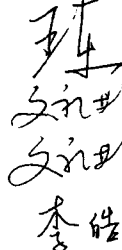


钢筋混凝土住宅楼梯

陕 02G06

钢筋混凝土住宅楼梯

编制单位 天津市建筑设计院
天津市建筑标准设计办公室

编制单位负责人	
编制单位技术负责人	
技术审定人	
设计负责人	

目 录

目录	1
编制说明	2
T2451-28 楼梯	3~8
T2451-29 楼梯	9~14
T2451-30 楼梯	15~20
T2751-28 楼梯	21~26
T2751-29 楼梯	27~32
T2751-30 楼梯	33~38
T2454-28 楼梯	39~44
T2454-29 楼梯	45~50
T2454-30 楼梯	51~56
T2754-28 楼梯	57~62
T2754-29 楼梯	63~68
T2754-30 楼梯	69~74
T2748-28 楼梯	75~80

图 名	目 录	图集号	陕02G06
		页 次	1

编制说明

一、适用范围

本图集为现浇钢筋混凝土板式楼梯，适用于抗震设防烈度为6~8度的地区和非抗震设防地区一类环境下的砌体结构普通住宅。

二、设计依据

- 1.《建筑结构荷载规范》(GB50009-2001)
- 2.《混凝土结构设计规范》(GB50010-2002)
- 3.《建筑抗震设计规范》(GB50011-2001)
- 4.《住宅设计规范》(GB50096-1999)
- 5.《混凝土结构工程施工及验收规范》(GB50204-2002)

三、设计内容

- 开间——2400,2700
- 进深——4800,5100,5400
- 层高——2800,2900,3000

2400开间楼梯仅适用于六层及六层以下的住宅。
2700开间楼梯适用于八层及八层以下的住宅。

2600开间楼梯可按2700开间楼梯设计，各构件尺寸相应减少，配筋不变。

4800进深楼梯首层室内外高差应>800，其它楼梯首层室内外高差应>600。楼梯入口处与室外高差为100。

四、材料

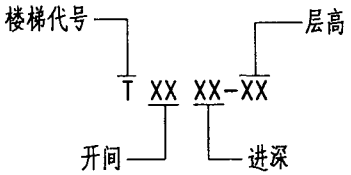
- 1.混凝土：C20
最大水灰比——0.65
最小水泥用量——225kg/m³
- 2.钢筋：Φ—HPB235级钢筋 $f_y=210N/mm^2$, $f_k=235N/mm^2$
Φ6钢筋应符合HPB235级钢筋物理力学性能、化学性能等各项指标的要求。

五、荷载

可变荷载标准值：	2.0 kN/m ²
永久荷载标准值：小瓷砖地面	0.55 kN/m ²
楼梯板自重	XXX kN/m ²
20厚板底混合抹灰	0.34 kN/m ²
金属栏杆	0.10 kN/m ²

分项系数：永久荷载分项系数：
对由永久荷载效应控制的组合取1.35
对由可变荷载效应控制的组合取1.20
可变荷载分项系数：1.4

六、选用方法



七、钢筋混凝土保护层最小厚度

受力钢筋：板20mm；梁30mm
板分布钢筋：10mm；梁箍筋及构造钢筋：15mm
钢筋端头：10mm

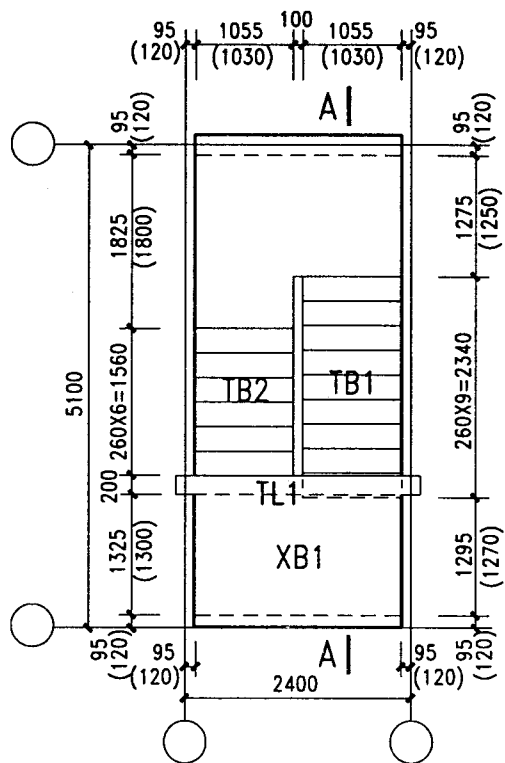
八、混凝土砌块结构中楼梯梁支承面下，600x600mm(高度x宽度)范围内用Cb20灌孔混凝土将孔洞灌实。

