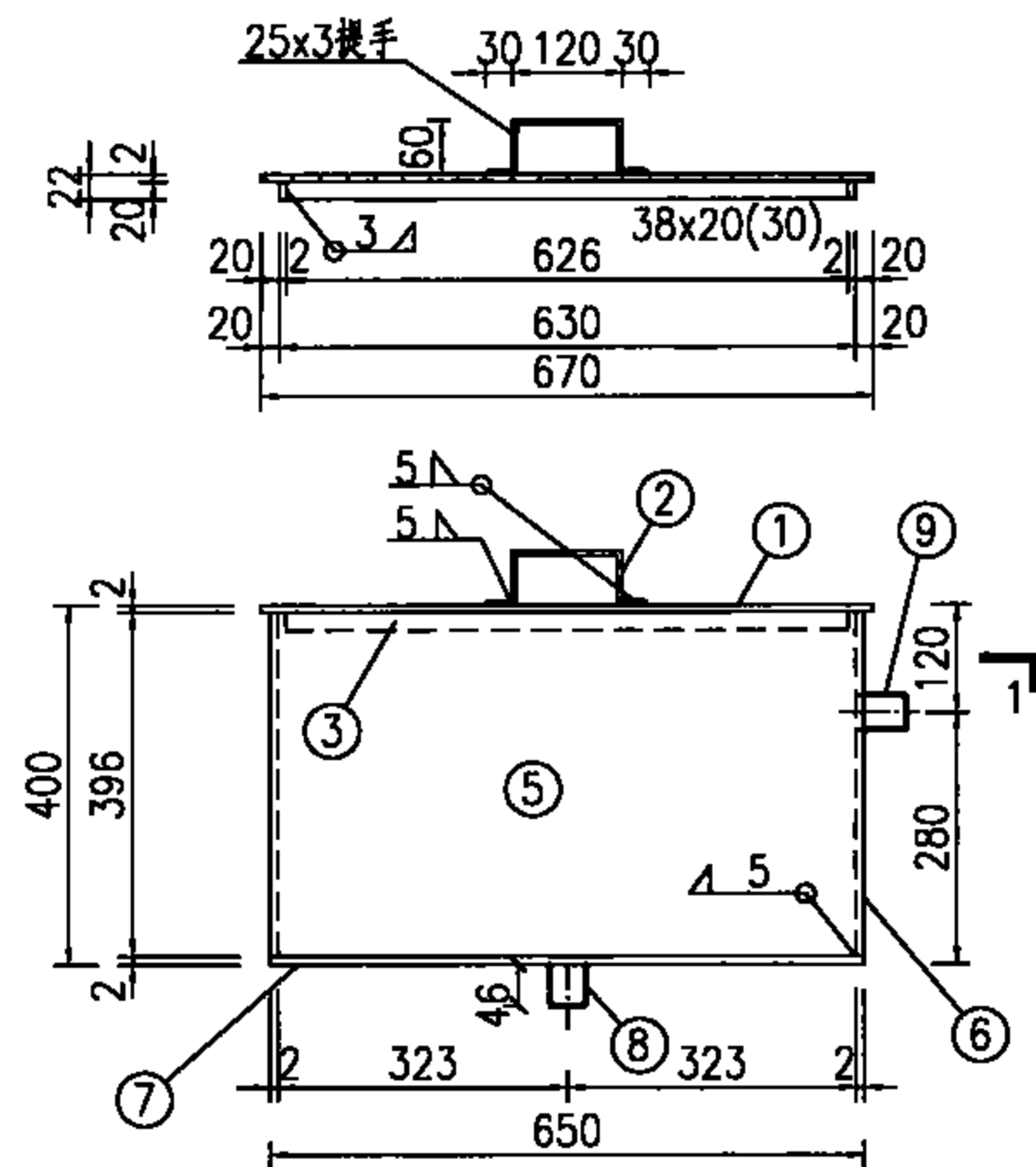
设计

杨磊

杨磊

页

35



### 侧板焊接详图

### 底板焊接详图

### 1-1 剖面图

側面圖

### 平面图

### 主要材料表

编号	名 称	规 格	材 料	数量
1	箱盖	$\delta=2$ 670x370	SUS444	1
2	提手	$\delta=2$ 300x25	SUS444	1
3	箱盖限位圈	$\delta=2$ 630x20	SUS444	2
4	箱盖限位圈	$\delta=2$ 326x20	SUS444	2
5	箱壁	$\delta=2$ 650x396	SUS444	2
6	箱壁	$\delta=2$ 346x396	SUS444	2
7	箱底	$\delta=2$ 650x350	SUS444	1
8	出水管箍	$\phi 38 \times 4 L=50$	SUS444	1
9	进水管箍	$\phi 38 \times 4 L=50$	SUS444	1

**说明:**

1. 水箱焊接完成后,整体无明显变形现象存在,并清除焊渣和飞溅物,再做盛水试验,经2~3h用0.5~1kg的锤沿焊缝两侧约100mm处轻敲,不得有漏水现象。
2. 隔断水箱用于洗片池的供水。

### 隔断水箱详图

图集号

095303

审核 徐雪芳

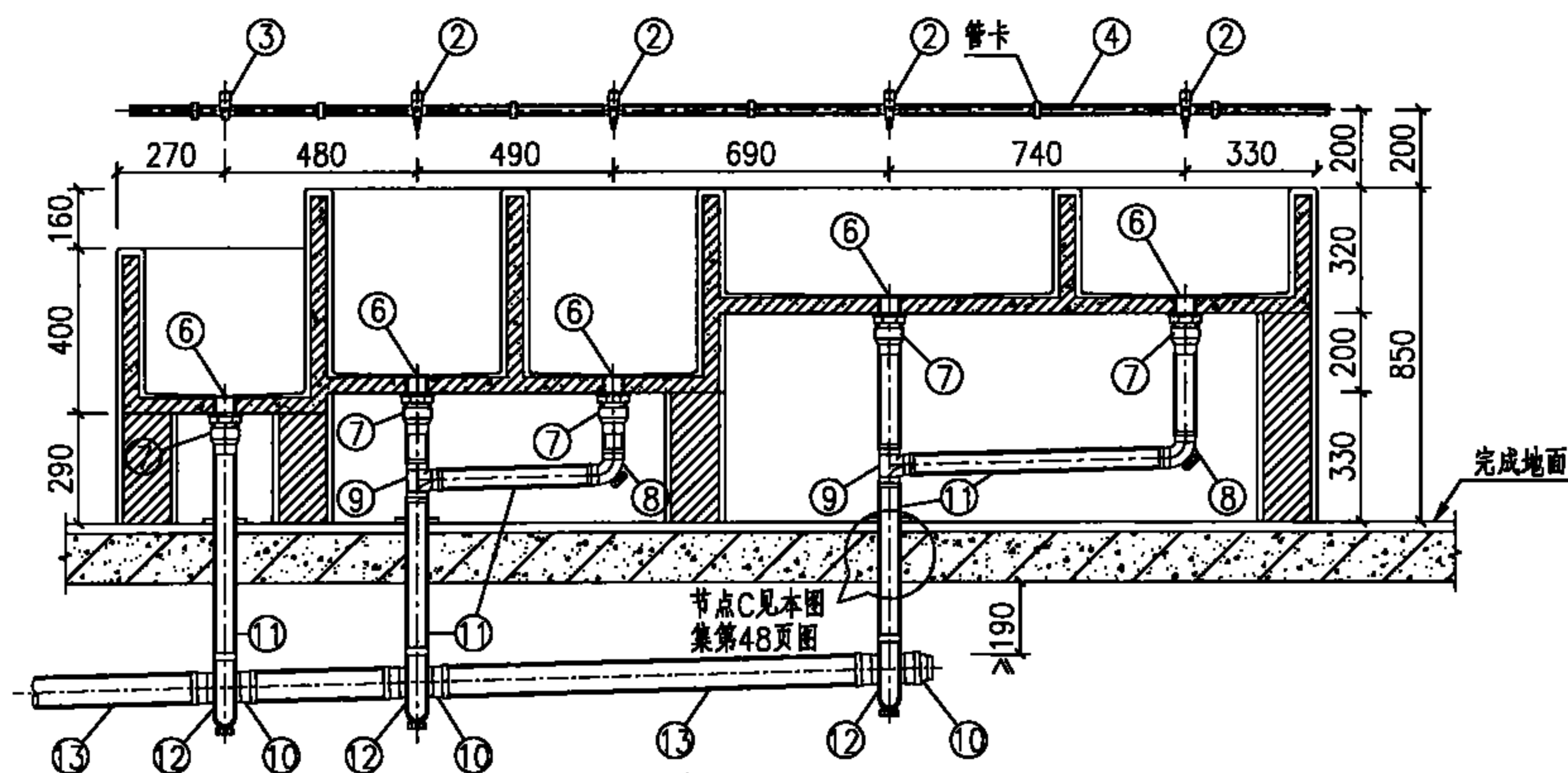
校对	
----	--

修文年

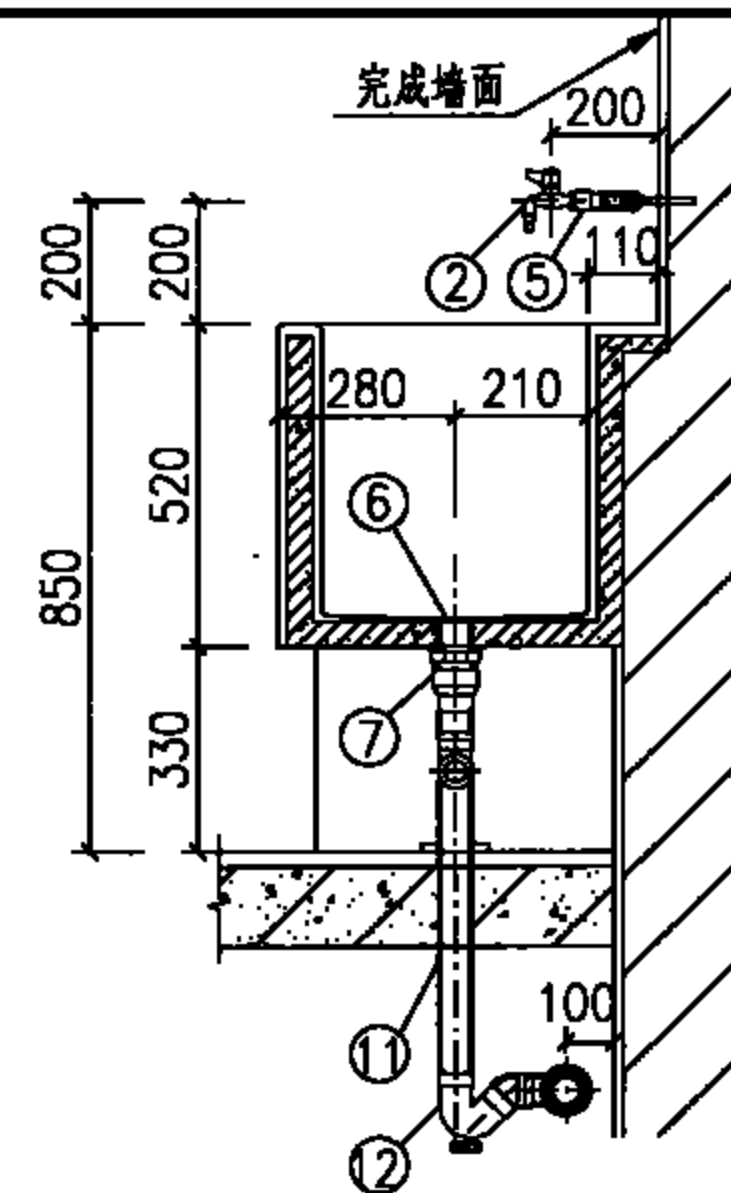
周海山

頁

36



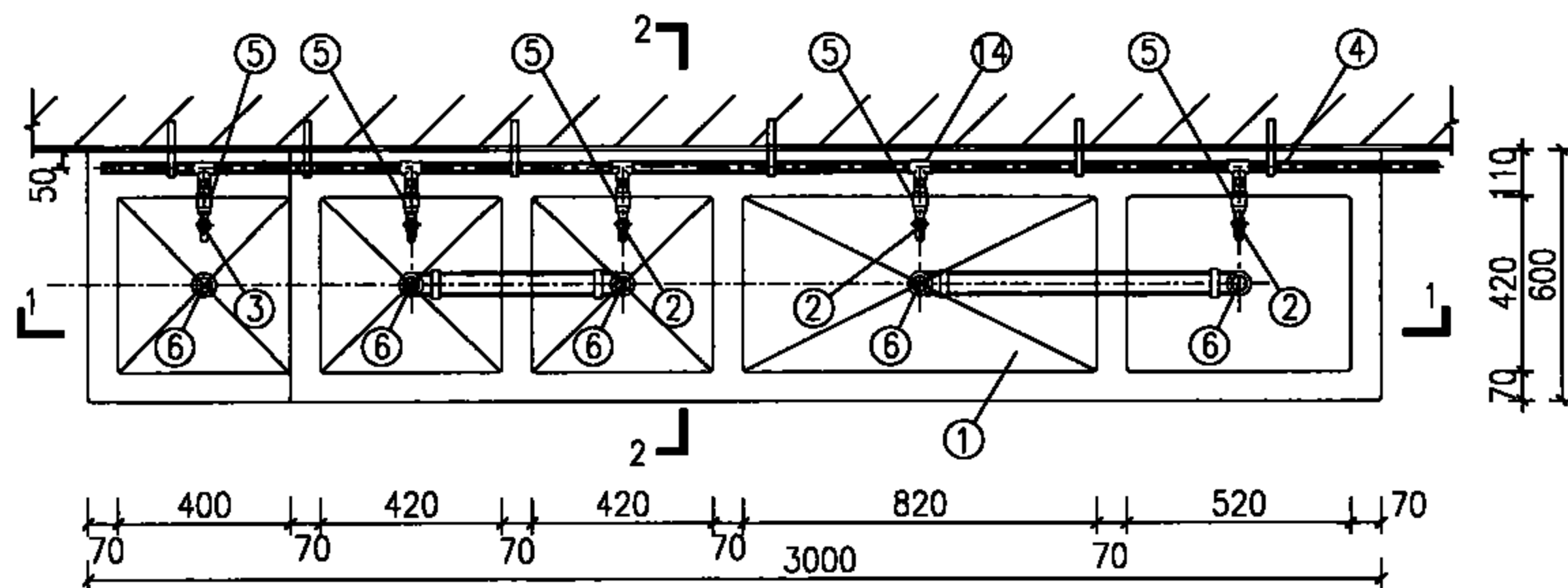
1-1剖面图



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	生化清洗池	—	混凝土	组	1
2	化验水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	4
3	双档节水水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	1
4	给水管	按设计	按设计	m	—
5	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	5
6	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	5
7	转换接头	DN50x $\phi$ 50	PVC-U	个	5
8	90°弯头	$\phi$ 50	PVC-U	个	2
9	90°顺水三通	$\phi$ 50	PVC-U	个	2
10	异径三通	$\phi$ 75x50	PVC-U	个	3
11	排水管	$\phi$ 50	PVC-U	m	—
12	存水弯	$\phi$ 50	PVC-U	个	3
13	排水管	$\phi$ 75	PVC-U	m	—
14	内螺纹异径三通	按设计	按设计	个	5



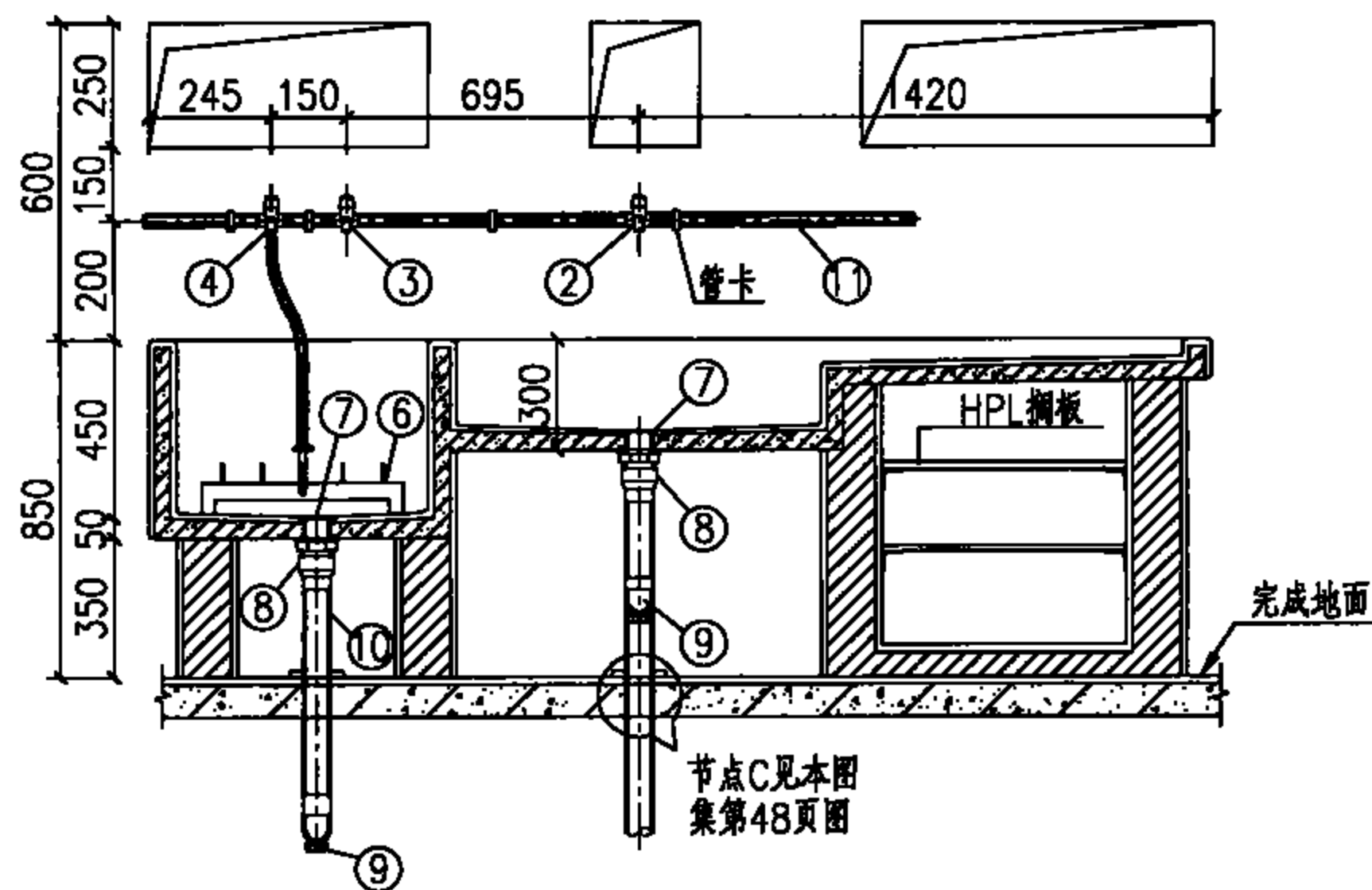
平面图

- 说明:
1. 本图适用于生化实验室。
  2. 生化清洗池按本图尺寸由土建专业设计。
  3. 生化清洗池采用双档节水水嘴, 系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6009-7双档节水水嘴产品技术资料编制。采用手轮上按钮来调整水嘴大小两档出水流量, 也可采用市售其他同类水嘴产品。

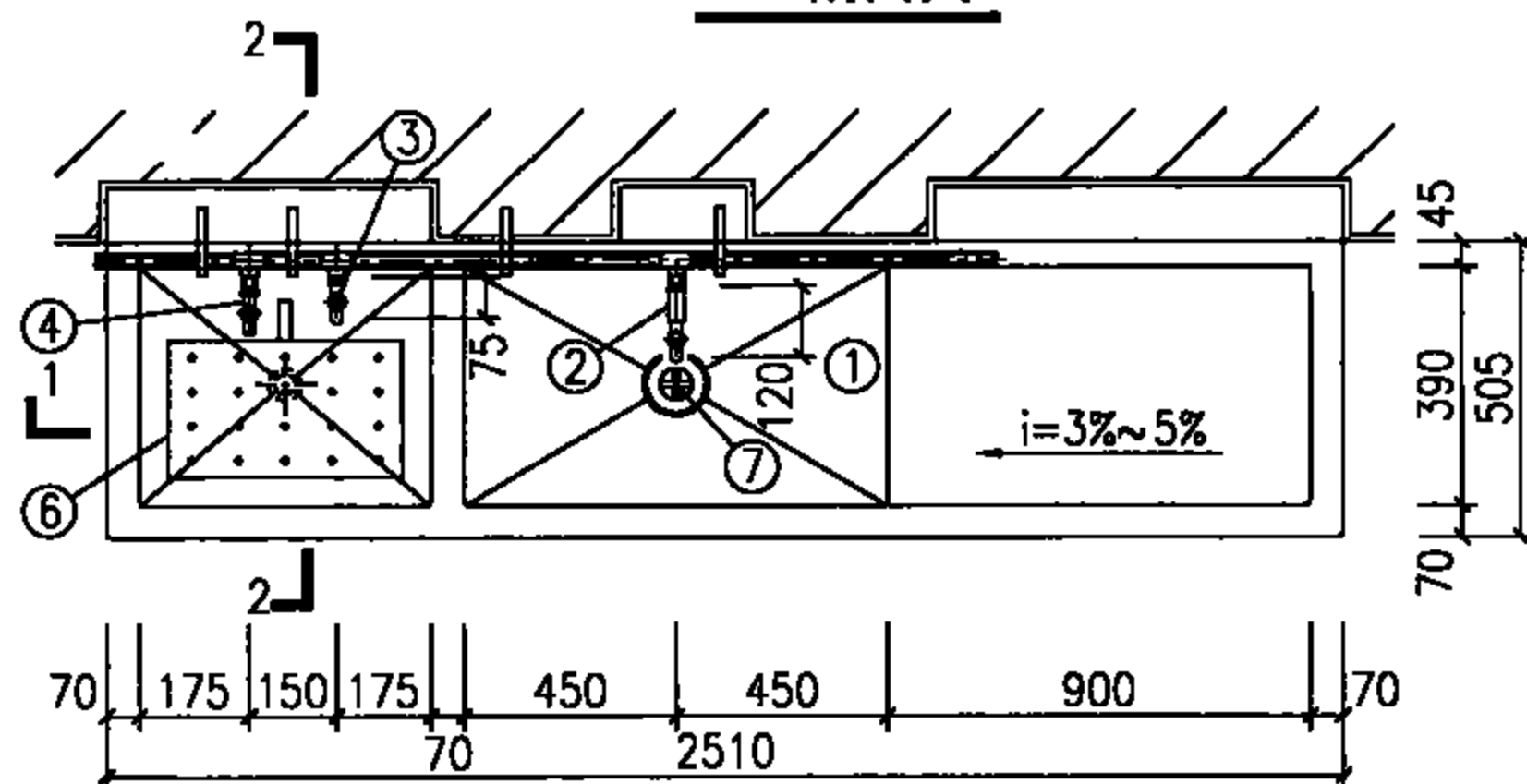
生化清洗池安装图

图集号 09S303

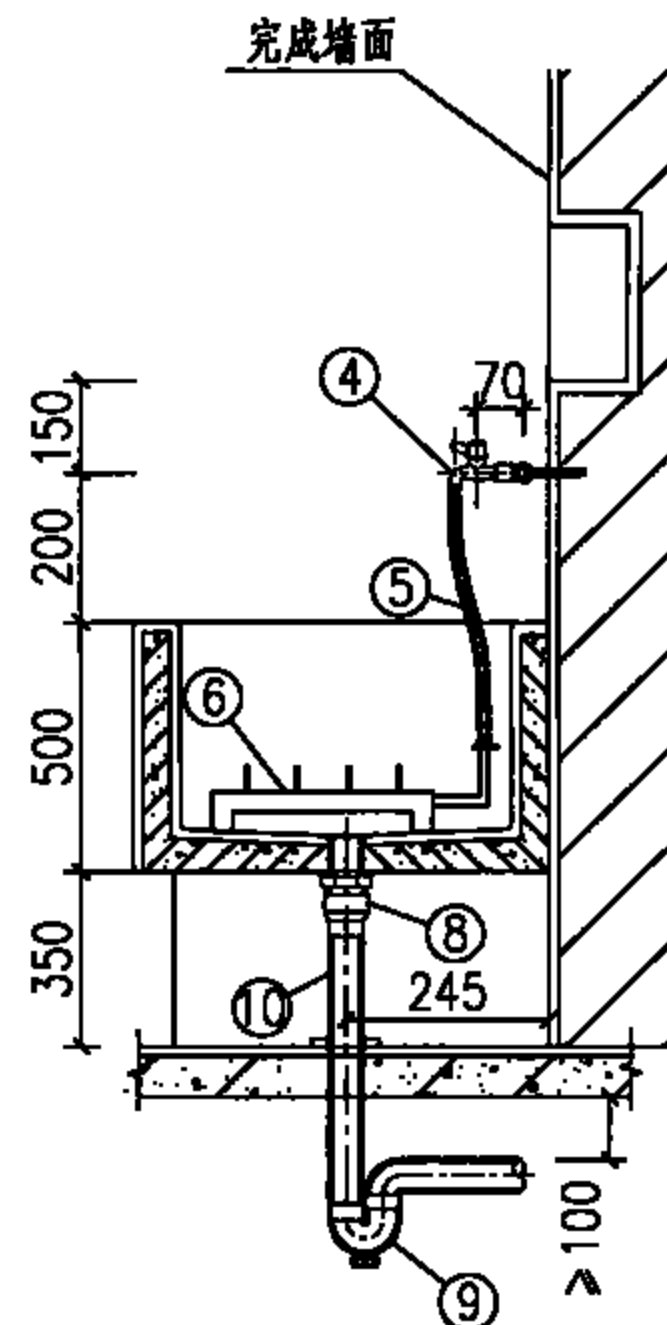
审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山 页 37



1-1剖面图



平面图



2-2剖面图

说明:

1. 本图适用于生化实验室。
2. 本试管清洗池采用双档节水水嘴系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6009-8、6009-7双档节水水嘴产品技术资料编制。双档节水水嘴利用手轮上按钮来调整水嘴大小两档出水流量,也可采用市售其他同类水嘴产品。
3. 本图普通试管清洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X20页。
4. 试管清洗器详图见本图集第39页。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	普通洗试管池	2510x505x850	混凝土	组	1
2	长颈双档节水水嘴	DN15	陶瓷片密闭	个	1
3	双档节水水嘴	DN15	陶瓷片密闭	个	1
4	洗衣机水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
5	橡胶管	φ15	橡胶	m	—
6	试管清洗器	400x240	不锈钢	个	1
7	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	2
8	转换接头	DN50xdn50	PVC-U	个	2
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	2
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	给水管	按设计	按设计	m	—

普通试管清洗池安装图

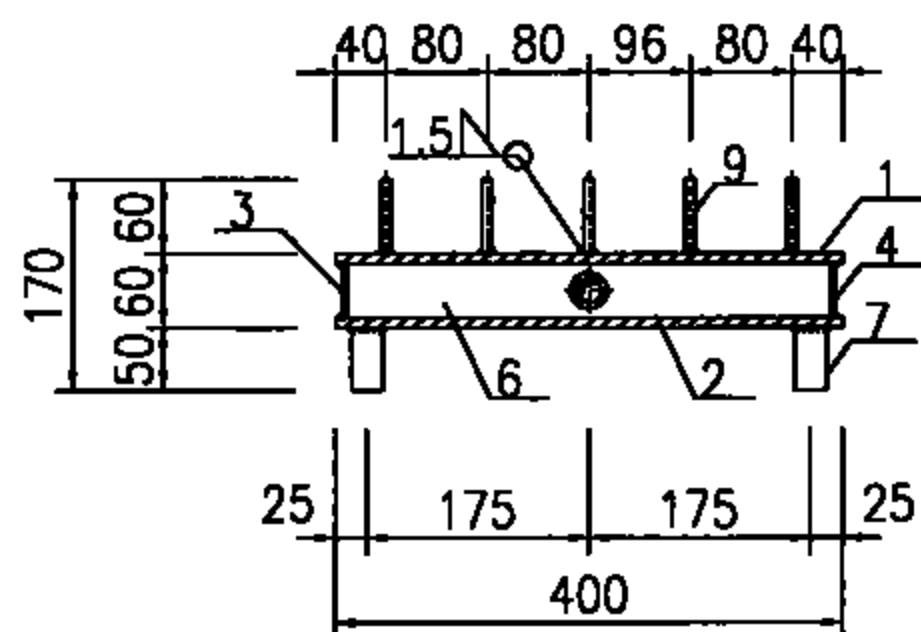
图集号

09S303

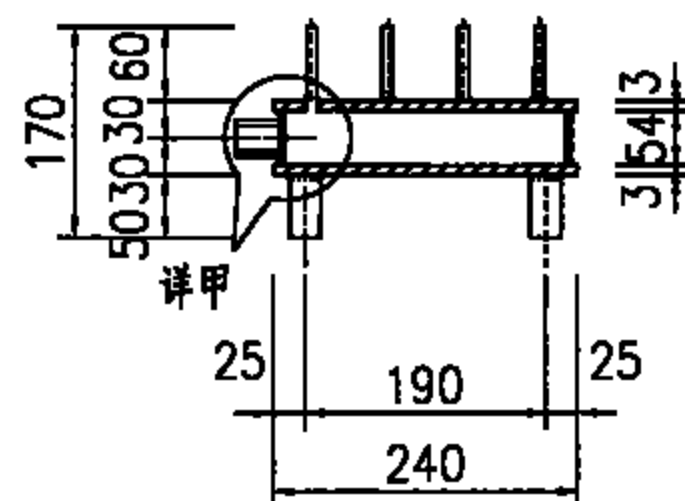
审核 脱宁 校对 朱建荣 设计 周海山

页

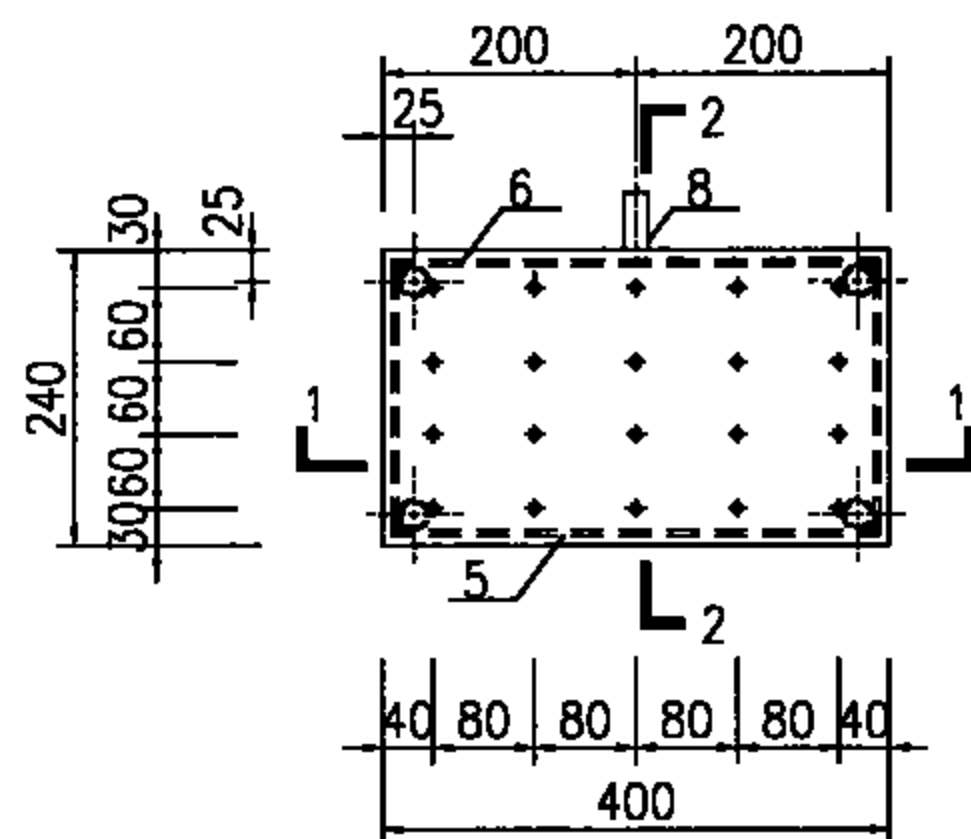
38



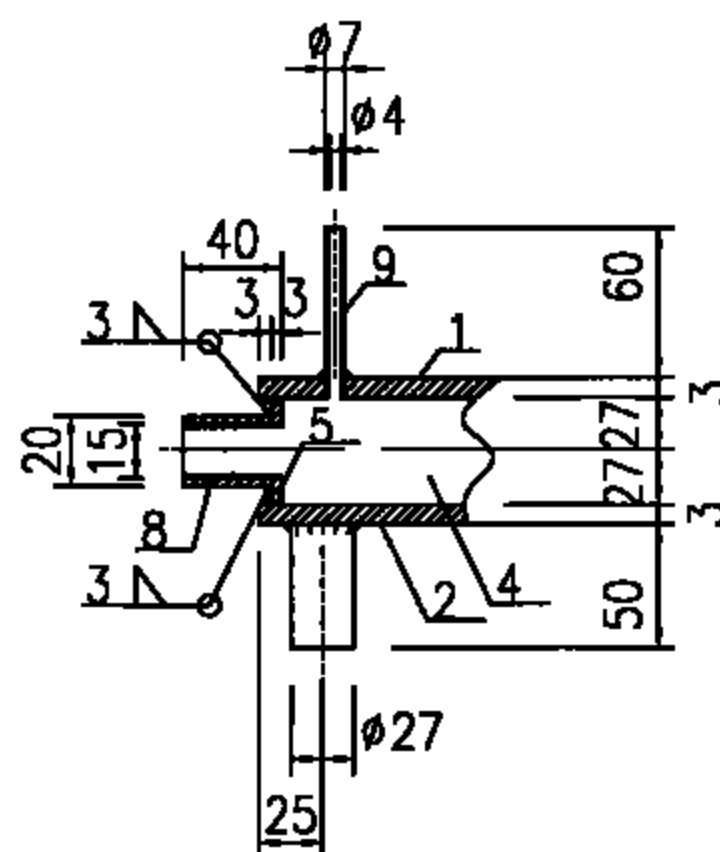
1-1剖面图



2-2剖面图



平面图



详甲

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	面板	$\delta=3$ 400x240	不锈钢	块	1
2	底板	$\delta=3$ 400x240	不锈钢	块	1
3	侧壁板	$\delta=3$ 218x54	不锈钢	块	1
4	侧壁板	$\delta=3$ 218x54	不锈钢	块	1
5	前壁板	$\delta=3$ 394x54	不锈钢	块	1
6	后壁板	$\delta=3$ 394x54	不锈钢	块	1
7	底脚	$\phi 27 \times 3.5$ L=50	不锈钢	个	4
8	进水管箍	$\phi 20 \times 2.5$ L=50	不锈钢	个	1
9	冲洗管	$\phi 7 \times 1.5$ L=60	不锈钢	根	20

说明:

1. 试管清洗器焊后,整体应无明显变形现象存在。
2. 件号9冲洗管焊后无歪斜现象。
3. 焊接完成后清除焊渣及飞溅物,并盛水试验不得有渗漏现象存在。

试管清洗器详图

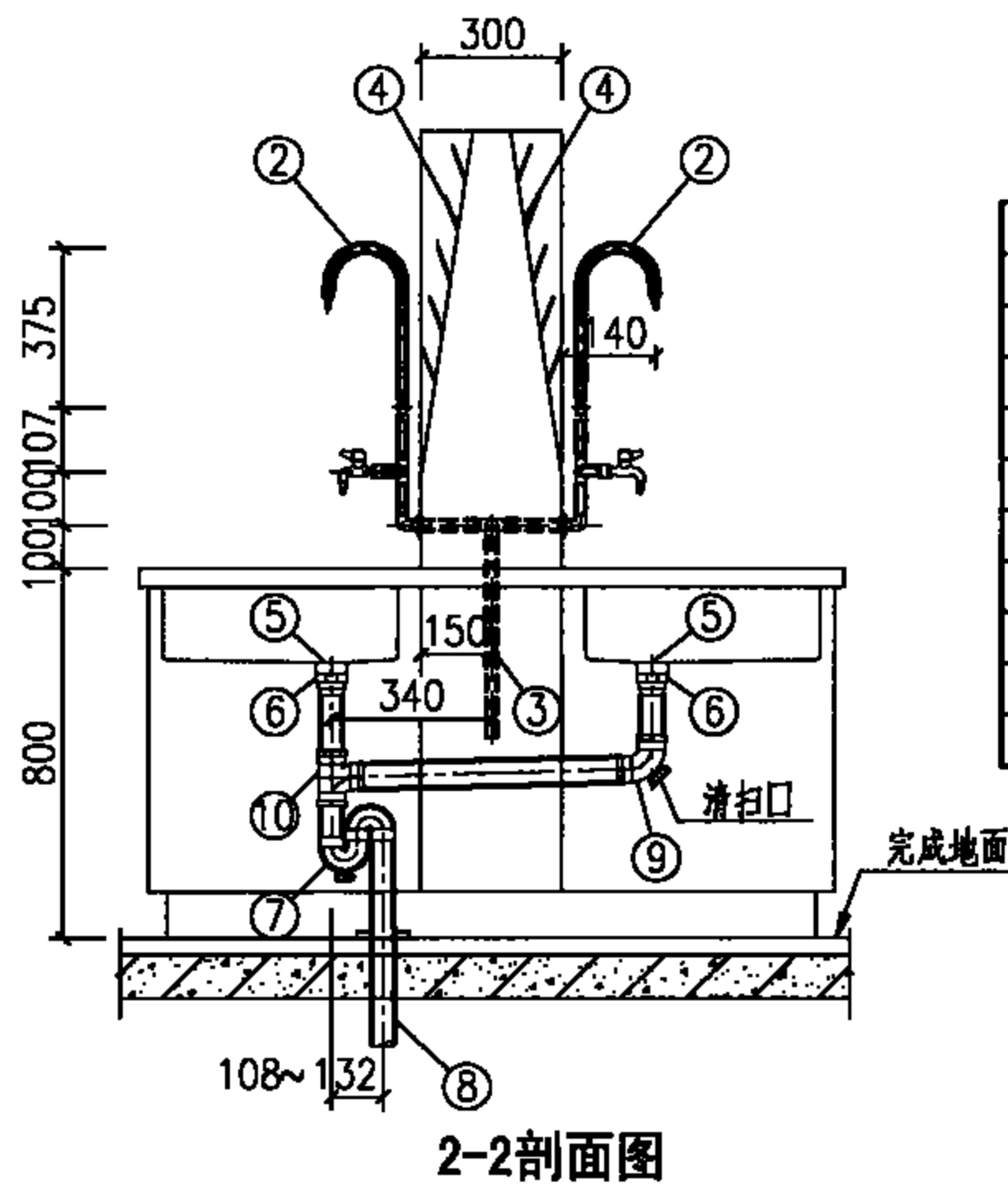
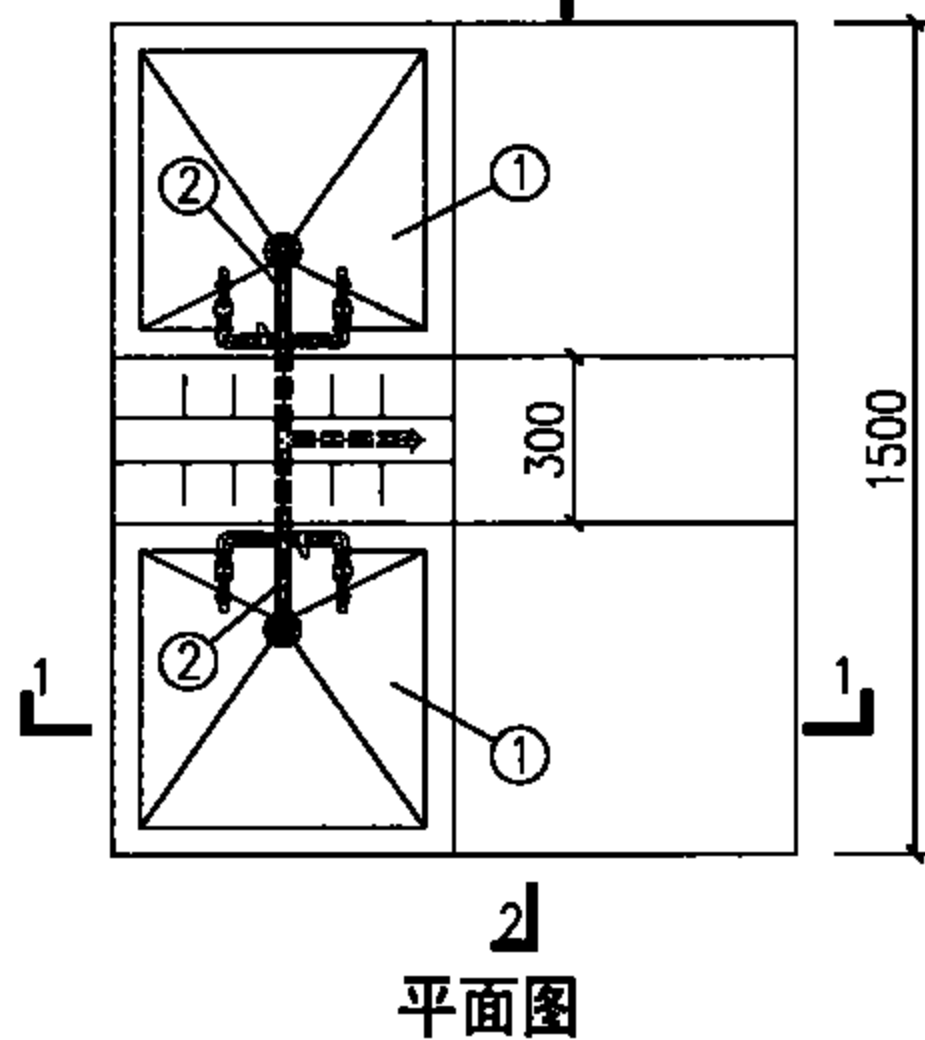
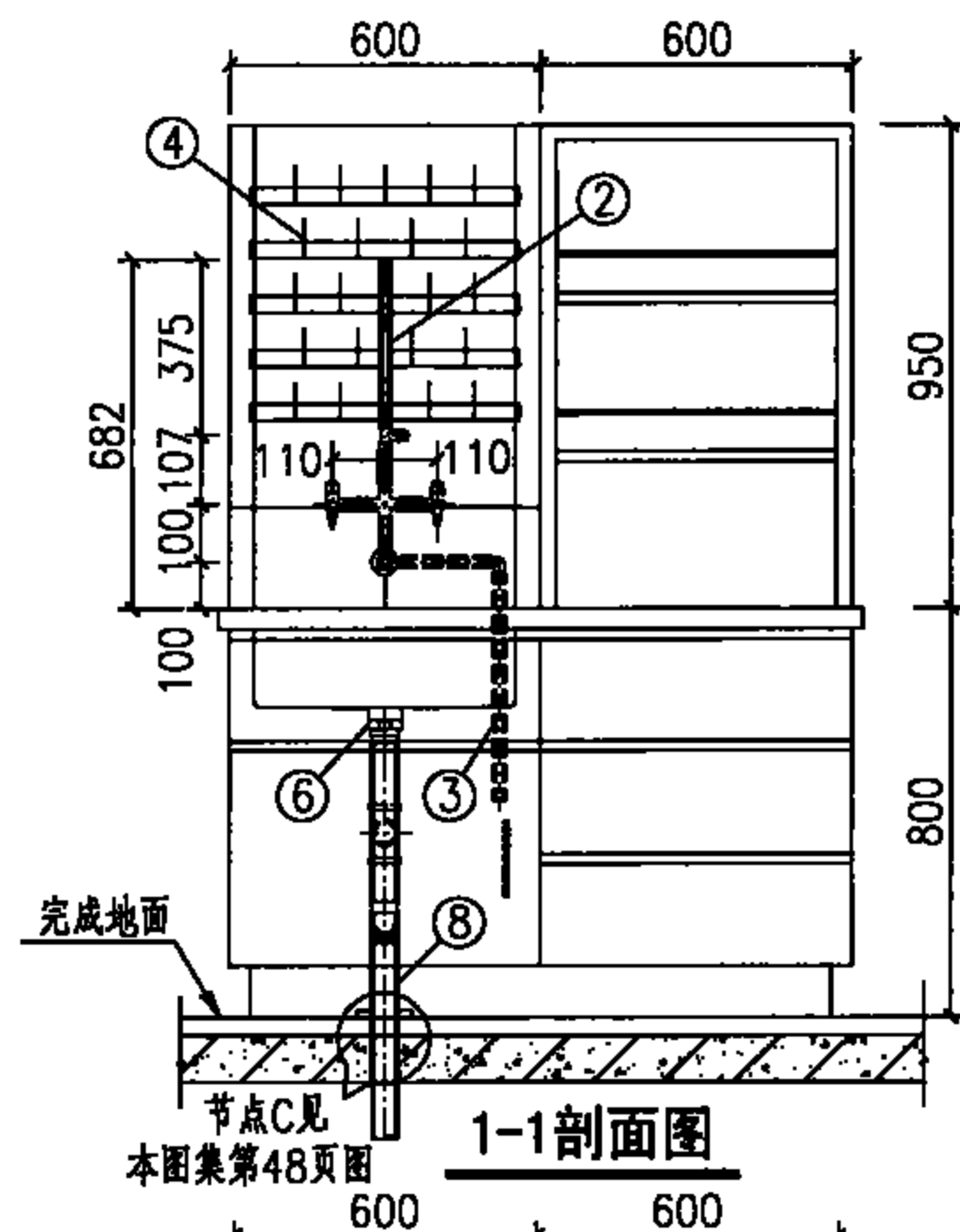
图集号

09S303

审核 脱宁 设计 周海山

页

39



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	化验室试管池	成品	抑菌人造石	组	2
2	三联化验水嘴	DN15	陶瓷片密封	套	2
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	试管架	成品	塑料	个	2
5	排水栓	dn50	铜或尼龙	个	2
6	转换接头	DN50xdn50	PVC-U	个	2
7	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
10	90°顺水三通	dn50	PVC-U	个	1

说明:

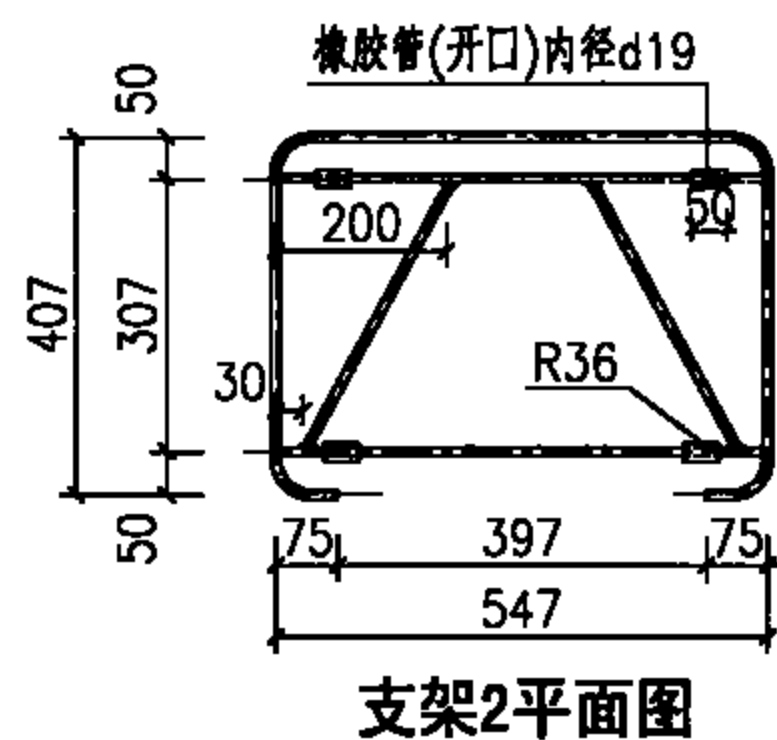
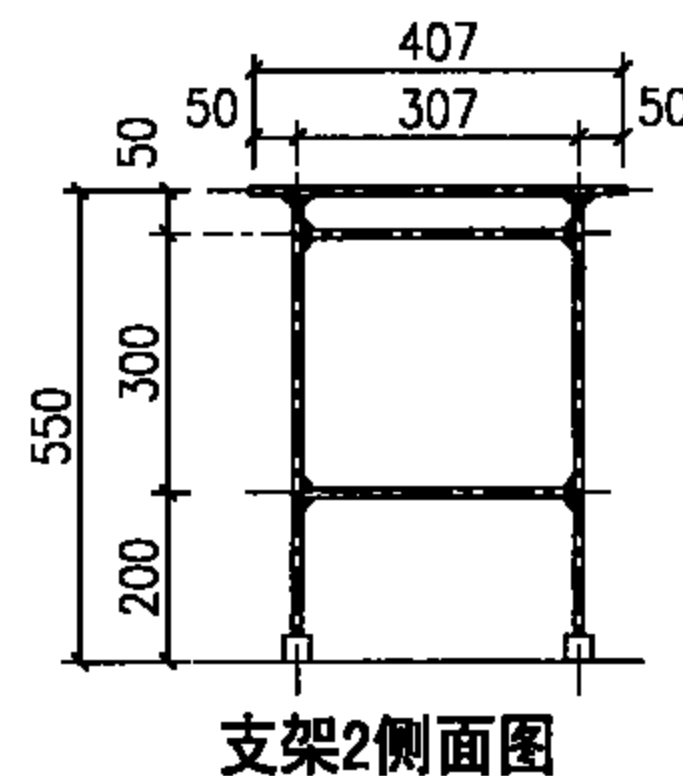
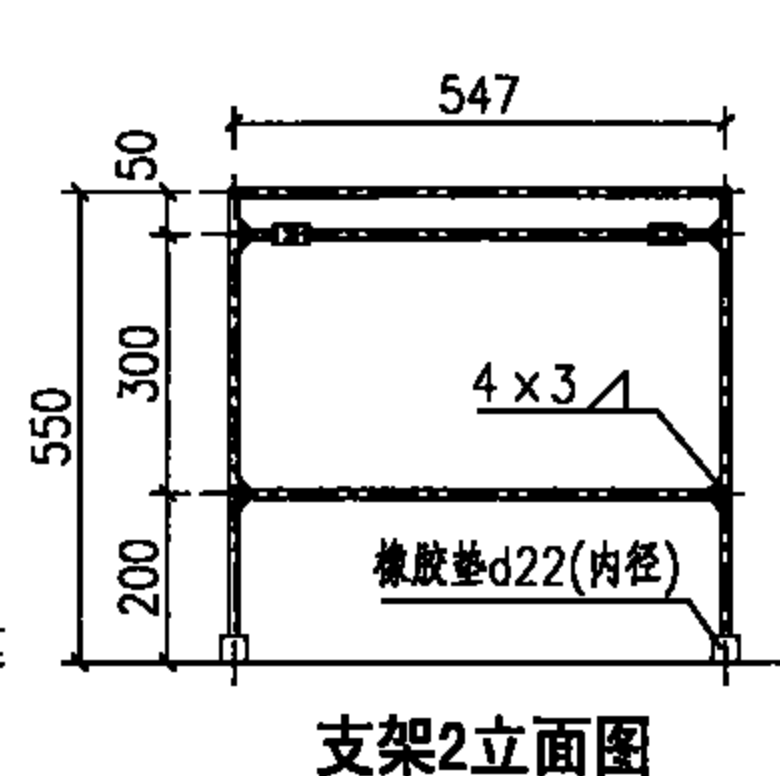
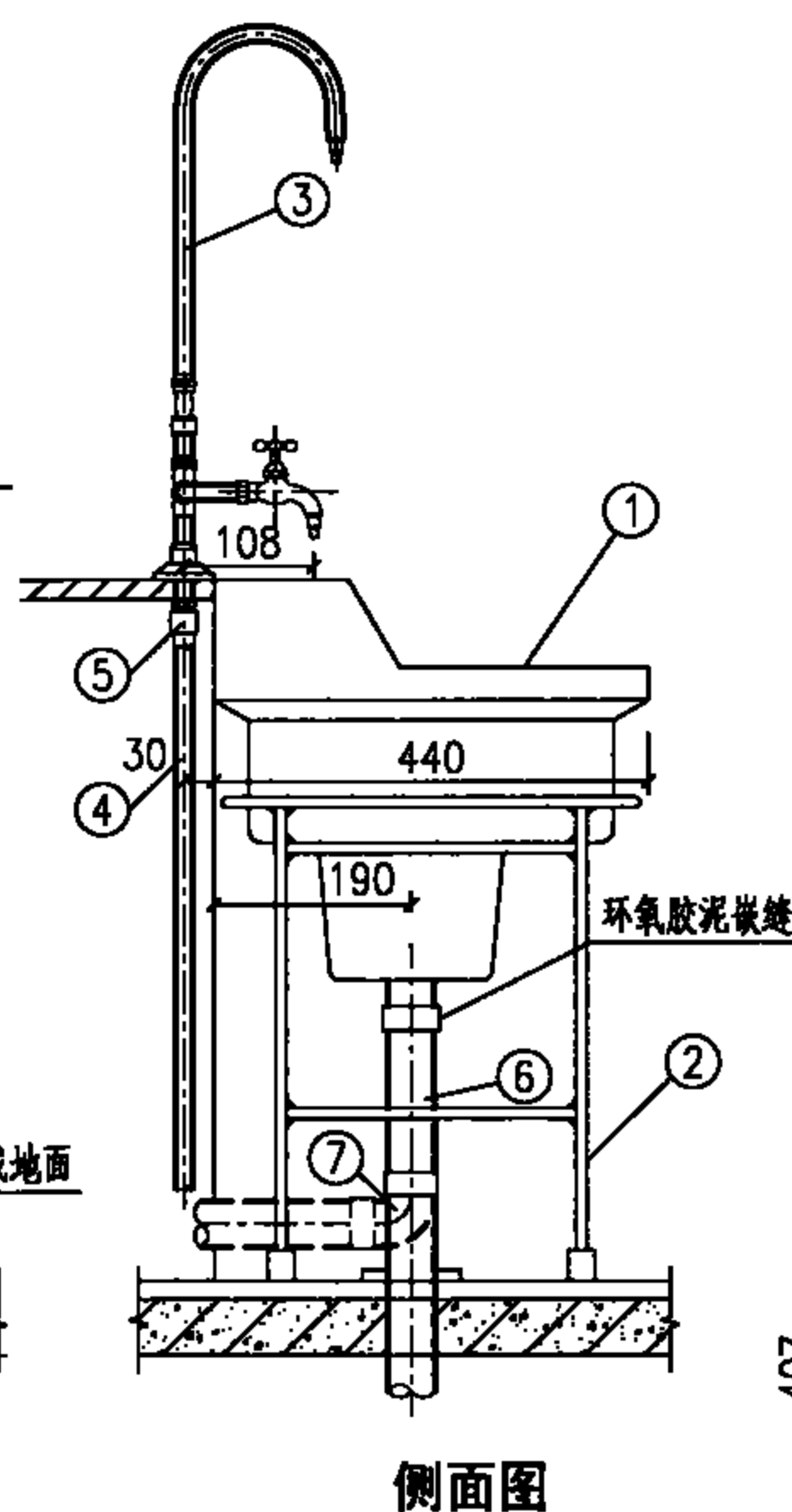
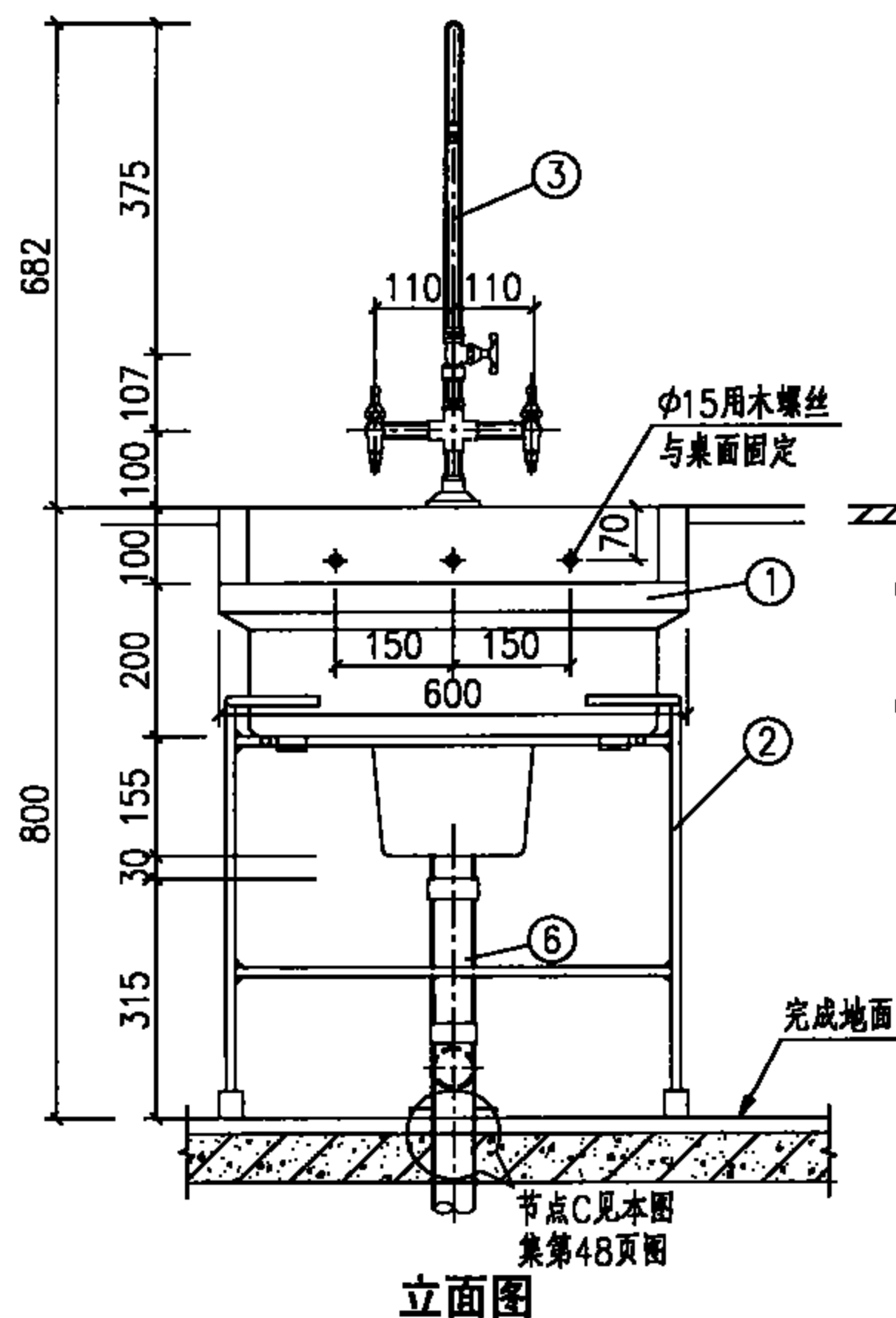
1. 本图适用于生化实验室。
2. 本图系按市售三联化验水嘴产品技术资料编制。
3. 本图化验室试管池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X21页。
4. 实验室化验水嘴给水压力宜为0.02MPa, 是否需要设减压或稳压措施, 由设计确定。

化验室试管池安装图						图集号	09S303
审核	脱宁	校对	朱建荣	设计	周海山	页	40



# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	化验盆	带水封	陶瓷	个	1
2	支架	DN15	钢管	个	1
3	三联化验水嘴	DN15	陶瓷片密封	套	1
4	给水管	DN15	按设计	m	—
5	内螺纹接头	DN15	按设计	个	1
6	排水管	dn50	PVC-U	m	—
7	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1



说明(二):

