

上海市建筑标准设计

DBJT08-100-20xx
图集号：20xx沪G901

分离式检查井井盖基座

20XX-XX-XX 发布

20XX-XX-XX 实施

上海市住房和城乡建设管理委员会 发布

前言

根据上海市住房和城乡建设管理委员会《关于印发<2024年上海市工程建设规范、建筑标准设计编制计划>的通知》（沪建标定〔2023〕670号文）的要求，由上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司对上海市标准图集《分离式窨井基座》（2005沪G901）进行修订。

本图集的主要内容包括：目录；城—A级；城—B级、公路—I级、公路—II级基座模板图；城—A级；城—B级、公路—I级、公路—II级基座配筋图；收口构件；工程量汇总表。

本次修订的主要内容有：

- 1、对基座的混凝土、钢筋等材料进行更新
- 2、对防沉降井盖和普通井盖的基座进行了区分，增加了预制井基座和收口做法
- 3、根据最新的规范和标准对图集进行修编

各有关单位及相關人員在使用本圖集過程中，如有意見或建議，請反饋至上海市交通委員會（地址：上海市世博村路300號1號樓；郵編：200125；E-mail：shjtbiao zhun@126.com），上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司（地址：上海市中山北二路901号；邮编：200092；E-mail: xuyi@smedi.com），上海市建筑建材业管理总站（地址：上海市小木桥路683号；邮编：200032；E-mail：shgcbz@163.com），以便修订时参考。

主编单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

主要起草人：徐震、许怡、曹志杰、高捷、施琦、黄赛帅、杨海龙

主要审查人：陈文艳、李耀良、王丽花、励建全、顾佳宏、张达石、周勇

分离式检查井井盖基座

批准部门：上海市住房和城乡建设管理委员会

批准文号：XX

主编单位：上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司

统一编号：XX

实行日期：XX年X月X日

图 集 号：XX

主编单位负责人：郑志民

主编单位技术负责人：颜海

技 术 审 定 人：徐震

设 计 负 责 人：许怡

目 录

目录	1~2	1-L-F- ϕ 700、 ϕ 800、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	21
设计说明	3~7	2-H-D- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	22
1-H-D- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	8	2-H-C- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	23
1-H-C- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	9	2-H-B- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	24
1-H-B- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	10	2-H-D- ϕ 800、 ϕ 900、 ϕ 1000模板图	25
1-H-D- ϕ 800、 ϕ 900、 ϕ 1000模板图	11	2-H-C- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	26
1-H-C- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	12	2-H-B- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	27
1-H-B- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	13	2-H-F- ϕ 700、 ϕ 800、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	28
1-H-F- ϕ 700、 ϕ 800、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	14	2-L-D- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	29
1-L-D- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	15	2-L-C- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	30
1-L-C- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	16	2-L-B- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	31
1-L-B- $\square$ 750、 $\square$ 1000模板图	17	2-L-D- ϕ 800、 ϕ 900、 ϕ 1000模板图	32
1-L-D- ϕ 800、 ϕ 900、 ϕ 1000模板图	18	2-L-C- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	33
1-L-C- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	19		
1-L-B- ϕ 900、 ϕ 1000、 ϕ 1200模板图	20		

目 录（一）								图集号	XX
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷	页	1

目 录

2-L-B-φ900、φ1000、φ1200模板图 34

2-L-F-φ700、φ800、φ1000、φ1200模板图 35

上基座 1-H-SJZ01~09配筋图 36~37

下基座 1-H-XJZ01~09配筋图 38~39

下基座 1-H-XJZ04~09钢筋表 40~41

上基座 1-L-SJZ01~09配筋图 42~43

下基座 1-L-XJZ01~09配筋图 44~45

下基座 1-L-XJZ04~09钢筋表 46~47

上基座 2-H-SJZ01~09配筋图 48~49

下基座 2-H-XJZ01~09配筋图 50~51

下基座 2-H-XJZ04~09钢筋表 52~53

上基座 2-L-SJZ01~09配筋图 54~55

下基座 2-L-XJZ01~09配筋图 56~57

下基座 2-L-XJZ04~09钢筋表 58~59

直筒收口构件 D01~05配筋图 60

混凝土收口构件 C01~04配筋图 61~62

砌体收口构件 B01~04配筋图 63

基座工程量汇总表（一） 64

基座工程量汇总表（二） 65

目 录（二）									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	2

设计说明

一、编制依据

本图集根据上海市住房和城乡建设管理委员会《关于印发<2024年上海市工程建设规范、建筑标准设计编制计划>的通知》（沪建标定[2023]670号文）的要求进行修编。

二、设计依据

《工程结构通用规范》	GB 55001-2021
《砌体结构通用规范》	GB 55007-2021
《混凝土结构通用规范》	GB 55008-2021
《城市给水工程项目规范》	GB 55026-2022
《混凝土结构设计规范（2015年版）》	GB 50010-2010
《建筑结构可靠性设计统一标准》	GB 50068-2018
《给水排水工程构筑物结构设计规范》	GB 50069-2002
《钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋》	GB 1499.1-2024
《钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋》	GB 1499.2-2024
《混凝土结构设计标准（2024年版）》	GB/T 50010-2010
《城市桥梁设计规范（2019年版）》	CJJ 11-2011
《城市道路工程设计规范（2016年版）》	CJJ 37-2012
《城市道路路基设计规范》	CJJ 194-2013
《公路桥涵设计通用规范》	JTG D60-2015
《预制混凝土检查井》	JC/T 2241-2025
《地基基础设计标准》	DGJ08-11-2018

三、适用范围

本图集适用于车行道上的各类道路检查井，包括给水检查井、排水检查井（骑马井）。通信检查井、电力、燃气检查井等可供参考。

1. 荷载等级

- （1）相应于《城市桥梁设计规范》中的城—A级的荷载等级，图集中用“H”表示；
- （2）相应于《城市桥梁设计规范》中的城—B级和《公路桥涵设计通用规范》中的公路—I级、公路—II级的荷载等级，图集中用“L”表示；
- （3）地面超载不大于20kPa的非机动车道可按荷载等级“L”的标准选用。

2. 井筒形式、尺寸

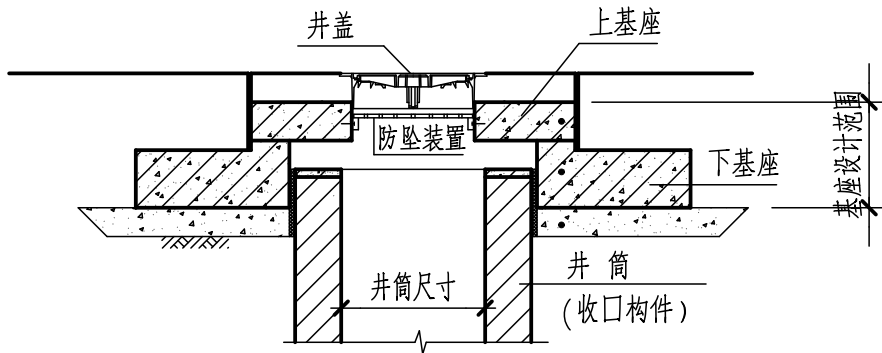
- （1）圆形井筒： $\phi 700$ 、 $\phi 800$ 、 $\phi 900$ 、 $\phi 1000$ 、 $\phi 1200$
- （2）方形井筒： $\square 750$ 、 $\square 1000$

3. 井筒材料：混凝土、砌体和塑料。

4. 井盖形式：防沉降井盖，图集中用“1”表示；普通井盖，图集中用“2”表示。

四、设计内容

基座包括：上基座、下基座、井筒（收口构件）等内容（如下图所示）。本图集涵盖各类基座的模板图、主要构件配筋图和工程量汇总表。



设计说明（一）								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷	页	3

- 1. 模板图：表示构件关系、施工安装及与道路连接等要求。
- 2. 主要构件配筋图
 - (1) 上基座(SJZ)
 - (2) 下基座(XJZ)
 - (3) 井筒(收口构件)：直筒(D)、混凝土收口构件(C)、砌体收口构件(B)、塑料井筒(F)
- 3. 基座工程量汇总表

五、结构设计

- 1. 本图集未注明尺寸单位均以mm计。
- 2. 设计原则：
 - (1) 设计工作年限50年，构件安全等级为二级，重要性系数为 1.0。
 - (2) 抗震设防烈度为 7度，地震动峰值加速度为 0.1g，场地土类别为Ⅲ类或Ⅳ类，设计特征周期为0.65或0.9s。
- 3. 下基座应坐落在土质良好的土层，若有不良土层应进行处理。换填材料应采用性能良好的粘性土或砂性土，压实系数不应小于0.95，地基承载力特征值不应小于100kPa，并满足道路设计相关要求。换填材料也可采用流态固化土，28d无侧限抗压强度≥1MPa。无条件换填时，可采用压密注浆进行地基处理。回填土厚度不应小于300mm。路面高度范围按照道路路面结构设计执行。
- 4. 不同井筒(收口构件)的适应性
 - (1) 直筒收口：砌体井筒顶部设置直筒收口构件；现浇或预制钢筋混凝土井筒直接与基座连接，不设收口构件。
 - (2) 混凝土收口：钢筋混凝土井筒或砌体井筒顶部设置钢筋混凝土收口构件。
 - (3) 砌体收口：砌体井筒顶部设置砌体收口构件。

- (4) 塑料井筒：仅适用圆形井筒，塑料井筒直接与基座连接。
- 5. 井盖应符合《检查井盖》GB/T 23858-2009要求。
- 6. 材料要求
 - (1) 结构混凝土强度等级：C30，其余详见相关详图。
 - (2) 钢筋： Φ 为 HRB400，强度设计值 $f_y=360N/mm^2$ 。
 ϕ 为 HPB300，强度设计值 $f_y=270N/mm^2$ 。
 - (3) 吊钩：直径 $d\leq 14mm$ 为HPB300； $d>14mm$ 为Q235B圆钢。
 - (4) 砌体：规格为240x115x53的混凝土实心砖或烧结普通砖，强度等级分别不低于MU20和 MU15，砂浆强度等级分别不低于Mb10和 M10。
 - (4) 塑料井筒：采用工厂制成品，环刚度不应小于 $4000N/m^2$ ，其壁厚误差不应大于1.5mm，长度误差不应大于10mm。相关施工及验收参照《给排水管道工程施工及验收规范》GB 50268-2008执行。
- 7. 混凝土保护层：下基座下层为40mm，其余均取30mm。
- 8. 混凝土构件内钢筋应均匀分布，现浇时，除上基座外可取消吊钩。
- 9. 砌体收口应根据规范要求，依照尺寸每皮收进。
- 10. 混凝土预制构件就位时均应采用10厚DW10防水砂浆座浆，并抄平。
- 11. 混凝土预制构件的制作尺寸误差不应大于5mm，安装时的中心偏差不应大于5mm；应注意保持上基座与井筒(收口构件)顶面间留有150mm±30mm的间隙。
- 12. 基座与井筒接触部位按井筒内部介质工况采用与井筒一致的防腐措施。
- 13. 施工时尚应遵照相关工程施工验收规范的规定。

设计说明(二)								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷	页	4

六、编号说明

1/2-H/L-D/C/B/F-□/φ xxx

井盖形式	汽车荷载等级	井筒(收口形式)	井筒形式、尺寸
------	--------	----------	---------

1/2 —— 1为 防沉降井盖, 2为 普通井盖

H/L —— H为 城-A级, L为 城-B级、公路-I级或公路-II级

D/C/B/F —— D为直筒收口形式, C为混凝土收口形式,
B为砌体收口形式, F为塑料井筒形式

□/φ xxx —— 方形时分别为 □750、□1000
圆形时分别为 φ700、φ800、φ900、φ1000、φ1200

例: 1-H-C-□1000 表示适用于城-A级道路的方形□1000井筒, 选用混凝土收口形式、防沉降井盖的基座。模板图详第9页, 配筋详第36、38页。

2-L-B-φ1000 表示适用于城-B级、公路-I级或公路-II级道路的圆形φ1000井筒, 选用砌体收口形式、普通井盖的基座。模板图详第34页, 配筋图详第55、57页。

七、选用方法

本图集为方便选用, 编制时, 根据荷载等级, 设计了适应不同井盖形式、井筒形式、尺寸和不同收口形式的检查井基座系列, 并列于基座类别表中。根据选用的编号可查得相应的模板图和配筋图。

选用步骤:

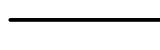
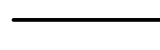
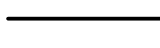
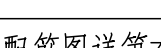
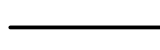
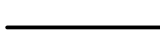
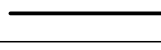
1. 根据井盖形式、汽车荷载等级、井筒形式、大小和收口形式, 按照第6、7页基座类别表选择基座编号。
2. 在第64、65页基座工程量汇总表中查得所选用的基座的工程量。
3. 例: 道路荷载等级为城-A级, 设计井筒为方形□1000, 采用防沉降井盖, 混凝土收口形式, 则可在本图集第6页基座类别表中选择基座编号为1-H-C-□1000, 查得相应模板图在第9页, 配筋图在第36和38页, 工程量可在第64页查得。

八、技术经济指标

本图集给出了各类基座的主体工程量, 包括混凝土、钢筋或砌体的用量, 可供设计和施工时参考。

设计说明(三)									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	5

九、基座类别表(防沉降井盖)

汽 车 荷 载 等 级	收 口 形 式	井 筒 形 式						
		方 形		圆 形				
		□750	□1000	ø700	ø800	ø900	ø1000	ø1200
城—A 级	直筒	1—H—D—□750	1—H—D—□1000		1—H—D—ø800	1—H—D—ø900	1—H—D—ø1000	
		模板图详第8页，配筋图详第36、38页			模板图详第11页，配筋图详第37、39、40页			
	混凝土收口	1—H—C—□750	1—H—C—□1000			1—H—C—ø900	1—H—C—ø1000	1—H—C—ø1200
		模板图详第9页，配筋图详第36、38页				模板图详第12页，配筋图详第37、39页		
	砌体收口	1—H—B—□750	1—H—B—□1000			1—H—B—ø900	1—H—B—ø1000	1—H—B—ø1200
		模板图详第10页，配筋图详第36、38页				模板图详第13页，配筋图详第37、39页		
	塑料井筒			1—H—F—ø700	1—H—F—ø800		1—H—F—ø1000	1—H—F—ø1200
模板图详第14页，配筋图详第37、40、41页								
城—B 级 、 公路—Ⅰ 级 或 公路—Ⅱ 级	直筒	1—L—D—□750	1—L—D—□1000		1—L—D—ø800	1—L—D—ø900	1—L—D—ø1000	
		模板图详第15页，配筋图详第42、44页			模板图详第18页，配筋图详第43、45、46页			
	混凝土收口	1—L—C—□750	1—L—C—□1000			1—L—C—ø900	1—L—C—ø1000	1—L—C—ø1200
		模板图详第16页，配筋图详第42、44页				模板图详第19页，配筋图详第43、45页		
	砌体收口	1—L—B—□750	1—L—B—□1000			1—L—B—ø900	1—L—B—ø1000	1—L—B—ø1200
		模板图详第17页，配筋图详第42、44页				模板图详第20页，配筋图详第43、45页		
	塑料井筒			1—L—F—ø700	1—L—F—ø800		1—L—F—ø1000	1—L—F—ø1200
模板图详第21页，配筋图详第43、46、47页								

注：工程量详第 64、65 页。

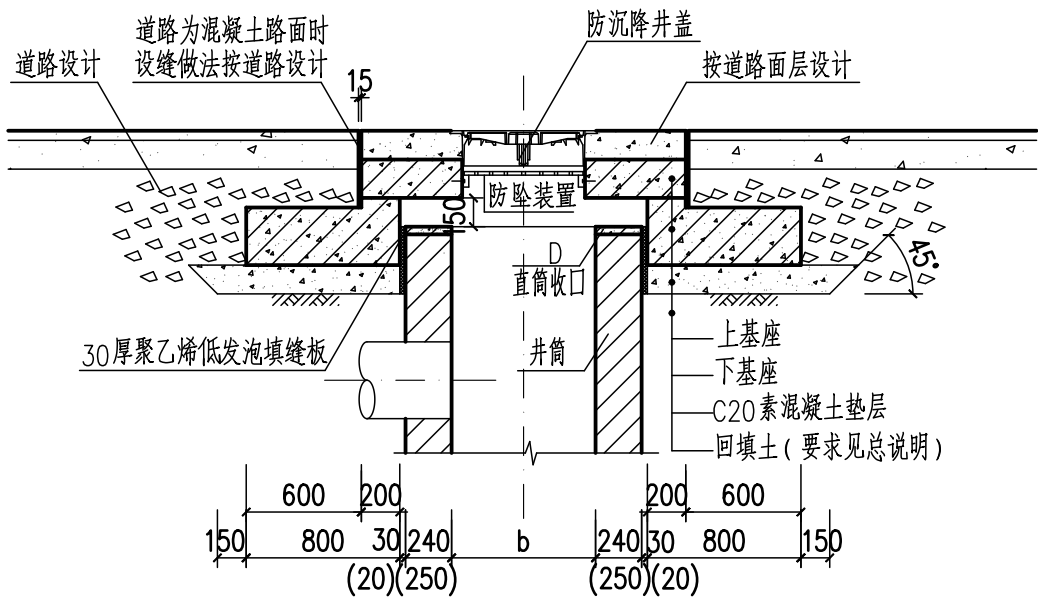
设 计 说 明 (三)										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	6

九、基座类别表(普通井盖)

汽 车 荷 载 等 级	收 口 形 式	井 筒 形 式						
		方 形		圆 形				
		□750	□1000	ø700	ø800	ø900	ø1000	ø1200
城—A 级	直筒	2-H-D-□750	2-H-D-□1000		2-H-D-ø800	2-H-D-ø900	2-H-D-ø1000	
		模板图详第22页，配筋图详第48、50页			模板图详第25页，配筋图详第49、51、52页			
	混凝土收口	2-H-C-□750	2-H-C-□1000			2-H-C-ø900	2-H-C-ø1000	2-H-C-ø1200
		模板图详第23页，配筋图详第48、50页				模板图详第26页，配筋图详第49、51页		
	砌体收口	2-H-B-□750	2-H-B-□1000			2-H-B-ø900	2-H-B-ø1000	2-H-B-ø1200
		模板图详第24页，配筋图详第48、50页				模板图详第27页，配筋图详第49、51页		
	塑料井筒			2-H-F-ø700	2-H-F-ø800		2-H-F-ø1000	2-H-F-ø1200
模板图详第28页，配筋图详第49、52、53页								
城—B 级 、 公路—Ⅰ 级 或 公路—Ⅱ 级	直筒	2-L-D-□750	2-L-D-□1000		2-L-D-ø800	2-L-D-ø900	2-L-D-ø1000	
		模板图详第29页，配筋图详第54、56页			模板图详第32页，配筋图详第55、57、58页			
	混凝土收口	2-L-C-□750	2-L-C-□1000			2-L-C-ø900	2-L-C-ø1000	2-L-C-ø1200
		模板图详第30页，配筋图详第54、56页				模板图详第33页，配筋图详第55、57页		
	砌体收口	2-L-B-□750	2-L-B-□1000			2-L-B-ø900	2-L-B-ø1000	2-L-B-ø1200
		模板图详第31页，配筋图详第54、56页				模板图详第34页，配筋图详第55、57页		
	塑料井筒			2-L-F-ø700	2-L-F-ø800		2-L-F-ø1000	2-L-F-ø1200
模板图详第35页，配筋图详第55、58、59页								

注：工程量详第 64、65 页。

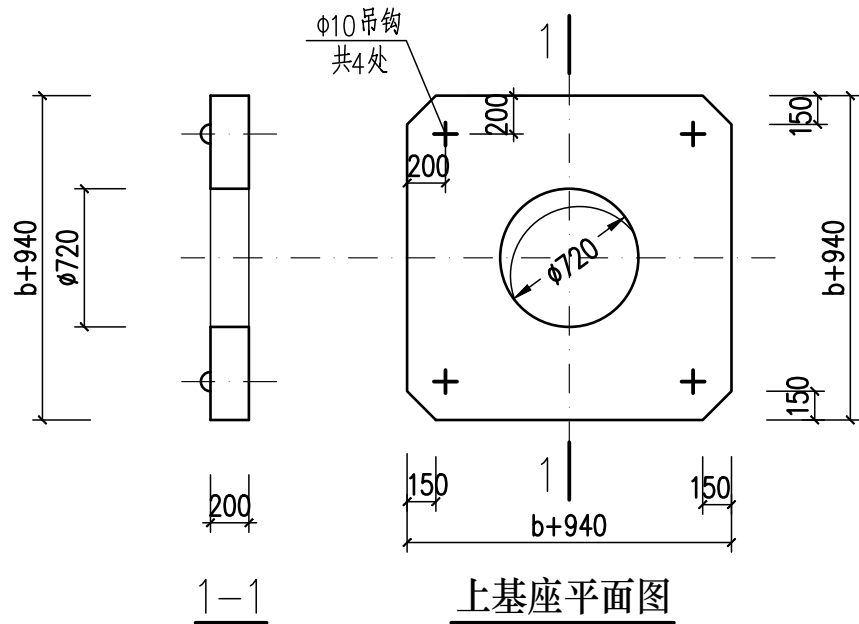
设 计 说 明 (三)									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	7



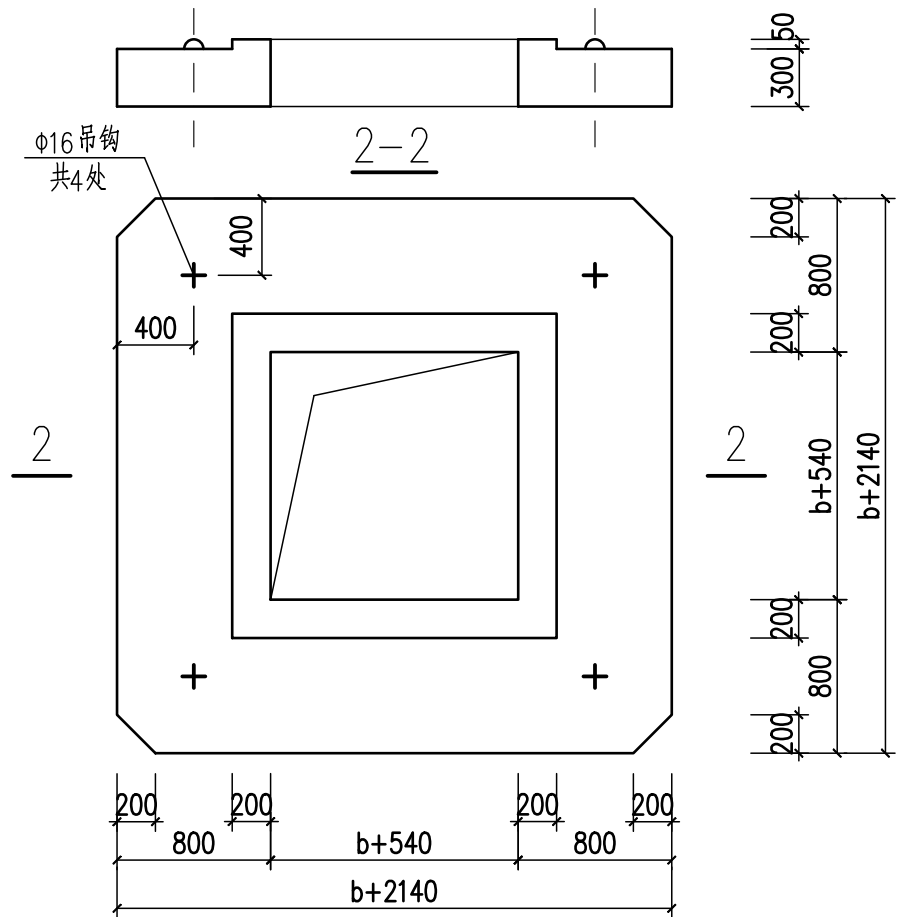
基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。

图中井筒材料为240厚砌体，括号内尺寸为现浇或预制装配式钢筋混凝土井筒。



上基座平面图

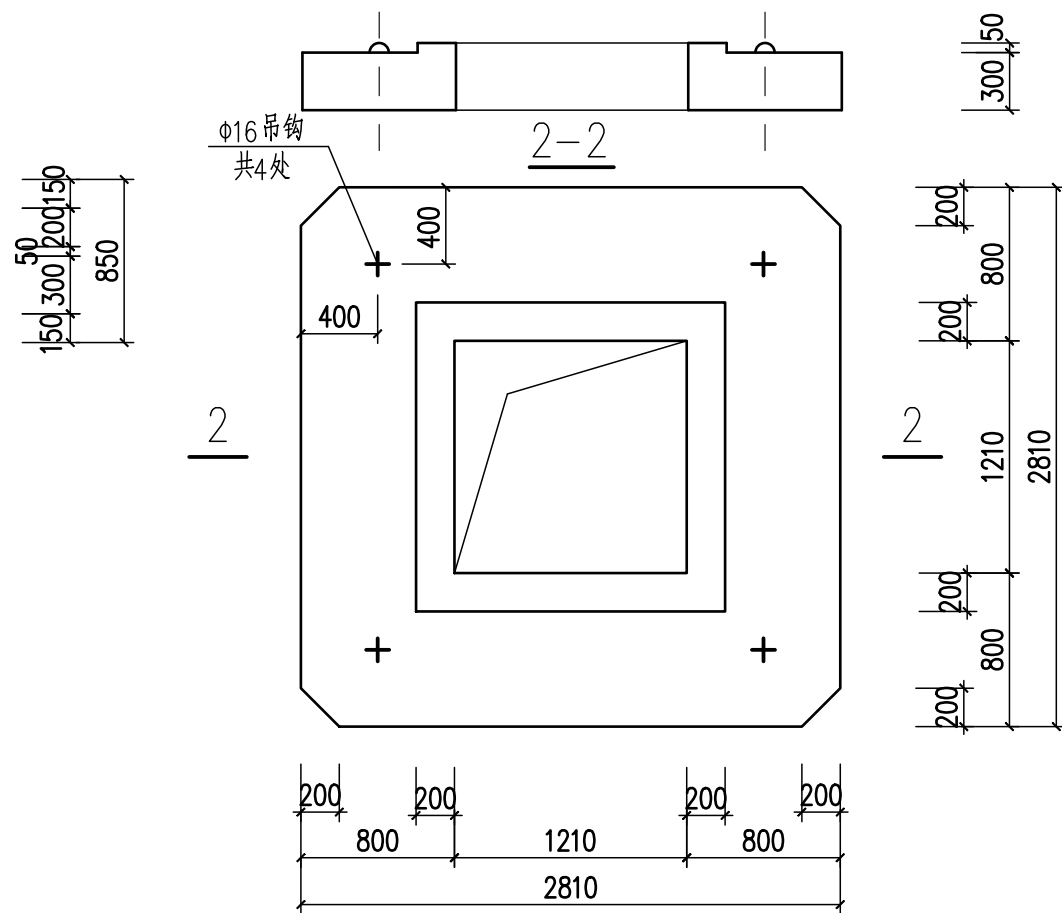


下基座平面图

基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
1-H-D-□750 (b=750)	上基座	1-H-SJZ02	36	1-H-D-□1000 (b=1000)	上基座	1-H-SJZ03	36
	下基座	1-H-XJZ02	38		下基座	1-H-XJZ03	38
	直筒收口	D01	60		直筒收口	D02	60

1-H-D-□750
□1000 模板图

图集号 xx



下基座平面图

Technical drawing of a square plate with a central hole and four lifting eyes. The drawing includes a top view, a side view, and a section view.

Top View: A square plate with a central hole. The total width is 1610 mm and the total height is 1610 mm. The central hole has a diameter of $\phi 720$. There are four lifting eyes, each with a diameter of $\phi 10$, located at the corners. The distance from the center of the plate to the center of each lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm.

Side View: A rectangular plate with a thickness of 20 mm. The total width is 1610 mm and the total height is 1610 mm. The central hole has a diameter of $\phi 720$. There are four lifting eyes, each with a diameter of $\phi 10$, located at the corners. The distance from the center of the plate to the center of each lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm.

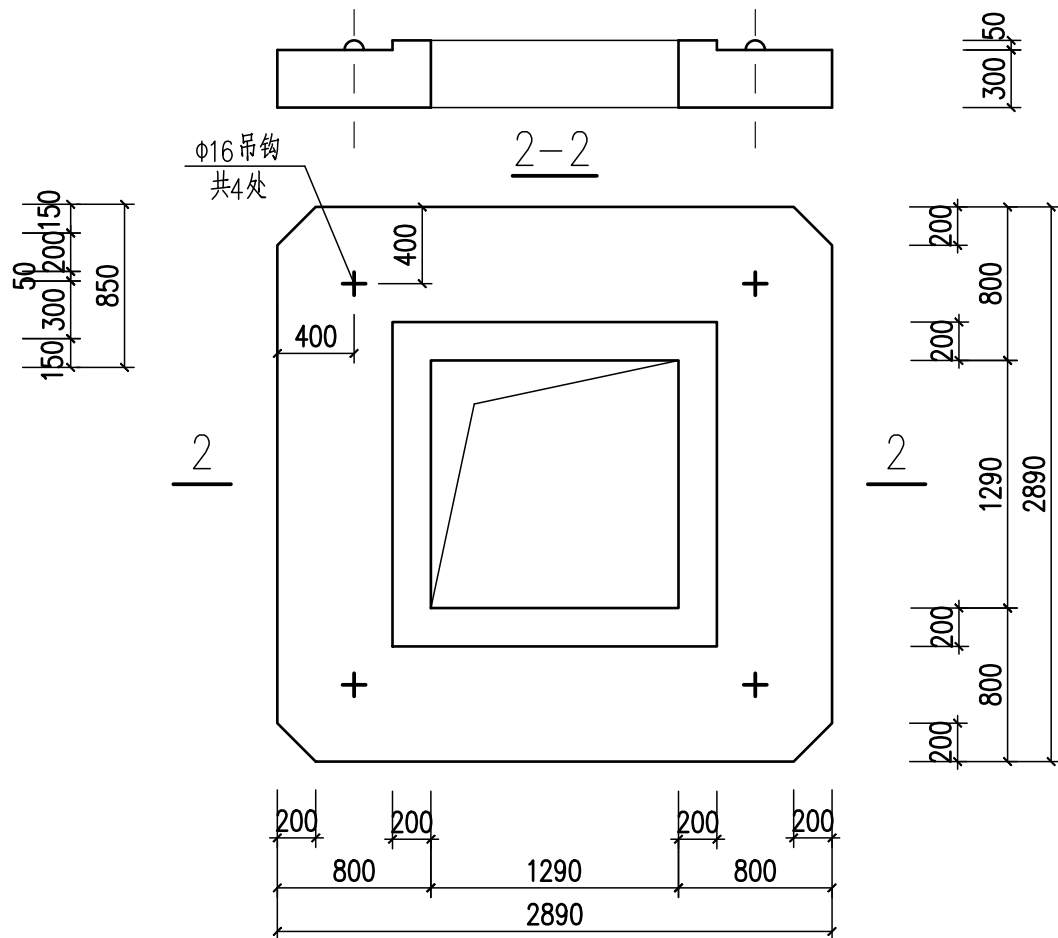
Section View: A cross-section of the plate showing the internal structure. The plate has a thickness of 20 mm. The central hole has a diameter of $\phi 720$. There are four lifting eyes, each with a diameter of $\phi 10$, located at the corners. The distance from the center of the plate to the center of each lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm. The distance from the center of the plate to the corner of the square is 150 mm. The distance from the center of the plate to the center of the lifting eye is 200 mm.