九、2400开间所有楼梯以及2700开间4800进深楼梯栏杆均采用外贴式，所有楼梯栏杆及预埋件由设计人根据实际工程配合建筑专业图集确定。

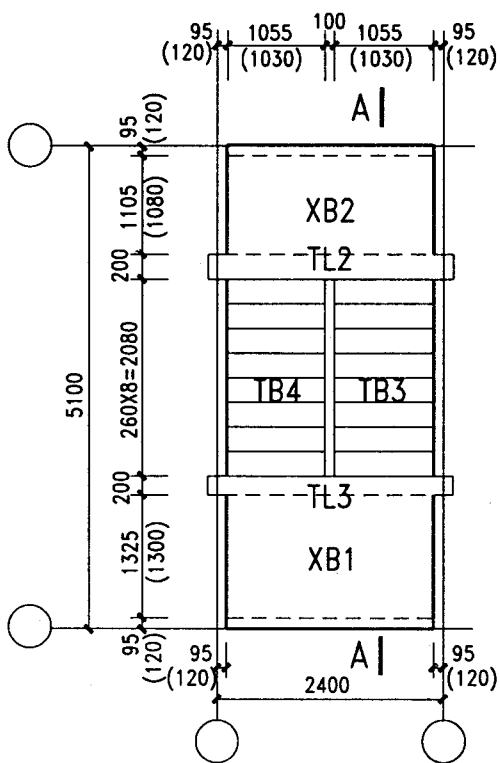
十、楼梯间构造柱、圈梁、过梁详单项工程设计。

十一、本图集中所注尺寸单位除楼层标高为m外其他均为mm。

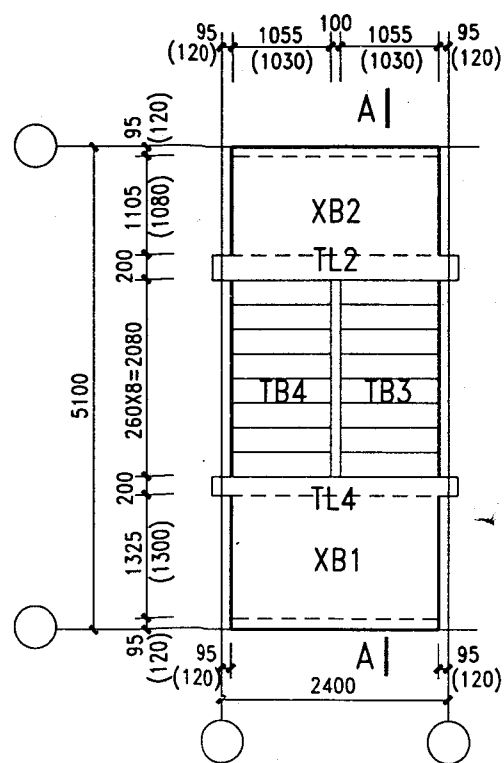
图名	编制说明	图集号	陕02G06
		页次	2



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第 5.6 页, TL 详图见第 7 页

图 名	T2451-28 平面图	图集号	陕 02G06
		页 次	3

制 图	李皓	设 计	李皓	校 对	王健康	申 核	高永孚
	李皓		李皓		王健康		高永孚

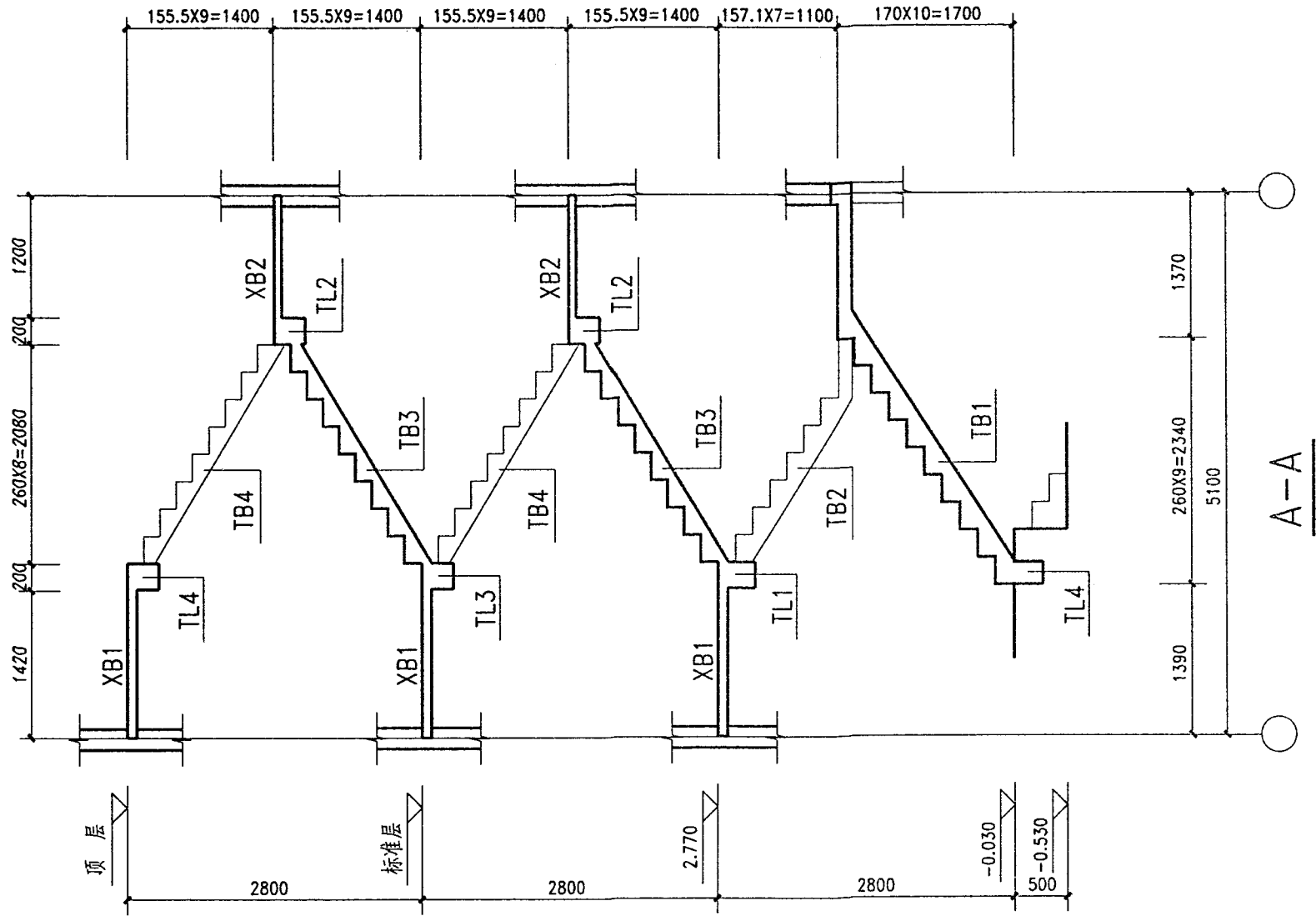


图 名

T2451-28剖面图

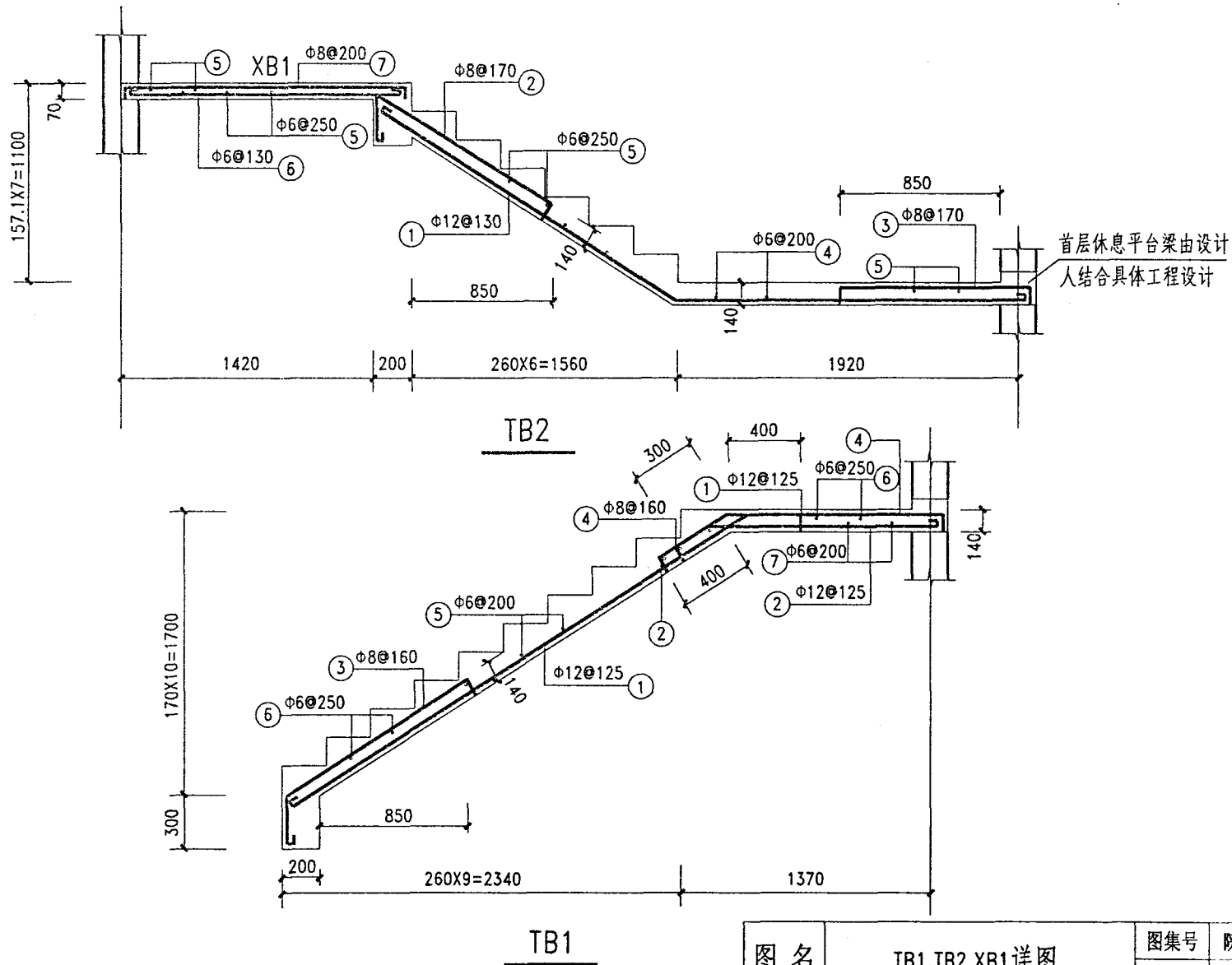
图集号

陕02G06

页 次

4

制	李皓	设计	李皓	校	王建康	核	王永平
图	李皓	对	李皓	审	王建康	高	王永平



图名

TB1,TB2,XB1详图

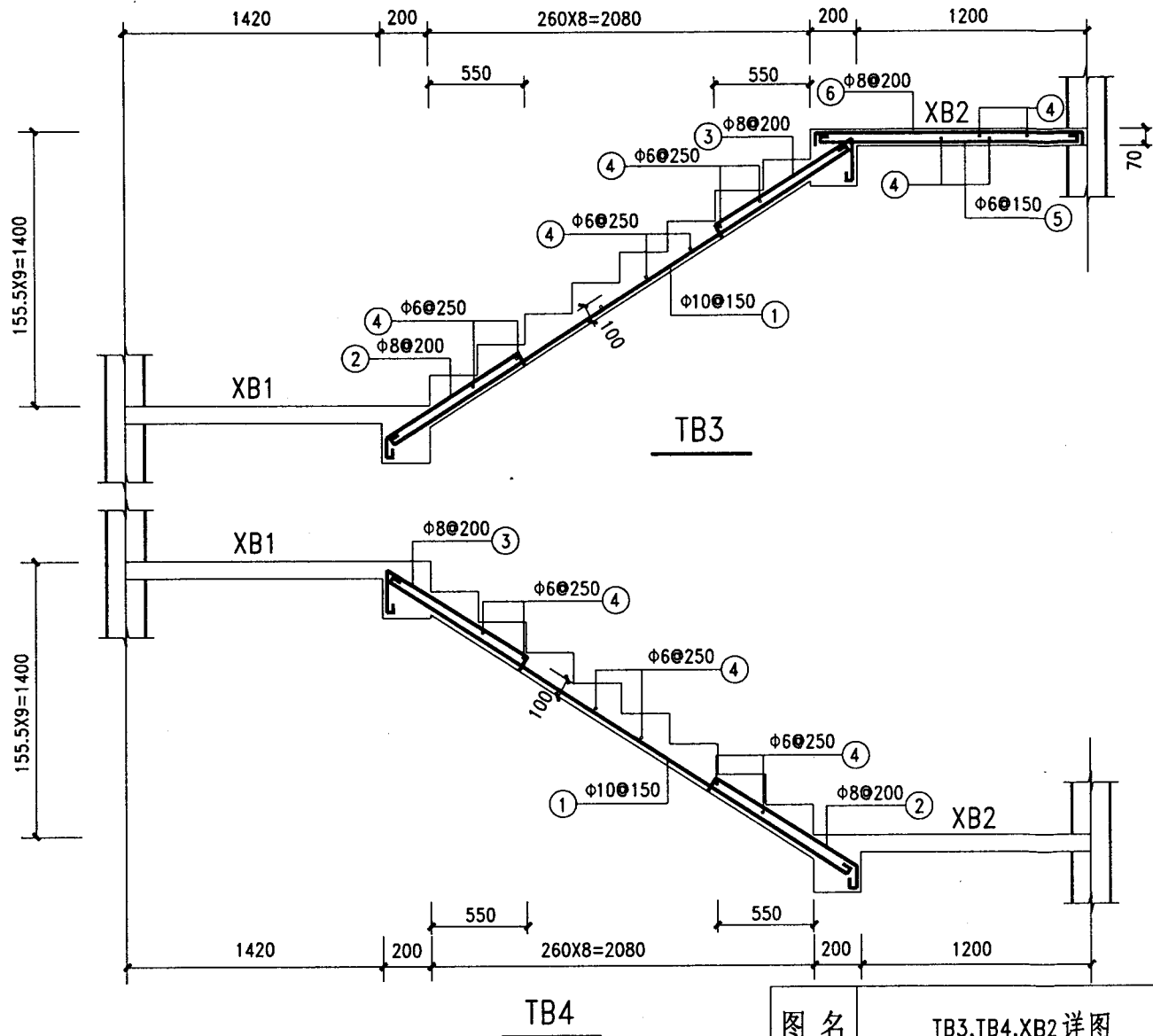
图集号

陕02G06

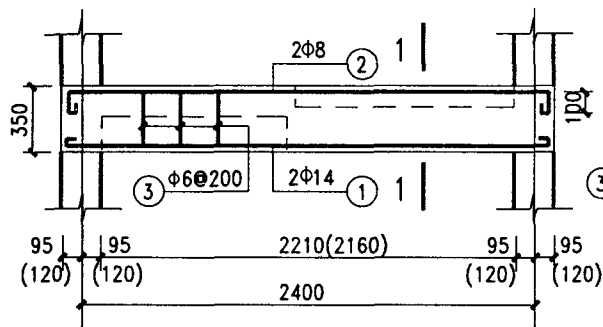
页次

5

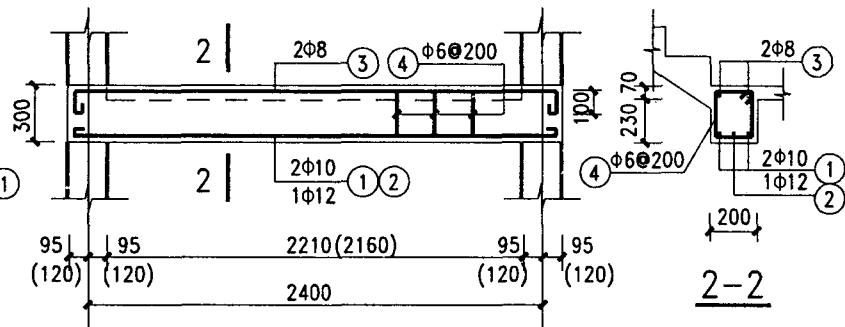
高永孚	高永孚
核	核
王健康	王健康
校	校
李皓	李皓
设计	设计
李皓	李皓
制图	制图



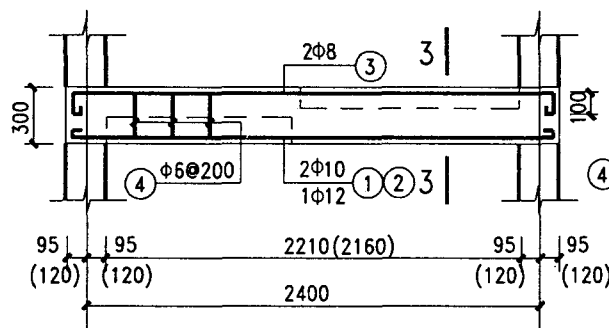
图名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页次	6



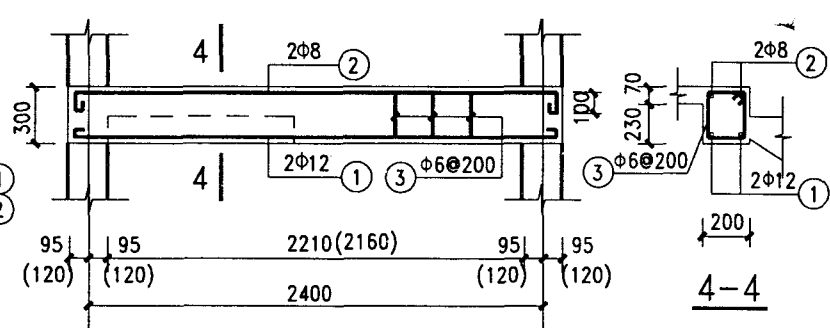
TL1



TL2



TL3

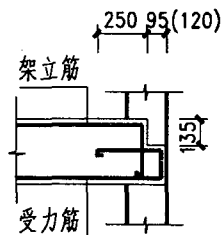


TL4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 $2\Phi 6$

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。



图名

TL1, TL2, TL3, TL4 详图

图集号

陕02G06

页次

7

T2451-28 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
TB1	①	Φ12		3715	10	32.99	70.10	0.862
	②	Φ12		1785	10	15.85		
	③	Φ8		1681	8	5.31		
	④	Φ8		1725	8	5.45		
	⑤	Φ6		1110	17	4.19		
	⑥	Φ6		1110	14	3.45		
	⑦	Φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	Φ12		4199	9	33.56	48.99	0.639
	②	Φ8		1648	7	4.56		
	③	Φ8		1260	7	3.48		
	④	Φ6		1110	19	4.68		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		2992	8	14.77	25.09	0.411
	②	Φ8		1081	6	2.56		
	③	Φ8		1196	6	2.83		
	④	Φ6		1110	20	4.93		
TB4	①	Φ10		2992	8	14.77	25.09	0.411
	②	Φ8		1081	6	2.56		
	③	Φ8		1196	6	2.83		
	④	Φ6		1110	20	4.93		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	Φ6		1675	18	6.69		
	⑦	Φ8		1690	12	8.01		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	18.17	0.186
	⑤	Φ6		1455	16	5.17		
	⑥	Φ8		1470	12	6.97		
TL1	①	Φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL3	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL4	①	Φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