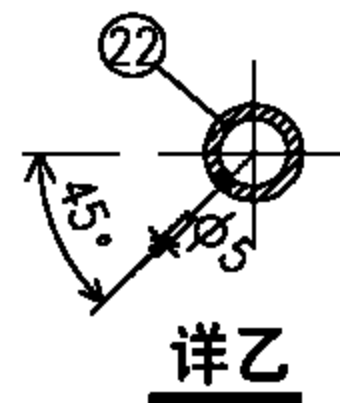
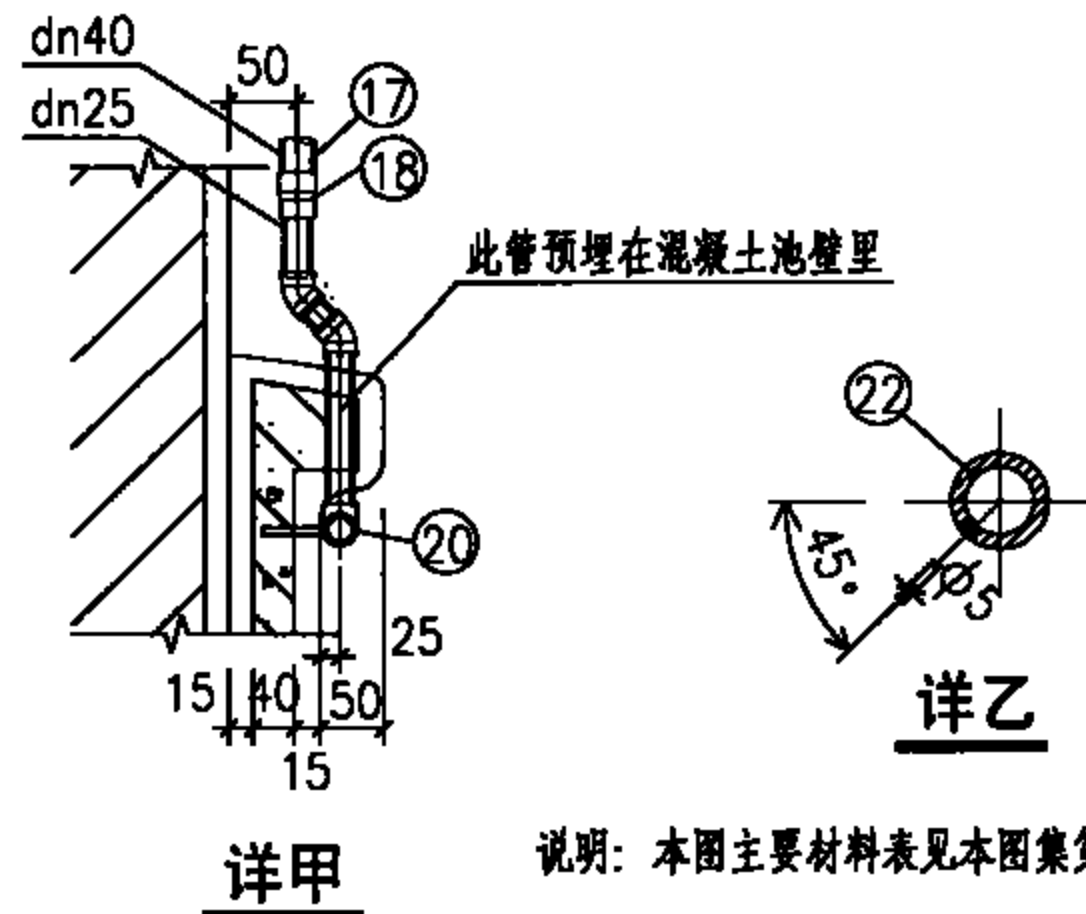
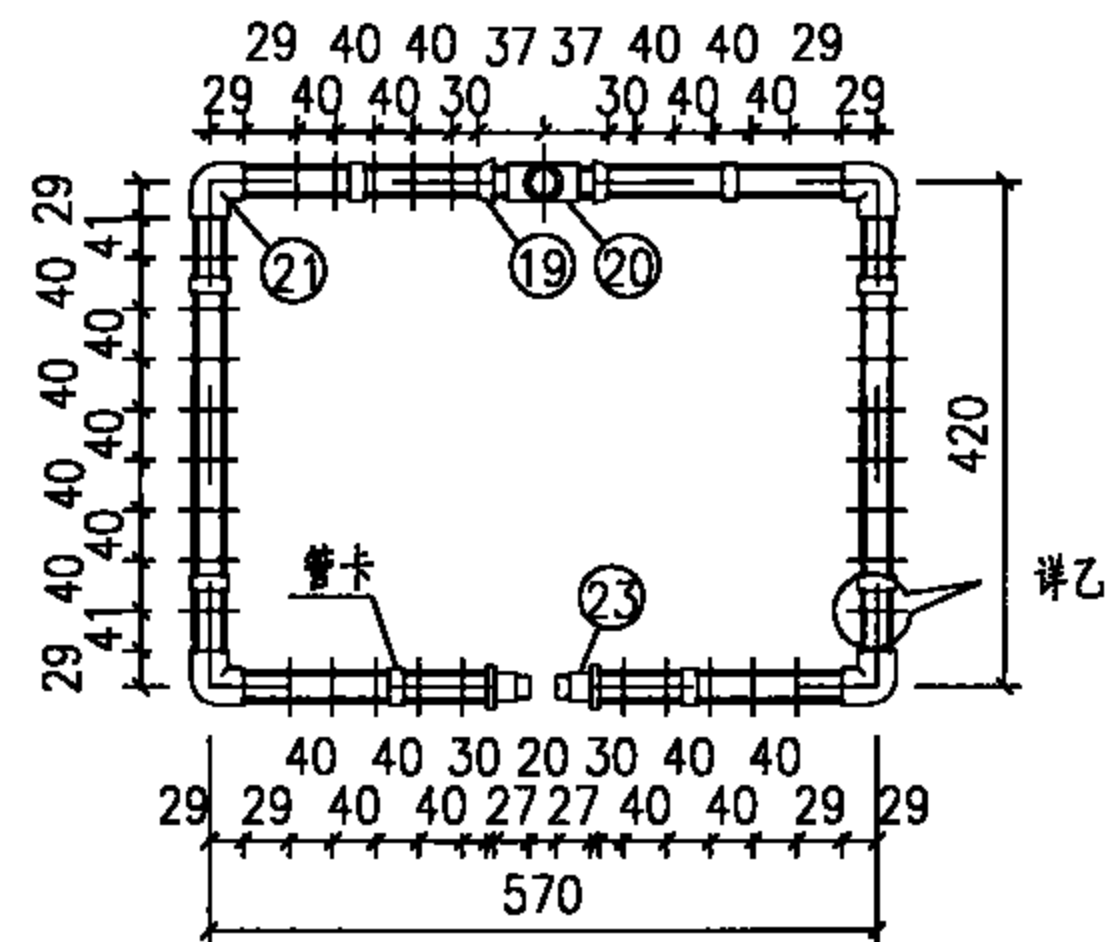
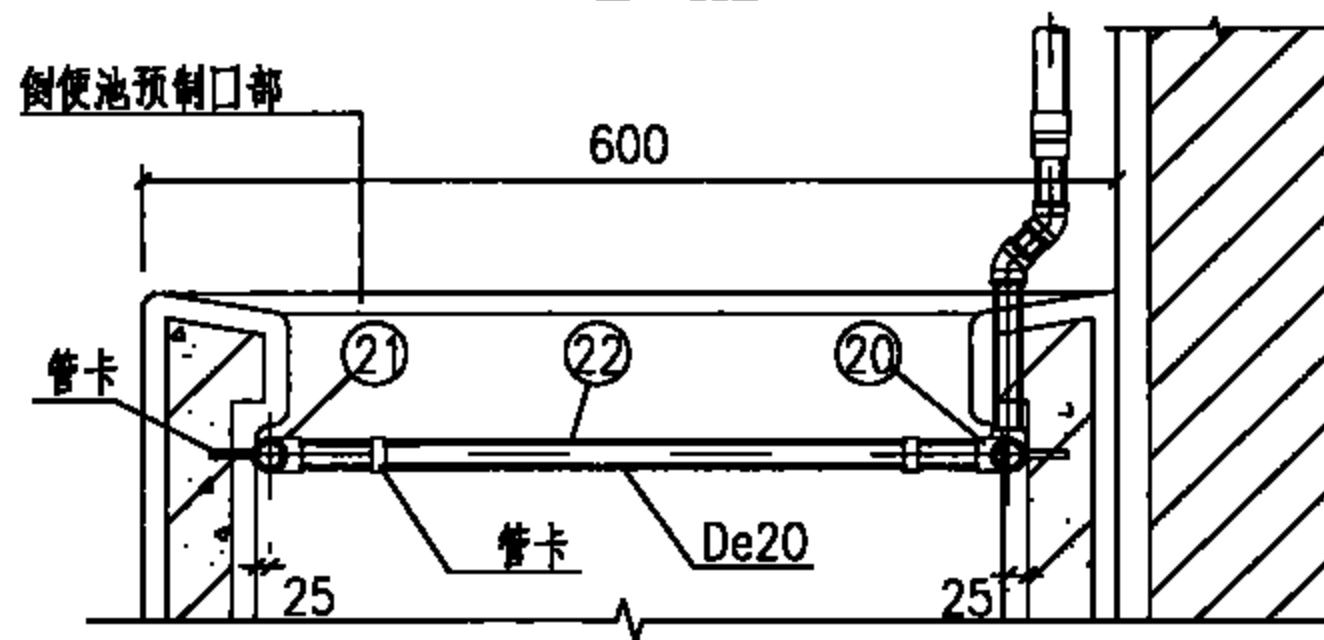
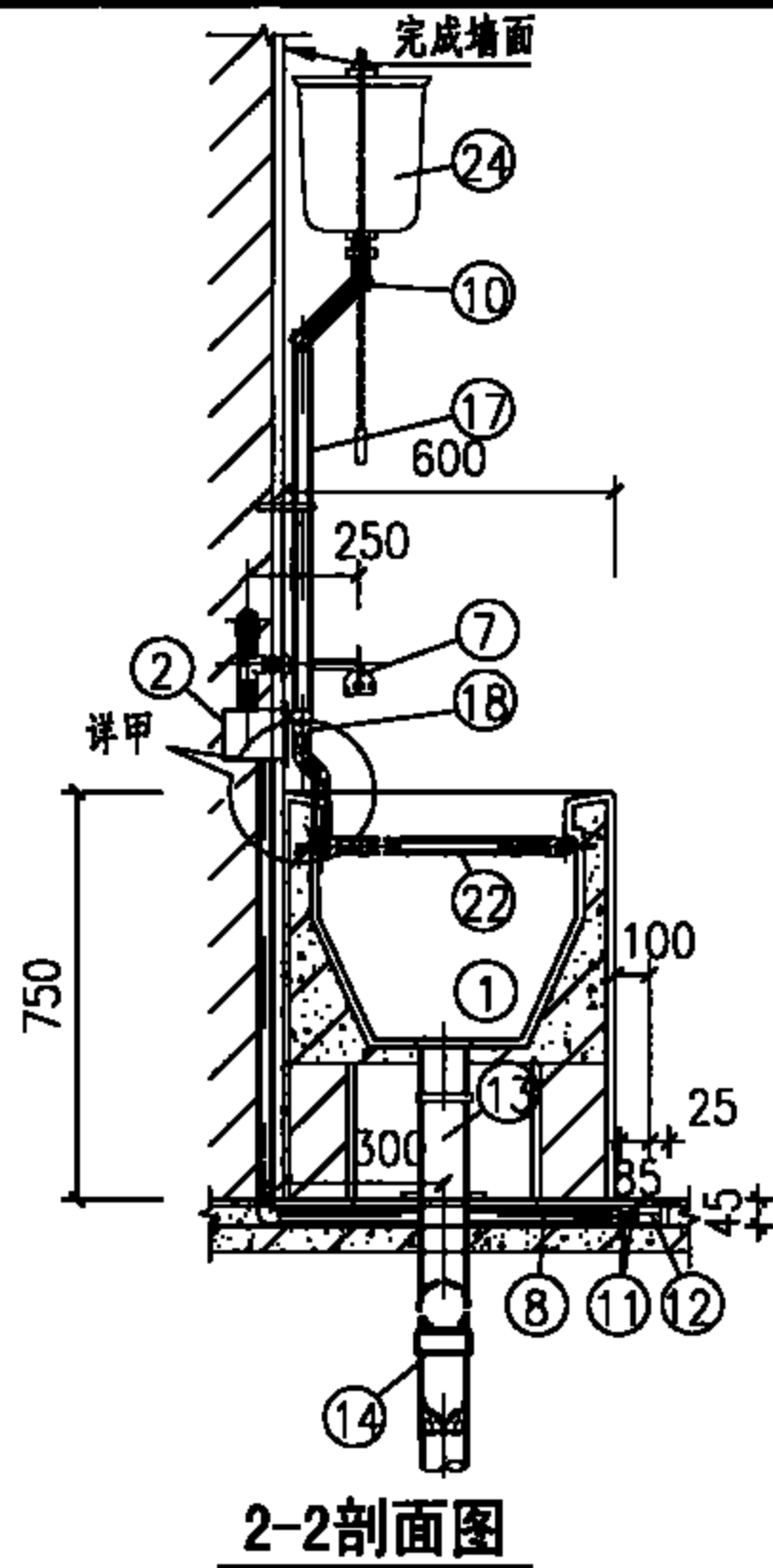
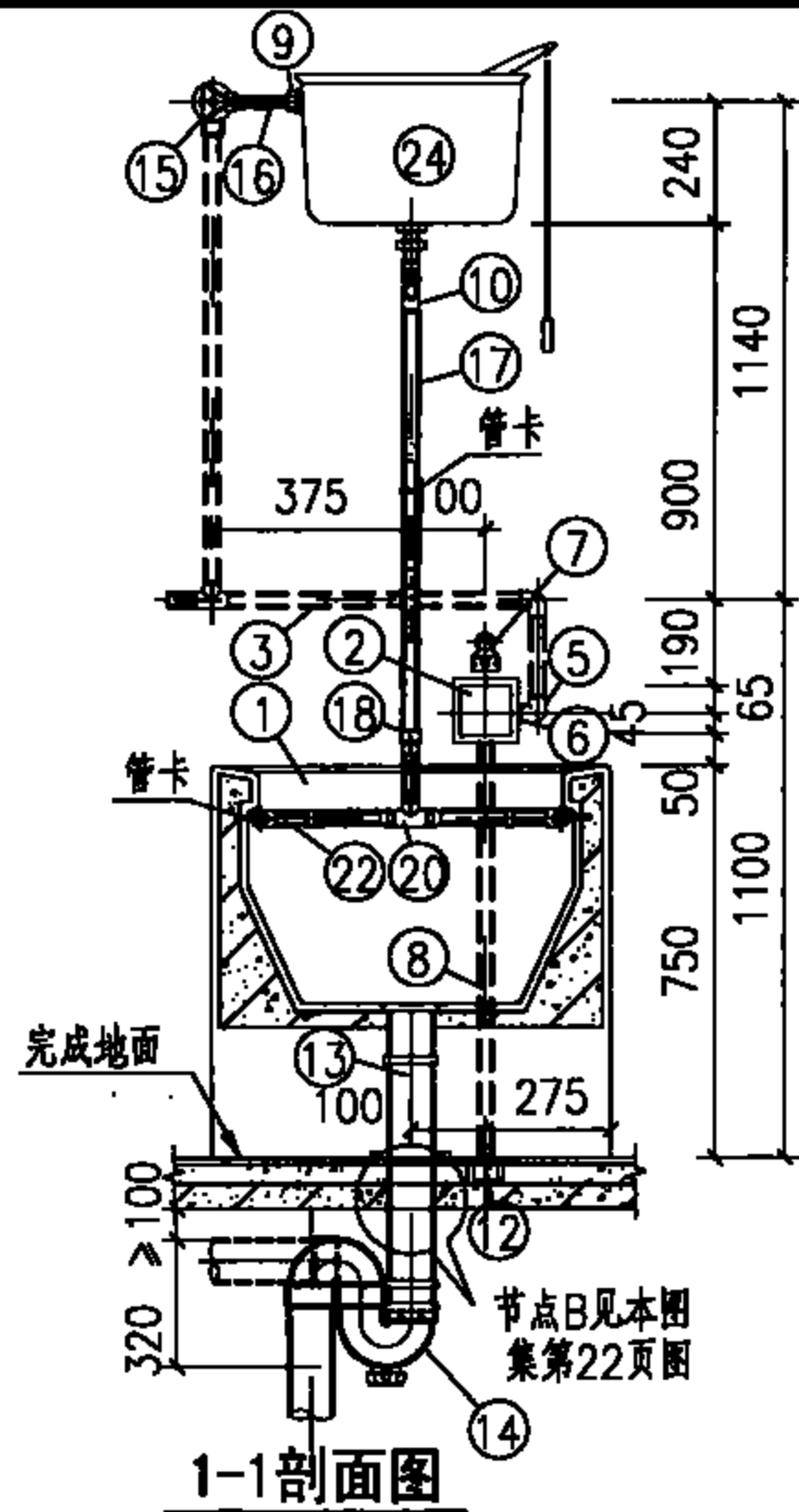
1. 支架必须按化验盆实样尺寸复核后方可制作。
2. 本图支架采用DN15钢管制作, 其材料需长为8.05m, 重量为10.06kg。
3. 支架为焊接结构, 焊条采用E4303, 焊缝高度为4mm。
4. 支架表面需除锈后, 刷防锈漆一道, 白色调和漆二道。
5. 图中所有焊缝要求见标记, 支架圆弧处均为R36。

说明(一):

1. 本图适用于生化实验室。
2. 本图系按市售成品带水封化验盆和三联化验水嘴产品技术资料编制。
3. 实验室化验水嘴给水压力宜为0.02MPa, 是否需要设减压或稳压措施, 由设计确定。

## 化验池安装图

图集号 09S303

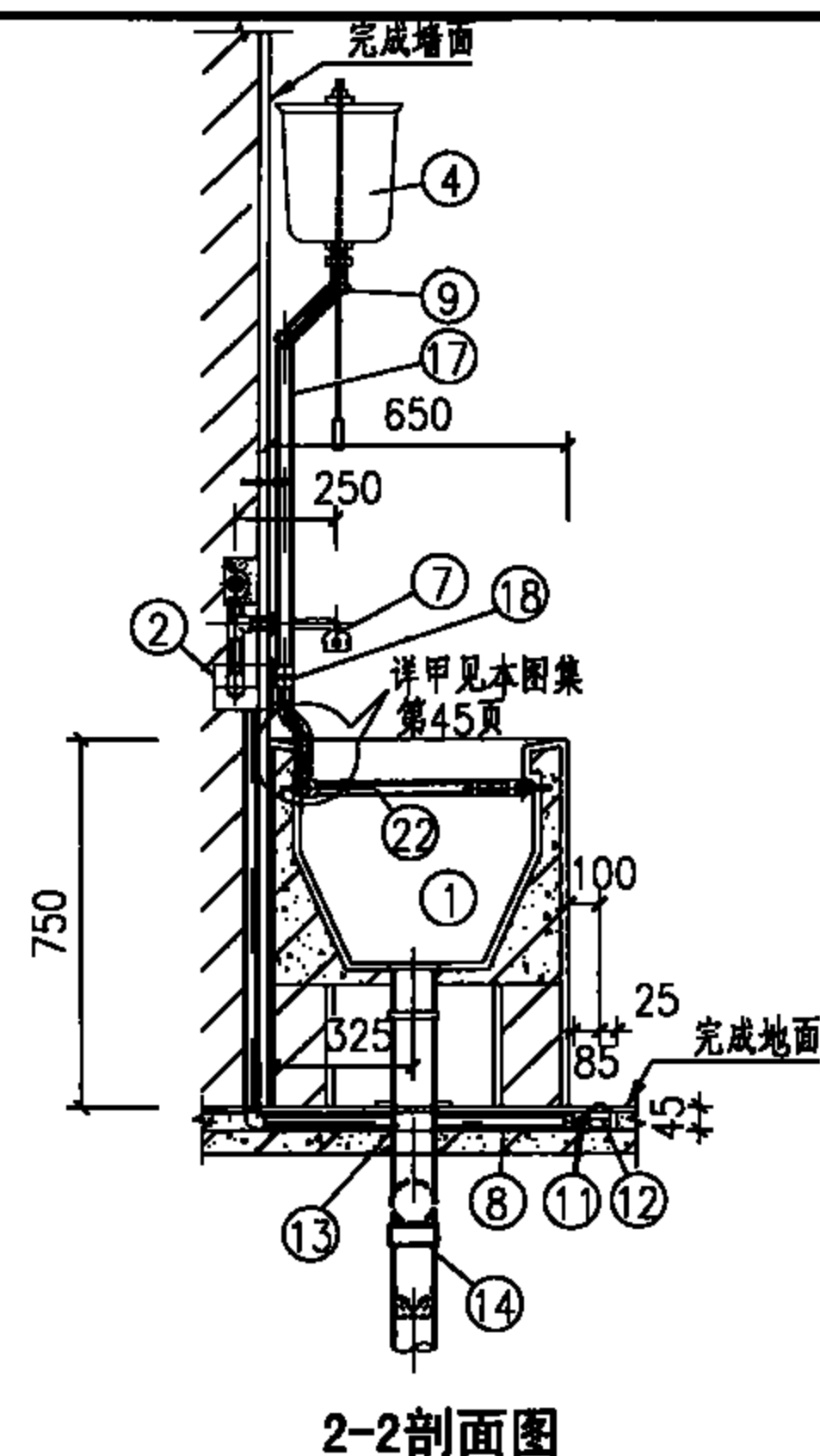
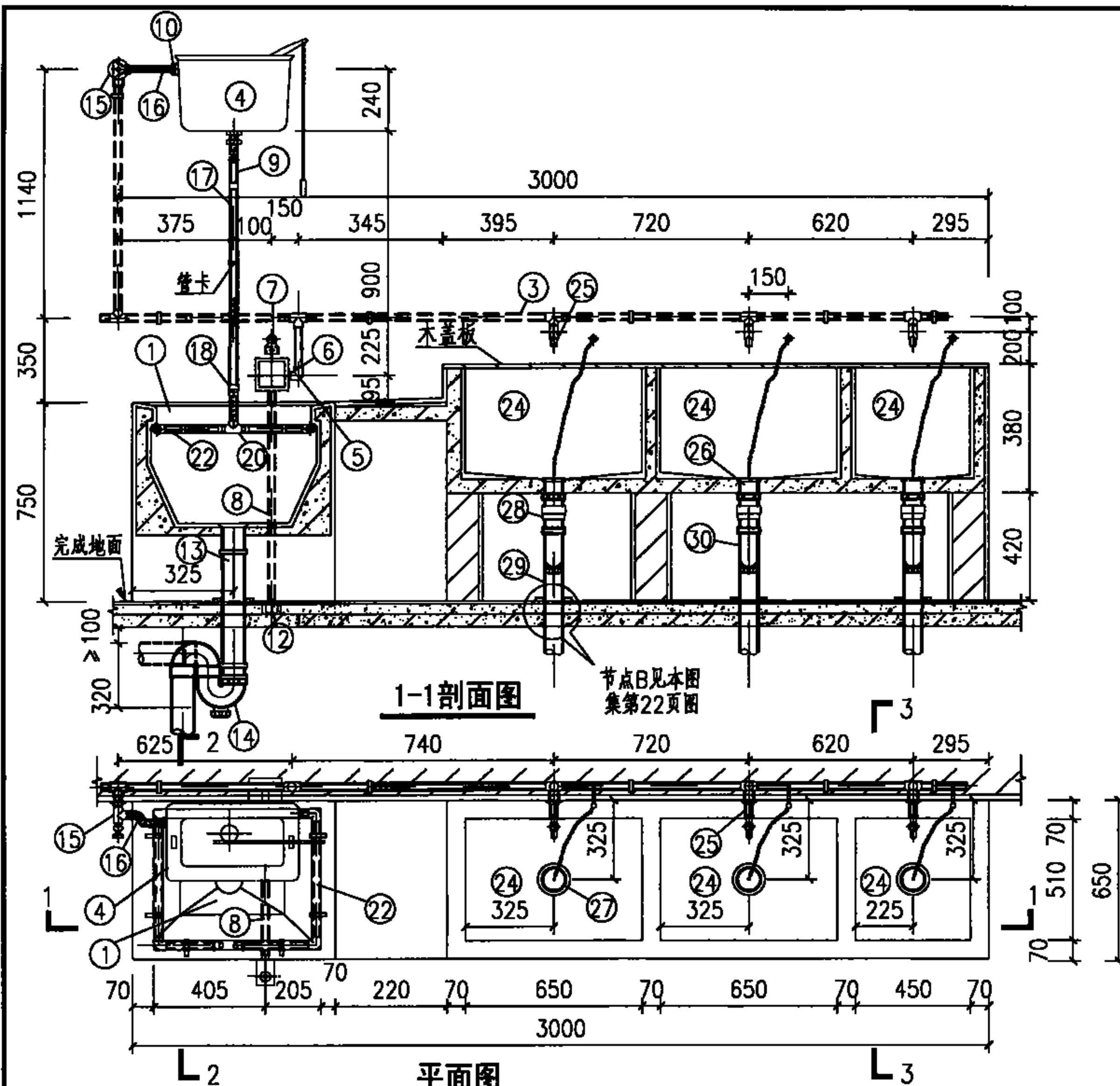


说明: 本图主要材料表见本图集第43页。

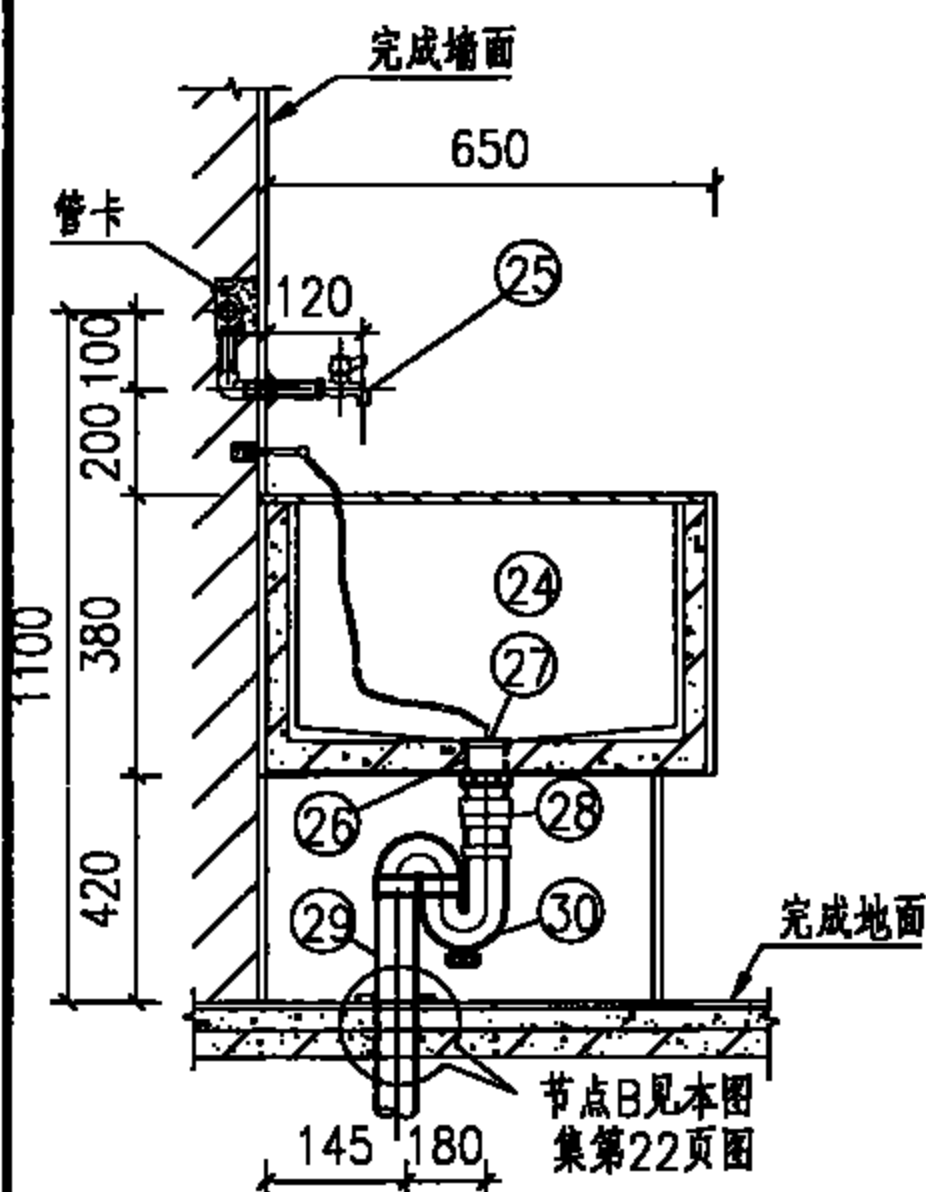
带冲洗管倒便池安装图

图集号 09S303

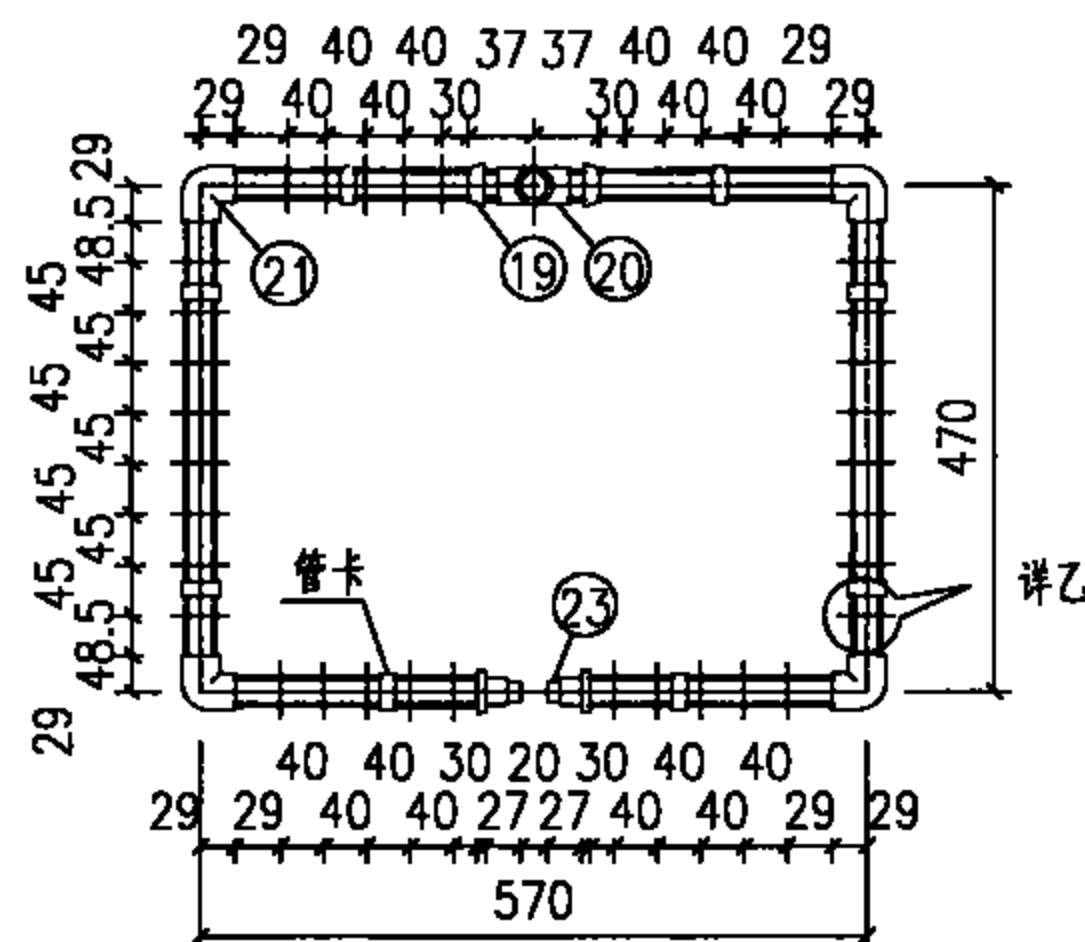




倒便池、消毒池组合安装图 (一)							图集号	09S303
审核	脱宁	校对	朱建荣	设计	杨磊	杨磊	页	44



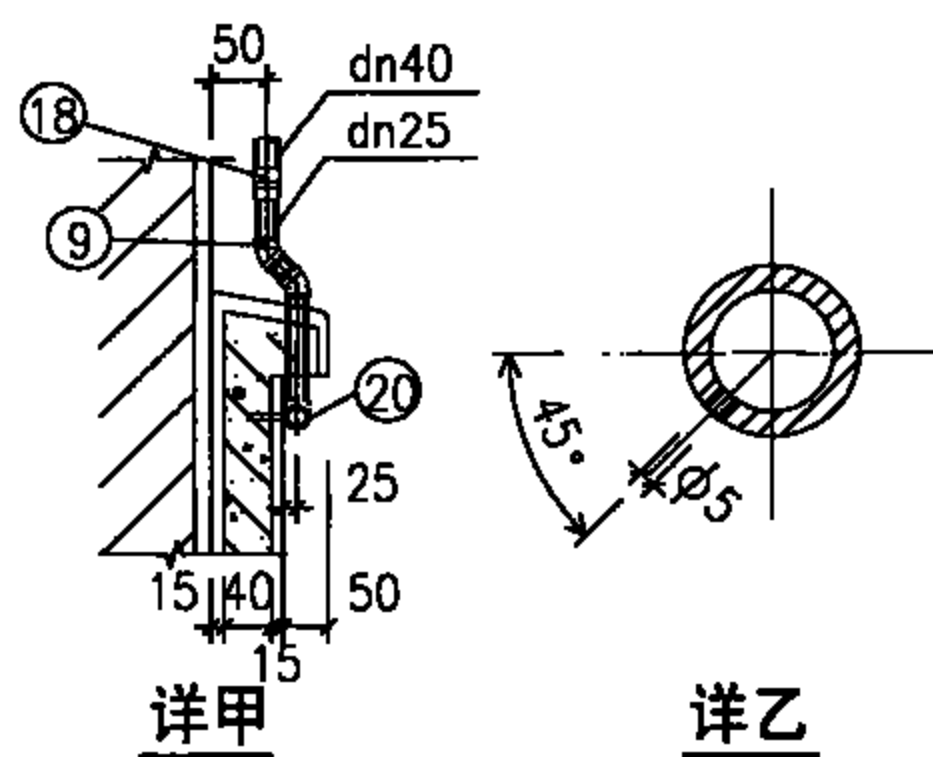
3-3剖面图



多孔冲洗管尺寸图

说明:

1. 本图适用于病房污洗间。
2. 本图系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6003-1B液压脚踏阀、脚踏阀开关及6001-18吐水管等成套产品技术资料编制。
3. 敷设在倒便池背后墙内和倒便池下面垫层内的液压脚踏阀PVC-U穿线管必须在倒便池浇筑前埋设完毕。
4. 倒便池内管道应在安装前先将铜管卡及排水管预埋好, 其中多孔冲洗管还应在口部预制构体定位前装好。
5. 排水采用P型或S型由设计确定。



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	倒便池	—	混凝土、瓷砖	个	1
2	液压脚踏阀	6003-1	不锈钢、铜	个	1
3	给水管	按设计	按设计	m	—
4	高水箱	按设计	按设计	个	1
5	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	5
6	活接头	DN15	铜	个	1
7	吐水管	DN15(6001-18)	铜镀铬	个	1
8	液压管穿线管	dn25	PVC-U	m	—
9	45°弯头	dn25/dn40	PVC-U	个	2/2
10	高水箱铜器配件	—	铜、塑料、橡胶等	套	1
11	液压管	φ 6x1	PE	m	—
12	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢、铜	个	1
13	排水管	dn110	PVC-U	m	—
14	存水弯	dn110	PVC-U	个	1
15	角式截止阀	DN15	陶瓷片密封	个	1
16	水箱进水管	DN15 L=0.35m	不锈钢软管	根	1
17	冲洗管	dn40	PVC-U	m	—
18	异径接头	dn40x25	PVC-U	个	1
19	短型异径接头	dn25x20	PVC-U	个	2
20	三通	dn25	PVC-U	个	1
21	弯头	dn20	PVC-U	个	4
22	多孔冲洗管	dn20	PVC-U	m	—
23	管堵	dn20	PVC-U	个	2
24	消毒池组	—	混凝土、瓷砖	组	1
25	长颈水嘴	DN15	铜镀铬(陶瓷片密封)	个	3
26	排水栓	dn50	铜或尼龙	个	3
27	橡皮塞、链条	dn50	橡胶、铜	套	3
28	转换接头	DN50xdn50	PVC-U	个	3
29	排水管	dn50	PVC-U	m	—
30	存水弯	dn50	PVC-U	个	3

倒便池、消毒池组合安装图 (二)

图集号

09S303

审核

脱宁

校对

朱建荣

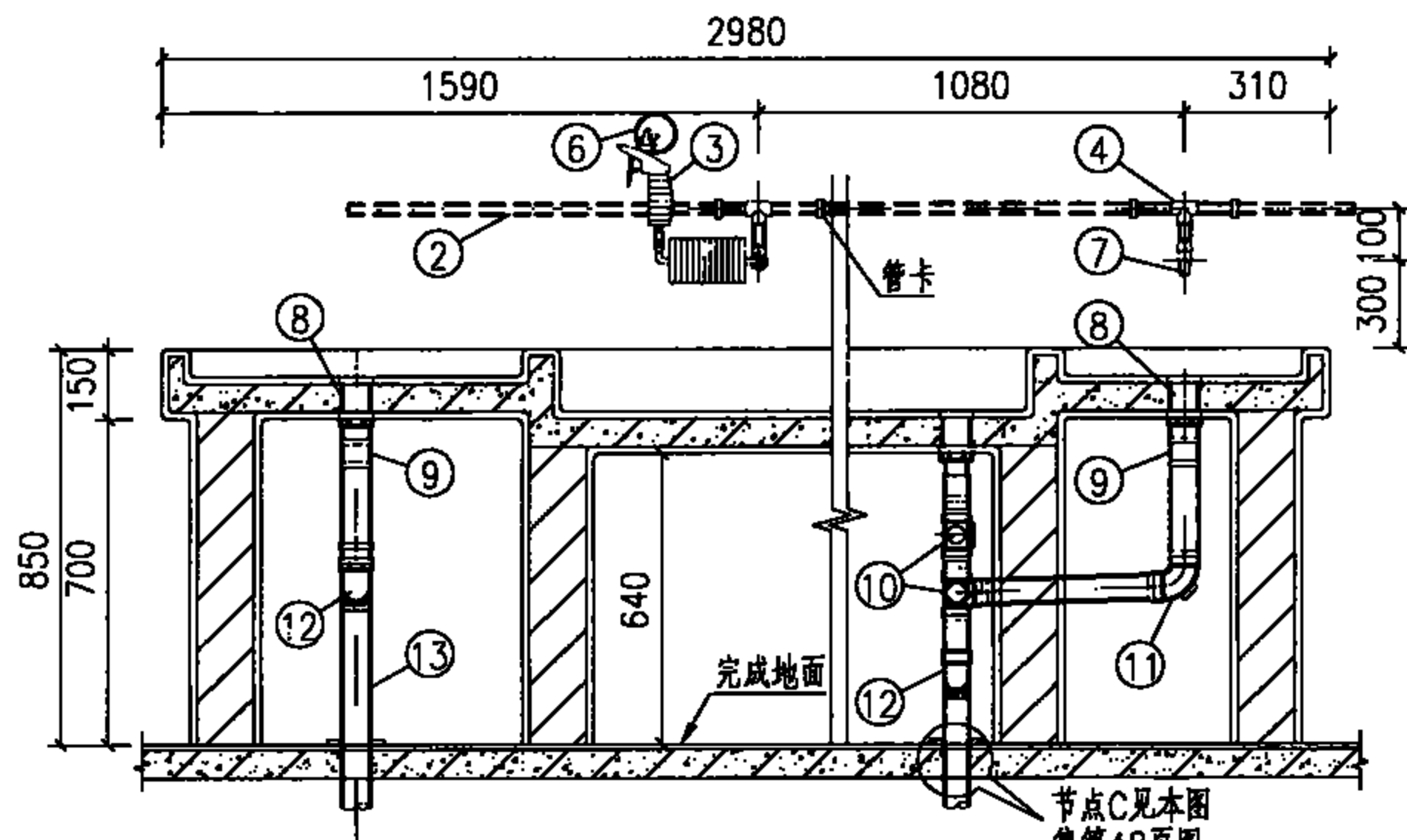
设计

杨磊

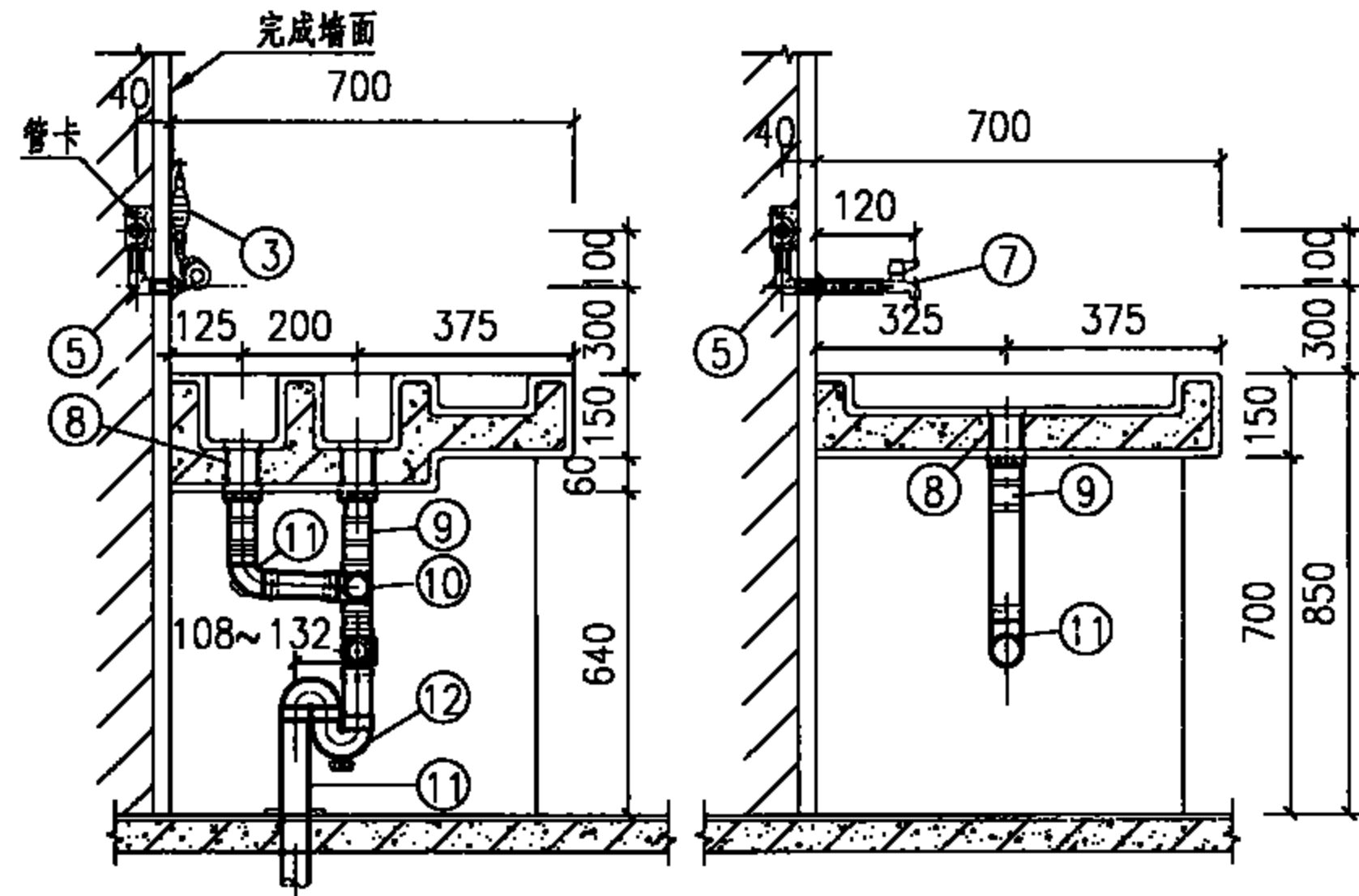
杨磊

页

45

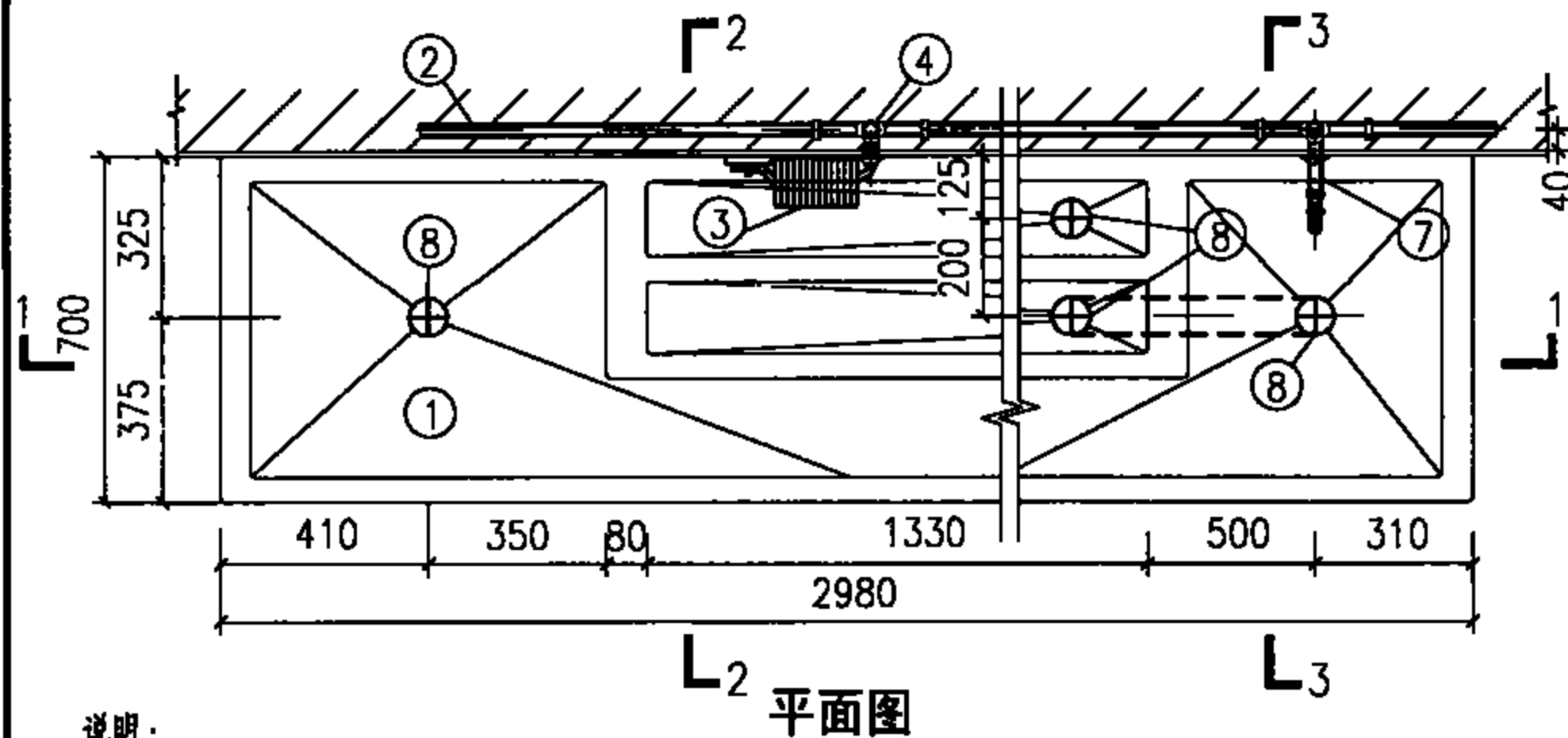


1-1剖面图



2-2剖面图

3-3剖面图



平面图

说明:

1. 本图适用于内窥镜室。
2. 本图内窥镜冲洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3  
《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X18页。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	内窥镜冲洗池	2980×700×850	混凝土、瓷砖	个	1
2	给水管	按设计	按设计	m	—
3	医用高压冲洗水枪	—	—	个	1
4	三通	按设计	按设计	个	2
5	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
6	挂钩	—	—	个	1
7	长颈水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	1
8	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	4
9	转换接头	DN <sub>50</sub> <sup>40</sup> ×dn50	PVC-U	个	4
10	顺水三通	dn50	PVC-U	个	2
11	90°弯头	dn50	PVC-U	个	2
12	存水弯	dn50	PVC-U	个	2
13	排水管	dn50	PVC-U	m	—

内窥镜冲洗池安装图

图集号

09S303

审核

脱宁

张宁

校对

张文华

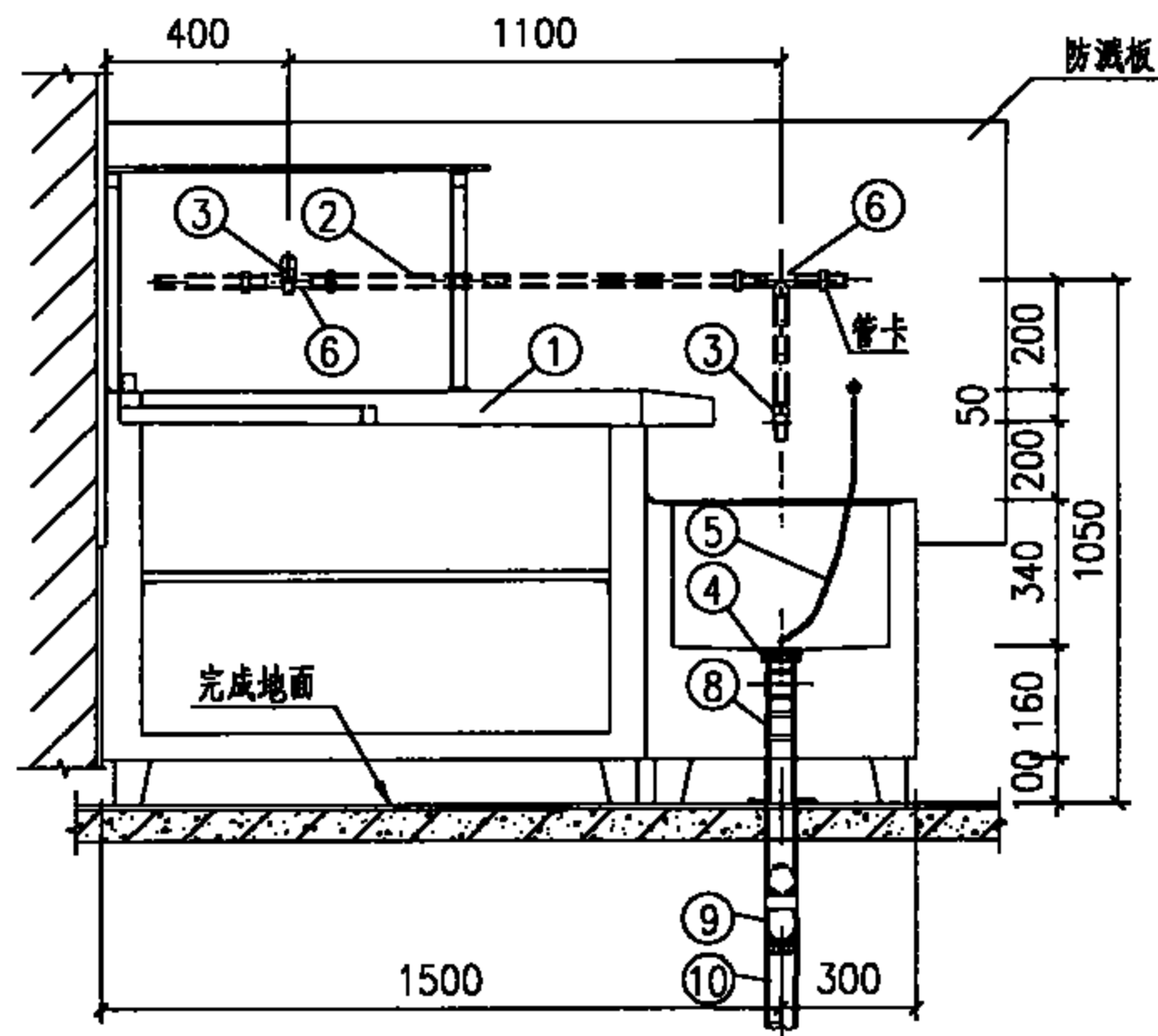
设计

杨磊

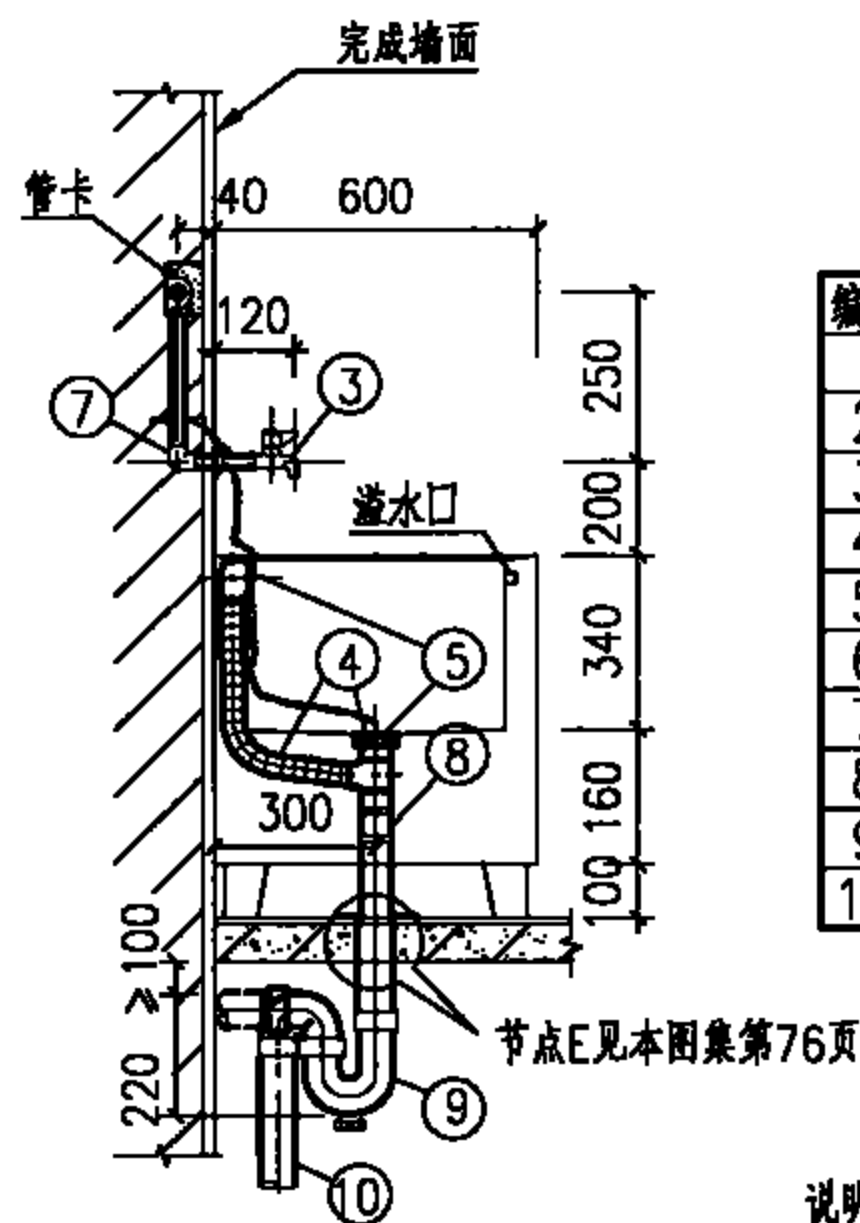
杨磊

页

46



1-1剖面图



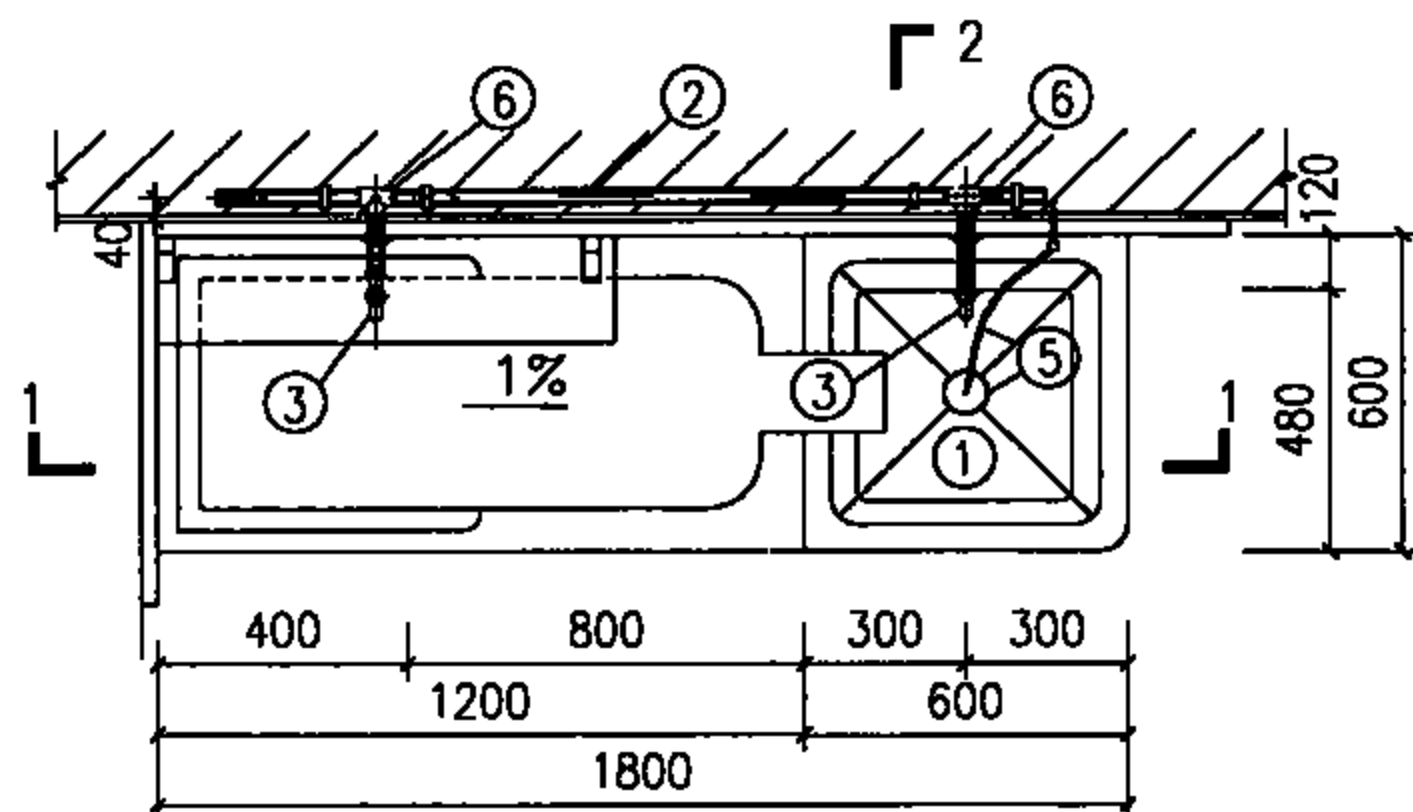
2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	石膏池	成品	不锈钢	个	1
2	给水管	按设计	按设计	m	—
3	长颈水嘴	DN15	铜镀铬	个	2
4	溢水管、排水栓	DN40~DN50	石膏池配套	套	1
5	橡皮塞、链条	—	橡胶、铜	套	1
6	三通	按设计	PVC-U	个	2
7	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
8	转换接头	DN <sub>50</sub> Xdn50	PVC-U	个	1
9	存水弯	dn75	PVC-U	个	1
10	排水管	DN75	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于外科石膏室。
2. 为避免管道堵塞石膏, 池采用沉淀溢流排水, 池内橡皮塞常塞。使用时应注意及时将池底沉淀的石膏取出, 才能保证正常使用。
3. 给水管也可采用明敷, 存水弯采用P型或S型, 由设计确定。
4. 本图医用成品不锈钢石膏池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》-X14页。



平面图

医用成品不锈钢石膏池安装图

图集号

09S303

审核

脱宁

设计

校对

张文华

设计

杨磊

杨磊

页

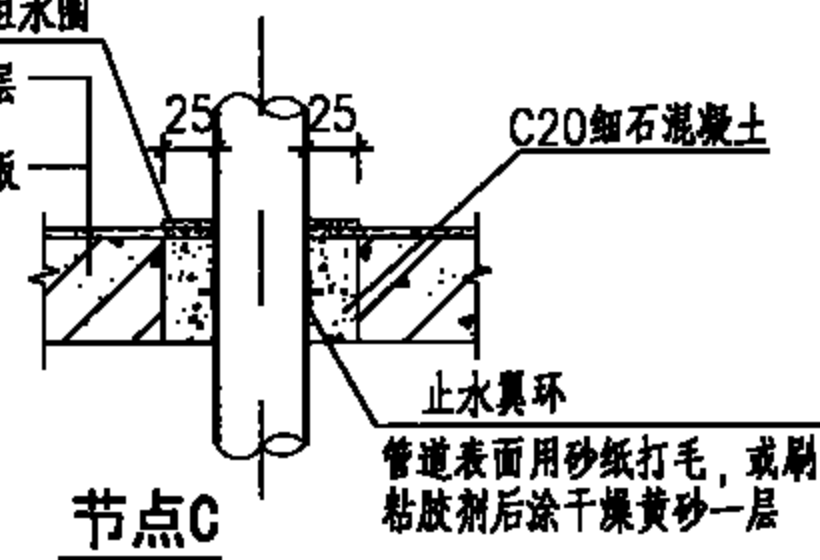
47

# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	石膏池	1600x600x850	混凝土、瓷砖	个	1
2	给水管	DN15	按设计	m	—
3	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
4	长颈水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	1
5	链条、橡皮塞	—	铜、橡胶	套	1
6	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	1
7	转换接头	DN50 X dn50	PVC-U	个	1
8	顺水三通	dn50x50	PVC-U	个	1
9	溢水管	dn50	PVC-U	m	—
10	90°弯头	dn50	PVC-U	个	2
11	排水管	dn50	PVC-U	m	—
12	异径管	dn50x75	PVC-U	个	1
13	存水弯	dn75	PVC-U	个	1

20厚M7.5水泥砂浆阻水圈

楼板面层  
钢筋混凝土楼板



节点C

说明:

1. 本图适用于外科石膏室。
2. 为避免管道堵塞，石膏池采用沉淀溢流排水，池内橡皮塞常塞。使用时应注意及时将池底沉淀之石膏取出，才能保证正常使用。
3. 给水管也可采用明敷，存水弯采用P型或S型，由设计确定。
4. 本图石膏池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X13页。