上基座平面图

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-C-□750 (b=750)	上基座	1-H-SJZ01	36	1-H-C-□1000 (b=1000)	上基座	1-H-SJZ01	36
	基座	1-H-XJZ01	38		基座	1-H-XJZ01	38
	混凝土 收口	—	—		混凝土 收口	C01	61

1-H-C- 模板图

9



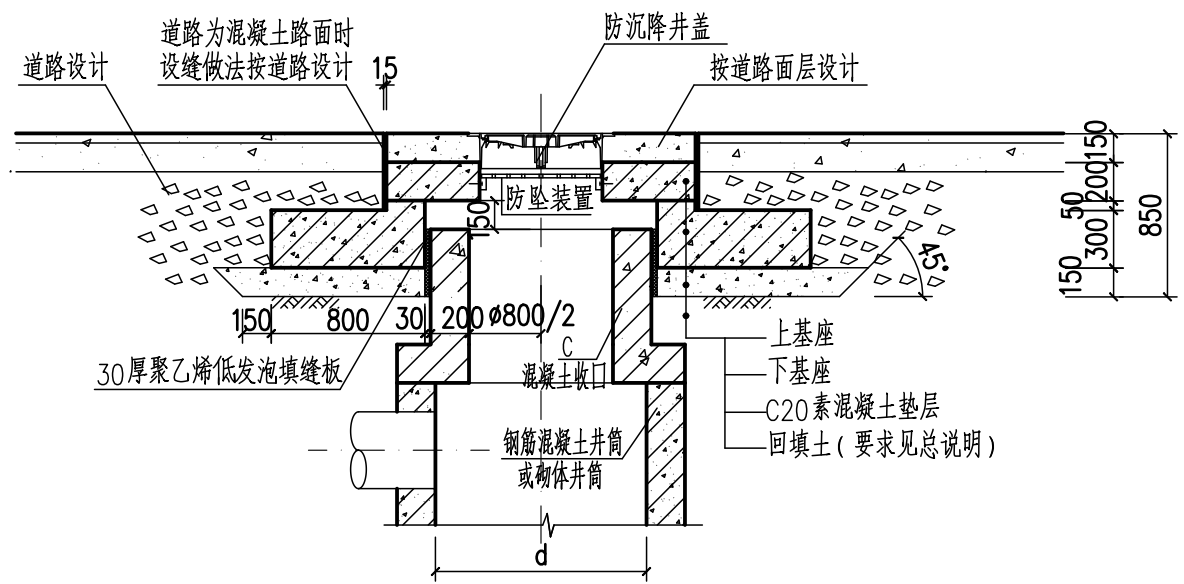
注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



上基座平面图

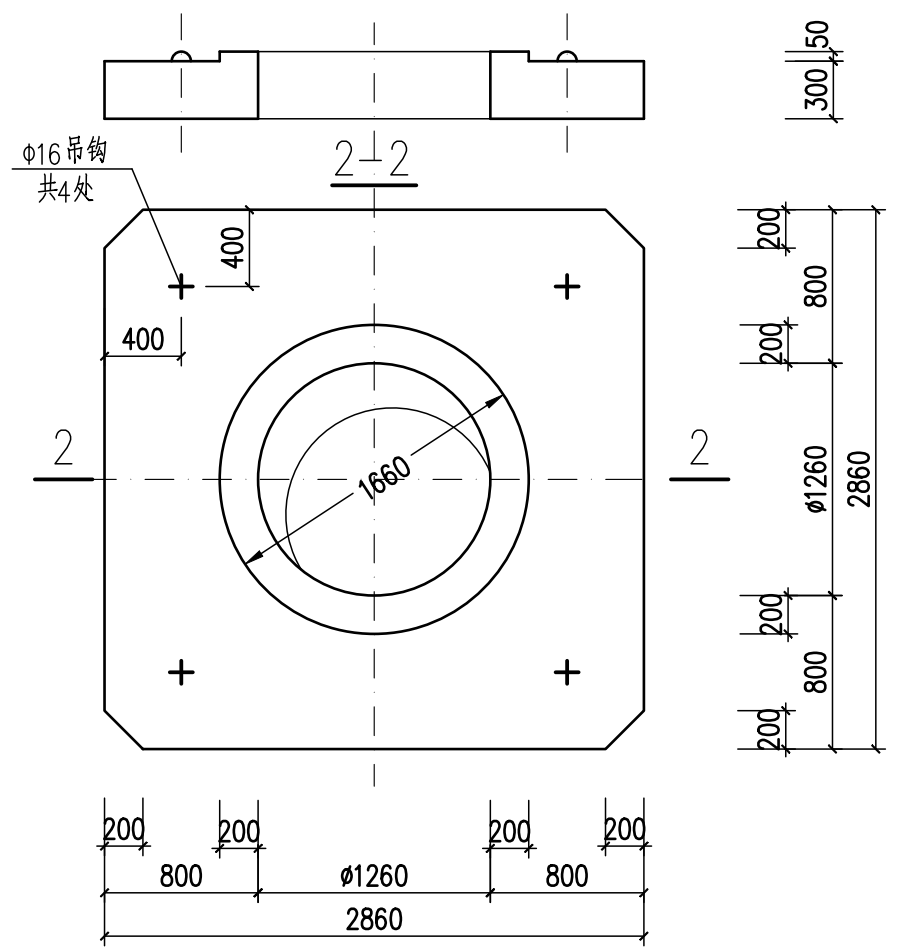
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-B-□750 (b=750)	上基座	1-H-SJZ02	36	1-H-B-□1000 (b=1000)	上基座	1-H-SJZ02	36
	下基座	1-H-XJZ02	38		下基座	1-H-XJZ02	38
	砌体 收口	—	—		砌体 收口	B01	63

1-H-B- ☐ 750 ☐ 1000 模板图									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦		页	10

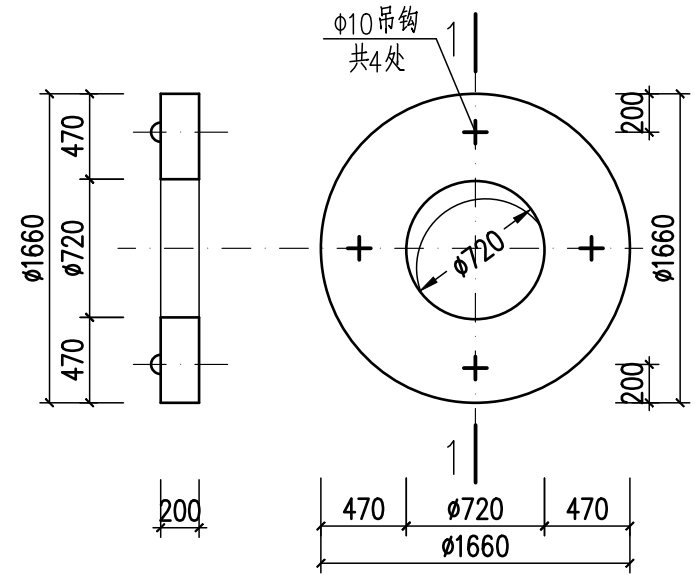


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



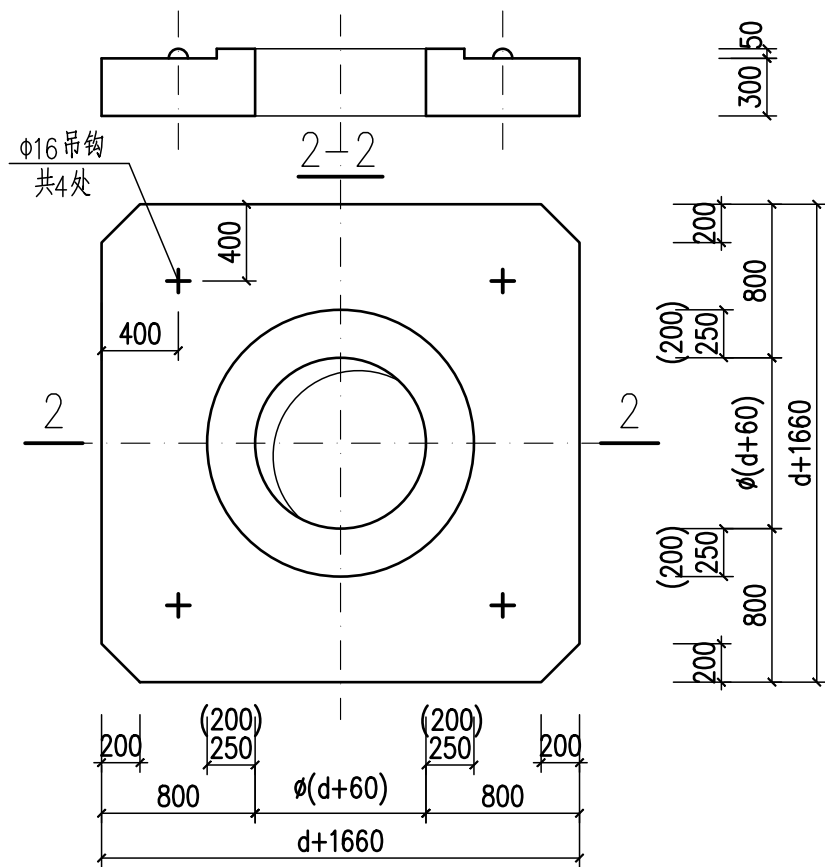
下基座平面图



上基座平面图

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-C-φ900 (d=900)	上基座	1-H-SJZ04	37	1-H-C-φ1000 (d=1000)	上基座	1-H-SJZ04	37	1-H-C-φ1200 (d=1200)	上基座	1-H-SJZ04	37
	下基座	1-H-XJZ04	39		下基座	1-H-XJZ04	39		下基座	1-H-XJZ04	39
	混凝土 收口	C02	62		混凝土 收口	C03	62		混凝土 收口	C04	62

φ900 1-H-C-φ1000 模板图 φ1200								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	12

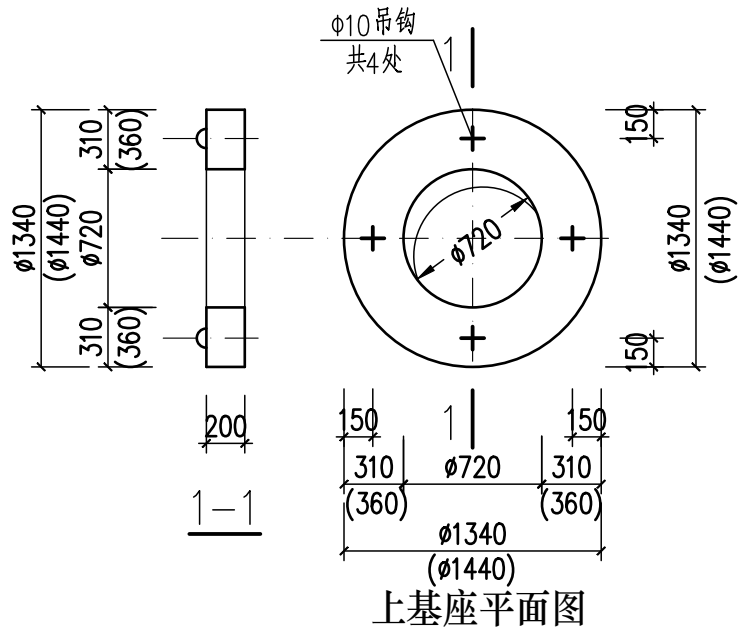


基座剖面图

注:防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准
括号内尺寸适用于1-H-F- $\phi 1000/1200$

下基座平面图

注: 括号内尺寸适用于1-H-F- $\phi 1000/1200$

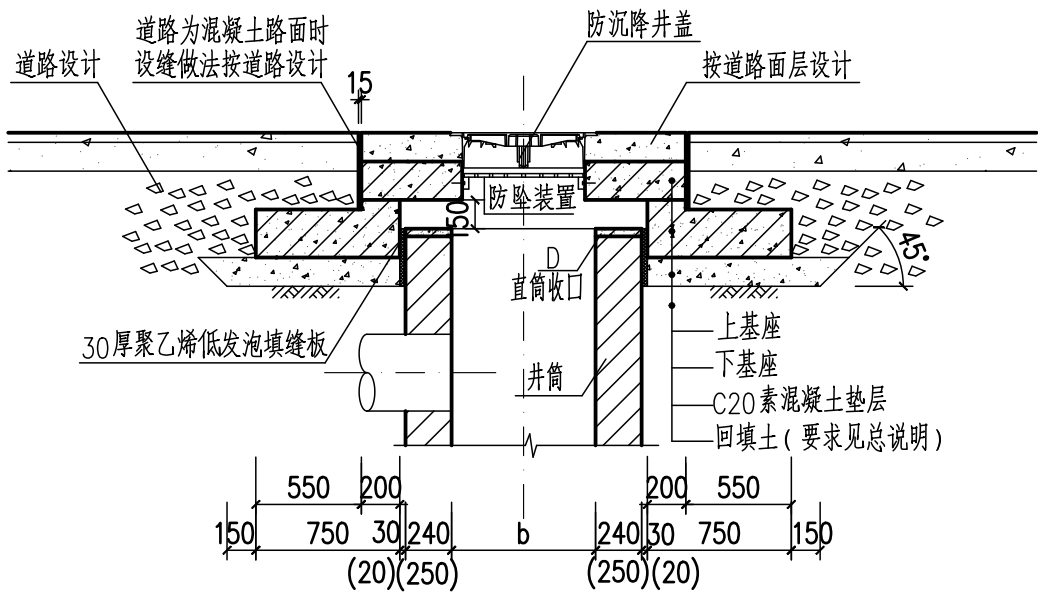


注：括号内尺寸适用于1-H-F- $\phi 1000/1200$

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-F- $\varnothing$ 1200 (d=1200)	上基座	1-H-SJZ09	37
	下基座	1-H-XJZ09b	41
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-F- $\varnothing$ 700 (d=700)	上基座	1-H-SJZ08	37
	下基座	1-H-XJZ08a	40

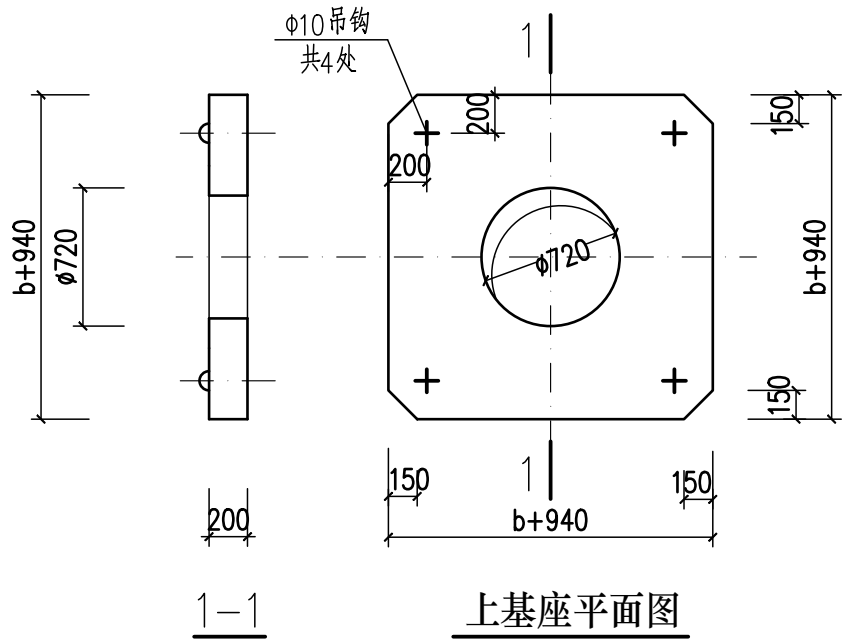
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-H-F- ϕ 700 (d=700)	上基座	1-H-SJZ08	37	1-H-F- ϕ 800 (d=800)	上基座	1-H-SJZ08	37	1-H-F- ϕ 1000 (d=1000)	上基座	1-H-SJZ09	37
	下基座	1-H-XJZ08a	40		下基座	1-H-XJZ08b	41		下基座	1-H-XJZ09a	41

1-H-F- Ø700 Ø800 Ø1000 Ø1200 模板图									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦		页	14

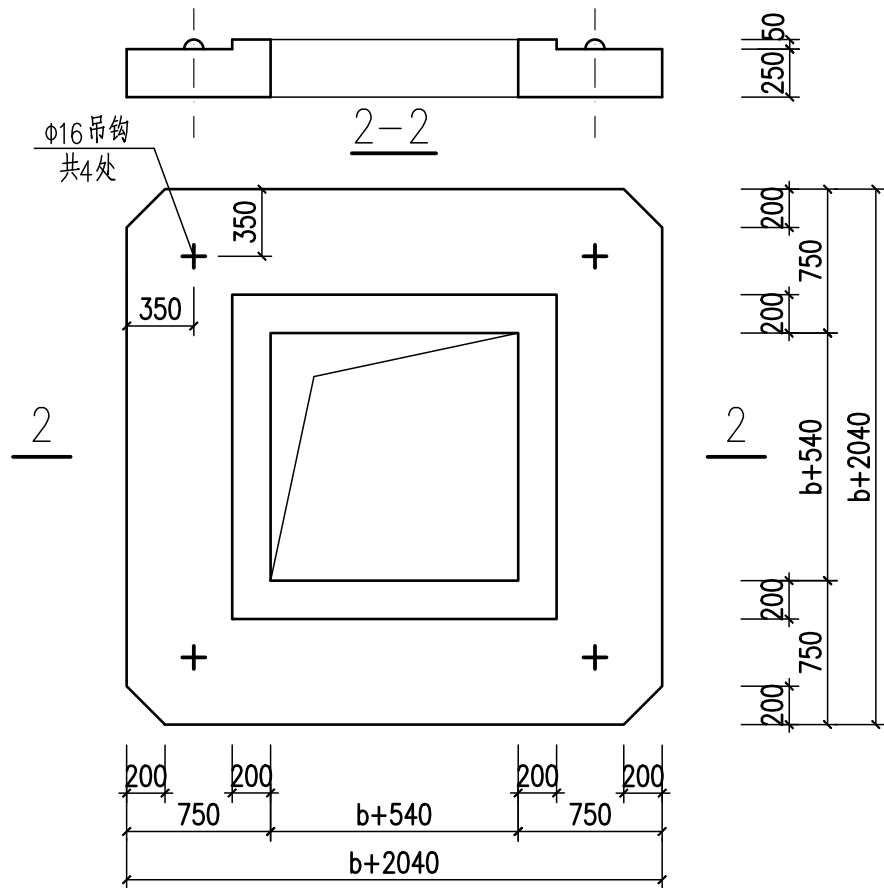


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。
图中井筒材料为240厚砌体，括号内尺寸为现浇或预制装配式钢筋混凝土井筒。



上基座平面图

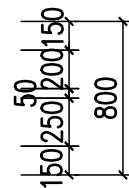


下基座平面图

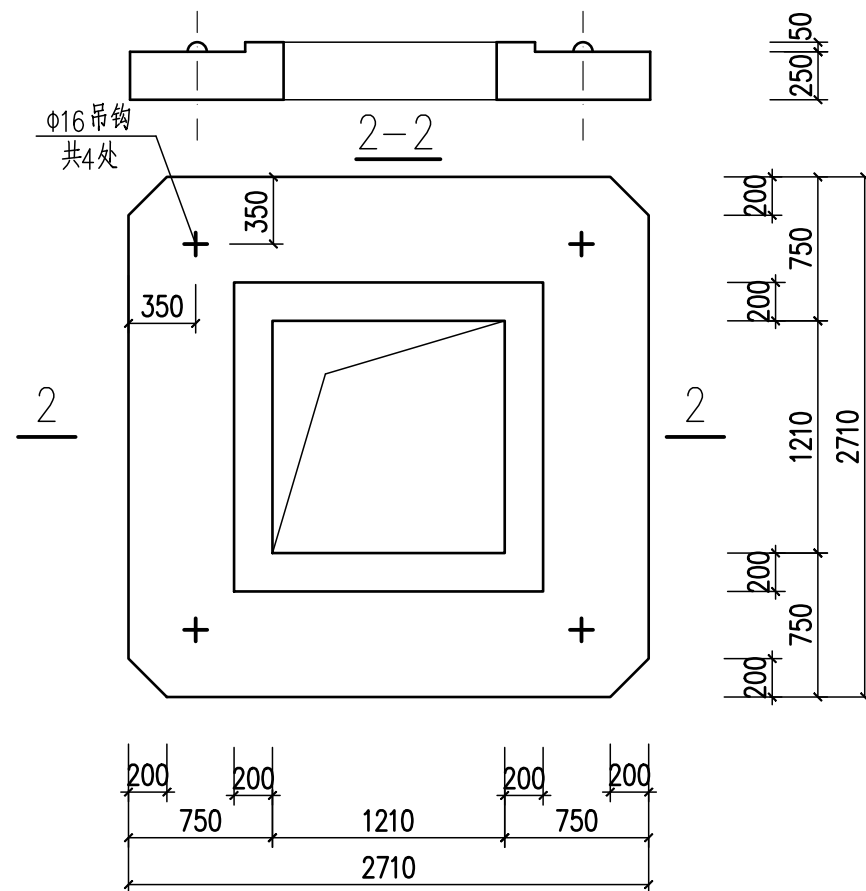
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-L-D-□750 (b=750)	上基座	1-L-SJZ02	42	1-L-D-□1000 (b=1000)	上基座	1-L-SJZ03	42
	下基座	1-L-XJZ02	44		下基座	1-L-XJZ03	44
	直筒 收口	D01	60		直筒 收口	D02	60

1-L-D-□750
□1000 模板图

图集号 xx



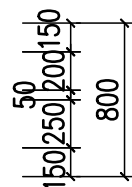
注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



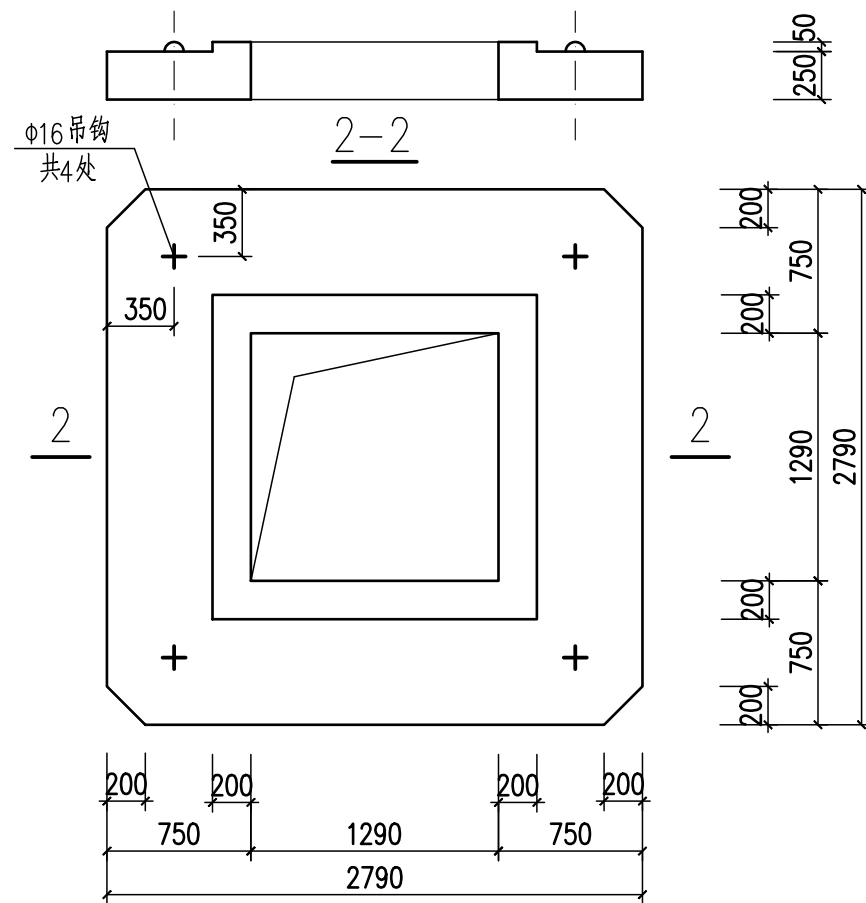
下基座平面图

1-L-C- $\begin{matrix} \square 750 \\ \square 1000 \end{matrix}$ 模板图

16



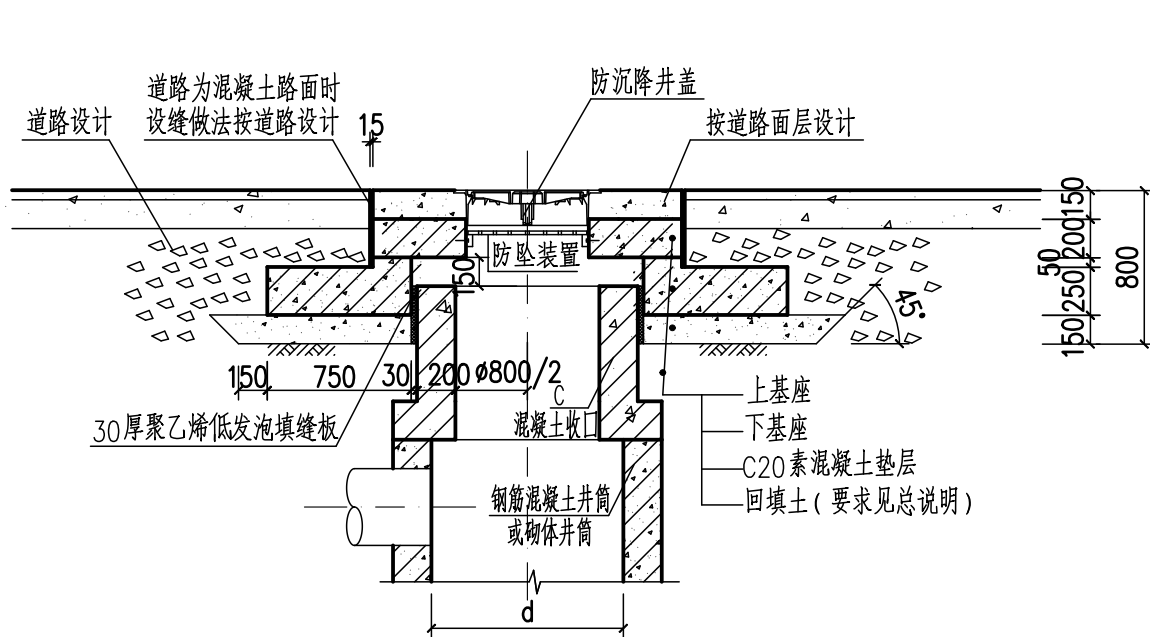
注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
1-L-B-□750 (b=750)	上基座	1-L-SJZ02	42	1-L-B-□1000 (b=1000)	上基座	1-L-SJZ02	42
	下基座	1-L-XJZ02	44		下基座	1-L-XJZ02	44
	砌体 收口	—	—		砌体 收口	B01	63

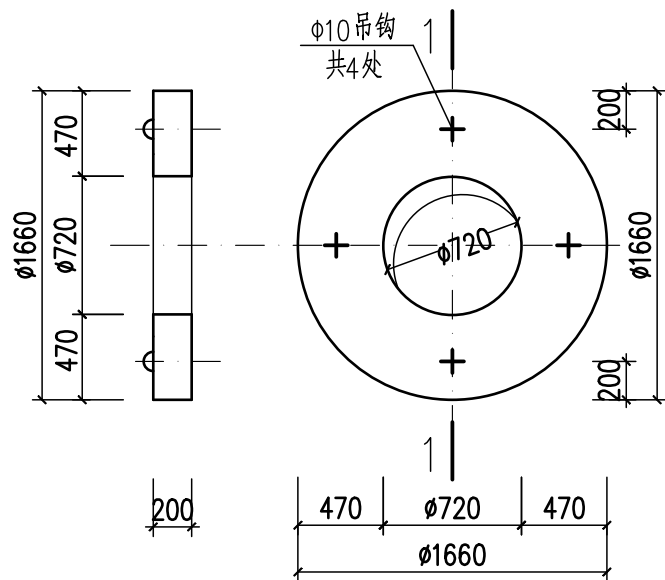
1-L-B-
□750
□1000 模板图

图集号	XX
-----	----

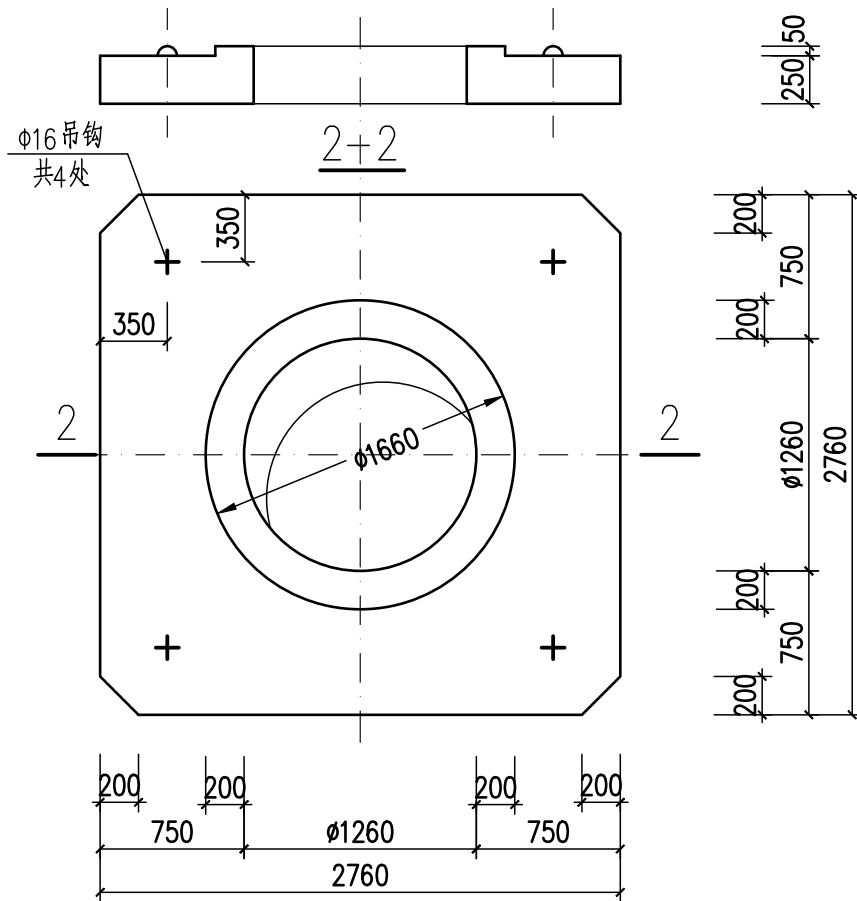


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



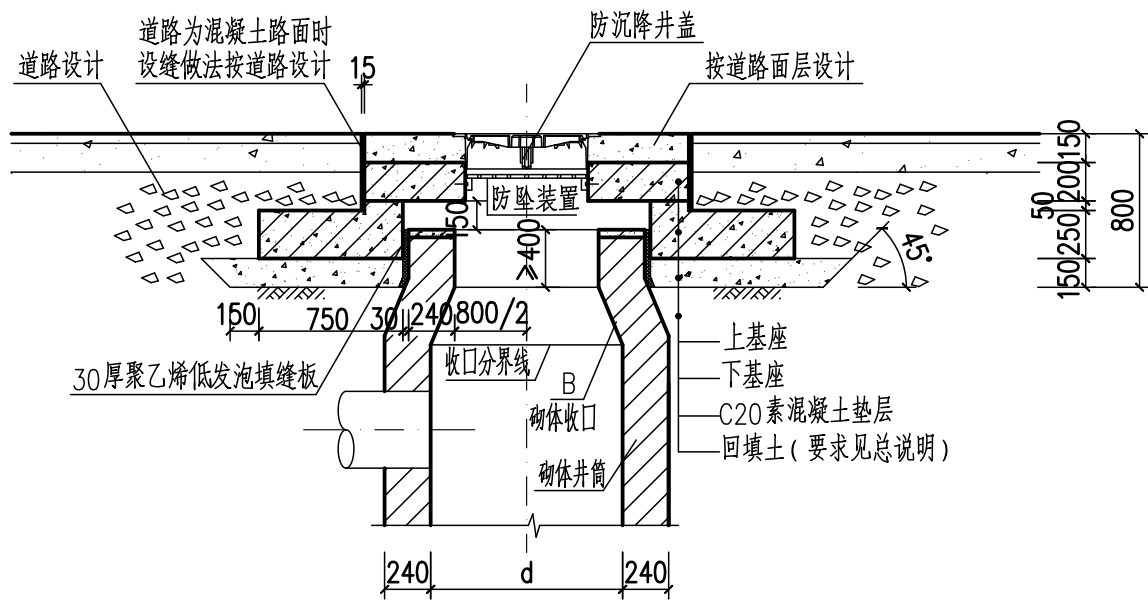
上基座平面图



下基座平面图

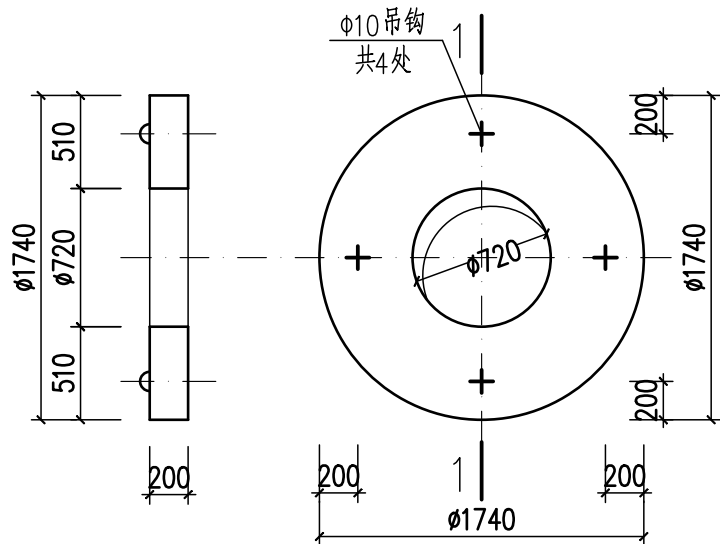
基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
1-L-C- $\varnothing$ 900 (d=900)	上基座	1-L-SJZ04	43	1-L-C- $\varnothing$ 1000 (d=1000)	上基座	1-L-SJZ04	43	1-L-C- $\varnothing$ 1200 (d=1200)	上基座	1-L-SJZ04	43
	下基座	1-L-XJZ04	45		下基座	1-L-XJZ04	45		下基座	1-L-XJZ04	45
	混凝土收口	C02	62		混凝土收口	C03	62		混凝土收口	C04	62