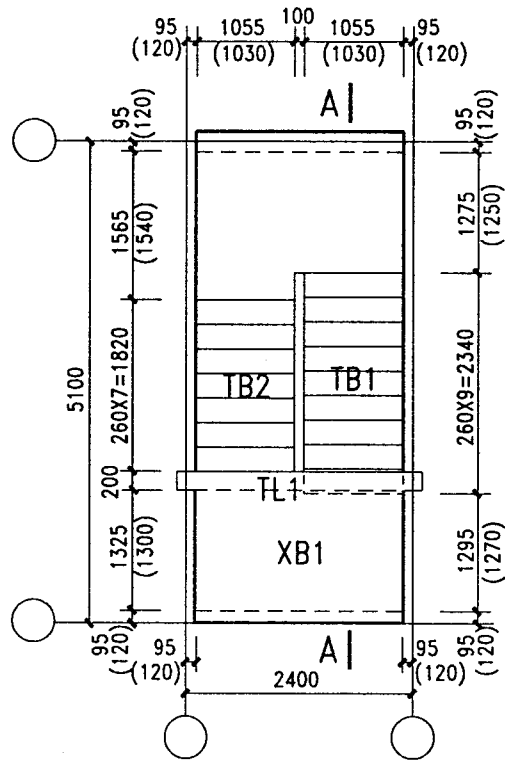
T2451-28 材料表

图集号

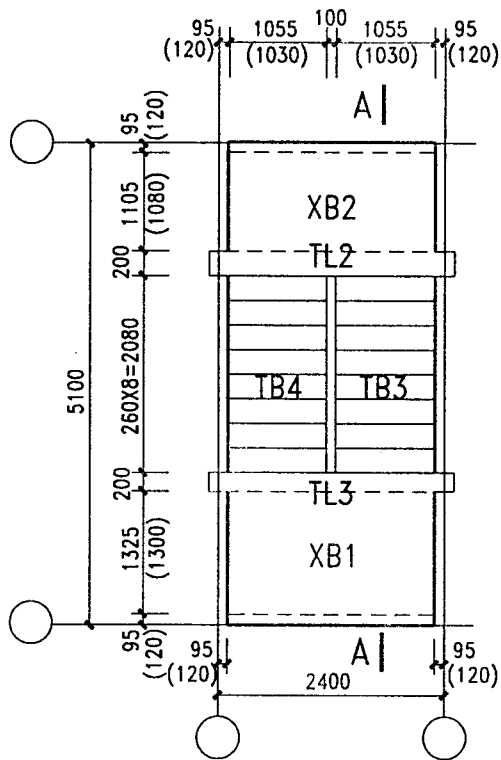
陕02G06

页 次

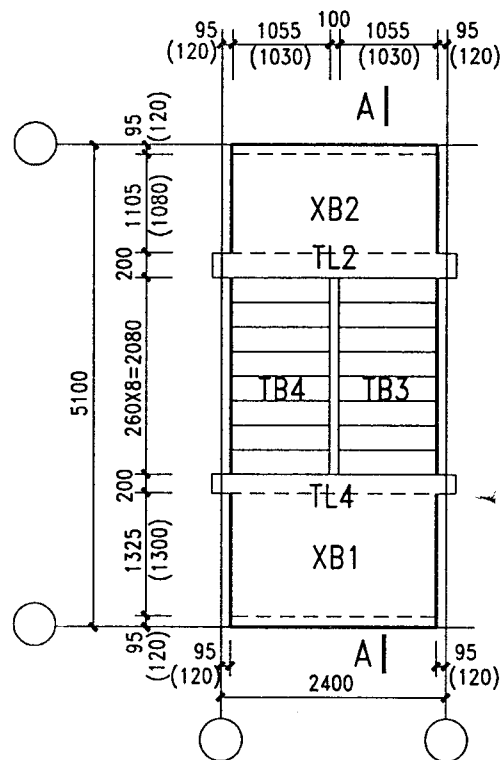
8



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第11,12页, TL 详图见第13页

图 名

T2451-29 平面图

图集号

陕02G06

页 次

9

制 图	李 皓	设 计	李 皓	校 对	王 建 康	审 核	高 永 孚

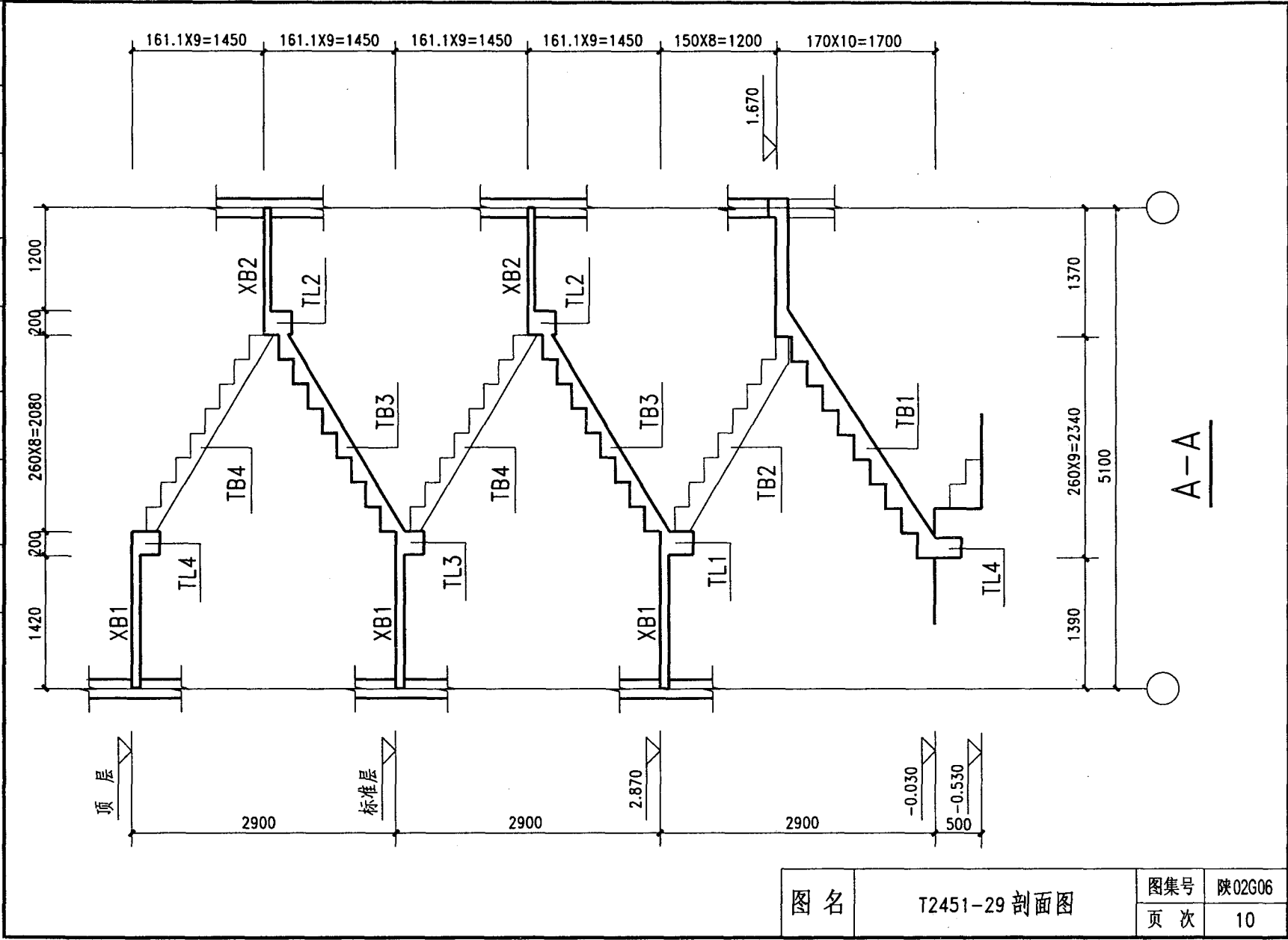
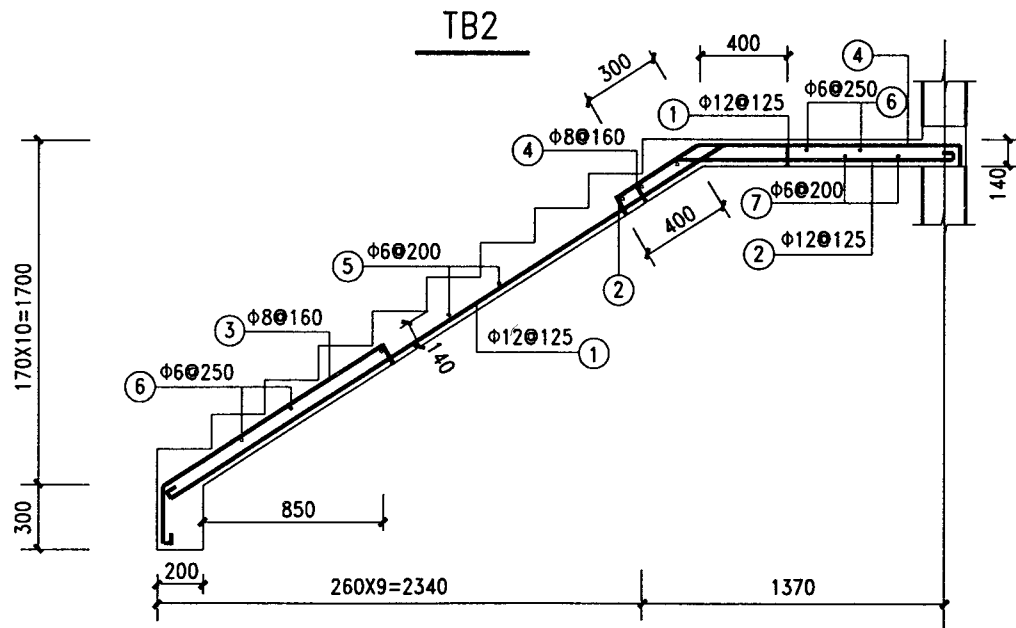
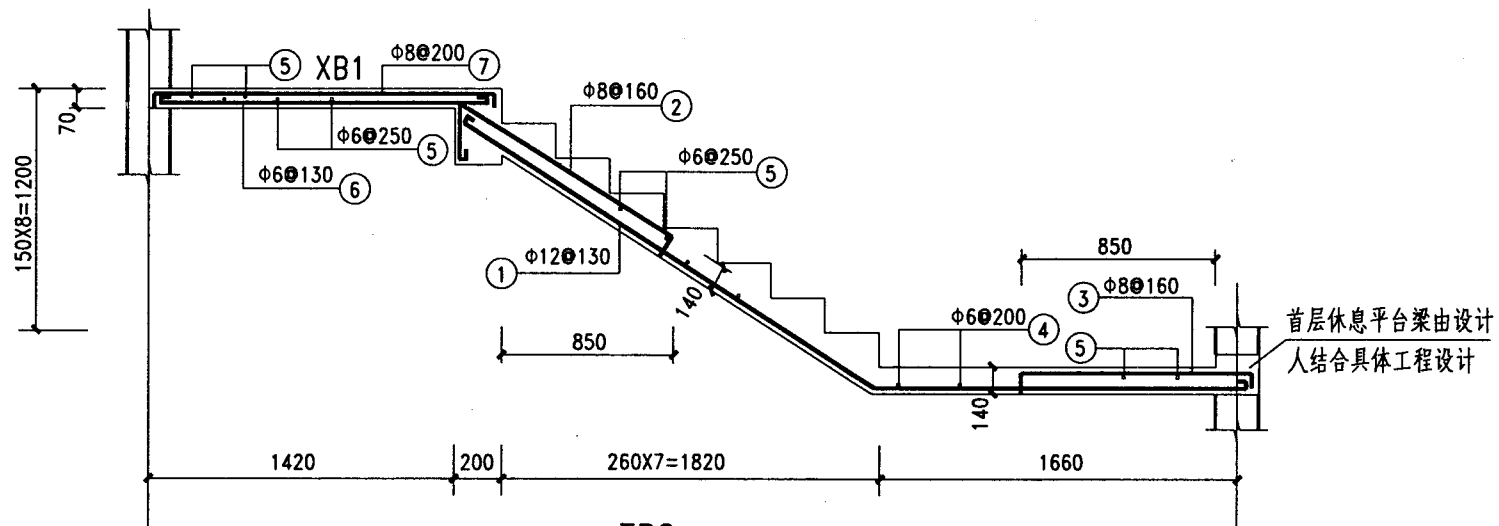