## 石膏池安装图

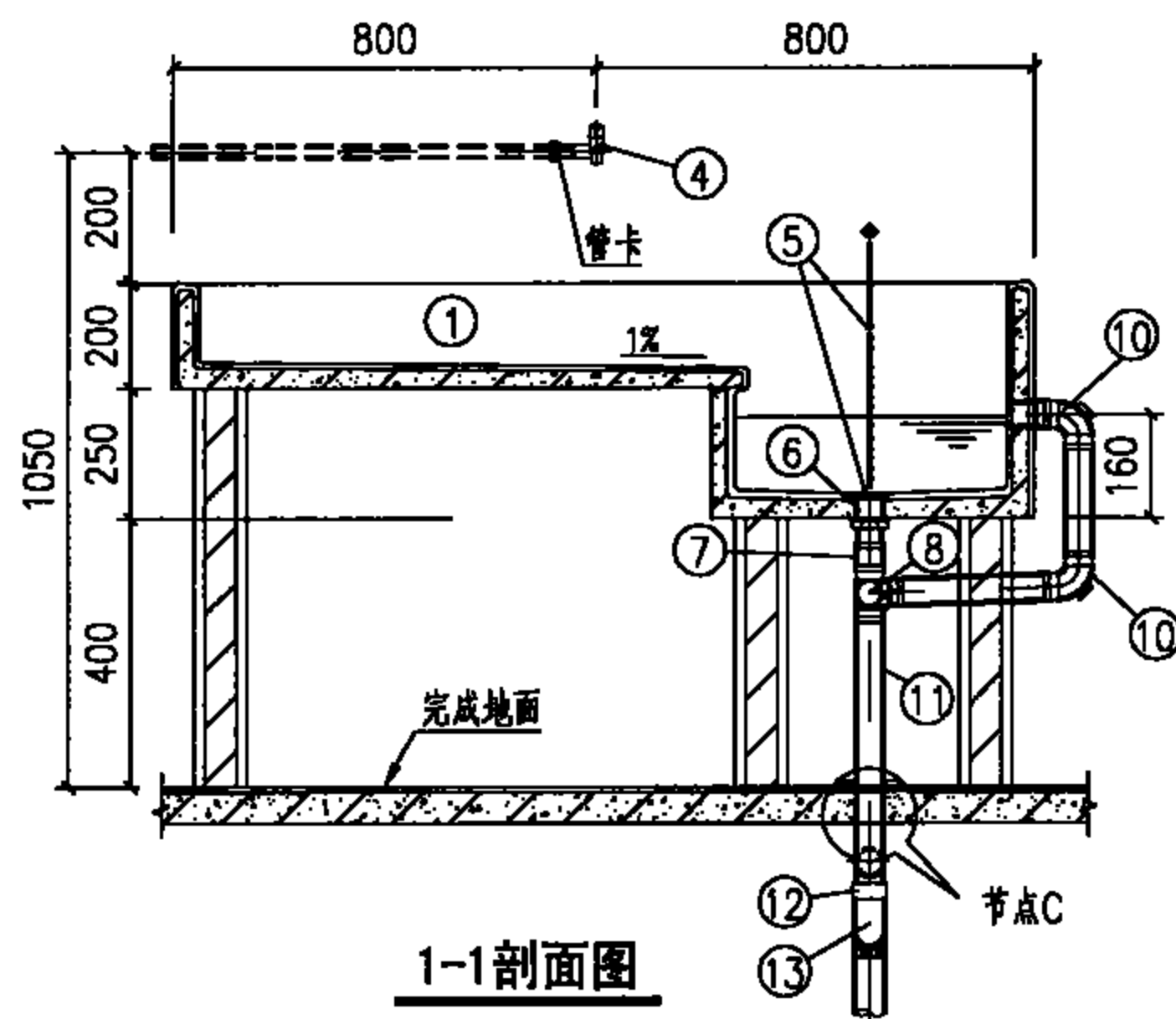
图集号

09S303

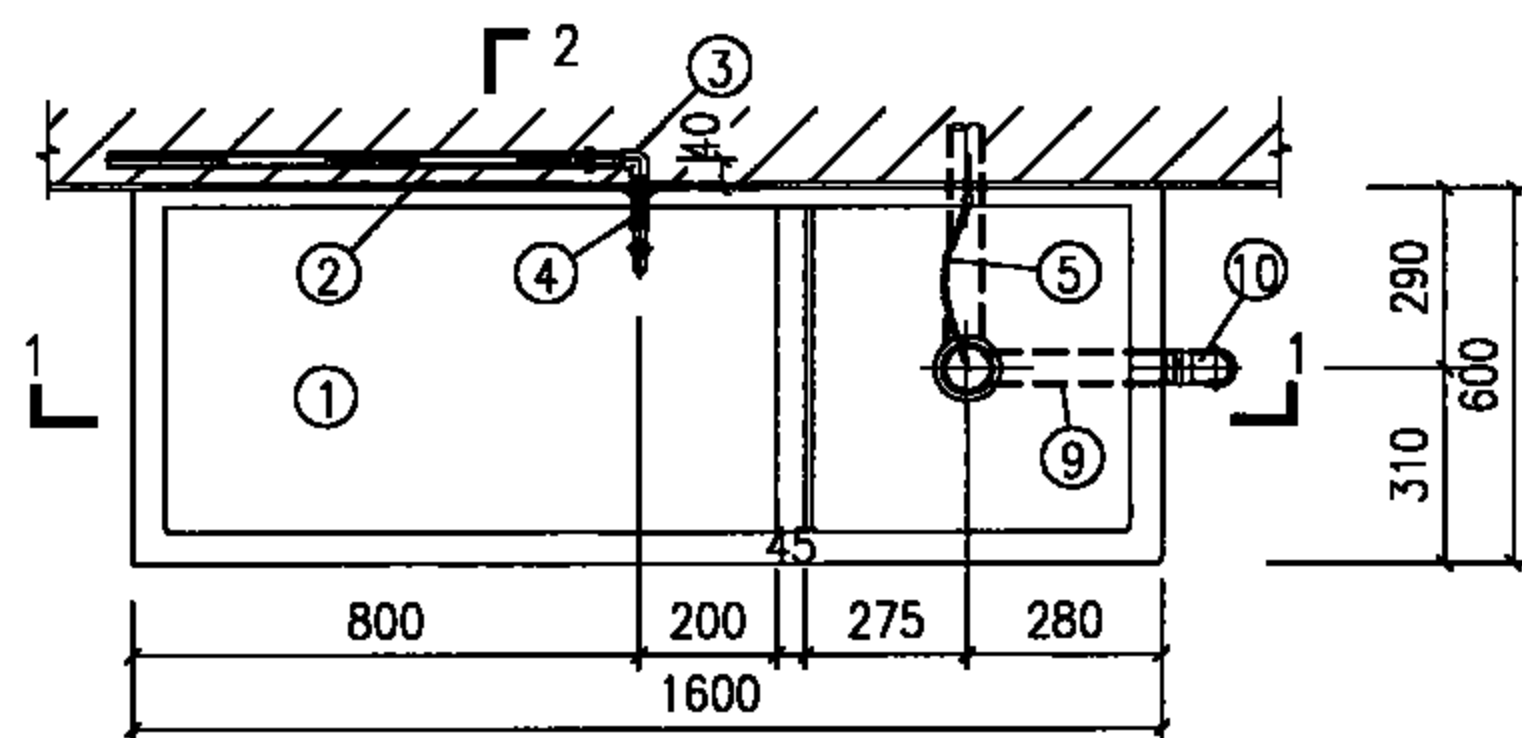
审核 脱宁 校对 张文华 设计 徐燕 徐燕

页

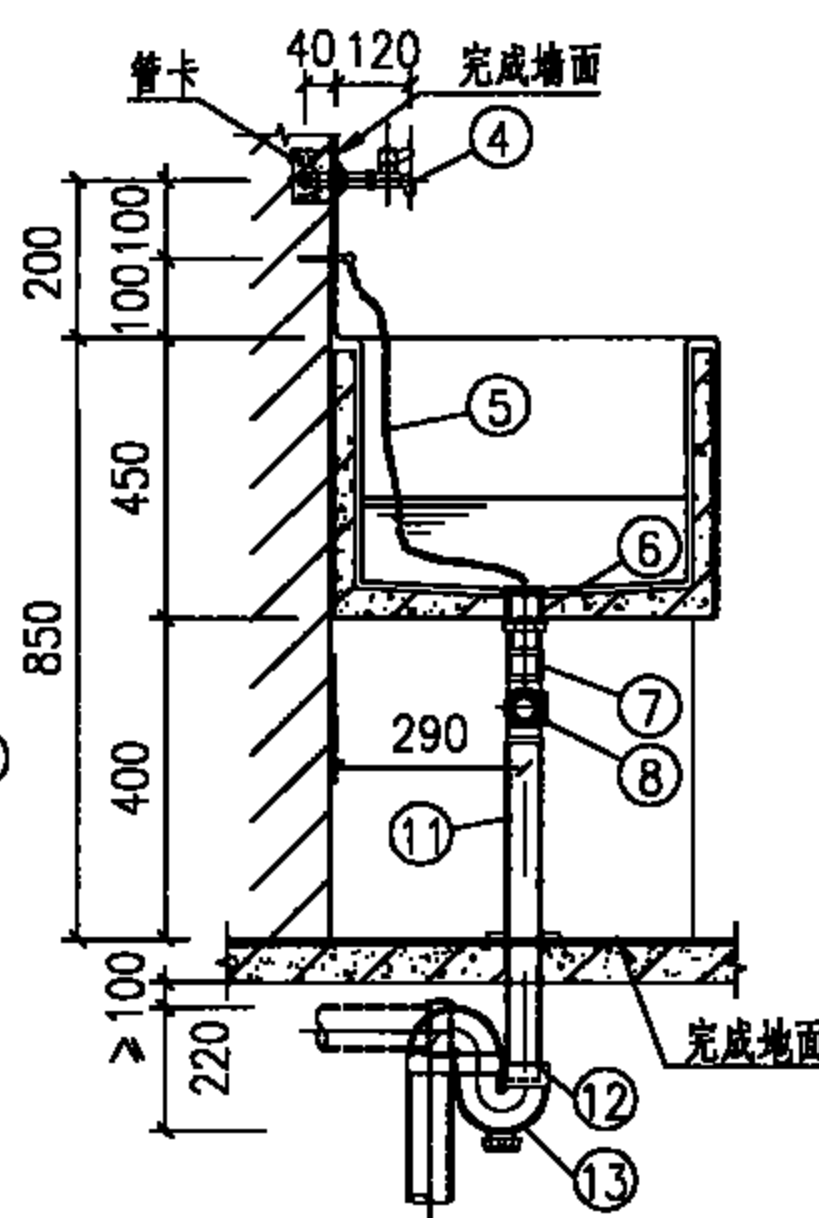
48



1-1剖面图



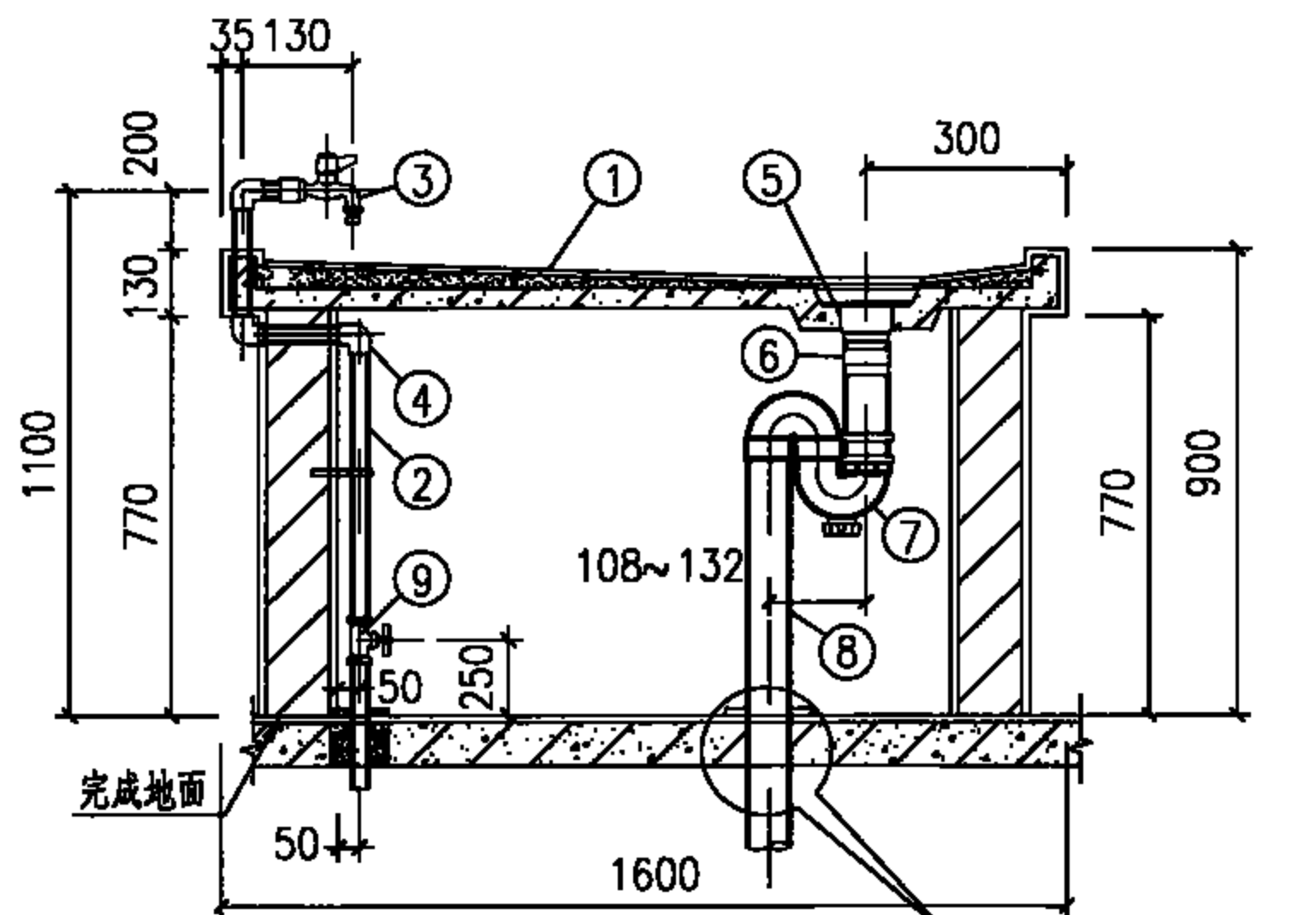
L2  
平面图



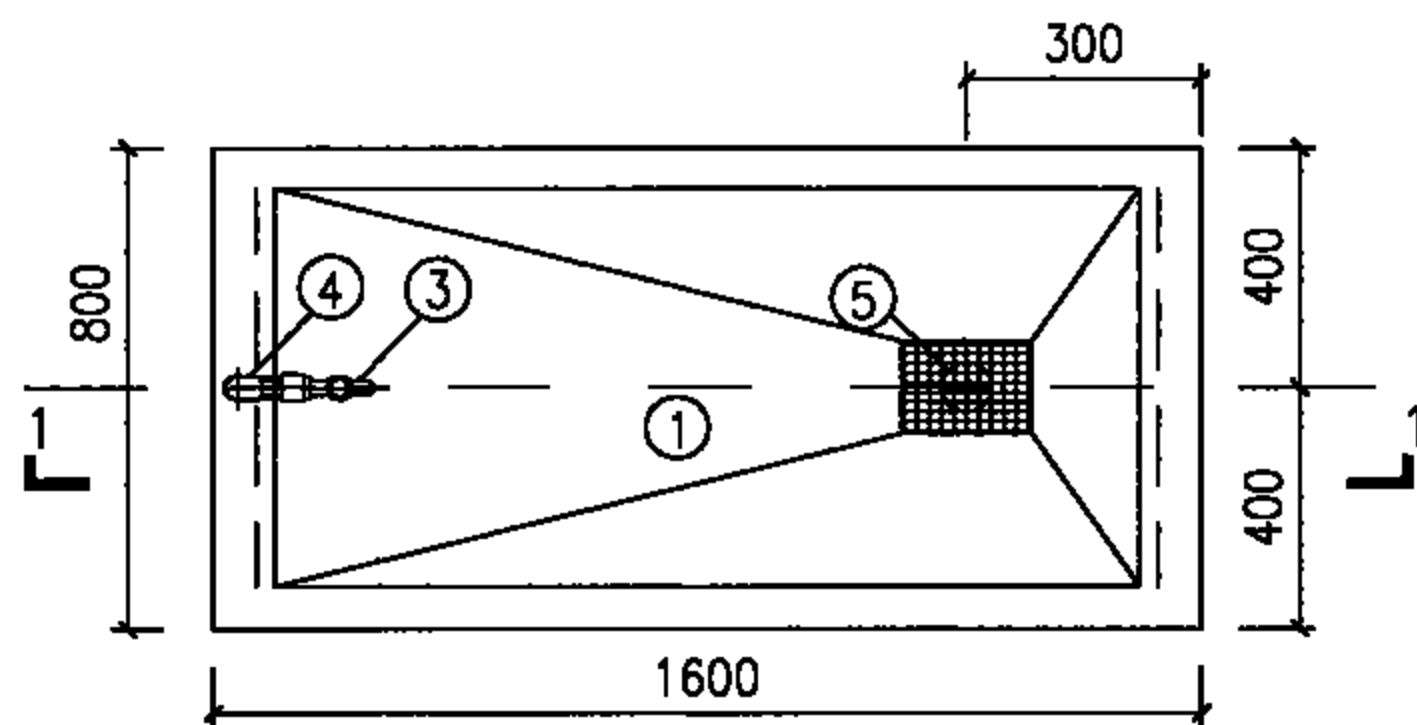
2-2剖面图







1-1剖面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	动物解剖台	1600×800×900	细石混凝土、塑胶板贴面	个	1
2	给水管	DN15	按设计	m	—
3	皮带水嘴	DN15	陶瓷片密封	个	1
4	弯头	DN15	按设计	个	3
5	排水栓	DN40~DN50	铜或尼龙	个	1
6	转换接头	dn <sup>40</sup> <sub>50</sub> ×dn50	PVC-U	个	1
7	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	球阀	DN15	铜	个	1

说明:

1. 本图适用于尸检解剖室、实验室。
2. 动物解剖台附近应设置污水池, 动物解剖台做法, 另见建筑国标图集《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》07J902-3-X19页。

动物解剖台安装图

图集号

09S303

审核

徐雪芳

设计

校对

张文华

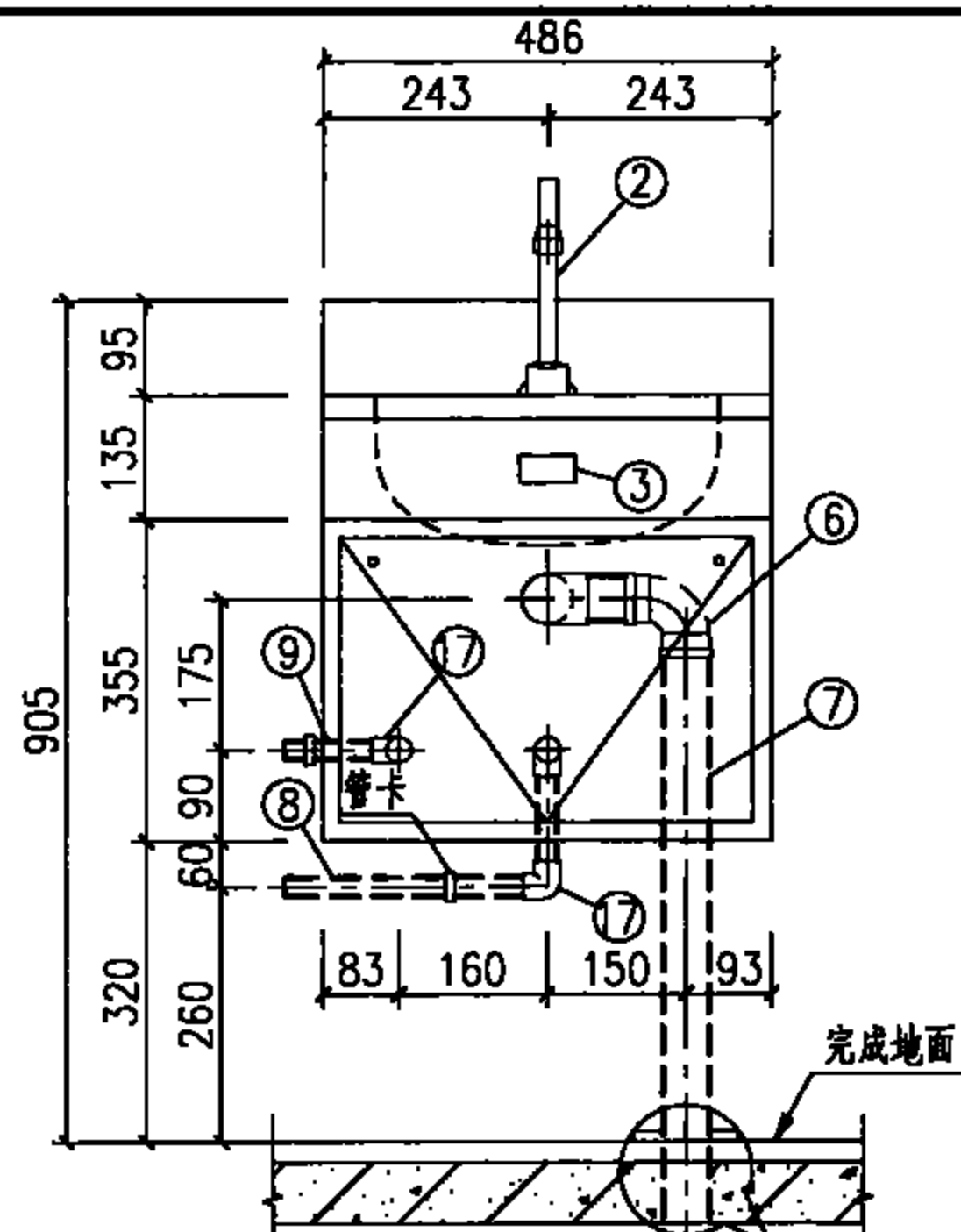
设计

杨磊

杨磊

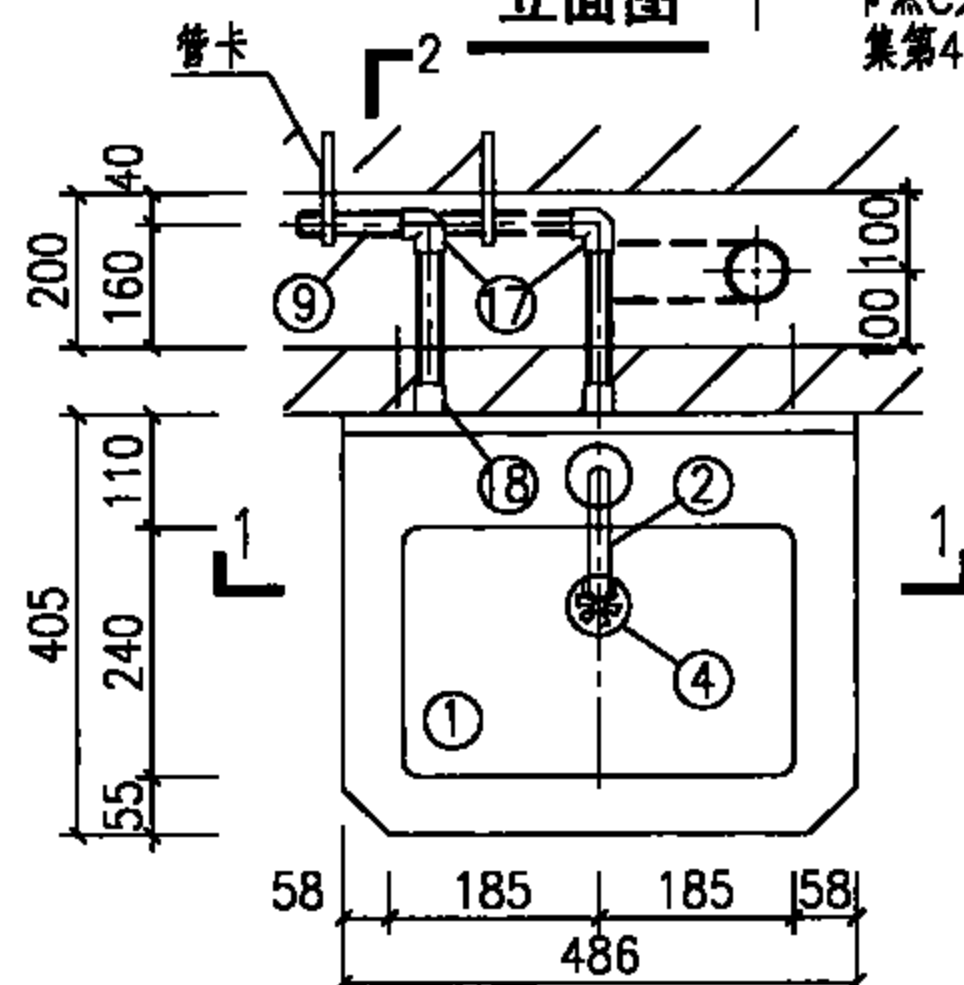
页

50

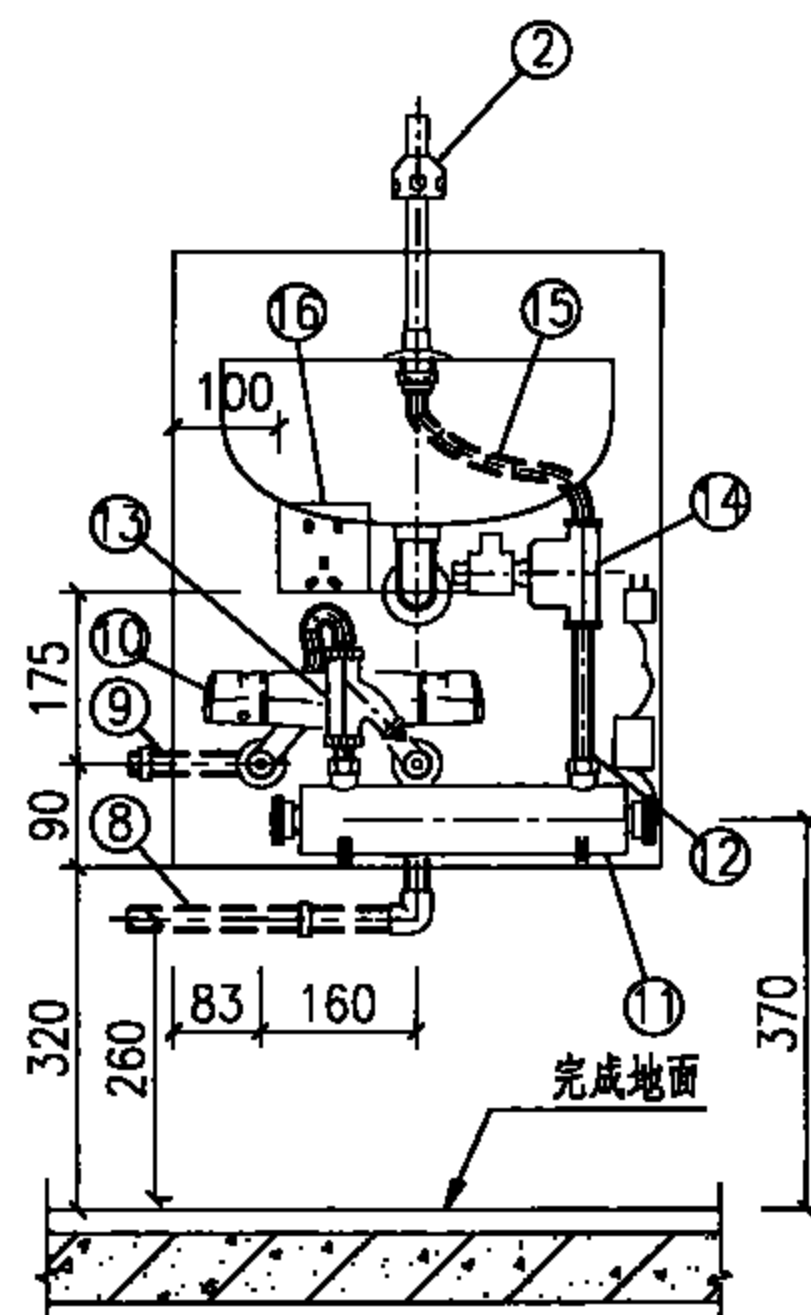


立面图

节点C见本图集第48页图



平面图



1-1剖面图

说明:

1. 本图单盆不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X2页。
2. 剖面2-2及材料表见本图集第52页。

感应式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图

图集号

09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

页

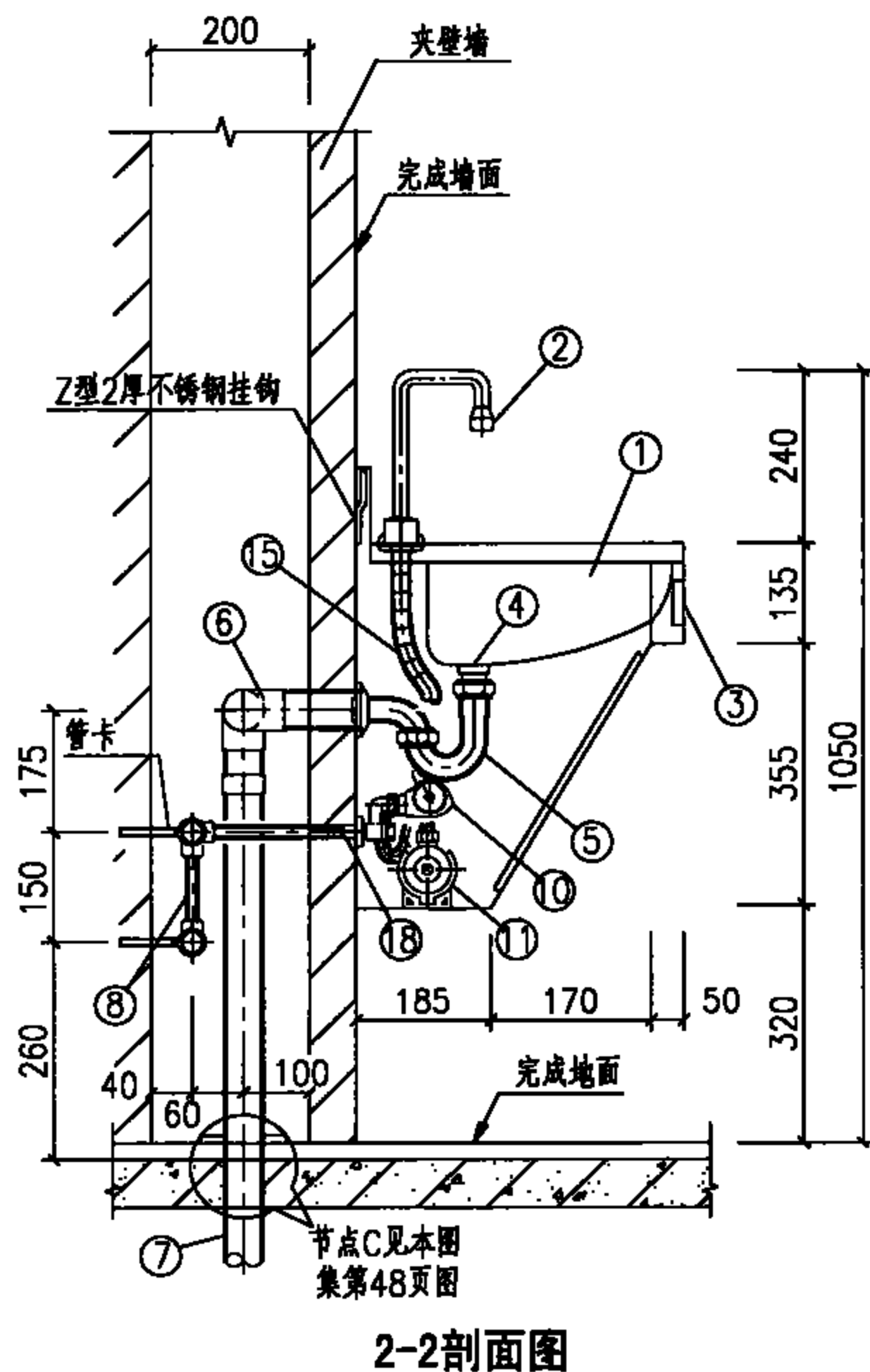
51

# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	单盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	感应水嘴	DN15	配套	个	1
3	成品感应器	—	配套	个	1
4	排水栓	DN40	配套	个	1
5	P型存水弯	DN40	配套	个	1
6	90°弯头	dn50	PVC-U	个	2
7	排水管	dn50	PVC-U	m	—
8	冷水管	按设计	按设计	m	—
9	热水管	按设计	按设计	m	—
10	恒温阀	DN15	配套	个	1
11	紫外灭菌器	N=120W	配套	个	1
12	灭菌器进出水管	DN15	配套	m	—
13	Y型过滤器	DN15	配套	个	1
14	电磁阀	DN15	配套	个	1
15	感应水嘴连接软管	DN15	配套	m	—
16	防水电源插座	—	—	个	1
17	90°弯头	DN15	按设计	个	3
18	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	2

说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图单盆不锈钢医用清洗池采用感应式水嘴洗手，水嘴、排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图单盆不锈钢医用清洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X2页。
5. 单盆不锈钢医用清洗池系成套产品，尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异，安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。



## 感应式水嘴医用清洗池剖面安装图

图集号

09S303

审核

徐雪芳

设计

张文华

设计

周海山

设计

周海山

设计

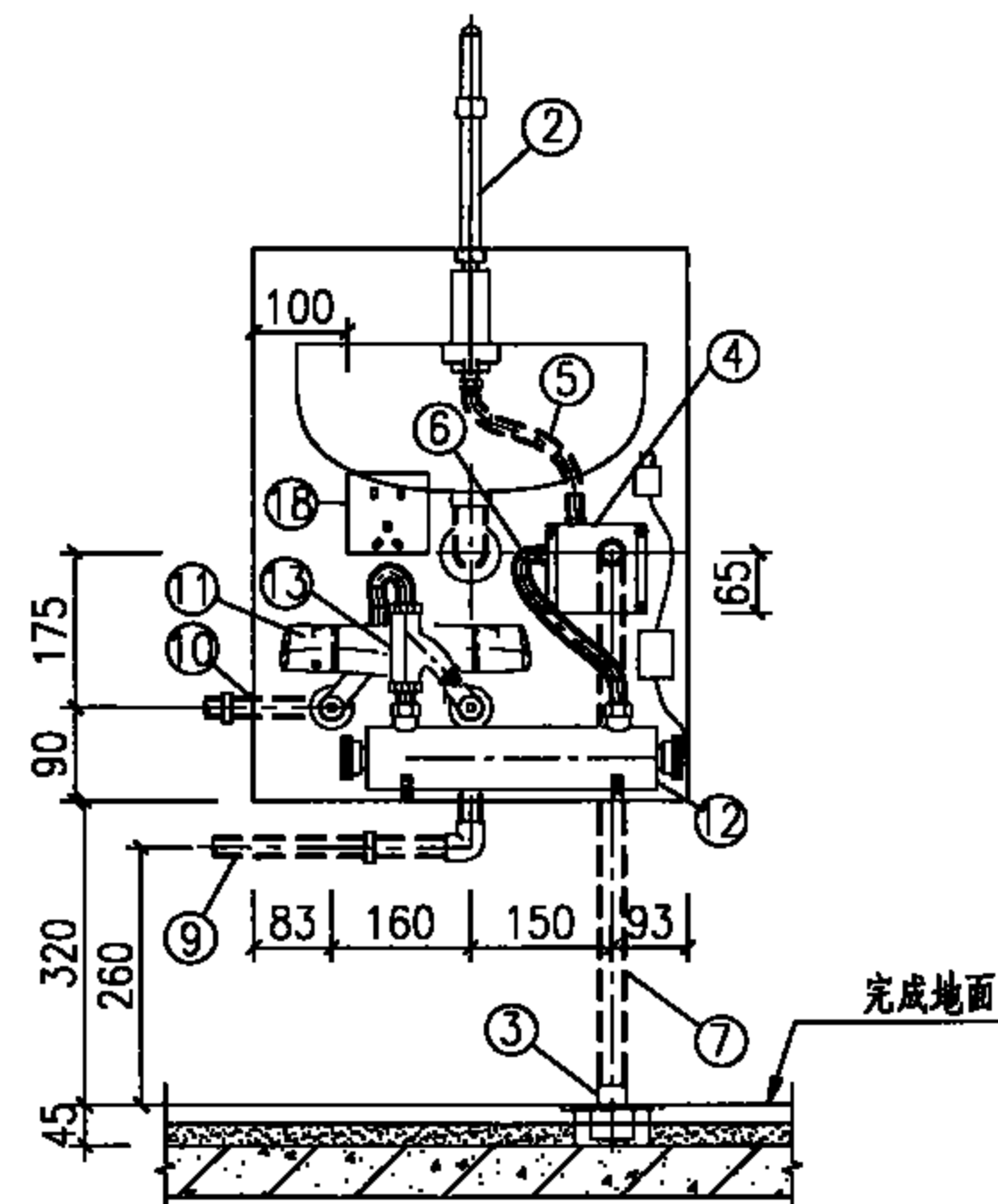
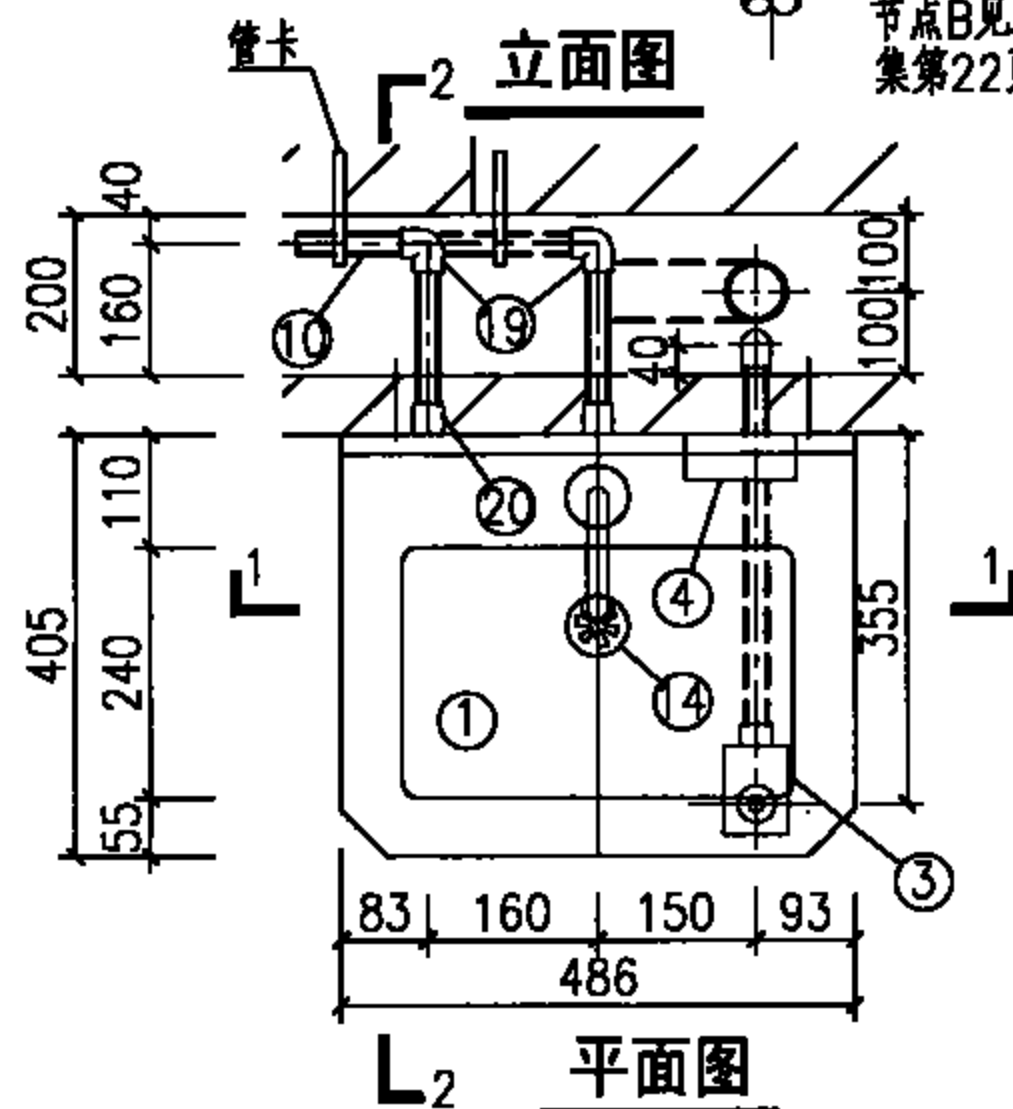
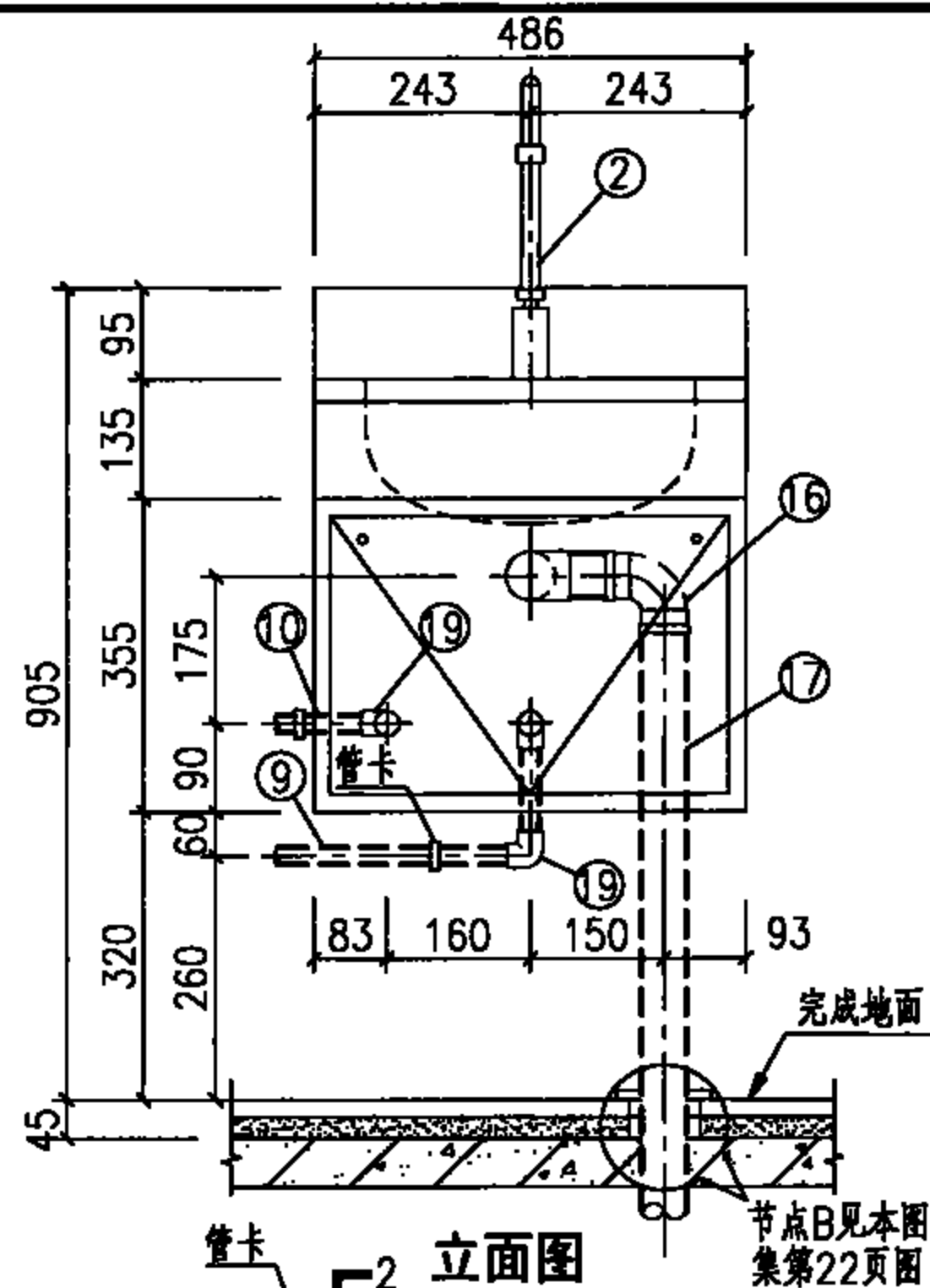
周海山

设计

周海山

设计

52



说明:

1. 本图单盆不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X2页。
2. 剖面2-2及材料表见本图集第54页图。

液压脚踏式水嘴医用清洗池平面、剖面安装图

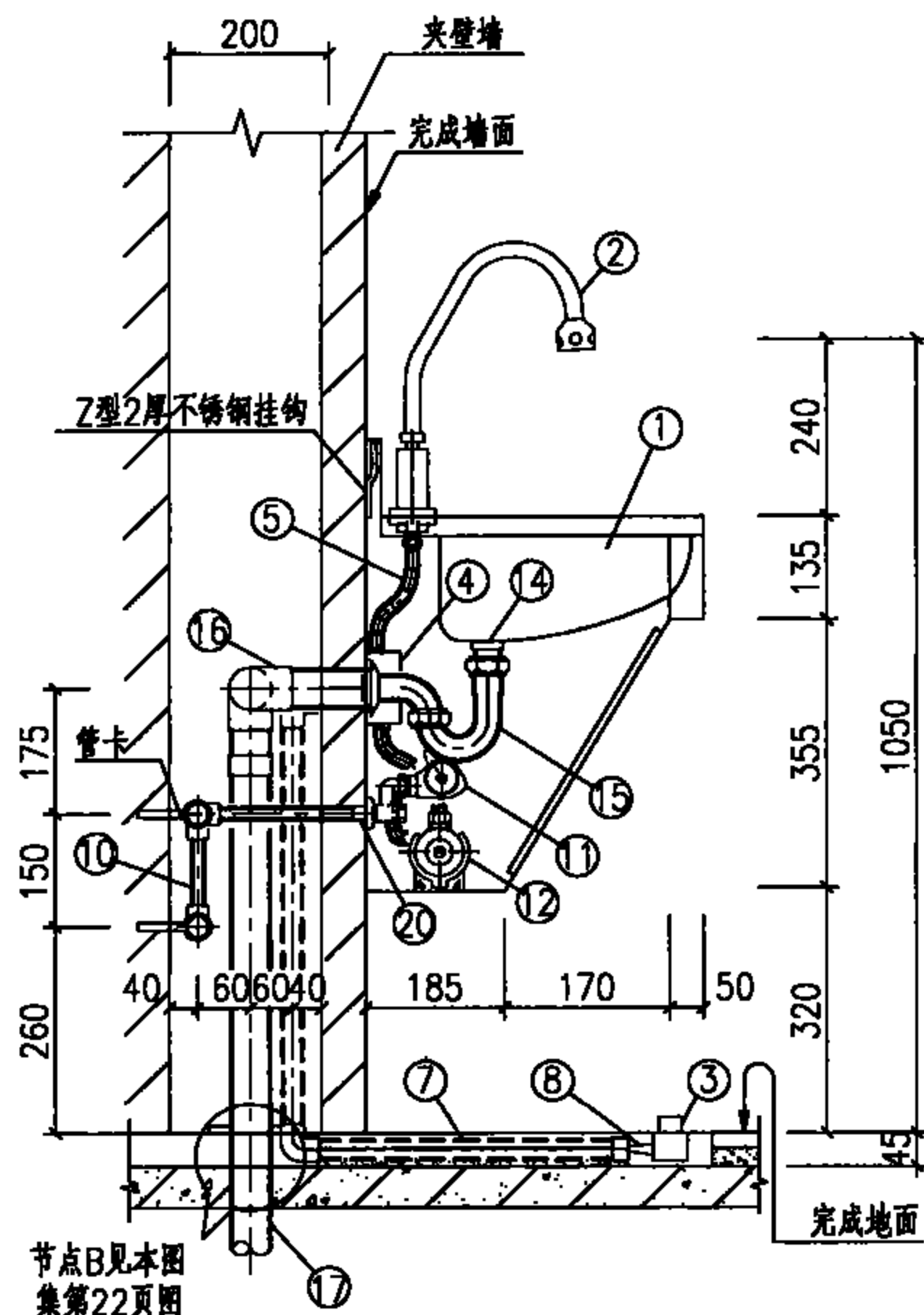
图集号

09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

页

53



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	单盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6002-1B)	铜镀铬	个	1
3	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢,铜,ABS	个	1
4	液压控制器	6002	铜,ABS	个	1
5	水嘴进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
6	控制器进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
7	穿线管	dn25	PVC-U	m	—
8	液压管	φ6x1	PE	m	—
9	冷水管	按设计	按设计	m	—
10	热水管	按设计	按设计	m	—
11	恒温阀	DN15	配套	个	1
12	紫外灭菌器	N=150W	配套	个	1
13	Y型过滤器	DN15	配套	个	1
14	排水栓	DN40	配套	个	1
15	P型存水弯	DN40	配套	个	1
16	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
17	排水管	dn50	PVC-U	m	—
18	防水电源插座	—	—	个	1
19	90°弯头	DN15	按设计	个	3
20	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	2

说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图单盆不锈钢医用清洗池采用液压脚踏水嘴洗手,系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6002-1B液压脚踏水嘴、液压控制器、脚踏开关等产品技术资料编制。排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图单盆不锈钢医用清洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X2页。
5. 单盆不锈钢医用清洗池系成套产品,尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异,安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。

液压脚踏式水嘴医用清洗池剖面安装图

图集号

09S303

审核 徐雪芳

设计 张文华

校对 张文华

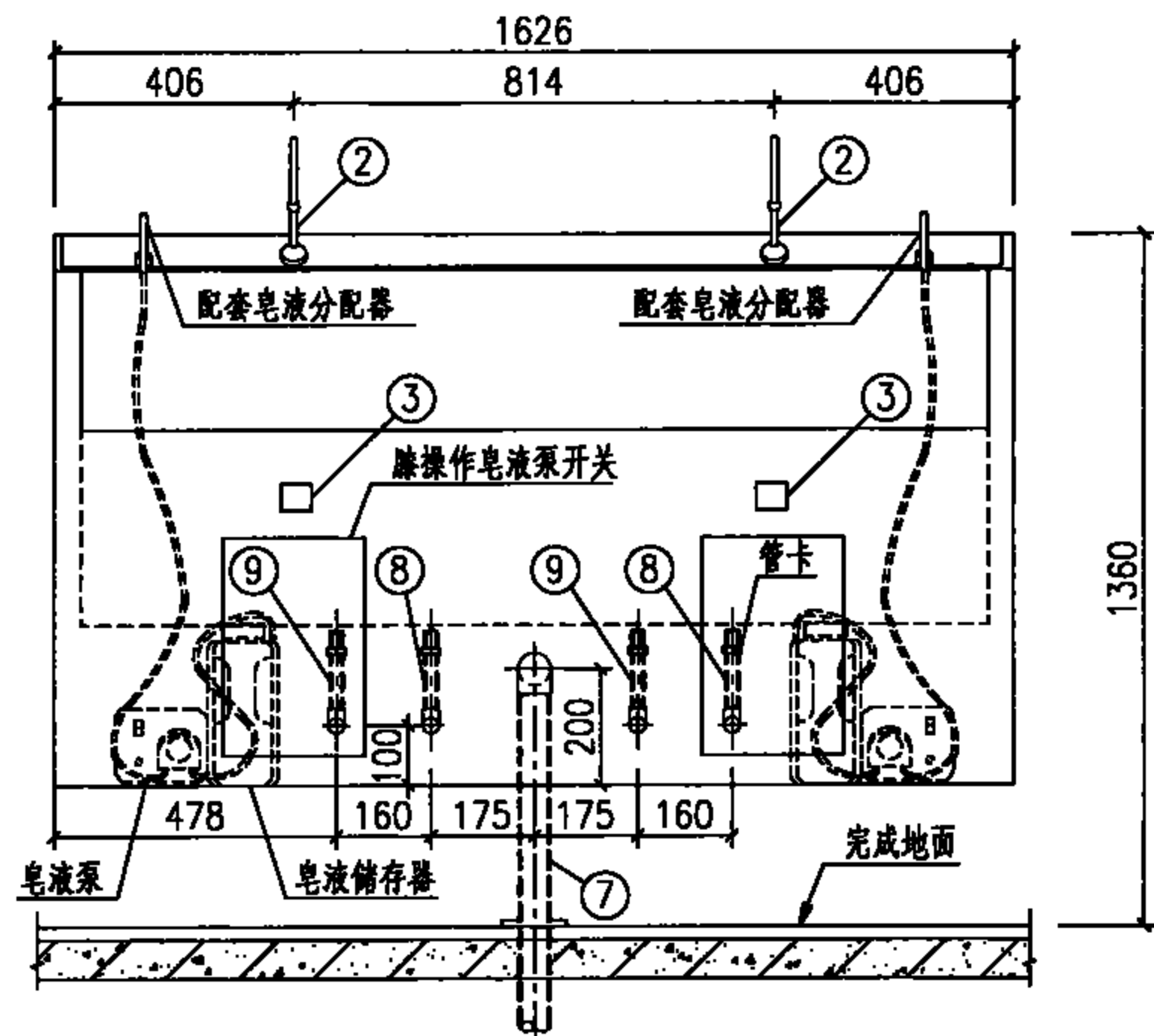
设计 周海山

设计 周海山

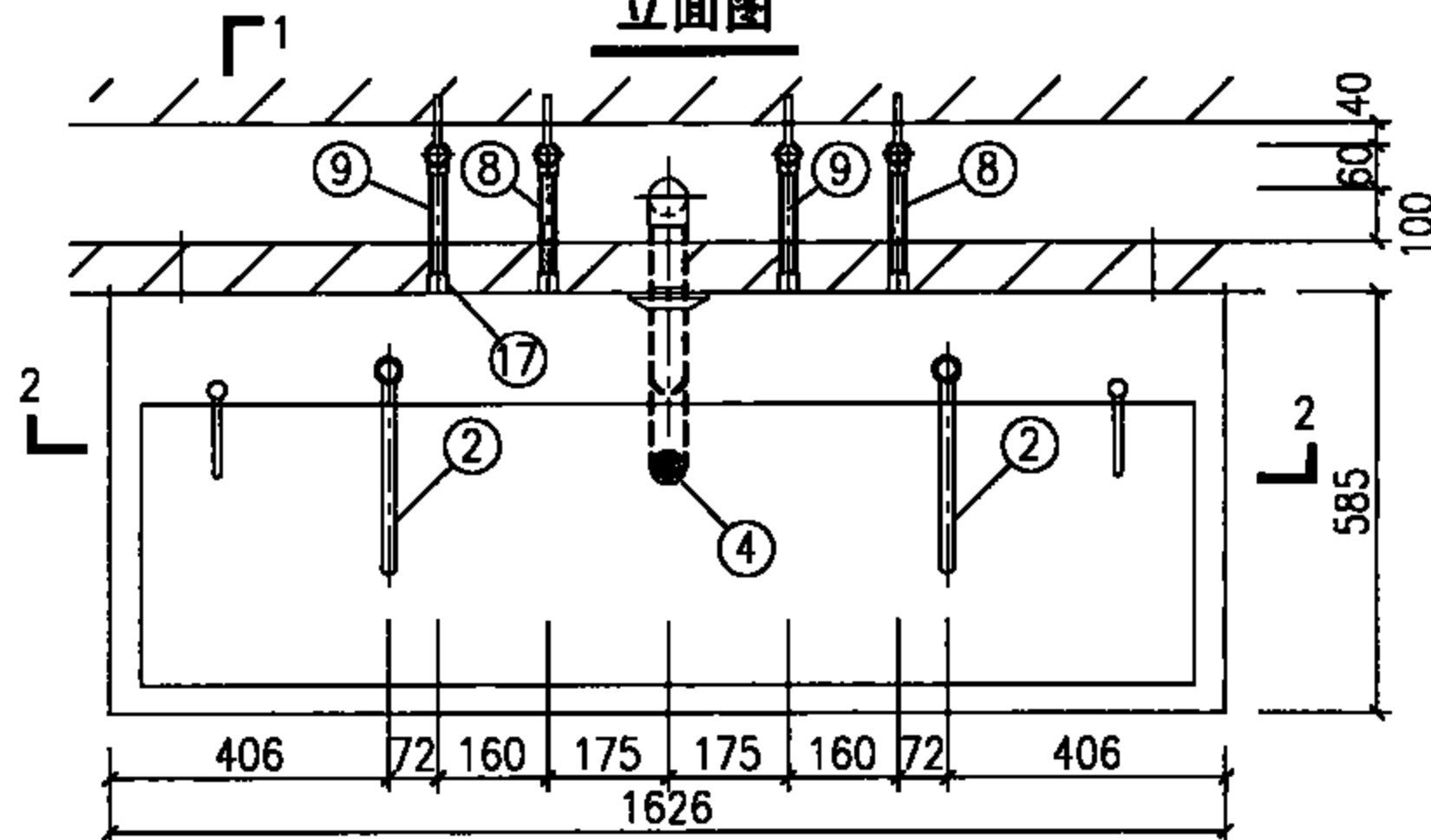
设计 周海山

页

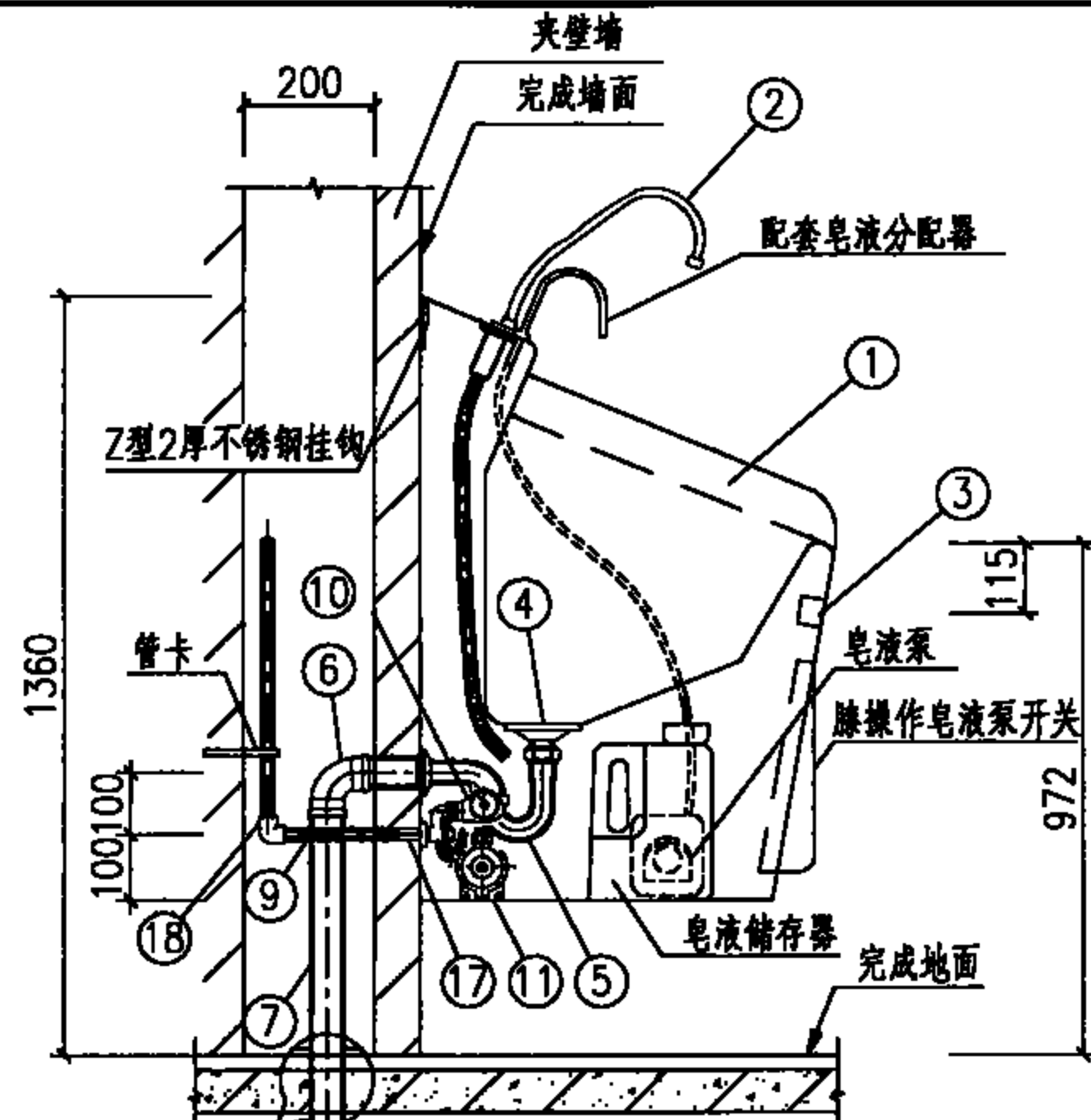
54



立面图



平面图

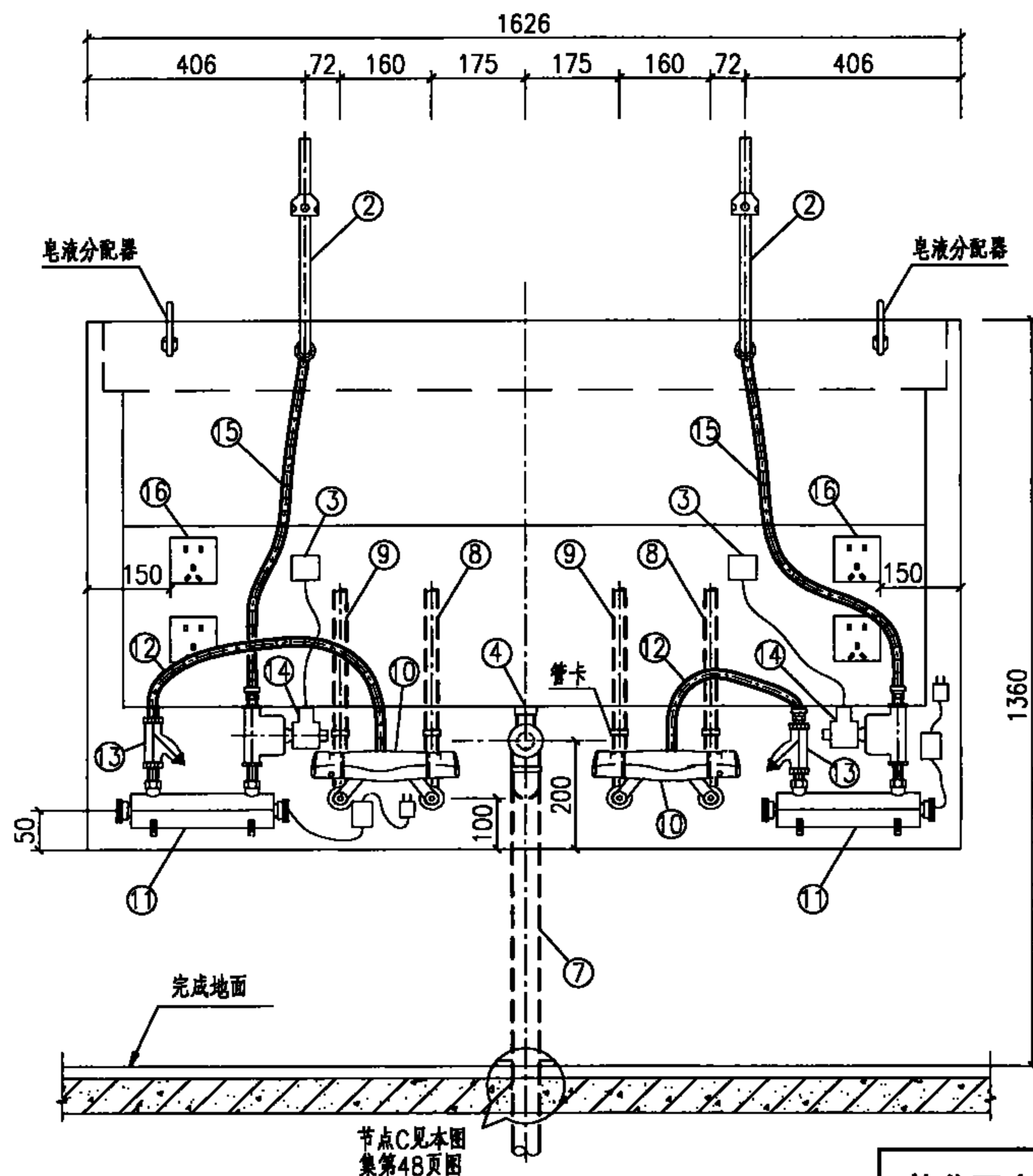


1-1剖面图

说明:

1. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集 07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X4页。
2. 剖面2-2及材料表见本图集第56页。
3. 排水管道的安装高度需根据产品实际尺寸确定。

单盆双个感应式水嘴 医用清洗池平面、剖面安装图						图集号	09S303
审核	徐雪芳	设计	周海山	校对	张文华	页	55



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	单盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	感应水嘴	DN15	配套	个	2
3	成品感应器	—	配套	个	2
4	排水栓	DN40	配套	个	1
5	P型存水弯	DN40	配套	个	1
6	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
7	排水管	dn50	PVC-U	m	—
8	冷水管	DN15	按设计	m	—
9	热水管	DN15	按设计	m	—
10	恒温阀	DN15	配套	个	2
11	紫外灭菌器	N=150W	配套	个	2
12	灭菌器进水管	DN15	配套	m	—
13	Y型过滤器	DN15	配套	个	2
14	电磁阀	DN15	配套	个	2
15	感应水嘴连接软管	DN15	配套	m	—
16	防水电源插座	—	—	个	4
17	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	2
18	90°弯头	DN15	按设计	个	2

说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池采用感应式水嘴洗手、水嘴、排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X4页。
5. Z型2mm厚不锈钢挂钩与隔墙连接方式另见《住宅建筑构造》03J930-1第173页节点B或D。
6. 单盆双水嘴不锈钢医用清洗池系成套产品，尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异，安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。

单盆双个感应式水嘴医用清洗池剖面安装图

图集号

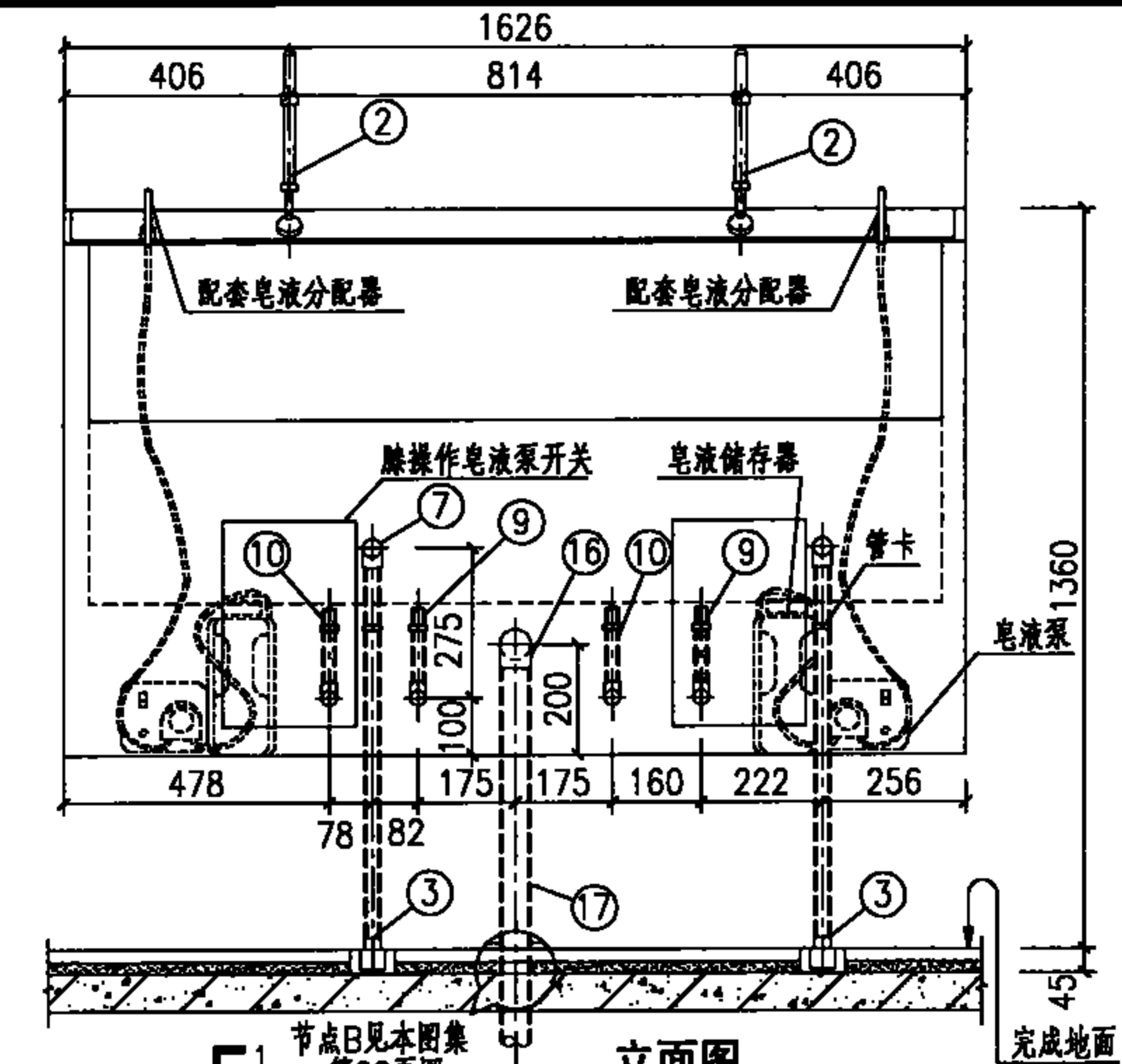
09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

页

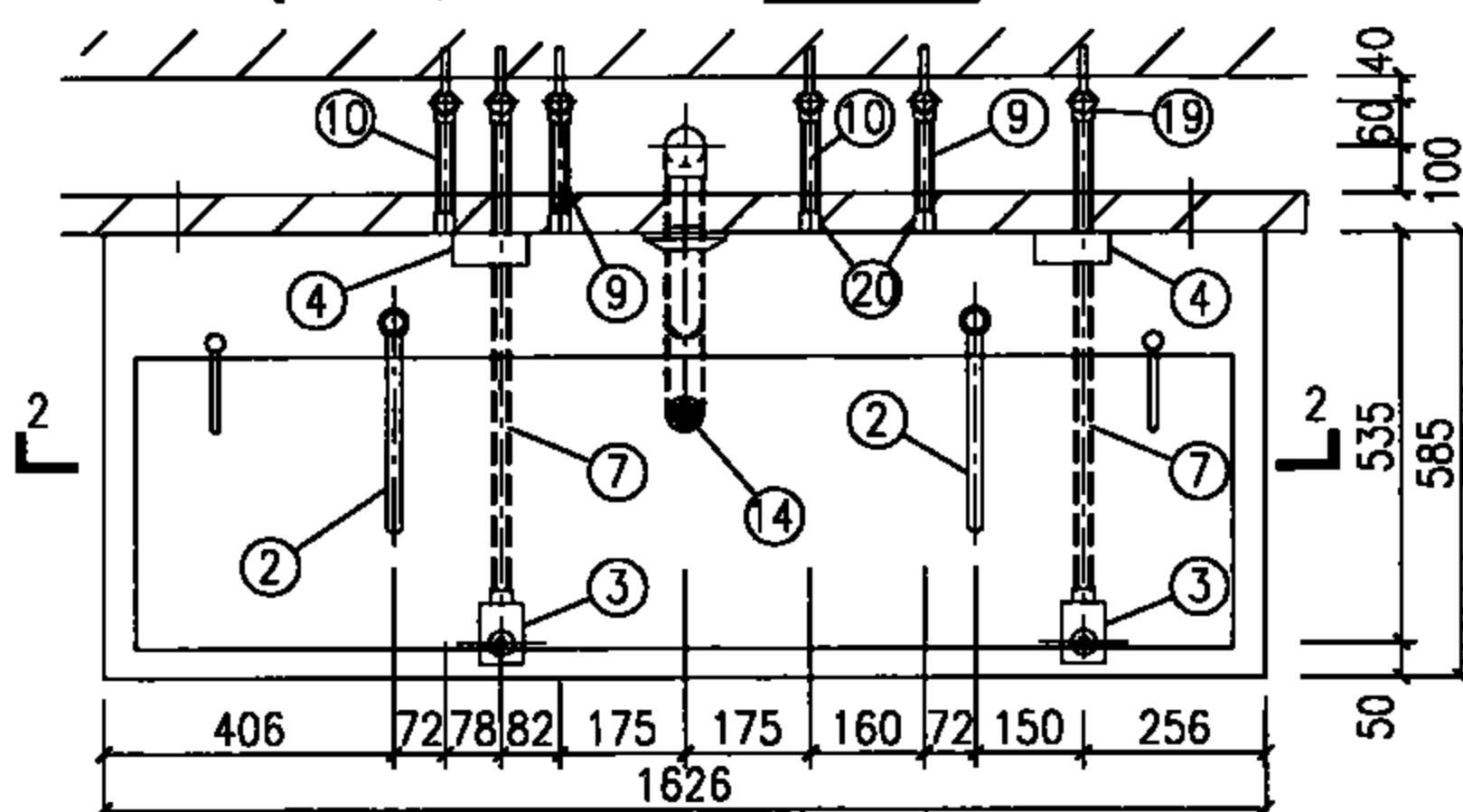
56



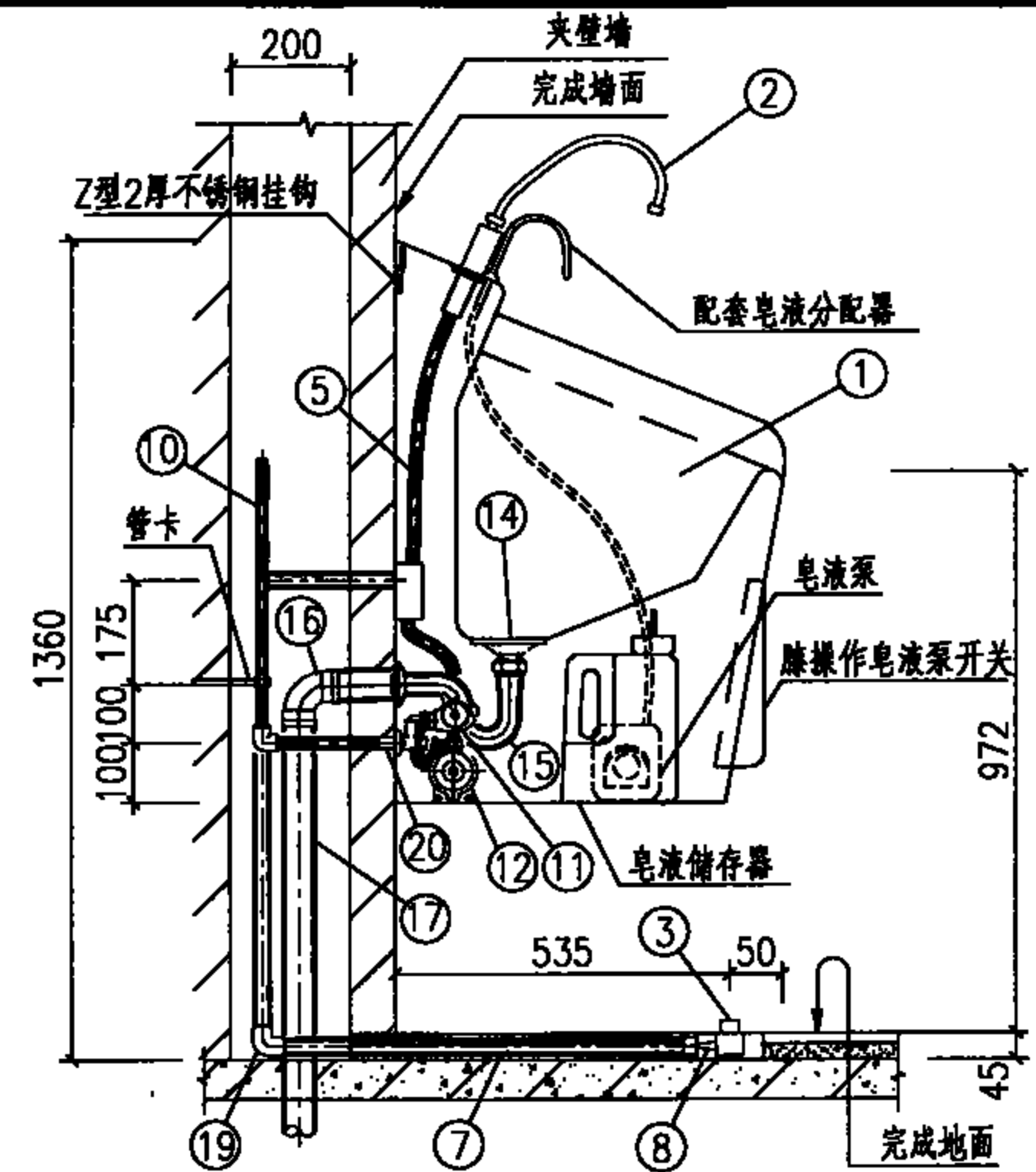


节点B见本图集  
第22页图

立面图



平面图

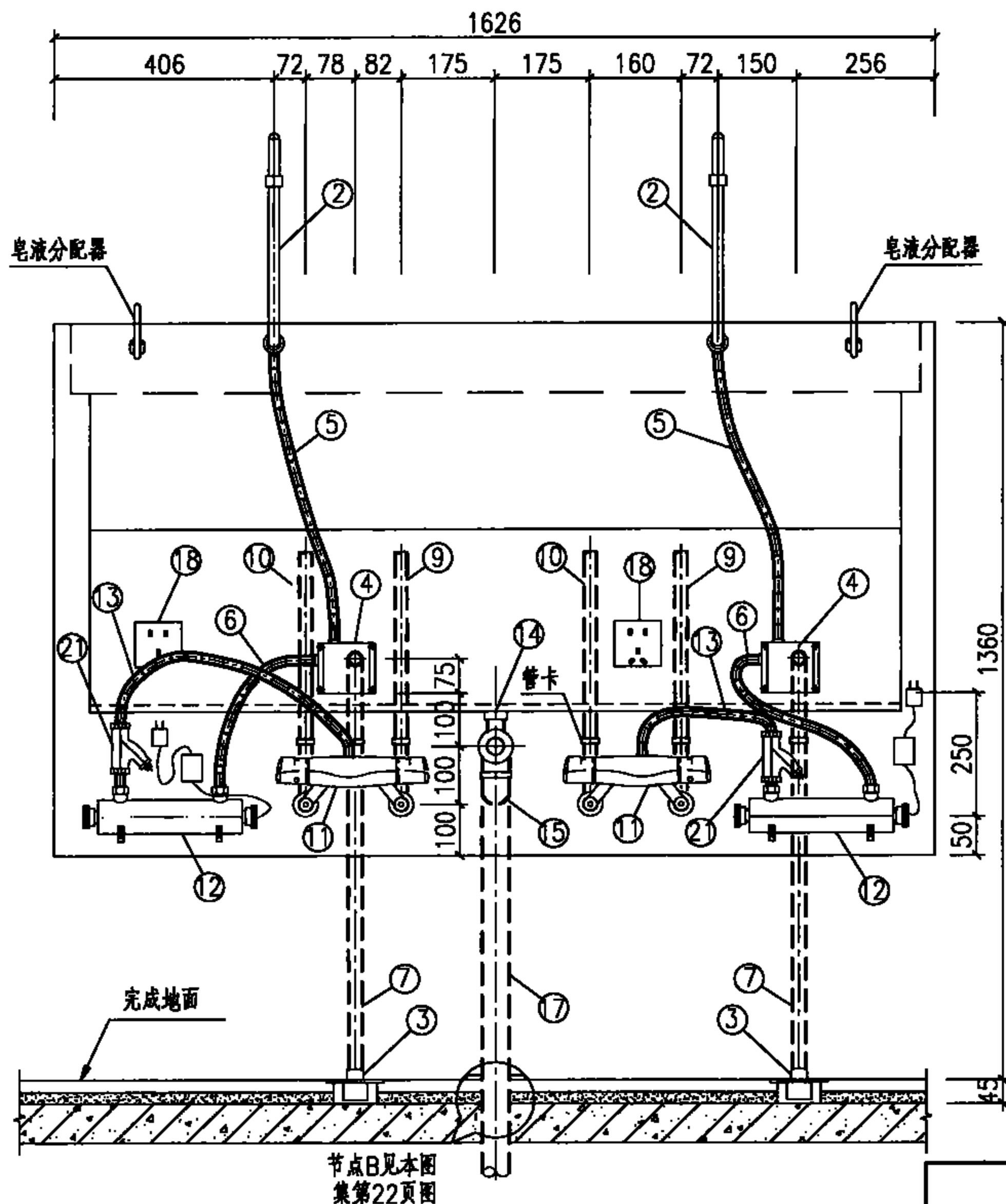


1-1剖面图

说明:

1. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X4页。
2. 2-2剖面及材料表见本图集第58页图。
3. 排水管道的安装高度需根据产品实际尺寸确定。

单盆双个液压脚踏式水嘴 医用清洗池平面、剖面安装图						图集号	09S303
审核	徐雪芳	设计	周海山	校对	张文华	页	57



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	单盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6002-1B)	铜镀铬	个	2
3	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢,铜,ABS	个	2
4	液压控制器	6002	铜,ABS	个	2
5	水嘴进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
6	控制器进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
7	穿线管	dn25	PVC-U	m	—
8	液压管	φ6x1	PE	m	—
9	冷水管	DN15	按设计	m	—
10	热水管	DN15	按设计	m	—
11	恒温阀	DN15	配套	个	2
12	紫外灭菌器	N=150W	配套	个	2
13	灭菌器进水管	DN15	配套	m	—
14	排水栓	DN40	配套	个	1
15	P型存水弯	DN40	配套	个	1
16	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
17	排水管	dn50	PVC-U	m	—
18	防水电源插座	—	—	个	2
19	90°弯头	dn25	PVC-U	个	4
20	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	4
21	Y型过滤器	DN15	配套	个	2

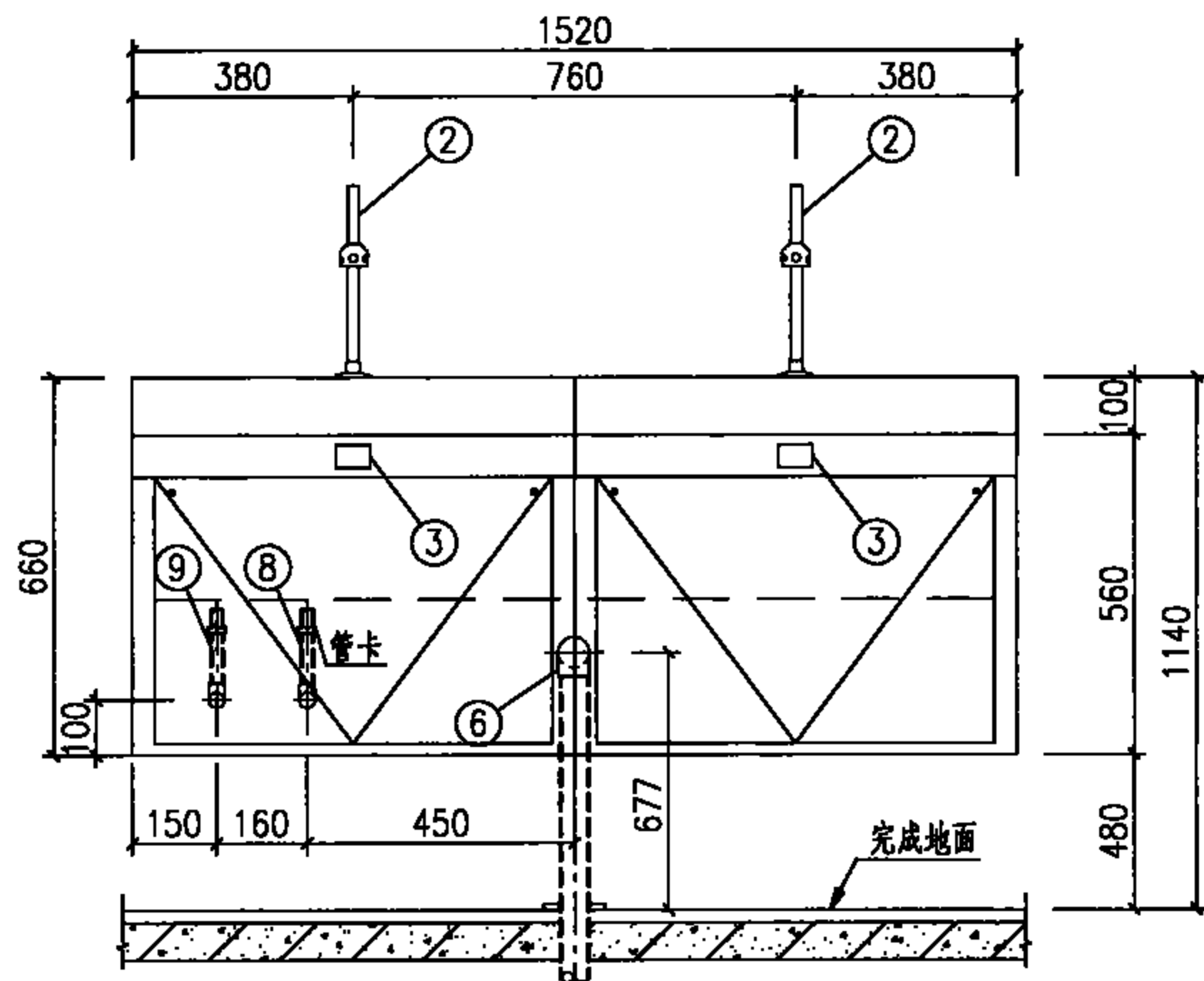
说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池采用液压脚踏水嘴洗手,系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6002-1B液压脚踏水嘴、液压控制器、脚踏开关等产品技术资料编制。排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图单盆双水嘴不锈钢医用清洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X4页。
5. 单盆双水嘴不锈钢医用清洗池系成套产品,尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异,安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。
6. 排水管道的安装高度需根据产品实际尺寸确定。

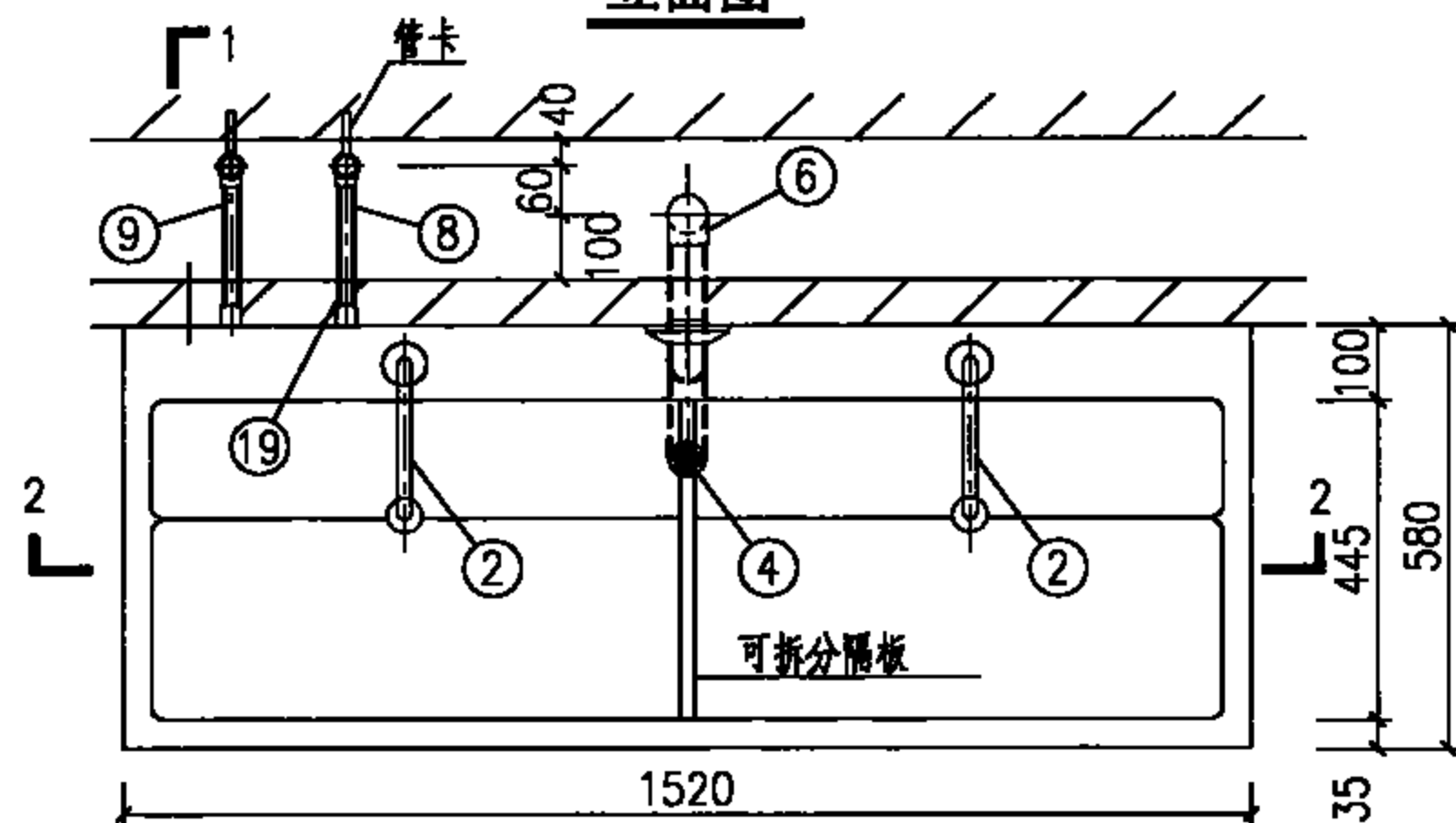
单盆双个液压脚踏式水嘴  
医用清洗池剖面安装图

图集号 09S303

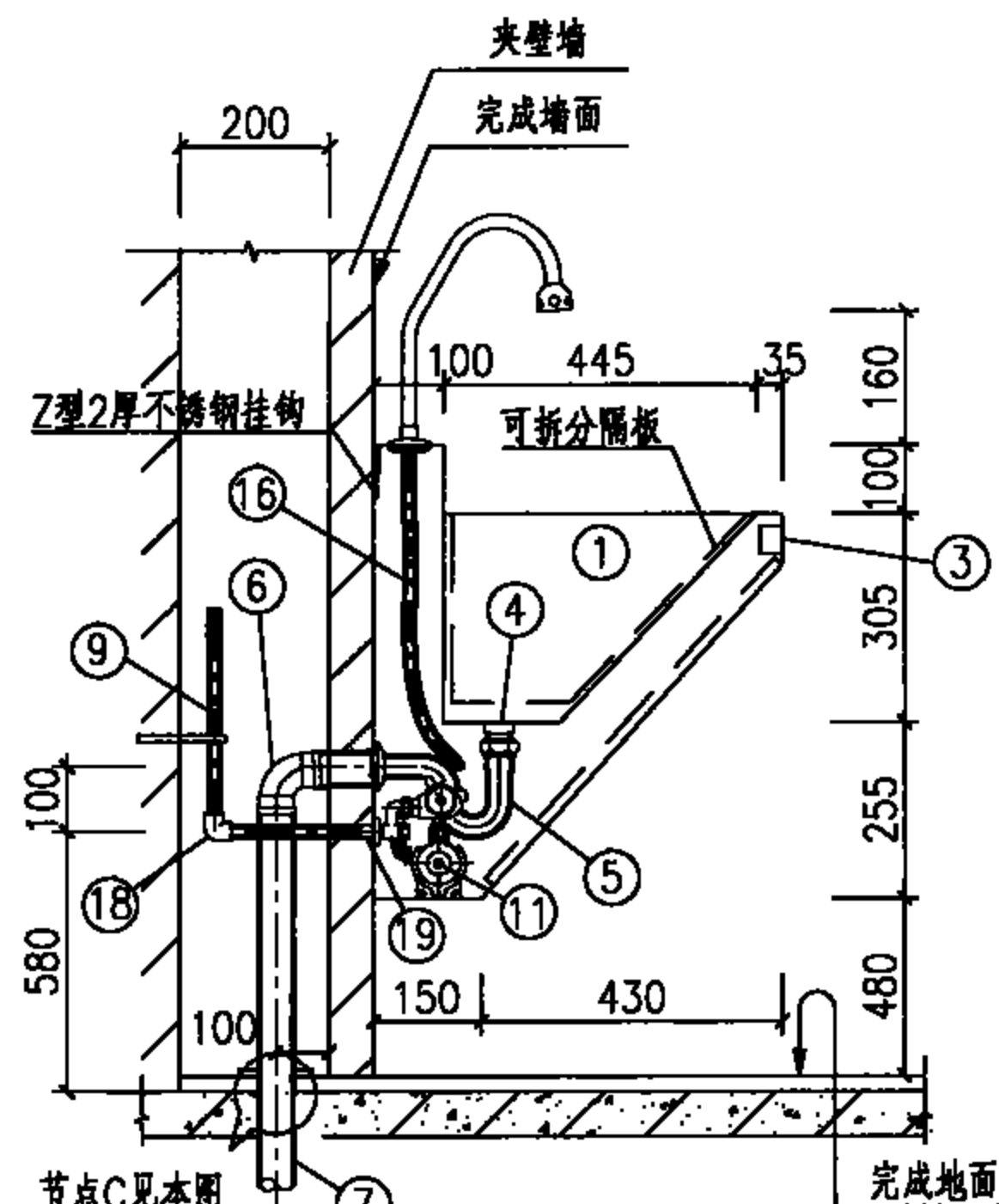
审核 徐雪芳 张雪芳 校对 张文华 设计 周海山 页 58



立面图



平面图



1-1剖面图

说明:

1. 本图双盆不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X3页。
2. 2-2剖面及材料表见本图集第60页。

双盆双个感应式水嘴  
医用清洗池平面、剖面安装图

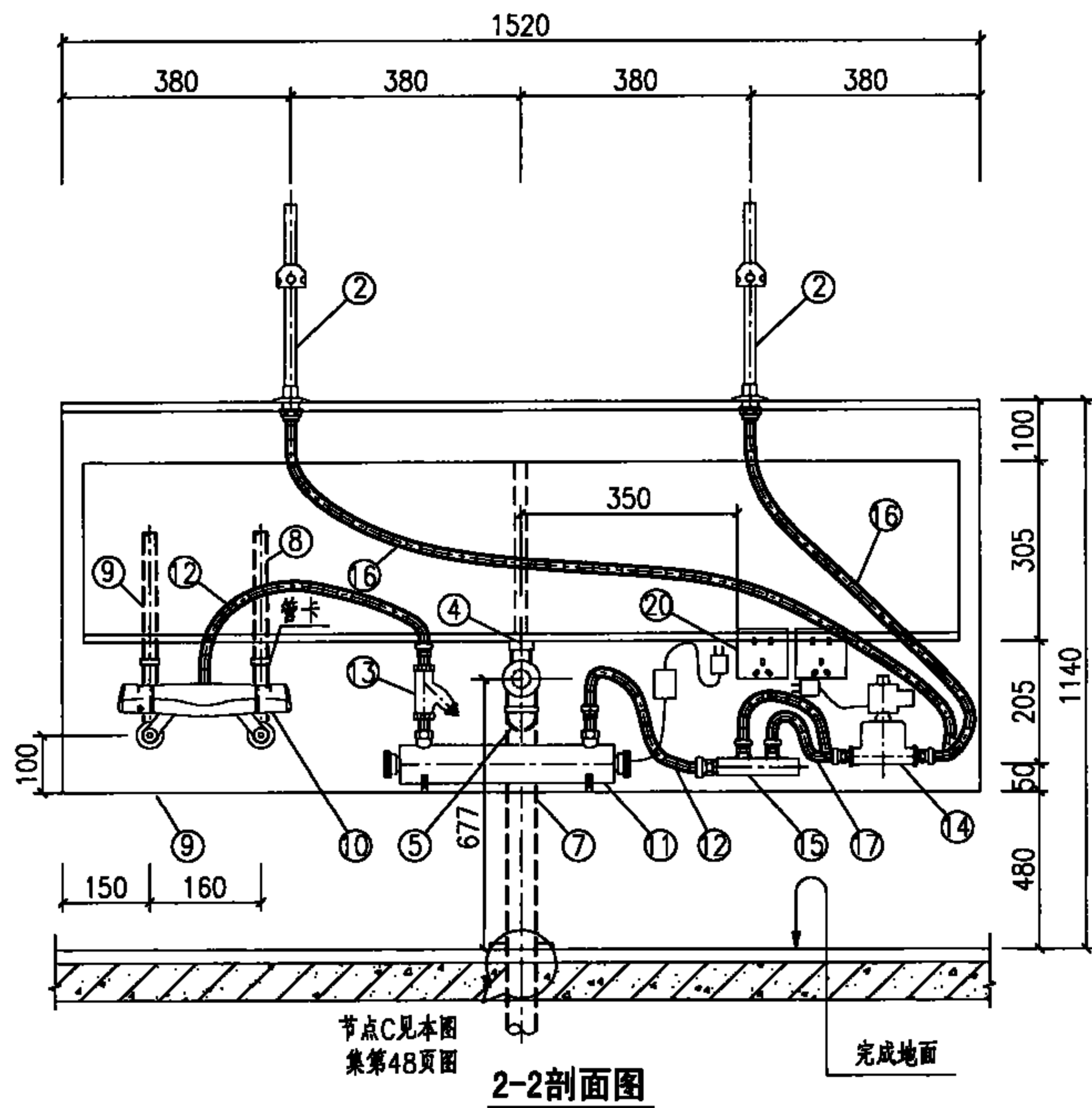
图集号

09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

页

59



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	双盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	感应水嘴	DN15	配套	个	2
3	成品感应器	—	配套	个	2
4	排水栓	DN40	配套	个	1
5	P型存水弯	DN40	配套	个	1
6	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
7	排水管	dn50	PVC-U	m	—
8	冷水管	按设计	按设计	m	—
9	热水管	按设计	按设计	m	—
10	恒温阀	DN15	配套	个	1
11	紫外灭菌器	N=150W	配套	个	1
12	灭菌器进出水管	DN15	配套	m	—
13	Y型过滤器	DN15	配套	个	1
14	电磁阀	DN15	配套	个	2
15	分水器	DN20~DN15x2P	铜	个	1
16	感应水嘴连接软管	DN15	配套	m	—
17	电磁阀连接管	DN15	配套	m	—
18	90°弯头	DN15	按设计	个	2
19	内螺纹管接头	DN15	按设计	个	2
20	防水电源插座	—	—	个	2

说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图双盆不锈钢医用清洗池采用感应式水嘴洗手，水嘴、排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图双盆不锈钢医用清洗池做法，另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X3页。
5. 双盆不锈钢医用清洗池系成套产品，尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异，安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。

双盆双个感应式水嘴医用清洗池剖面安装图

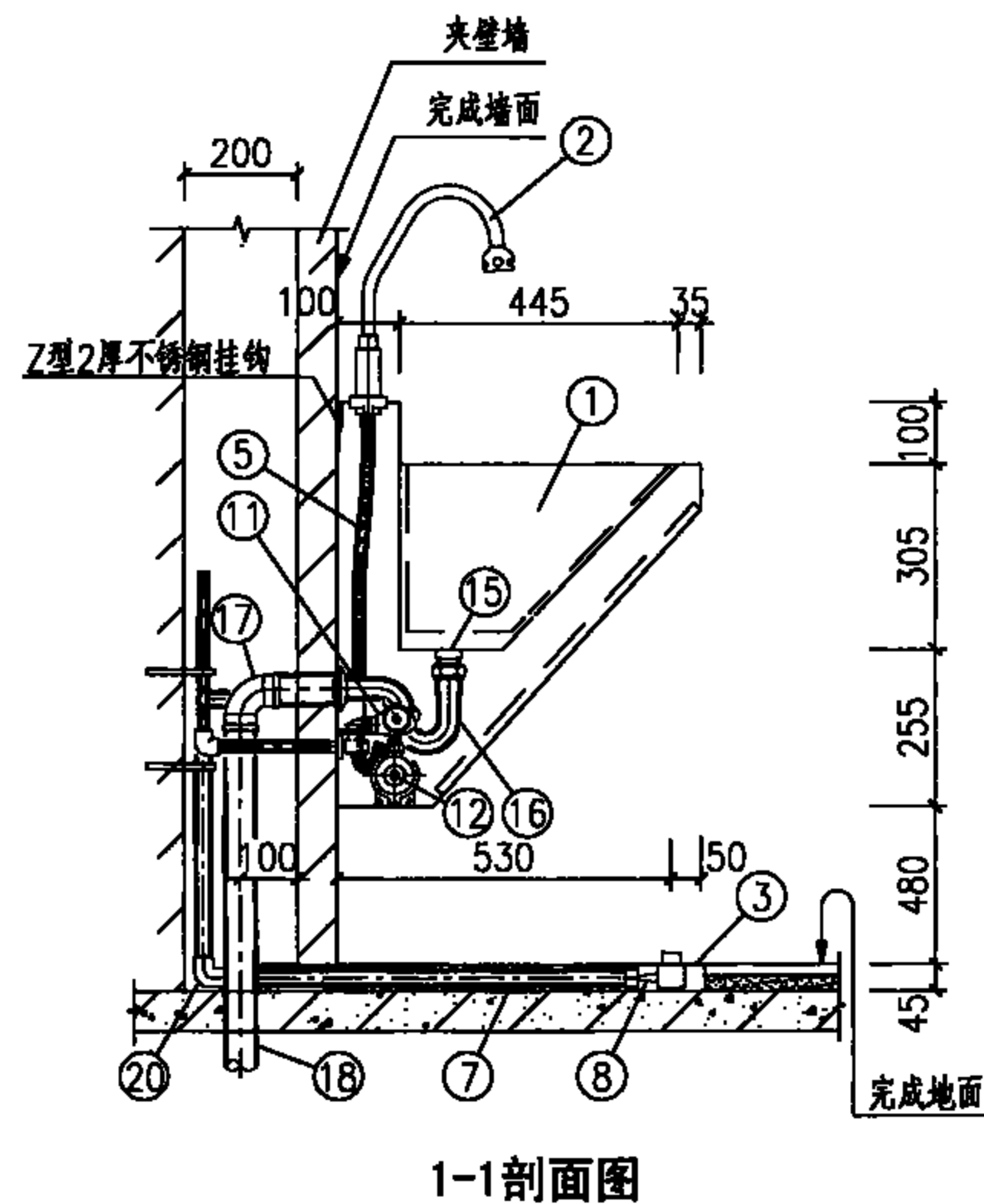
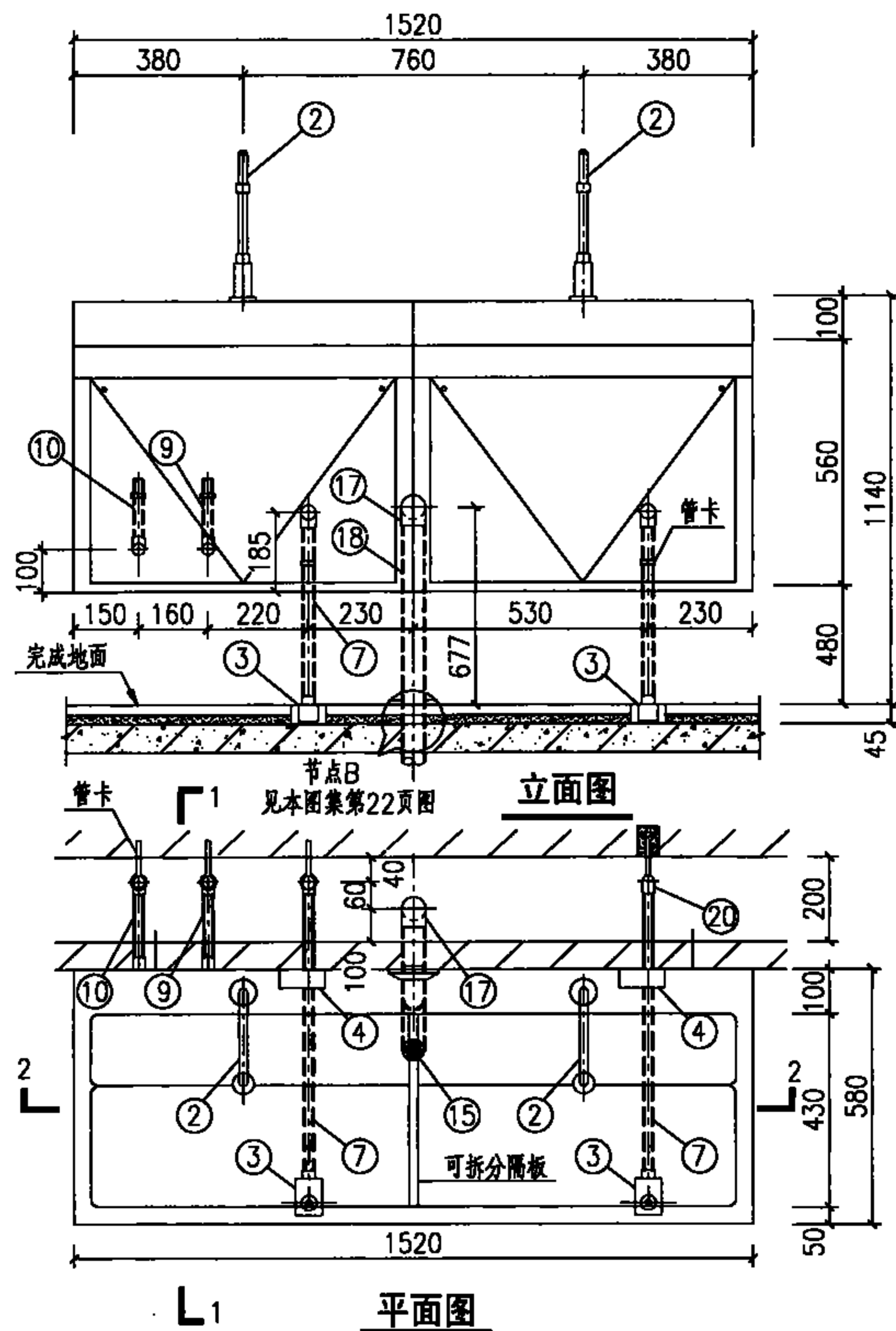
图集号

09S303

审核 徐雪芳 张雪芳 校对 张文华 设计 周海山

页

60



**说明:**

1. 本图双盆不锈钢医用清洗池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X3页。
2. 2-2剖面及材料表见本图集第62页。

双盆双个液压脚踏式水嘴  
医用清洗池平面、剖面安装图

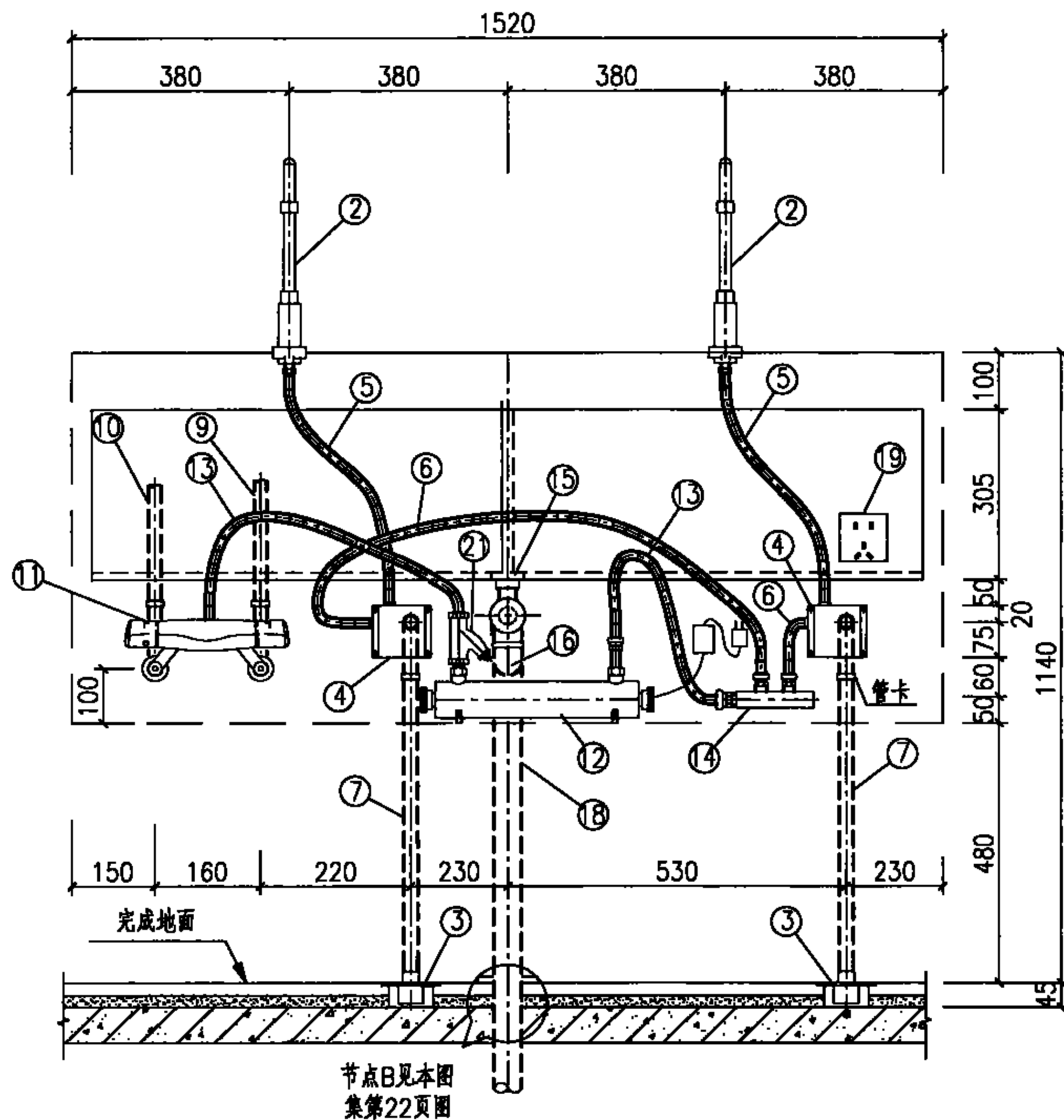
图 集 号

09S303

审核 徐雪芳 校对 张文华 设计 周海山

頁

61



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	双盆不锈钢医用清洗池	—	不锈钢	个	1
2	液压脚踏水嘴	DN15(6002-2B)	铜镀铬	个	2
3	液压脚踏开关	110x80x45	不锈钢,铜,ABS	个	2
4	液压控制器	6002	铜,ABS	个	2
5	水管进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
6	控制器进水管	DN15	不锈钢软管	m	—
7	穿线管	dn25	PVC-U	m	—
8	液压管	φ6x1	PE	m	—
9	冷水管	按设计	按设计	m	—
10	热水管	按设计	按设计	m	—
11	恒温阀	DN15	配套	个	1
12	紫外灭菌器	N=150W	配套	个	1
13	灭菌器进出水管	DN15	配套	m	—
14	分水器	DN20~DN15x2P	铜	个	1
15	排水栓	DN40	配套	个	1
16	P型存水弯	DN40	配套	个	1
17	90°弯头	dn50	PVC-U	个	1
18	排水管	dn50	PVC-U	m	—
19	防水电源插座	—	—	个	1
20	90°弯头	dn25	PVC-U	个	4
21	Y型过滤器	DN15	配套	个	1

说明:

1. 本图适用于手术室洗手。洗手用水温度35℃。
2. 本图双盆不锈钢医用清洗池采用液压脚踏水嘴洗手,系按福建省泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6002-1B液压脚踏水嘴、液压控制器、脚踏开关等产品技术资料编制。排水栓、存水弯等为洗池配套产品。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图双盆不锈钢医用清洗池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X3页。
5. 双盆不锈钢医用清洗池系成套产品,尺寸及内部恒温阀、紫外灭菌器、电磁阀等配置和数量可能因生产厂家不同而有差异,安装时均以实际产品的尺寸、规格和数量为准。

双盆双个液压脚踏式水嘴医用清洗池剖面安装图

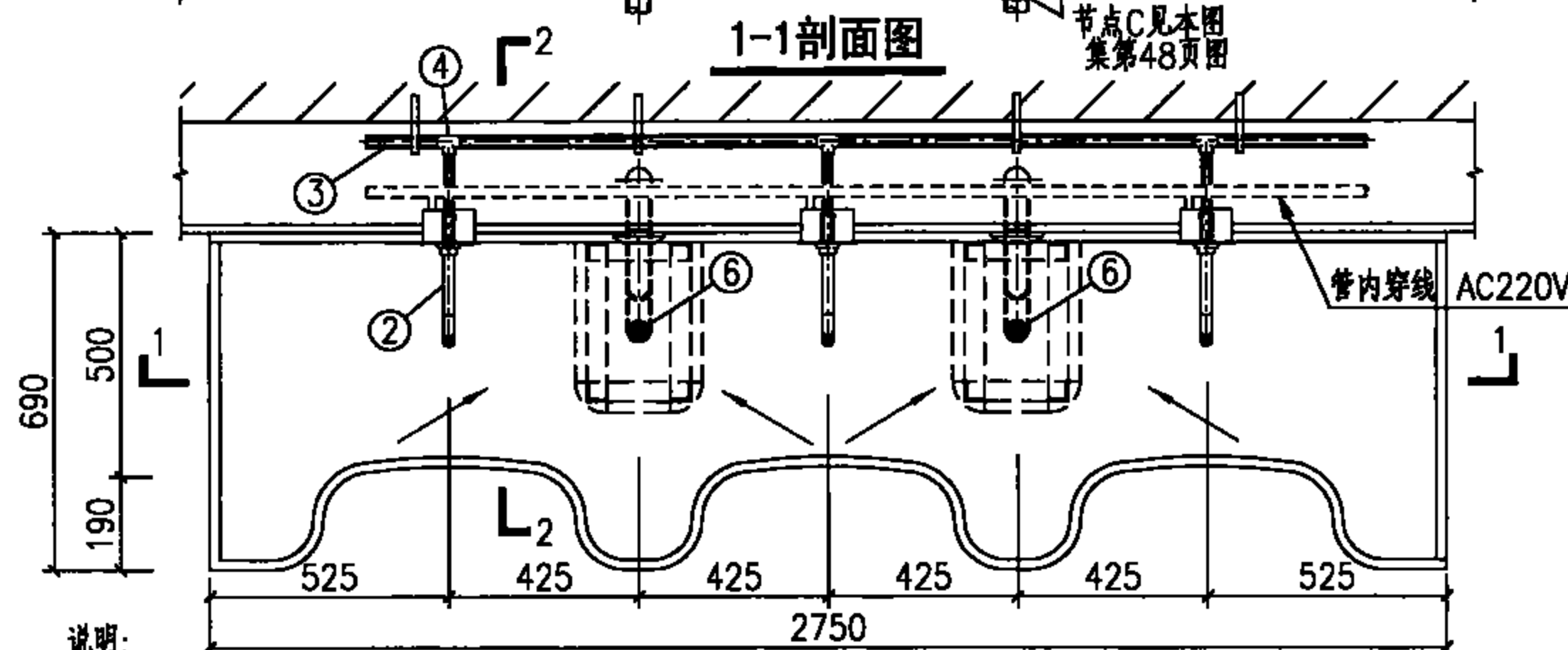
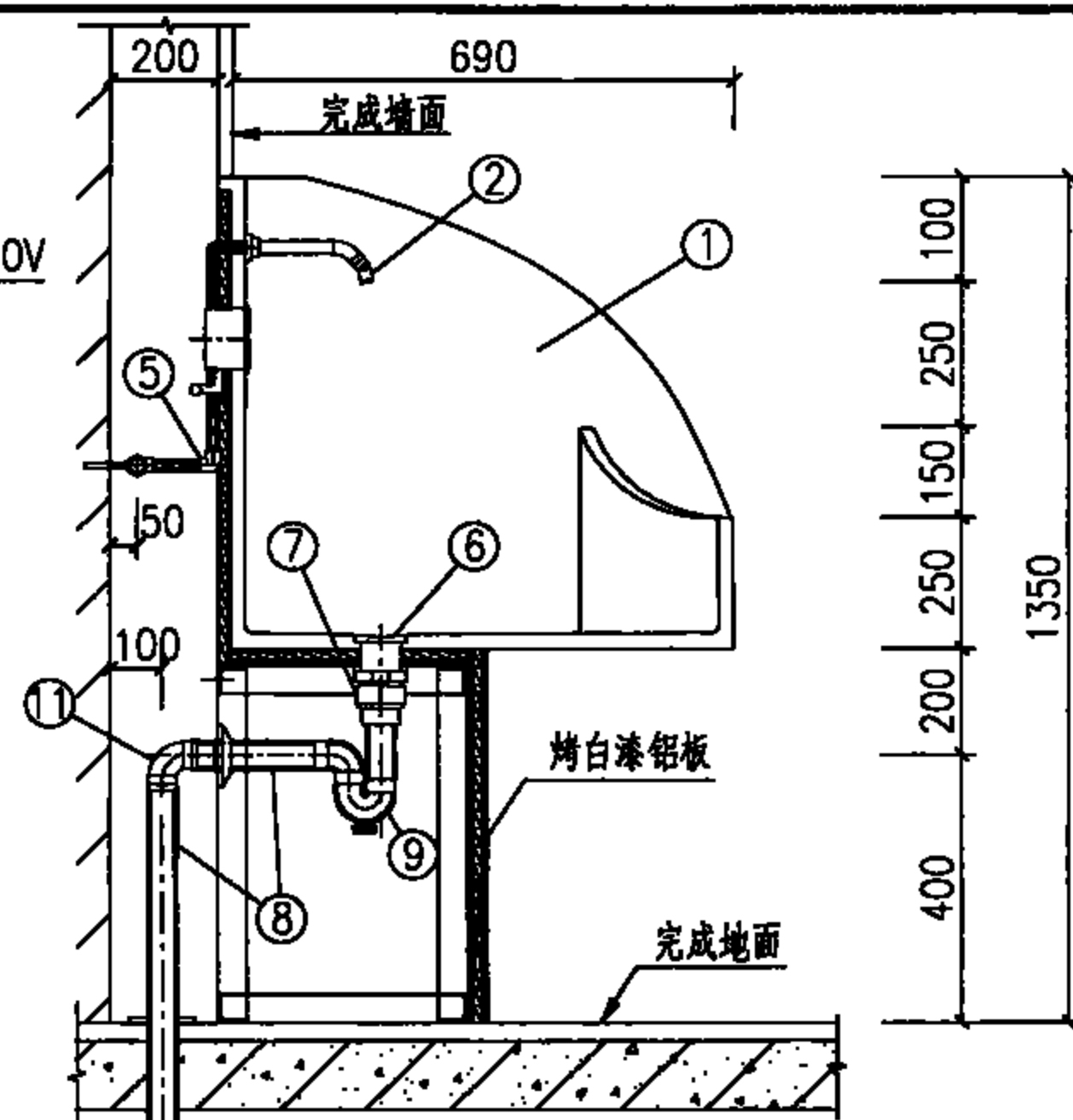
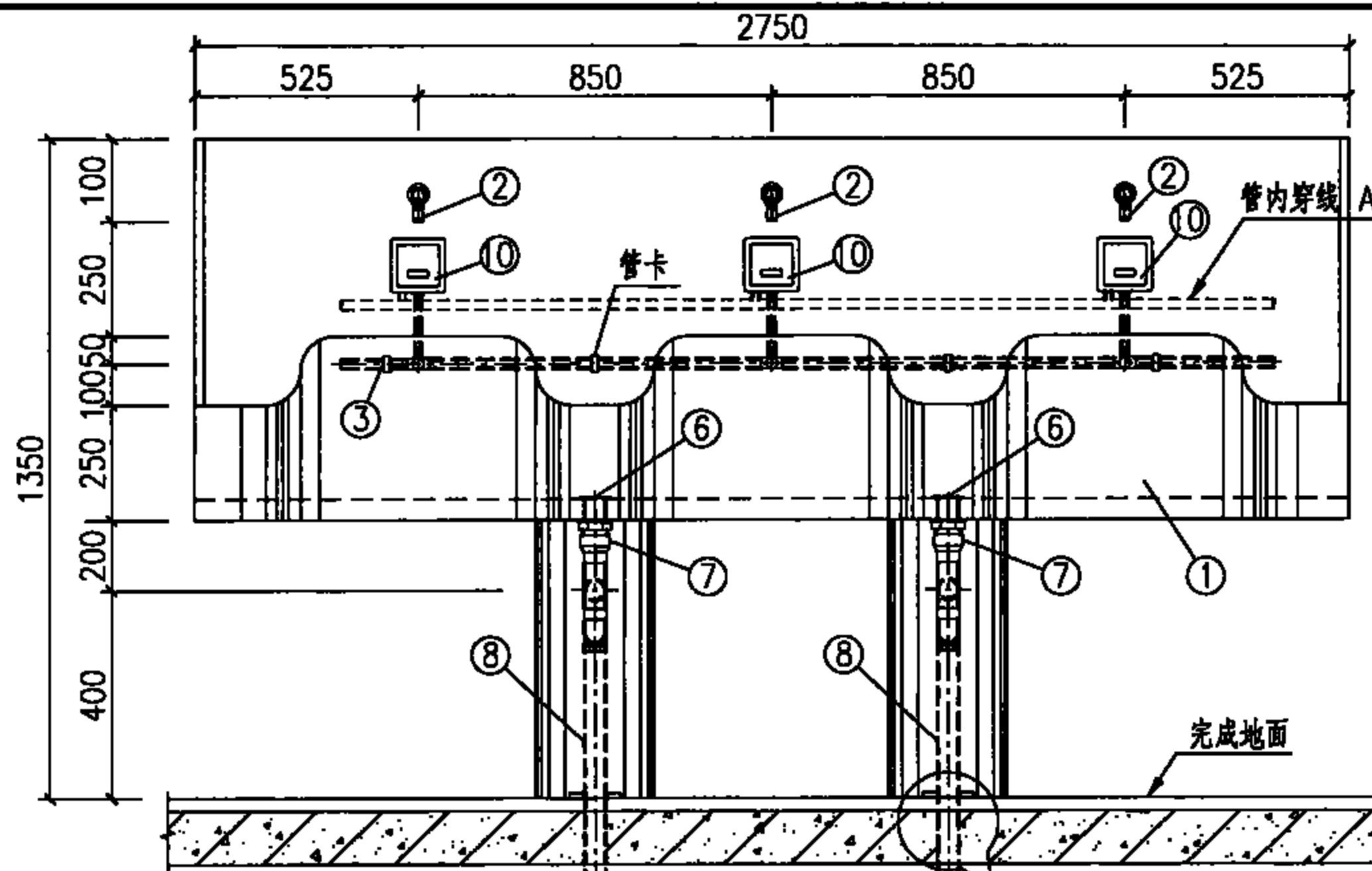
图集号