1-L-C- $\varnothing$ 900 $\varnothing$ 1000 模板图 $\varnothing$ 1200								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	19

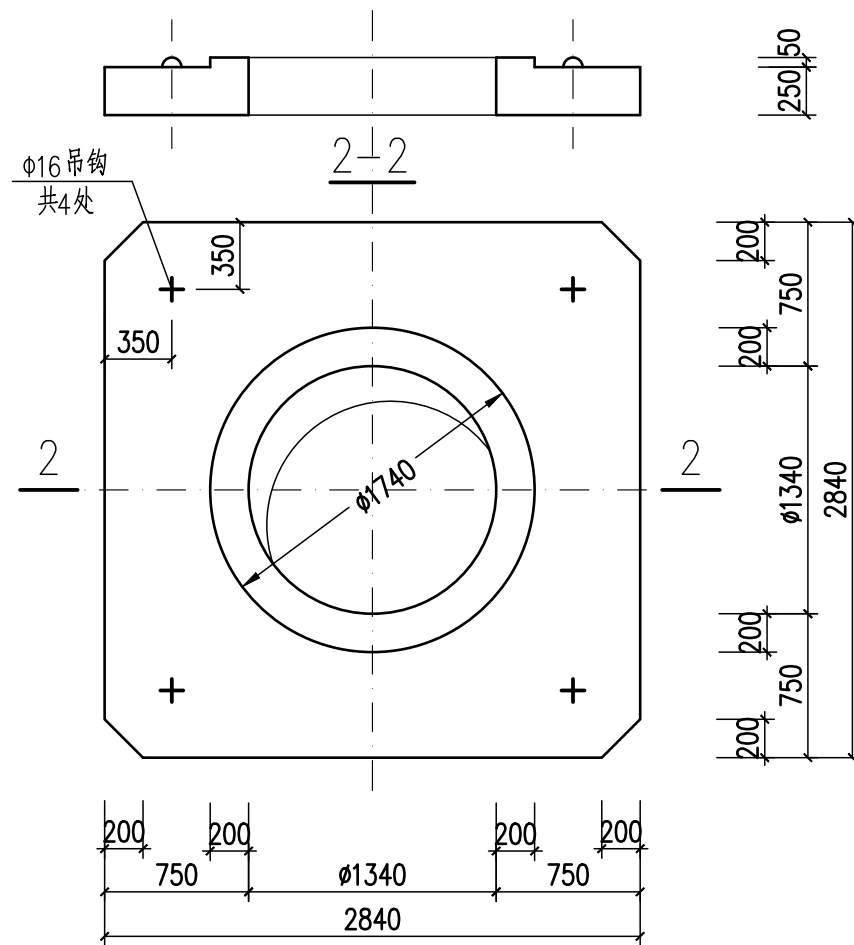


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



上基座平面图



下基座平面图

基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
1-L-B-φ900 (d=900)	上基座	1-L-SJZ05	43	1-L-B-φ1000 (d=1000)	上基座	1-L-SJZ05	43	1-L-B-φ1200 (d=1200)	上基座	1-L-SJZ05	43
	下基座	1-L-XJZ05	45		下基座	1-L-XJZ05	45		下基座	1-L-XJZ05	45
	砌体收口	B02	63		砌体收口	B03	63		砌体收口	B04	63

1-L-B-φ900
φ1000 模板图
φ1200

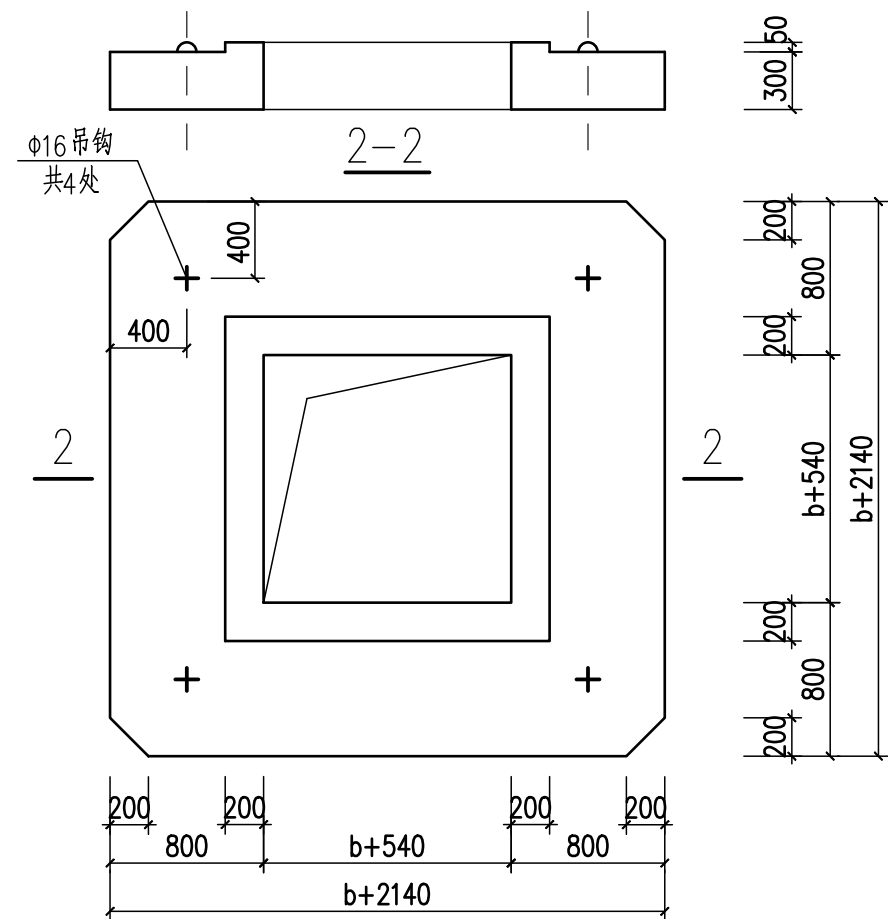
图集号 xx

审核 徐震

校对 许怡

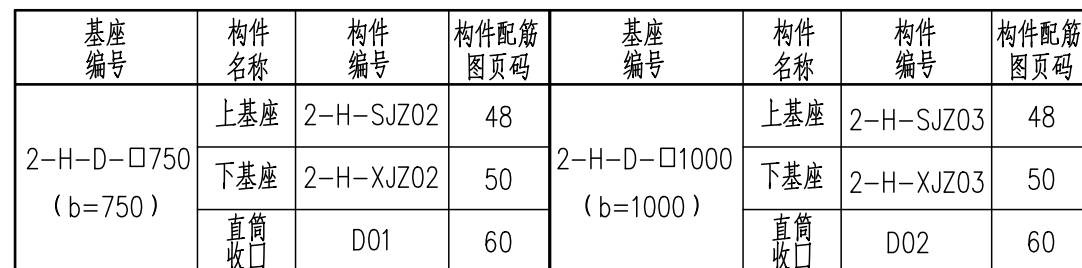
设计 施琦

页 20



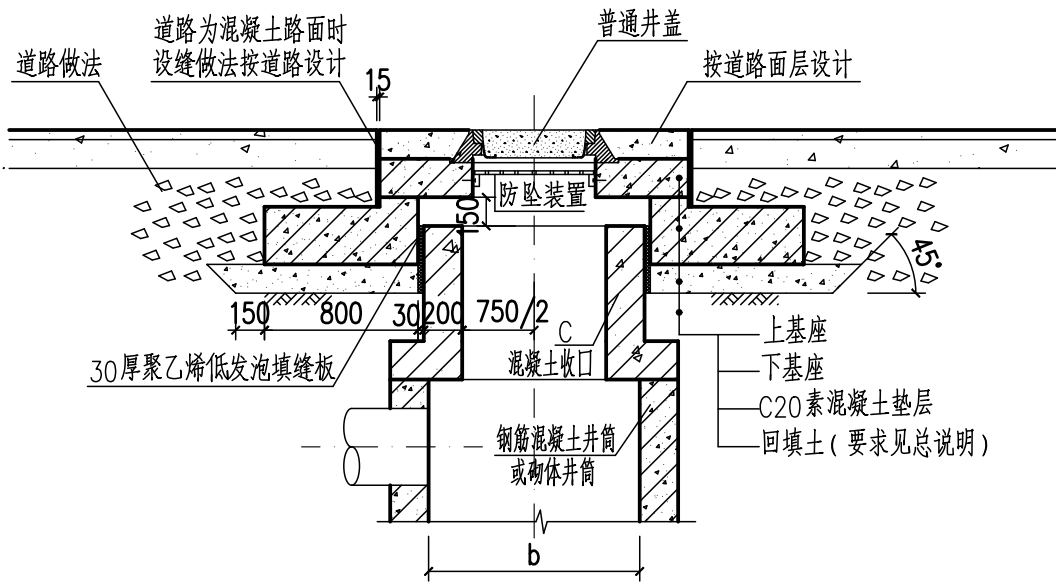
下基座平面图

图中井筒材料为240厚砌体，括号内尺寸为现浇或预制装配式钢筋混凝土井筒。



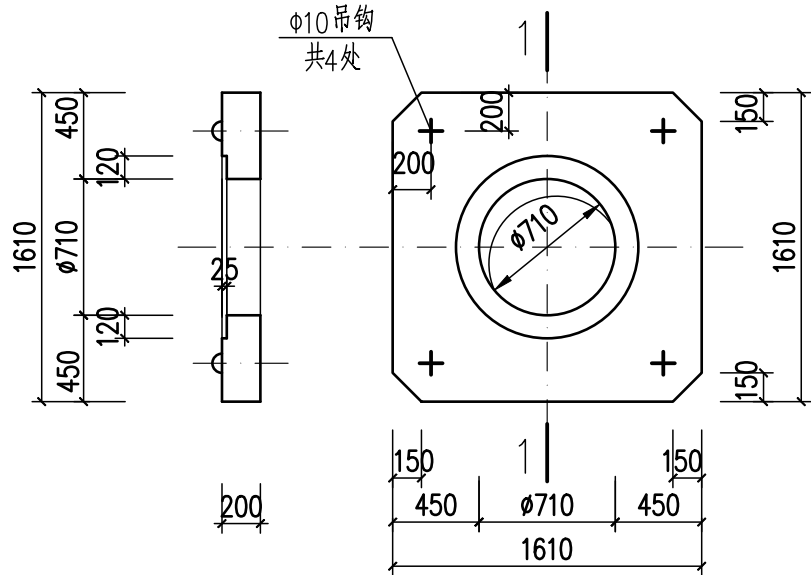
图集号	XX
-----	----

审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦		页	22
----	----	--	----	----	--	----	----	--	---	----

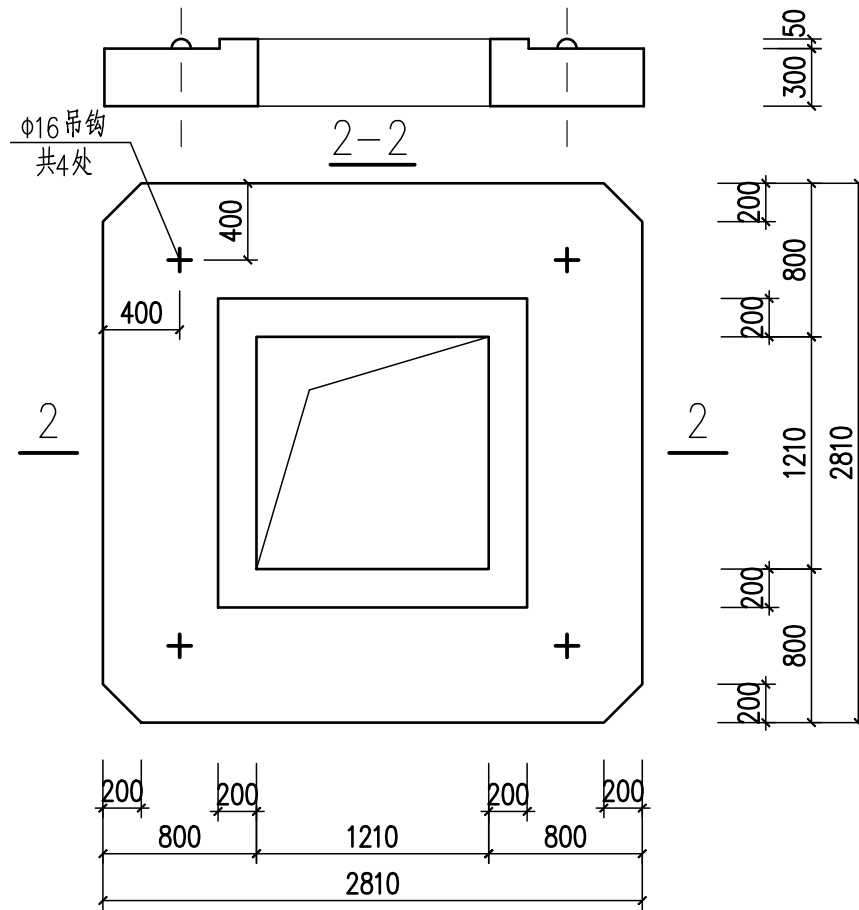


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



上基座平面图

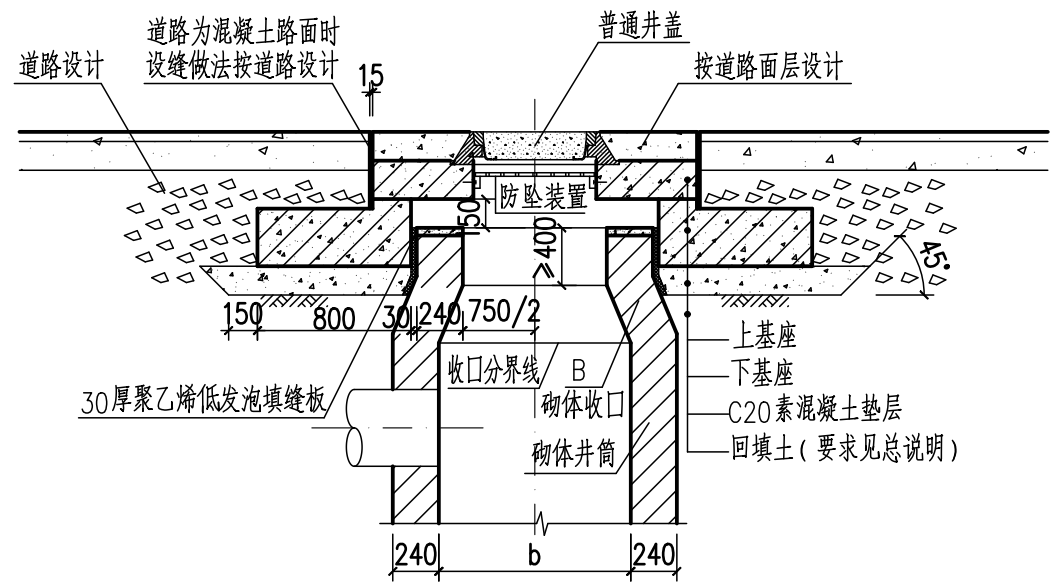


下基座平面图

基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
2-H-C-□750 (b=750)	上基座	2-H-SJZ01	48	2-H-C-□1000 (b=1000)	上基座	2-H-SJZ01	48
	上基座	2-H-XJZ01	50		上基座	2-H-XJZ01	50
	混凝土收口	—	—		混凝土收口	C01	61

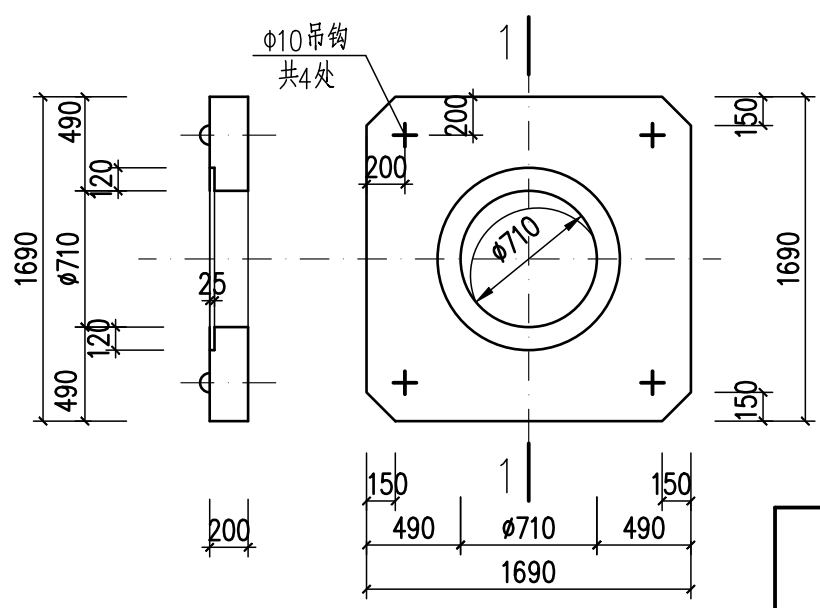
2-H-C-□750
□1000 模板图

图集号 xx

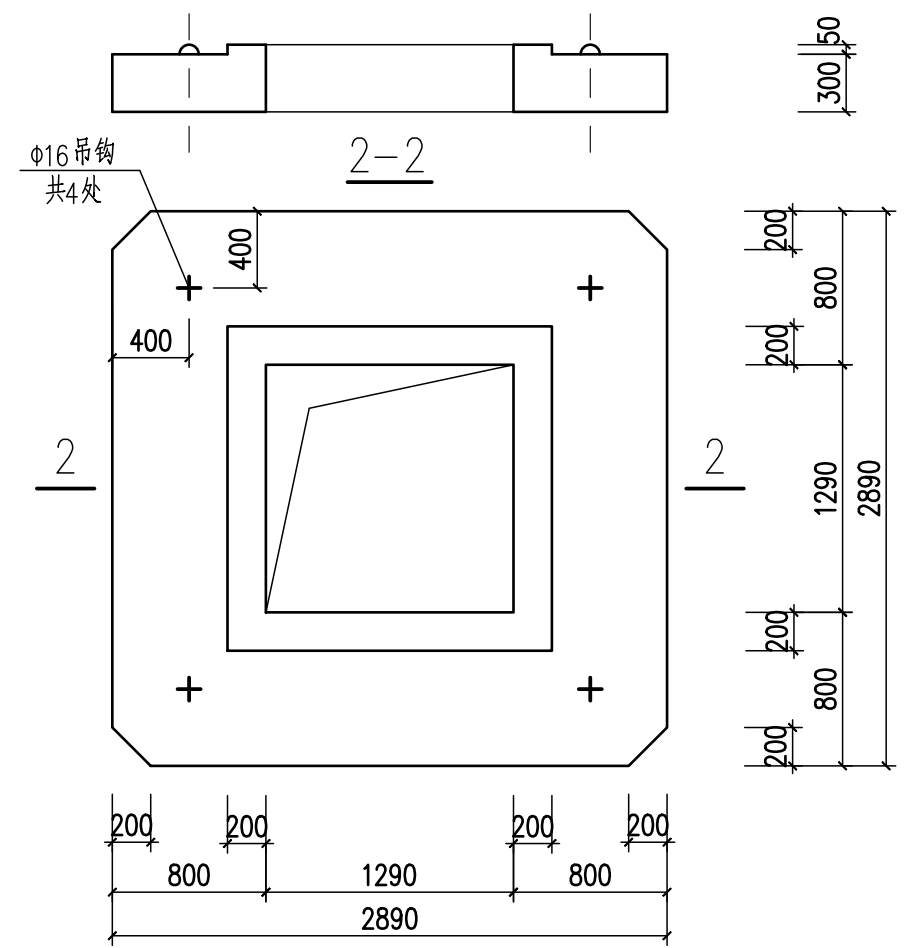


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



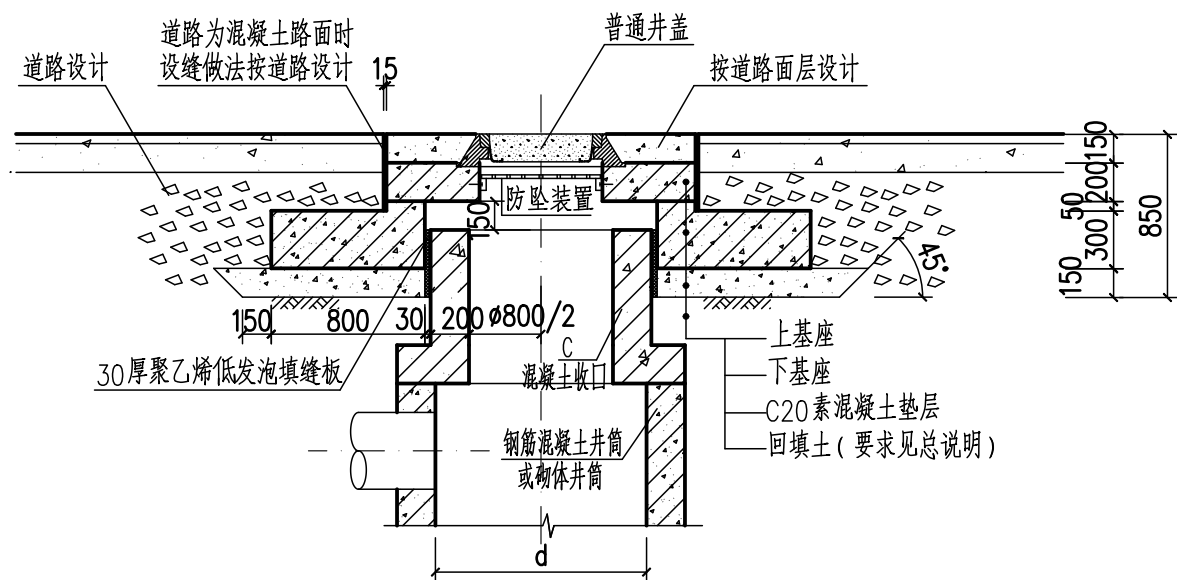
上基座平面图



下基座平面图

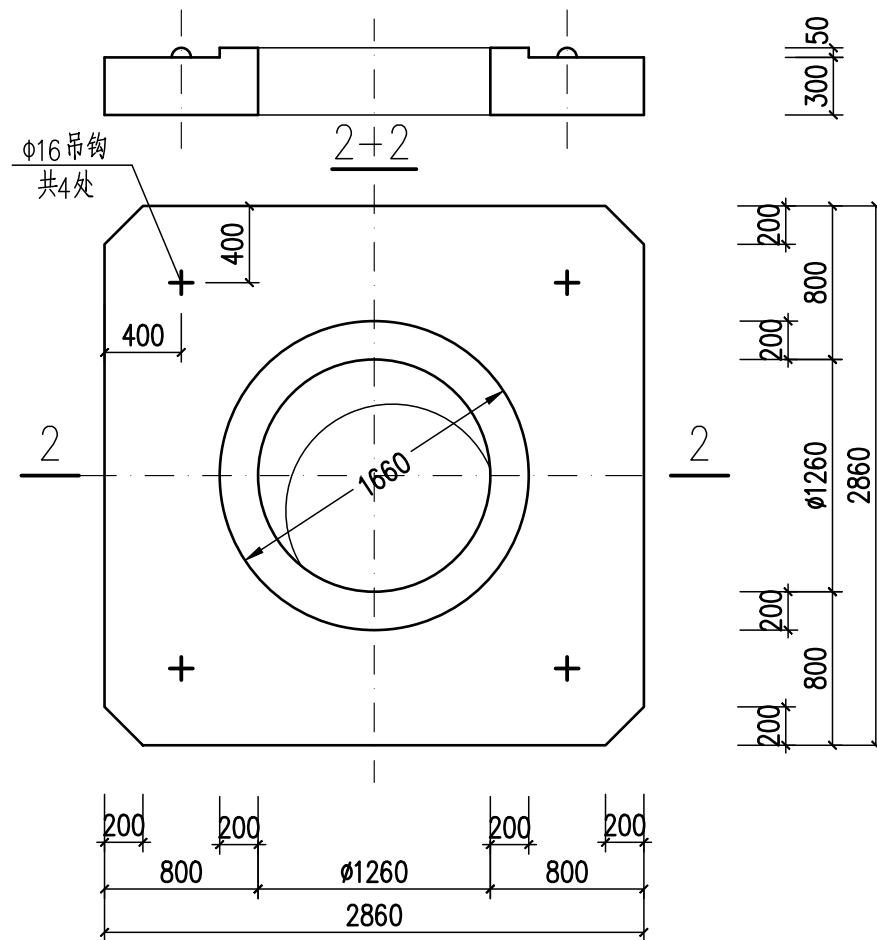
基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
2-H-B-□750 (b=750)	上基座	2-H-SJZ02	48	2-H-B-□1000 (b=1000)	上基座	2-H-SJZ02	48
	下基座	2-H-XJZ02	50		下基座	2-H-XJZ02	50
	砌体收口	-	-		砌体收口	B01	63

2-H-B-□750 □1000 模板图								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	24

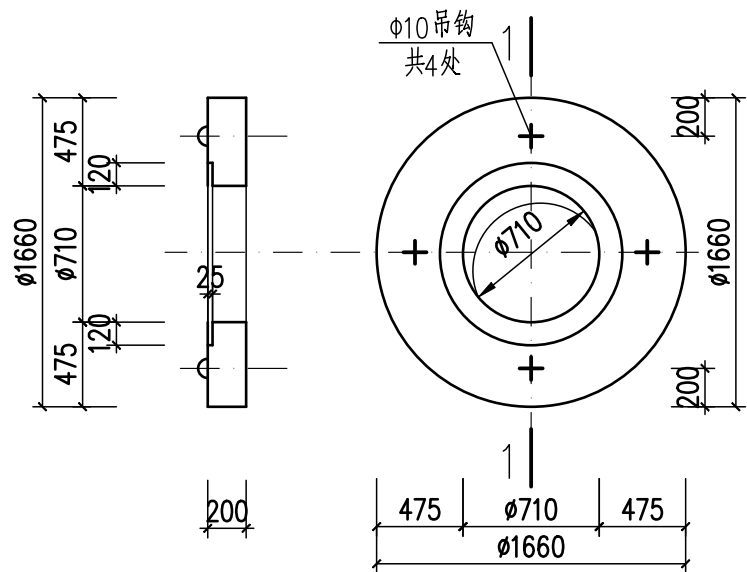


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



下基座平面图



上基座平面图

基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
2-H-C-φ900 (d=900)	上基座	2-H-SJZ04	49	2-H-C-φ1000 (d=1000)	上基座	2-H-SJZ04	49	2-H-C-φ1200 (d=1200)	上基座	2-H-SJZ04	49
	下基座	2-H-XJZ04	51		下基座	2-H-XJZ04	51		下基座	2-H-XJZ04	51
	混凝土收口	C02	62		混凝土收口	C03	62		混凝土收口	C04	62