图 名	T2451-29 剖面图	图集号	陕02G06
		页 次	10

高永平	高永平
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
制	图



TB1

图名

TB1,TB2,XB1详图

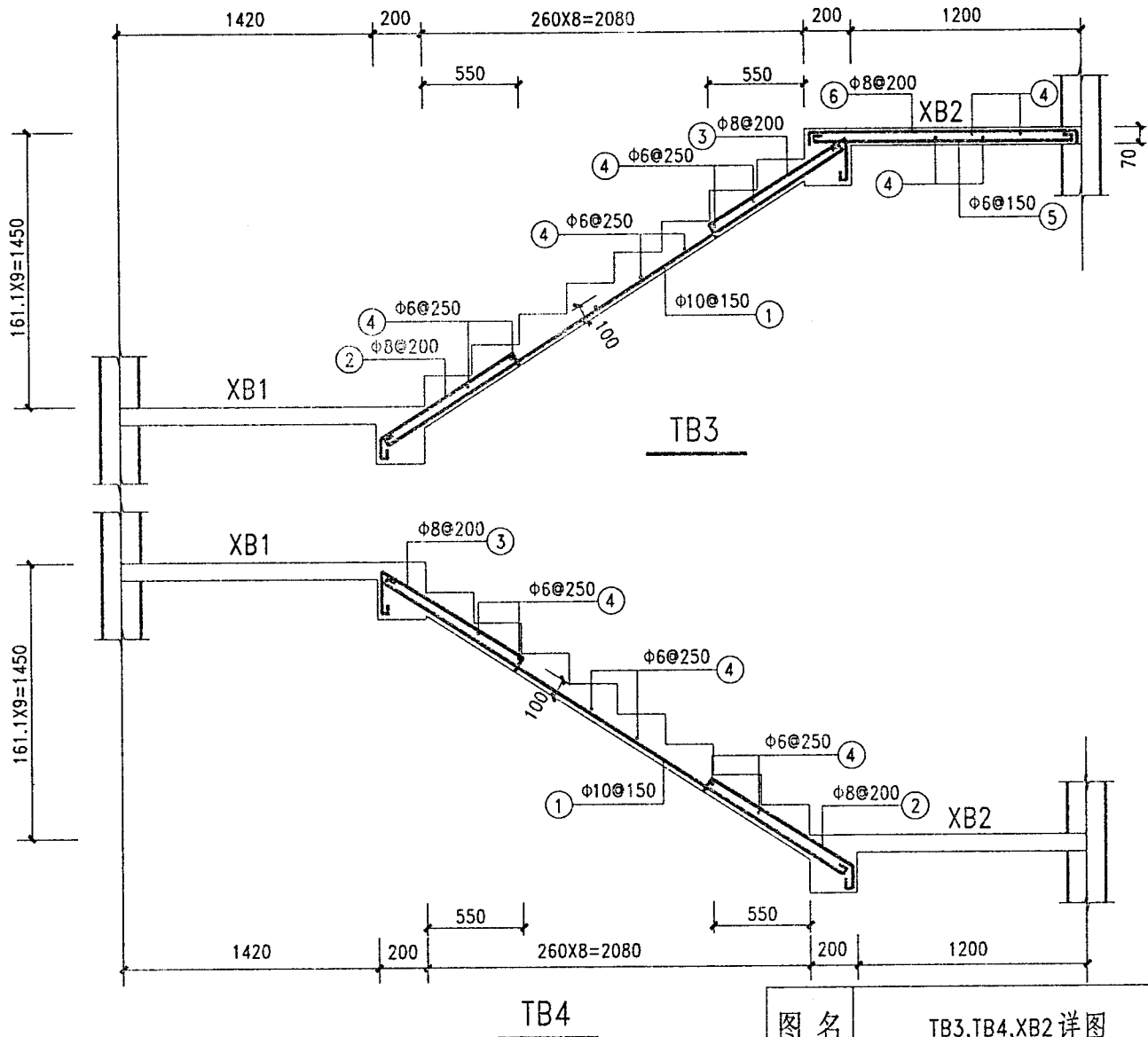
图集号

陕02G06

页次

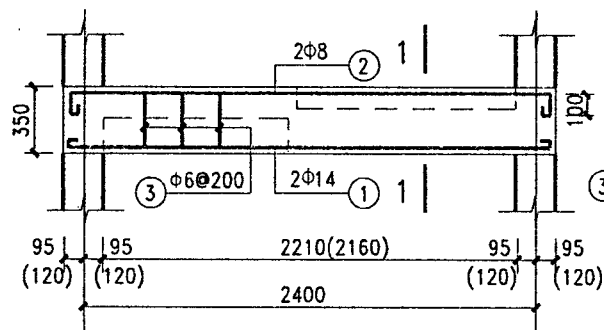
11

高永孚	高永孚
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
设计	设计
李皓	李皓
制图	制图

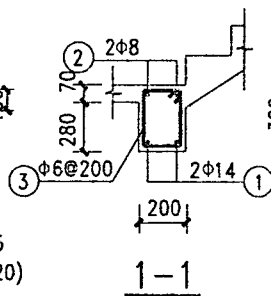


图名	TB3,TB4,XB2详图	图集号	陕02G06
		页次	12

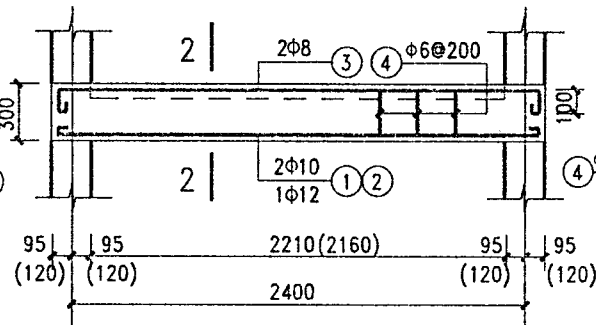
高永平	高永平
核	审
王建康	王建康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
制	图



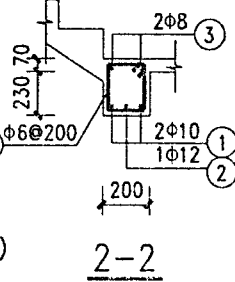
TL1



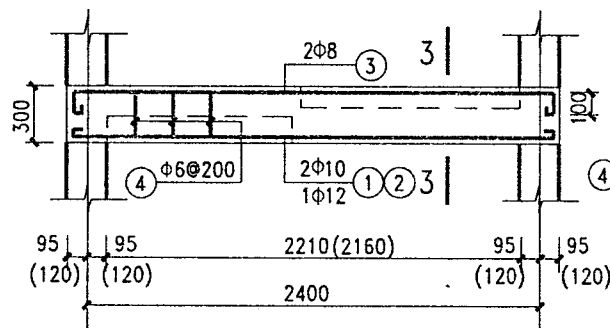
1-1



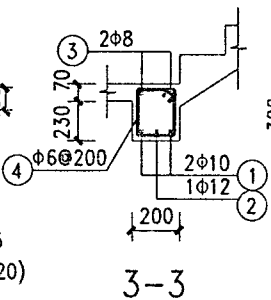
TL2



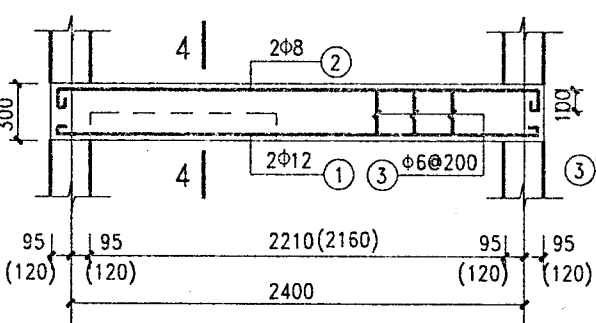
2-2



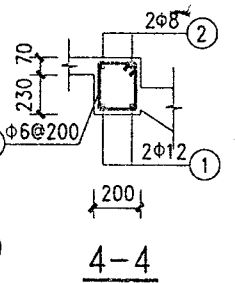
TL3



3-3



TL4



4-4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

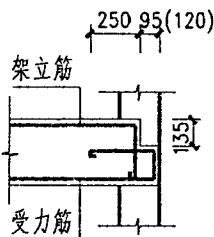


图 名

TL1, TL2, TL3, TL4 详图

图集号

陕02G06

页 次

13

T2451-29 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3715	10	32.99	70.10	0.862
	②	Φ12		1785	10	15.85		
	③	Φ8		1681	8	5.31		
	④	Φ8		1725	8	5.45		
	⑤	Φ6		1110	17	4.19		
	⑥	Φ6		1110	14	3.45		
	⑦	Φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	Φ12		4216	9	33.69	50.19	0.679
	②	Φ8		1634	8	5.16		
	③	Φ8		1250	8	3.95		
	④	Φ6		1110	19	4.68		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		3023	8	14.92	25.53	0.431
	②	Φ8		1090	6	2.58		
	③	Φ8		1205	6	2.86		
	④	Φ6		1110	21	5.17		
TB4	①	Φ10		3023	8	14.92	25.53	0.431
	②	Φ8		1090	6	2.58		
	③	Φ8		1205	6	2.86		
	④	Φ6		1110	21	5.17		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	Φ6		1675	18	6.69		
	⑦	Φ8		1690	12	8.01		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	18.17	0.186
	⑤	Φ6		1455	16	5.17		
	⑥	Φ8		1470	12	6.97		
TL1	①	Φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL3	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL4	①	Φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