09S303

审核 徐雪芳 张雪芳 校对 张文华 设计 周海山

页

62



主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	整体刷手池	-	抑菌人造石	组	1
2	水嘴	DN15	铜镀铬	个	3
3	温水管	按设计	按设计	m	-
4	三通	按设计	按设计	个	3
5	90°弯头	DN15	按设计	个	3
6	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	2
7	转换接头	DN50x dn50	PVC-U	个	2
8	排水管	dn50	PVC-U	m	-
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	2
10	感应式冲洗阀	DN15	配套	个	3
11	90°弯头	dn50	PVC-U	个	2

说明:

1. 本图适用于手术室洗手, 用水温度为35℃。
2. 本图刷手池采用自动感应式水嘴系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-AS03感应水嘴产品技术资料编制。
3. 交流电源的漏电保护和防水电源插座由电气专业设计。
4. 本图医用人造石整体刷手池做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第X9页。

平面图

感应式水嘴医用整体刷手池安装图

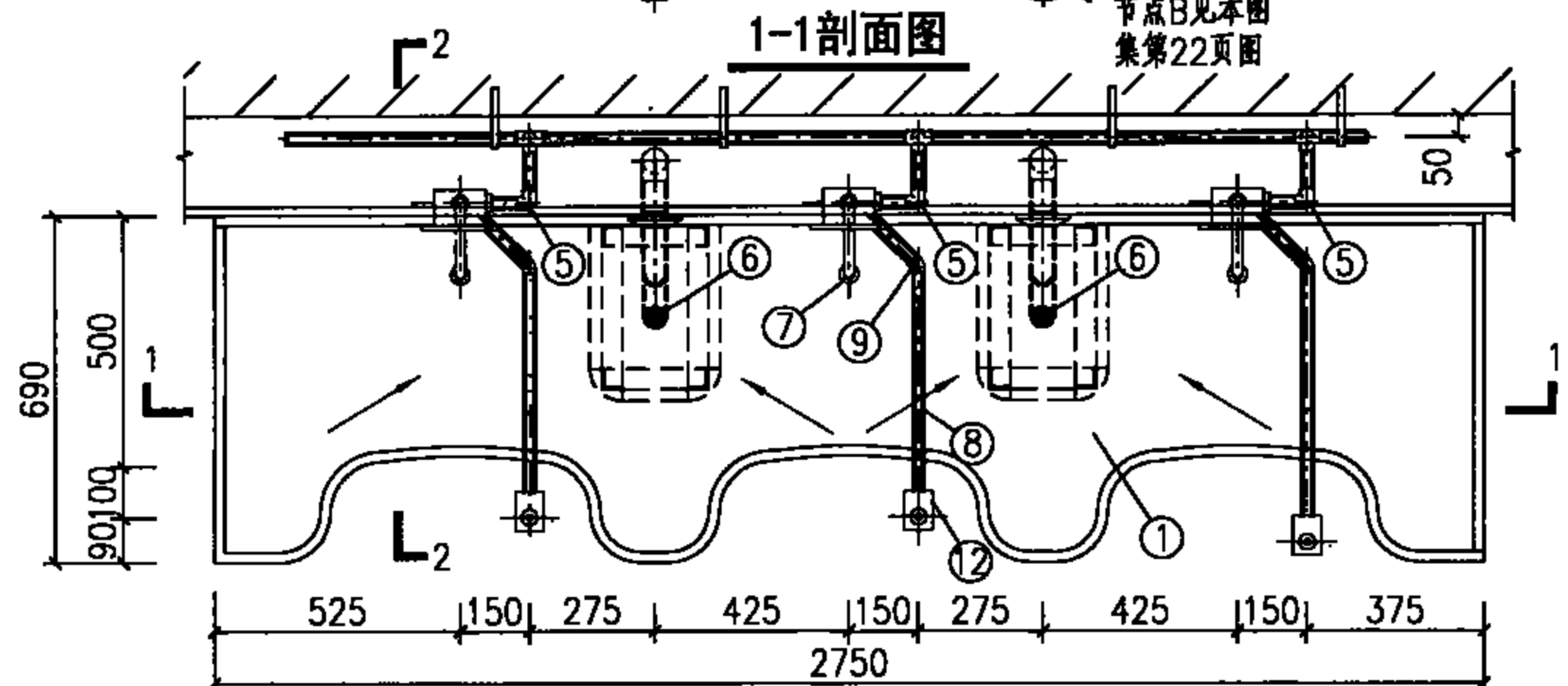
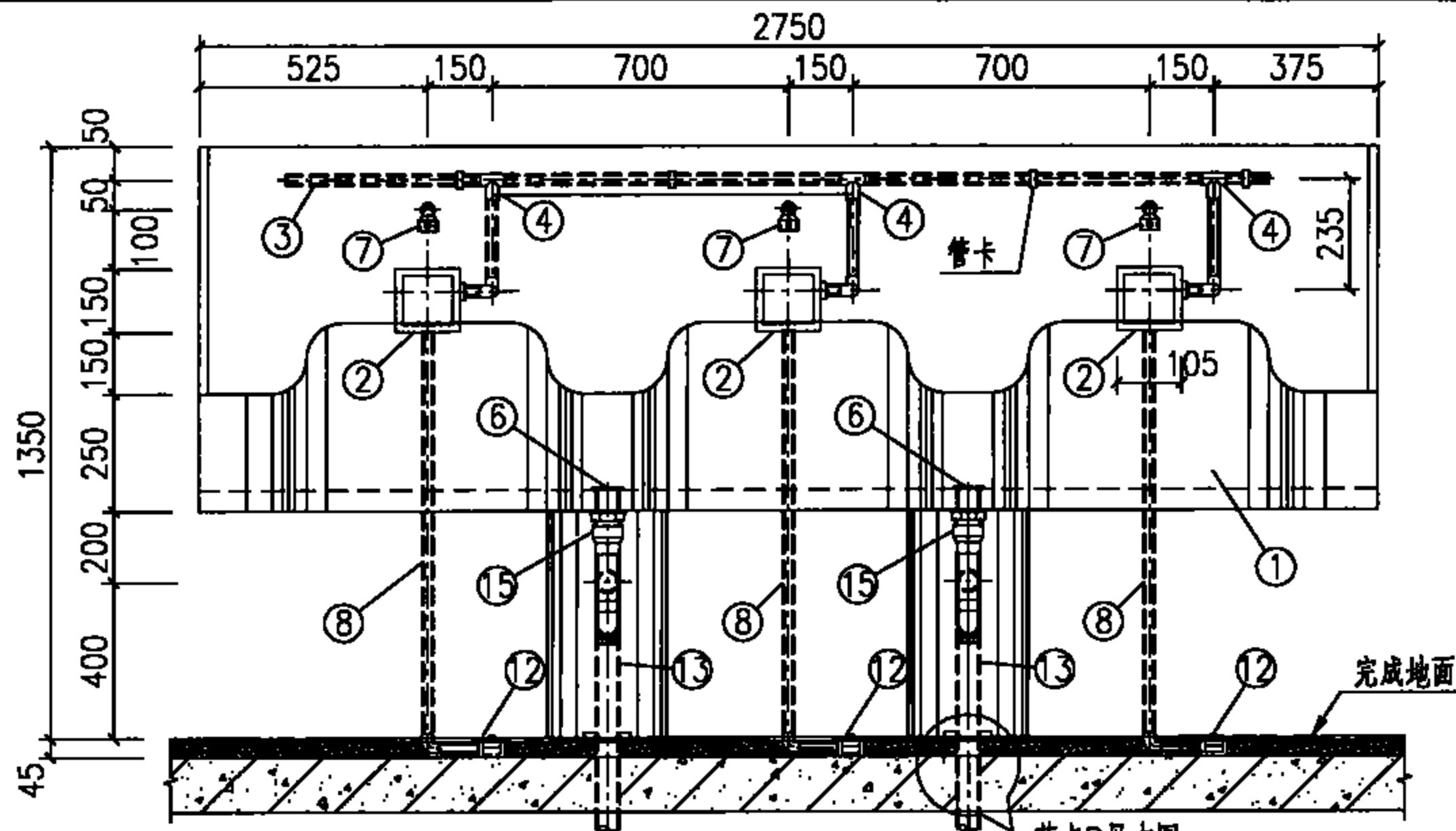
图集号

09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

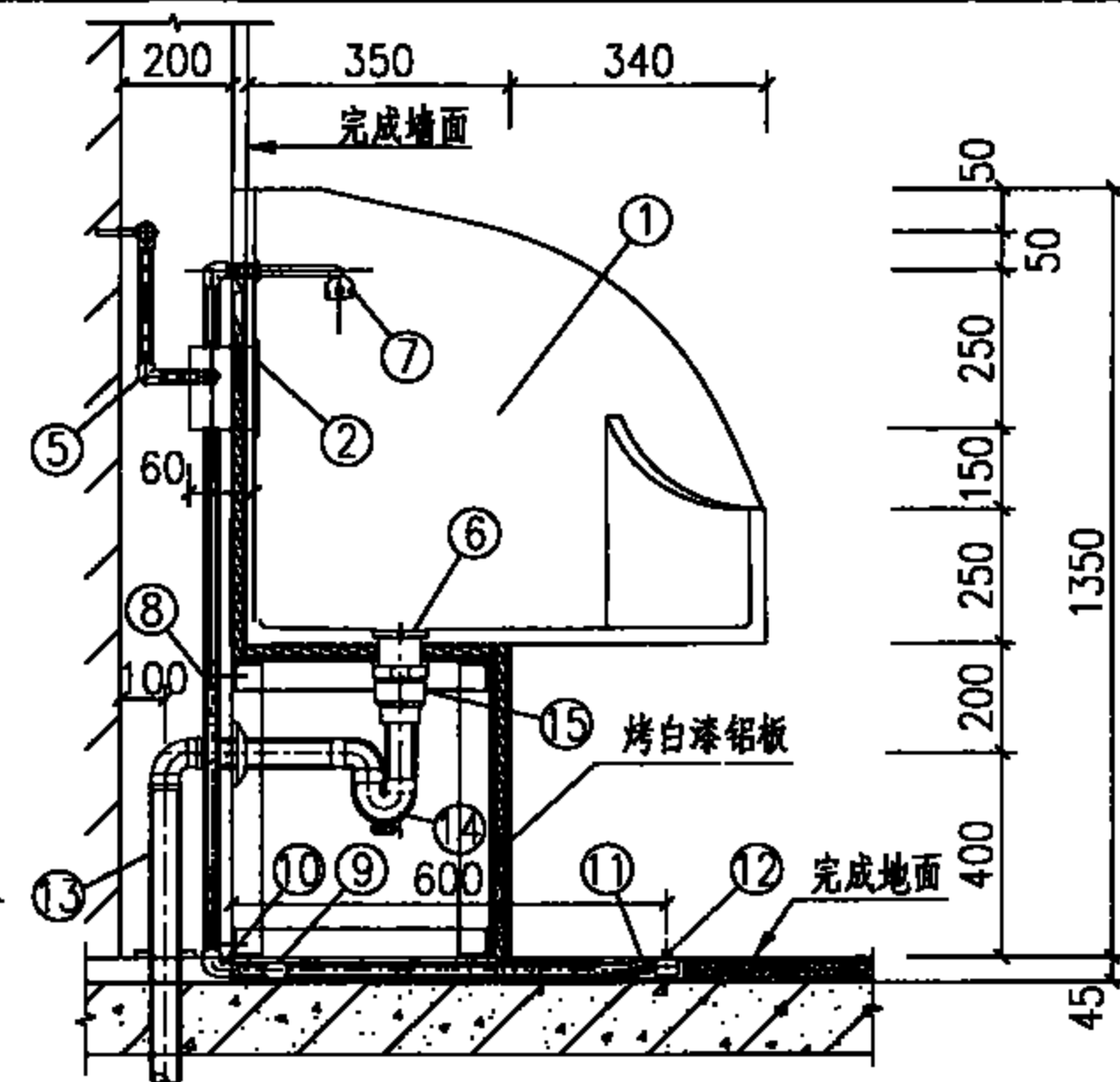
页

63



说明:

1. 本图适用于手术室洗手。用水温度为35℃。
2. 本图系用福建泉州市六合一水暖设备有限公司提供的6003-1B液压脚踏阀、脚踏阀开关及6001-18吐水管等成套产品集水资料编制。
3. 本图医用人造石整体刷手池做法,另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X9页。



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	整体刷手池	-	抑菌人造石	个	1
2	液压脚踏阀	6003-1	不锈钢,铜	个	3
3	温水管	按设计	按设计	m	-
4	三通	按设计	按设计	个	3
5	90°弯头	DN15	按设计	个	6
6	排水栓	DN50	铜或尼龙	个	2
7	吐水管	DN15(6001-18)	铜镀铬	个	3
8	穿线管	dn25	PVC-U	m	-
9	45°弯头	dn25	PVC-U	个	3
10	90°弯头	dn25	PVC-U	个	3
11	液压管	φ6×1	PE	m	-
12	液压脚踏开关	110×80×45	不锈钢,铜	个	3
13	排水管	dn50	PVC-U	m	-
14	存水弯	dn50	PVC-U	个	2
15	转换接头	DN50×dn50	PVC-U	个	2

液压脚踏阀开关医用整体刷手池安装图

图集号

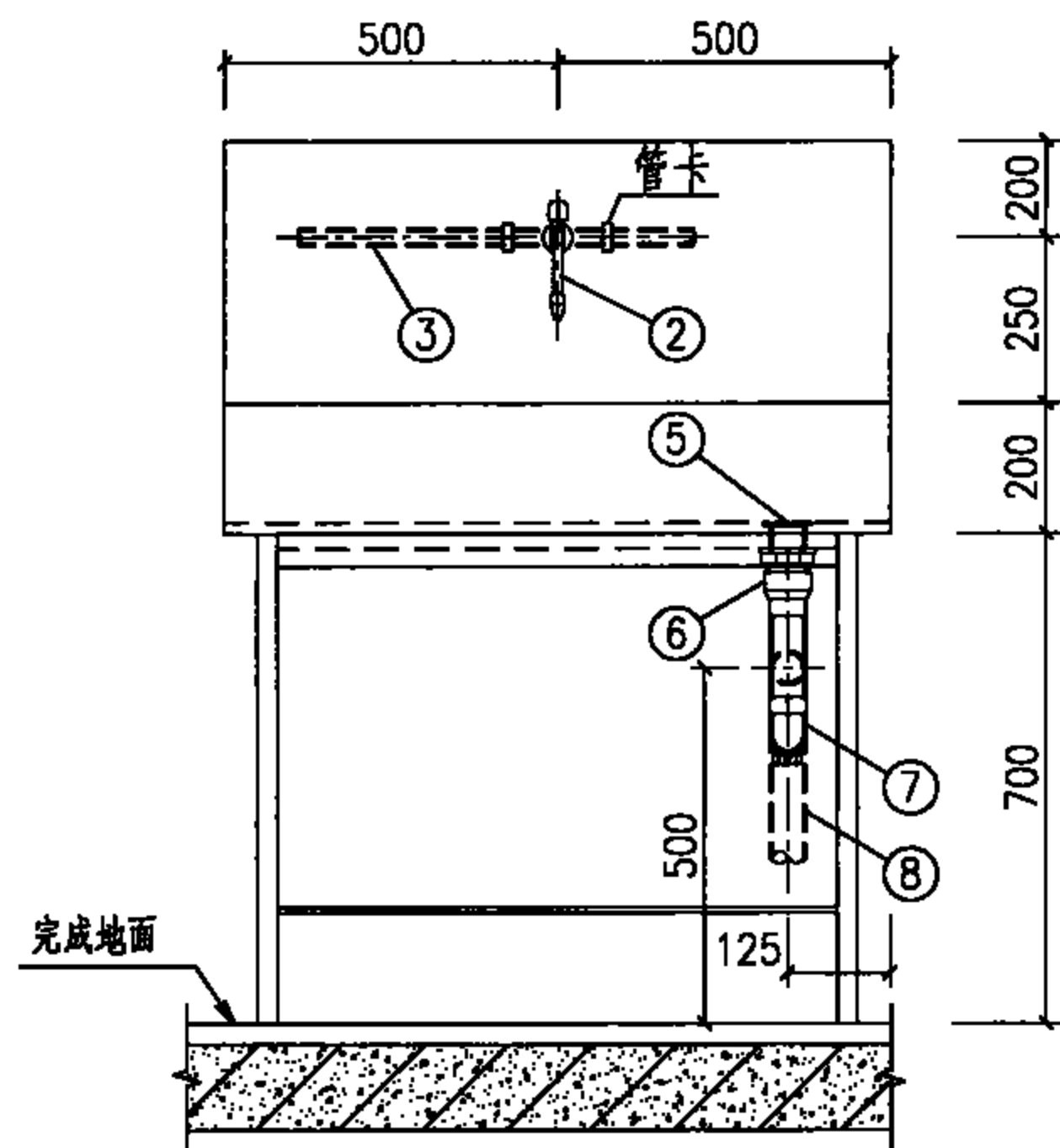
09S303

审核 徐雪芳 设计 周海山

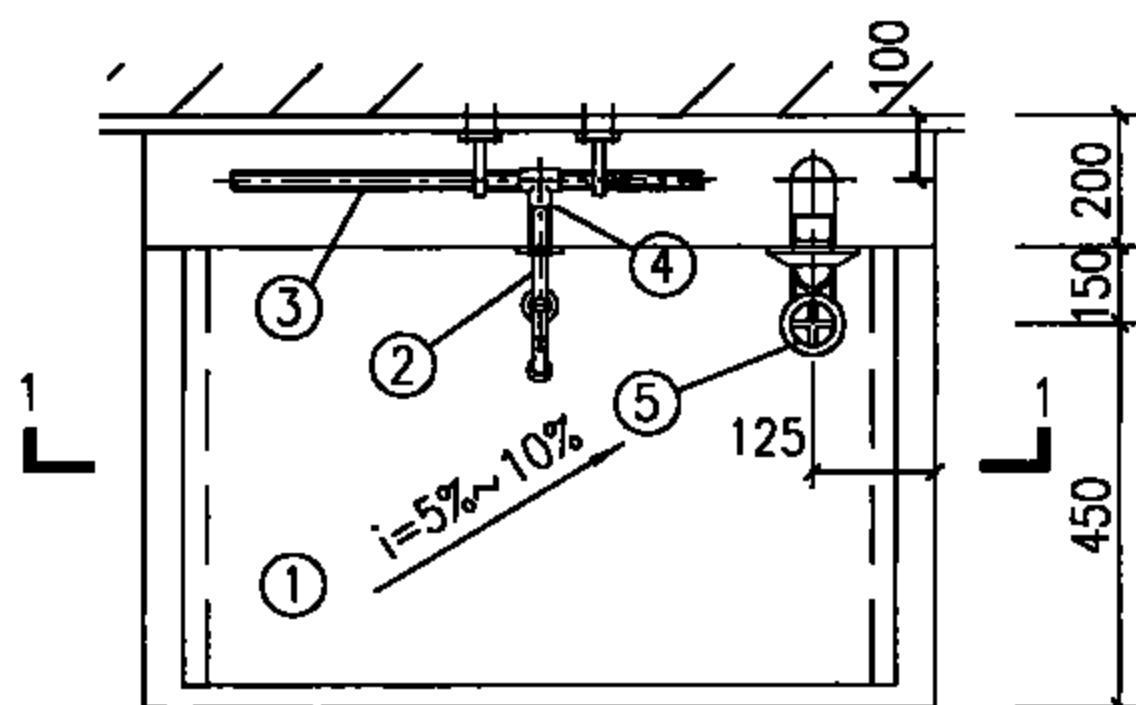
页

64

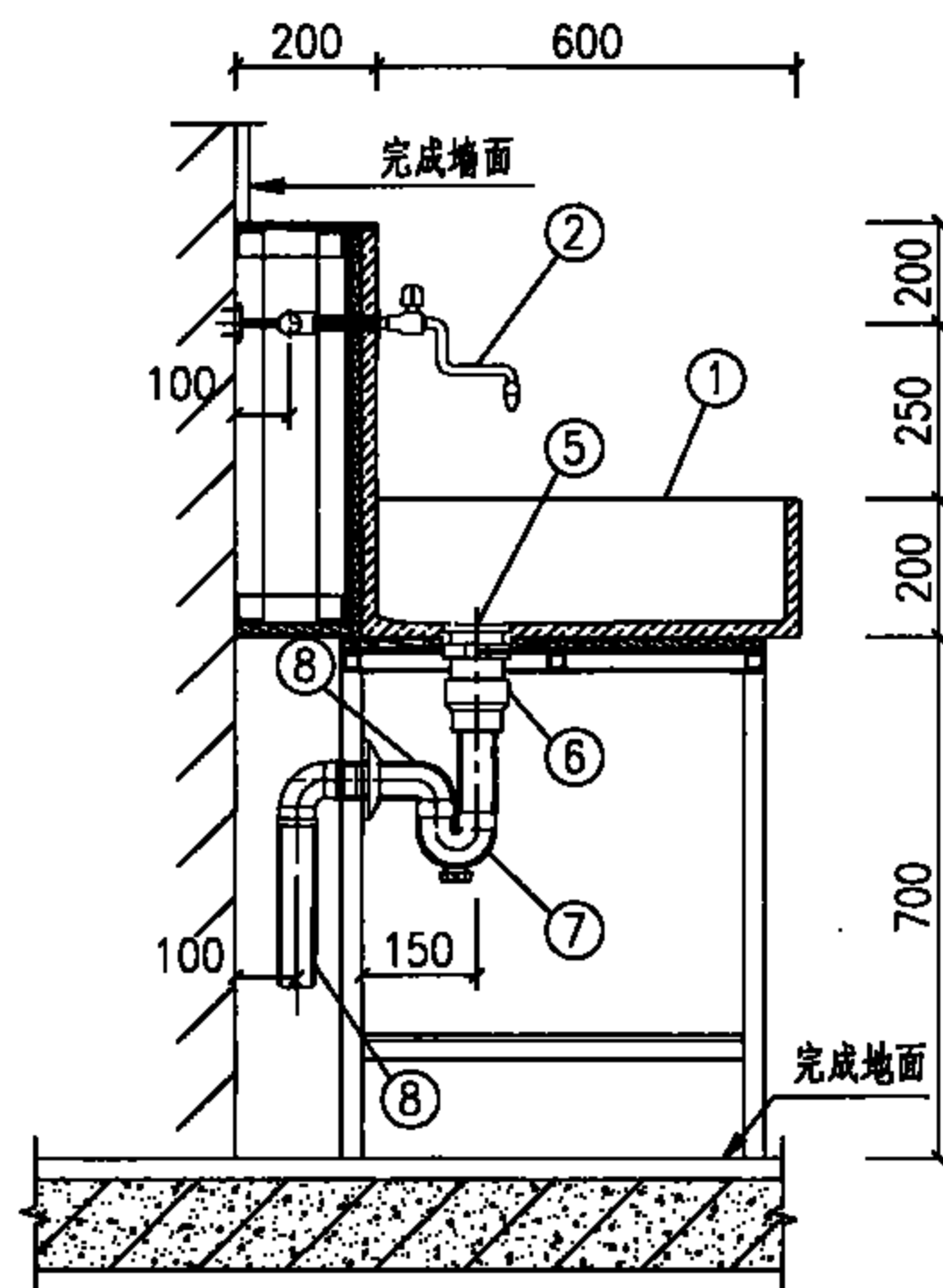




1-1剖面图



平面图



2-2剖面图

说明:

1. 本图适用于生化实验室。
2. 本图医用水洗台采用市售水嘴产品技术资料编制。
3. 本图医用水洗台做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池》第X5页。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	医用水洗台	—	抑菌人造石	个	1
2	市售水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	内螺纹三通	DN15	按设计	个	1
5	排水栓	DN40	铜或尼龙	个	1
6	转换接头	DN40x dn50	PVC-U	个	1
7	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—

医用水洗台安装图

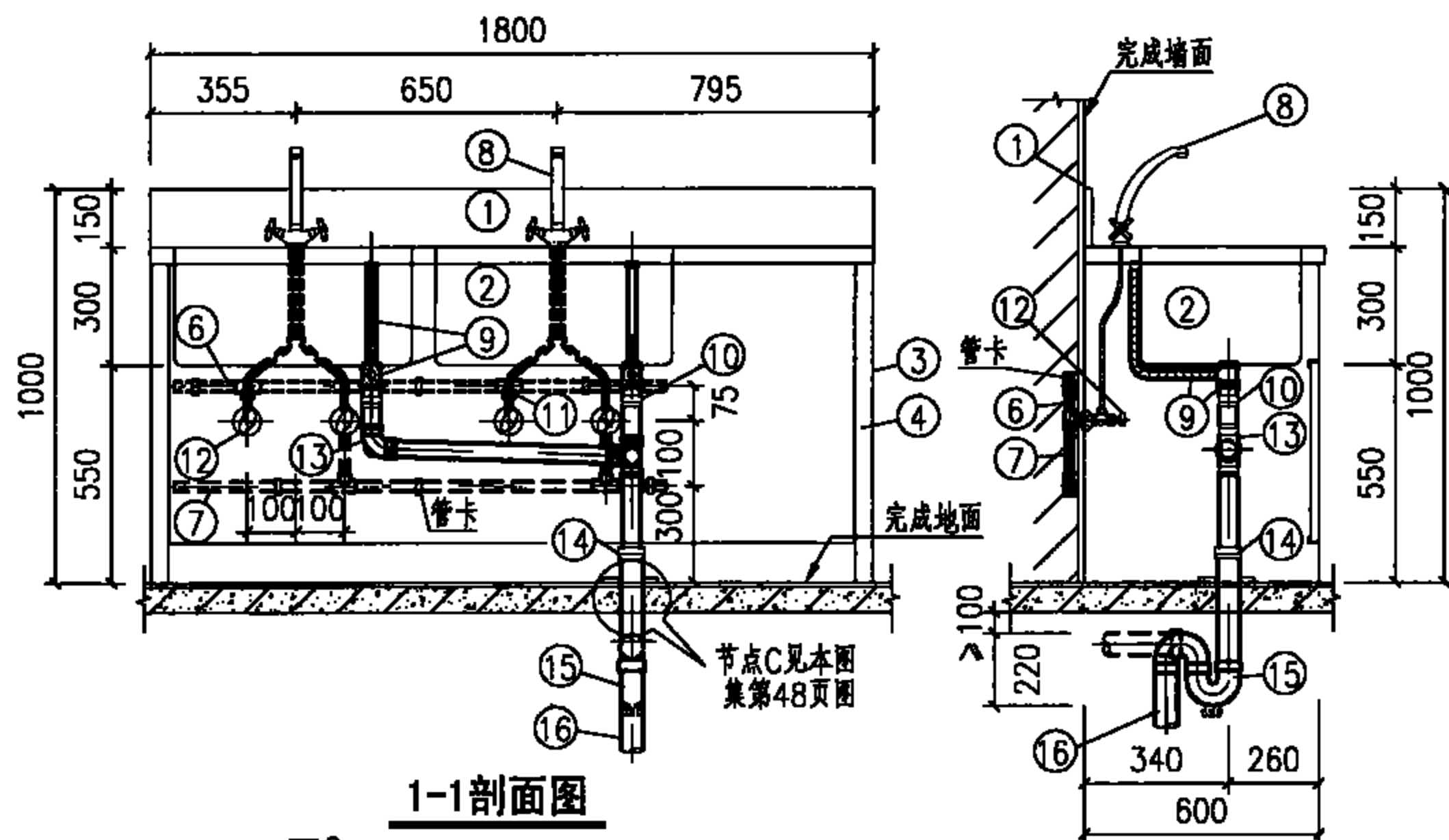
图集号

09S303

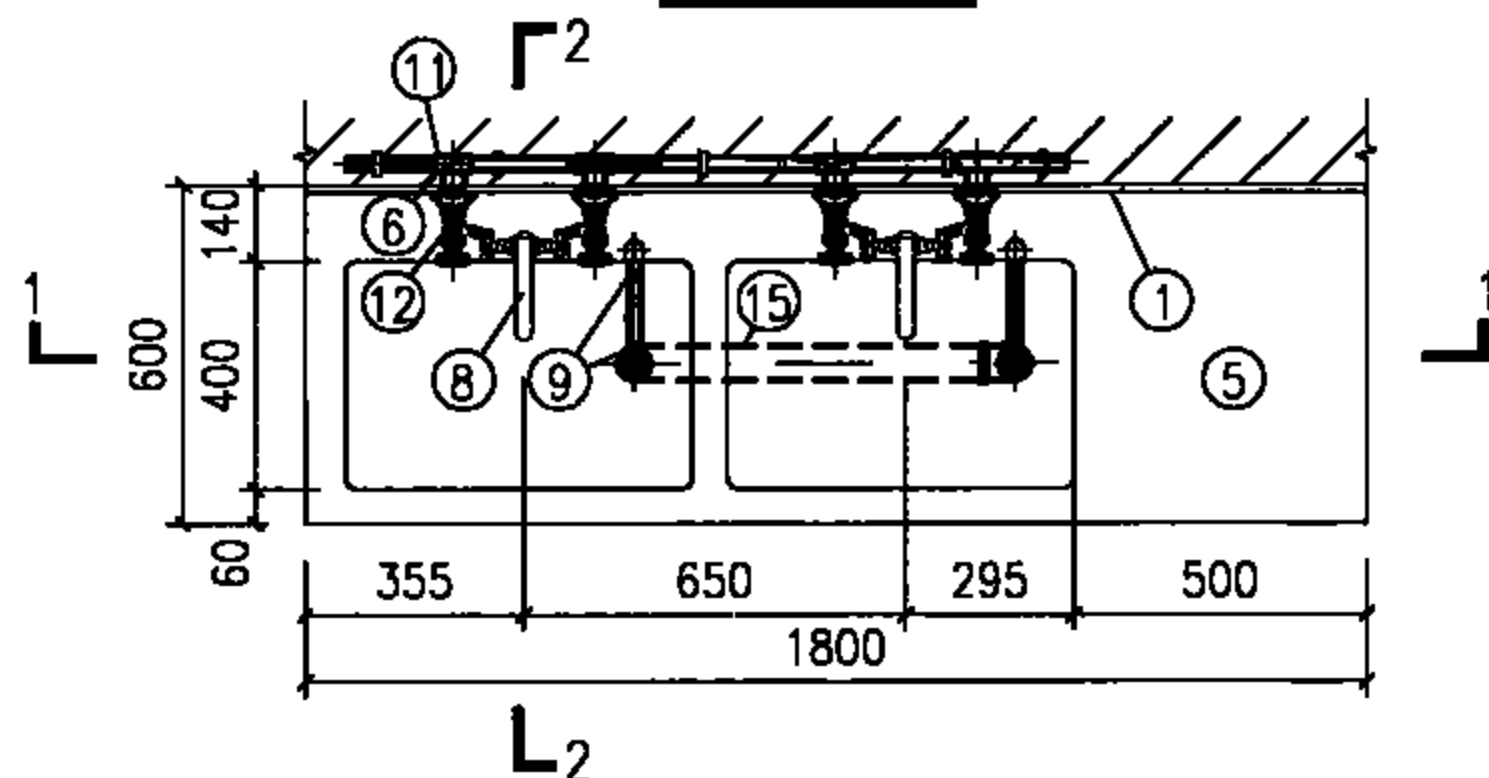
审核 徐雪芳 设计 周海山

页

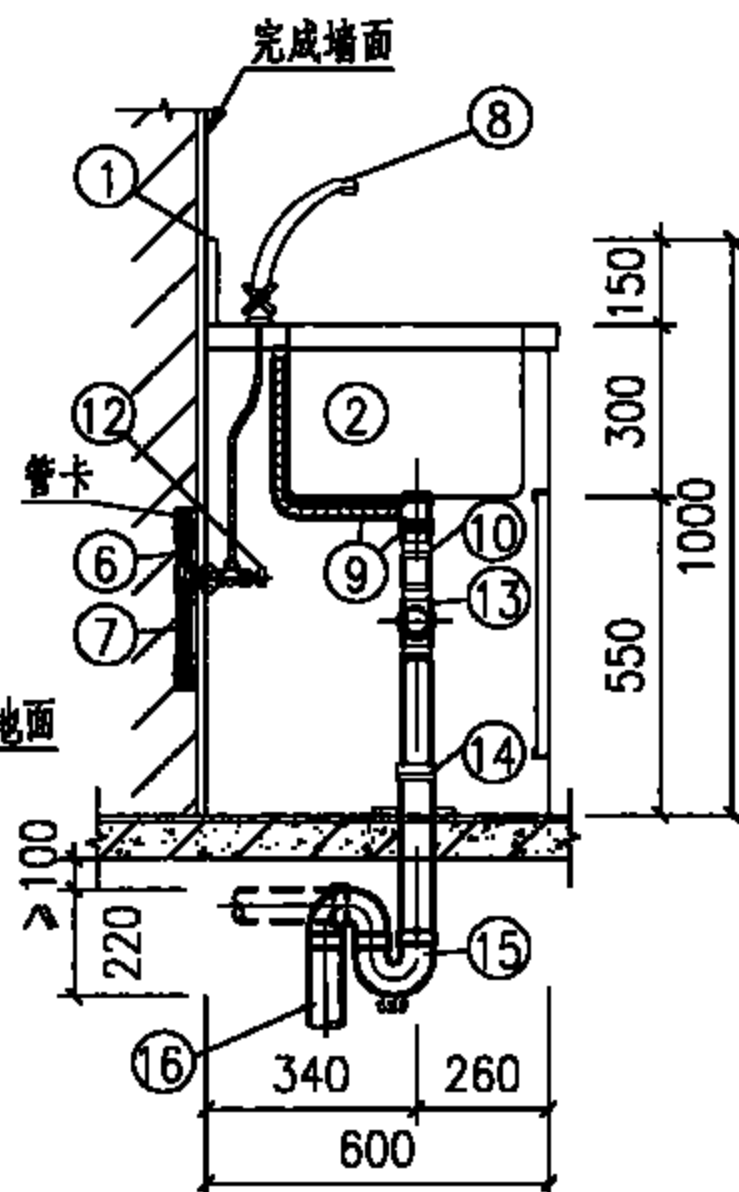
65



1-1剖面图



平面图



2-2剖面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	立板	1.2	SUS304	块	1
2	池体	1.5	SUS304	个	2
3	侧板	1.2	SUS304	块	2
4	龙骨架	38X38X1.5	SUS304	个	2
5	台面	1.5	SUS304	个	1
6	热水管	按设计	按设计	m	—
7	冷水管	按设计	按设计	m	—
8	双柄单孔水嘴	DN15	铜镀铬	个	2
9	溢水管、排水栓	DN40~DN50	配套	套	2
10	转换接头	DN <sub>50</sub> <sup>40</sup> Xdn50	PVC-U	个	2
11	异径三通	按设计	按设计	个	4
12	角式截止阀	DN15	配套	个	4
13	90°弯头	dn50	PVC-U	个	2
14	异径管	dn50X75	PVC-U	个	1
15	存水弯	dn75	PVC-U	个	1
16	排水管	dn75	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于中心供应室的清洗区。
2. 存水弯采用P型或S型(带检查口), 由设计决定。
3. 本图系根据市售洗涤盆产品技术资料编制。
4. 溢水管、排水栓等配件, 由市售产品配套提供。

中心供应洗涤消毒池安装图

图集号

09S303

审核 徐雪芳 张华 校对 张文华 设计 杨磊 杨磊

页

66



1. 本图适用产科婴儿游泳室。池水温度 $35^{\circ}\text{C}$ 或根据用户要求。
2. 存水弯采用P型或S型(带检查口), 由设计确定。
3. 本图中冷、热水管的固定支架做法见国标图集03S402《室内管道支架及吊架》。
4. 本图系根据市售婴儿游泳池技术资料编制。



## 主要材料表

编号	名 称	规 格	材 料	单位	数量
1	婴儿游泳池	成品	压克力	个	1
2	热水管	按设计	按设计	m	—
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	单柄单孔水嘴	DN15	铜镀铬	个	1
5	踏板式浴盆排水器	DN50	配 套	套	1
6	转换接头	DN50Xdn50	PVC-U	个	1
7	三通	DN15	按设计	个	2
8	角式截止阀	DN15	配 套	个	2
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—

### 婴儿游泳池安装图

图集号	09S303
-----	--------

审核	徐雪芳	编辑	校对	张文华	设计	杨磊	杨磊
----	-----	----	----	-----	----	----	----

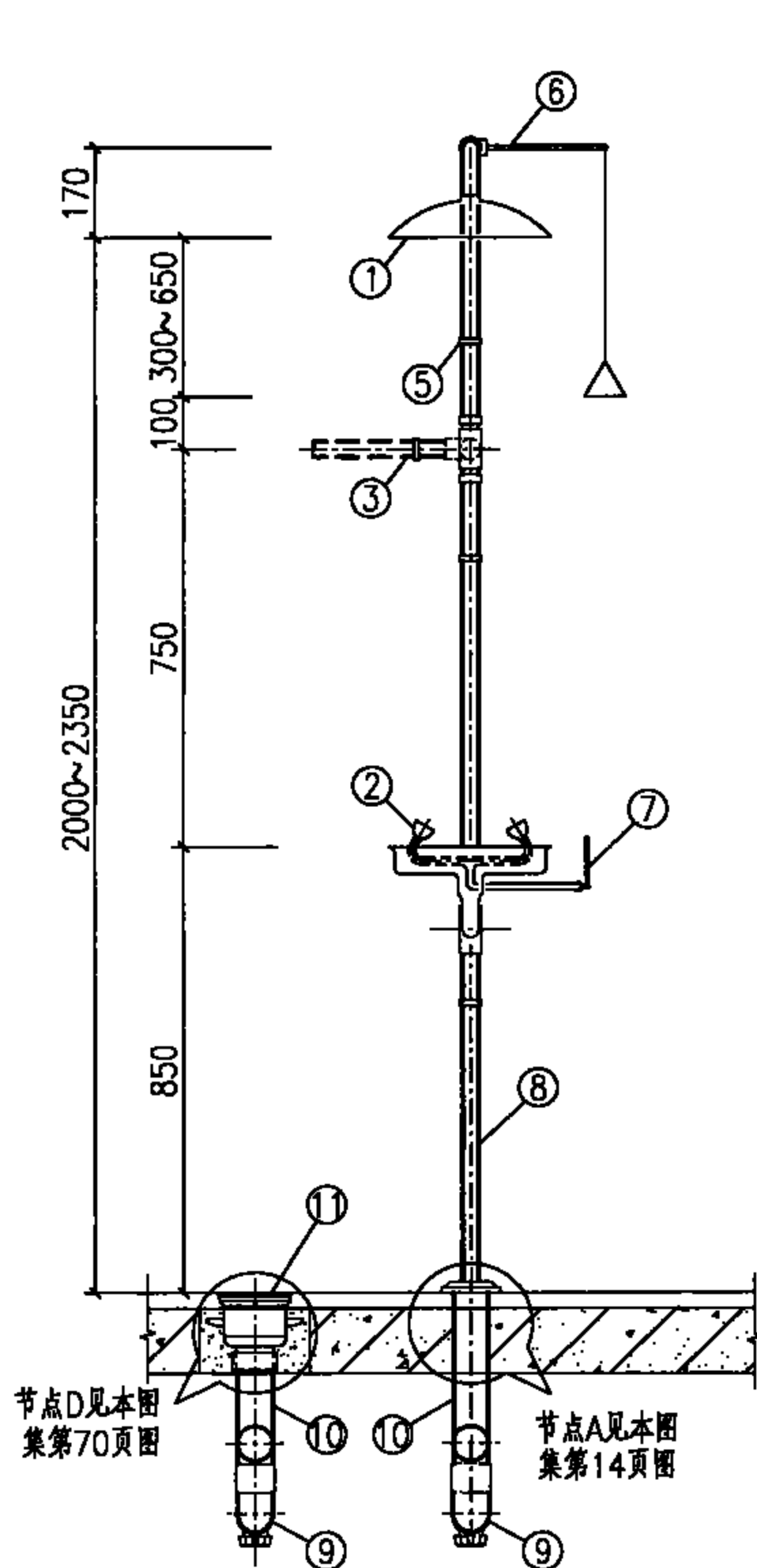
页	67
---	----

# 主要材料表

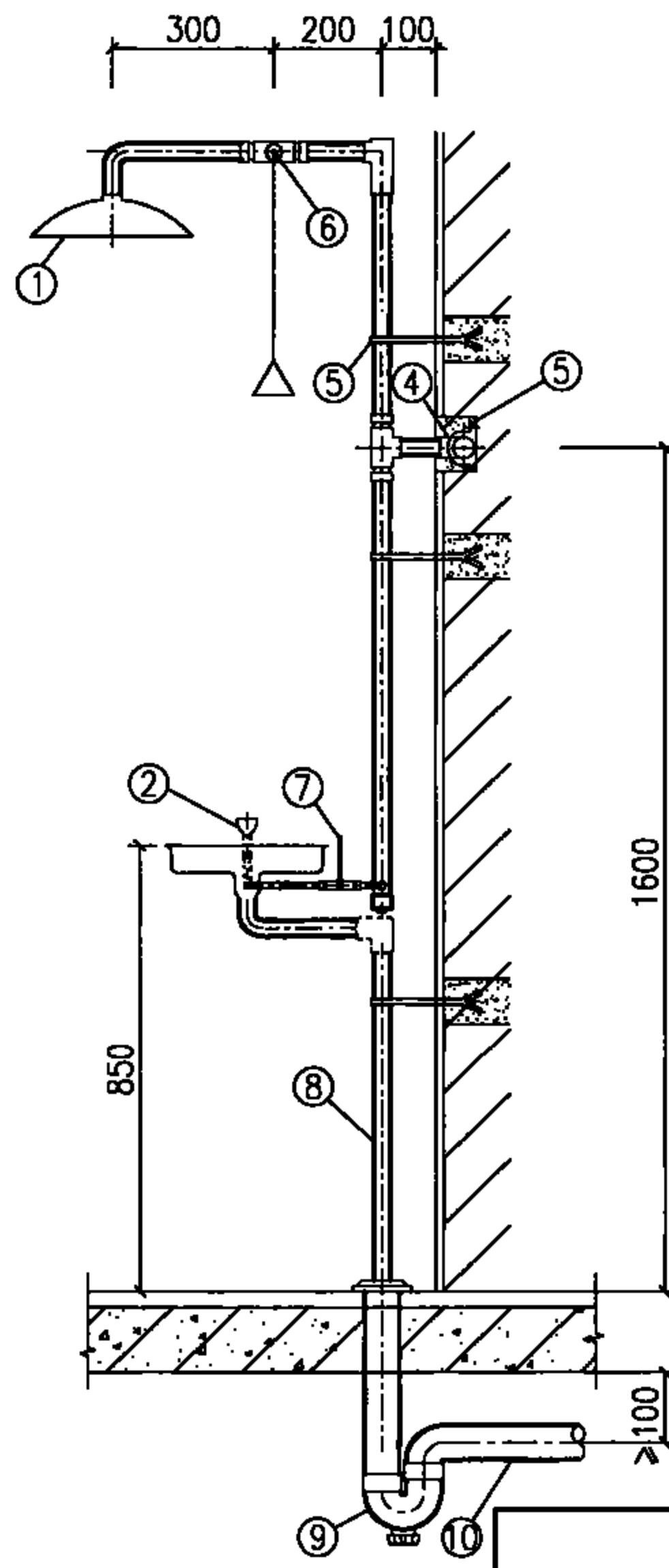
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	冲淋头	成品	ABS或不锈钢	个	1
2	洗眼器	成品	ABS或不锈钢	套	1
3	进水管	DN20	金属管	m	—
4	90°弯头	DN20	金属管	个	1
5	管卡	DN20	Q235-A	个	1
6	冲淋手拉开关	成品	不锈钢	个	1
7	洗眼手推开关	成品	不锈钢	个	1
8	排水管	成品	金属	m	—
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	2
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	地漏	DN50	按设计	个	1

说明:

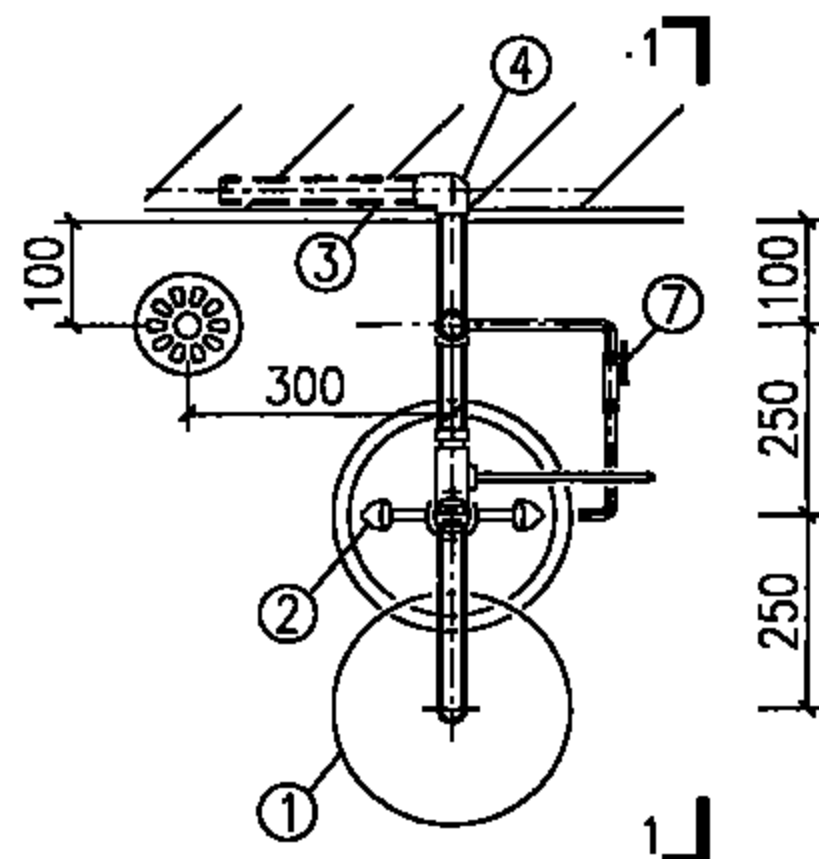
1. 本图适用于生化实验室。
2. 出水水质、水温应根据设置场所，由设计确定。
3. 本图系按市售紧急冲淋洗眼器产品技术资料编制。
4. 废水排放之前需经过酸碱中和处理，避免造成二次污染。
5. 冲眼器的用水压力按产品要求确定，用水水温由设计确定。



立面图



1-1剖面图



平面图

## 紧急冲淋洗眼器安装图

图集号

09S303

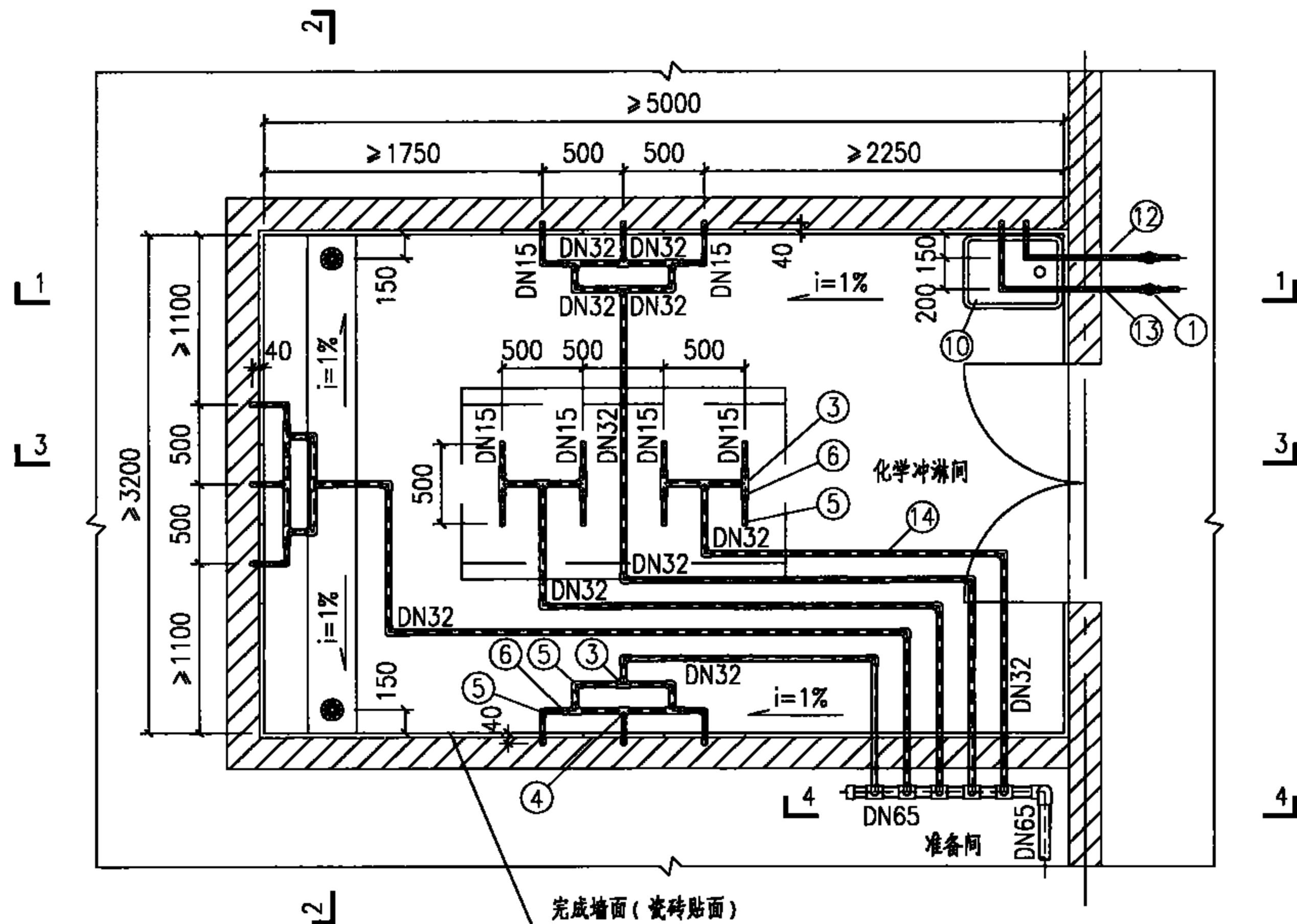
审核 徐雪芳 设计 周海山

页

68

# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	阀门	DN65	按设计	个	1
2	成品冲淋头	DN15	不锈钢	个	17
3	三通	DN32	按设计	个	15
4	异径三通	DN65x32 DN32x15	按设计	个	5 3
5	90°弯头	DN32 DN15	按设计	个	22 27
6	异径接头	DN32x15	按设计	个	14
7	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	11
8	内螺纹直接	DN15	按设计	个	8
9	管帽	DN65	按设计	个	1
10	洗涤盆	—	陶瓷	—	1
11	水嘴	DN15	陶瓷片密封	只	2
12	冷水管	DN15	按设计	m	—
13	热水管	DN15	按设计	m	—
14	给水管	DN65 DN32 DN15	按设计	m	— — —
15	地漏	DN100	按设计	个	2
16	托架	L40x40x5	Q235-A	个	2
17	存水弯	dn50 dn110	PVC-U	个	1 2
18	排水管	dn50 dn110	PVC-U	m	—



说明:

1. 本图适用于化学冲淋室。
2. 冲淋宜采用冷水。
3. 冲淋管道系统供水水压由设计定。
4. 吊顶内管道支架安装做法, 另见国标图集03S402《室内管道支架及吊架》。
5. 如果工艺另有要求, 可参照此图安装, 冲淋头布置的位置和数量应按工艺要求设计。

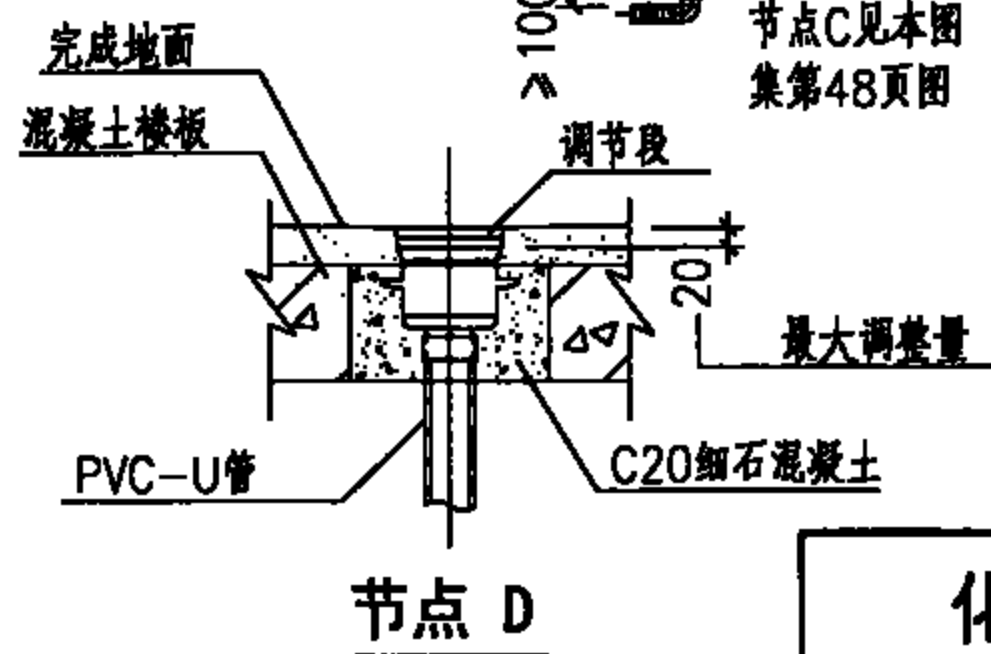
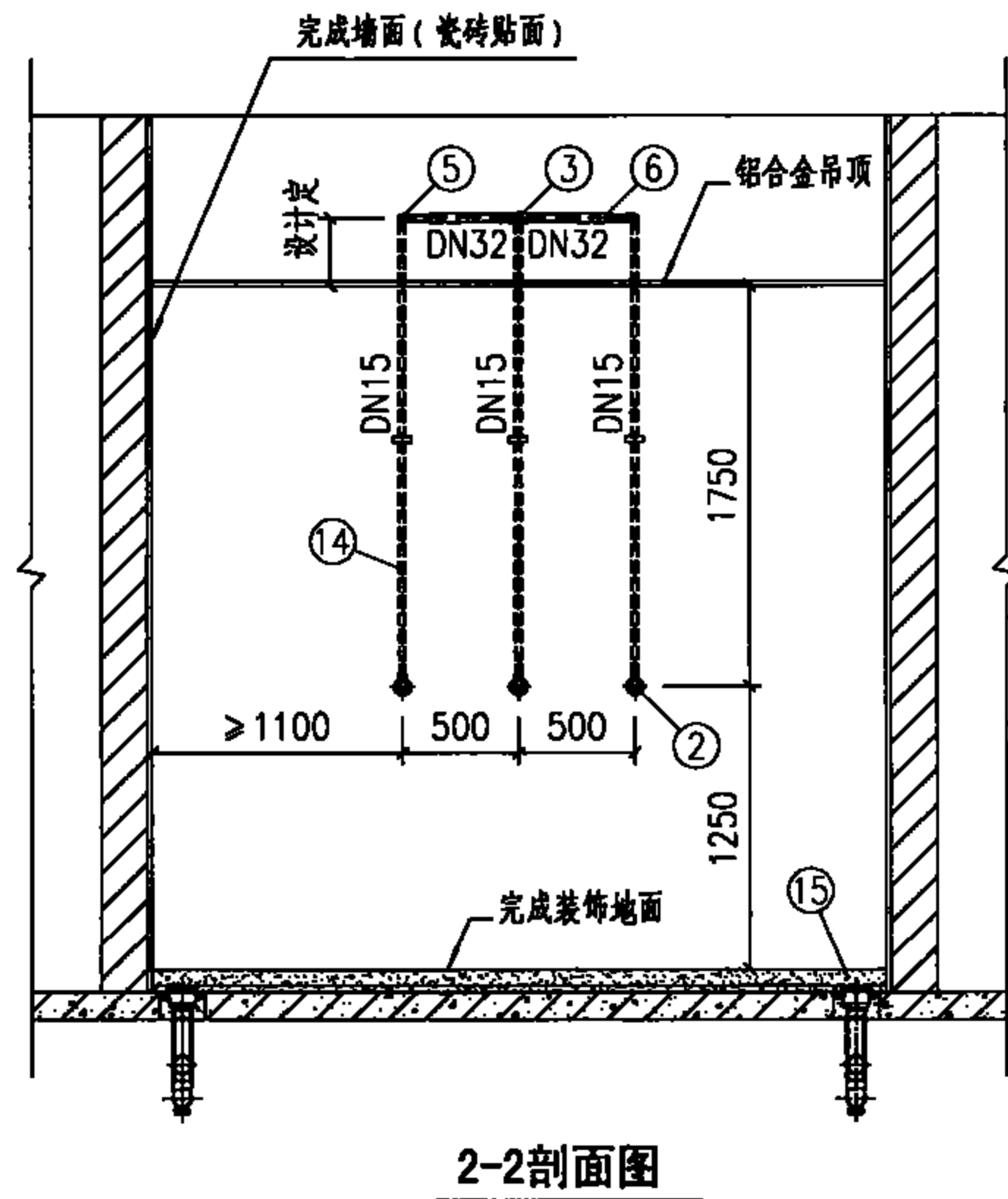
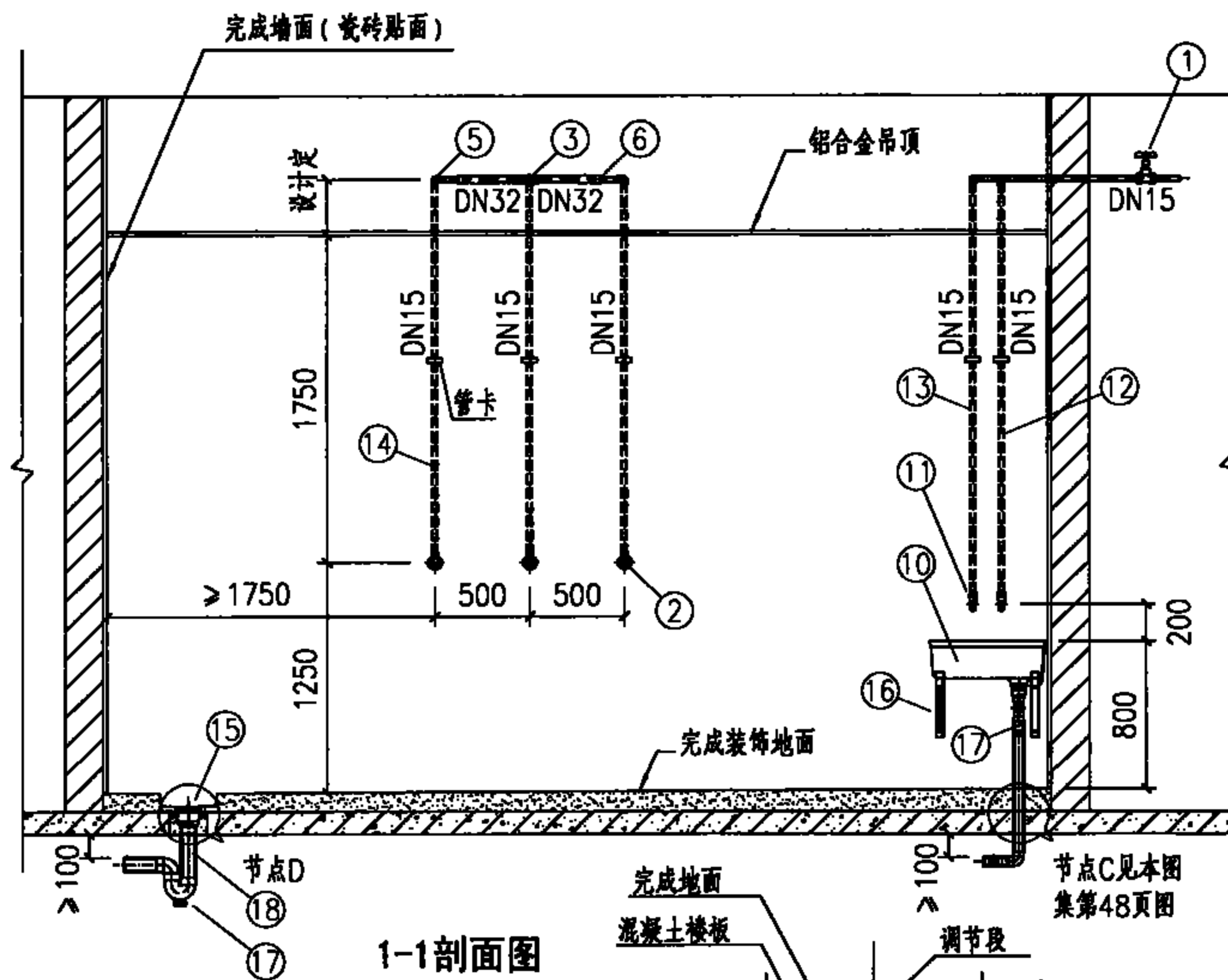
## 平面图