φ900
2-H-C-φ1000模板图
φ1200

图集号 xx

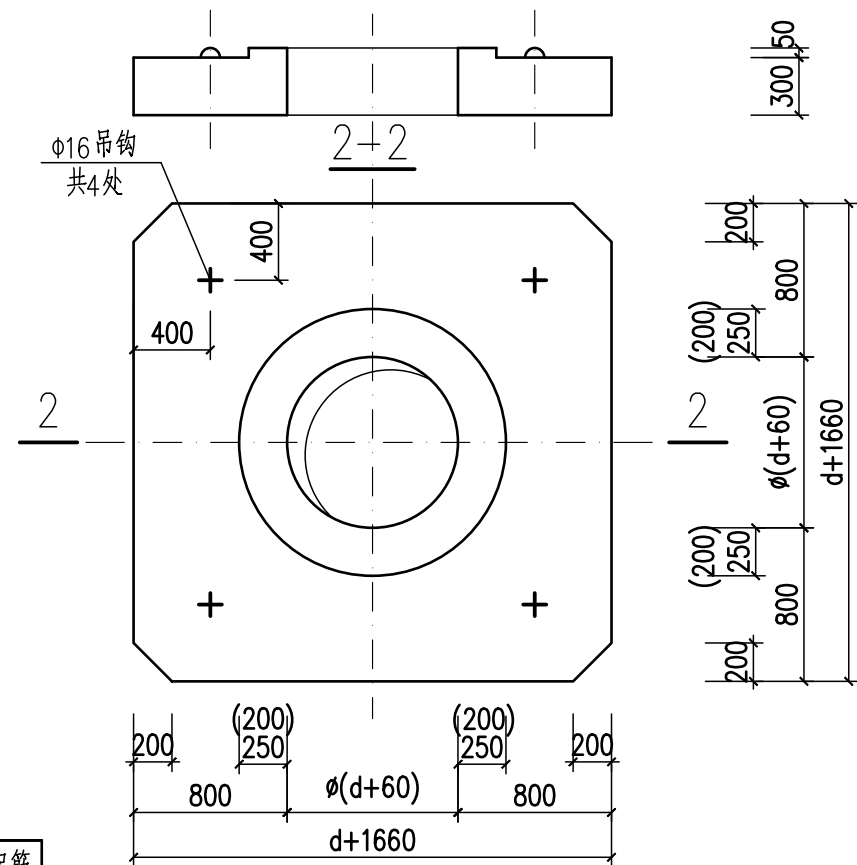
审核 徐震

校对 许怡

设计 施琦

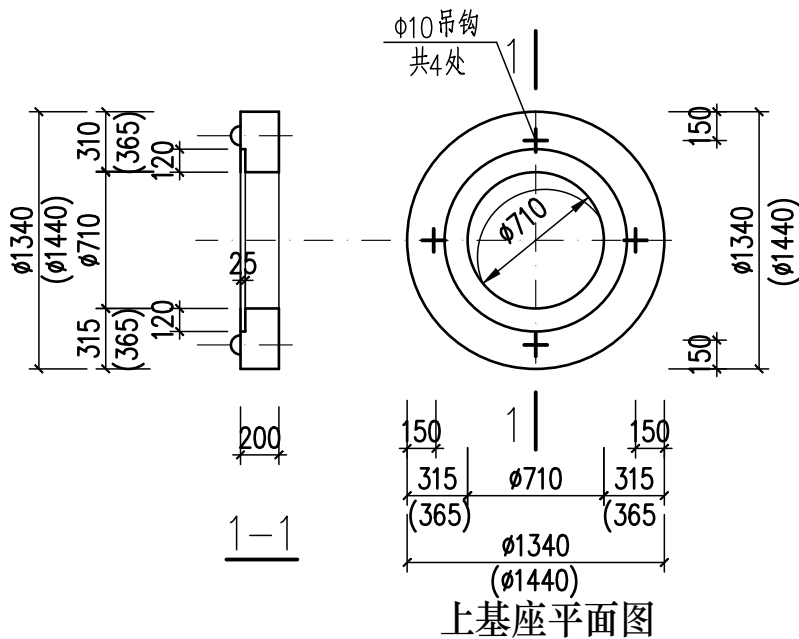
页

26



基座剖面图

注:防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准
括号内尺寸适用于2-H-F- ϕ 1000/1200

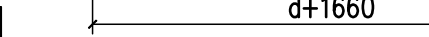


上基座平面图

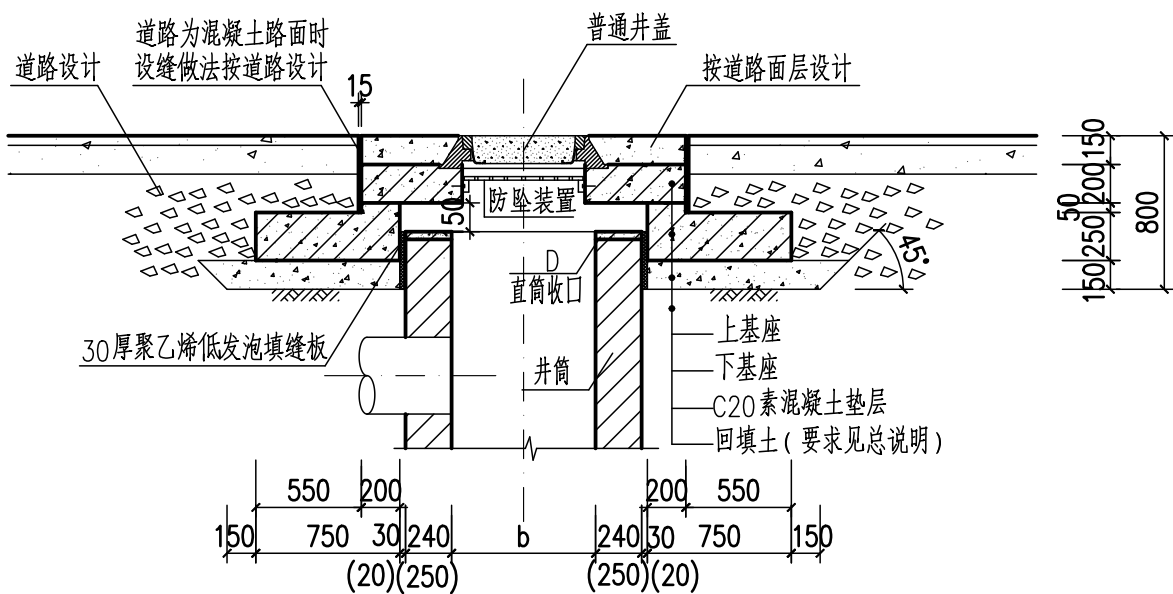
注：括号内尺寸适用于2-H-F- $\phi 1000/1200$

下基座平面图

注：括号内尺寸适用于2-H-F- $\phi 1000/1200$

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	 下基座平面图 注：括号内尺寸适用于2-H-F-ϕ1000/1200							
2-H-F- ϕ 1200 (d=1200)	上基座	2-H-SJZ09	49								
	下基座	2-H-XJZ09b	53								
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-H-F- ϕ 700 (d=700)	上基座	2-H-SJZ08	49	2-H-F- ϕ 800 (d=800)	上基座	2-H-SJZ08	49	2-H-F- ϕ 1000 (d=1000)	上基座	2-H-SJZ09	49
	下基座	2-H-XJZ08a	52		下基座	2-H-XJZ08b	53		下基座	2-H-XJZ09a	53

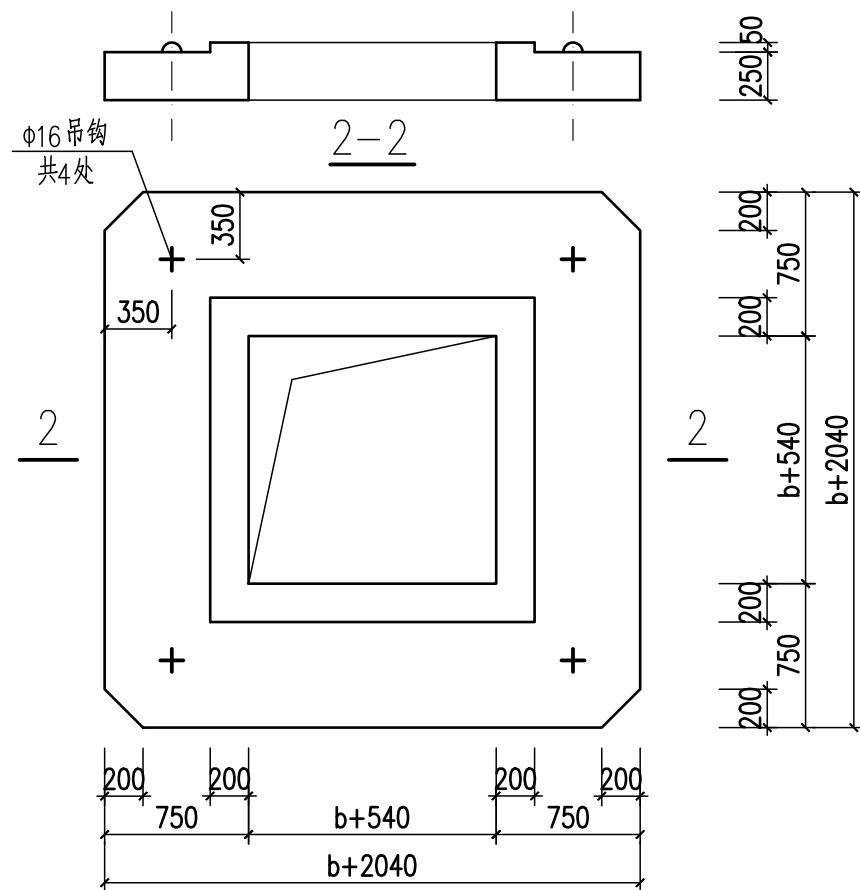
$\phi 700$ $\phi 800$ $\phi 1000$ $\phi 1200$ 2-H-F-模板图									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦		页	28



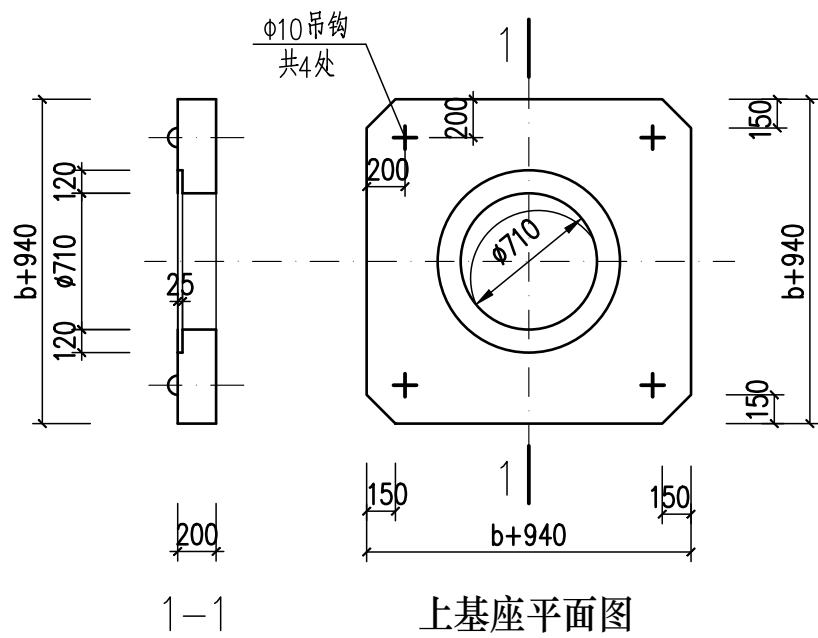
基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。

图中井筒材料为240厚砌体，括号内尺寸为现浇或预制装配式钢筋混凝土井筒。



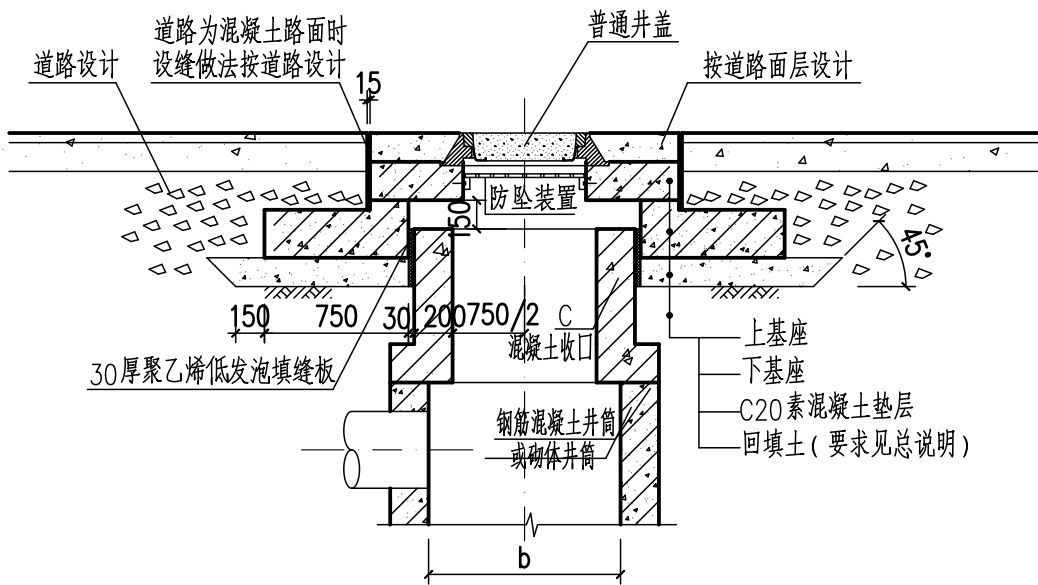
下基座平面图



上基座平面图

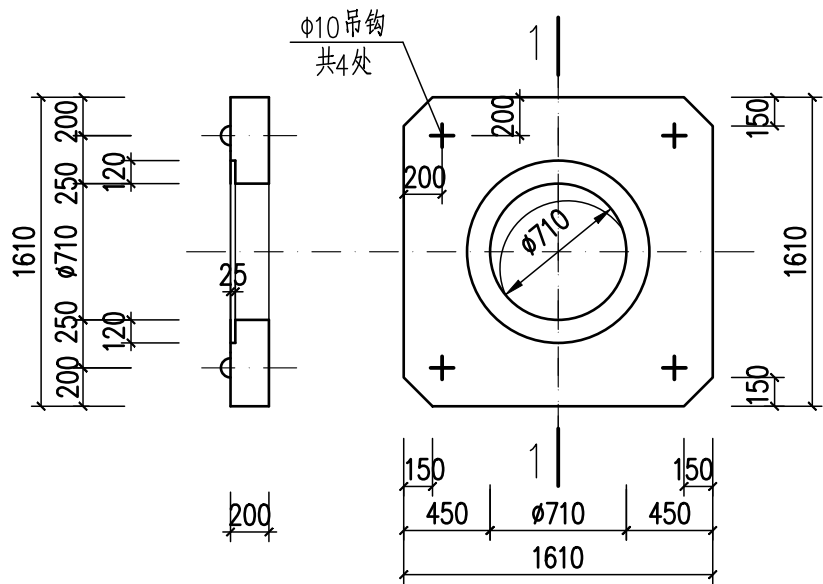
基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
2-L-D-□750 (b=750)	上基座	2-L-SJZ02	54	2-L-D-□1000 (b=1000)	上基座	2-L-SJZ03	54
	下基座	2-L-XJZ02	56		下基座	2-L-XJZ03	56
	直筒收口	D01	60		直筒收口	D02	60

2-L-D-□750 □1000 模板图								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	29

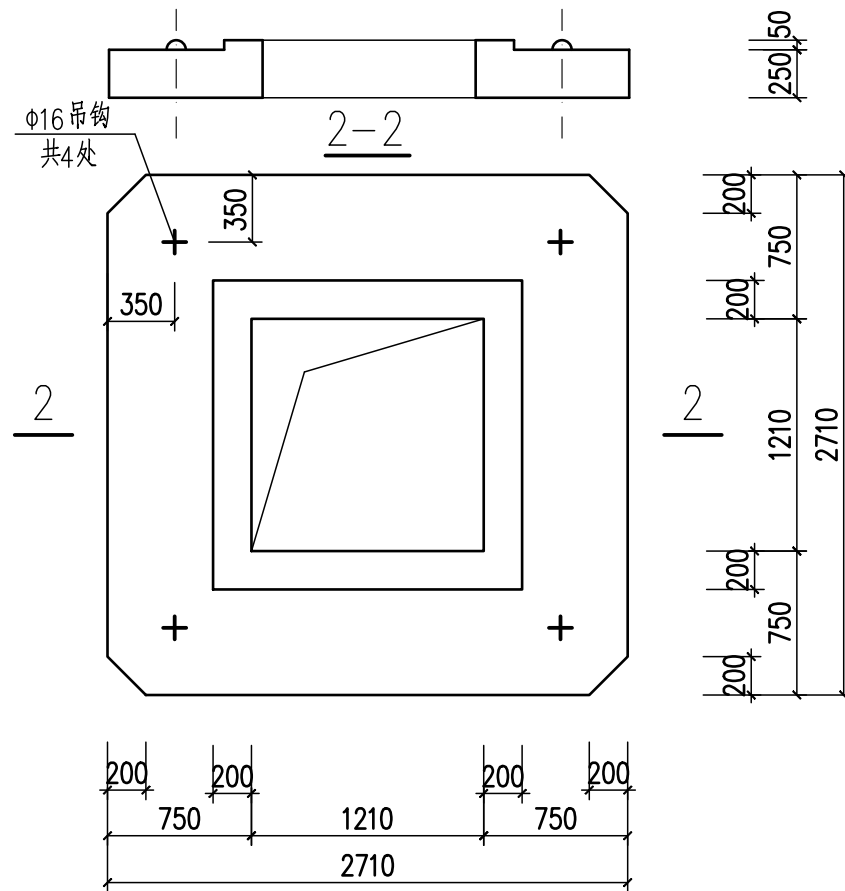


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



上基座平面图

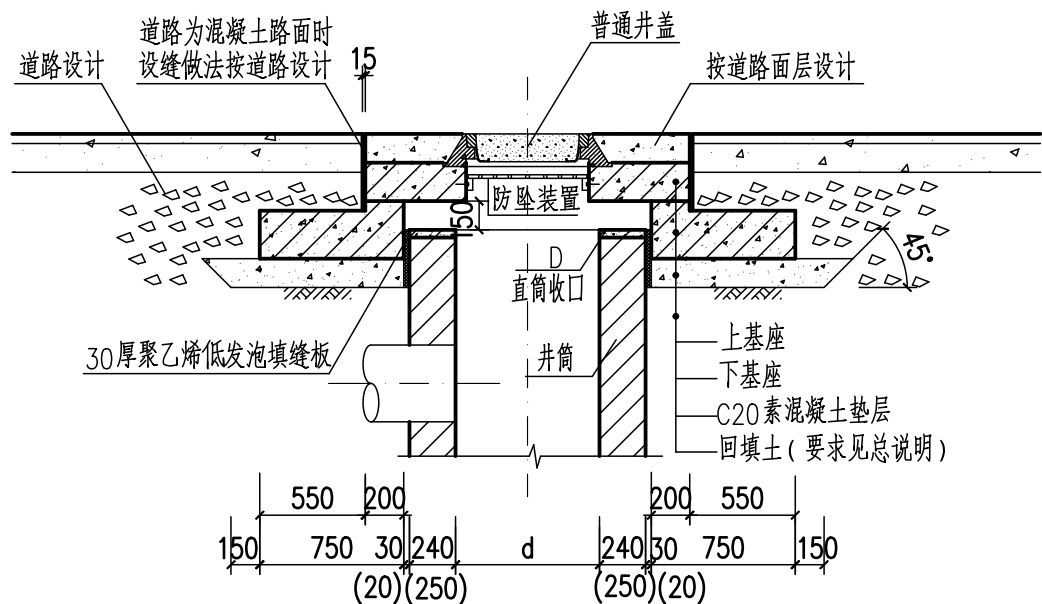


下基座平面图

基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码	基座编号	构件名称	构件编号	构件配筋图页码
2-L-C-□750 (b=750)	上基座	2-L-SJZ01	54	2-L-C-□1000 (b=1000)	上基座	2-L-SJZ01	54
	下基座	2-L-XJZ01	56		下基座	2-L-XJZ01	56
	混凝土收口	-	-		混凝土收口	C01	61

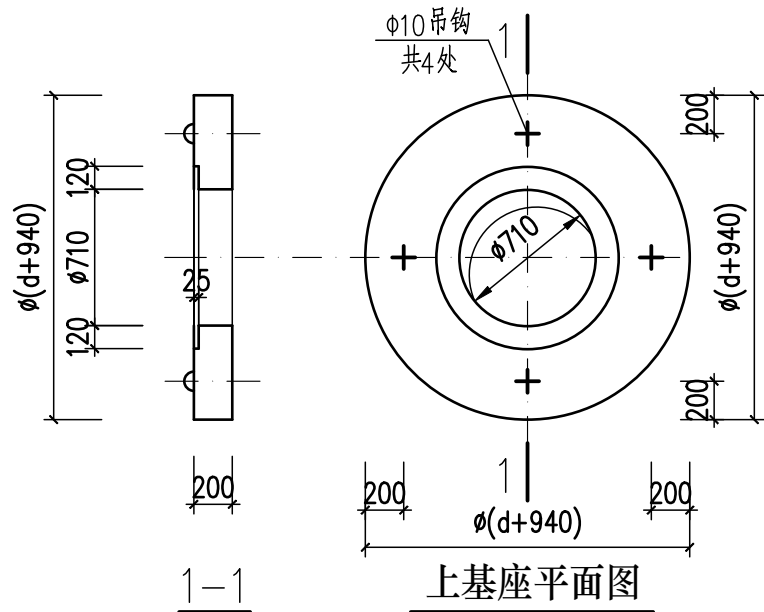
2-L-C-□750
□1000 模板图

图集号 xx

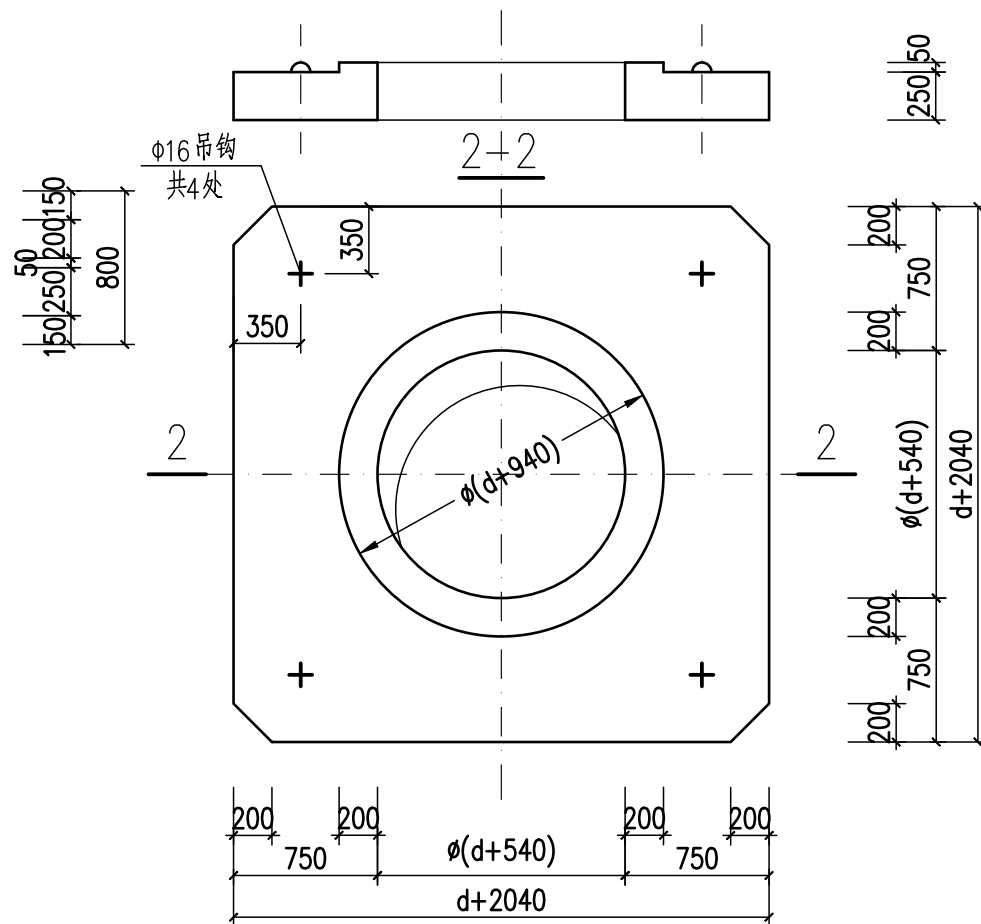


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。
图中井筒材料为240厚砌体，括号内尺寸为现浇或预制装配式钢筋混凝土井筒。



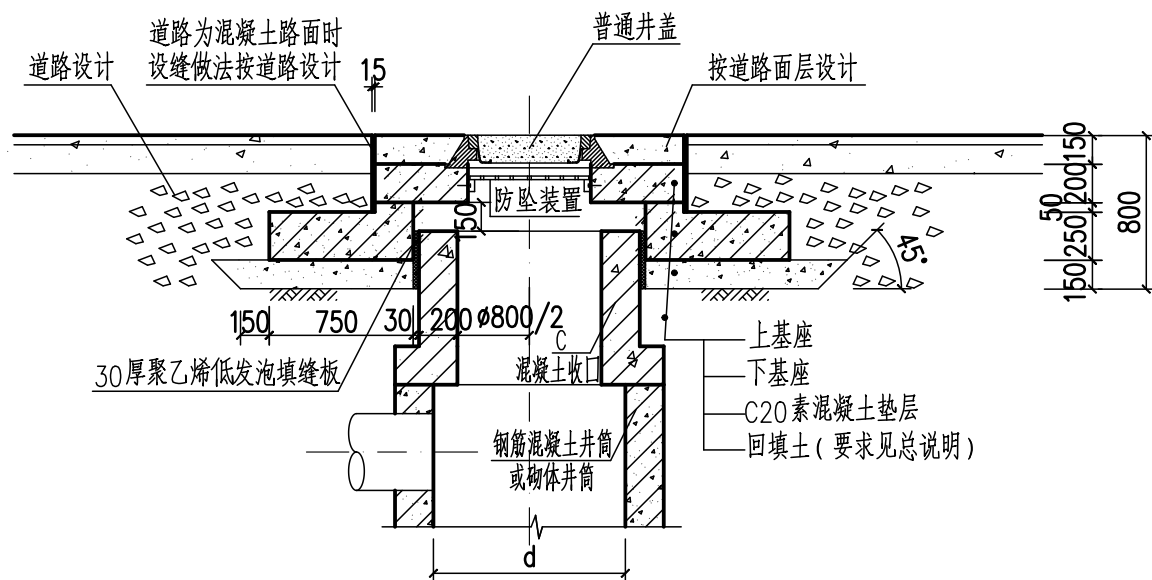
上基座平面图



下基座平面图

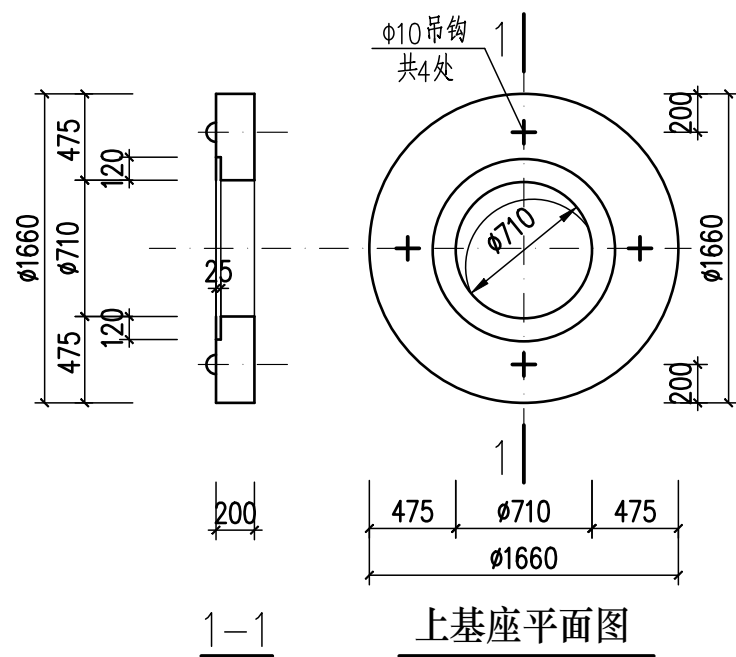
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-D- $\phi 800$ ($d=800$)	上基座	2-L-SJZ05	55	2-L-D- $\phi 900$ ($d=900$)	上基座	2-L-SJZ06	55	2-L-D- $\phi 1000$ ($d=1000$)	上基座	2-L-SJZ07	55
	下基座	2-L-XJZ05	57		下基座	2-L-XJZ06	58		下基座	2-L-XJZ07	58
	直筒 收口	D03	60		直筒 收口	D04	60		直筒 收口	D05	60

2-L-D- $\phi 800$ $\phi 900$ 模板图 $\phi 1000$								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	32

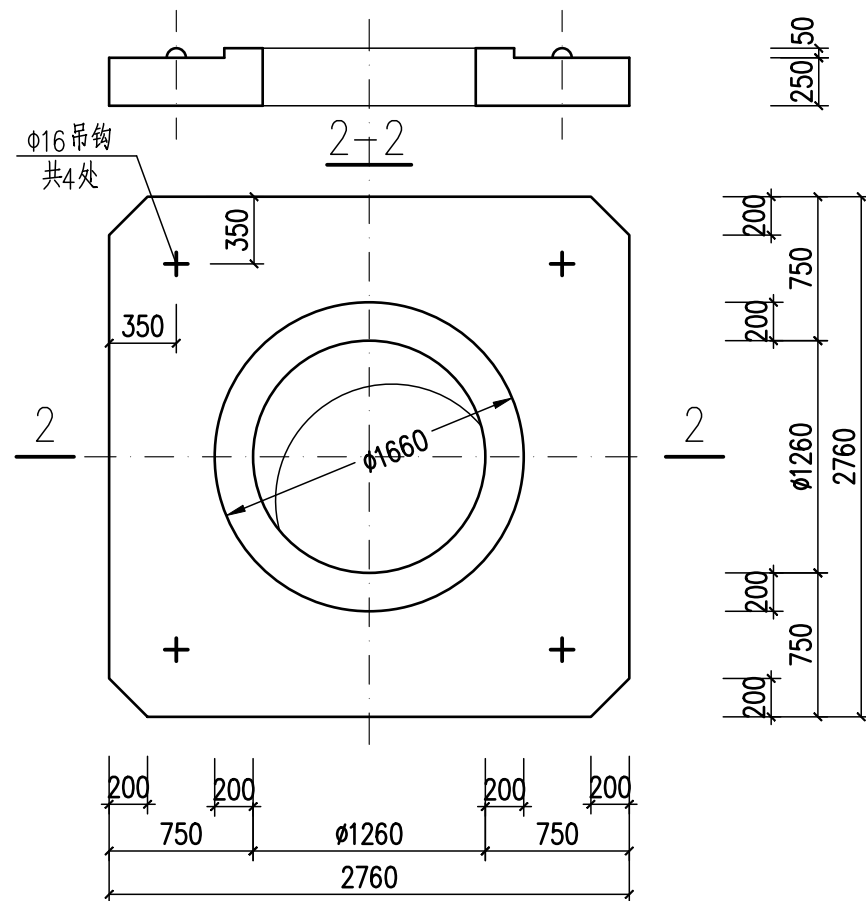


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



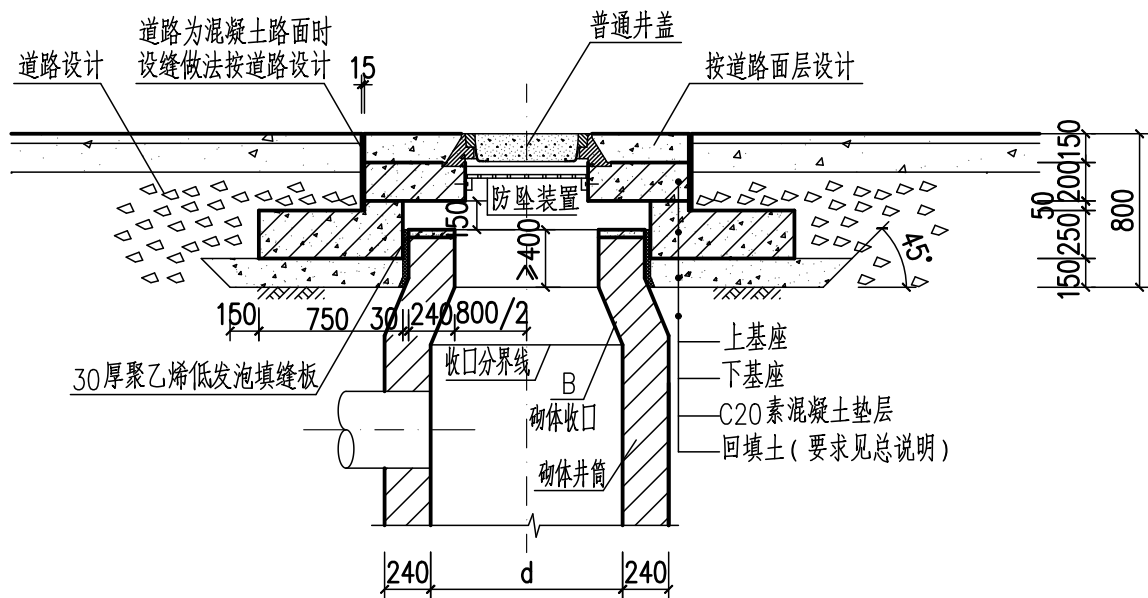
上基座平面图



下基座平面图

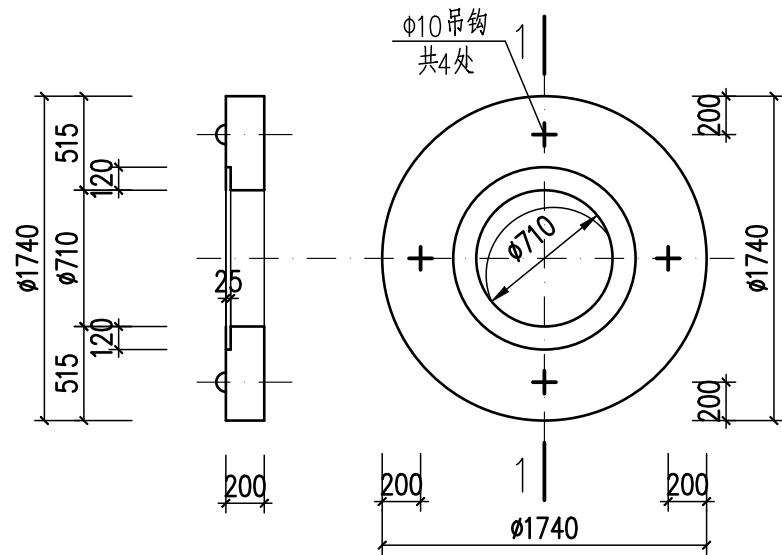
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-C- $\varnothing$ 900 (d=900)	上基座	2-L-SJZ04	55	2-L-C- $\varnothing$ 1000 (d=1000)	上基座	2-L-SJZ04	55	2-L-C- $\varnothing$ 1200 (d=1200)	上基座	2-L-SJZ04	55
	下基座	2-L-XJZ04	57		下基座	2-L-XJZ04	57		下基座	2-L-XJZ04	57
	混凝土 收口	C02	62		混凝土 收口	C03	62		混凝土 收口	C04	62