T2451-29 材料表

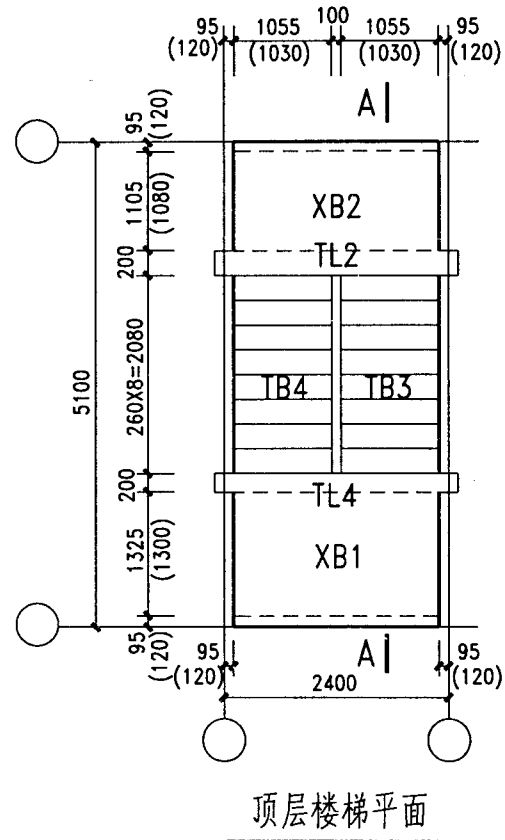
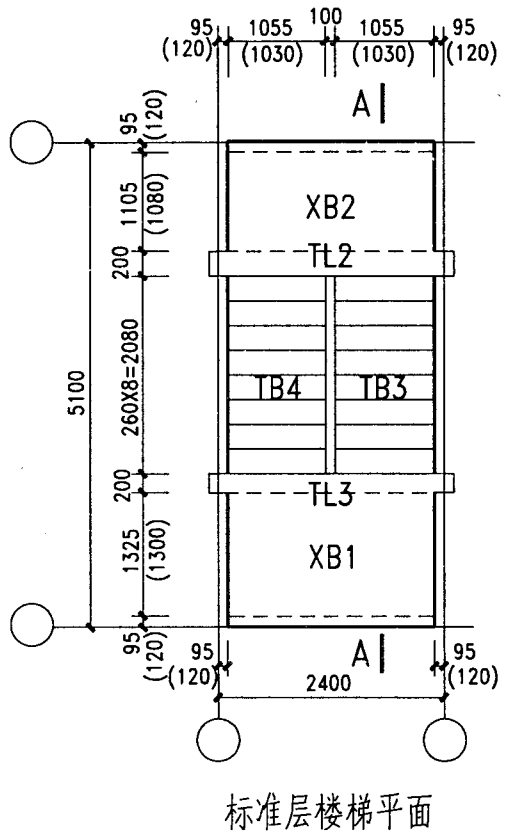
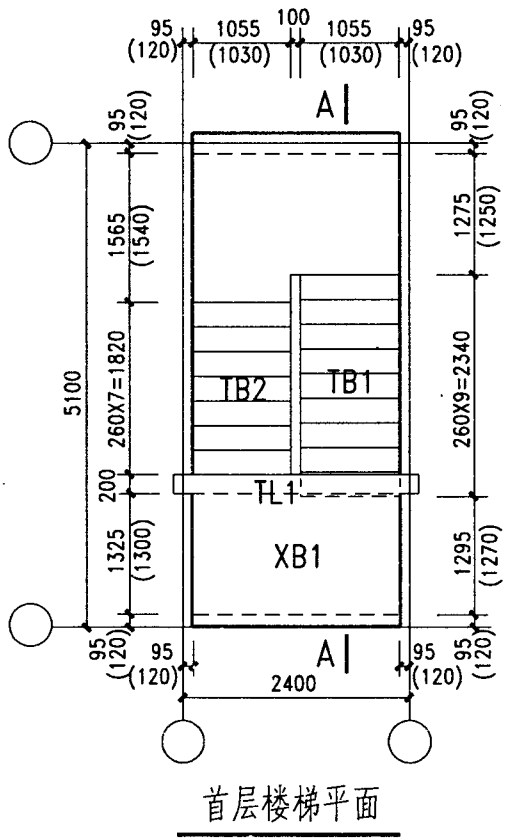
图集号