## 化学冲淋间平面安装图

图集号 09S303

审核 徐雪芳 设计 钱锋

页 69



### 化学冲淋间1-1、2-2剖面安装图

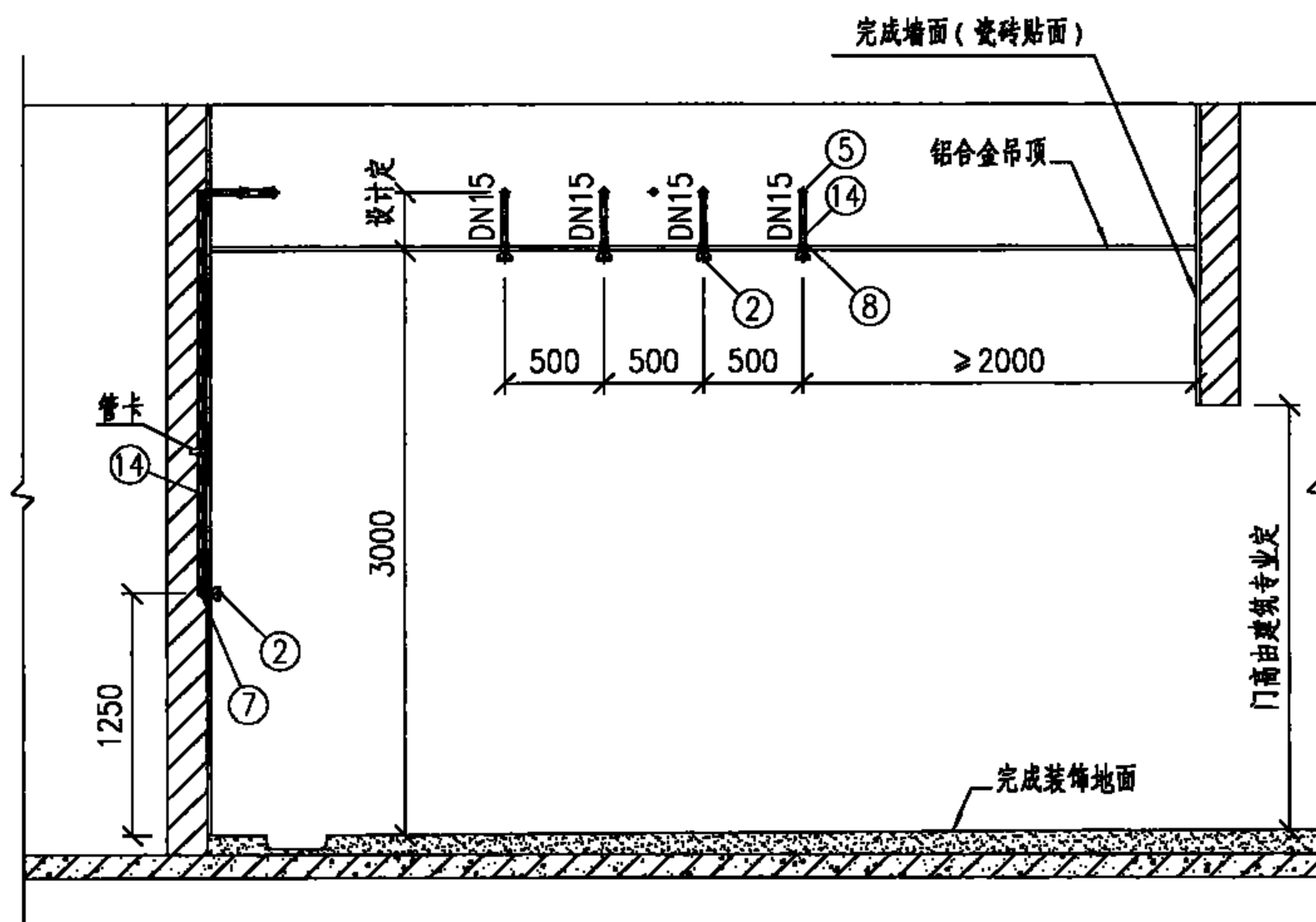
图 集 号

09S303

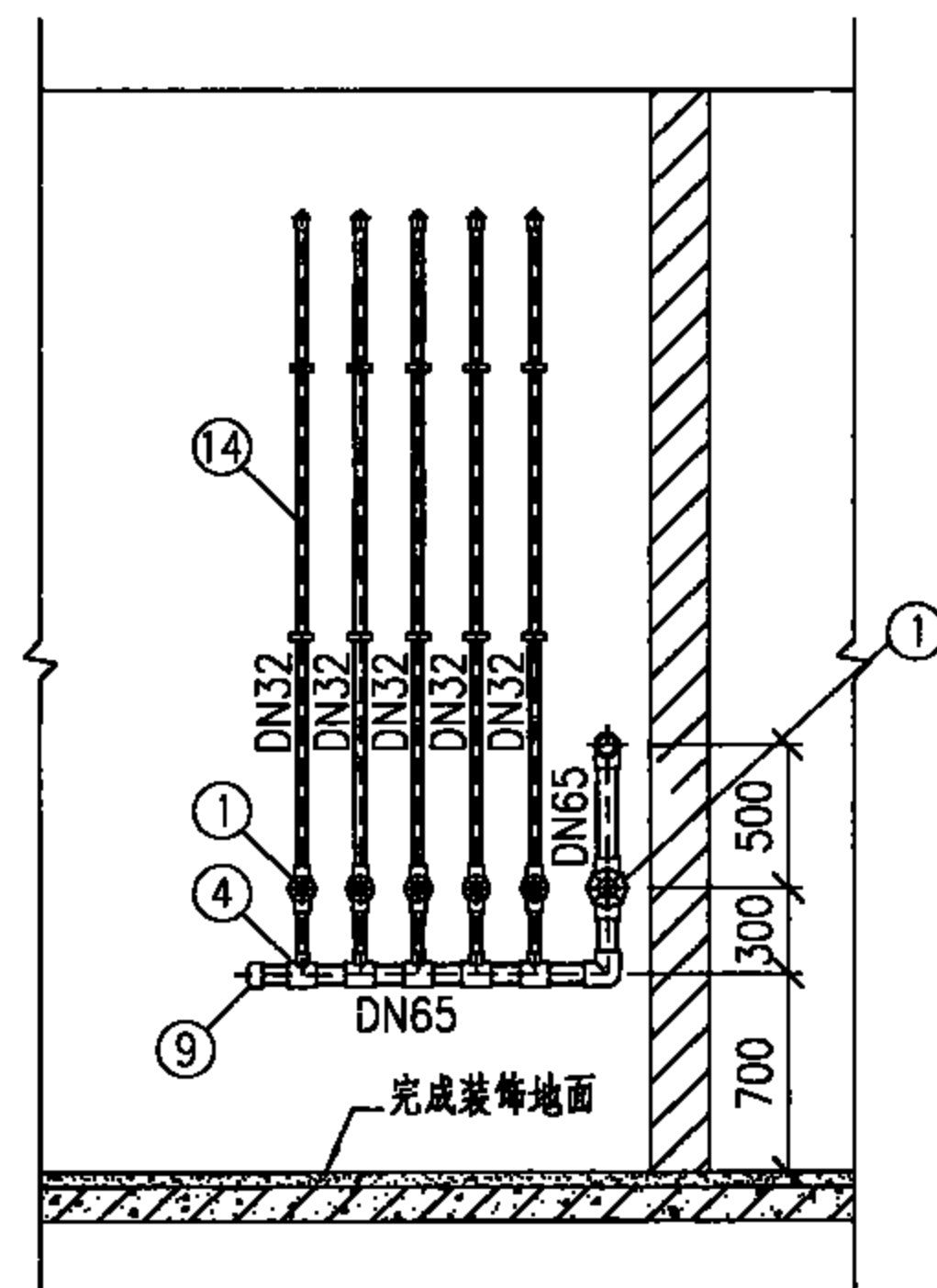
审核	徐雪芳	校对	张文华	设计	钱锋
----	-----	----	-----	----	----

頁

70



**3-3剖面图**



**4-4剖面图**

**化学冲淋间3-3、4-4剖面安装图**

图集号

09S303

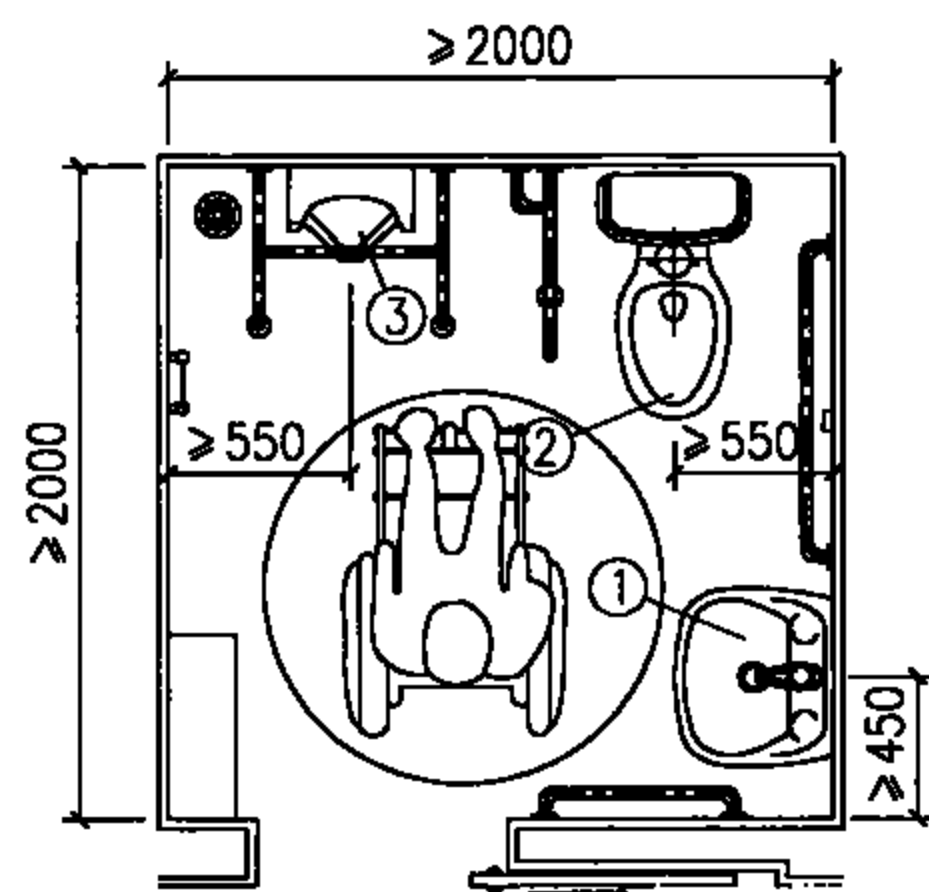
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

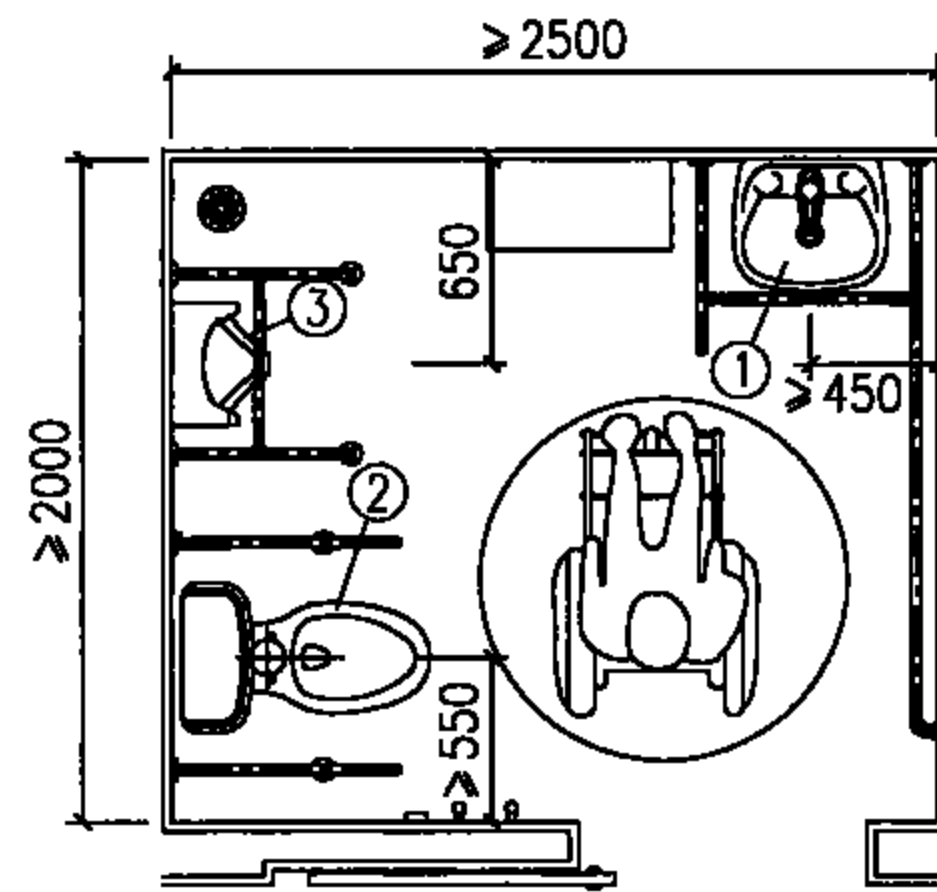
71

# 平面索引

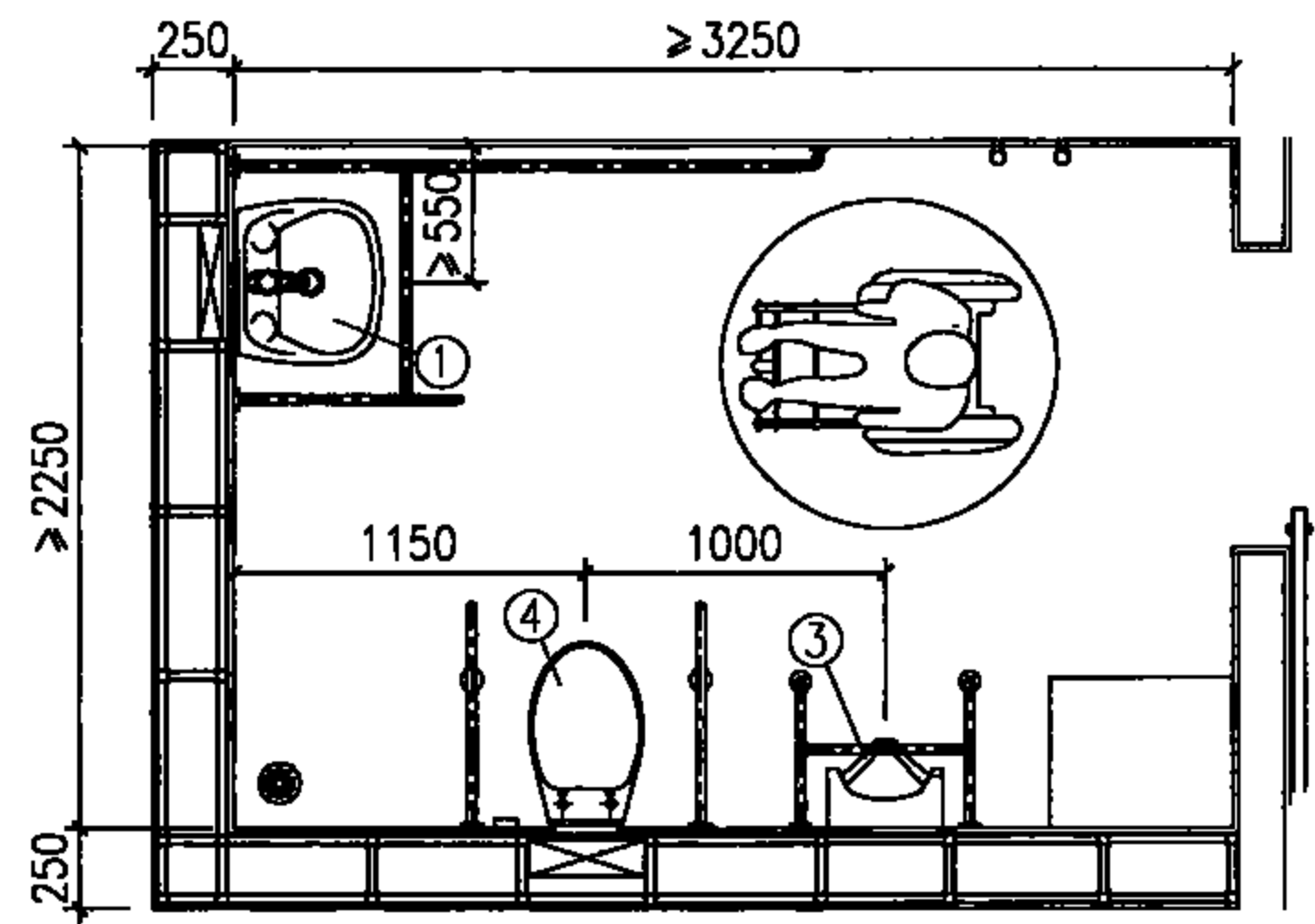
编号	名称	索引
1	壁挂式洗脸盆	见第 78 页图
2	坐箱式坐便器	见第 81 页图
3	壁挂式小便器	见第 82 页图
4	壁挂式坐便器	见第 80 页图



A 平面布置图



B 平面布置图



C 平面布置图

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等无障碍卫生间。
2. 本图平、剖面布置及做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第W5、W6、W7页。
3. 地漏位置由设计确定。

## 无性别卫生间布置示意图

图集号 09S303

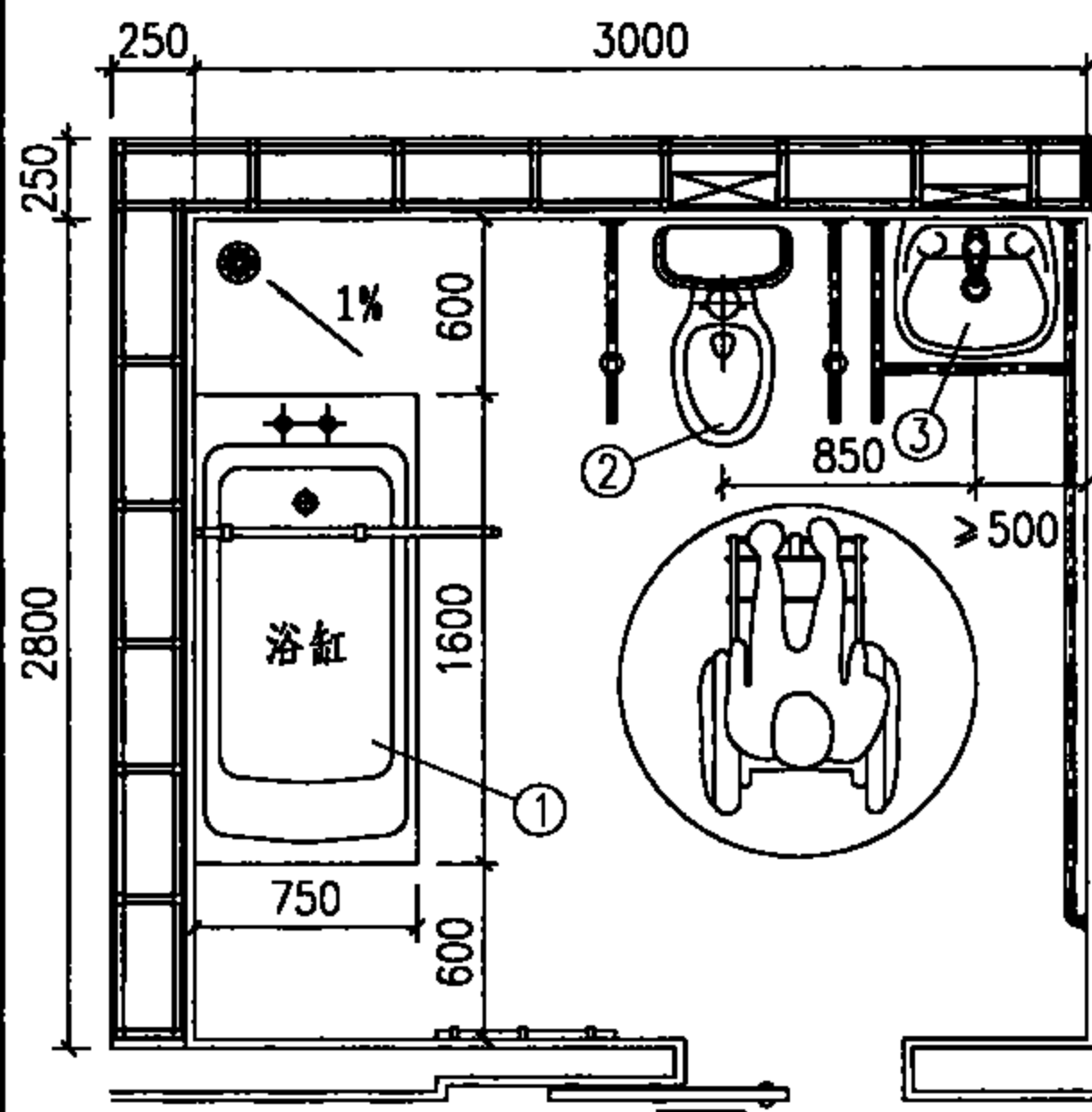
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页 72

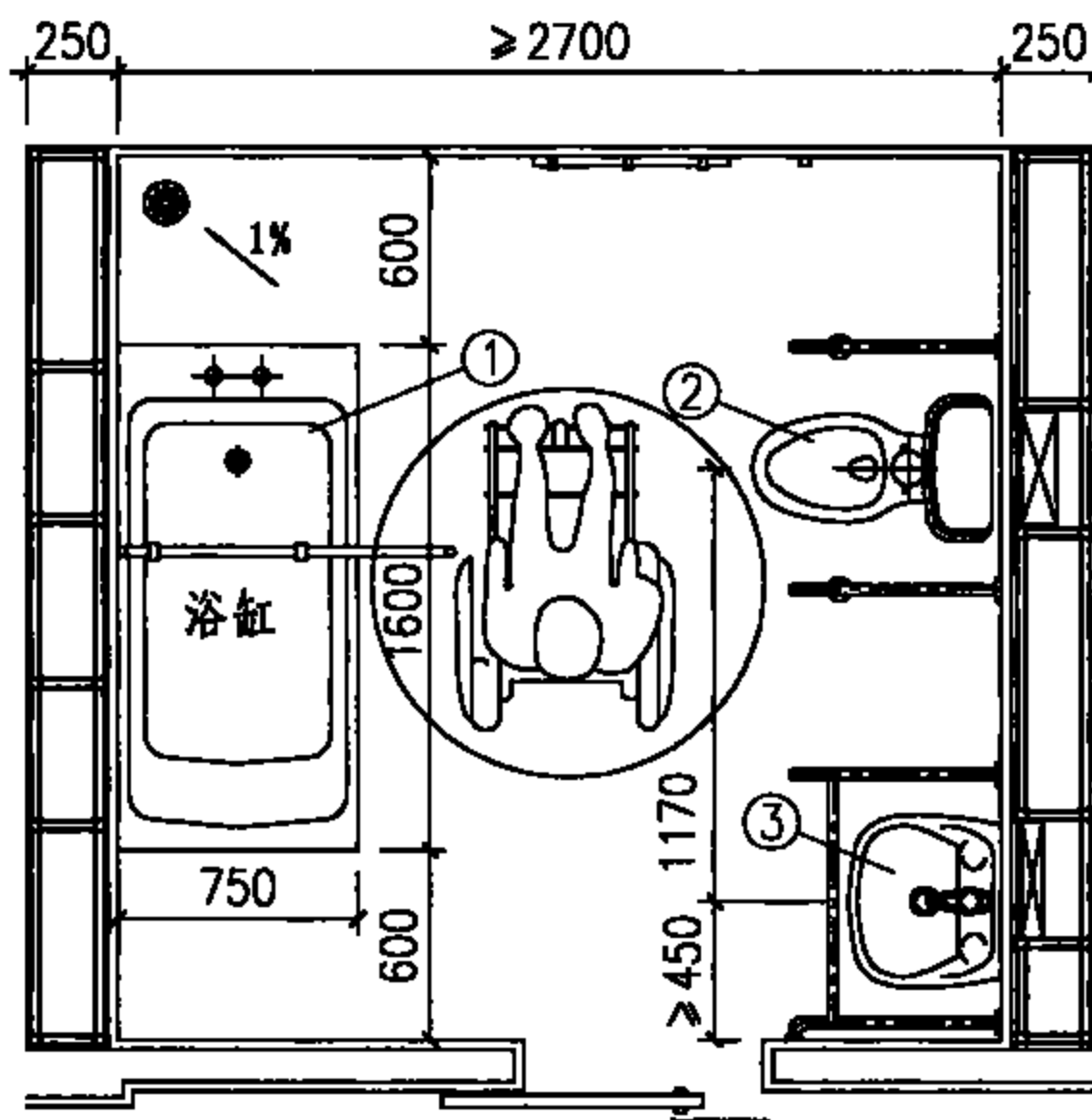


# 平面索引

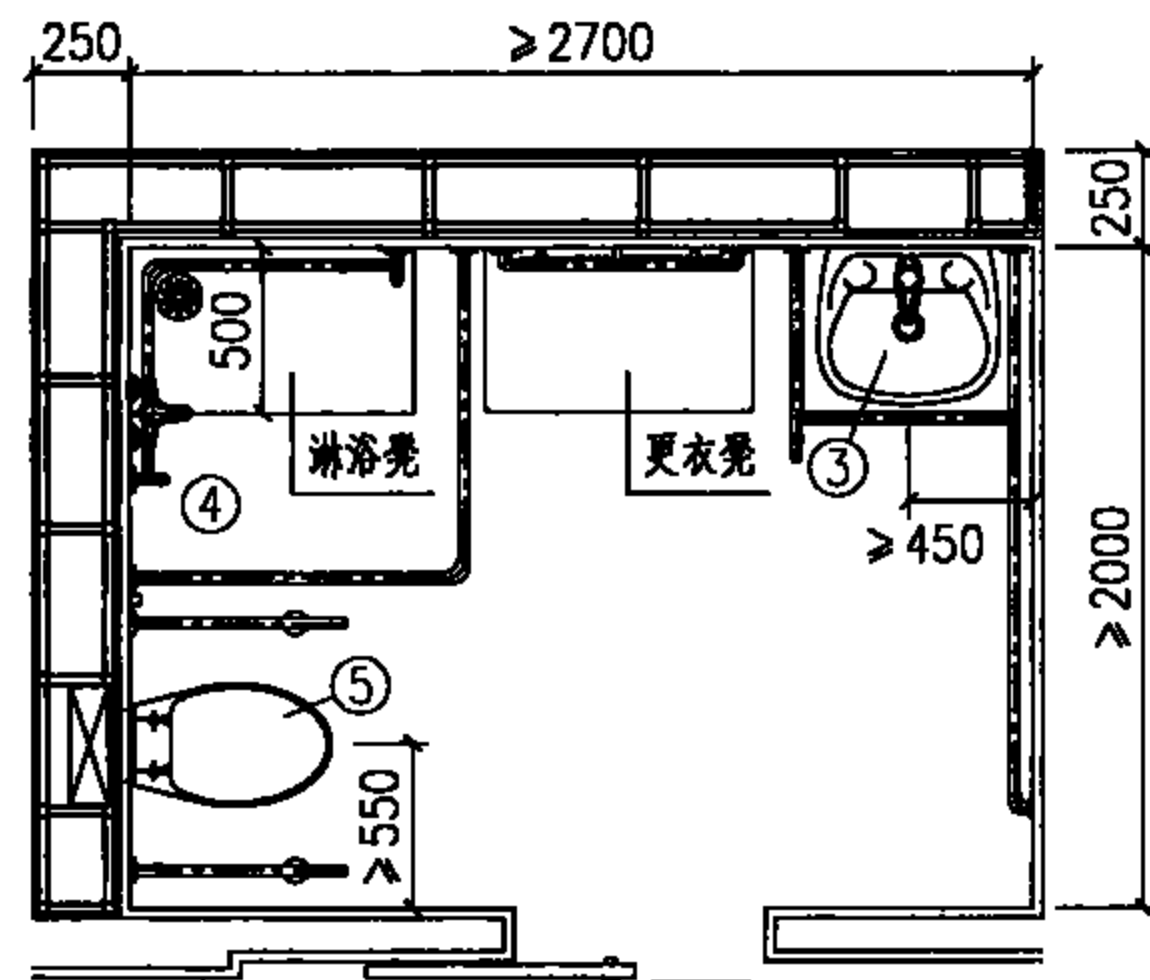
编号	名称	索引
1	助浴浴盆	见第 76 页图
2	坐箱式坐便器	见第 81 页图
3	壁挂式洗脸盆	见第 78 页图
4	淋浴器	见第 79 页图
5	壁挂式坐便器	见第 80 页图



① 平面布置图



② 平面布置图



③ 平面布置图

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等助浴间。
2. 本图平、剖面布置及做法, 另见建筑国标图集07J902-3《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第L4、L5、L6页。
3. 地漏位置由设计确定。

## 无性别卫浴间布置示意图 (一)

图集号

09S303

审核

徐雪芳

张文华

设计

钱锋

张文华

设计

钱锋

张文华

设计

钱锋

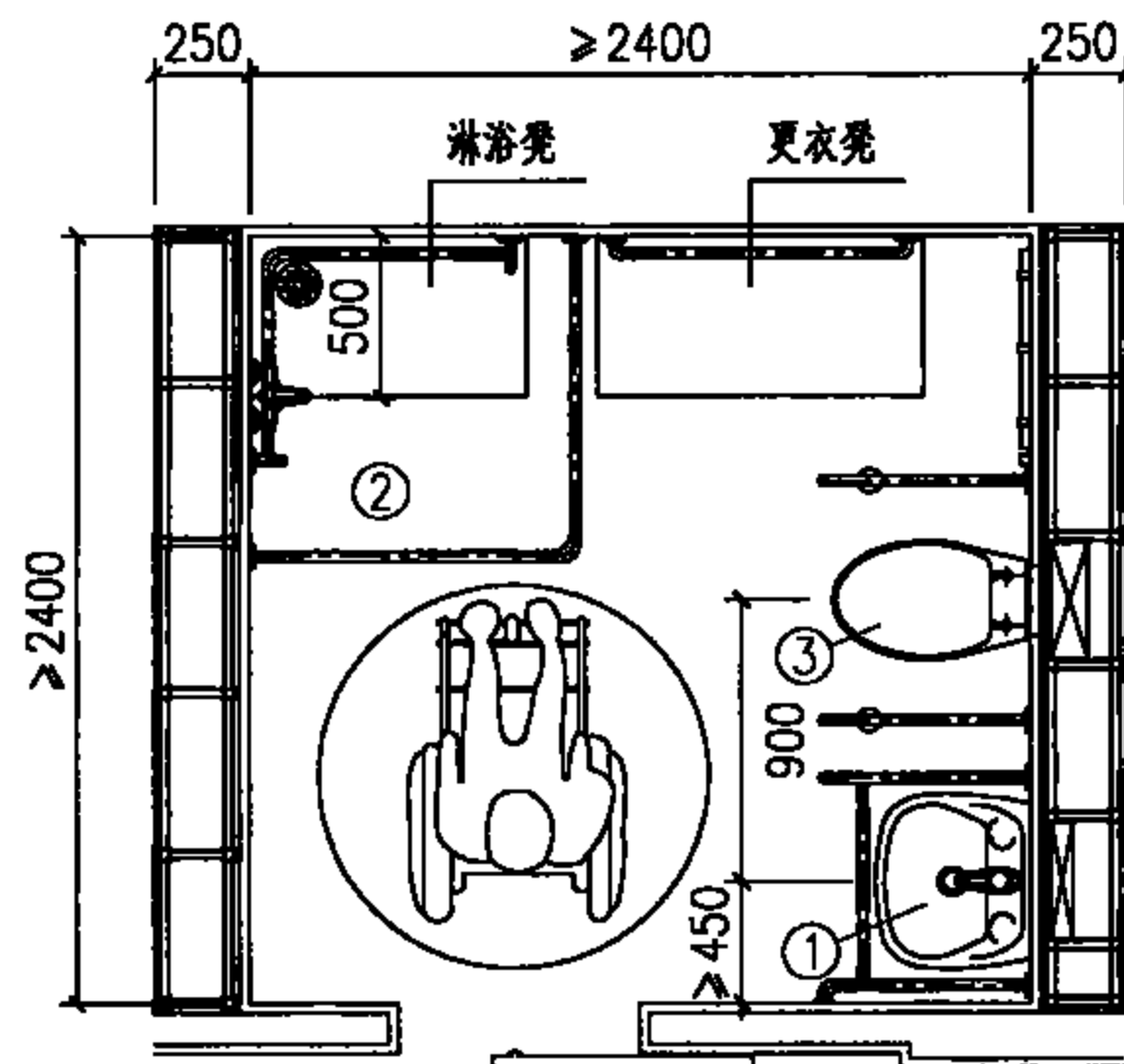
张文华

页

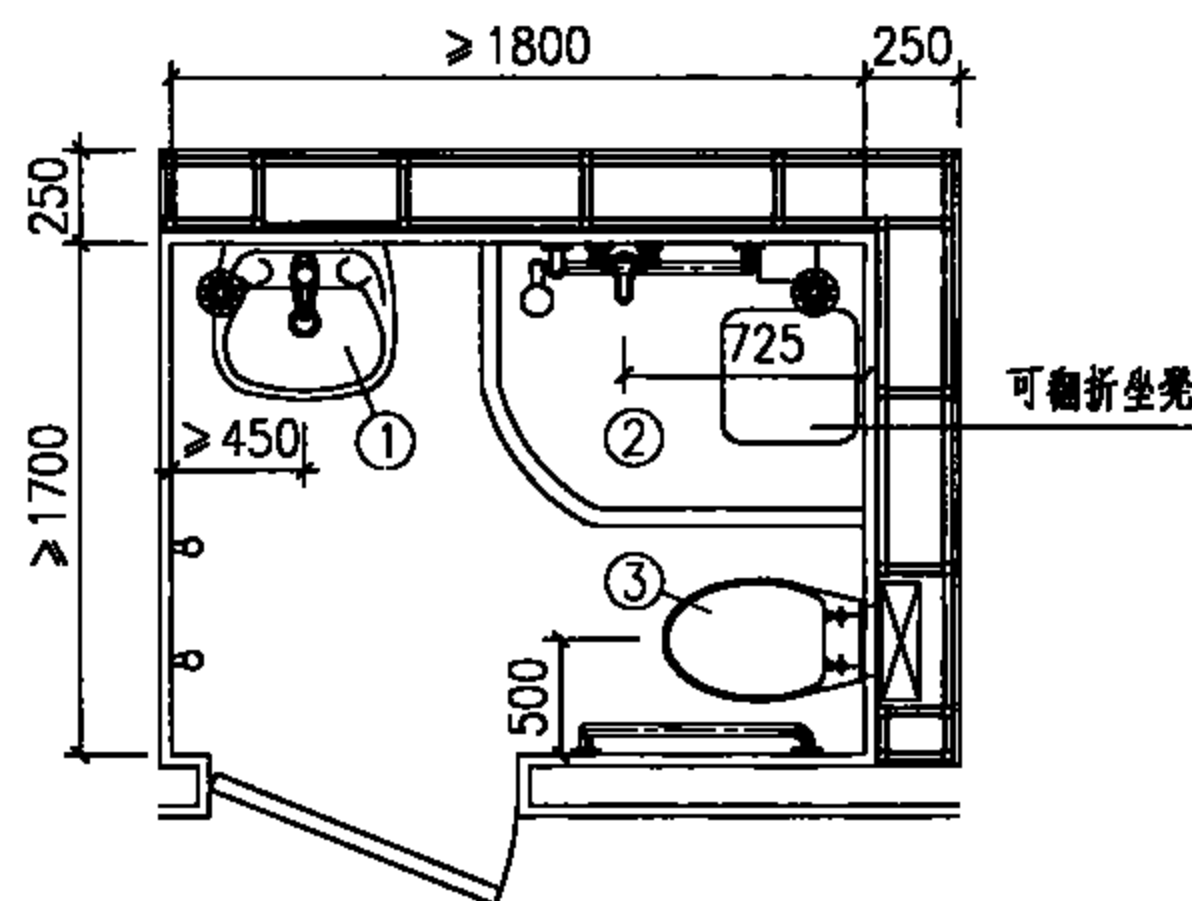
73

# 平面索引

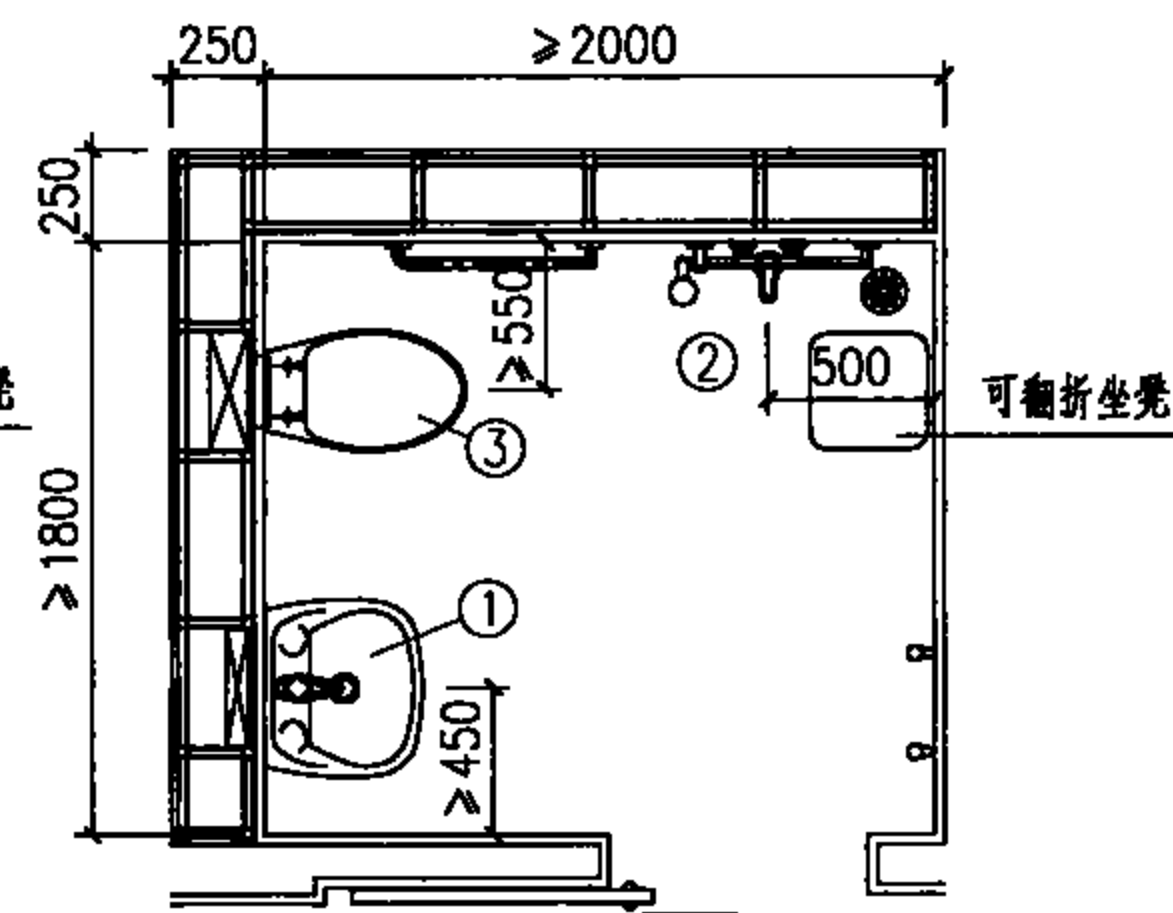
编号	名称	索引
1	壁挂式洗脸盆	见第 78 页图
2	淋浴器	见第 79 页图
3	壁挂式坐便器	见第 80 页图



D 平面布置图



E 平面布置图



F 平面布置图

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等助浴间。
2. 本图平、剖面布置及做法, 另见建筑国标图集07J902-3  
《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第L7、L8、L9页。
3. 地漏位置由设计确定。

## 无性别卫浴间布置示意图 (二)

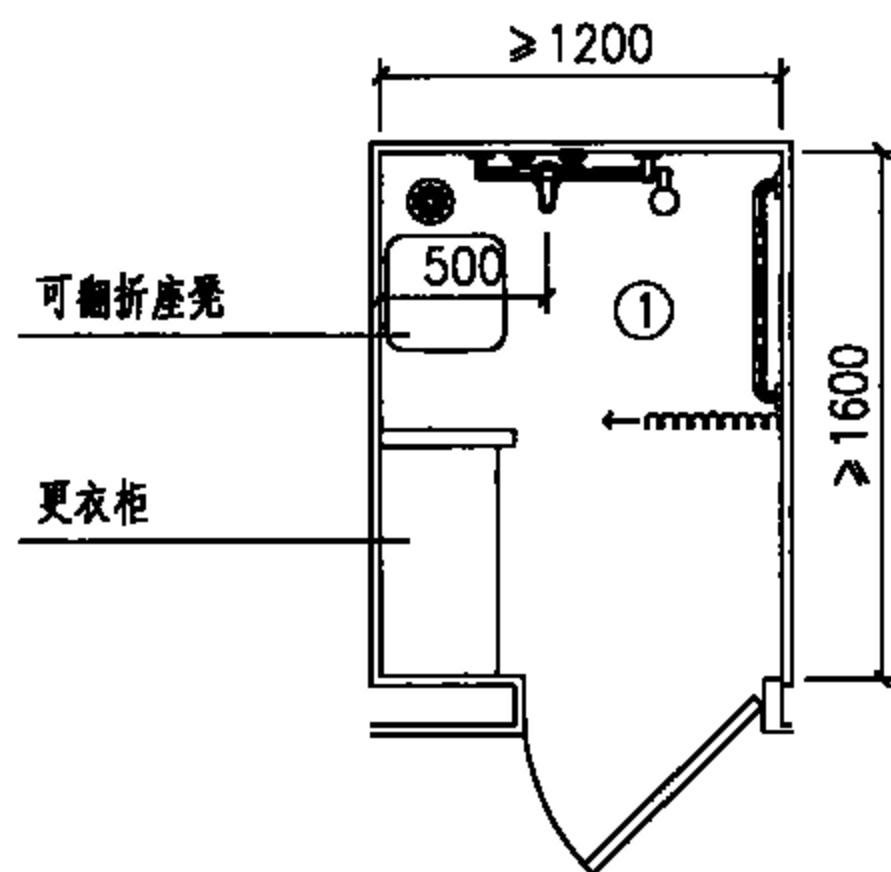
图集号

09S303

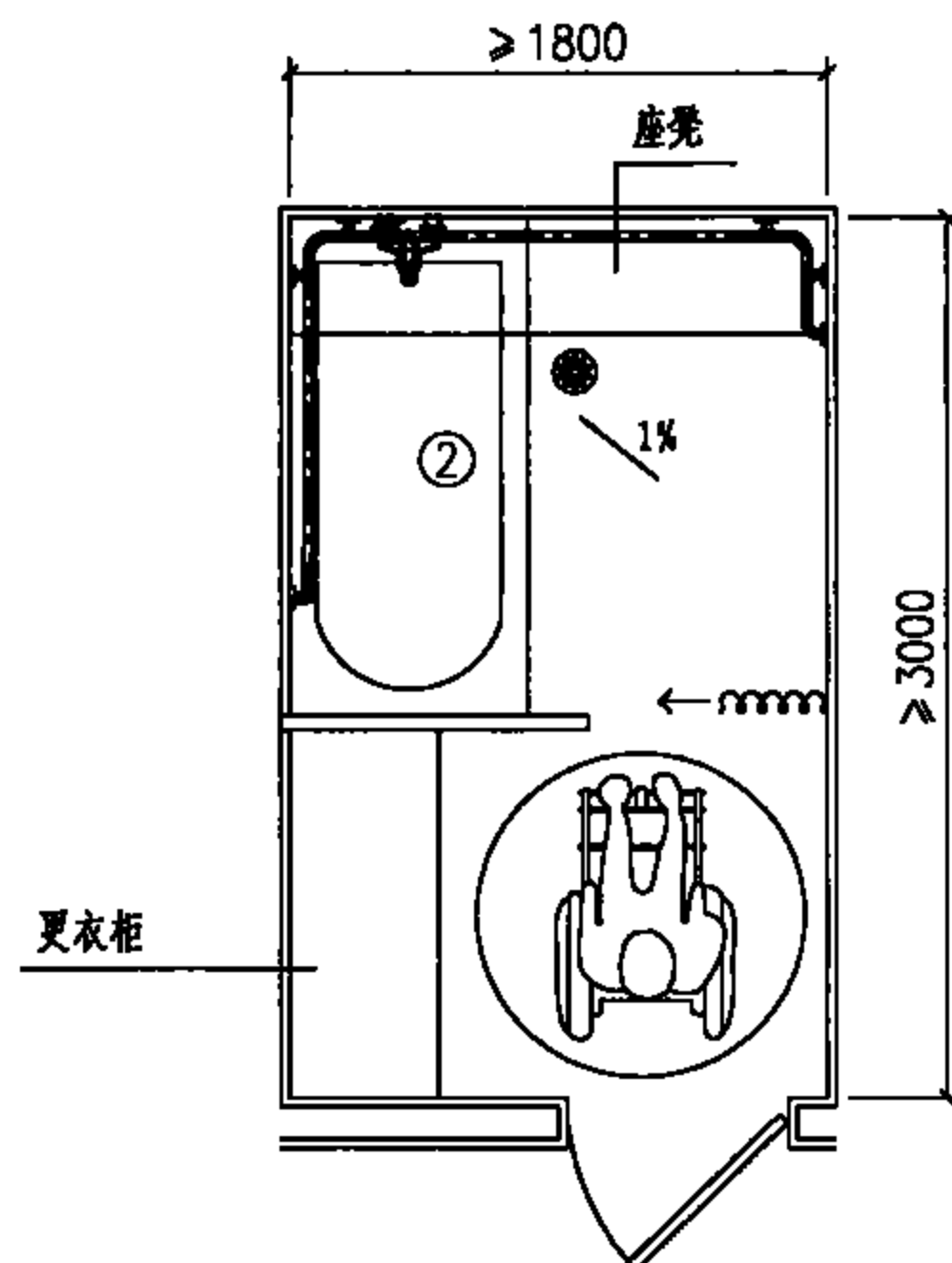
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

74



A 平面布置图



B 平面布置图

### 平面索引

编号	名称	索引
1	淋浴器	见第 79 页图
2	普通浴盆	见第 77 页图

说明:

1. 本图适用于医院、养老院、疗养院、康复中心等助浴间。
2. 本图平、剖面布置及做法, 另见建筑国标图集07J902-3  
《医疗建筑—卫生间、淋浴间、洗池》第L11、L12页。
3. 地漏位置由设计确定。

### 无障碍淋浴间布置示意图

图集号

09S303

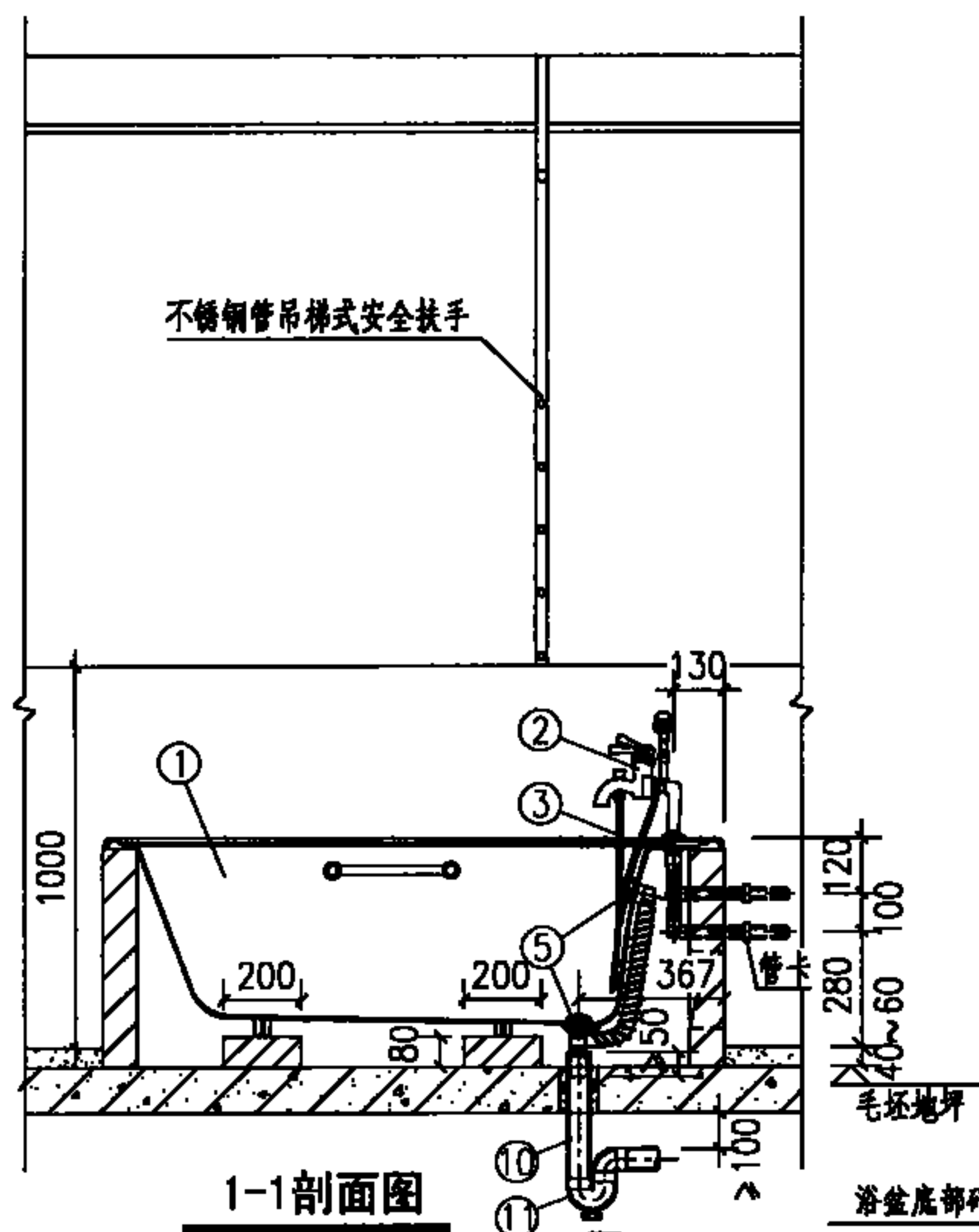
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

75

主要材料表

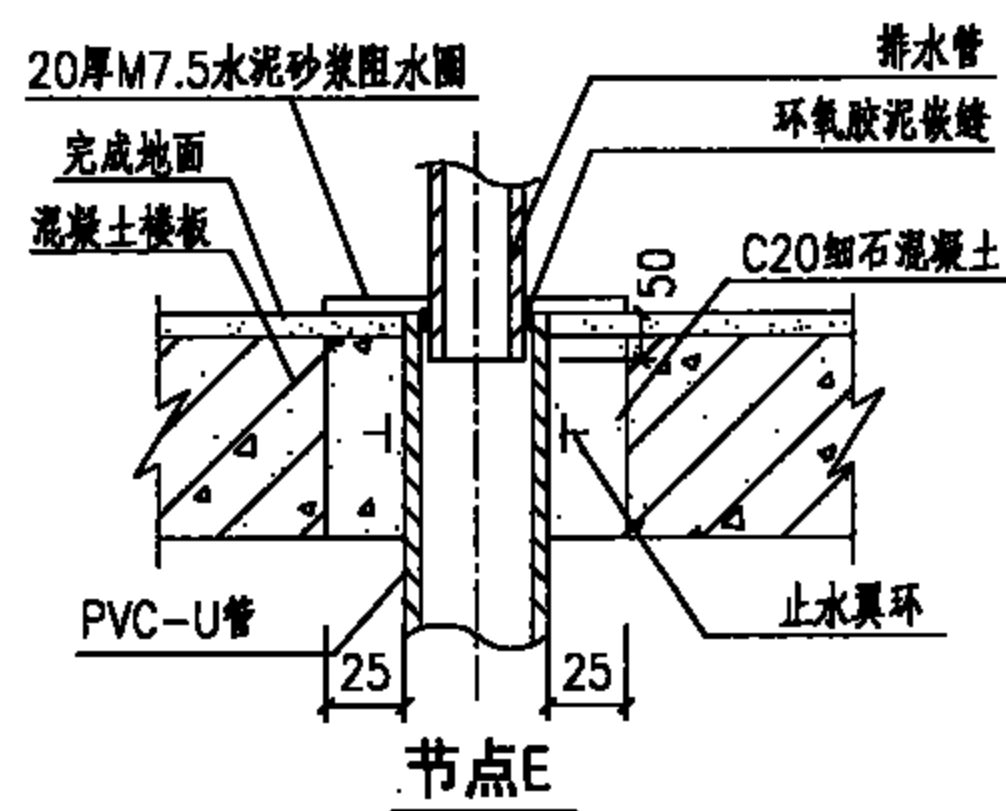
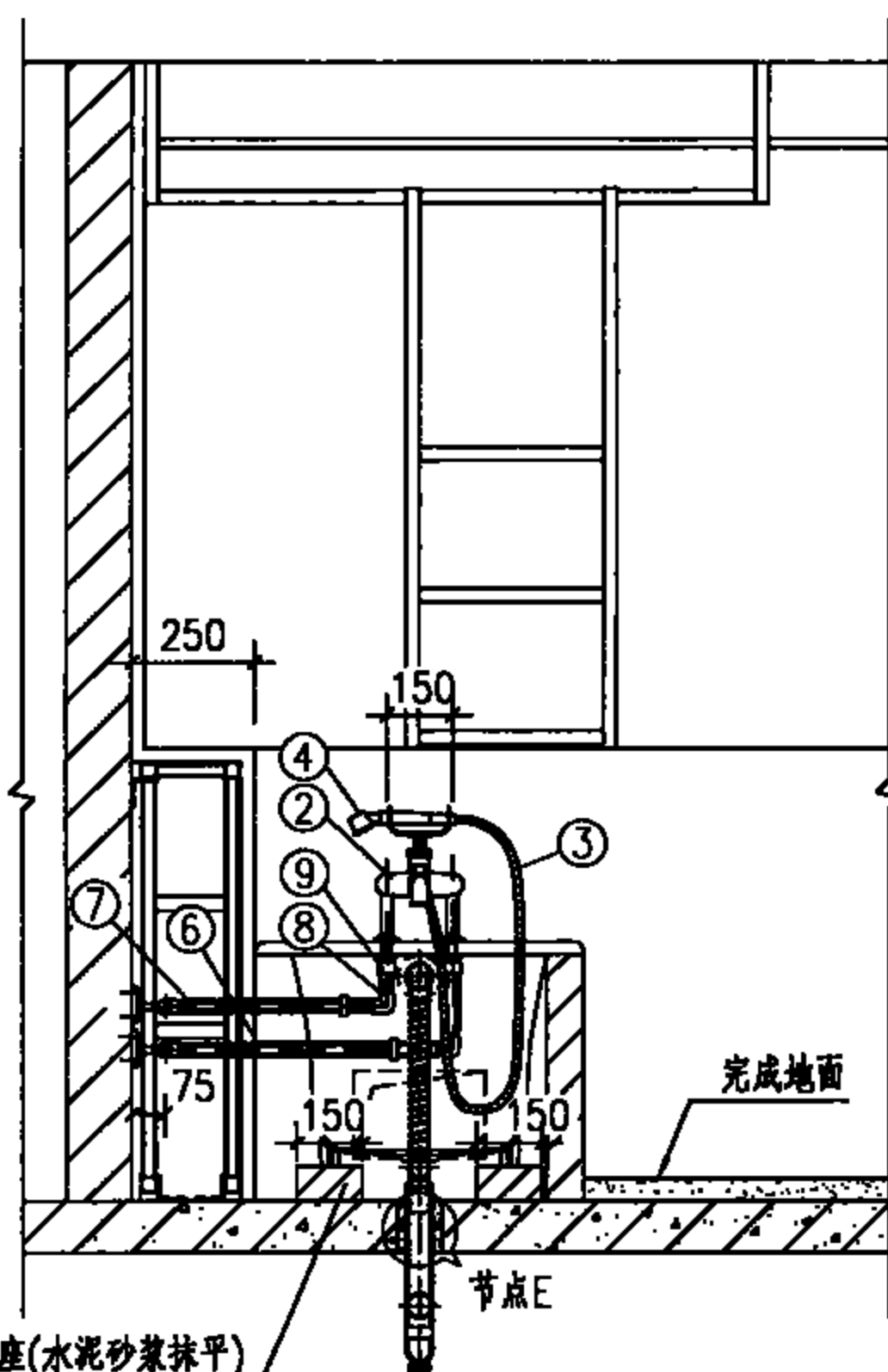
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	普通浴盆	—	—	个	1
2	单柄浴盆水嘴	DN15	配 套	个	1
3	金属软管	DN15	配 套	根	1
4	手提式花洒	DN15	配 套	个	1
5	脚踏式浴盆排水器	DN40	配 套	套	1
6	冷水管	按设计	按设计	m	—
7	热水管	按设计	按设计	m	—
8	90°弯头	按设计	按设计	个	2
9	内螺纹接头	DN15	按设计	个	2
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	存水弯	dn50	PVC-U	个	1



浴盆底部砖砌基座(水泥砂浆抹平)