$\varnothing 900$ 2-L-C- $\varnothing 1000$ 模板图 $\varnothing 1200$									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦		页	33

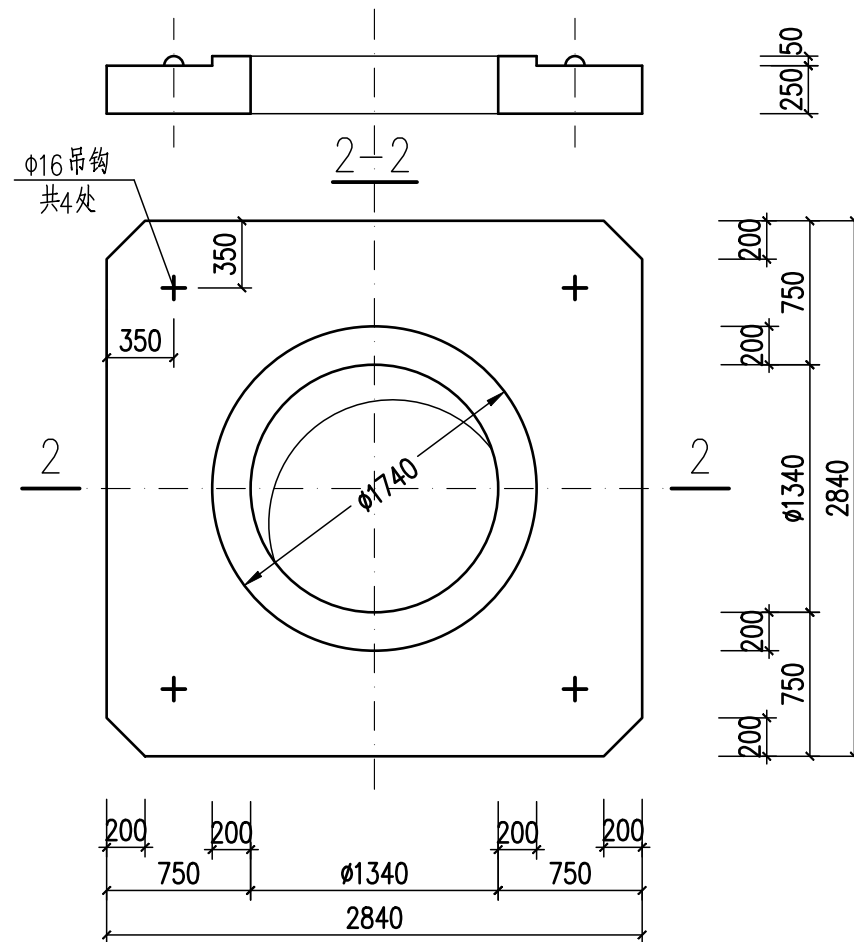


基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。



上基座平面图



下基座平面图

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-B- $\varnothing$ 900 (d=900)	上基座	2-L-SJZ05	55	2-L-B- $\varnothing$ 1000 (d=1000)	上基座	2-L-SJZ05	55	2-L-B- $\varnothing$ 1200 (d=1200)	上基座	2-L-SJZ05	55
	下基座	2-L-XJZ05	57		下基座	2-L-XJZ05	57		下基座	2-L-XJZ05	57
	砌体 收口	B02	63		砌体 收口	B03	63		砌体 收口	B04	63

$\varnothing$ 900
2-L-B- $\varnothing$ 1000 模板图
 $\varnothing$ 1200

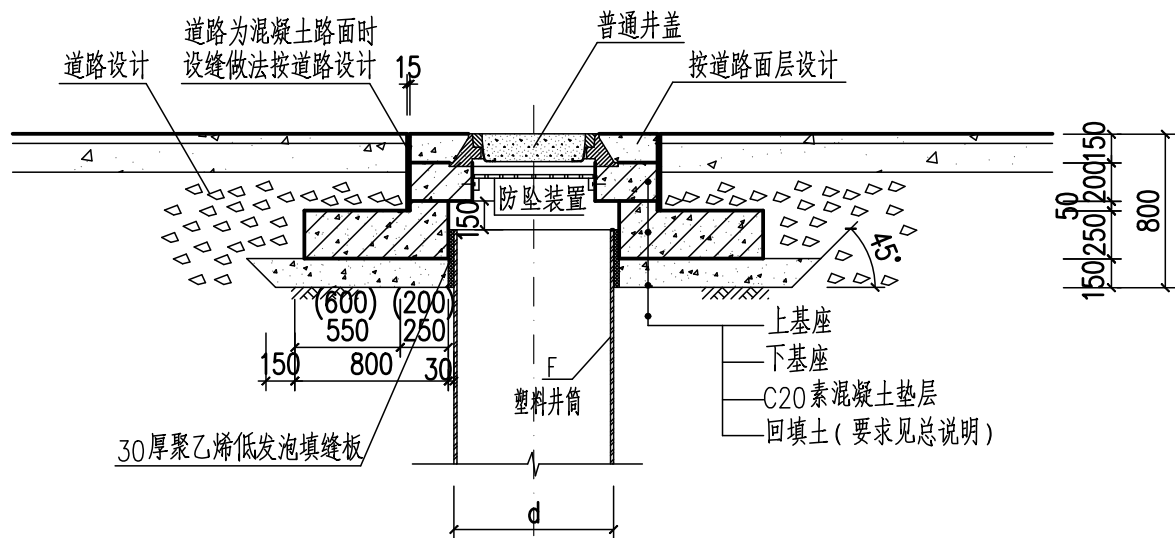
图集号 xx

审核 徐震

校对 许怡

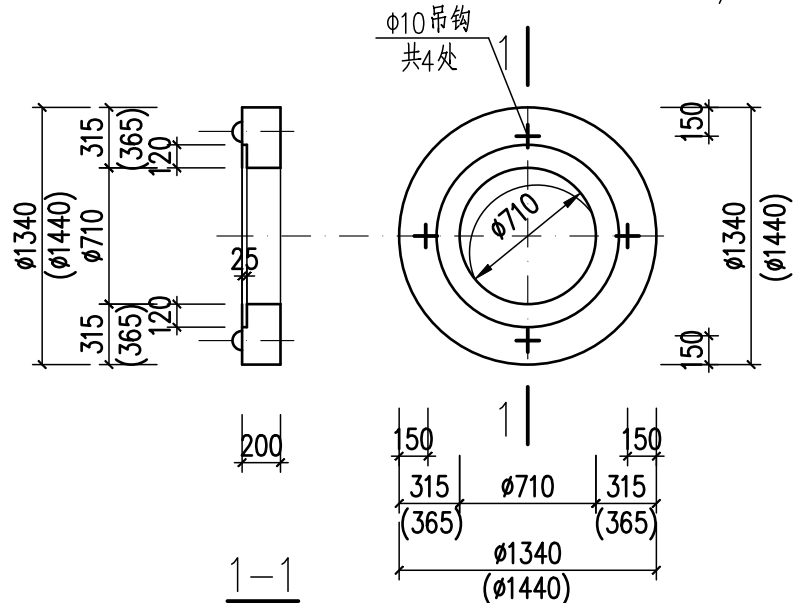
设计 施琦

页 34



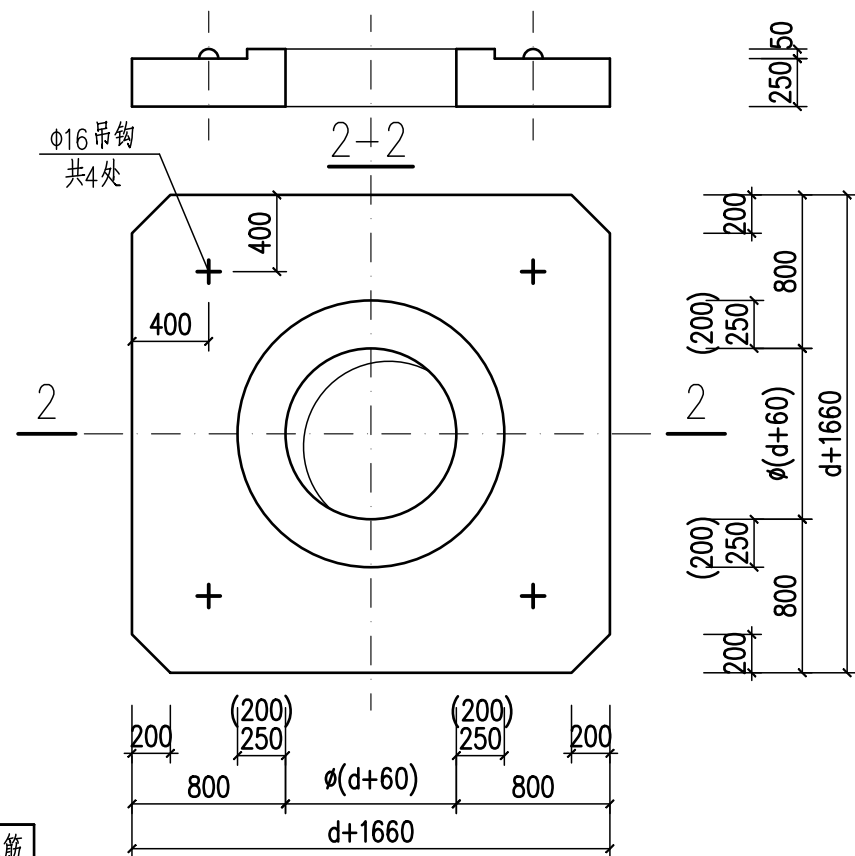
基座剖面图

注：防坠装置做法以《上海市排水管道通用图》为准。
括号内尺寸适用于2-L-F- ϕ 1000/1200



上基座平面图

注：括号内尺寸适用于2-L-F- ϕ 1000/1200



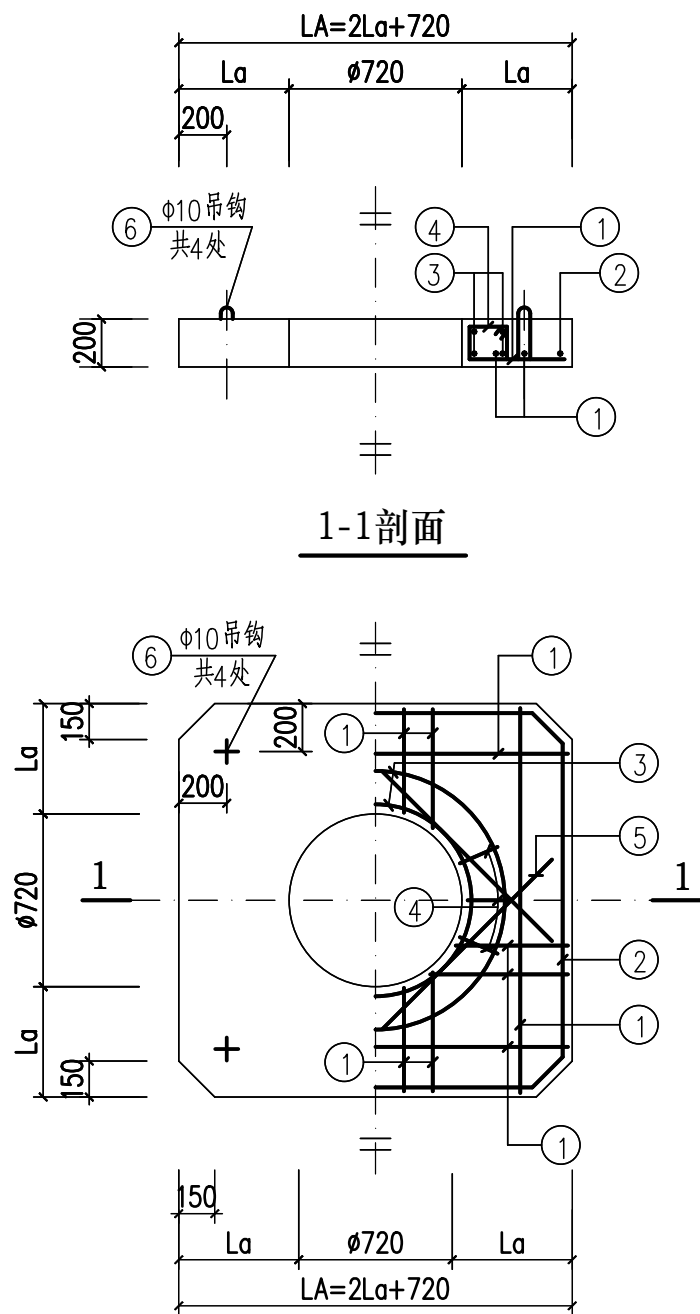
下基座平面图

注：括号内尺寸适用于2-L-F- ϕ 1000/1200

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-F- ϕ 1200 (d=1200)	上基座	2-L-SJZ09	55
	下基座	2-L-XJZ09b	59
基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-F- ϕ 700 (d=700)	上基座	2-L-SJZ08	55
	下基座	2-L-XJZ08a	58

基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码	基座 编号	构件 名称	构件 编号	构件配筋 图页码
2-L-F- ϕ 800 (d=800)	上基座	2-L-SJZ08	55	2-L-F- ϕ 1000 (d=1000)	上基座	2-L-SJZ09	55
	下基座	2-L-XJZ08b	59		下基座	2-L-XJZ09a	59

2-L-F- ϕ 700 ϕ 800 ϕ 1000 ϕ 1200 模板图								图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	施琦	页	35

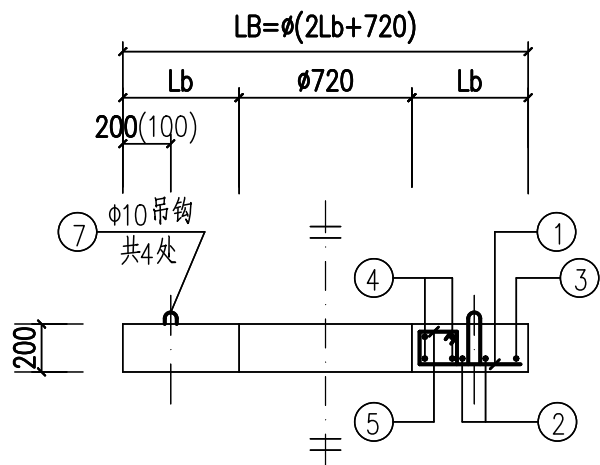


上基座SJZ平面配筋

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-H-SJZ01 (La=445、LA=1610)	1		Φ16	1550	12	18.60	29.38	1-H-SJZ03 (La=610、LA=1940)	1		Φ16	1880	16	30.08	47.51
			Φ16	532	8	4.26	6.72				Φ18	697	8	5.58	11.15
			Φ16	586	8	4.69	7.40				Φ18	751	8	6.01	12.01
	2		Φ16	5890	1	5.89	9.30		2		Φ16	7210	1	7.21	11.39
	3		Φ18	3170 4113	2 2	14.57	29.12		3		Φ20	3250 4193	2 2	14.89	36.74
	4		Φ8	850	13	11.05	4.36		4		Φ8	850	13	11.05	4.36
	5		Φ16	1360	8	10.88	17.19		5		Φ18	1440	8	11.52	23.03
	6		Φ10	884	4	3.54	2.18		6		Φ10	884	4	3.54	2.18
混凝土体积(m³)			0.428	钢筋总重(kg)			105.65	混凝土体积(m³)			0.662	钢筋总重(kg)			148.37
构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	说明: 1. 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
1-H-SJZ02 (La=485、LA=1690)	1		Φ16	1630	12	19.56	30.90								
			Φ16	572	8	4.58	7.23								
			Φ16	626	8	5.01	7.91								
	2		Φ16	6210	1	6.21	9.81								
	(3)(4)(5)(6) 同 1-H-SJZ01						52.85								
混凝土体积(m³)			0.481	钢筋总重(kg)			108.69								

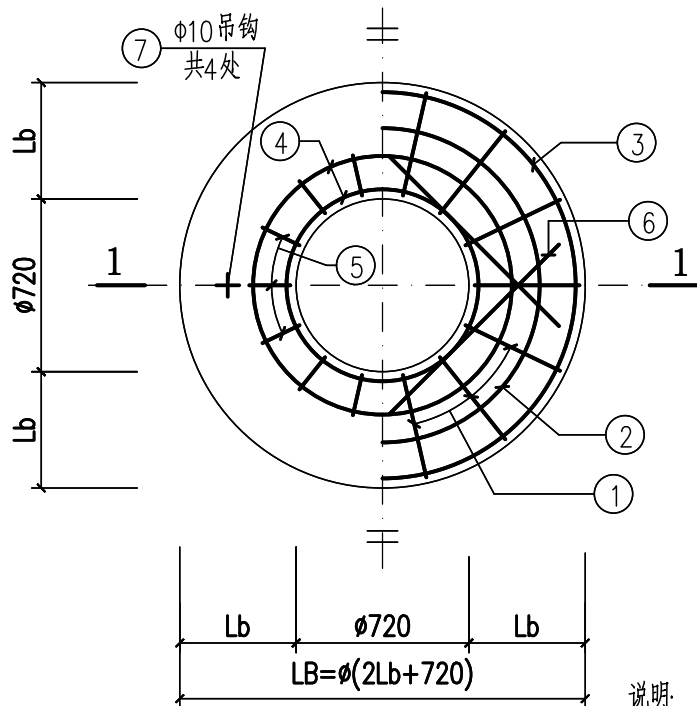
上基座1-H-SJZ01~03配筋图

图集号 xx



1-1剖面

注：刮号内尺寸仅适用 1-H-SJZ05



上基座SJZ平面配筋

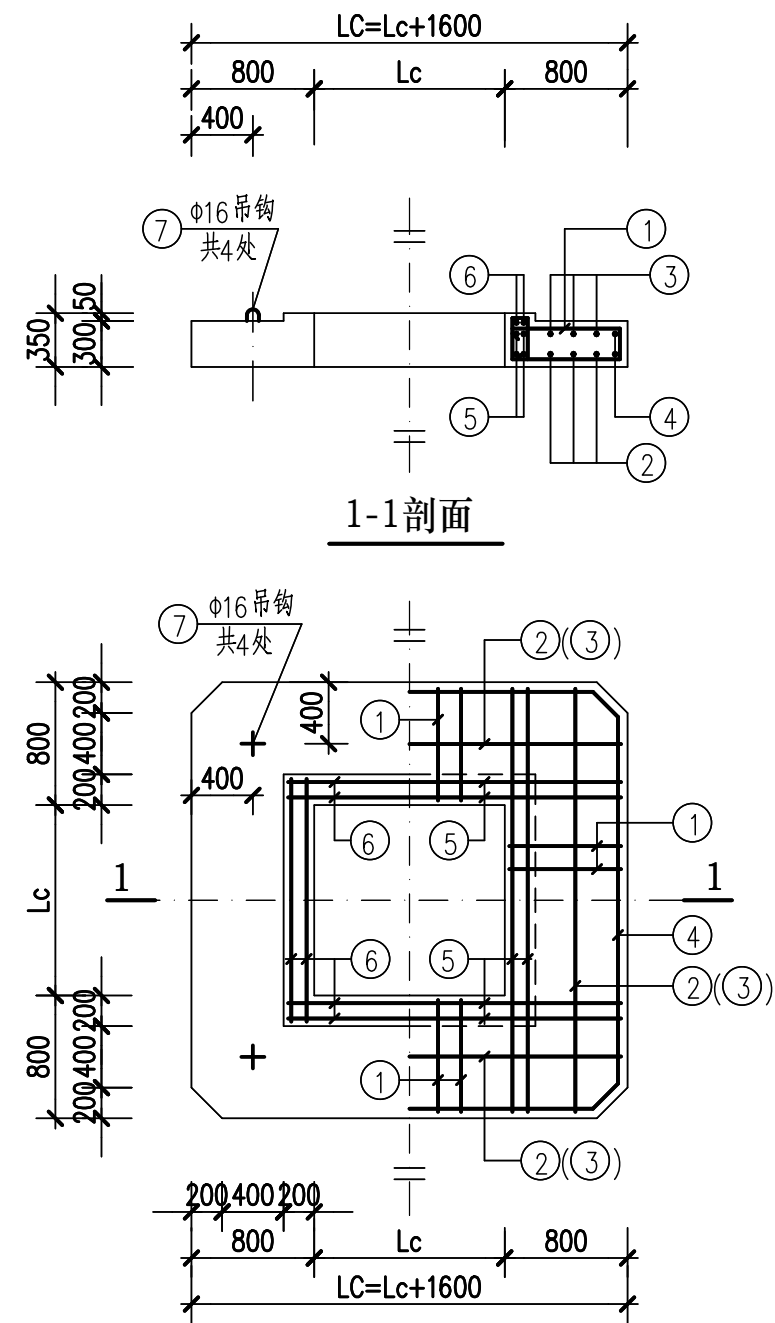
说明:

- 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm；
- 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)；
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(kg)
1-H-SJZ04 (Lb=470, LB=φ1660)	1		Φ12	550	16	8.80	7.82	1-H-SJZ06 (Lb=560, LB=φ1840)	3		Φ16	5592	1	5.59	8.83
	2		Φ12	4690	1	4.69	4.17			④⑤⑥⑦ 同 1-H-SJZ04					43.32
	3		Φ16	5027	1	5.03	7.94			混凝土体积(m³)	0.450	钢筋总重(kg)			73.35
	4		Φ16	3090 4033	2 2	14.25	22.50	1-H-SJZ07 (Lb=610, LB=φ1940)	1		Φ16	690	18	12.42	19.62
	5		Φ8	850	16	13.60	5.37		2		Φ12	4690 5507	1 1	10.20	9.06
	6		Φ16	1050	8	8.40	13.27		3		Φ16	5906	1	5.91	9.33
	7		Φ10	884	4	3.54	2.18			④⑤⑥⑦ 同 1-H-SJZ04					43.32
	混凝土体积(m³)			0.351	钢筋总重(kg)		63.25			混凝土体积(m³)	0.510	钢筋总重(kg)			81.33
1-H-SJZ05 (Lb=510, LB=φ1740)	1		Φ14	590	16	9.44	11.42	1-H-SJZ08 (Lb=310, LB=φ1340)	1		Φ12	390	16	6.24	5.54
	2		Φ12	4815	1	4.82	4.28		2	无					
	3		Φ16	5278	1	5.28	8.34		3		Φ16	4021	1	4.02	6.35
	④⑤⑥⑦ 同 1-H-SJZ04						43.32			④⑤⑥⑦ 同 1-H-SJZ04					43.32
	混凝土体积(m³)			0.394	钢筋总重(kg)		67.35	1-H-SJZ09 (Lb=360, LB=φ1440)		混凝土体积(m³)	0.201	钢筋总重(kg)			55.22
1-H-SJZ06	1		Φ14	640	16	10.24	12.38		1		Φ12	440	16	7.04	6.25
	2		Φ12	4595 5318	1 1	9.92	8.80		2	无					
		④⑤⑥⑦ 同 1-H-SJZ04					43.32		3		Φ16	4335	1	4.34	6.85
		混凝土体积(m³)					0.244	钢筋总重(kg)							56.43

上基座1-H-SJZ04~09配筋图

图集号 XX



下基座XJZ平面配筋

注：刮号内表示上层钢筋编号

1—H—XJZ01~03钢筋表（一）

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-H-XJZ01 (Lc=1210、LC=2810)	1		Φ10	2610	32	83.52	51.53	1-H-XJZ03 (Lc=1540、LC=3140)	1		Φ10	2610	40	104.40	64.41
	2		Φ12	2750	12	33.00	29.32		2		Φ14	3080	12	36.96	30.39
	3		Φ10	2750	12	33.00	20.36		3		Φ10	3080	12	36.96	21.10
	4		Φ12	10573	2	21.15	18.79		4		Φ12	11893	2	23.79	21.13
	5		Φ12	2750	16	44.00	39.09		5		Φ14	3080	16	49.28	59.60
	6		Φ10	2150	8	17.20	10.61		6		Φ10	2480	8	19.84	12.24
	7		Φ16	1310	4	5.24	8.28		7		Φ16	1310	4	5.24	8.28
	混凝土体积(m³)			1.962	钢筋总重(kg)				177.98	混凝土体积(m³)			2.292	钢筋总重(kg)	
1-H-XJZ02(Lc=1290、LC=2890)	1		Φ10	2610	32	83.52	51.53	说明: 1. 混凝土强度等级C30; 混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm; 2. 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ); 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
	2		Φ12	2830	12	33.96	30.17								
	3		Φ10	2830	12	33.96	20.95								
	4		Φ12	10893	2	21.79	19.36								
	5		Φ12	2830	16	45.28	40.23								
	6		Φ10	2230	8	17.84	11.01								
	7		Φ16	1310	4	5.24	8.28								
	混凝土体积(m³)			2.042	钢筋总重(kg)										

下基座1-H-XJZ01~03配筋图

图集号 xx

审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

38

1-H-XJZ04~09钢筋表（一）

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-H-XJZ04 (Ld=1260, LD=2860)	1		Φ10	2530 2210 2056 2010	8 8 8 4	62.41	38.51	1-H-XJZ05 (Ld=1340, LD=2940)	1		Φ10	2556 2220 2060 2010	8 8 8 4	62.73	38.70
	2		Φ12	2800	12	33.60	29.85		2		Φ14	2880	12	34.56	41.79
	3		Φ10	2800	12	33.60	20.73		3		Φ10	2880	12	34.56	21.32
	4		Φ12	10773	2	21.55	19.14		4		Φ12	11093	2	22.19	19.71
	5		Φ12	2800	16	44.80	39.80		5		Φ14	2880	16	46.08	55.73
	6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01		6		Φ12	4878 5758	2 2	21.27	18.90
	7		Φ8	1010	26	26.18	10.34		7		Φ8	1010	27	27.76	10.96
	8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28
混凝土体积(m³)			2.102	钢筋总重(kg)			184.66	混凝土体积(m³)			2.194	钢筋总重(kg)			215.40

说明:

- 混凝土强度等级C30;
混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm;
- 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

下基座1-H-XJZ04~09配筋图

图集号 xx

审核 徐震

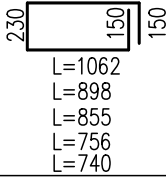
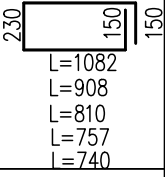
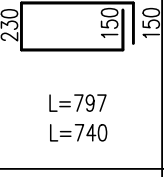
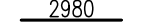
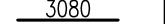
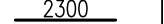
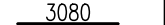
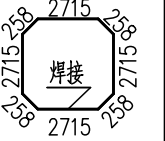
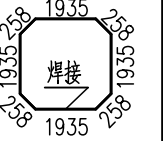
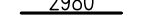
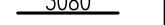
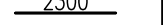
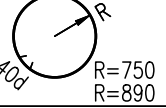
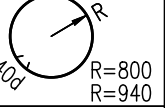
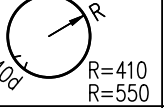
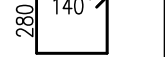
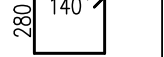
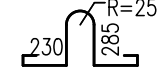
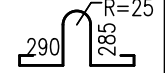
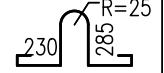
校对 许怡

设计 高捷

页

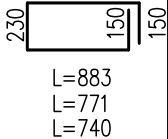
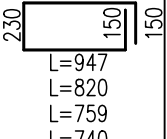
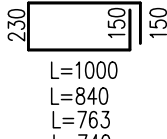
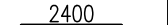
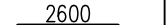
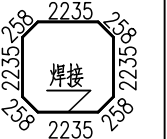
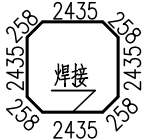
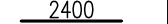
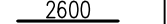
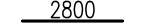
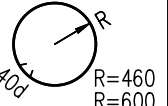
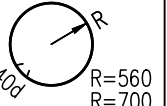
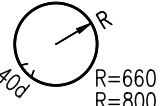
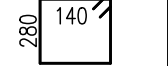
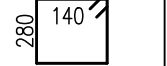
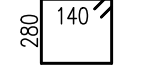
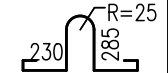
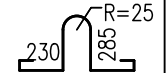
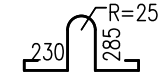
39