陕02G06

页 次

14

制图	李皓	
	李	皓
设计	李皓	
	李	皓
校对	王建康	
	王	建康
审核	高永孚	
	高	永孚



注：1.括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第17,18页，TL详图见第19页

图 名	T2451-30 平面图	图集号	陕02G06
		页 次	15

制 图	李 皓	设 计	李 皓	校 对	王 建 康	申 核	高永孚
							高永孚

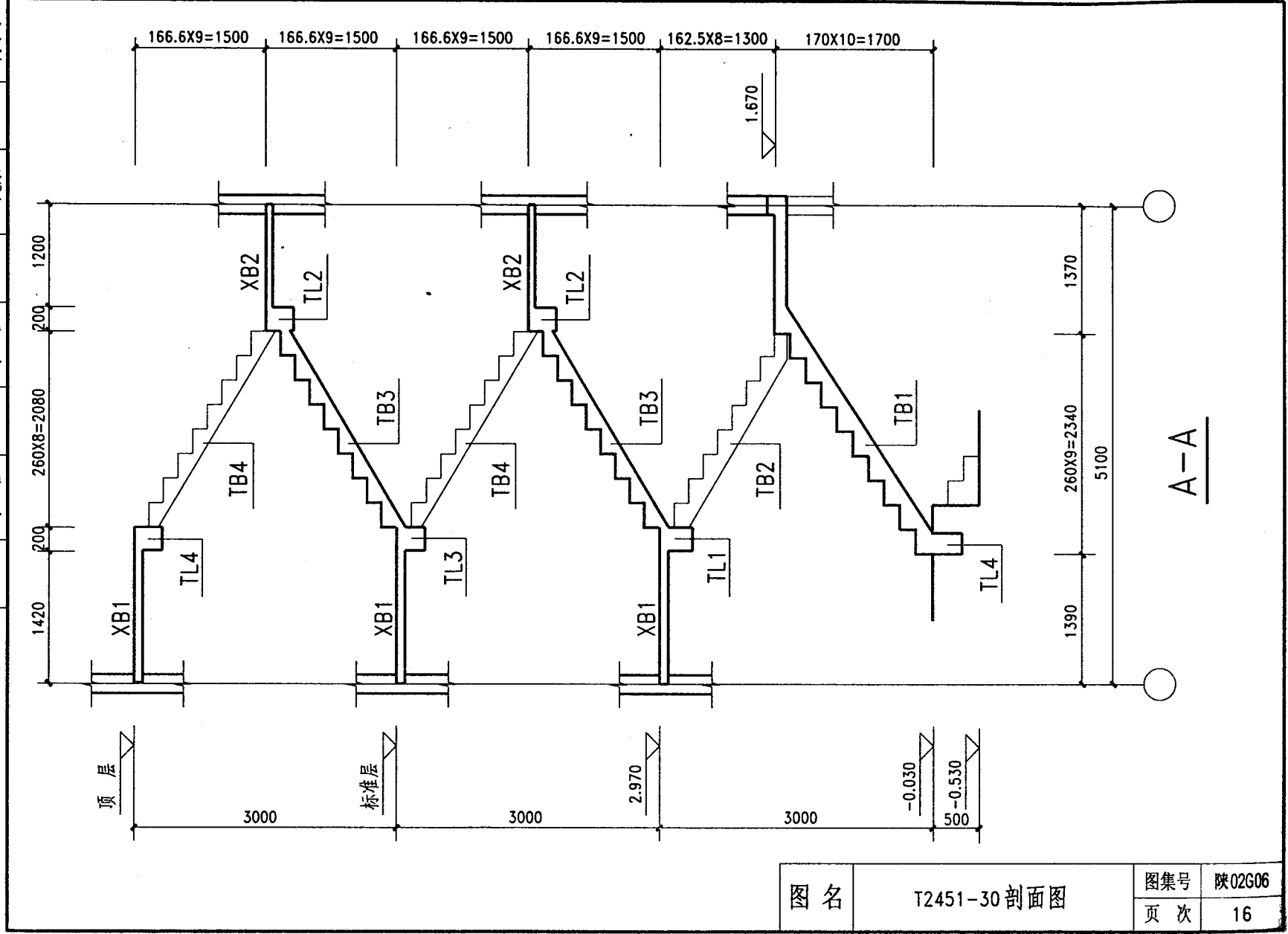


图 名	T2451-30 剖面图		图集号	陕02G06
			页 次	16

高永孚	高永孚
核	审
王建康	王建康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
制	图

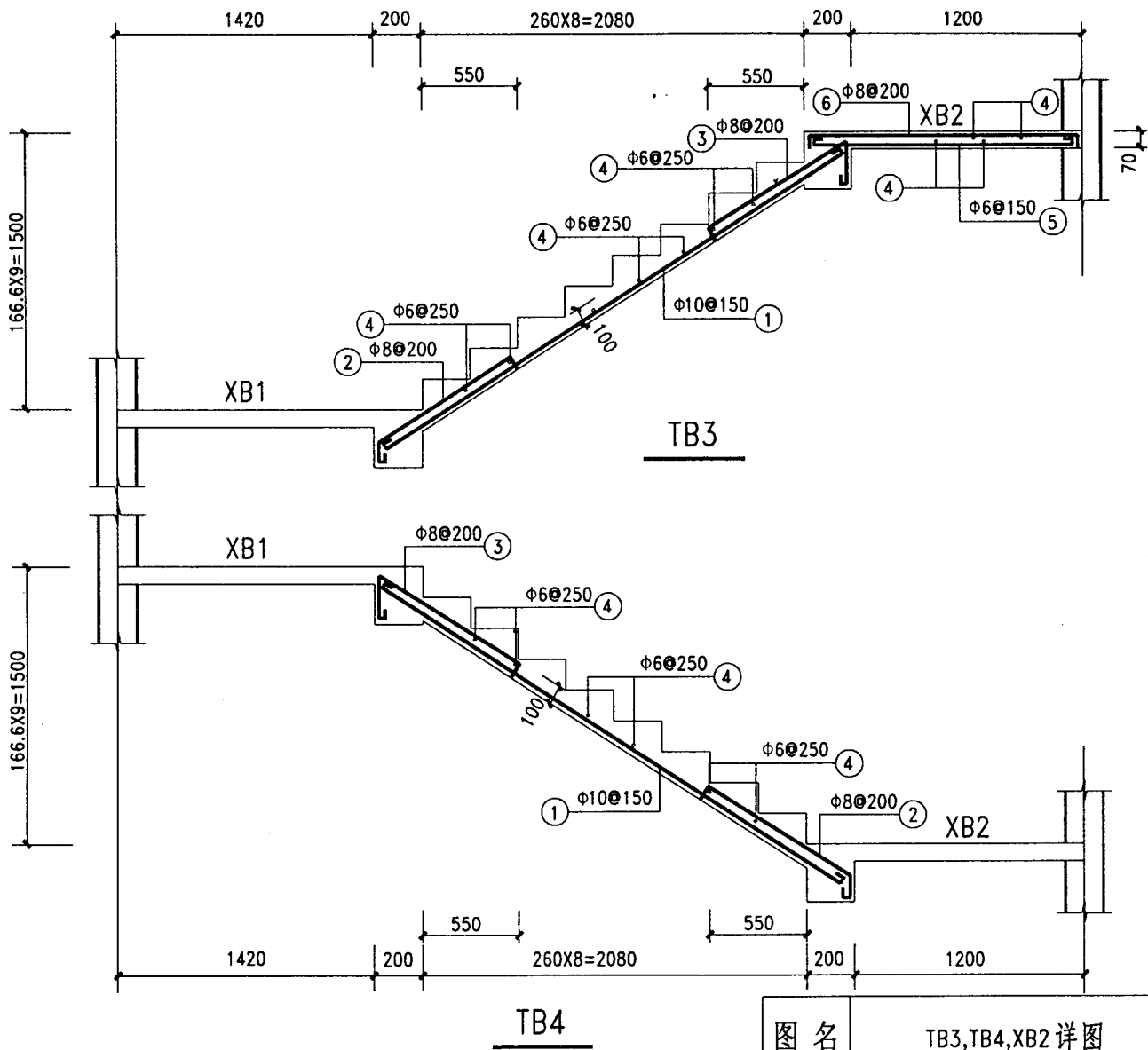
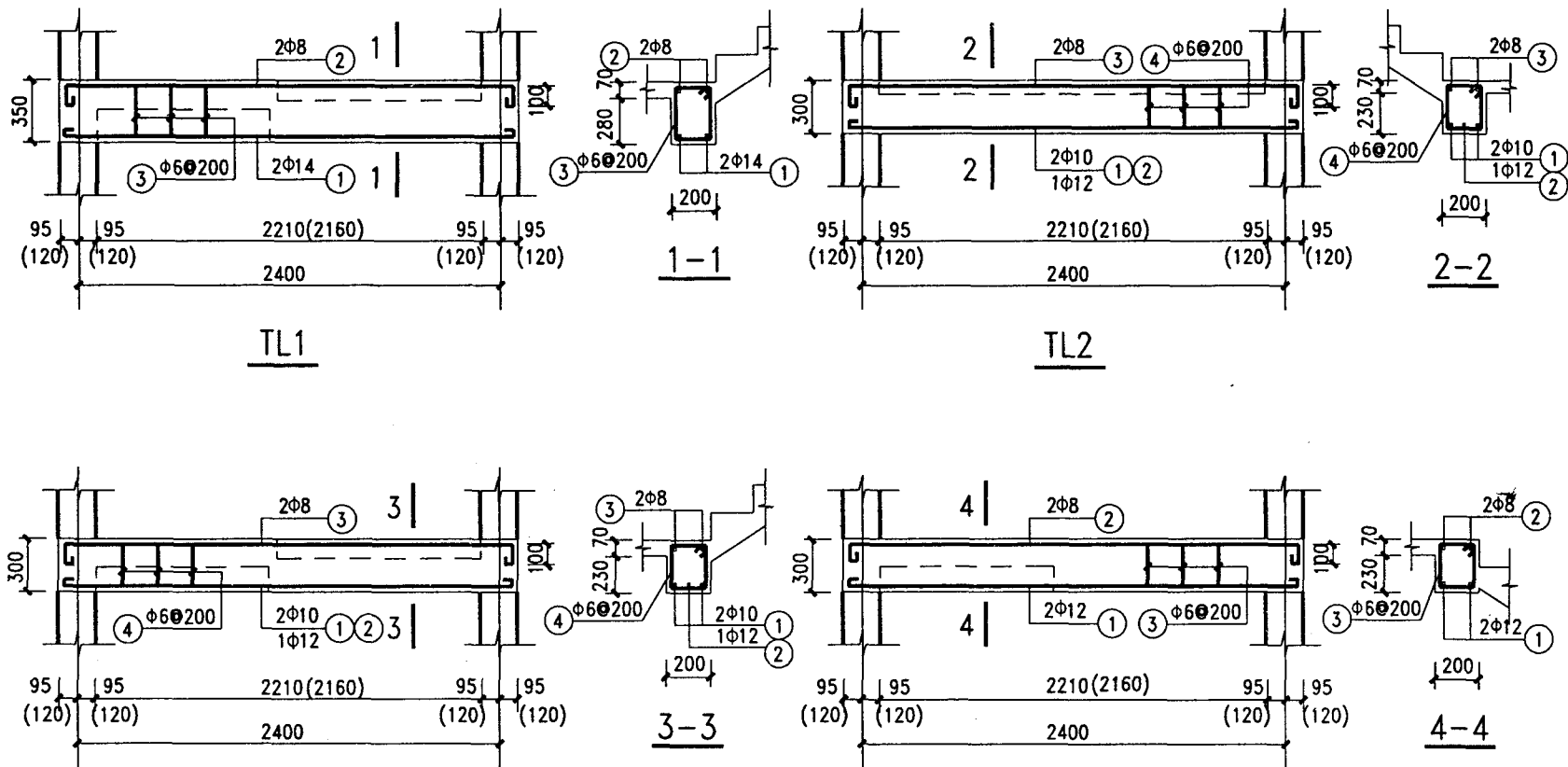


图 名	TB3,TB4,XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页 次	18



注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm 厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

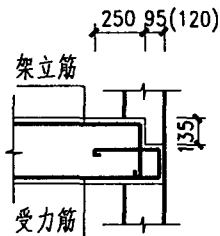


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	19

高永孚
高永孚
核
审
王健康
对
校
李皓
计
设
李皓
制
图

T2451-30 材料表

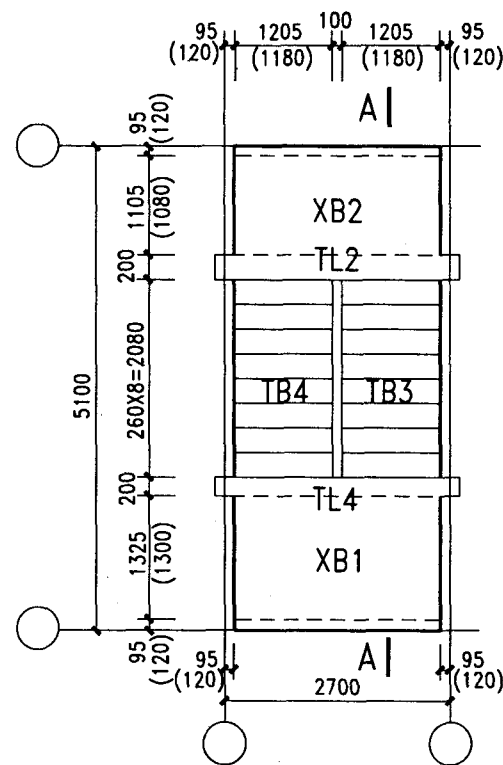
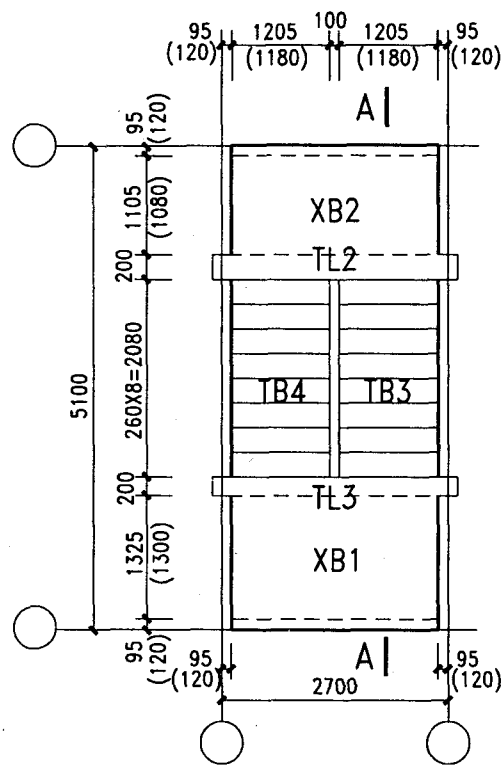
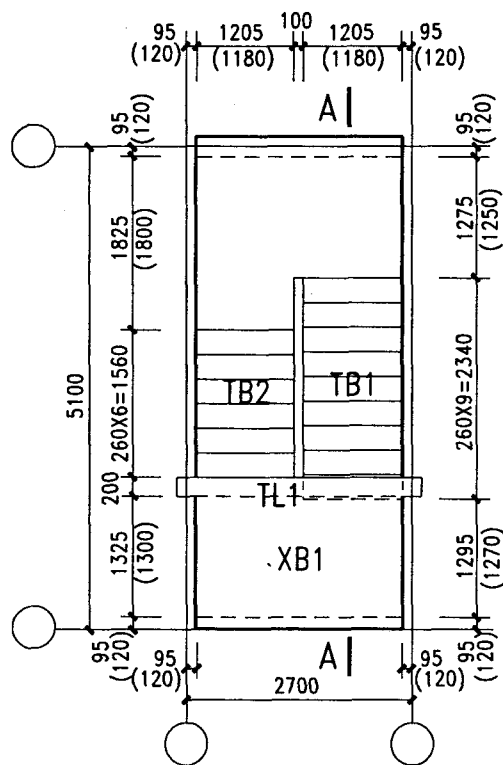
名称	筋号	直径 mm	形 状	长 度 mm	根数	重 量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3715	10	32.99	70.10	0.862
	②	Φ12		1785	10	15.85		
	③	Φ8		1681	8	5.31		
	④	Φ8		1725	8	5.45		
	⑤	Φ6		1110	17	4.19		
	⑥	Φ6		1110	14	3.45		
	⑦	Φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	Φ12		4265	9	34.09	50.93	0.697
	②	Φ8		1660	8	5.25		
	③	Φ8		1250	8	3.95		
	④	Φ6		1110	20	4.93		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		3048	8	15.05	26.19	0.439
	②	Φ8		1097	6	2.60		
	③	Φ8		1212	6	2.87		
	④	Φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	Φ10		3048	8	15.05	26.19	0.439
	②	Φ8		1097	6	2.60		
	③	Φ8		1212	6	2.87		
	④	Φ6		1110	23	5.67		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长 度 mm	根数	重 量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	Φ6		1675	18	6.69		
	⑦	Φ8		1690	12	8.01		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	18.17	0.186
	⑤	Φ6		1455	16	5.17		
	⑥	Φ8		1470	12	6.97		
TL1	①	Φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL3	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL4	①	Φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名	T2451-30 材料表	图集号	陕02G06
		页 次	20