预留300x200(高)检修孔

平面图



说明: 本图系按市售铸铁浴盆尺寸编制。单柄浴盆龙头、手提式花洒、金属软管及脚踏式浴盆排水器由市售产品配套提供。

带扶手单柄水嘴助浴浴盆安装图

图集号

09S303

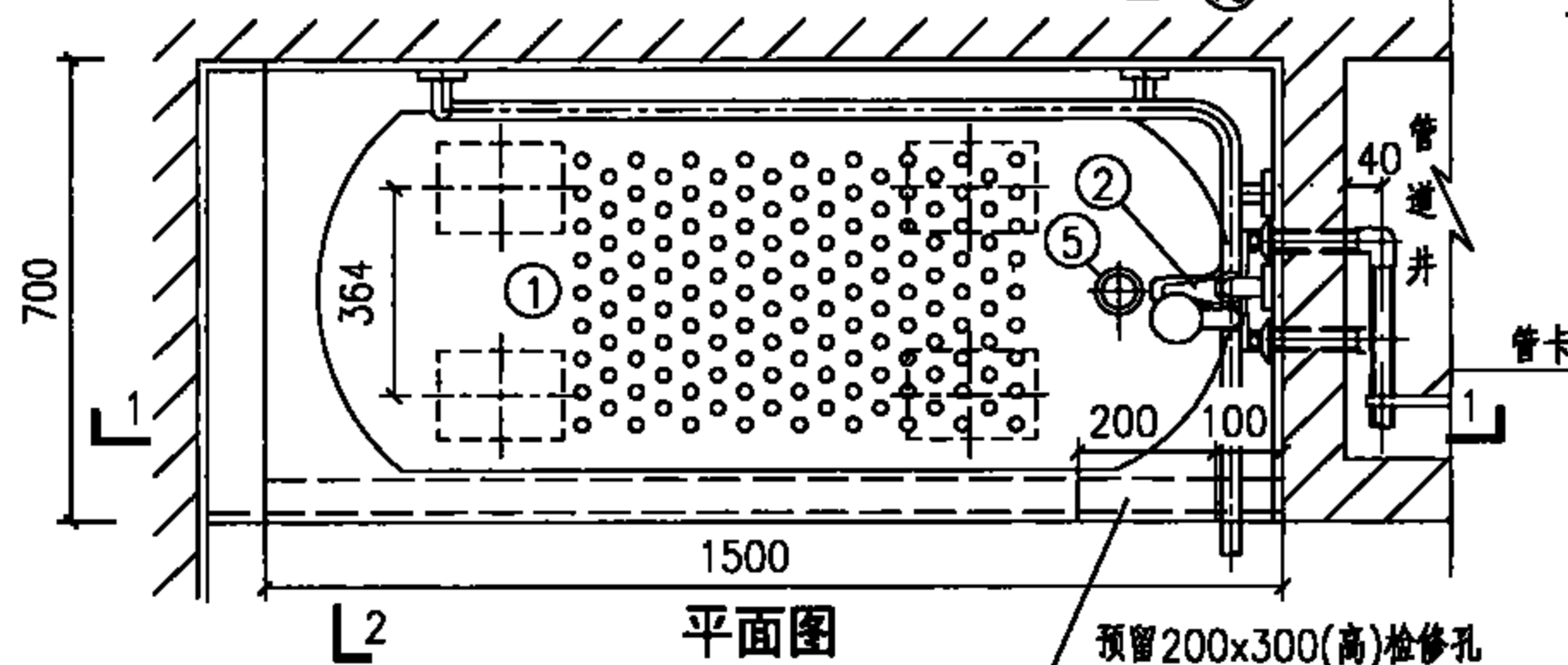
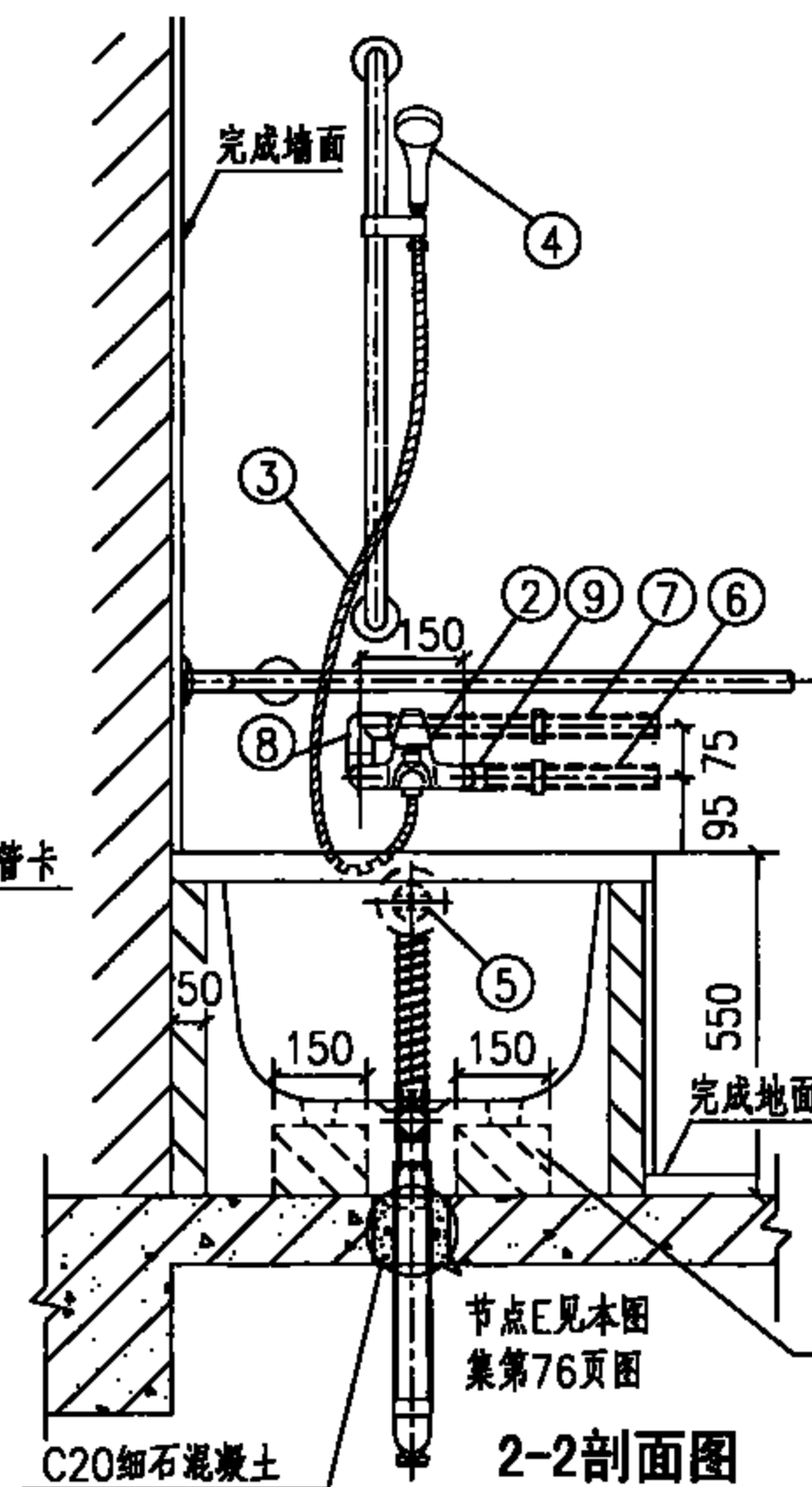
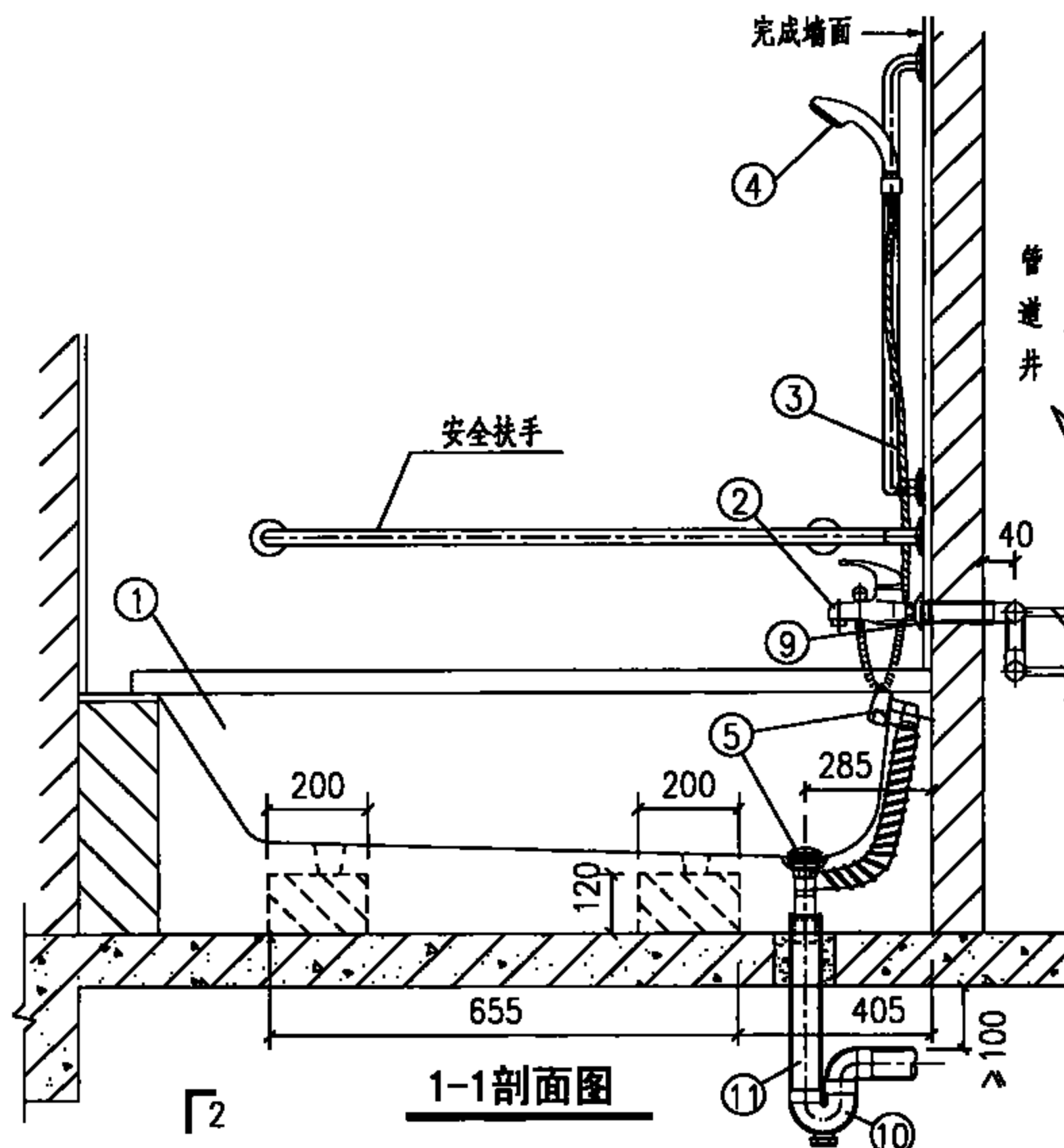
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

76

# 主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	普通浴盆	—	—	个	1
2	单柄浴盆水嘴	DN15	配 套	个	1
3	金属软管	DN15	配 套	根	1
4	手提式花洒	DN15	配 套	个	1
5	脚踏式浴盆排水器	DN40	配 套	套	1
6	冷水管	DN15	按设计	m	—
7	热水管	DN15	按设计	m	—
8	90°弯头	DN15	按设计	个	1
9	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
10	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
11	排水管	dn50	PVC-U	m	—



说明: 本图系按市售铸铁浴盆尺寸编制。单柄浴盆龙头、手提式花洒、金属软管及脚踏式浴盆排水器由市售产品配套提供。

## 带扶手单柄水嘴普通浴盆安装图

图集号

09S303

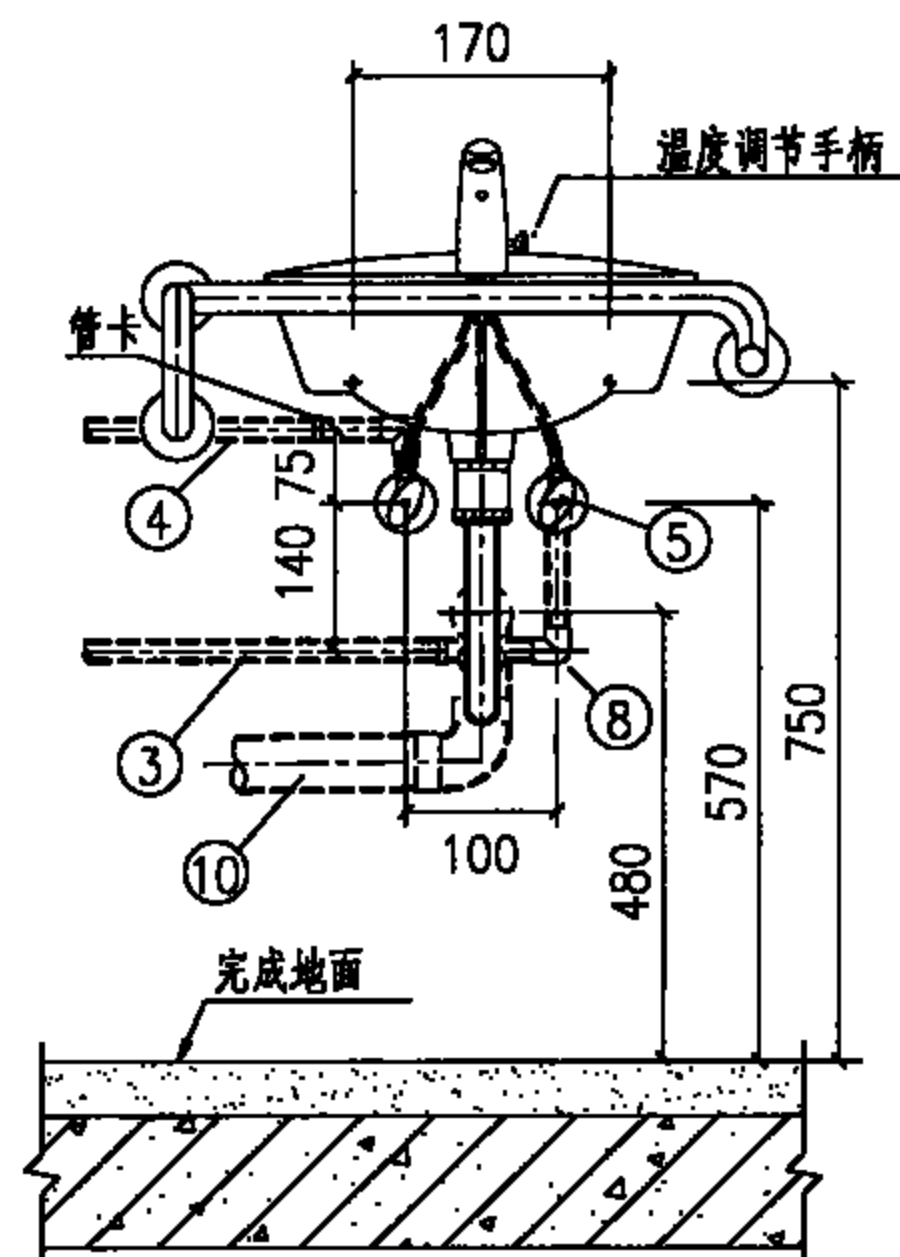
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

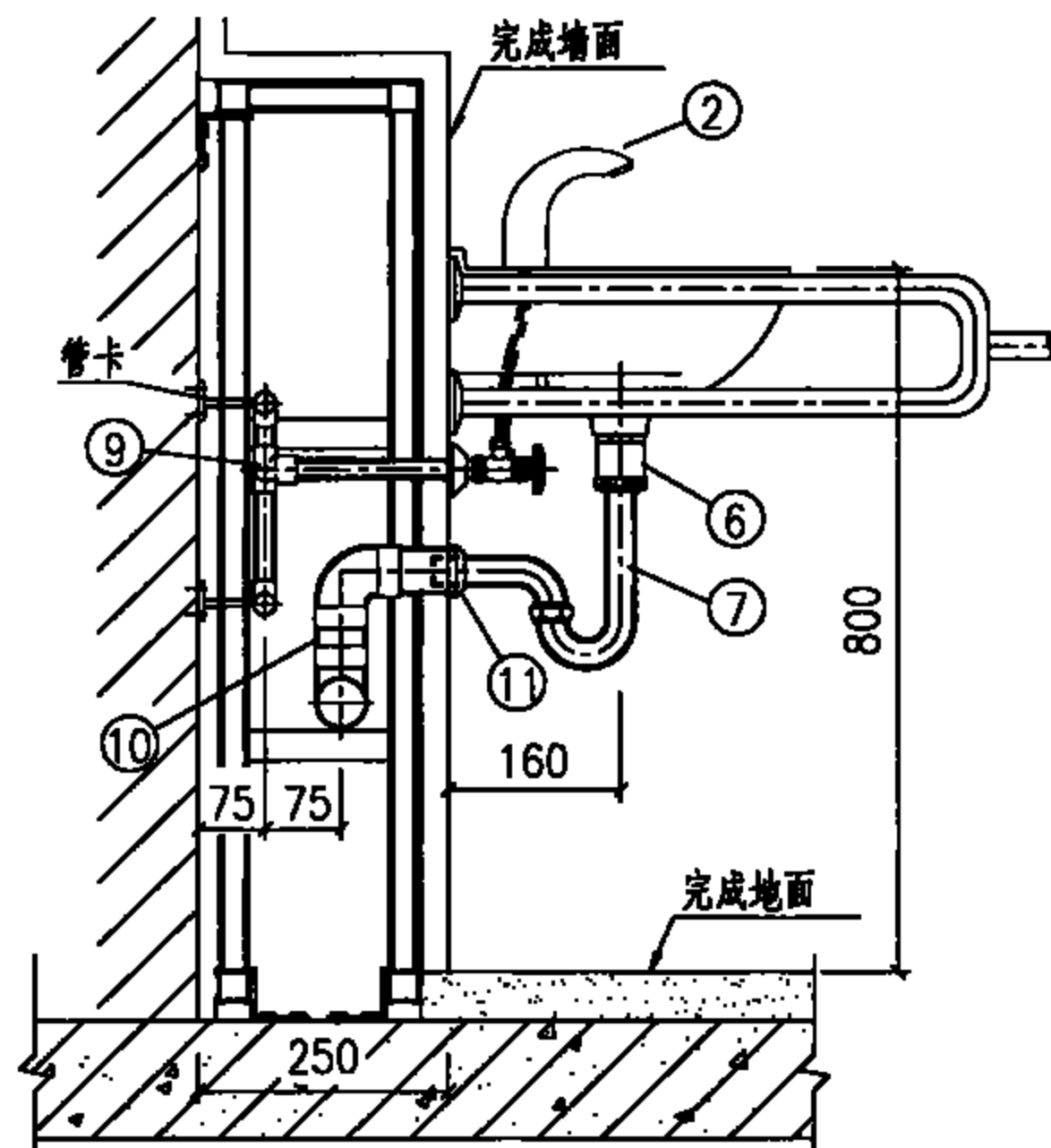
77

# 主要材料表

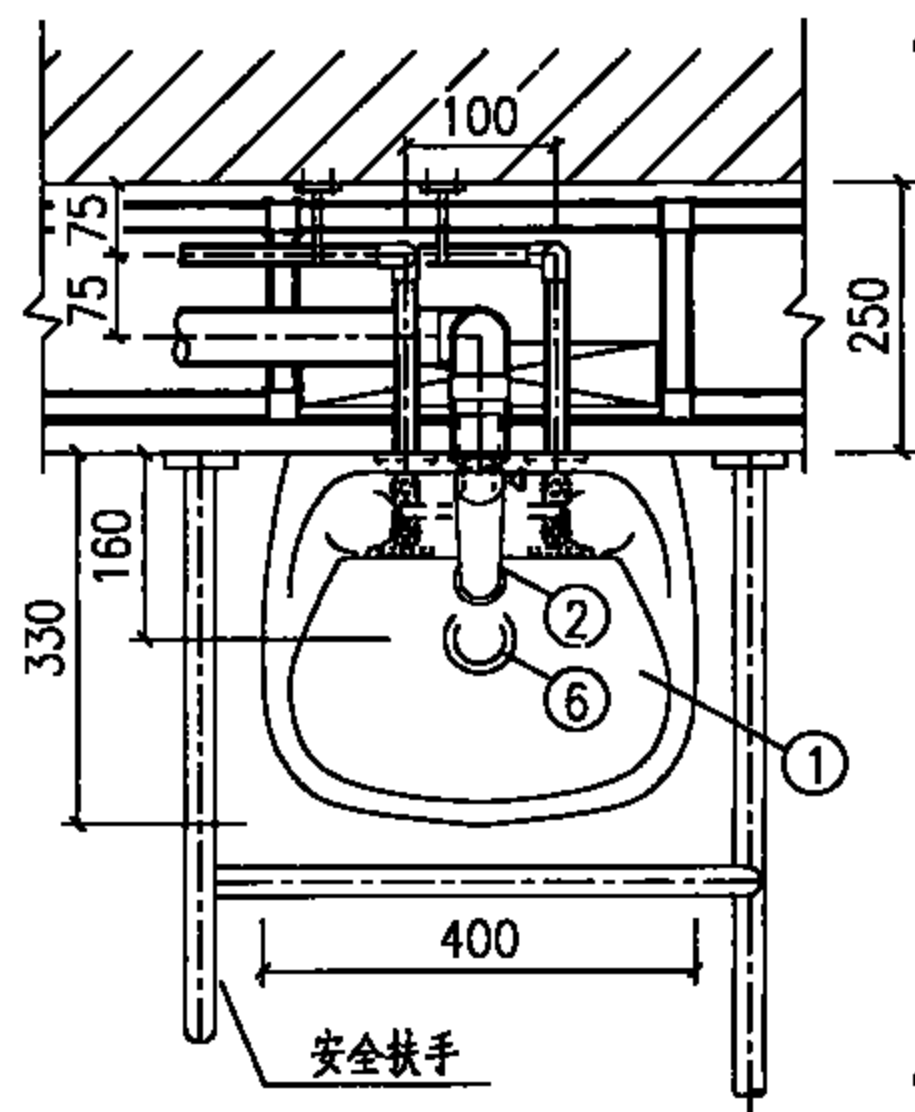
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	壁挂式洗脸盆	单孔	陶瓷	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	配套	个	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	热水管	按设计	按设计	m	—
5	角式截止阀	DN15 (带过滤网)	配套	个	2
6	提拉排水装置	DN32	配套	个	1
7	P型存水弯	DN32	配套	个	1
8	90°弯头	DN15	按设计	个	2
9	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	2
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—
11	罩盖	DN32	铜镀铬	个	1



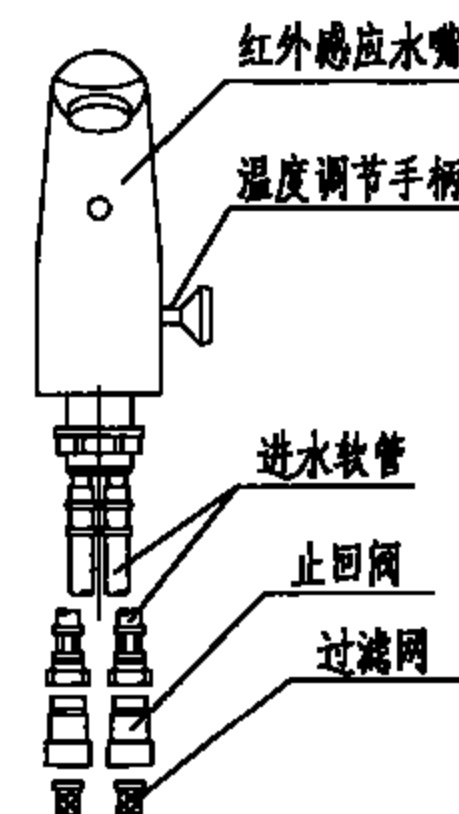
## 立面图



## 侧面图



## 平面图



说明:

1. 本图系按市售壁挂式洗脸盆尺寸编制。
2. 自动感应式水嘴、角阀、提拉排水装置、存水弯、固定螺栓等五金配件均由市售产品配套提供。
3. 自动感应水嘴技术参数:  
适用水压: 0.10~0.75MPa;  
电源: 6V锂电池。

## 带扶手感应式水嘴壁挂式洗脸盆安装图

图集号

09S303

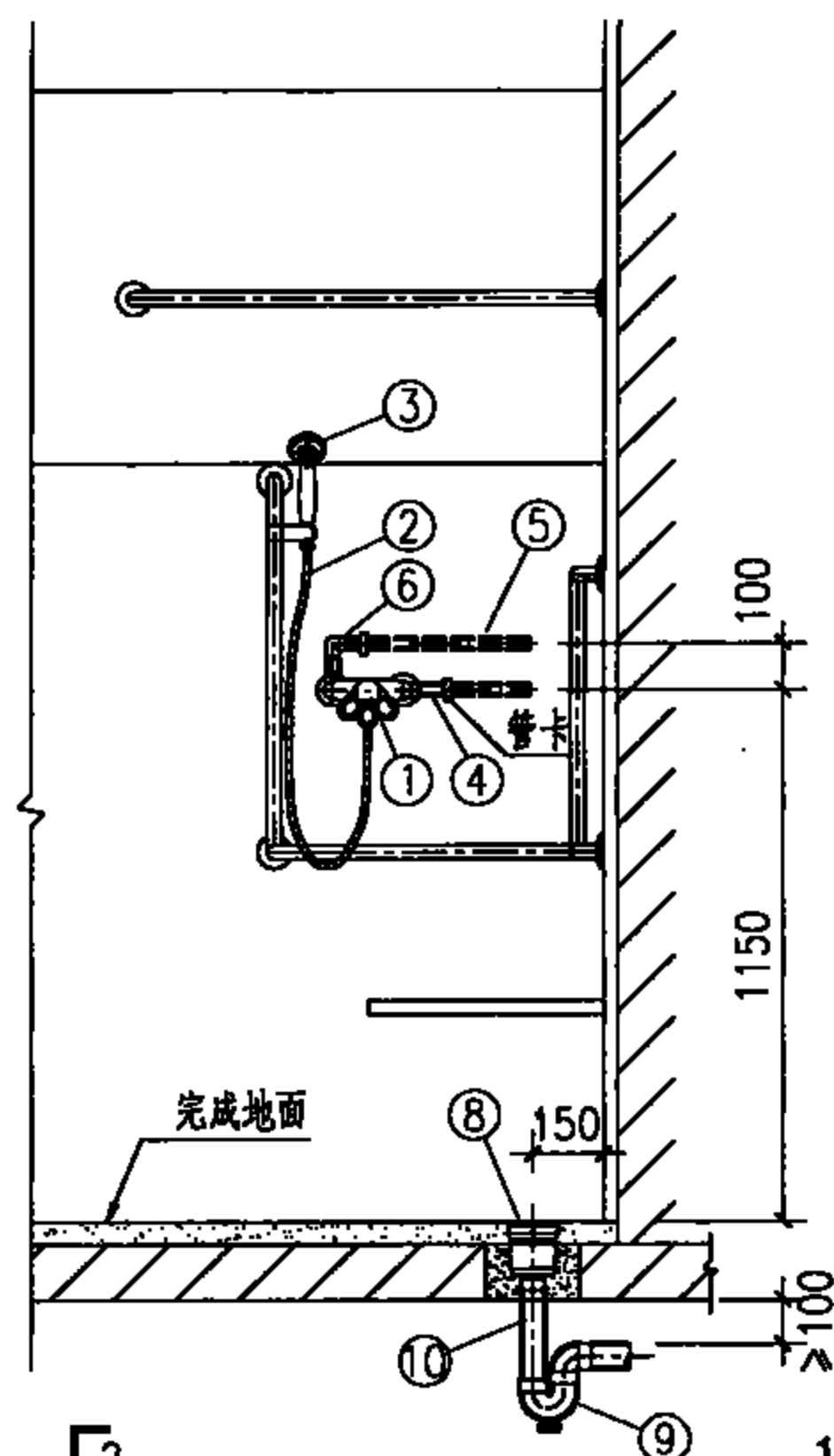
审核 徐雪芳 校对 张文华 设计 钱锋

页

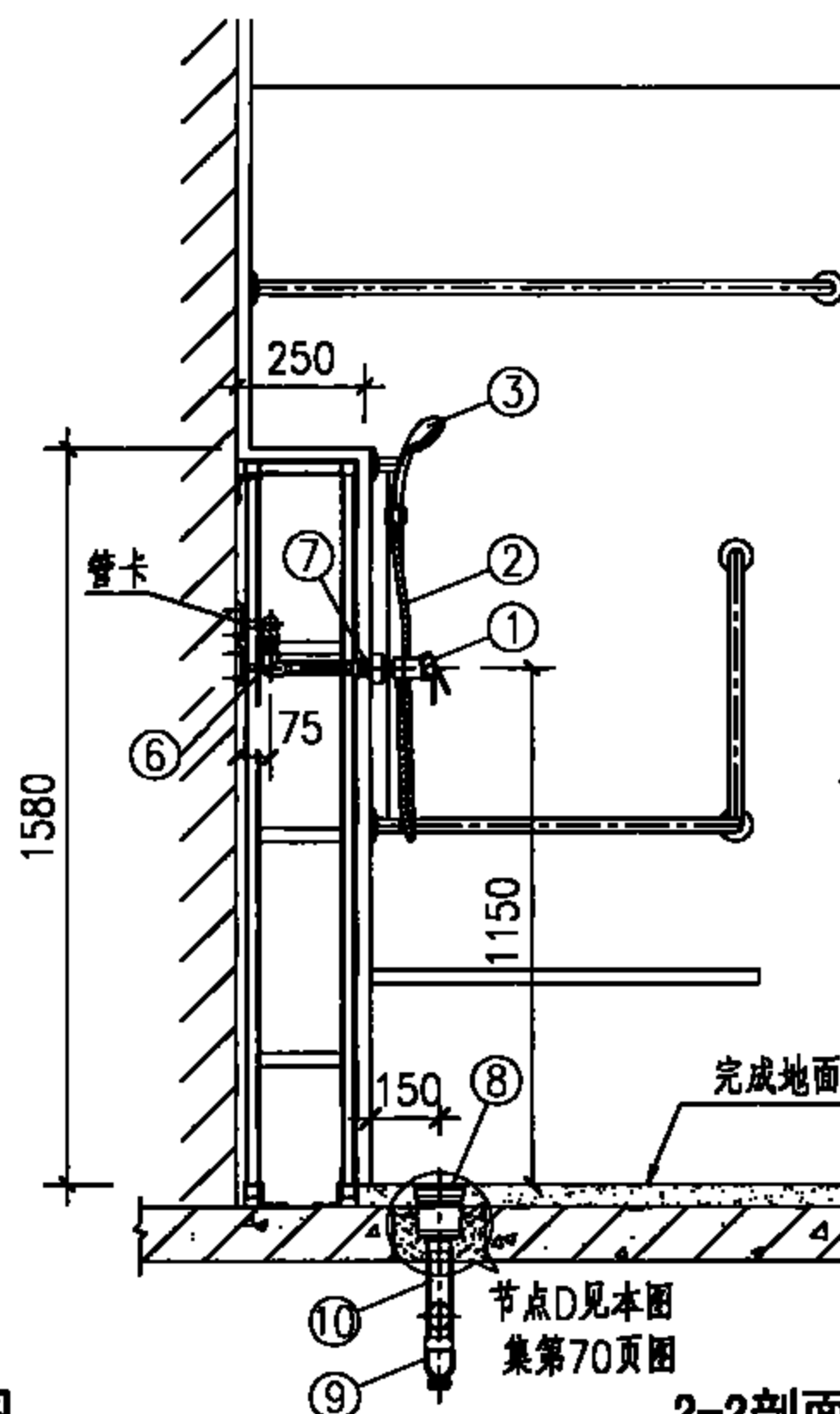
78

# 主要材料表

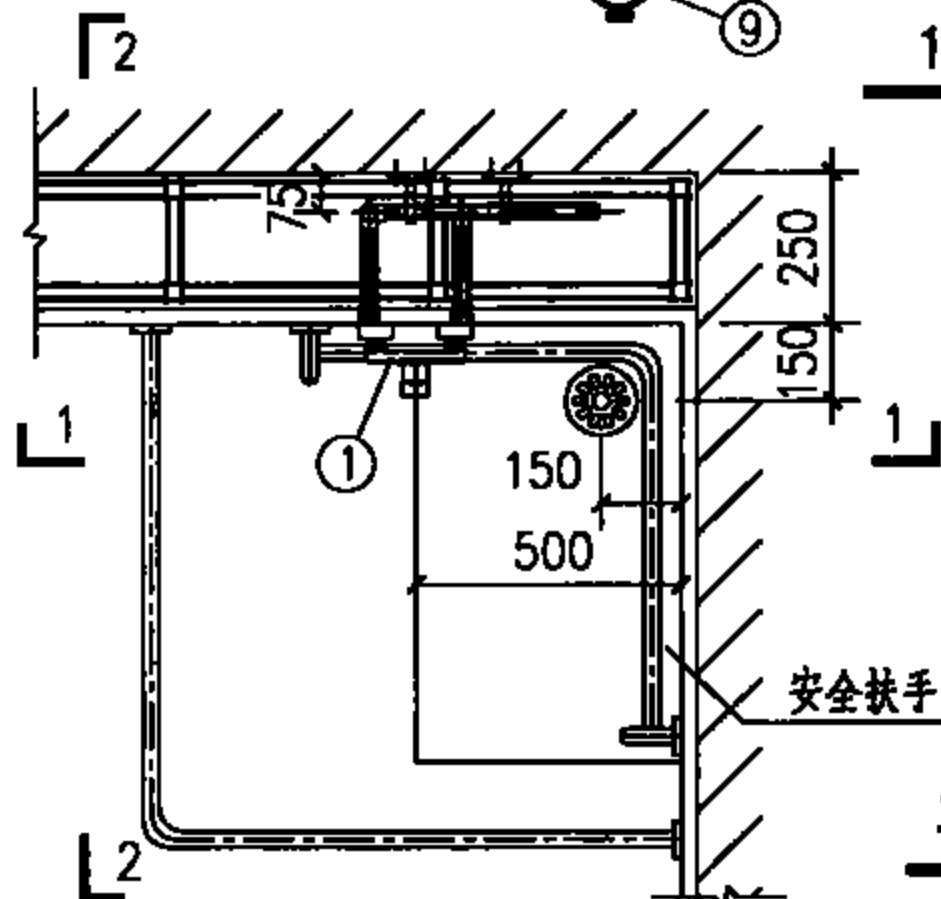
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	单柄淋浴水嘴	DN15	—	个	1
2	金属软管	DN15	配套	根	1
3	手提式花洒	DN15	配套	个	1
4	冷水管	按设计	按设计	m	—
5	热水管	按设计	按设计	m	—
6	90°弯头	按设计	按设计	个	2
7	内螺纹接头	DN15	按设计	个	2
8	地漏	dn50	按设计	个	1
9	存水弯	dn50	PVC-U	个	1
10	排水管	dn50	PVC-U	m	—



1-1剖面图



2-2剖面图



平面图

说明:

1. 本图系按市售淋浴用单柄混合龙头尺寸编制。手提式花洒、金属软管由市售产品配套提供。
2. 带水封的地漏水封深度不得小于50mm。

## 带扶手单柄水嘴淋浴器安装图

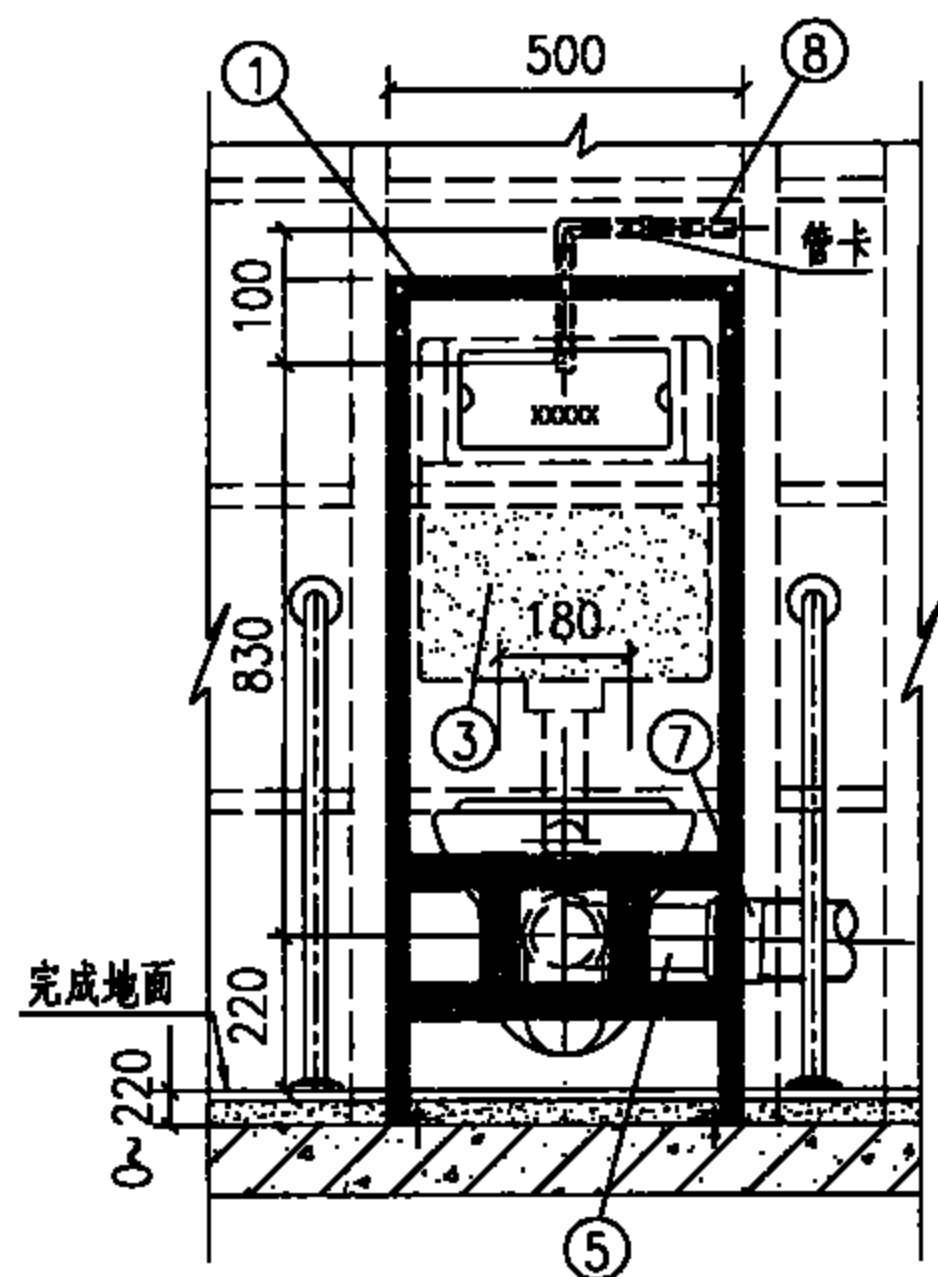
图集号

09S303

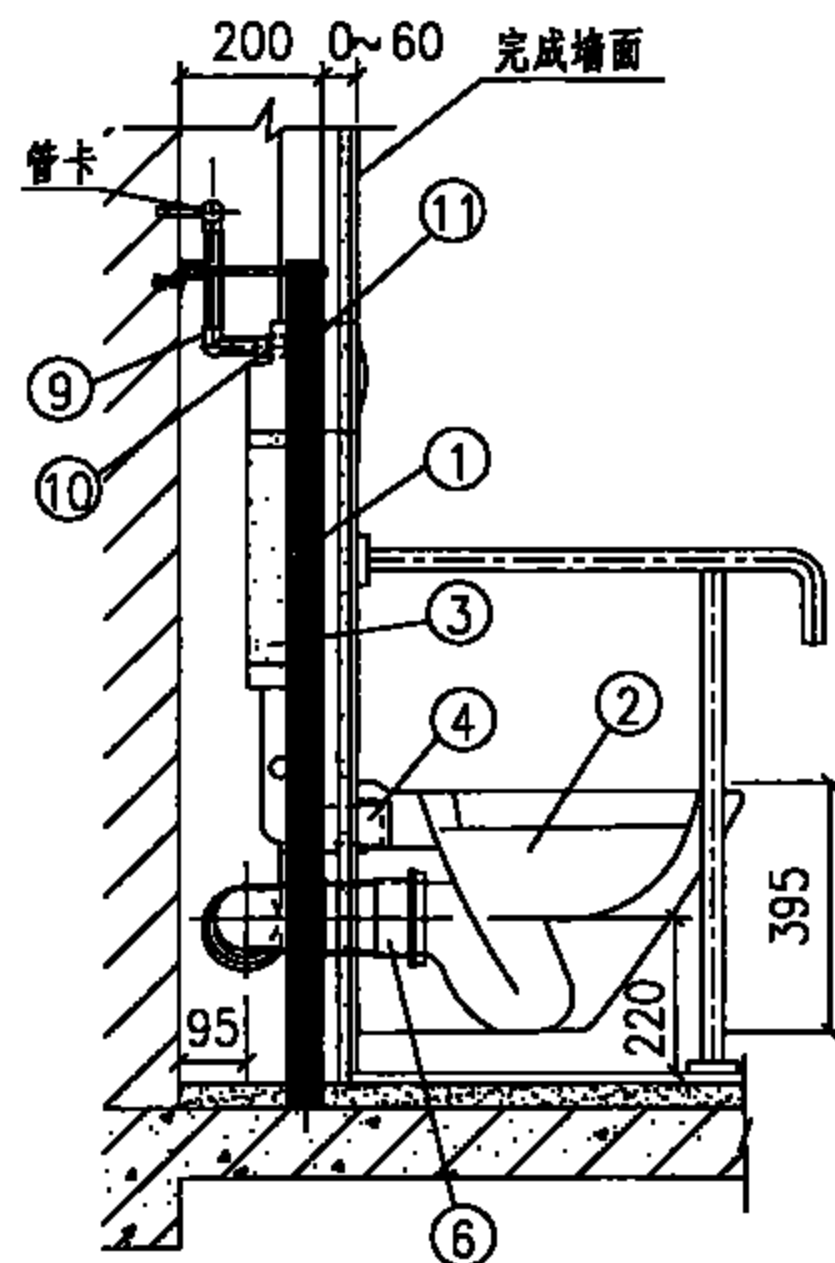
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

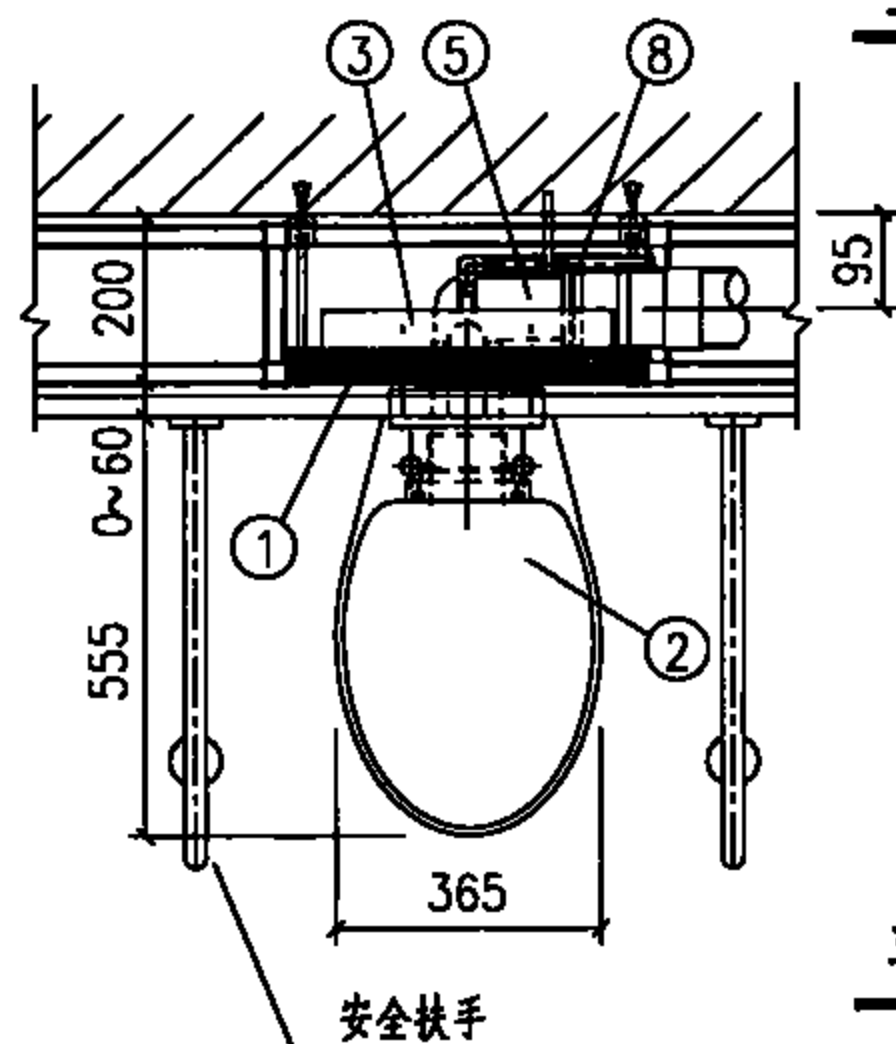
79



立面图



侧面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	金属框架	—	型钢	副	1
2	壁挂式坐便器	节水型	陶瓷	个	1
3	水箱及冲水弯管	6L/次	配套	套	1
4	密封圈	dn50	配套	个	1
5	排出弯管	dn90	配套	个	1
6	后出水便器接头	dn90	配套	个	1
7	伸缩节	dn110 x dn90	配套	个	1
8	冷水管	按设计	按设计	m	—
9	90°弯头	按设计	按设计	个	2
10	内螺纹接头	DN15	按设计	个	1
11	角式截止阀	DN15	配套	个	1

说明：本图系按市售靠墙型隐蔽式水箱壁挂式坐便器金属框架及坐便器管道配件等尺寸编制。

带扶手壁挂式坐便器安装图

图集号

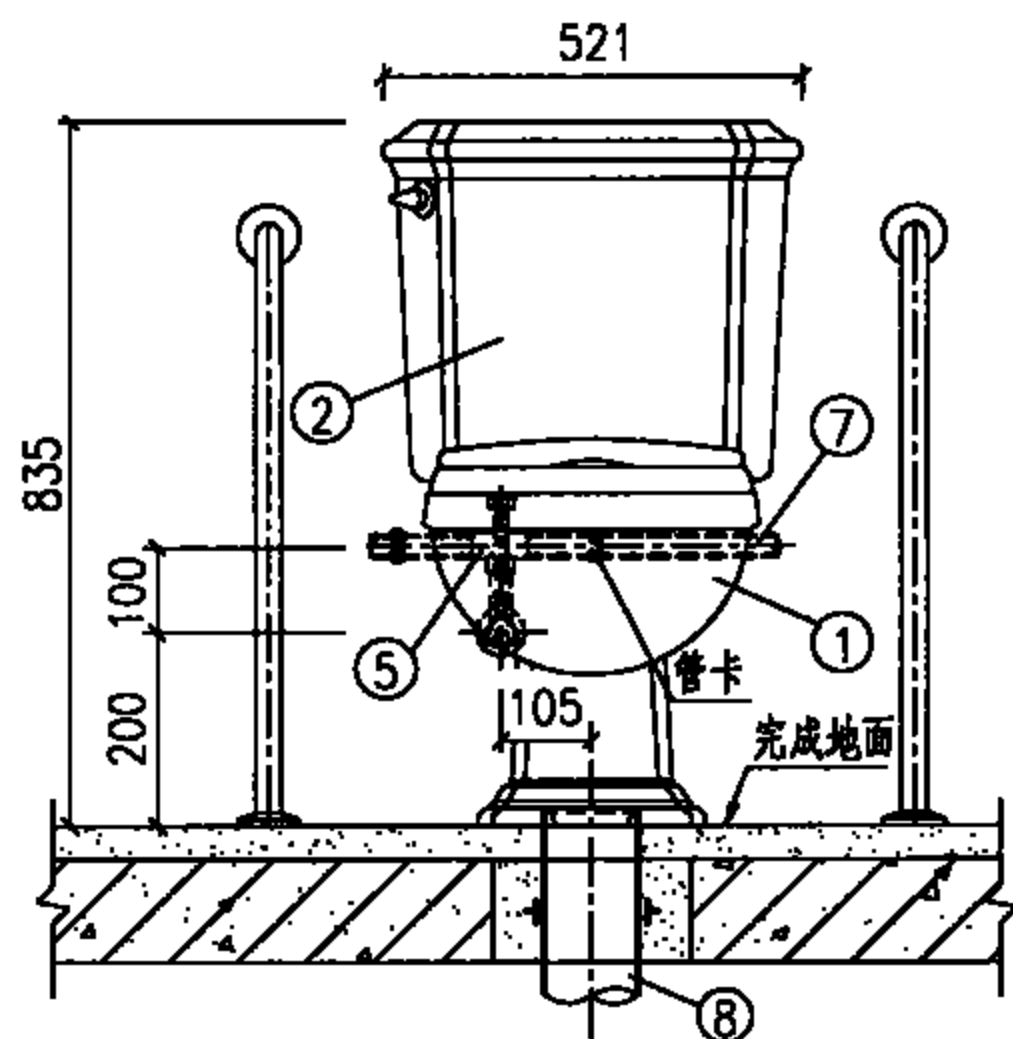
09S303

审核 徐雪芳 设计 钱锋

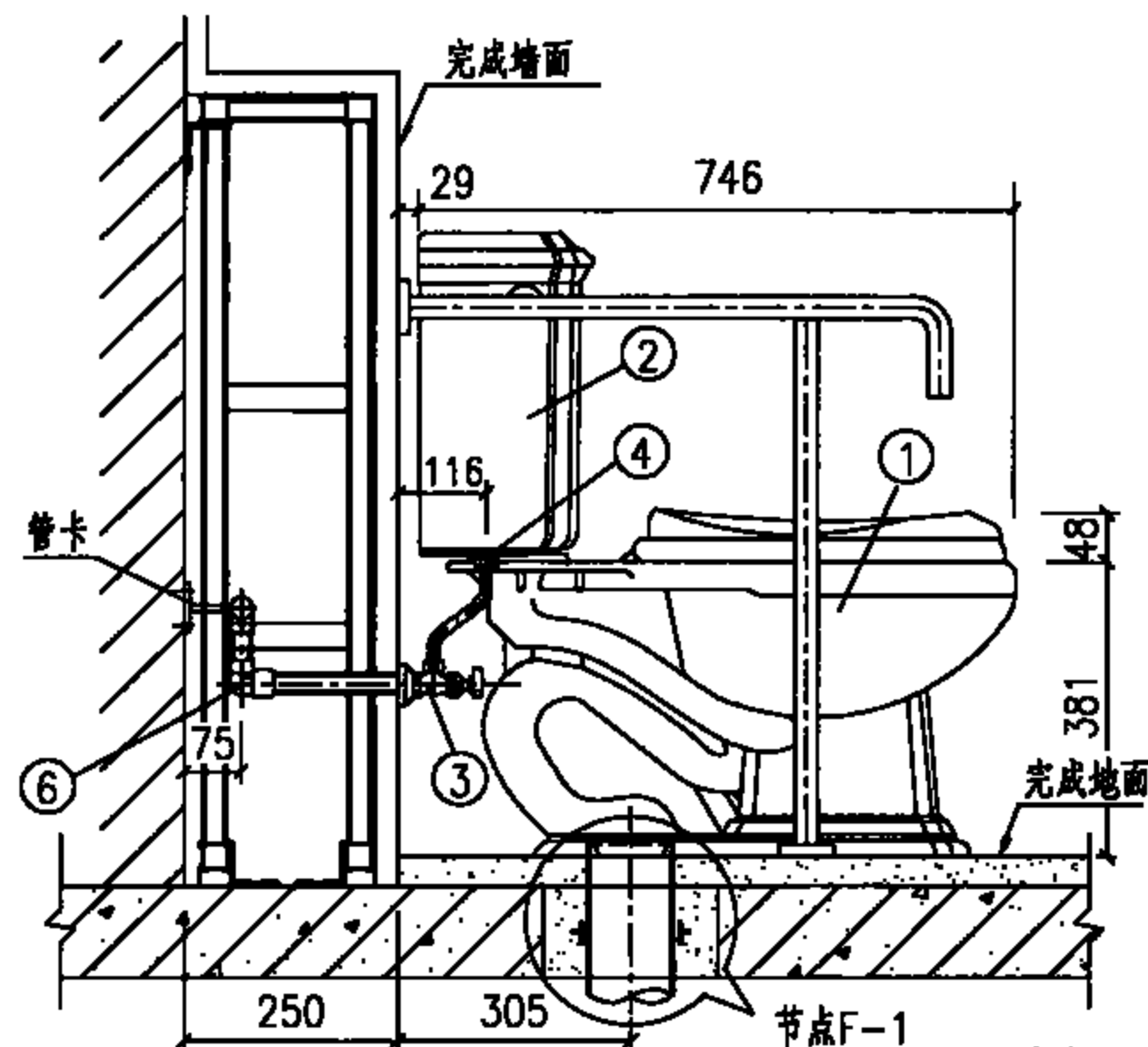
页

80

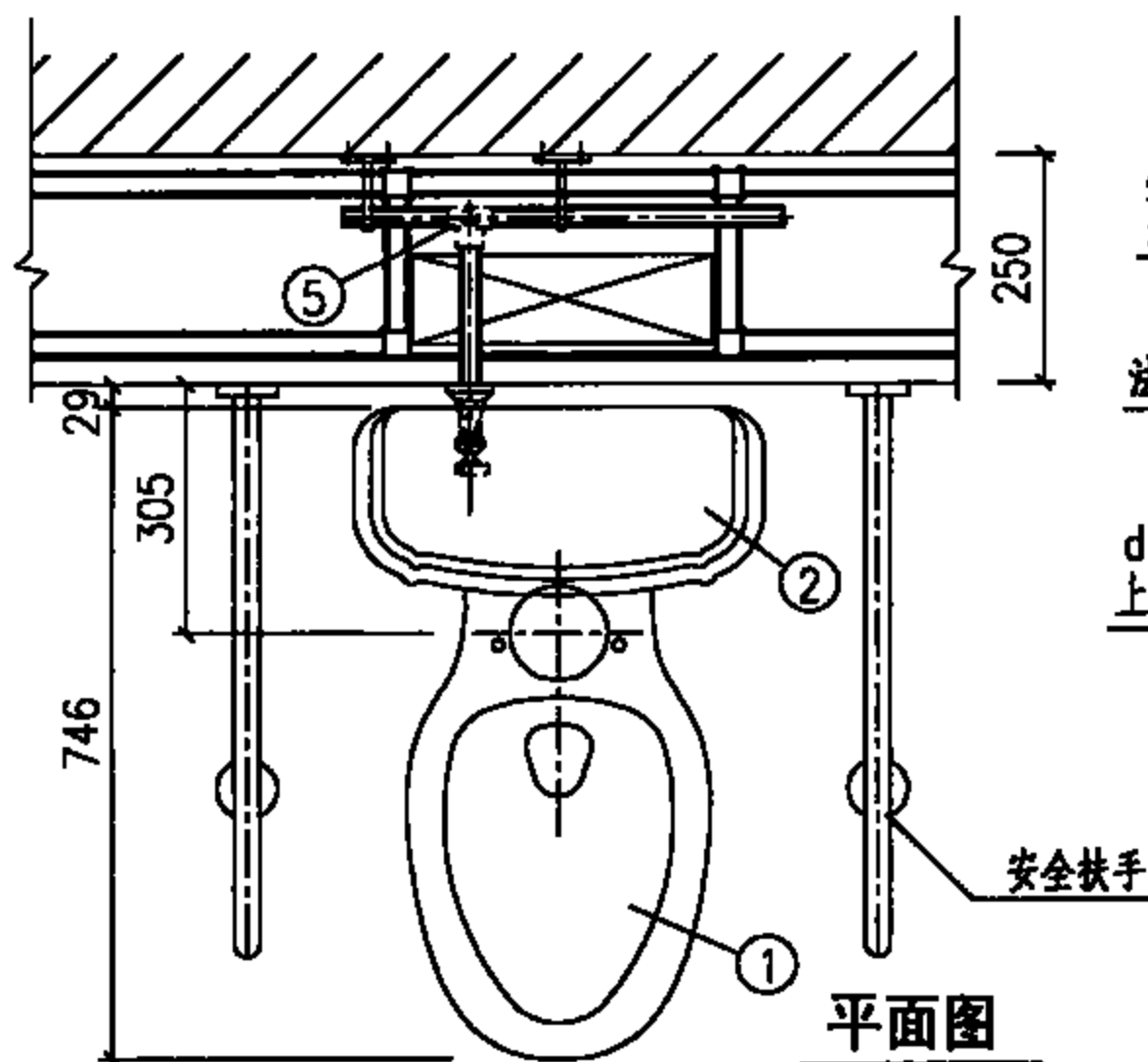




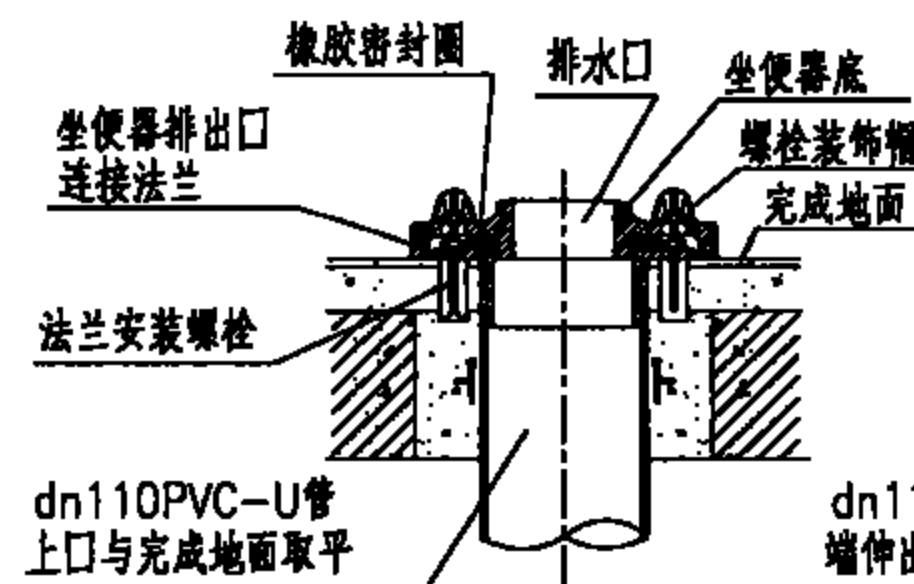
立面图



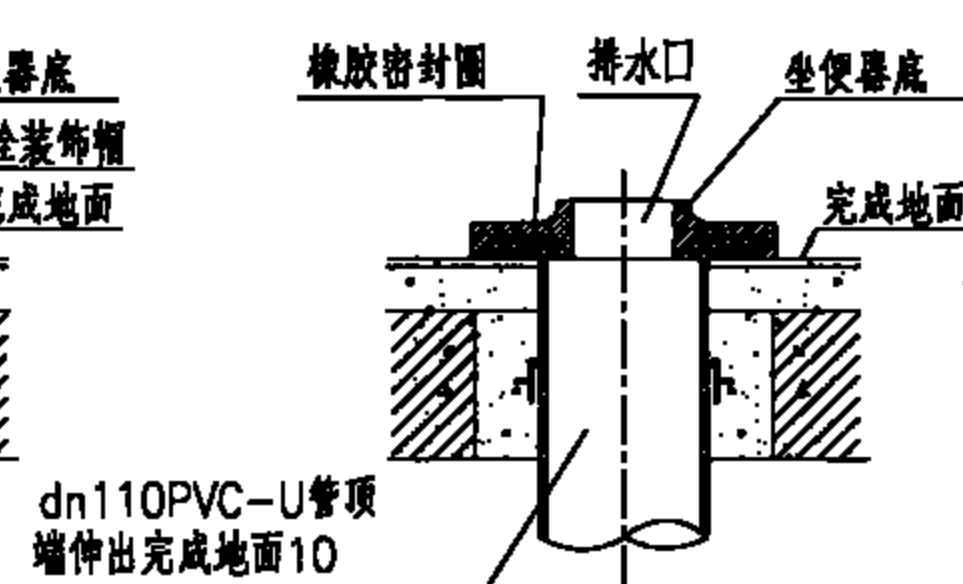
侧面图



平面图



节点F-1



节点F-2

说明: 本图系按市售坐箱式坐便器(喷射虹吸式, 冲水量6L/次)、进水阀配件、角阀等五金配件尺寸编制。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	坐便器	节水型	陶瓷	个	1
2	坐箱式低水箱	—	陶瓷	个	1
3	角式截止阀	DN15	配套	个	1
4	进水阀配件	DN15	配套	套	1
5	异径三通	按设计	按设计	个	1
6	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
7	冷水管	按设计	按设计	m	—
8	排水管	dn110	PVC-U	m	—

带扶手坐箱式坐便器安装图

图集号

09S303

审核 徐雪芳 校对 张文华 设计 钱锋

页

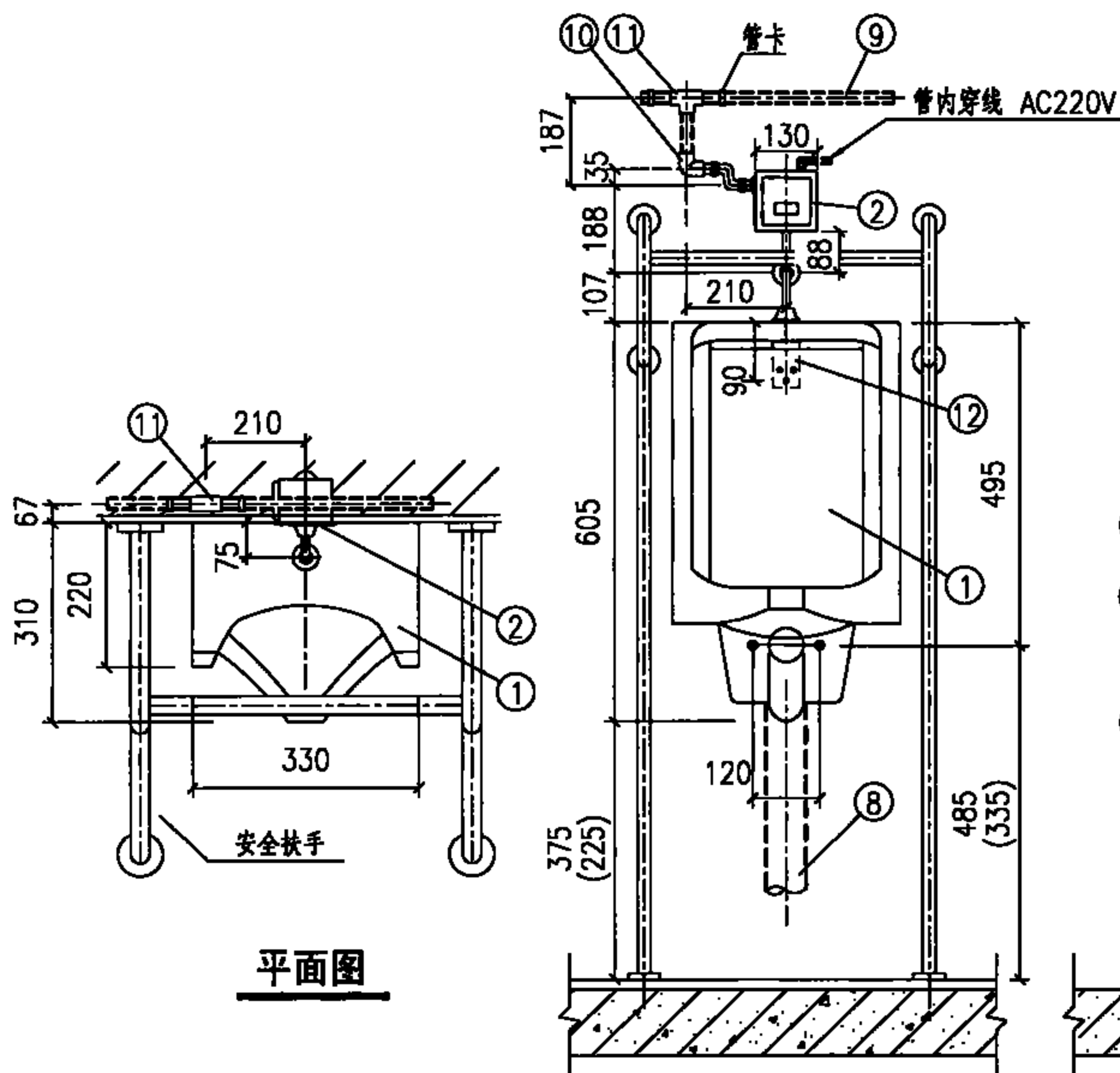
81

# 主要材料表

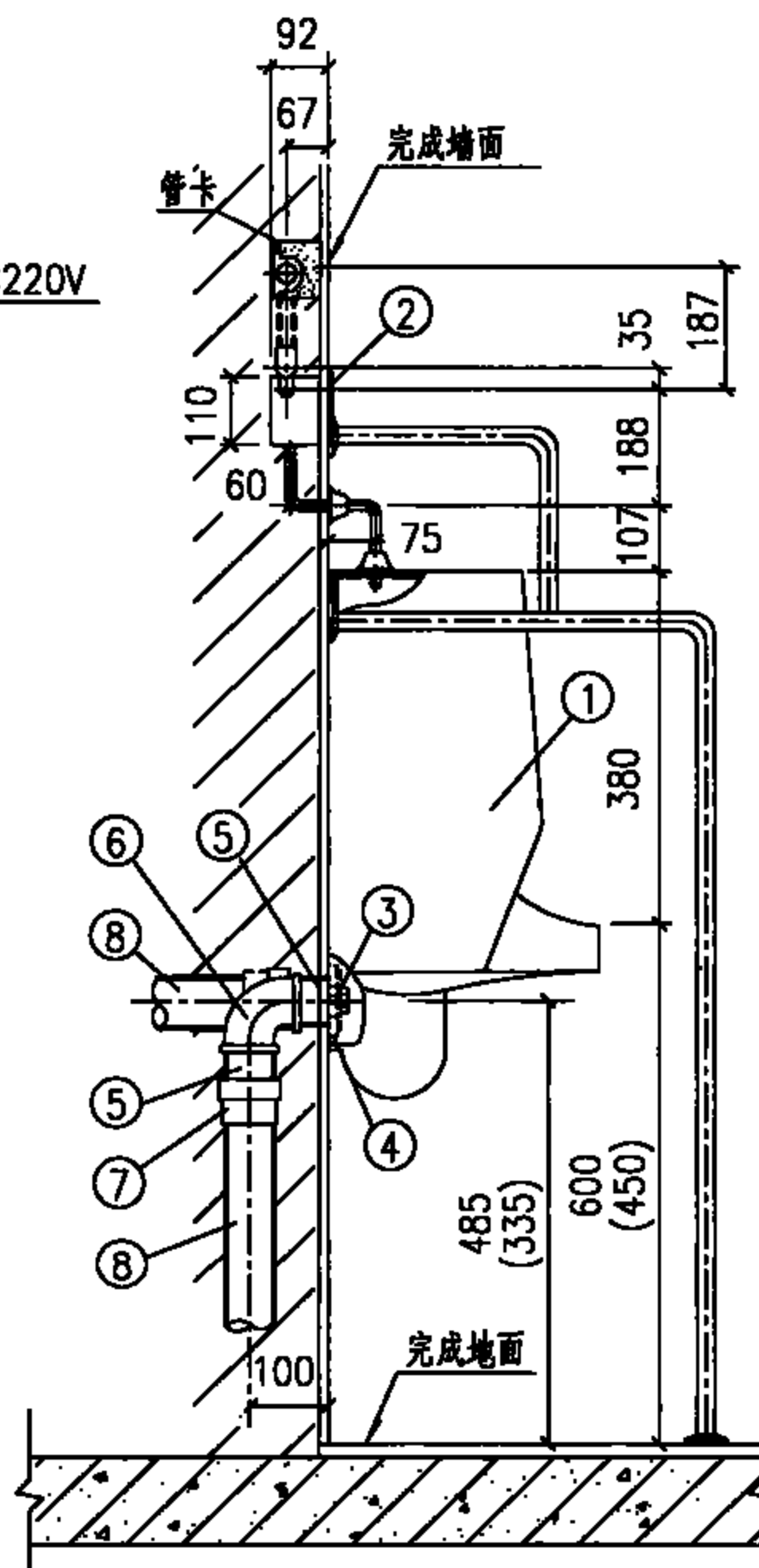
编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	壁挂式小便器	—	陶瓷	个	1
2	感应式冲洗阀	DN15	配套	个	1
3	橡胶止水环	DN50	配套	个	1
4	排水法兰盘	DN50	配套	个	1
5	外螺纹短管	DN50	金属管	m	—
6	弯头	DN50	金属	个	1
7	转换接头	DN50 xdn50	PVC-U	个	1
8	排水管	dn50	PVC-U	m	—
9	冷水管	按设计	按设计	m	—
10	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
11	异径三通	按设计	按设计	个	1
12	挂钩	—	配套	个	1