1-H-XJZ04~09钢筋表（二）

构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-H-XJZ06 (Ld=1440) (LD=3040)	1		Φ10	2654 2326 2240 2042 2010	8 8 8 8 4	82.14	50.68	1-H-XJZ07 (Ld=1540) (LD=3140)	1		Φ10	2694 2346 2150 2044 2010	8 8 8 8 4	81.91	50.54	1-H-XJZ08a (Ld=760) (LD=2360)	1		Φ10	2124 2010	8 4	25.03	15.44
	2		Φ14	2980	12	35.76	43.25		2		Φ14	3080	12	36.96	44.70		2		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	3		Φ10	2980	12	35.76	22.06		3		Φ10	3080	12	36.96	22.80		3		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	4		Φ12	11493	2	22.99	20.42		4		Φ12	11893	2	23.79	21.13		4		Φ12	8773	2	17.55	15.59
	5		Φ14	2980	16	47.68	57.66		5		Φ14	3080	16	49.28	59.60		5		Φ12	2300	16	36.80	32.70
	6		Φ12	5192 6072	2 2	22.53	20.02		6		Φ12	5507 6386	2 2	23.79	21.13		6		Φ12	3056 3936	2 2	13.98	12.42
	7		Φ8	1010	29	29.75	11.75		7		Φ8	1010	31	31.73	12.53		7		Φ8	1010	16	16.26	6.42
	8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ18	1430	4	5.72	11.43		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28
混凝土体积(m³)			2.311	钢筋总重(kg)		234.11		混凝土体积(m³)			2.430	钢筋总重(kg)		243.87		混凝土体积(m³)			1.541	钢筋总重(kg)		124.91	

下基座1-H-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	40

1—H—XJZ04~09钢筋表（三）

构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1—H—XJZ08b (Ld=860) (LD=2460)	1		Φ10	2296 2072 2010	8 8 4	42.98	26.52	1—H—XJZ09a (Ld=1060) (LD=2660)	1		Φ10	2424 2170 2048 2010	8 8 8 4	61.18	37.75	1—H—XJZ09b (Ld=1260) (LD=2860)	1		Φ10	2530 2210 2056 2010	8 8 8 4	62.41	38.51
	2		Φ10	2400	12	28.80	17.77		2		Φ12	2600	12	31.20	27.72		2		Φ12	2800	12	33.60	29.85
	3		Φ10	2400	12	28.80	17.77		3		Φ10	2600	12	31.20	19.25		3		Φ10	2800	12	33.60	20.73
	4		Φ12	9173	2	18.35	16.30		4		Φ12	9973	2	19.95	17.72		4		Φ12	10773	2	21.55	19.14
	5		Φ12	2400	16	38.40	34.12		5		Φ12	2600	16	41.60	36.96		5		Φ12	2800	16	44.80	39.80
	6		Φ12	3370 4250	2 2	15.24	13.54		6		Φ12	3999 4878	2 2	17.75	15.77		6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01
	7		Φ8	1010	18	18.24	7.20		7		Φ8	1010	22	22.21	8.77		7		Φ8	1010	26	26.18	10.34
	8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28
混凝土体积(m³)			1.651	钢筋总重(kg)			141.50	混凝土体积(m³)			1.874	钢筋总重(kg)			172.22	混凝土体积(m³)			2.102	钢筋总重(kg)			184.66

下基座1-H-XJZ04~09钢筋表

图集号 xx

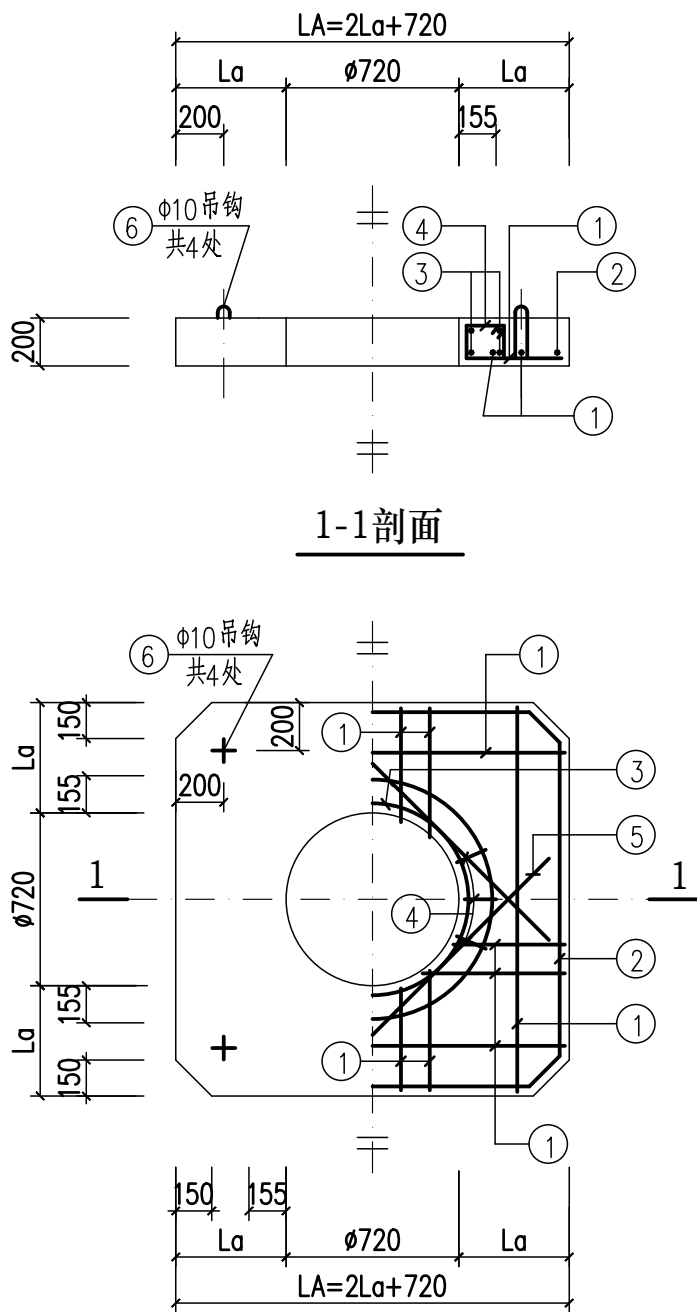
审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

41

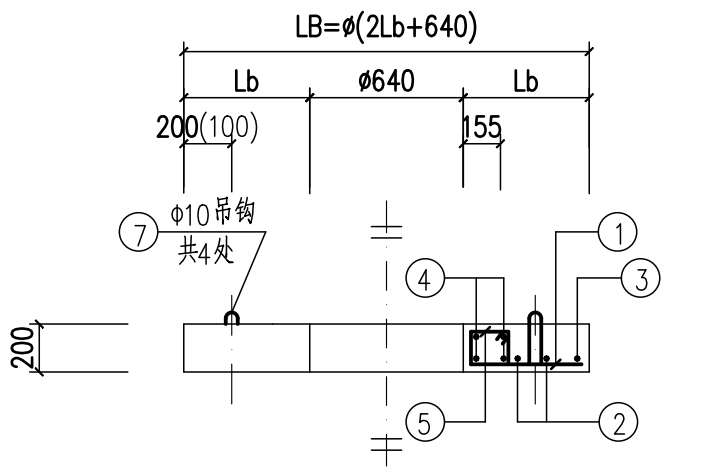


上基座SJZ平面配筋

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-L-SJZ01 (La=445、LA=1610)	1		Φ14	1550	12	18.60	22.49	1-L-SJZ03 (La=610、LA=1940)	1		Φ14	1880	12	22.56	27.28
			Φ14	532	8	4.26	5.15				Φ16	697	8	5.58	8.81
			Φ14	586	8	4.69	5.67				Φ16	751	8	6.01	9.49
	2		Φ14	5890	1	5.89	7.12		2		Φ14	7210	1	7.21	8.72
	3		Φ16	3090 4033	2 2	14.25	22.5		③④⑤⑥同 1-L-SJZ01						42.21
	混凝土体积(m³)		0.662	钢筋总重(kg)		96.50									
	4		Φ8	850	13	11.05	4.36	说明: 1. 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
	5		Φ14	1360	8	10.88	13.16								
	6		Φ10	884	4	3.54	2.18								
混凝土体积(m³)		0.428	钢筋总重(kg)		82.64										
构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)								
1-L-SJZ02 (La=485、LA=1690)	1		Φ14	1630	12	19.56	23.65	说明: 1. 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
			Φ14	572	8	4.58	5.53								
			Φ14	626	8	5.01	6.06								
	2		Φ14	6210	1	6.21	7.51								
	③④⑤⑥同 1-L-SJZ01		42.21												
	混凝土体积(m³)		0.481	钢筋总重(kg)		84.96									

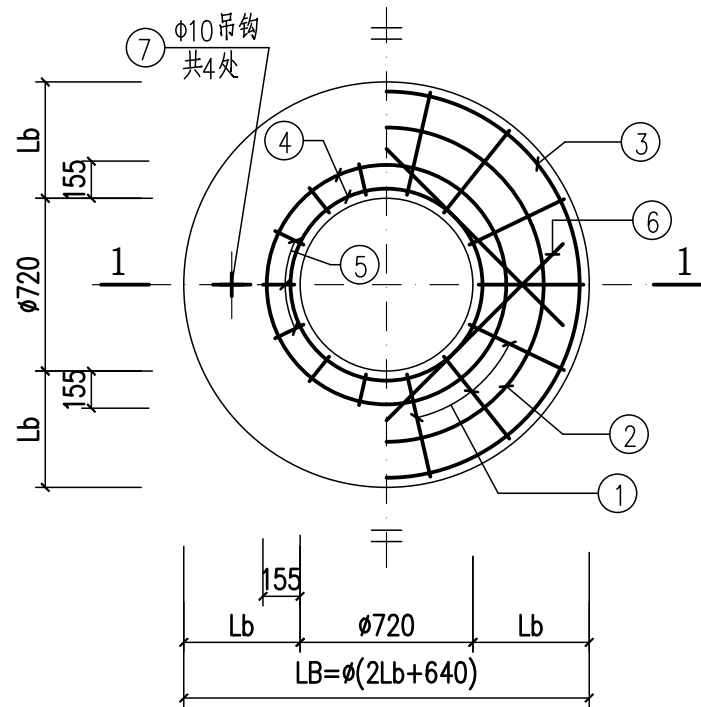
上基座1-L-SJZ01~03配筋图

图集号 xx



1-1剖面

注：刮号内尺寸仅适用 1-L-SJZ05



上基座SJZ平面配筋

说明:

- 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm；
- 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)；
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(kg)
1-L-SJZ04 (Lb=470, LB=Φ1660)	1		Φ10	550	16	8.80	5.43	1-L-SJZ06 (Lb=560, LB=Φ1840)	3		Φ14	5592	1	5.59	6.76
	2		Φ10	4610	1	4.61	2.84			④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04					34.55
	3		Φ14	5027	1	5.03	6.08			混凝土体积(m³)	0.450	钢筋总重(kg)			56.43
	4		Φ14	3010 3953	2 2	13.93	16.84	1-L-SJZ07 (Lb=610, LB=Φ1940)	1		Φ14	690	18	12.42	15.02
	5		Φ8	850	16	13.60	5.37		2		Φ10	4610 5427	1 1	10.04	6.19
	6		Φ14	1050	8	8.40	10.16		3		Φ14	5906	1	5.91	7.14
	7		Φ10	884	4	3.54	2.18			④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04					34.55
	混凝土体积(m³)		0.351	钢筋总重(kg)			48.90			混凝土体积(m³)	0.510	钢筋总重(kg)			62.91
1-L-SJZ05 (Lb=510, LB=Φ1740)	1		Φ12	590	16	9.44	8.39	1-L-SJZ08 (Lb=310, LB=Φ1340)	1		Φ10	390	16	6.24	3.85
	2		Φ10	4735	1	4.74	2.92		2	无					
	3		Φ14	5278	1	5.28	6.38		3		Φ14	4021	1	4.02	4.86
	④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04						34.55			④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04					34.55
	混凝土体积(m³)		0.394	钢筋总重(kg)			52.24	1-L-SJZ09 (Lb=360, LB=Φ1440)		混凝土体积(m³)	0.201	钢筋总重(kg)			43.27
1-L-SJZ06	1		Φ12	640	16	10.24	9.10		1		Φ10	440	16	7.04	4.34
	2		Φ10	4515 5238	1 1	9.76	6.02		2	无					
		④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04					34.55		3		Φ14	4335	1	4.34	5.24
		混凝土体积(m³)		0.244	钢筋总重(kg)		44.14			④⑤⑥⑦ 同 1-L-SJZ04					34.55
		混凝土体积(m³)		0.244	钢筋总重(kg)		44.14			混凝土体积(m³)	0.244	钢筋总重(kg)			44.14

上基座1-L-SJZ04~09配筋图

图集号 xx

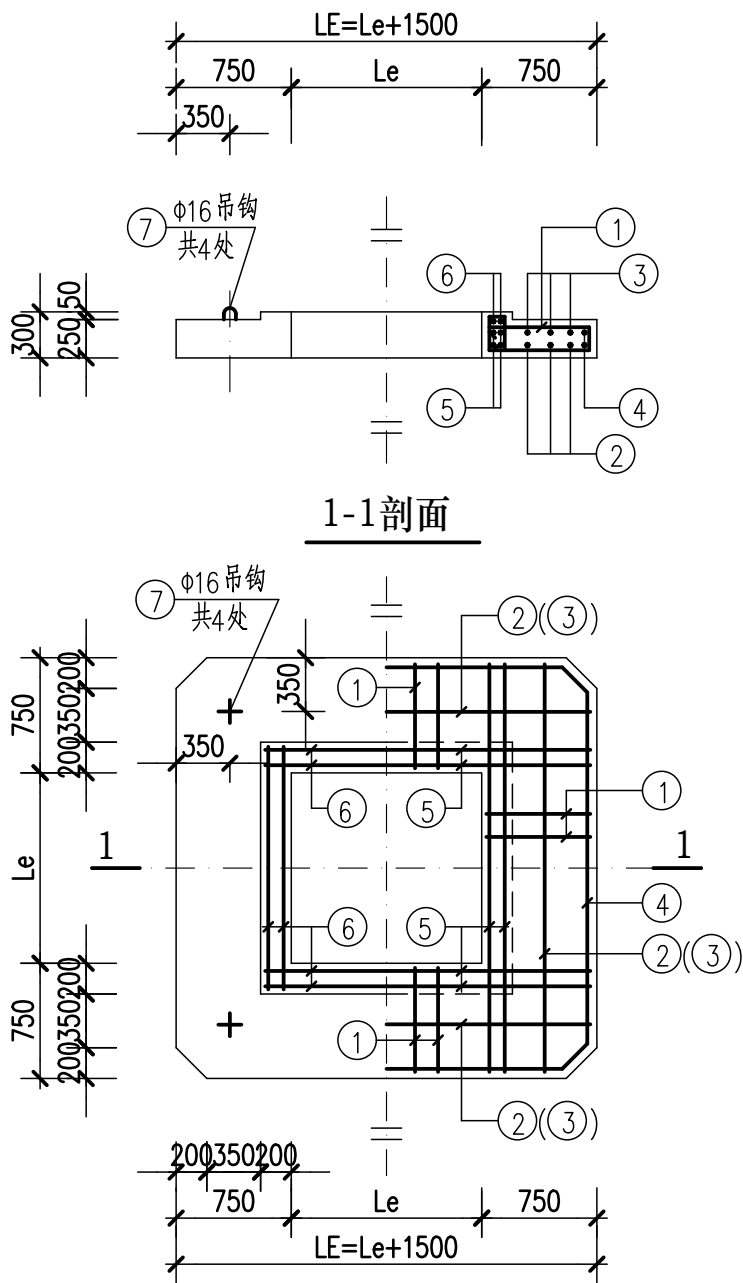
审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

43



1-1剖面

下基座XJZ平面配筋

说明:
1. 混凝土强度等级C30;
混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm;
2. 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

注: 刮号内表示上层钢筋编号

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-L-XJZ01 (Le=1210、LE=2710)	1		Φ10	2360	28	66.08	40.77	1-L-XJZ03 (Le=1540、LE=3040)	1		Φ10	2360	40	94.40	58.24
	2		Φ12	2650	12	31.80	28.25		2		Φ14	2980	12	35.76	43.25
	3		Φ10	2650	12	31.80	19.62		3		Φ10	2980	12	35.76	22.06
	4		Φ12	10173	2	20.35	18.08		4		Φ12	11493	2	22.99	20.42
	5		Φ12	2650	16	42.4	37.67		5		Φ14	2980	16	47.68	57.66
	6		Φ10	2030	8	16.24	10.02		6		Φ10	2360	8	18.88	11.65
	7		Φ16	1410	4	5.64	8.91		7		Φ16	1410	4	5.64	8.91
	混凝土体积(m³)			1.506	钢筋总重(kg)				163.32	混凝土体积(m³)			1.767	钢筋总重(kg)	
1-L-XJZ02 (Le=1290、LE=2790)	1		Φ10	2360	32	75.52	46.60								
	2		Φ12	2730	12	32.76	29.11								
	3		Φ10	2730	12	32.76	20.20								
	4		Φ12	10493	2	20.99	18.64								
	5		Φ12	2730	16	43.68	38.81								
	6		Φ10	2030	8	16.24	10.02								
	7		Φ16	1410	4	5.64	8.91								
	混凝土体积(m³)			1.570	钢筋总重(kg)										172.30

下基座1-L-XJZ01~04配筋图

图集号 xx

审核 徐震

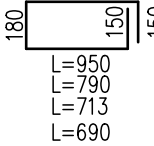
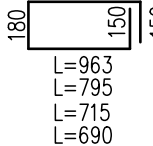
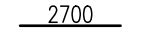
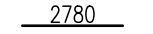
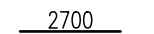
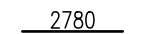
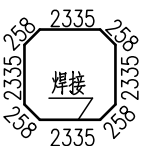
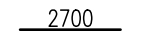
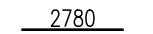
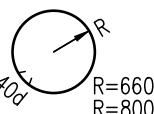
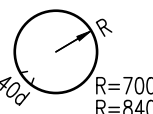
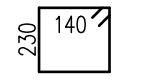
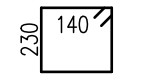
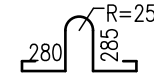
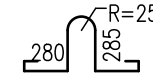
校对 许怡

设计 高捷

页

44

1—L—XJZ04~09钢筋表（一）

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1—L—XJZ04 (Lf=1260, Lf=2760)	1		Φ10	2380 2060 1906 1860	8 8 8 4	58.21	35.91	1—L—XJZ05 (Lf=1340, Lf=2840)	1		Φ10	2406 2070 1910 1860	8 8 8 4	58.53	36.11
	2		Φ12	2700	12	32.40	28.79		2		Φ14	2780	12	33.36	40.34
	3		Φ10	2700	12	32.40	19.99		3		Φ10	2780	12	33.36	20.58
	4		Φ12	10373	2	20.75	18.43		4		Φ12	10693	2	21.39	19.00
	5		Φ12	2700	16	43.20	38.38		5		Φ14	2780	16	44.48	53.79
	6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01		6		Φ12	4878 5758	2 2	21.27	18.90
	7		Φ8	910	26	23.59	9.31		7		Φ8	910	27	25.01	9.88
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
混凝土体积(m³)			1.619	钢筋总重(kg)			177.73	混凝土体积(m³)			1.692	钢筋总重(kg)			207.51

说明:

- 混凝土强度等级C30;
混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm;
- 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

下基座1-L-XJZ04~09配筋图

图集号 xx

审核 徐震

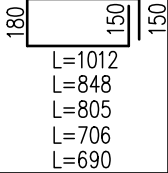
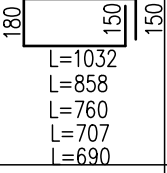
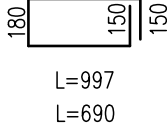
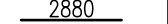
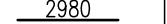
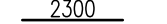
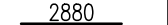
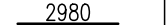
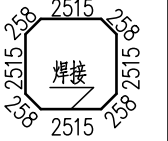
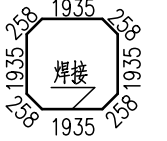
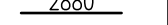
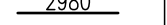
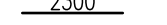
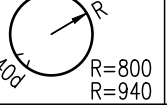
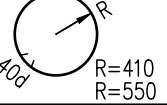
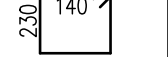
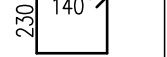
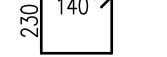
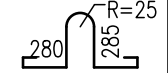
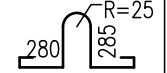
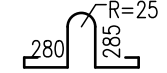
校对 许怡

设计 高捷

页

45

1—L—XJZ04~09钢筋表（二）

构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1—L—XJZ06 (Lf=1440) (LF=2940)	1		Φ10	2504 2176 2090 1892 1860	8 8 8 8 4	76.74	47.35	1—L—XJZ07 (Lf=1540) (LF=3040)	1		Φ10	2544 2196 2000 1894 1860	8 8 8 8 4	76.51	47.21	1—L—XJZ08a (Lf=760) (LF=2360)	1		Φ10	2474 1860	8 4	27.23	16.80
	2		Φ14	2880	12	34.56	41.79		2		Φ14	2980	12	35.76	43.25		2		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	3		Φ10	2880	12	34.56	21.32		3		Φ10	2980	12	35.76	22.06		3		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	4		Φ12	11093	2	22.19	19.71		4		Φ12	11493	2	22.99	20.42		4		Φ12	8773	2	17.55	15.59
	5		Φ14	2880	16	46.08	55.73		5		Φ14	2980	16	47.68	57.66		5		Φ12	2300	16	36.80	32.70
	6		Φ12	5192 6072	2 2	22.53	20.02		6		Φ12	5507 6386	2 2	23.79	21.13		6		Φ12	3056 3936	2 2	13.98	12.42
	7		Φ8	910	29	26.80	10.58		7		Φ8	910	31	28.59	11.29		7		Φ8	910	16	14.65	5.79
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
混凝土体积(m³)			1.785	钢筋总重(kg)			225.41	混凝土体积(m³)			1.879	钢筋总重(kg)			231.93	混凝土体积(m³)			1.289	钢筋总重(kg)			126.26

下基座1-L-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	46

1—L—XJZ04~09钢筋表（二）

构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
1-L-XJZ08b (Lf=860) (LF=2460)	1		Φ10	2246 2022 1860	8 8 4	41.58	25.66	1-L-XJZ09a (Lf=1060) (LF=2660)	1		Φ10	2374 2120 1998 1860	8 8 8 4	59.38	36.63	1-L-XJZ09b (Lf=1260) (LF=2860)	1		Φ10	2480 2160 2006 1860	8 8 8 4	60.61	37.40
	2		Φ10	2400	12	28.80	17.77		2		Φ12	2600	12	31.20	27.72		2		Φ12	2800	12	33.60	29.85
	3		Φ10	2400	12	28.80	17.77		3		Φ10	2600	12	31.20	19.25		3		Φ10	2800	12	33.60	20.73
	4		Φ12	9173	2	18.35	16.30		4		Φ12	9973	2	19.95	17.72		4		Φ12	10773	2	21.55	19.14
	5		Φ12	2400	16	38.40	34.12		5		Φ12	2600	16	41.60	36.96		5		Φ12	2800	16	44.80	39.80
	6		Φ12	3370 4250	2 2	15.24	13.54		6		Φ12	3999 4878	2 2	17.75	15.77		6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01
	7		Φ8	910	18	16.44	6.49		7		Φ8	910	22	20.01	7.90		7		Φ8	910	26	23.59	9.31
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
	混凝土体积(m³)		1.381	钢筋总重(kg)		140.55			混凝土体积(m³)		1.568	钢筋总重(kg)		170.87			混凝土体积(m³)		1.759	钢筋总重(kg)		183.15	

下基座1-L-XJZ04~09钢筋表									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	47

下基座1-L-XJZ04~09钢筋表									图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	47

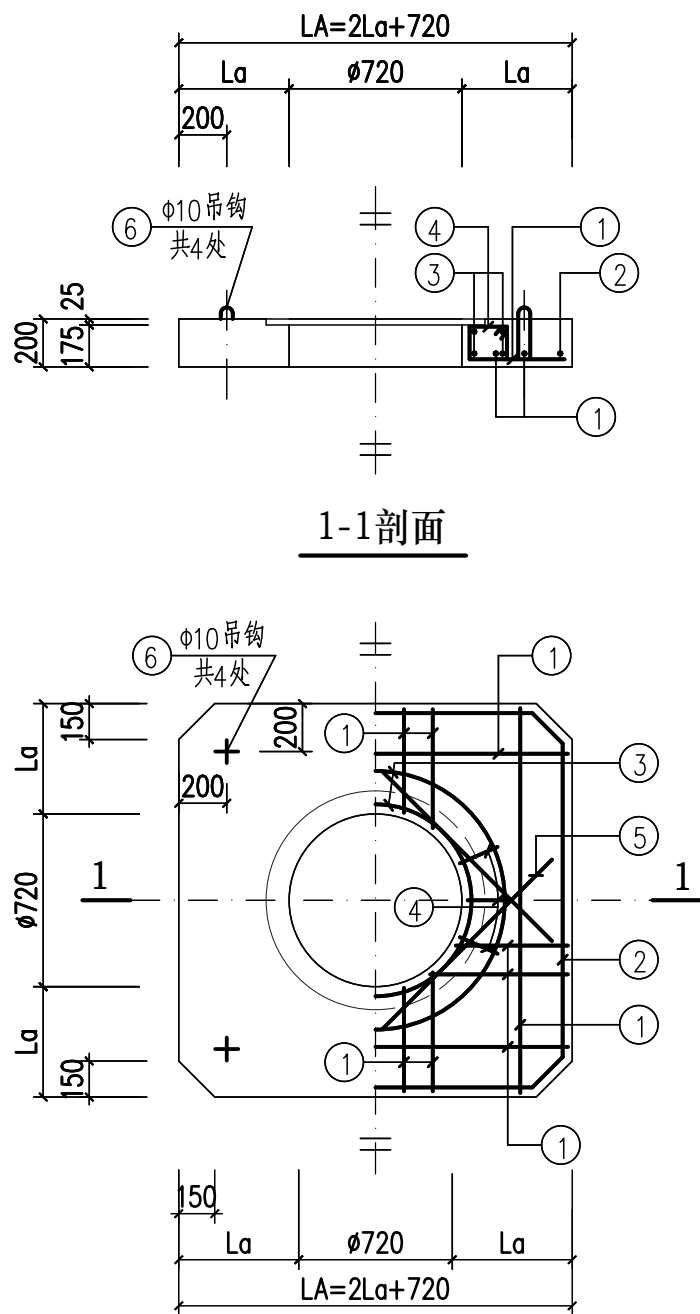
审核	徐震	
----	----	--

校对	许怡	
----	----	--

设计	高捷	
----	----	--

	页
--	---

47



上基座SJZ平面配筋

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-H-SJZ01 (La=450、LA=1610)	1		Φ16	1550	12	18.60	29.38	2-H-SJZ03 (La=615、LA=1940)	1		Φ16	1880	16	30.08	47.51
			Φ16	507	8	4.06	6.41				Φ18	672	8	5.38	10.75
			Φ16	561	8	4.49	7.08				Φ18	726	8	5.81	11.61
	2		Φ16	5890	1	5.89	9.30		2		Φ16	7210	1	7.21	11.39
	3		Φ18	3170 4113	2 2	14.57	29.12		3		Φ20	3250 4193	2 2	14.89	36.74
	4		Φ8	800	13	10.40	4.11		4		Φ8	800	13	10.40	4.11
	5		Φ16	1360	8	10.88	17.19		5		Φ18	1440	8	11.52	23.03
	6		Φ10	884	4	3.54	2.18		6		Φ10	884	4	3.54	2.18
混凝土体积(m³)			0.422	钢筋总重(Kg)			104.77	混凝土体积(m³)			0.657	钢筋总重(Kg)			148.26
构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	说明: 1. 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应采用 HPB300级。 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
2-H-SJZ02 (La=490、LA=1690)	1		Φ16	1630	12	19.56	30.90								
			Φ16	547	8	4.38	6.91								
			Φ16	601	8	4.81	7.59								
	2		Φ16	6210	1	6.21	9.81								
	③④⑤⑥同 2-H-SJZ01						52.60								
混凝土体积(m³)			0.475	钢筋总重(Kg)			107.80								

上基座2-H-SJZ01~03配筋图

图集号 xx

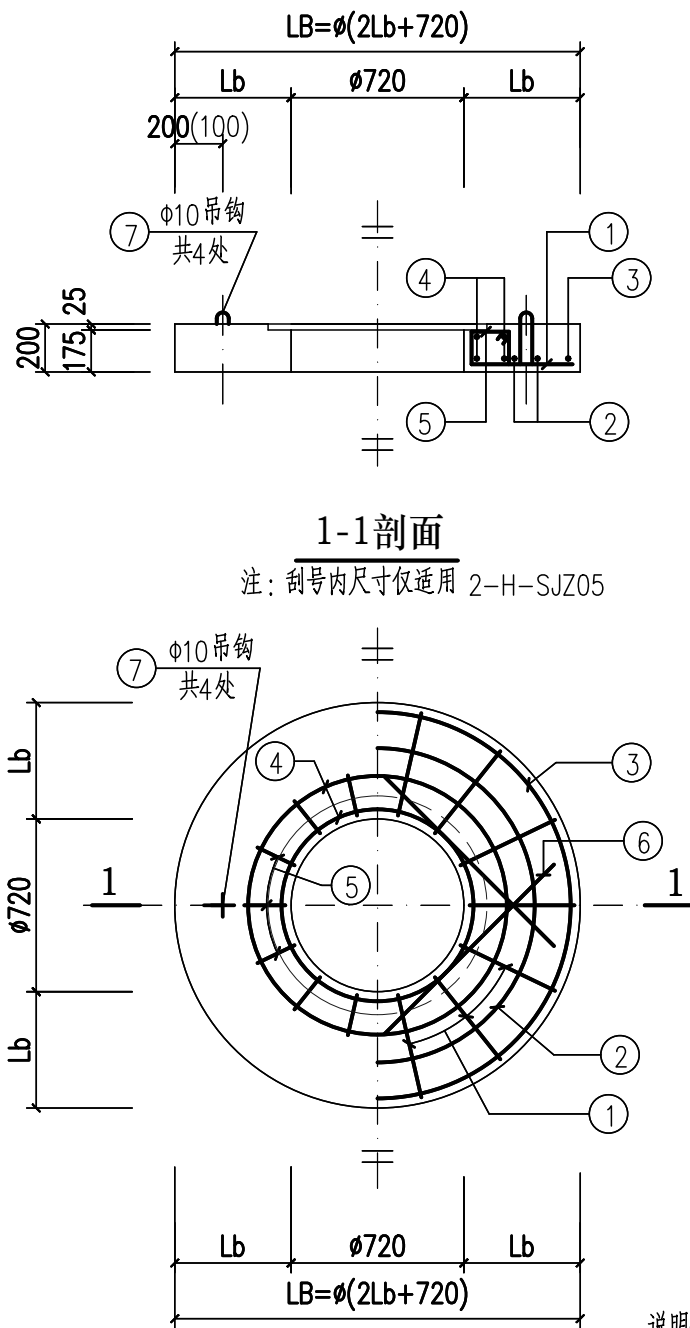
审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

48



1-1剖面
注：刮号内尺寸仅适用 2-H-SJZ05

上基座SJZ平面配筋

说明:

1. 混凝土强度等级C30，混凝土保护层30mm；
2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)；
3. 吊钩钢筋应采用 HPB300级。
吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(Kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(Kg)
2-H-SJZ04 (Lb=475, LB=φ1660)	1		Φ12	525	16	8.40	7.46	2-H-SJZ06 (Lb=565, LB=φ1840)	3		Φ16	5592	1	5.59	8.83
	2		Φ12	4690	1	4.69	4.17			④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01
	3		Φ16	5027	1	5.03	7.94			混凝土体积(m³)	0.445	钢筋总重(Kg)			72.55
	4		Φ16	3090 4033	2 2	14.25	22.50	2-H-SJZ07 (Lb=615, LB=φ1940)	1		Φ16	665	18	11.97	18.91
	5		Φ8	800	16	12.80	5.05		2		Φ12	4690 5507	1 1	10.20	9.06
	6		Φ16	1050	8	8.40	13.27		3		Φ16	5906	1	5.91	9.33
	7		Φ10	884	4	3.54	2.18			④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01
		混凝土体积(m³)	0.346	钢筋总重(Kg)			62.58	2-H-SJZ08 (Lb=315, LB=φ1340)		混凝土体积(m³)	0.504	钢筋总重(Kg)			80.30
2-H-SJZ05 (Lb=515, LB=φ1740)	1		Φ14	565	16	9.04	10.93		1		Φ12	365	16	5.84	5.19
	2		Φ12	4815	1	4.82	4.28		2	无					
	3		Φ16	5278	1	5.28	8.34		3		Φ16	4021	1	4.02	6.35
		④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01	2-H-SJZ09 (Lb=365, LB=φ1440)		④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01
2-H-SJZ06		混凝土体积(m³)	0.389	钢筋总重(Kg)			66.55			混凝土体积(m³)	0.195	钢筋总重(Kg)			54.55
	1		Φ14	615	16	9.84	11.90		1		Φ12	415	16	6.64	5.90
	2		Φ12	4595 5318	1 1	9.92	8.80		2	无					
		④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01		3		Φ16	4335	1	4.34	6.85
		混凝土体积(m³)	0.239	钢筋总重(Kg)			55.75			④⑤⑥⑦ 同 2-H-SJZ04					43.01

上基座2-H-SJZ04~09配筋图

图集号 xx

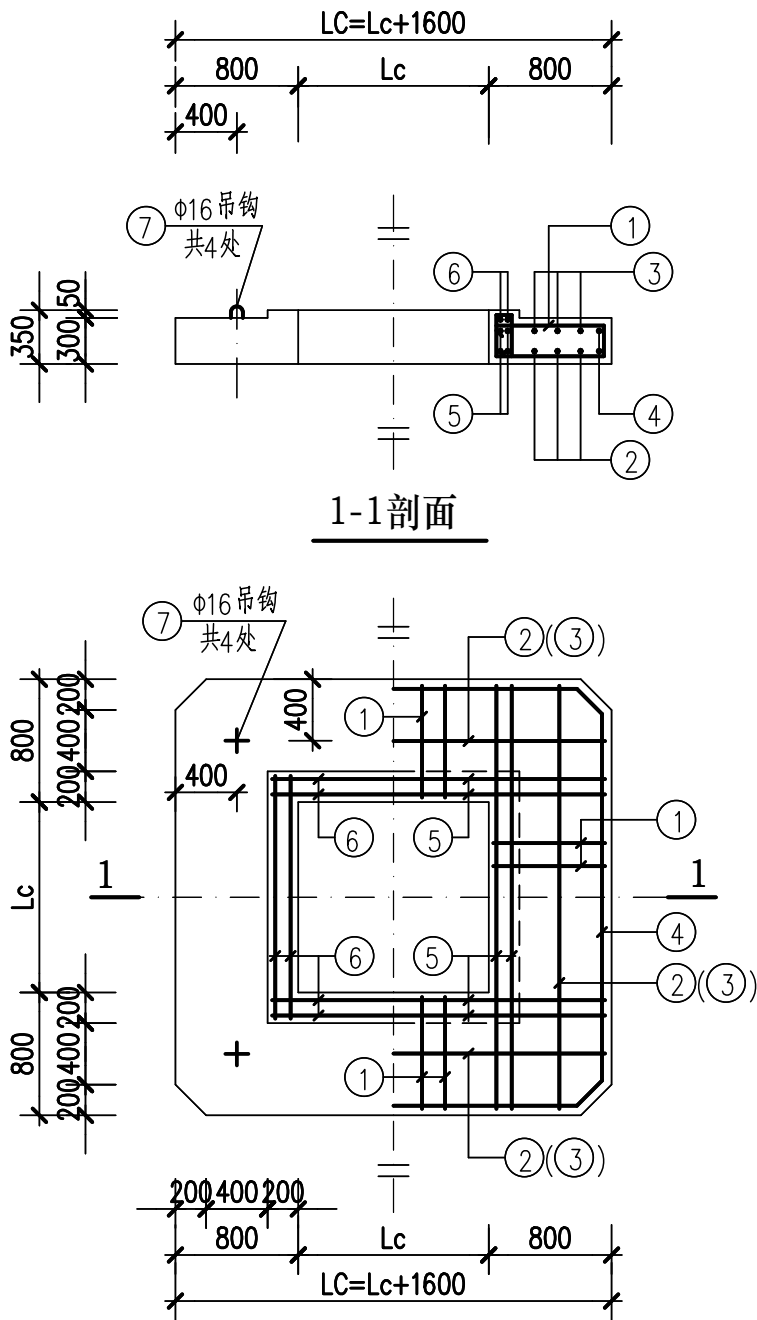
审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

49



下基座XJZ平面配筋

注：刮号内表示上层钢筋编号

2-H-XJZ01~03钢筋表（一）

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-H-XJZ01 (Lc=1210、LC=2810)	1		Φ10	2610	32	83.52	51.53	2-H-XJZ03 (Lc=1540、LC=3140)	1		Φ10	2610	40	104.40	64.41
	2		Φ12	2750	12	33.00	29.32		2		Φ14	3080	12	36.96	44.70
	3		Φ10	2750	12	33.00	20.36		3		Φ10	3080	12	36.96	22.80
	4		Φ12	10573	2	21.15	18.79		4		Φ12	11893	2	23.79	21.13
	5		Φ12	2750	16	44.00	39.09		5		Φ14	3080	16	49.28	59.60
	6		Φ10	2150	8	17.20	10.61		6		Φ10	2480	8	19.84	12.24
	7		Φ16	1310	4	5.24	8.28		7		Φ16	1310	4	5.24	8.28
	混凝土体积(m³)			1.962	钢筋总重(Kg)				177.98	混凝土体积(m³)			2.292	钢筋总重(Kg)	
2-H-XJZ02 (Lc=1290、LC=2890)	1		Φ10	2610	32	83.52	51.53	说明: 1. 混凝土强度等级C30； 混凝土保护层下层为40mm，其余均取30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应采用 HPB300级。 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
	2		Φ12	2830	12	33.96	30.17								
	3		Φ10	2830	12	33.96	20.95								
	4		Φ12	10893	2	21.79	19.36								
	5		Φ12	2830	16	45.28	40.23								
	6		Φ10	2230	8	17.84	11.01								
	7		Φ16	1310	4	5.24	8.28								
	混凝土体积(m³)			2.042	钢筋总重(Kg)										

下基座2-H-XJZ01~03配筋图

图集号 xx

审核 徐震

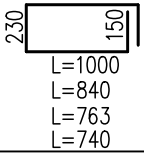
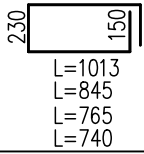
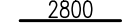
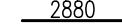
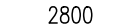
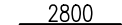
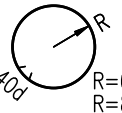
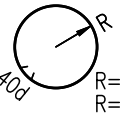
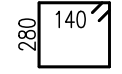
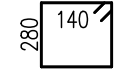
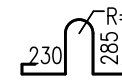
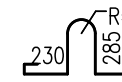
校对 许怡

设计 高捷

页

50

2-H-XJZ04~09钢筋表（一）

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-H-XJZ04 (Ld=1260, LD=2860)	1		Φ10	2530 2210 2056 2010	8 8 8 4	62.41	38.51	2-H-XJZ05 (Ld=1340, LD=2940)	1		Φ10	2556 2220 2060 2010	8 8 8 4	62.73	38.70
	2		Φ12	2800	12	33.60	29.85		2		Φ14	2880	12	34.56	41.79
	3		Φ10	2800	12	33.60	20.73		3		Φ10	2880	12	34.56	21.32
	4		Φ12	10773	2	21.55	19.14		4		Φ12	11093	2	22.19	19.71
	5		Φ12	2800	16	44.80	39.80		5		Φ14	2880	16	46.08	55.73
	6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01		6		Φ12	4878 5758	2 2	21.27	18.90
	7		Φ8	1010	26	26.18	10.34		7		Φ8	1010	27	27.76	10.96
	8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28
混凝土体积(m³)			2.102	钢筋总重(Kg)			184.66	混凝土体积(m³)			2.194	钢筋总重(Kg)			215.40

说明:

- 混凝土强度等级C30;
混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm;
- 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

下基座2-H-XJZ04~09配筋图

图集号 xx

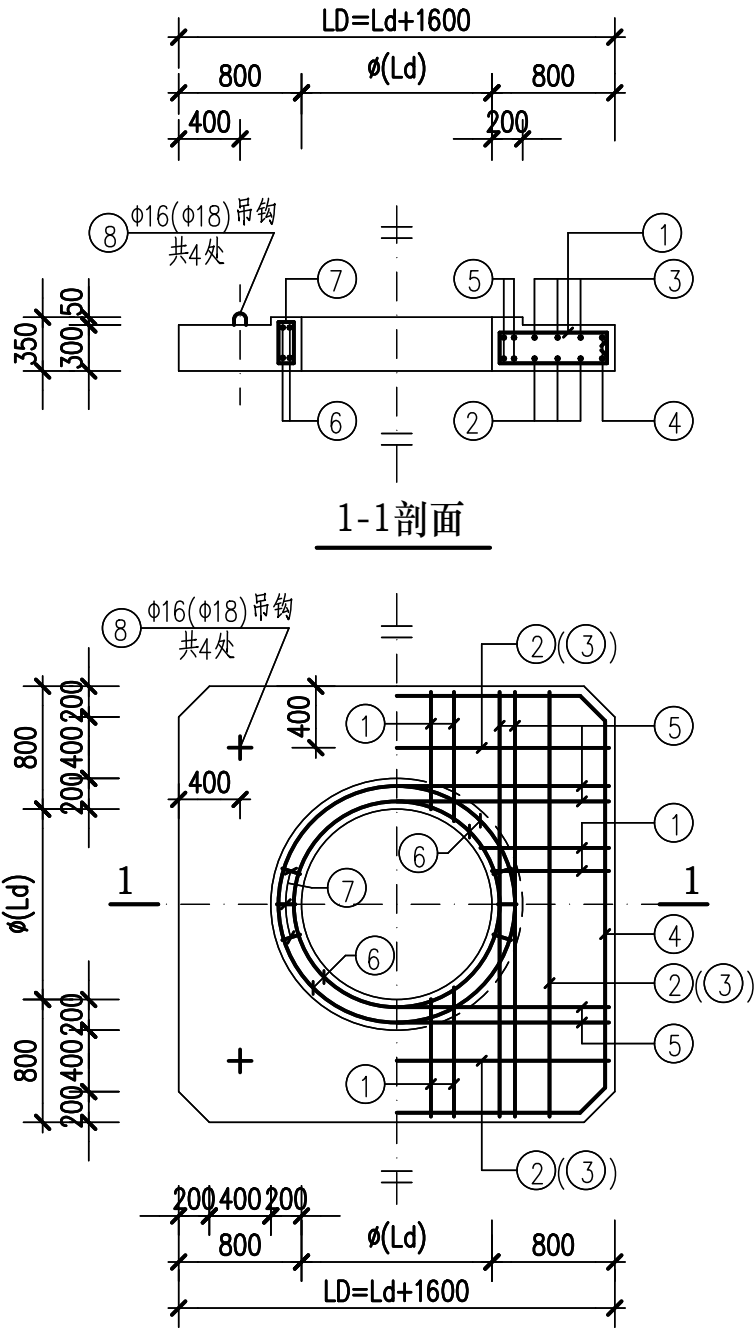
审核 徐震

校对 许怡

设计 高捷

页

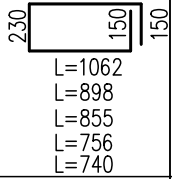
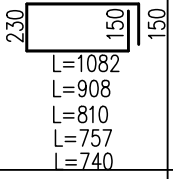
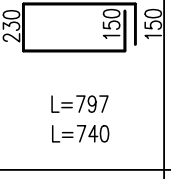
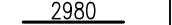
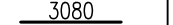
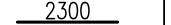
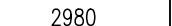
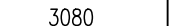
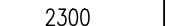
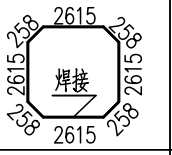
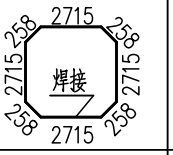
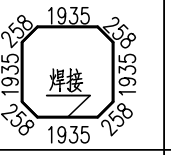
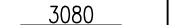
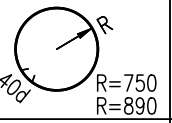
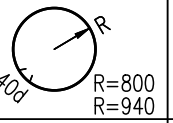
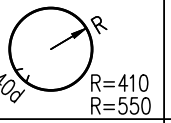
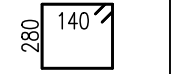
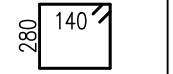
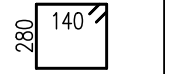
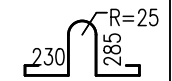
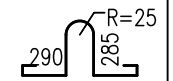
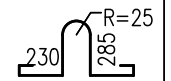
51



下基座XJZ平面配筋

(Φ18吊钩仅用于 2-H-XJZ09)

2-H-XJZ04~09钢筋表（二）

构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-H-XJZ06 (Ld=1440) (LD=3040)	1		Φ10	2654 2326 2240 2042 2010	8 8 8 8 4	82.14	50.68	2-H-XJZ07 (Ld=1540) (LD=3140)	1		Φ10	2694 2346 2150 2044 2010	8 8 8 8 4	81.91	50.54	2-H-XJZ08a (Ld=760) (LD=2360)	1		Φ10	2124 2010	8 4	25.03	15.44
	2		Φ14	2980	12	35.76	43.25		2		Φ14	3080	12	36.96	44.70		2		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	3		Φ10	2980	12	35.76	22.06		3		Φ10	3080	12	36.96	22.80		3		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	4		Φ12	11493	2	22.99	20.42		4		Φ12	11893	2	23.79	21.13		4		Φ12	8773	2	17.55	15.59
	5		Φ14	2980	16	47.68	57.66		5		Φ14	3080	16	49.28	59.60		5		Φ12	2300	16	36.80	32.70
	6		Φ12	5192 6072	2 2	22.53	20.02		6		Φ12	5507 6386	2 2	23.79	21.13		6		Φ12	3056 3936	2 2	13.98	12.42
	7		Φ8	1010	29	29.75	11.75		7		Φ8	1010	31	31.73	12.53		7		Φ8	1010	16	16.26	6.42
	8		Φ16	1310	4	5.24	8.28		8		Φ18	1430	4	5.72	11.43		8		Φ16	1310	4	5.24	8.28
		混凝土体积(m³)	2.311	钢筋总重(Kg)		234.11				混凝土体积(m³)	2.430	钢筋总重(Kg)		243.87				混凝土体积(m³)	1.541	钢筋总重(Kg)		124.91	

下基座2-H-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	52

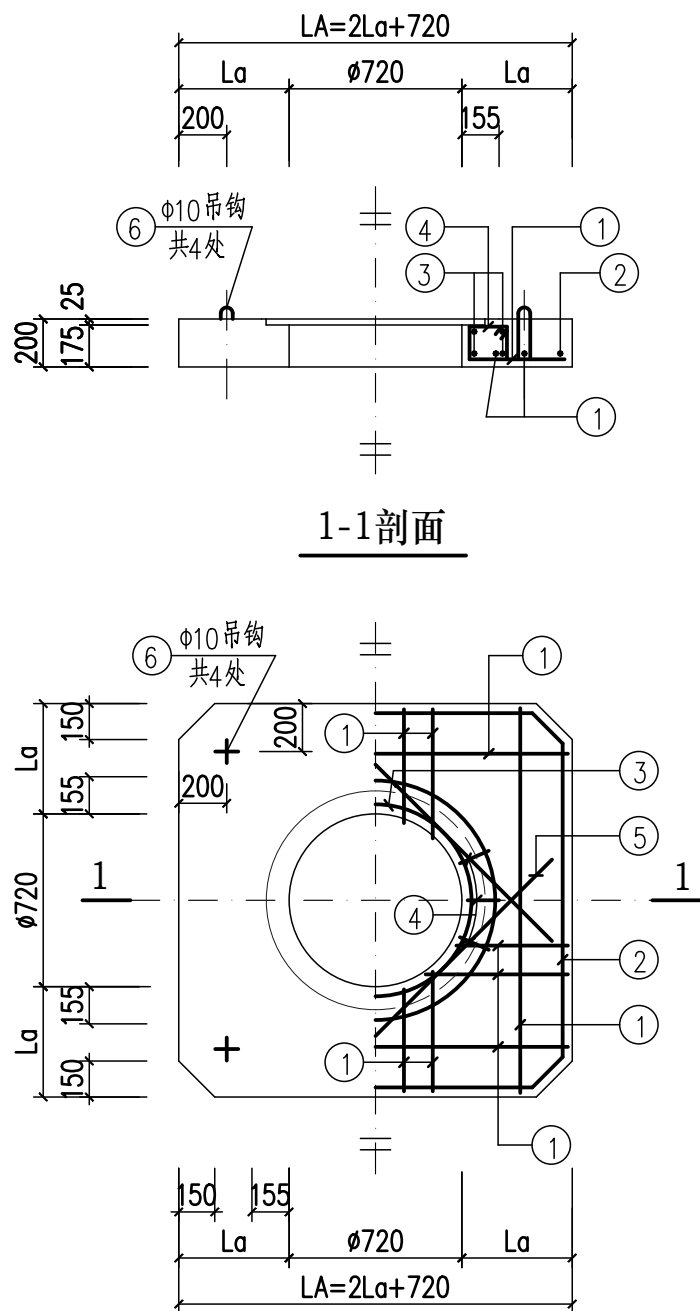
2-H-XJZ04~09钢筋表（三）

下基座2-H-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷		页	53	

下基座2-H-XJZ04~09钢筋表	图集号	XX
--------------------	-----	----

XX

53

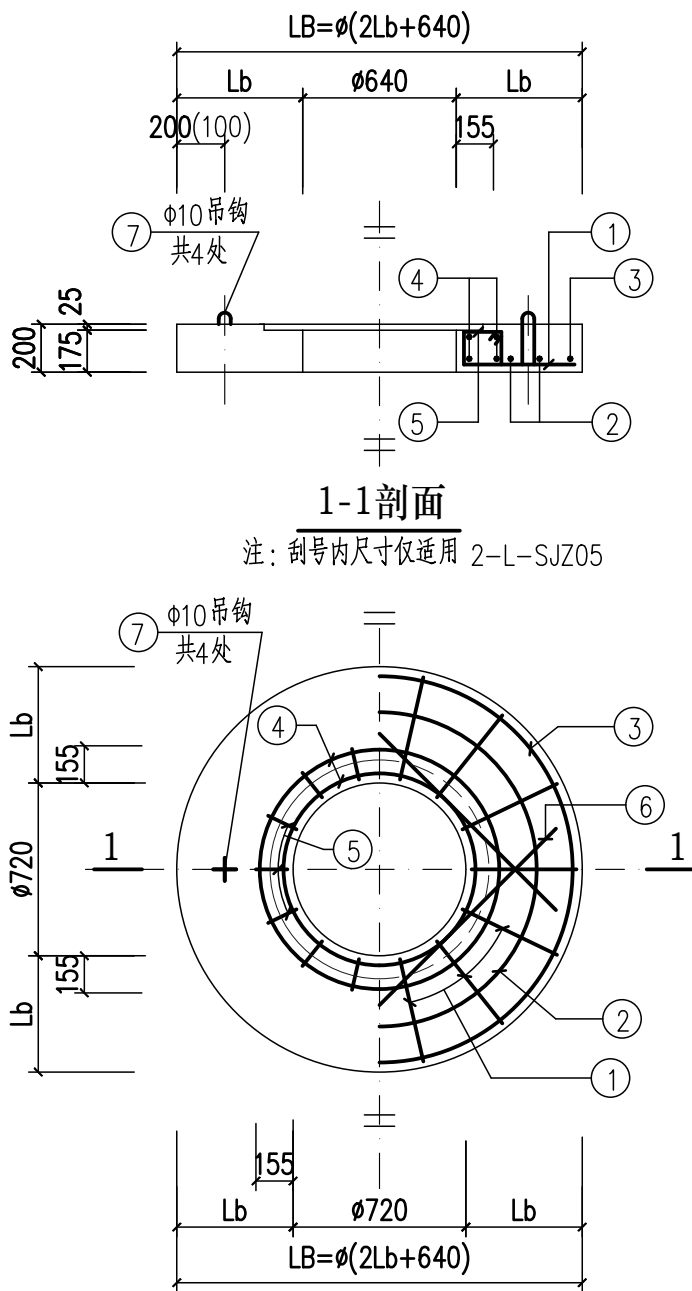


上基座SJZ平面配筋

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-L-SJZ01 (La=450, LA=1610)	1		Φ14	1550	12	18.60	22.49	2-L-SJZ03 (La=615, LA=1940)	1		Φ14	1880	12	22.56	27.28
			Φ14	507	8	4.06	4.91				Φ16	672	8	5.38	8.49
			Φ14	561	8	4.49	5.43				Φ16	726	8	5.81	9.17
	2		Φ14	5890	1	5.89	7.12		2		Φ14	7210	1	7.21	8.72
	3		Φ16	3090 4033	2 2	14.25	22.5		③④⑤⑥同 2-L-SJZ01						41.95
	4		Φ8	800	13	10.40	4.11		混凝土体积(m³)		0.657	钢筋总重(Kg)		95.62	
	5		Φ14	1360	8	10.88	13.16		说明: 1. 混凝土强度等级C30, 混凝土保护层30mm; 2. 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ); 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。						
	6		Φ10	884	4	3.54	2.18								
	混凝土体积(m³)		0.422	钢筋总重(Kg)		81.90									
构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)								
2-L-SJZ02 (La=490, LA=1690)	1		Φ14	1630	12	19.56	23.65								
			Φ14	547	8	4.38	5.29								
			Φ14	601	8	4.81	5.81								
	2		Φ14	6210	1	6.21	7.51								
	③④⑤⑥同 2-L-SJZ01						41.95								
	混凝土体积(m³)		0.475	钢筋总重(Kg)		84.22									

上基座2-L-SJZ01~03配筋图

图集号 xx



上基座SJZ平面配筋

说明:

1. 混凝土强度等级C30, 混凝土保护层30mm;
2. 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(Kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(Kg)
2-L-SJZ04 (Lb=475, LB=φ1660)	1		Φ10	525	16	8.40	5.18	2-L-SJZ06 (Lb=565, LB=φ1840)	3		Φ14	5592	1	5.59	6.76
	2		Φ10	4610	1	4.61	2.84			④⑤⑥⑦ 同 2-L-SJZ04					34.24
	3		Φ14	5027	1	5.03	6.08			混凝土体积(m³)	0.445	钢筋总重(Kg)			55.76
	4		Φ14	3010 3953	2 2	13.93	16.84	2-L-SJZ07 (Lb=615, LB=φ1940)	1		Φ14	665	18	11.97	14.48
	5		Φ8	800	16	12.80	5.05		2		Φ10	4610 5427	1 1	10.04	6.02
	6		Φ14	1050	8	8.40	10.16		3		Φ14	5906	1	5.91	7.14
	7		Φ10	884	4	3.54	2.18			④⑤⑥⑦ 同 2-L-SJZ04					34.24
			混凝土体积(m³)	0.346	钢筋总重(Kg)		48.34			混凝土体积(m³)	0.504	钢筋总重(Kg)			62.05
2-L-SJZ05 (Lb=515, LB=φ1740)	1		Φ12	565	16	9.04	8.03	2-L-SJZ08 (Lb=315, LB=φ1340)	1		Φ10	365	16	5.84	3.60
	2		Φ10	4735	1	4.74	2.92		2	无					
	3		Φ14	5278	1	5.28	6.38		3		Φ14	4021	1	4.02	4.86
		④⑤⑥⑦ 同 2-L-SJZ04					34.24			④⑤⑥⑦ 同 2-L-SJZ04					34.24
2-L-SJZ06	1		Φ12	615	16	9.84	8.74	2-L-SJZ09 (Lb=365, LB=φ1440)	1		Φ10	415	16	6.64	4.10
	2		Φ10	4515 5238	1 1	9.76	6.02		2	无					
			混凝土体积(m³)	0.389	钢筋总重(Kg)		51.57		3		Φ14	4335	1	4.34	5.24
										④⑤⑥⑦ 同 2-L-SJZ04					34.24
										混凝土体积(m³)	0.239	钢筋总重(Kg)			43.58

上基座2-L-SJZ04~09配筋图

图集号 xx

审核

徐震

校对

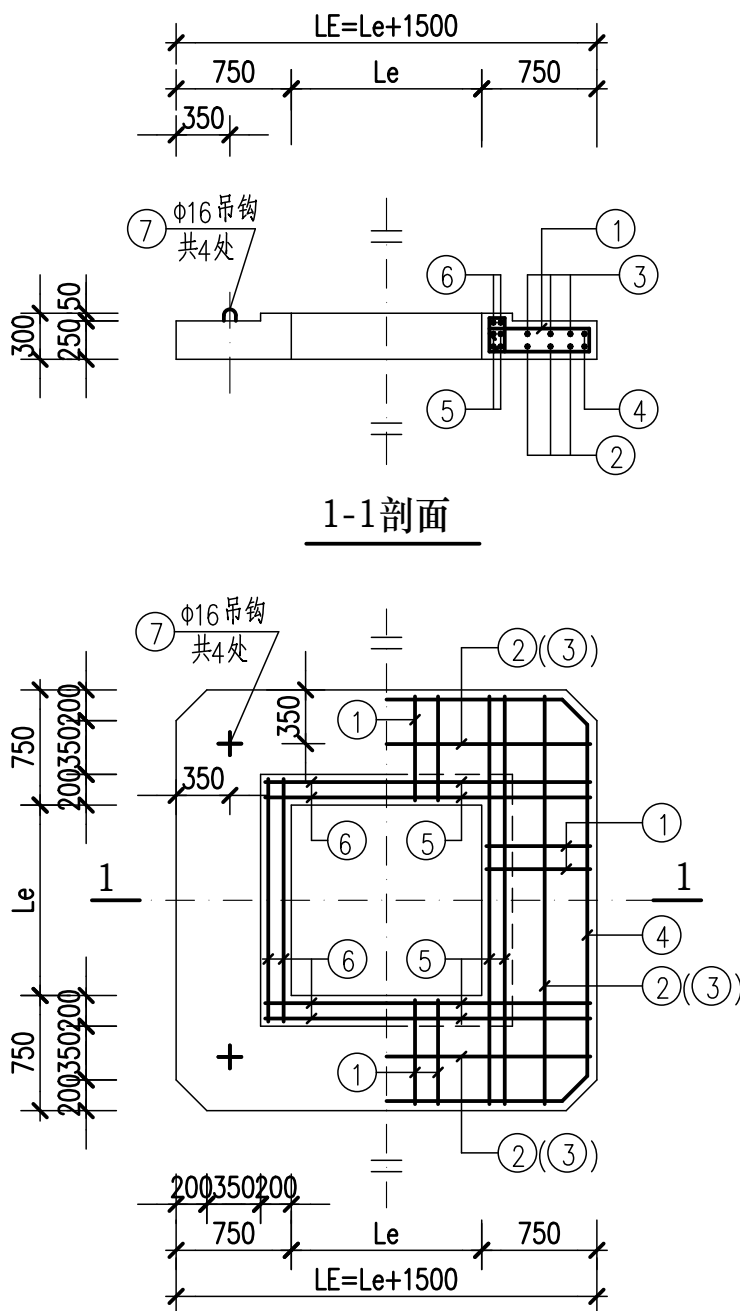
许怡

设计

高捷

页

55



下基座XJZ平面配筋

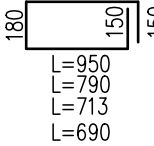
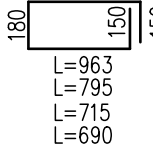
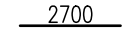
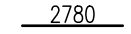
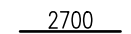
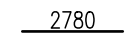
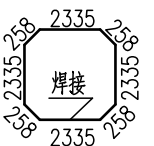
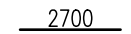
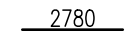
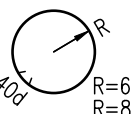
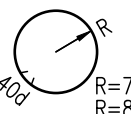
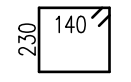
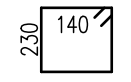
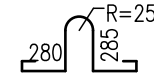
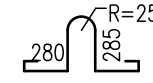
注：刮号内表示上层钢筋编号

构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-L-XJZ01 (Le=1210, LE=2710)	1		Φ10	2360	28	66.08	40.77	2-L-XJZ03 (Le=1540, LE=3040)	1		Φ10	2360	40	94.40	58.24
	2		Φ12	2650	12	31.80	28.25		2		Φ14	2980	12	35.76	43.25
	3		Φ10	2650	12	31.80	19.62		3		Φ10	2980	12	35.76	22.06
	4		Φ12	10173	2	20.35	18.08		4		Φ12	11493	2	22.99	20.42
	5		Φ12	2650	16	42.40	37.67		5		Φ14	2980	16	47.68	57.66
	6		Φ10	2030	8	16.24	10.02		6		Φ10	2360	8	18.88	11.65
	7		Φ16	1410	4	5.64	8.91		7		Φ16	1410	4	5.64	8.91
	混凝土体积(m³)			1.506	钢筋总重(Kg)				163.32	混凝土体积(m³)			1.767	钢筋总重(Kg)	
2-L-XJZ02 (Le=1290, LE=2790)	1		Φ10	2360	32	75.52	46.60	说明: 1. 混凝土强度等级C30； 混凝土保护层下层为40mm，其余均取30mm； 2. 钢筋 HPB300(Φ)，HRB400(Φ)； 3. 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。							
	2		Φ12	2730	12	32.76	29.11								
	3		Φ10	2730	12	32.76	20.20								
	4		Φ12	10493	2	20.99	18.64								
	5		Φ12	2730	16	43.68	38.81								
	6		Φ10	2030	8	16.24	10.02								
	7		Φ16	1410	4	5.64	8.91								
	混凝土体积(m³)			1.570	钢筋总重(Kg)										

下基座2-L-XJZ01~04配筋图

图集号 xx

2-L-XJZ04~09钢筋表（一）

构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-L-XJZ04 (Lf=1260, LF=2760)	1		Φ10	2380 2060 1906 1860	8 8 8 4	58.21	35.91	2-L-XJZ05 (Lf=1340, LF=2840)	1		Φ10	2406 2070 1910 1860	8 8 8 4	58.53	36.11
	2		Φ12	2700	12	32.40	28.79		2		Φ14	2780	12	33.36	40.34
	3		Φ10	2700	12	32.40	19.99		3		Φ10	2780	12	33.36	20.58
	4		Φ12	10373	2	20.75	18.43		4		Φ12	10693	2	21.39	19.00
	5		Φ12	2700	16	43.20	38.38		5		Φ14	2780	16	44.48	53.79
	6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01		6		Φ12	4878 5758	2 2	21.27	18.90
	7		Φ8	910	26	23.59	9.31		7		Φ8	910	27	25.01	9.88
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
混凝土体积(m³)			1.619	钢筋总重(Kg)			177.73	混凝土体积(m³)			1.692	钢筋总重(Kg)			207.51