制	李皓	设计	李皓	校	王健康	审	核
---	----	----	----	---	-----	---	---



注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第23,24页, TL详图见第25页

图 名	T2751-28 平面图		图集号	陕02G06
			页 次	21

制图	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永孚
	李皓		李皓		王健康		高永孚

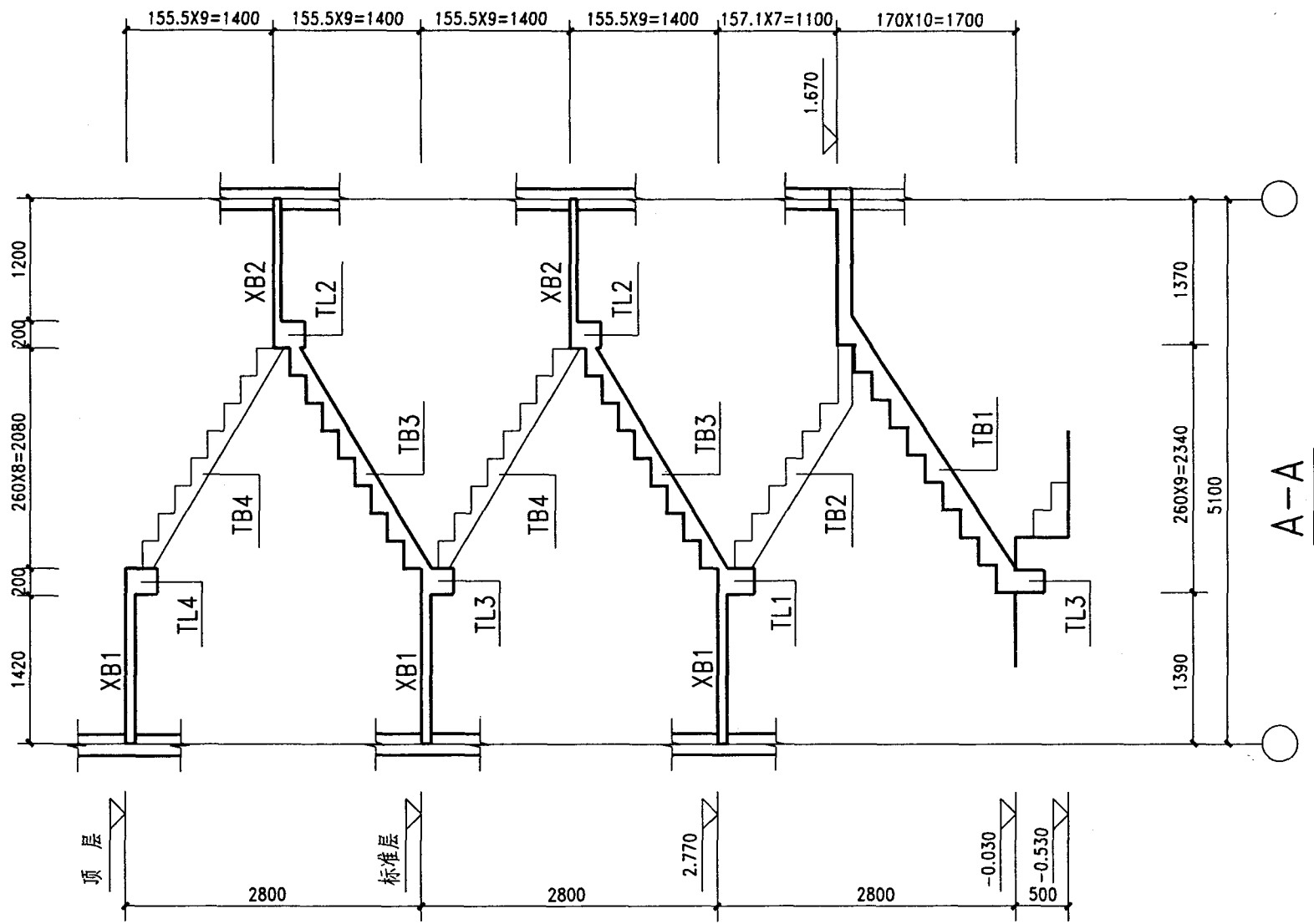


图 名

T2751-28 剖面图

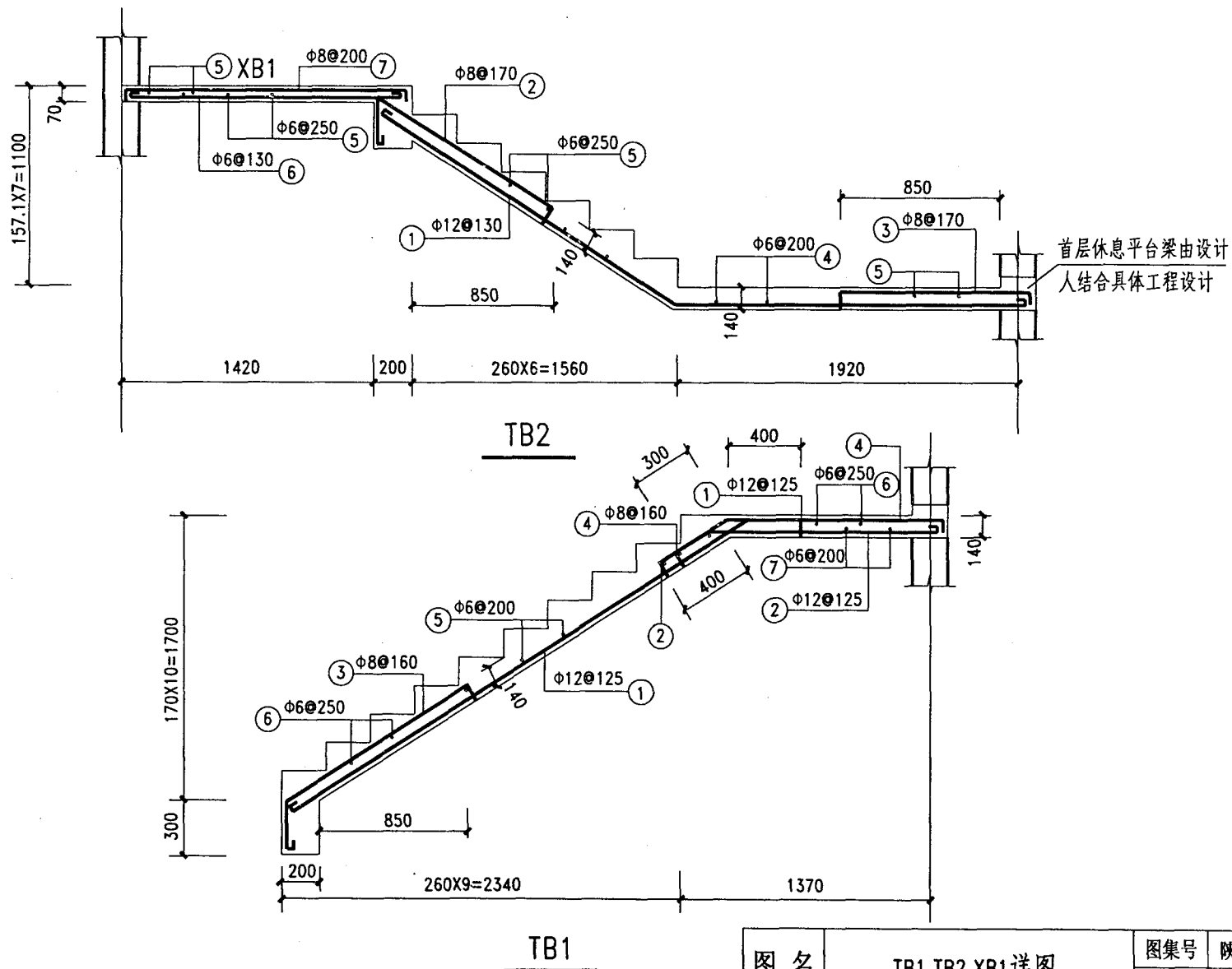
图集号

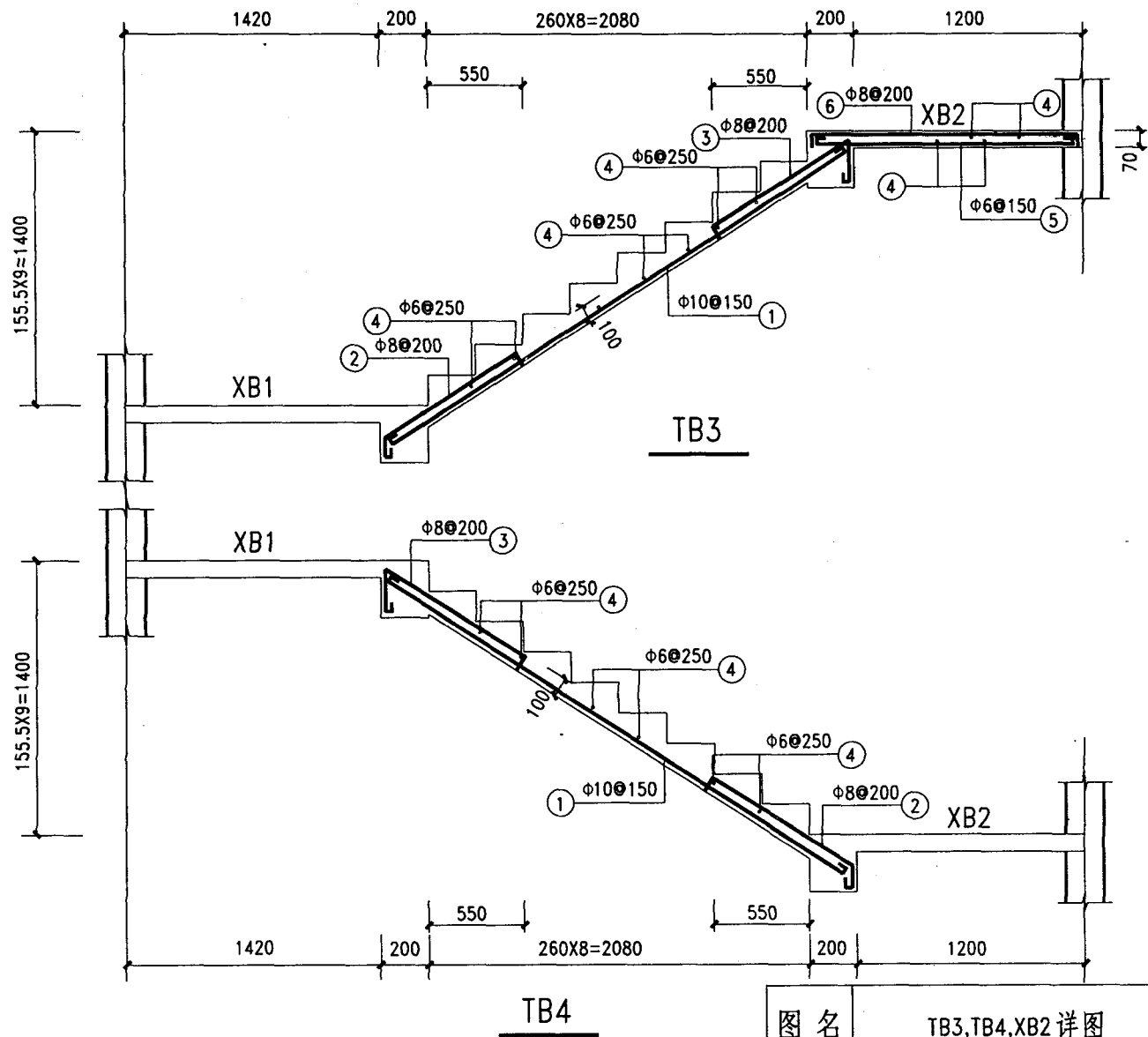
陕02G06

页次

22

高永孚	高永孚
核	校
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
设计	设计
李皓	李皓
制	图





图名

TB3, TB4, XB2 详图

图集号

陕02G06

页次

24

高永孚	高永孚
核	核
审	审
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
设	设
李皓	李皓
制	制
图	图