说明:

1. 本图感应式小便冲洗阀, 系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-AX03a-II感应小便斗冲水器产品技术资料编制。也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应小便器冲水器(如: HT-AX03d1-II/HT-AX13/HT-AX13d/HT-AX08/HT-AX08d)。
2. 感应小便斗冲水器技术参数:  
适用水压: 0.05~0.60MPa;  
电源: AC220V 50Hz;  
感应距离: 250~1200mm;  
适用最高温度: 45°C。
3. 交流电源的漏电保护和防水插座由电气专业设计。
4. 图中括号内尺寸为儿童用(由于儿童用感应式冲洗阀的感应角度与成人不同, 因此当选用儿童用感应式冲洗阀时, 设计需注明)。



平面图



侧面图

## 带扶手感应式冲洗阀壁挂式小便器安装图

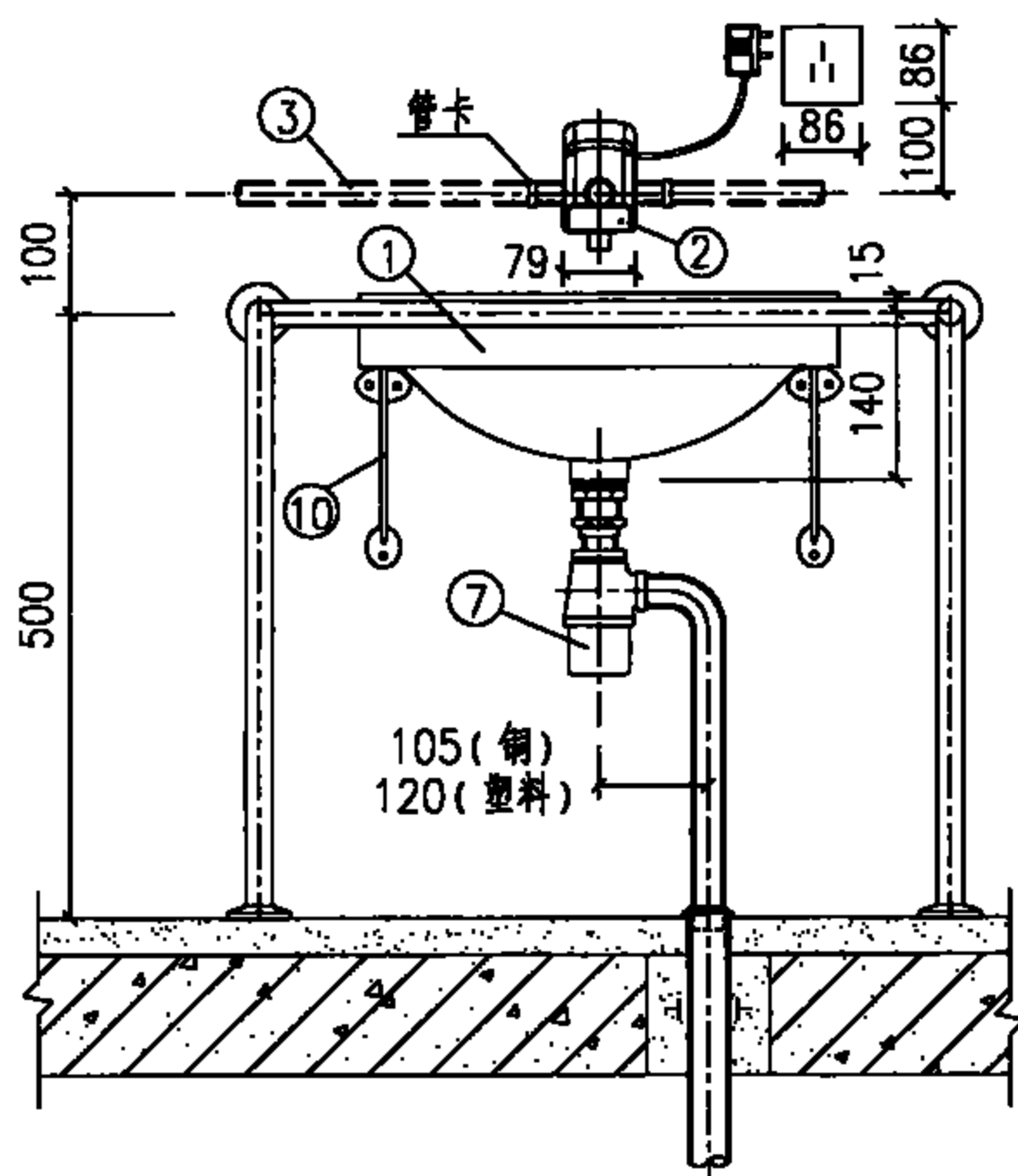
图集号

09S303

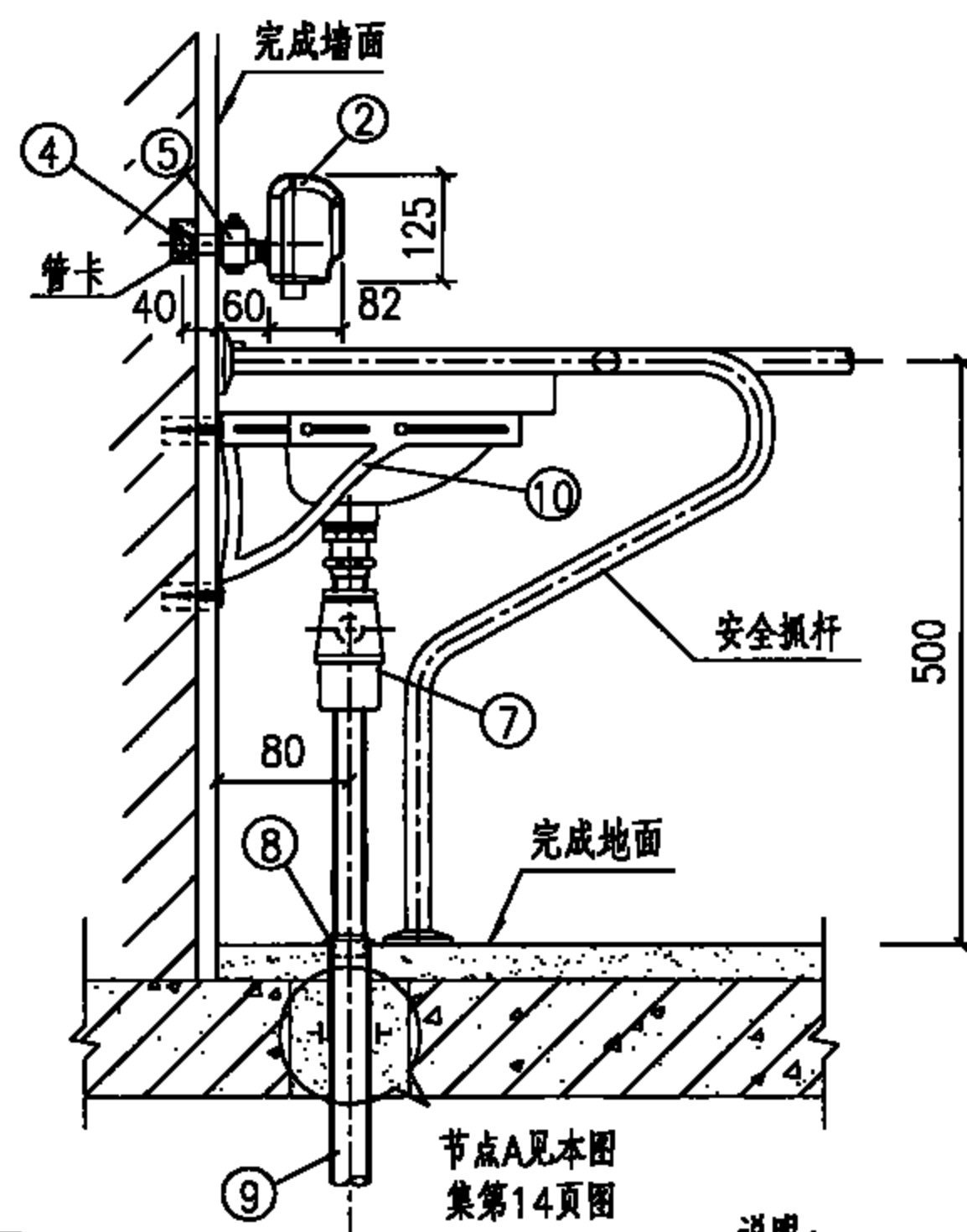
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

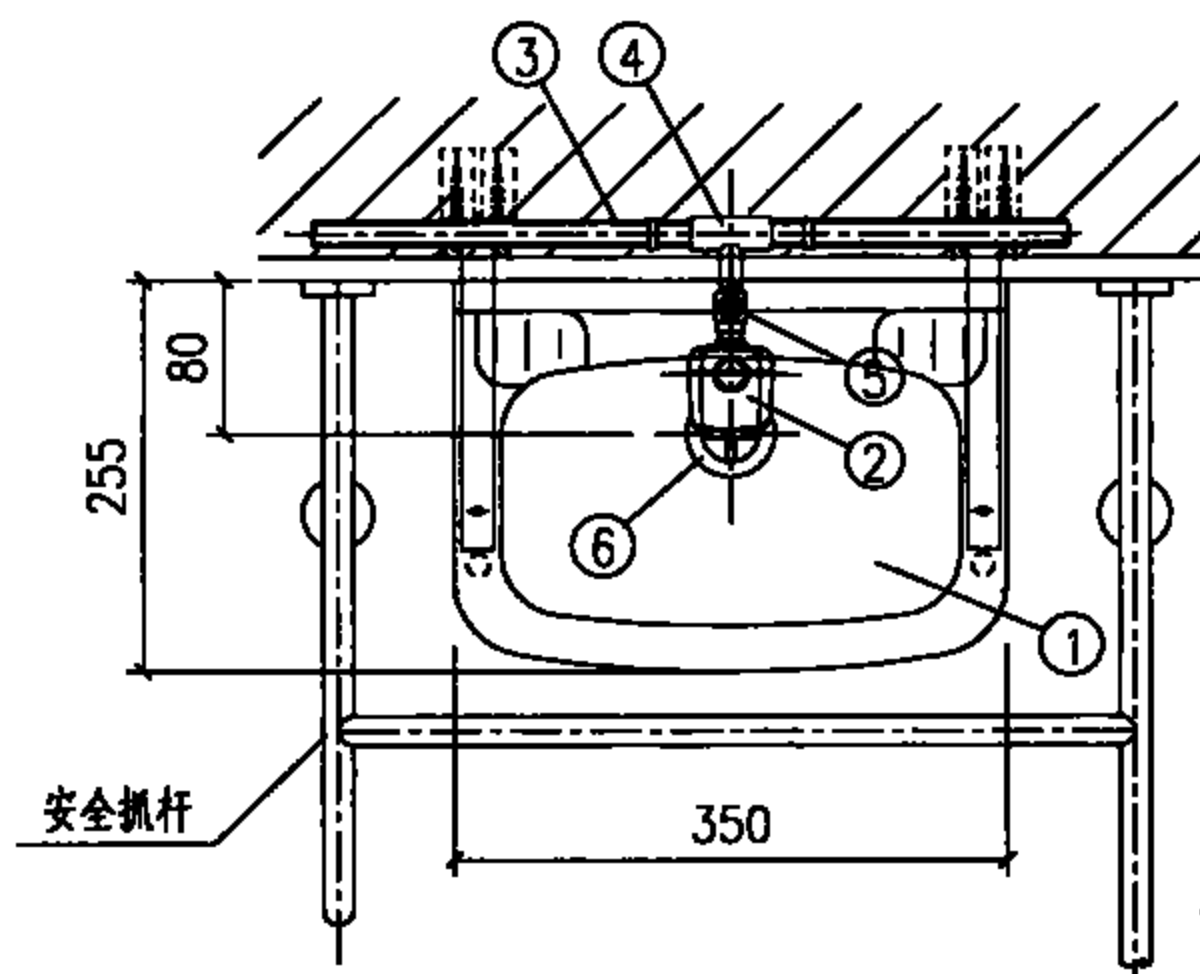
82



立面图



侧面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	儿童洗脸盆	—	陶瓷	个	1
2	自动感应式水嘴	DN15	—	个	1
3	温水管	按设计	按设计	m	—
4	内螺纹三通	按设计	按设计	个	1
5	调节阀	DN15	按设计	个	1
6	排水栓(配塞)	DN32	铜或塑料	个	1
7	瓶式存水弯	DN32	铜或塑料	个	1
8	压盖	DN32	铜镀铬	个	1
9	排水管	dn50	PVC-U	m	—
10	托架	—	灰铸铁	个	2

说明:

1. 本图适用于医院、疗养院、康复中心等儿童无障碍卫生间。
2. 本图系按市售儿童洗脸盆尺寸编制。
3. 本图洗池采用自动感应式水嘴,系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-MS01d感应水嘴产品技术资料编制。也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应水嘴(如HT-MS01)。
4. 感应水嘴技术参数:  
适用水压:0.05~0.60MPa; 电源:AC220V 50Hz;  
感应距离:60~350mm; 适用最高水温:45℃。
5. 交流电源的漏电保护和防水插座由电气专业设计。

带扶手儿童洗脸盆安装图

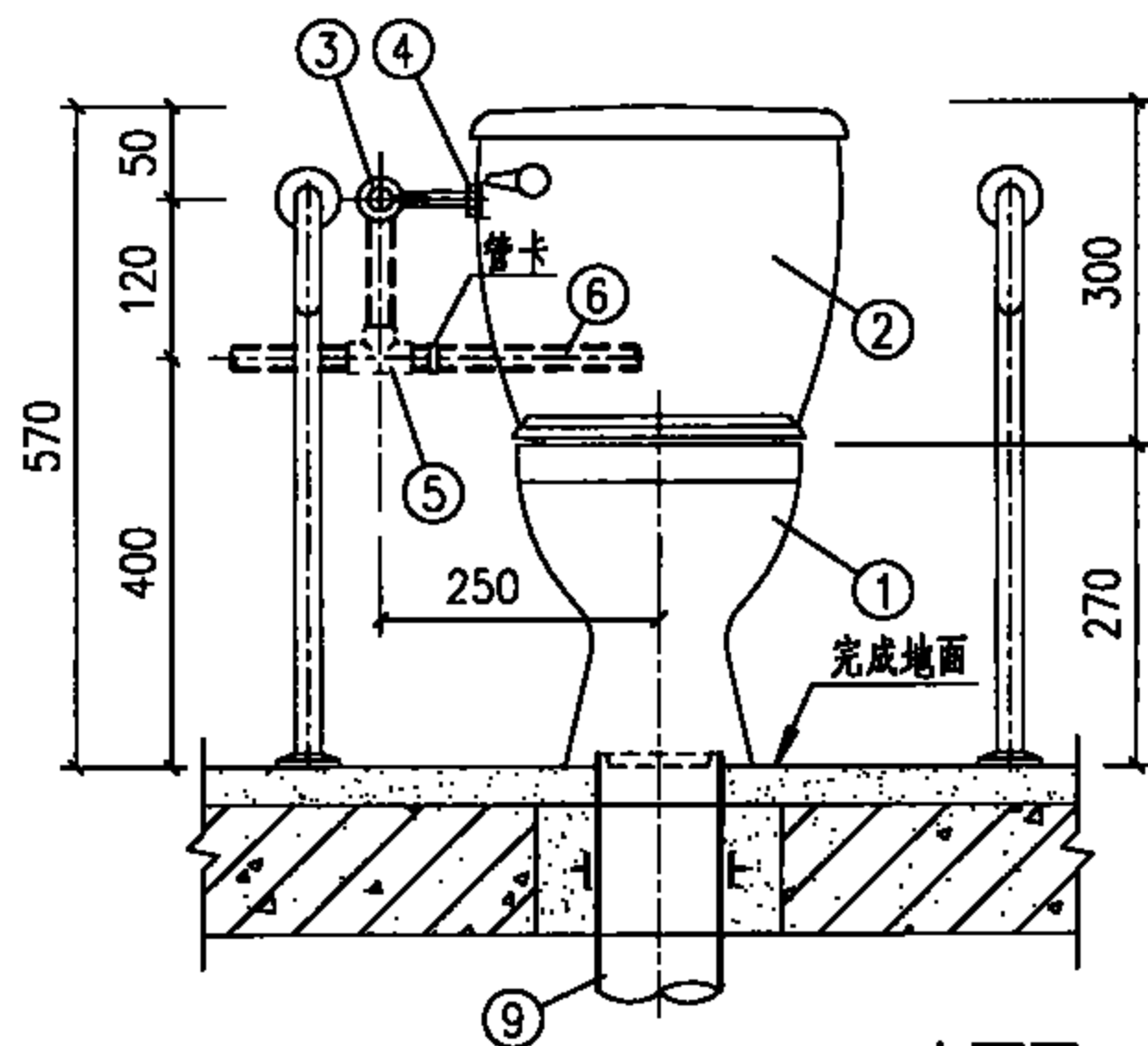
图集号

09S303

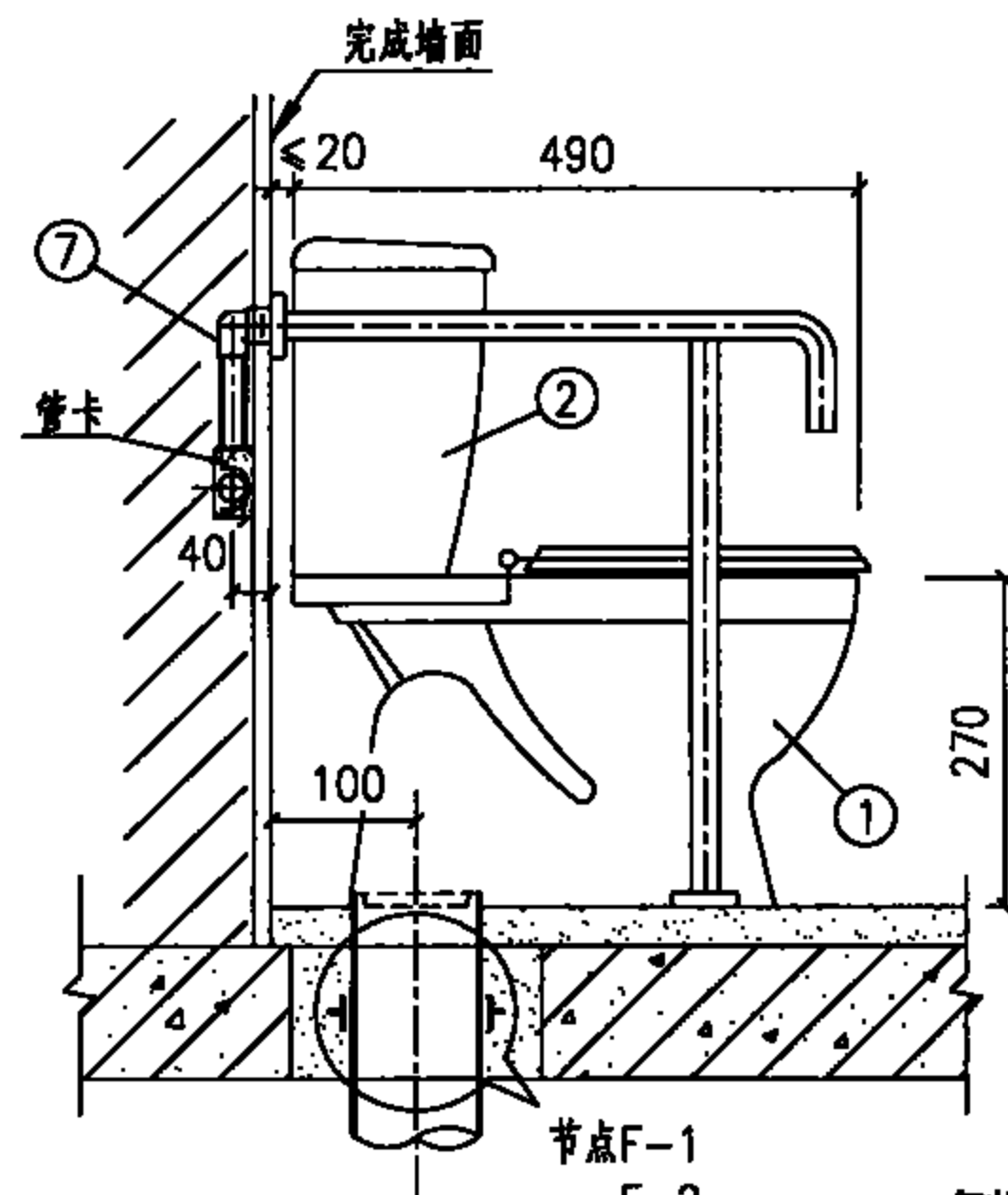
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

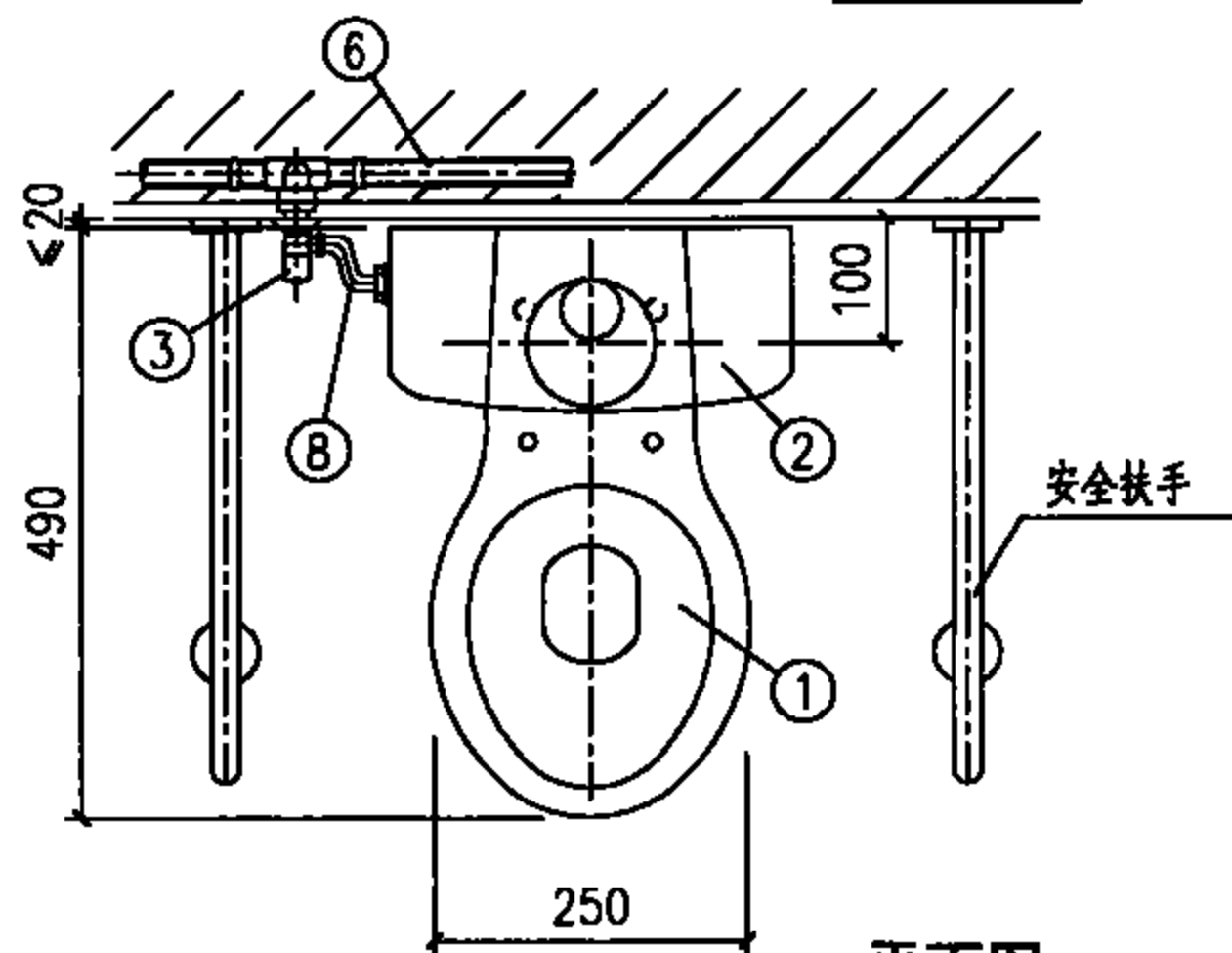
83



立面图



侧面图



平面图

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	儿童坐便器	—	陶瓷	个	1
2	分体式低水箱	—	陶瓷	个	1
3	角式截止阀	DN15	铜镀铬	个	1
4	进水阀配件	DN15	配套	套	1
5	异径三通	按设计	按设计	个	—
6	冷水管	按设计	按设计	m	—
7	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
8	水箱进水管	DN15	不锈钢软管	根	1
9	排水管	dn110	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于医院、疗养院、康复中心等儿童无障碍卫生间。
2. 本图系按市售儿童用坐便器成套产品尺寸编制, 进水阀配件市售产品配套提供。

带扶手儿童坐便器安装图

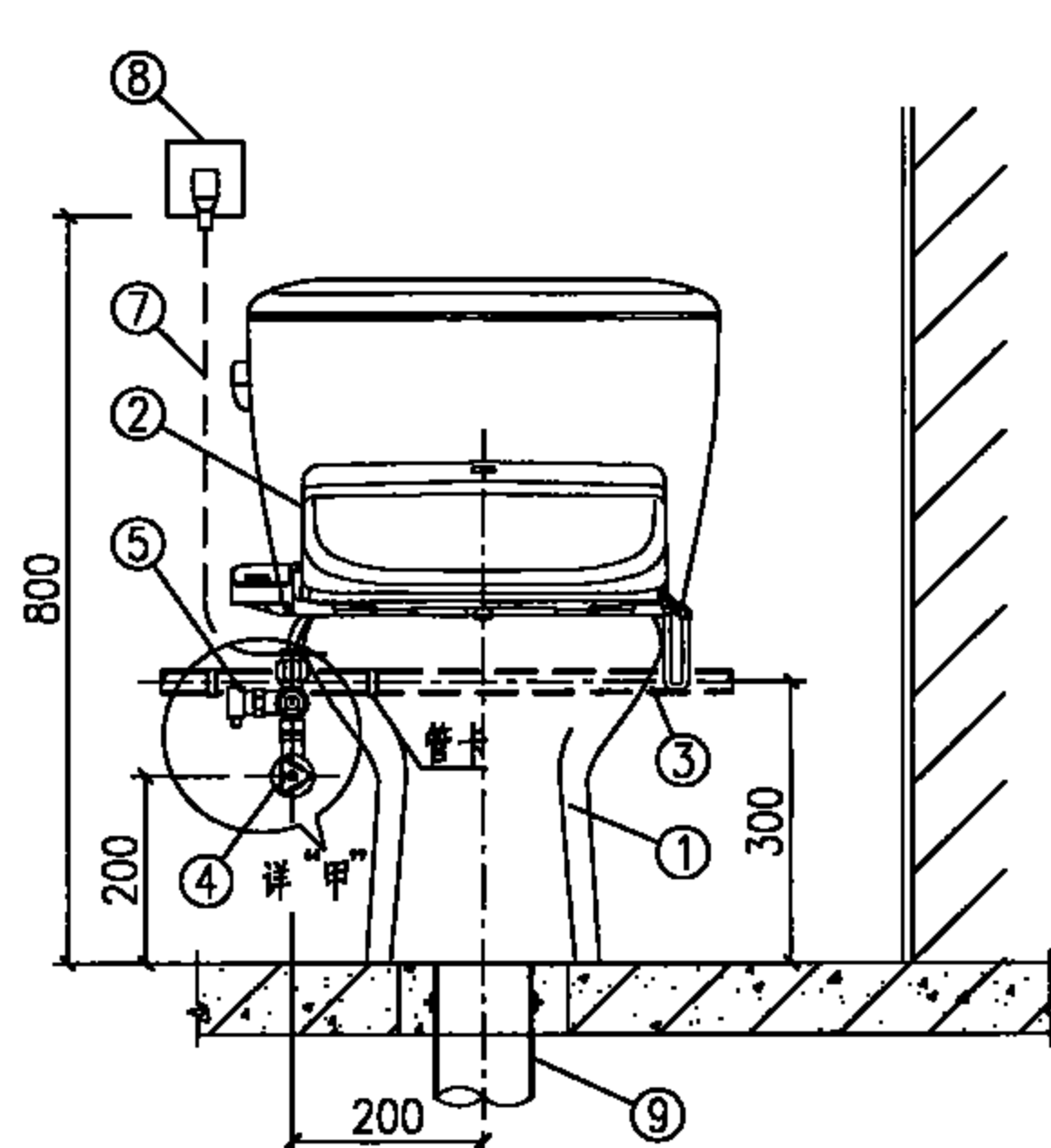
图集号

09S303

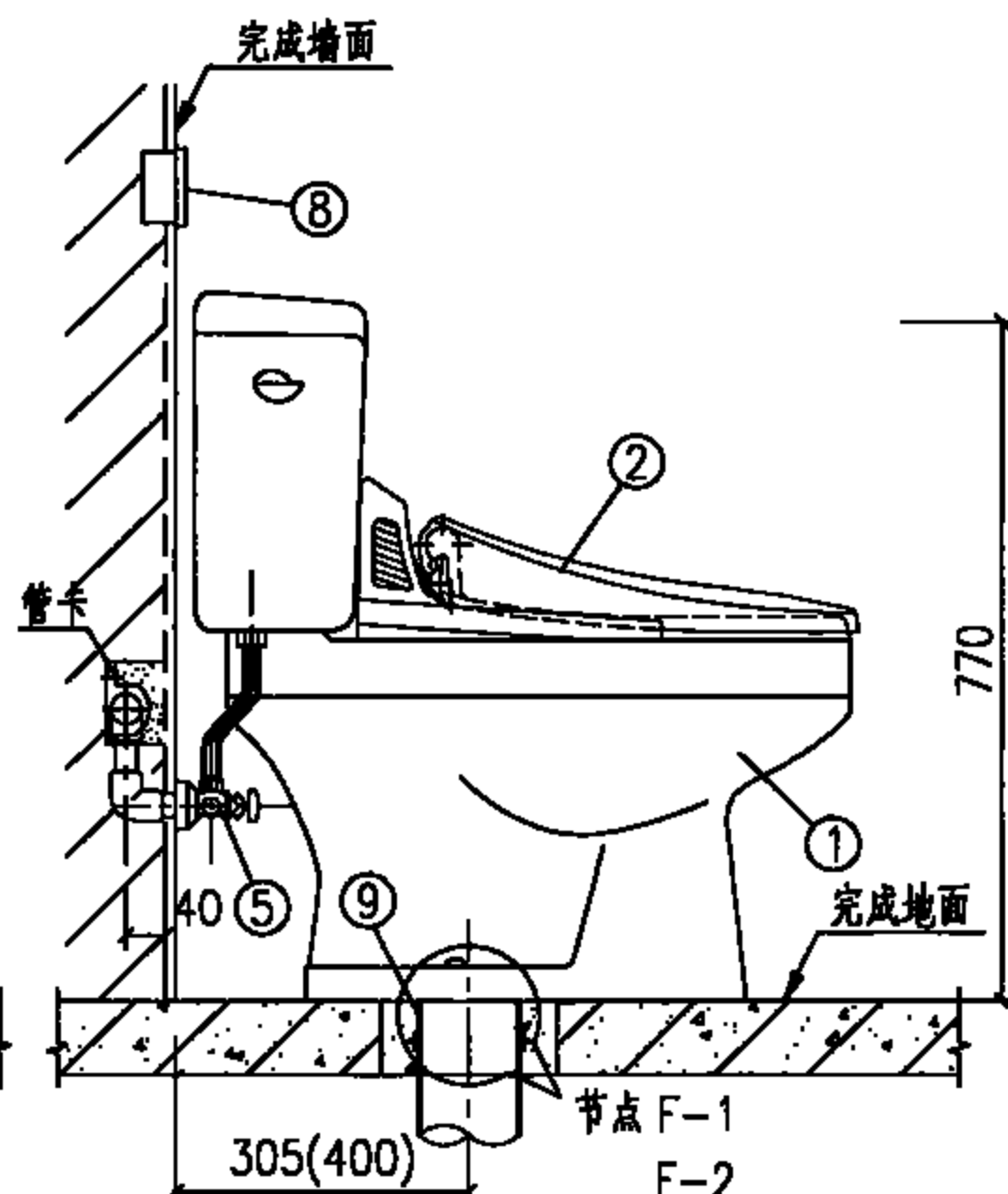
审核 徐雪芳 设计 钱锋

页

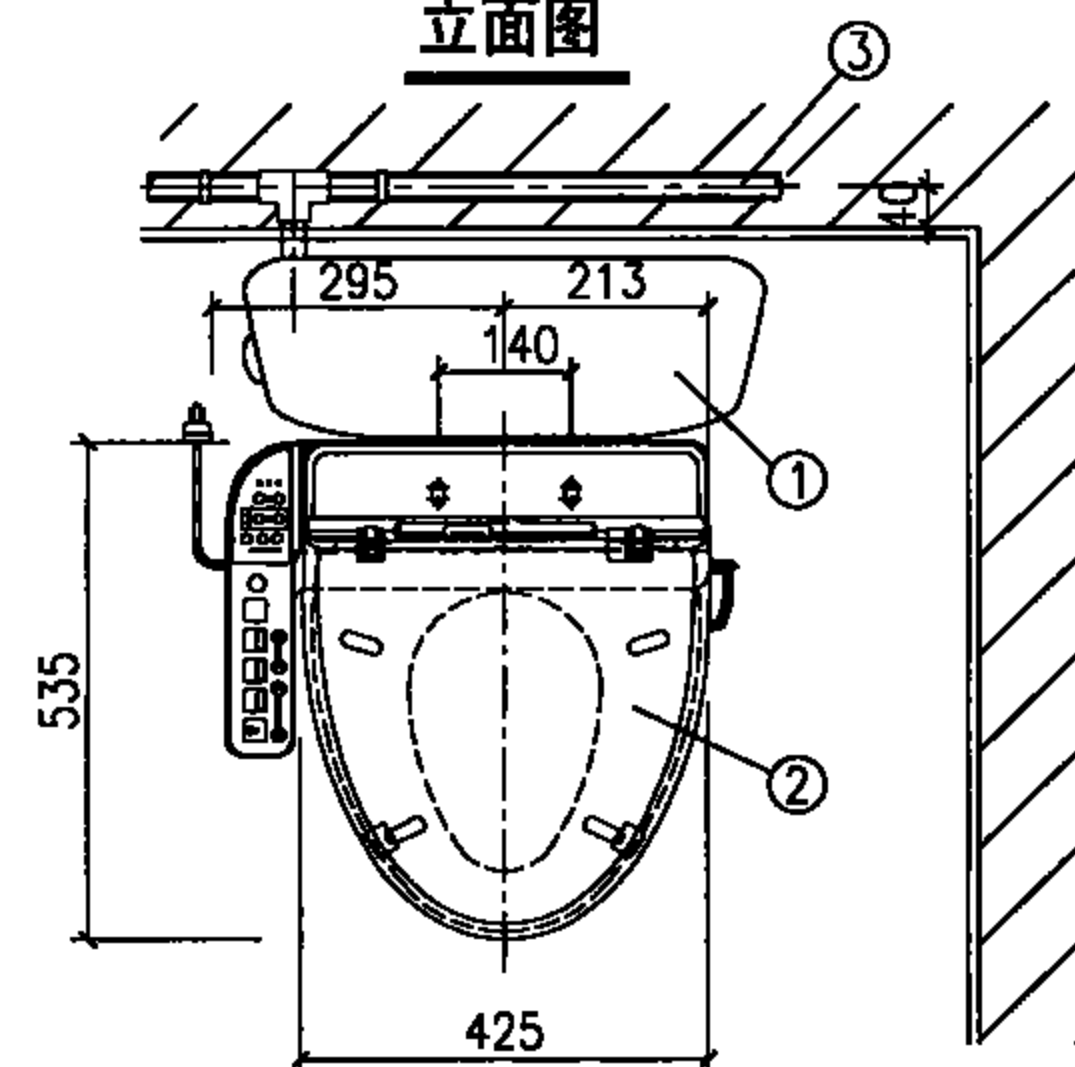
84



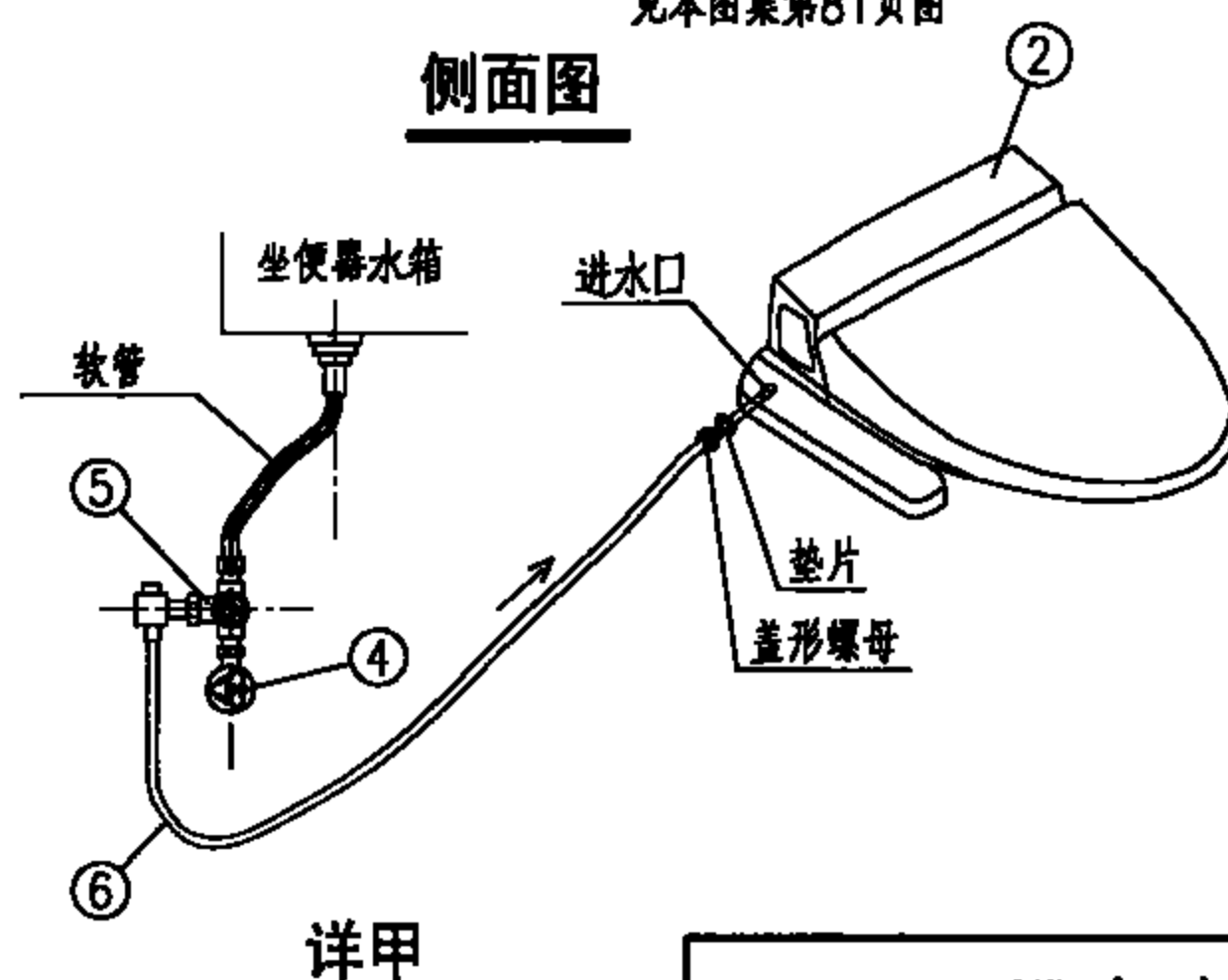
立面图



侧面图



平面图



详甲

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	坐便器	—	陶瓷	个	1
2	温水冲洗便座	带控制器	塑料	套	1
3	冷水管	按设计	按设计	m	—
4	角式截止阀	DN15	配套	个	1
5	分水角阀	—	配套	个	1
6	温水冲洗便座进水软管	—	配套	m	—
7	电源线	—	配套	m	—
8	电源插座	—	—	个	1
9	排水管	dn110	PVC-U	m	—

说明:

1. 本图适用于肛肠科、妇产科、老年科的病房及特需病房等。
2. 本图系按市售温水冲洗坐便产品技术资料编制。
3. 采用温水冲洗便座, 必须选择与其相匹配的各类坐便器。
4. 温水冲洗坐便产品属电气制品, 电源插座、漏电保护等应另由电气专业设计。

温水冲洗便器安装图

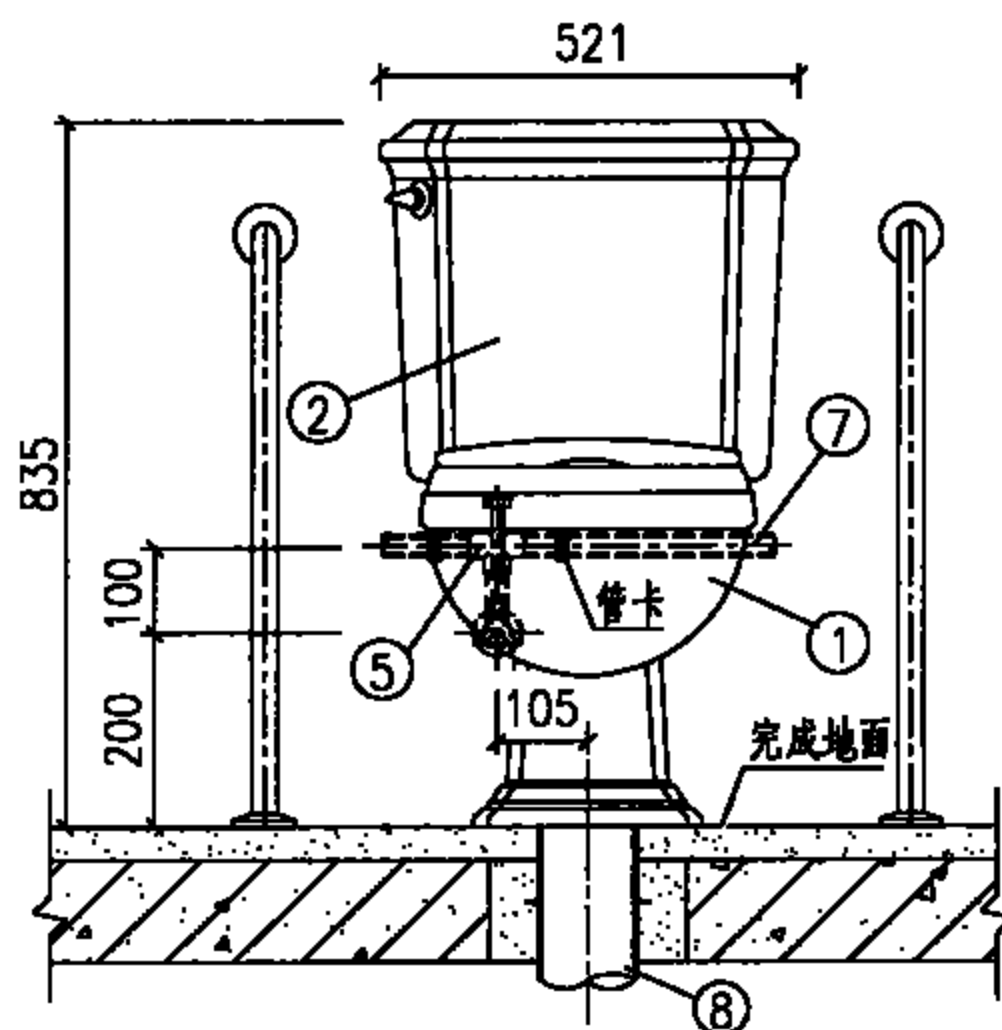
图集号

09S303

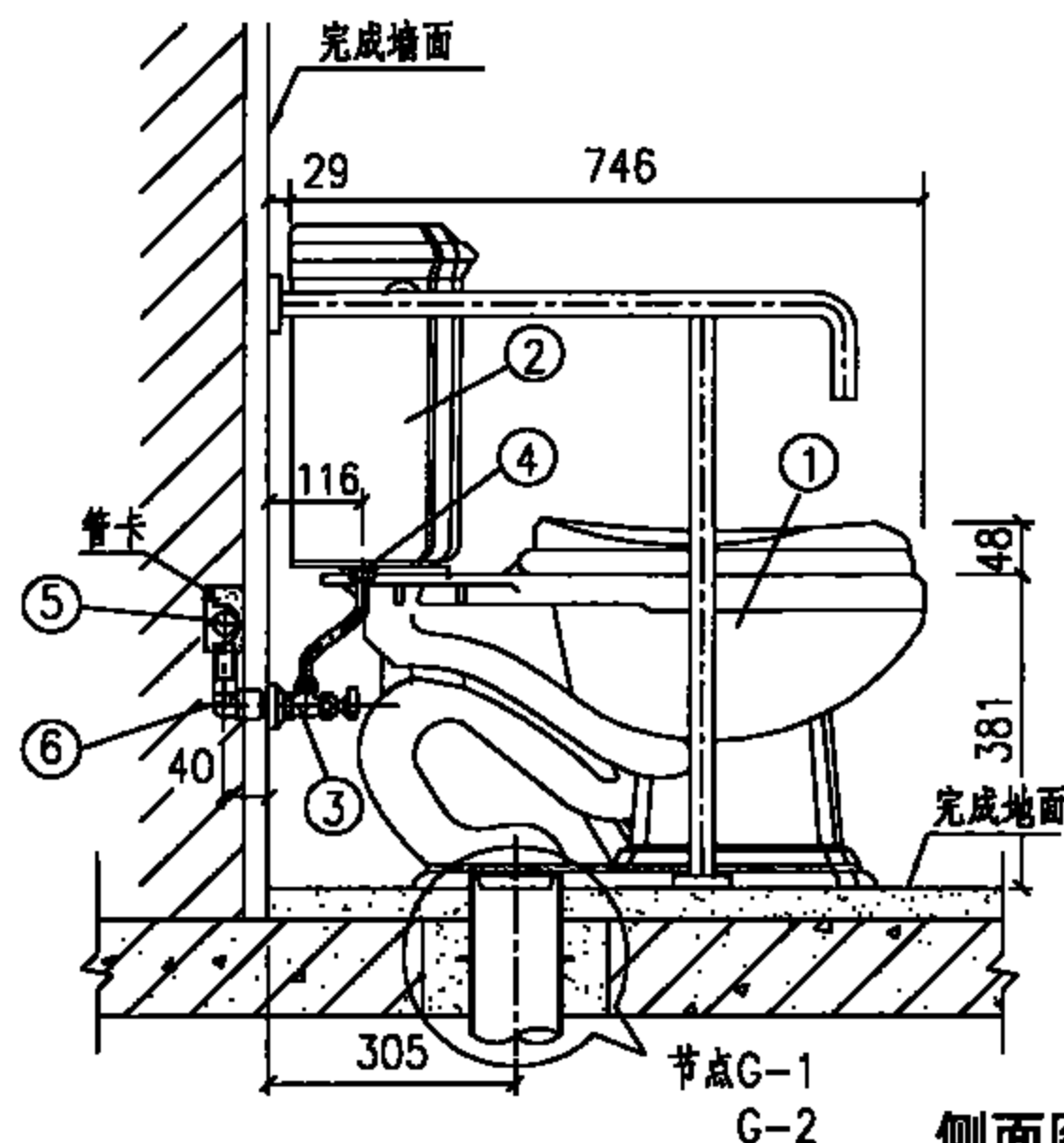
审核 徐雪芳 设计 周海山

页

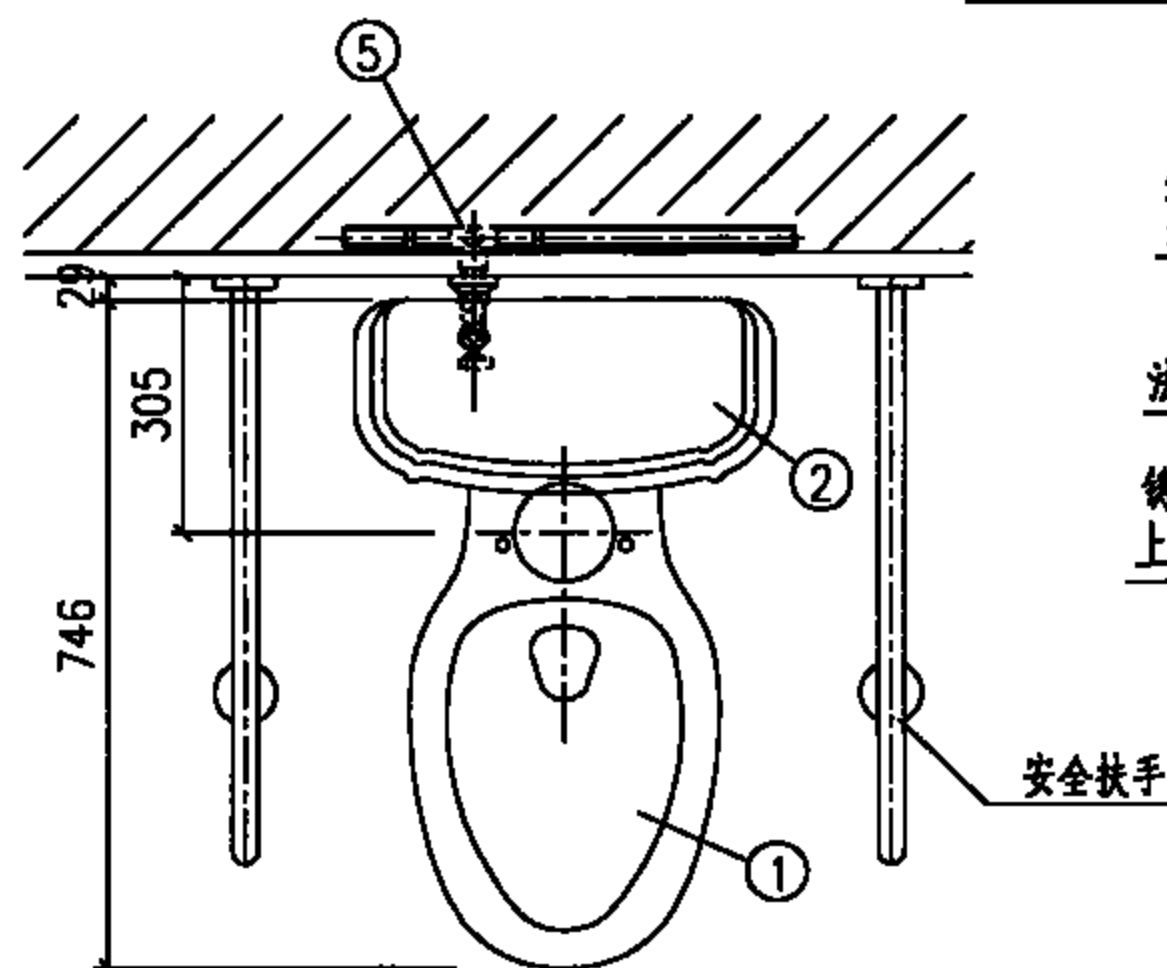
85



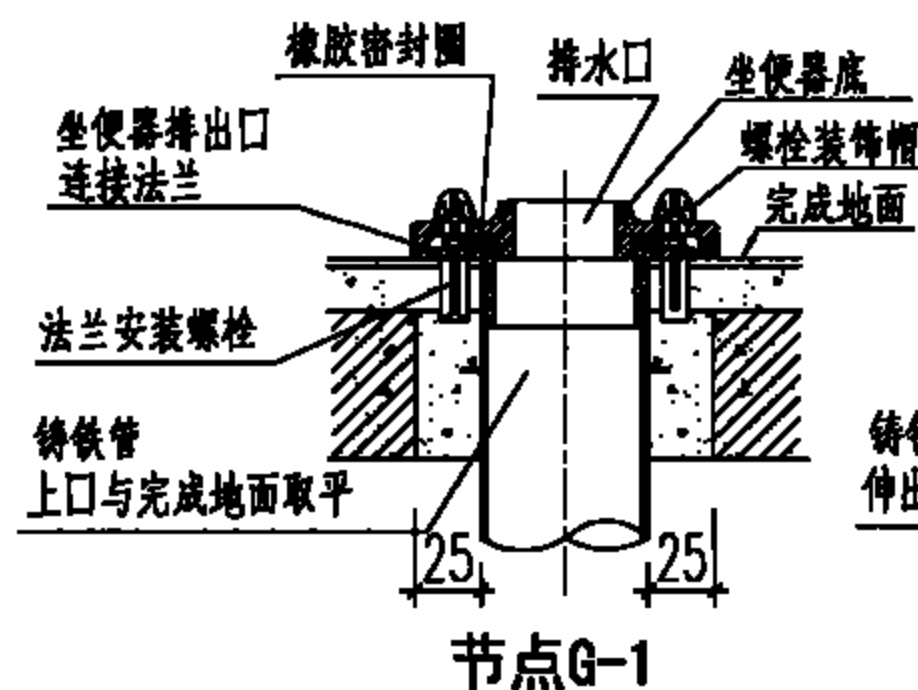
立面图



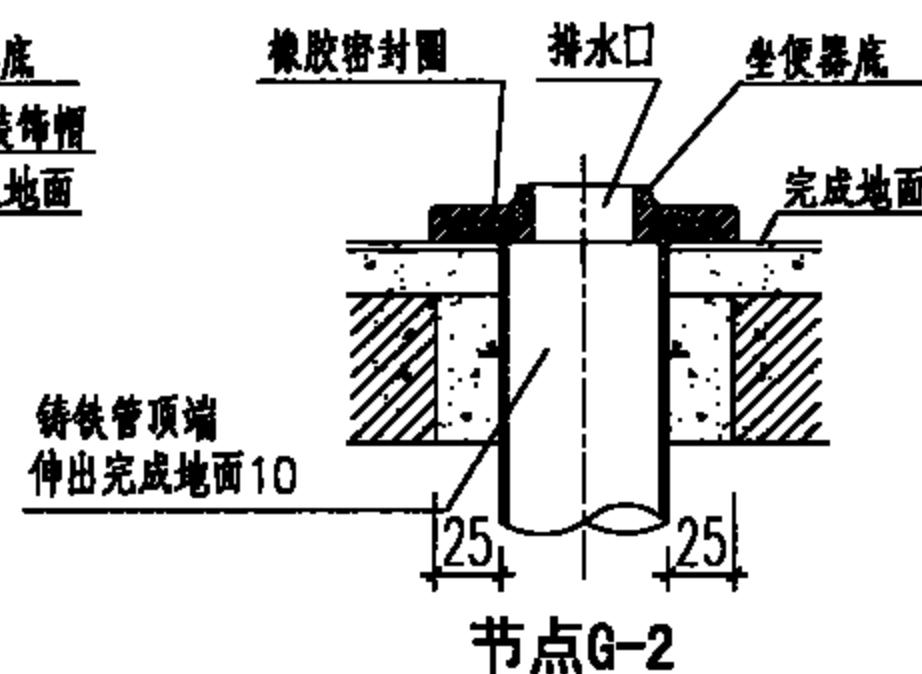
侧面图



平面图



节点G-1



节点G-2

说明:

1. 本图适用于放射科中高活性区域内的病人用卫生间。
2. 本图系按市售坐箱式坐便器(喷射虹吸式, 冲水量6L/次)、进水阀配件、角阀等五金配件尺寸编制。

主要材料表

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	坐便器	节水型	陶瓷	个	1
2	坐箱式低水箱	—	陶瓷	个	1
3	角式截止阀	DN15	配套	个	1
4	进水阀配件	DN15	配套	套	1
5	异径三通	按设计	按设计	个	1
6	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
7	冷水管	按设计	按设计	m	—
8	排水管	DN100	铸铁管	m	—

坐箱式坐便器(铸铁排水管)安装图

图集号

09S303

审核 徐雪芳 校对 张文华 设计 钱锋

页

86

编号	名称	规格	材料	单位	数量
1	壁挂式小便器	—	陶 瓷	个	1
2	感应式冲洗阀	DN15	配 套	个	1
3	橡胶止水环	DN50	配 套	个	1
4	排水法兰盘	DN50	配 套	个	1
5	外螺纹短管	DN50	金属管	m	—
6	弯 头	DN50	金 属	个	1
7	排水管	DN50	铸铁管	m	—
8	冷水管	按设计	按设计	m	—
9	内螺纹弯头	DN15	按设计	个	1
10	异径三通	按设计	按设计	个	1
11	挂 钩	—	配 套	个	1

1. 本图适用于放射科中高活性区域内的病人用卫生间。
2. 本图感应式小便冲洗阀，系按ZILONG福州志荣感应设备有限公司提供的HT-AX03a-II感应小便斗冲水器产品技术资料编制。也可采用ZILONG同类型的使用干电池或交流电感应小便器冲水器（如：HT-AX03d1-II/HT-AX13/HT-AX13d/HT-AX08/HT-AX08d）。
3. 感应小便斗冲水器技术参数：  
适用水压：0.05~0.60MPa；  
电源：AC220V 50Hz；  
感应距离：250~1200mm；  
适用最高温度：45℃。
4. 交流电源的漏电保护和防水插座由电气专业设计。



### 感应式冲洗阀壁挂式小便器 (铸铁排水管) 安装图

图 集 号

09S303

审核	徐雪芳	张雪芳	校对	张文华	张文华	设计	钱锋	钱锋
----	-----	-----	----	-----	-----	----	----	----

頁

87

## 主编单位、参编单位、联系人及电话

主编单位	上海建筑设计研究院有限公司	徐雪芳	021 - 52524567 - 51245
		周海山	021 - 52524567 - 51232
参编单位	福州至荣感应设备有限公司	唐 建	0591- 83850111/222/333

以下企业作为本图集的协编单位，在本图集的编制过程中，提供了相关的技术资料，对图集的编制工作给予了很大支持，特表示感谢。

福建省泉州市六合一水暖设备有限公司	0595 - 22565281
-------------------	-----------------

## 组织编制单位、联系人及电话

中国建筑标准设计研究院	王岩松	010 - 68799100 ( 国标图热线电话 ) 010 - 68318822 ( 发行电话 )
-------------	-----	---