说明:

- 混凝土强度等级C30;
混凝土保护层下层为40mm, 其余均取30mm;
- 钢筋 HPB300(Φ), HRB400(Φ);
- 吊钩钢筋应焊接或绑扎在主筋下。

下基座2-L-XJZ04~09配筋图

图集号 xx

审核 徐震

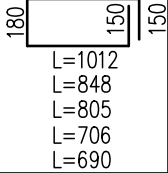
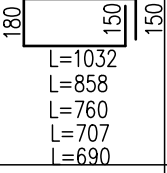
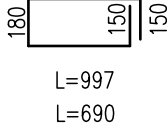
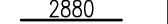
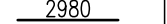
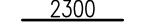
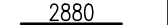
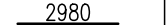
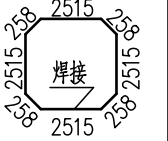
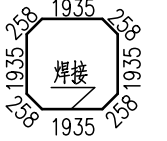
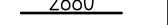
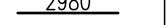
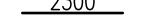
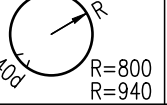
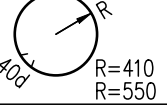
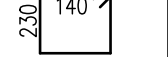
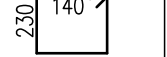
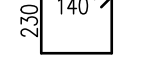
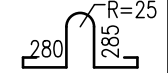
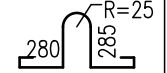
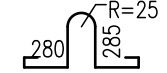
校对 许怡

设计 高捷

页

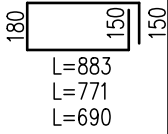
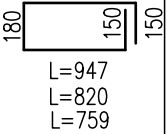
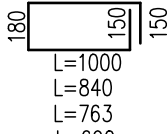
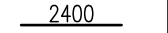
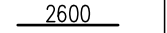
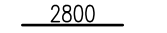
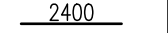
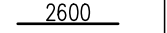
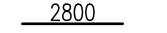
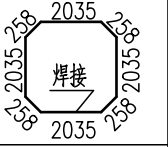
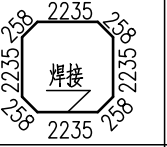
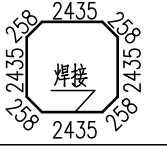
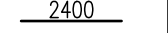
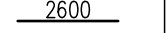
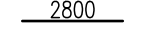
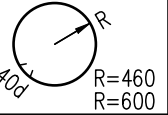
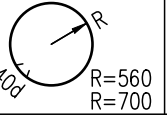
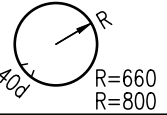
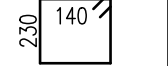
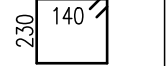
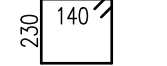
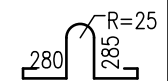
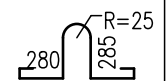
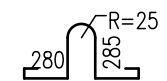
57

2-L-XJZ04~09钢筋表（二）

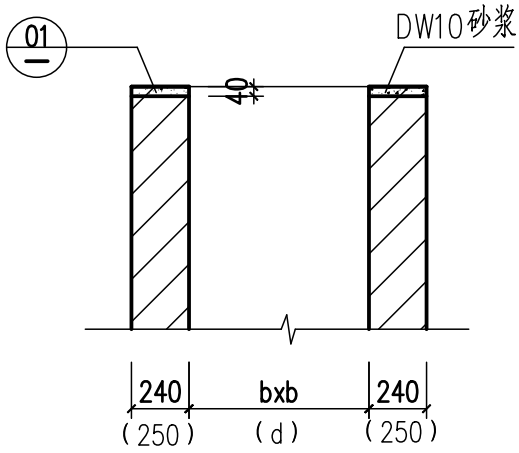
构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-L-XJZ06 (Lf=1440) (LF=2940)	1		Φ10	2504 2176 2090 1892 1860	8 8 8 8 4	76.74	47.35	2-L-XJZ07 (Lf=1540) (LF=3040)	1		Φ10	2544 2196 2000 1894 1860	8 8 8 8 4	76.51	47.21	2-L-XJZ08a (Lf=760) (LF=2360)	1		Φ10	2474 1860	8 4	27.23	16.80
	2		Φ14	2880	12	34.56	41.79		2		Φ14	2980	12	35.76	43.25		2		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	3		Φ10	2880	12	34.56	21.32		3		Φ10	2980	12	35.76	22.06		3		Φ10	2300	12	27.60	17.03
	4		Φ12	11093	2	22.19	19.71		4		Φ12	11493	2	22.99	20.42		4		Φ12	8773	2	17.55	15.59
	5		Φ14	2880	16	46.08	55.73		5		Φ14	2980	16	47.68	57.66		5		Φ12	2300	16	36.80	32.70
	6		Φ12	5192 6072	2 2	22.53	20.02		6		Φ12	5507 6386	2 2	23.79	21.13		6		Φ12	3056 3936	2 2	13.98	12.42
	7		Φ8	910	29	26.80	10.58		7		Φ8	910	31	28.59	11.29		7		Φ8	910	16	14.65	5.79
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
混凝土体积(m³)			1.785	钢筋总重(Kg)			225.41	混凝土体积(m³)			1.879	钢筋总重(Kg)			231.93	混凝土体积(m³)			1.289	钢筋总重(Kg)			126.26

下基座2-L-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	58

2-L-XJZ04~09钢筋表（二）

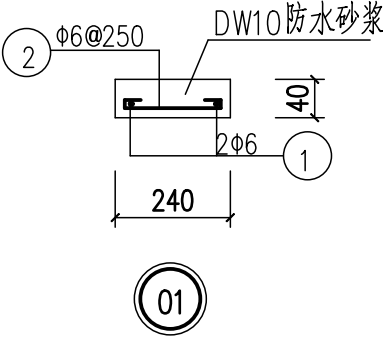
构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)	构件编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (Kg)
2-L-XJZ08b (Lf=860) (LF=2460)	1		Φ10	2246 2022 1860	8 8 4	41.58	25.66	2-L-XJZ09a (Lf=1060) (LF=2660)	1		Φ10	2374 2120 1998 1860	8 8 8 4	59.38	36.63	2-L-XJZ09b (Lf=1260) (LF=2860)	1		Φ10	2480 2160 2006 1860	8 8 8 4	60.61	37.40
	2		Φ10	2400	12	28.80	17.77		2		Φ12	2600	12	31.20	27.72		2		Φ12	2800	12	33.60	29.85
	3		Φ10	2400	12	28.80	17.77		3		Φ10	2600	12	31.20	19.25		3		Φ10	2800	12	33.60	20.73
	4		Φ12	9173	2	18.35	16.30		4		Φ12	9973	2	19.95	17.72		4		Φ12	10773	2	21.55	19.14
	5		Φ12	2400	16	38.40	34.12		5		Φ12	2600	16	41.60	36.96		5		Φ12	2800	16	44.80	39.80
	6		Φ12	3370 4250	2 2	15.24	13.54		6		Φ12	3999 4878	2 2	17.75	15.77		6		Φ12	4627 5507	2 2	20.27	18.01
	7		Φ8	910	18	16.44	6.49		7		Φ8	910	22	20.01	7.90		7		Φ8	910	26	23.59	9.31
	8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90		8		Φ16	1410	4	5.64	8.90
混凝土体积(m³)			1.381	钢筋总重(Kg)			140.55	混凝土体积(m³)			1.568	钢筋总重(Kg)			170.87	混凝土体积(m³)			1.759	钢筋总重(Kg)			183.15

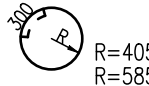
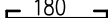
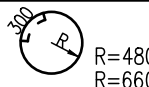
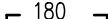
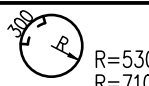
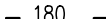
下基座2-L-XJZ04~09钢筋表										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	59



直筒收口D详图

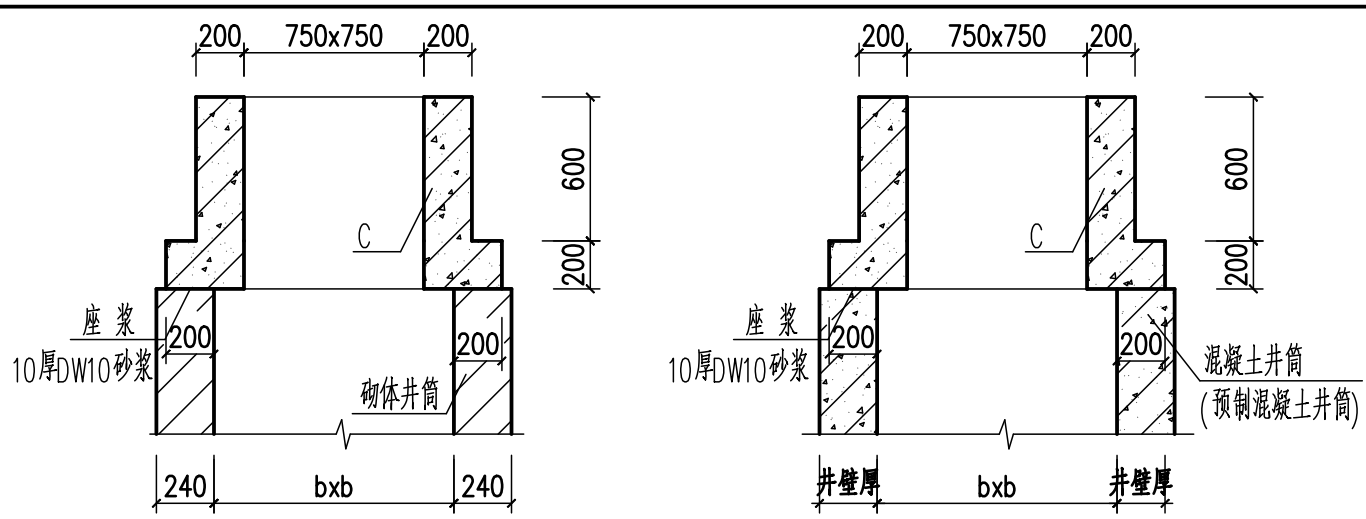
注：括号内尺寸为现浇或预制装配式
钢筋混凝土井筒尺寸



构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件 编号	钢筋 编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
D01 (b=750)	1		Φ6	1250	8	10.00	2.22	D03 (d=800)	1	 R=405 R=585	Φ6	2924 4054	1	6.98	1.55
	2		Φ6	260	20	5.20	1.15		2		Φ6	260	12	3.12	0.69
	钢筋总重(kg)						3.37		钢筋总重(kg)						2.24
D02 (b=1000)	1		Φ6	1500	8	12.00	2.66	D04 (d=900)	1	 R=480 R=660	Φ6	3395 4525	1	7.92	1.76
	2		Φ6	260	24	6.24	1.39		2		Φ6	260	14	3.64	0.81
	钢筋总重(kg)						4.05		钢筋总重(kg)						2.57
								D05 (d=1000)	1	 R=530 R=710	Φ6	3709 4839	1	8.55	1.90
									2		Φ6	260	16	4.16	0.92
									钢筋总重(kg)						2.82

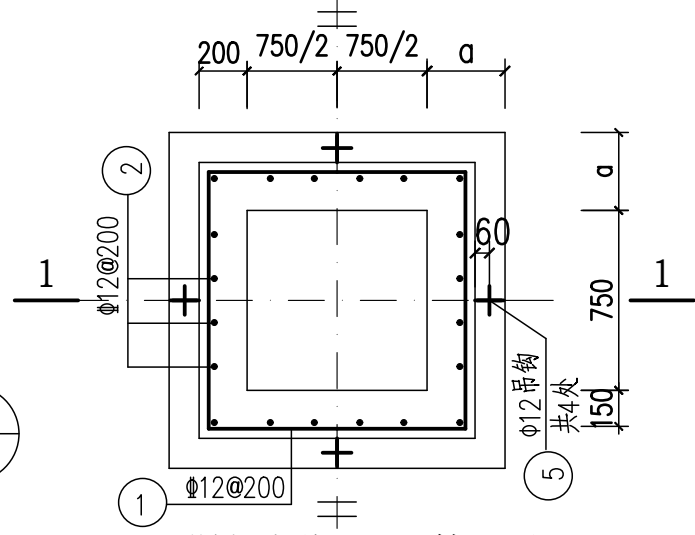
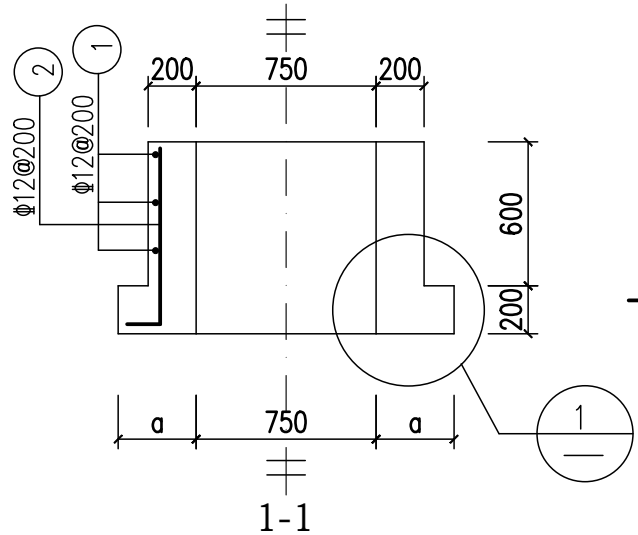
说明:
1. 钢筋为 HPB300(Φ);
2、井筒为现浇及预制混凝土时井筒时，不设直筒收口构件。

直筒收口构件D01~05配筋图										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	60

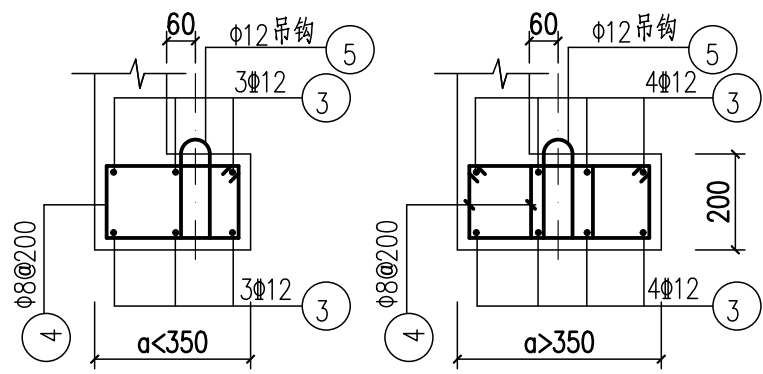


混凝土收口C详图
(下部井筒为砌体)

混凝土收口C详图
(下部井筒为混凝土)



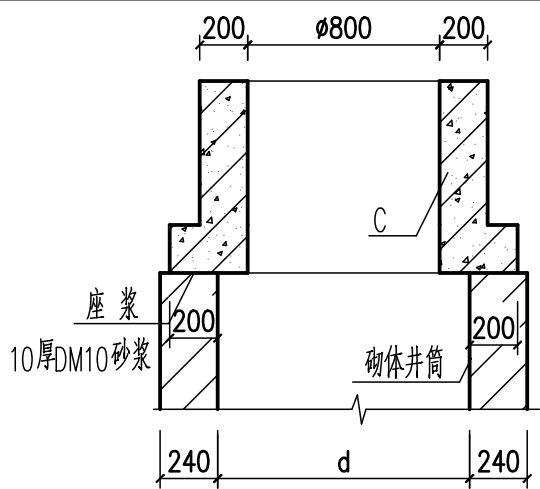
混凝土收口C配筋平面图



构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长(mm)	数量	总长(m)	总重(kg)
C01 (b=1000, a=325)	1		Φ12	4360	3	13.08	8.07
	2		Φ12	940	20	18.80	11.60
	3		Φ12	1640	24	39.36	34.95
	4		Φ8	980	20	19.60	7.74
	5		Φ12	1029	4	4.12	3.66
	混凝土体积(m³)		0.604	钢筋总重(kg)		66.02	

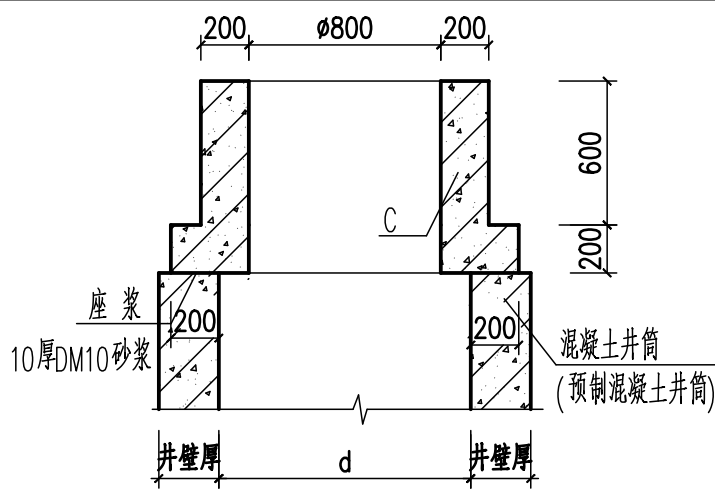
- 说明:
- 混凝土强度等级C30，防水等级及抗渗等级同井筒，抗渗等级≥P6；
混凝土保护层30mm；
 - 钢筋HPB300(Φ),HRB400(Φ)；
 - 收口构件预制时设吊钩，吊钩采用HPB300钢筋。

混凝土收口构件C01配筋图								图集号	xx
审核	徐震	校对	许怡	设计	高捷			页	61



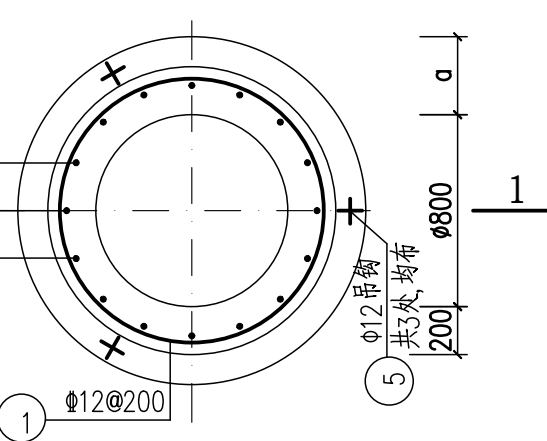
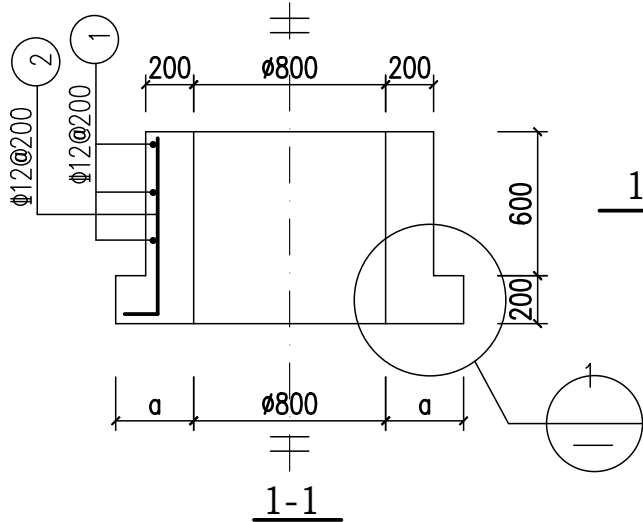
混凝土收口C详图

(下部井筒为砌体)



混凝土收口C详图

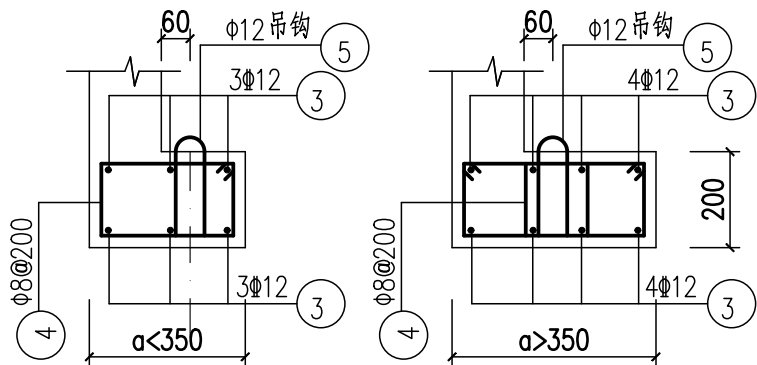
(下部井筒为混凝土)

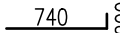
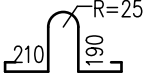
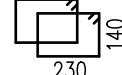


混凝土收口C配筋平面图

说明:

- 混凝土强度等级C30,防水等级及抗渗等级同井筒,抗渗等级 $\geq P6$;混凝土保护层30mm;
- 钢筋HPB300(Φ),HRB400(Φ);
- 收口构件预制时设吊钩,吊钩采用HPB300钢筋。



构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
C02 (d=900, a=250)	1	 R=570	Φ12	4061	3	12.18	10.83
	2		Φ12	940	16	15.04	13.36
	3	 R=430 R=540 R=620	Φ12	3182 3873 4376	2 2 2	22.86	20.31
	4		Φ8	830	17	14.11	5.57
	5	 R=25	Φ12	1029	3	3.09	2.74
	混凝土体积(m³)			0.542	钢筋总重(kg)		52.81
C03 (d=1000, a=300)	①②同C02						24.19
	3	 R=430 R=565 R=670	Φ12	3182 4030 4690	2 2 2	23.80	21.15
	4		Φ8	930	18	16.74	6.61
	⑤同C02						2.74
	混凝土体积(m³)			0.584	钢筋总重(kg)		54.69
C04 (d=1200, a=400)	①②同C02						24.19
	3	 R=430 R=555 R=670 R=770	Φ12	3182 3967 4690 5318	2 2 2 2	34.31	30.49
	4		Φ8	1820	20	36.40	14.37
	⑤同C02						2.74
	混凝土体积(m³)			0.679	钢筋总重(kg)		71.79

混凝土收口构件C02~04配筋图

图集号 xx

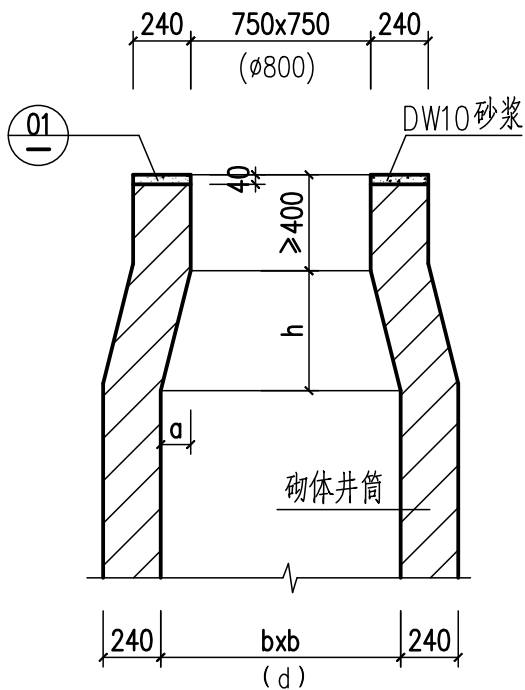
审核 徐震

校对 许怡

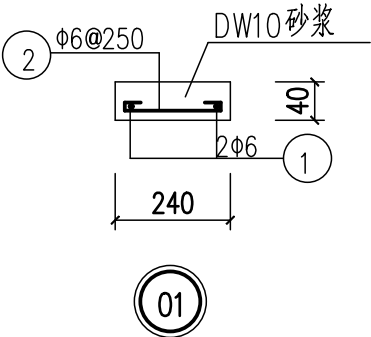
设计 高捷

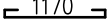
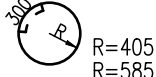
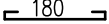
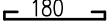
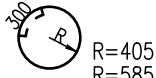
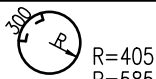
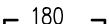
页

62



砌体收口B详图



构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)	构件编号	钢筋编号	形状	规格	全长 (mm)	数量	总长 (m)	总重 (kg)
B01 (b=1000) (a=125, h=500)	1		Φ6	1250	8	10.00	2.22	B02 (d=900) (a=75, h=300)	1		Φ6	2924 4054	1	6.98	1.55
	2		Φ6	260	20	5.20	1.15		2		Φ6	260	12	3.12	0.69
	砖砌体 (m ³)		0.83	钢筋总重 (kg)		3.37			砖砌体 (m ³)		0.47	钢筋总重 (kg)		2.24	
B03 (d=1000) (a=125, h=500)	1		Φ6	2924 4054	1	6.98	1.55	B04 (d=1200) (a=225, h=900)	1		Φ6	2924 4054	1	6.98	1.55
	2		Φ6	260	12	3.12	0.69		2		Φ6	260	12	3.12	0.69
	砖砌体 (m ³)		0.65	钢筋总重 (kg)		2.24			砖砌体 (m ³)		1.06	钢筋总重 (kg)		2.24	

说明:

说明：

1. 钢筋为 HPB300(Φ)。

2. 若收口构件过高，井筒高度不能满足时，应改用其它收口形式。

砌体收口构件B01~04配筋图										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	63

基座工程量汇总表（一）											
荷载等级	基座编号	混凝土体积 (C30, m³)	C20素混凝土 体积 (m³)	钢筋总重 (kg)	砌体体积 (m³)	荷载等级	基座编号	混凝土体积 (C30, m³)	C20素混凝土 体积 (m³)	钢筋总重 (kg)	砌体体积 (m³)
城—A级	1—H—D—□750	2.523	1.427	293.58		城—B级 或 公路—Ⅰ级 或 公路—Ⅱ级	1—L—D—□750	2.050	1.328	260.63	
	1—H—D—□1000	2.954	1.581	385.58			1—L—D—□1000	2.429	1.475	322.74	
	1—H—C—□750	2.390	1.378	283.64			1—L—C—□750	1.934	1.282	245.96	
	1—H—C—□1000	2.994	1.378	349.66			1—L—C—□1000	2.538	1.282	311.98	
	1—H—B—□750	2.523	1.427	290.21			1—L—B—□750	2.050	1.328	257.26	
	1—H—B—□1000	2.523	1.427	293.58	0.83		1—L—B—□1000	2.050	1.328	260.63	0.83
	1—H—D—ø800	2.589	1.516	284.99			1—L—D—ø800	2.086	1.415	262.00	
	1—H—D—ø900	2.762	1.586	310.03			1—L—D—ø900	2.236	1.483	284.41	
	1—H—D—ø1000	2.940	1.657	328.01			1—L—D—ø1000	2.389	1.551	297.66	
	1—H—C—ø900	2.995	1.460	300.71			1—L—C—ø900	2.512	1.362	279.45	
	1—H—C—ø1000	3.037	1.460	302.59			1—L—C—ø1000	2.554	1.362	281.33	
	1—H—C—ø1200	3.132	1.460	319.69			1—L—C—ø1200	2.649	1.362	298.43	
	1—H—B—ø900	2.589	1.516	284.99	0.47		1—L—B—ø900	2.086	1.415	262.00	0.47
	1—H—B—ø1000	2.589	1.516	284.99	0.65		1—L—B—ø1000	2.086	1.415	262.00	0.65
	1—H—B—ø1200	2.589	1.516	284.99	1.06		1—L—B—ø1200	2.086	1.415	262.00	1.06
	1—H—F—ø700	1.742	1.120	180.13			1—L—F—ø700	1.490	1.120	169.53	
	1—H—F—ø800	1.851	1.186	196.72			1—L—F—ø800	1.582	1.186	183.82	
	1—H—F—ø1000	2.118	1.322	228.65			1—L—F—ø1000	1.812	1.322	215.01	
	1—H—F—ø1200	2.346	1.460	241.08			1—L—F—ø1200	2.003	1.460	227.29	

注：本工程量汇总表仅包括上基座、下基座、素混凝土垫层以及井筒收口等四部分的工程量，与道路接顺的面层材料、嵌缝材料等另计，检查井井盖按总说明要求选用。

基座工程量汇总表（一）										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	64

基座工程量汇总表（二）

荷载等级	基座编号	混凝土体积 (C30, m³)	C20素混凝土 体积 (m³)	钢筋总重 (kg)	砌体体积 (m³)
城—A级	2—H—D—□750	2.517	1.427	292.70	
	2—H—D—□1000	2.949	1.581	384.52	
	2—H—C—□750	2.384	1.378	282.75	
	2—H—C—□1000	2.988	1.378	348.77	
	2—H—B—□750	2.517	1.427	289.33	
	2—H—B—□1000	2.517	1.427	292.70	0.83
	2—H—D—ø800	2.583	1.516	284.19	
	2—H—D—ø900	2.756	1.586	309.23	
	2—H—D—ø1000	2.934	1.657	326.99	
	2—H—C—ø900	2.990	1.460	300.04	
	2—H—C—ø1000	3.032	1.460	301.92	
	2—H—C—ø1200	3.127	1.460	319.02	
	2—H—B—ø900	2.583	1.516	284.19	0.47
	2—H—B—ø1000	2.583	1.516	284.19	0.65
	2—H—B—ø1200	2.583	1.516	284.19	1.06
	2—H—F—ø700	1.736	1.120	179.46	
	2—H—F—ø800	1.846	1.186	196.05	
	2—H—F—ø1000	2.112	1.322	227.97	
	2—H—F—ø1200	2.340	1.460	240.41	

荷载等级	基座编号	混凝土体积 (C30, m³)	C20素混凝土 体积 (m³)	钢筋总重 (kg)	砌体体积 (m³)
城—B级 或 公路—I级 或 公路—II级	2—L—D—□750	2.045	1.328	259.89	
	2—L—D—□1000	2.424	1.475	321.86	
	2—L—C—□750	1.929	1.282	245.22	
	2—L—C—□1000	2.533	1.282	311.24	
	2—L—B—□750	2.045	1.328	256.52	
	2—L—B—□1000	2.045	1.328	259.89	0.83
	2—L—D—ø800	2.081	1.415	261.33	
	2—L—D—ø900	2.230	1.483	283.74	
	2—L—D—ø1000	2.384	1.551	296.80	
	2—L—C—ø900	2.506	1.362	278.89	
	2—L—C—ø1000	2.548	1.362	280.77	
	2—L—C—ø1200	2.643	1.362	297.87	
	2—L—B—ø900	2.081	1.415	261.33	0.47
	2—L—B—ø1000	2.081	1.415	261.33	0.65
	2—L—B—ø1200	2.081	1.415	261.33	1.06
	2—L—F—ø700	1.484	1.120	168.97	
	2—L—F—ø800	1.576	1.186	183.26	
	2—L—F—ø1000	1.807	1.322	214.45	
	2—L—F—ø1200	1.998	1.460	226.73	

注：本工程量汇总表仅包括上基座、下基座、素混凝土垫层以及井筒收口等四部分的工程量，与道路接顺的面层材料、嵌缝材料等另计，检查井井盖按总说明要求选用。

基座工程量汇总表（二）										图集号	xx
审核	徐震		校对	许怡		设计	高捷			页	65