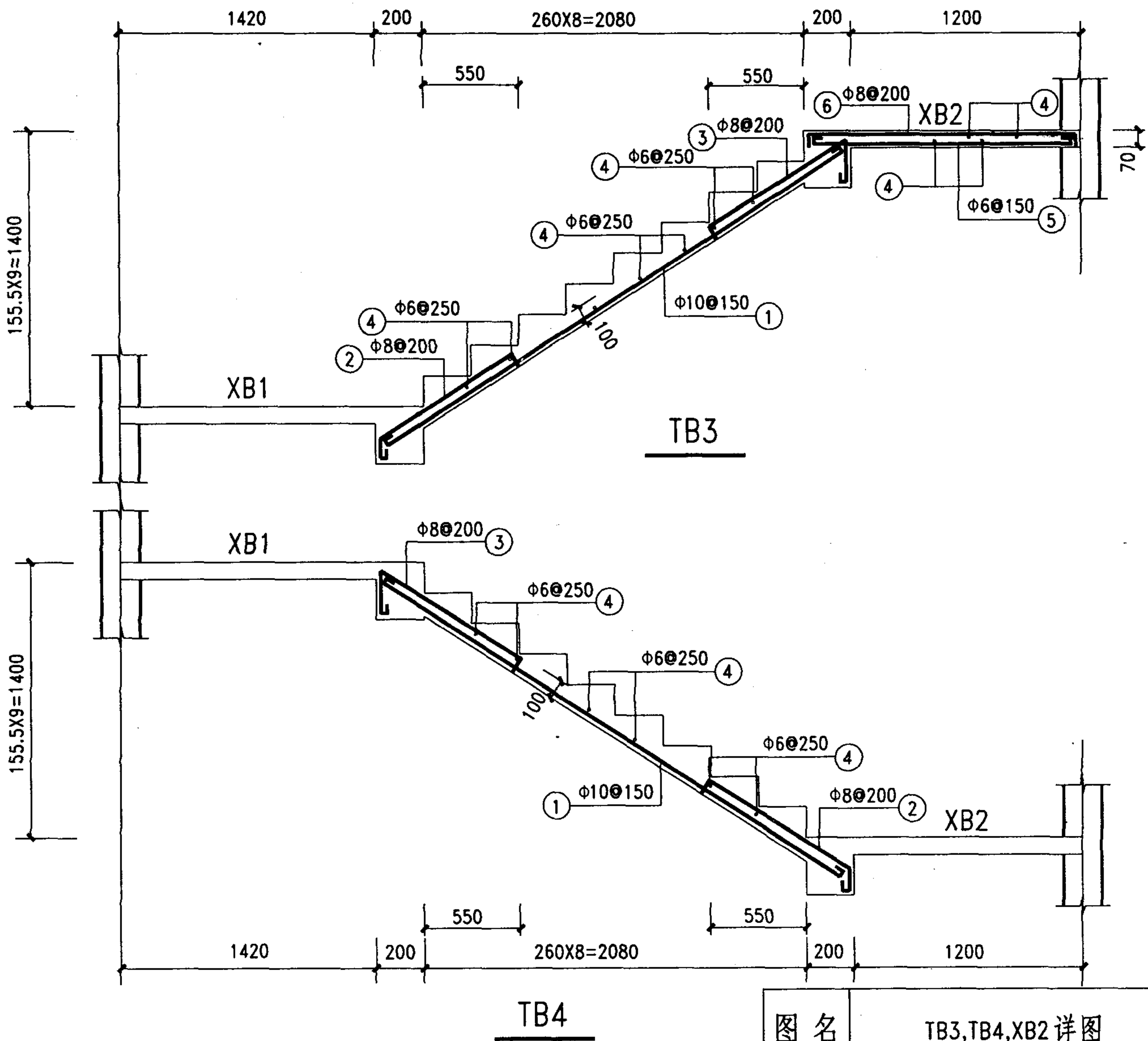
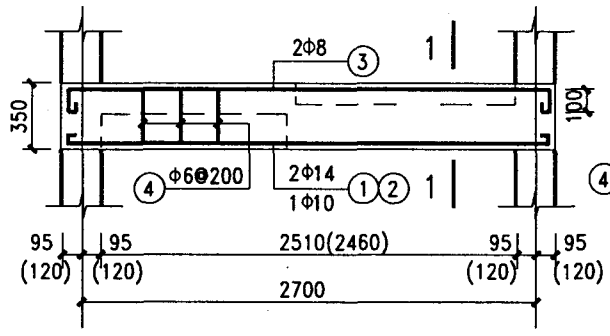
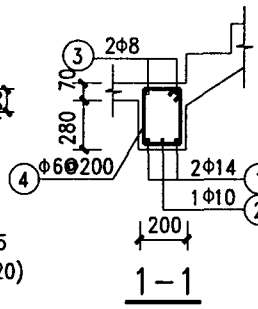


图 名	TB3,TB4,XB2 详图		图集号	陕02G06
			页 次	24

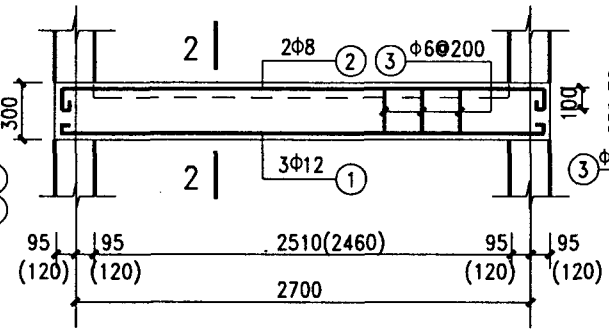
高永孚	高永孚
核	核
王健康	王健康
对	对
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
制	制



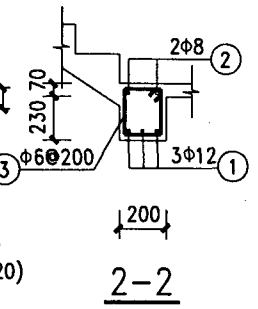
TL1



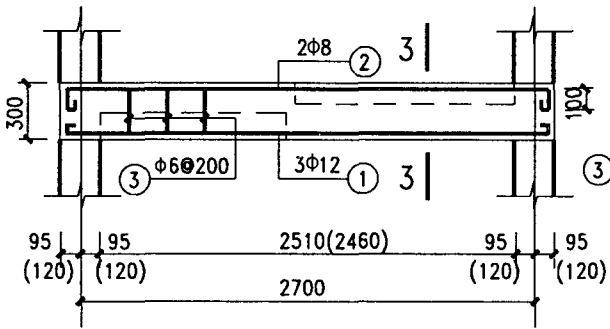
1-1



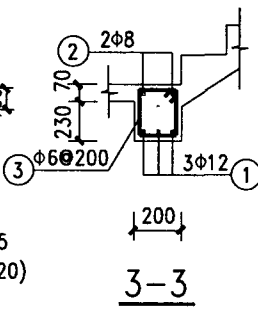
TL2



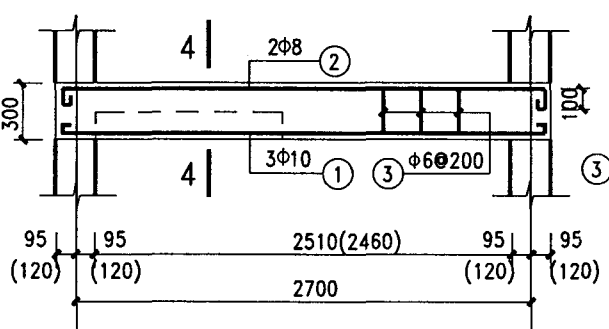
2-2



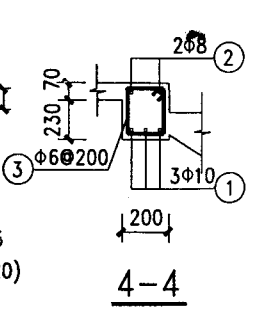
TL3



3-3



TL4



4-4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
 2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6
 3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm
 按 40mm 厚后浇层及 125mm 厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

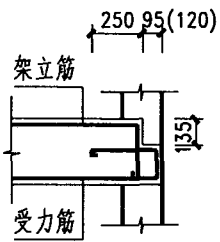


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	25

T2751-28材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3715	11	36.29	77.65	0.986
	②	Φ12		1785	11	17.44		
	③	Φ8		1681	9	5.98		
	④	Φ8		1725	9	6.13		
	⑤	Φ6		1260	17	4.76		
	⑥	Φ6		1260	14	3.92		
	⑦	Φ6		1760	8	3.13		
TB2	①	Φ12		4199	10	37.29	54.87	0.757
	②	Φ8		1648	8	5.21		
	③	Φ8		1260	8	3.98		
	④	Φ6		1260	19	5.31		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		2992	9	16.61	28.50	0.483
	②	Φ8		1081	7	2.99		
	③	Φ8		1196	7	3.31		
	④	Φ6		1260	20	5.59		
TB4	①	Φ10		2992	9	16.61	28.50	0.483
	②	Φ8		1081	7	2.99		
	③	Φ8		1196	7	3.31		
	④	Φ6		1260	20	5.59		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2565	14	7.97	24.76	0.249
	⑥	Φ6		1675	20	7.44		
	⑦	Φ8		1690	14	9.35		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	20.77	0.211
	⑤	Φ6		1455	18	5.81		
	⑥	Φ8		1470	14	8.13		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

T2751-28材料表

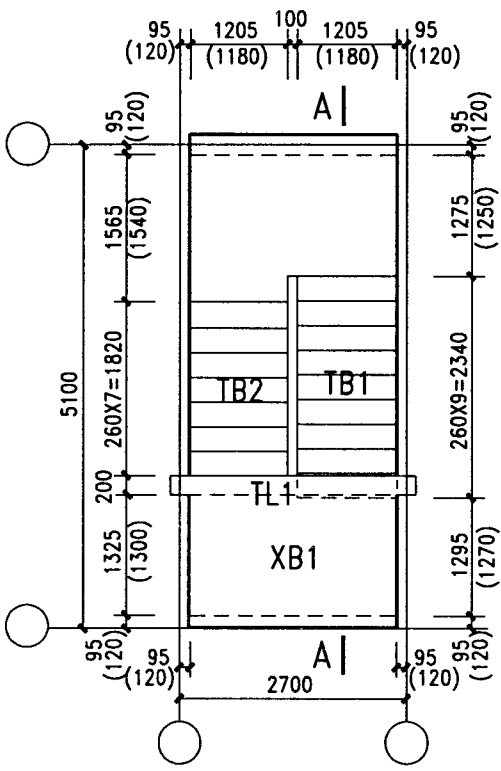
图集号

陕02G06

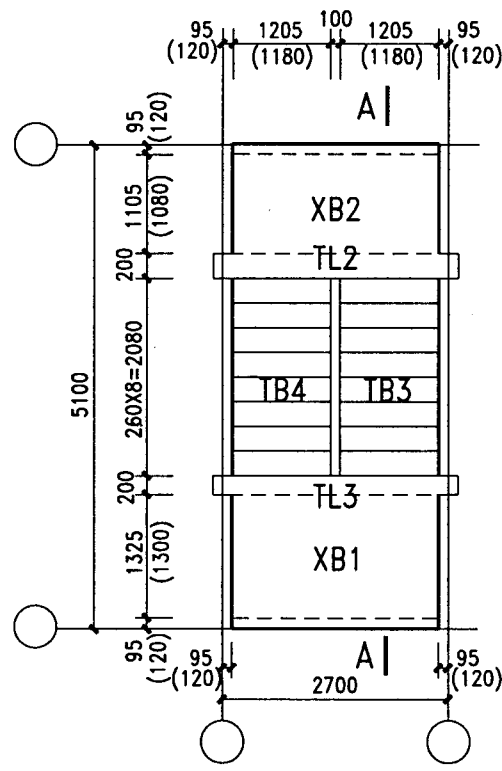
页 次

26

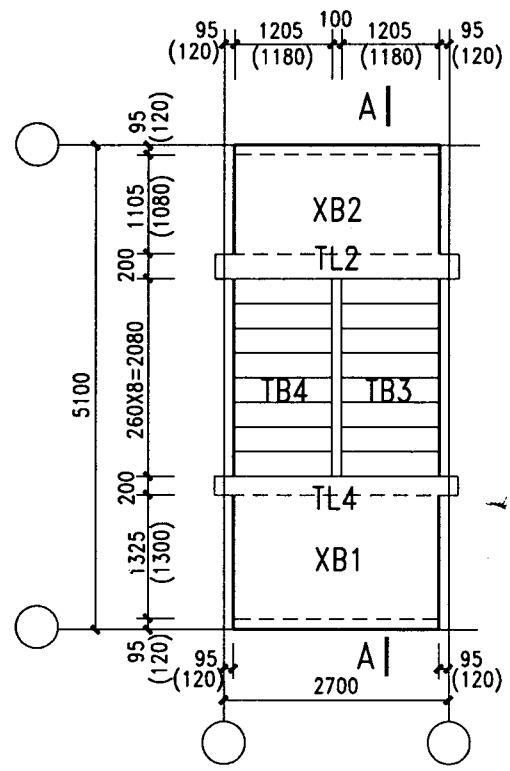
高永平	高永平
核	核
审	审
王健康	王健康
对	对
李皓	李皓
校	校
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
图	图



首层楼梯平面



标准层楼梯平面

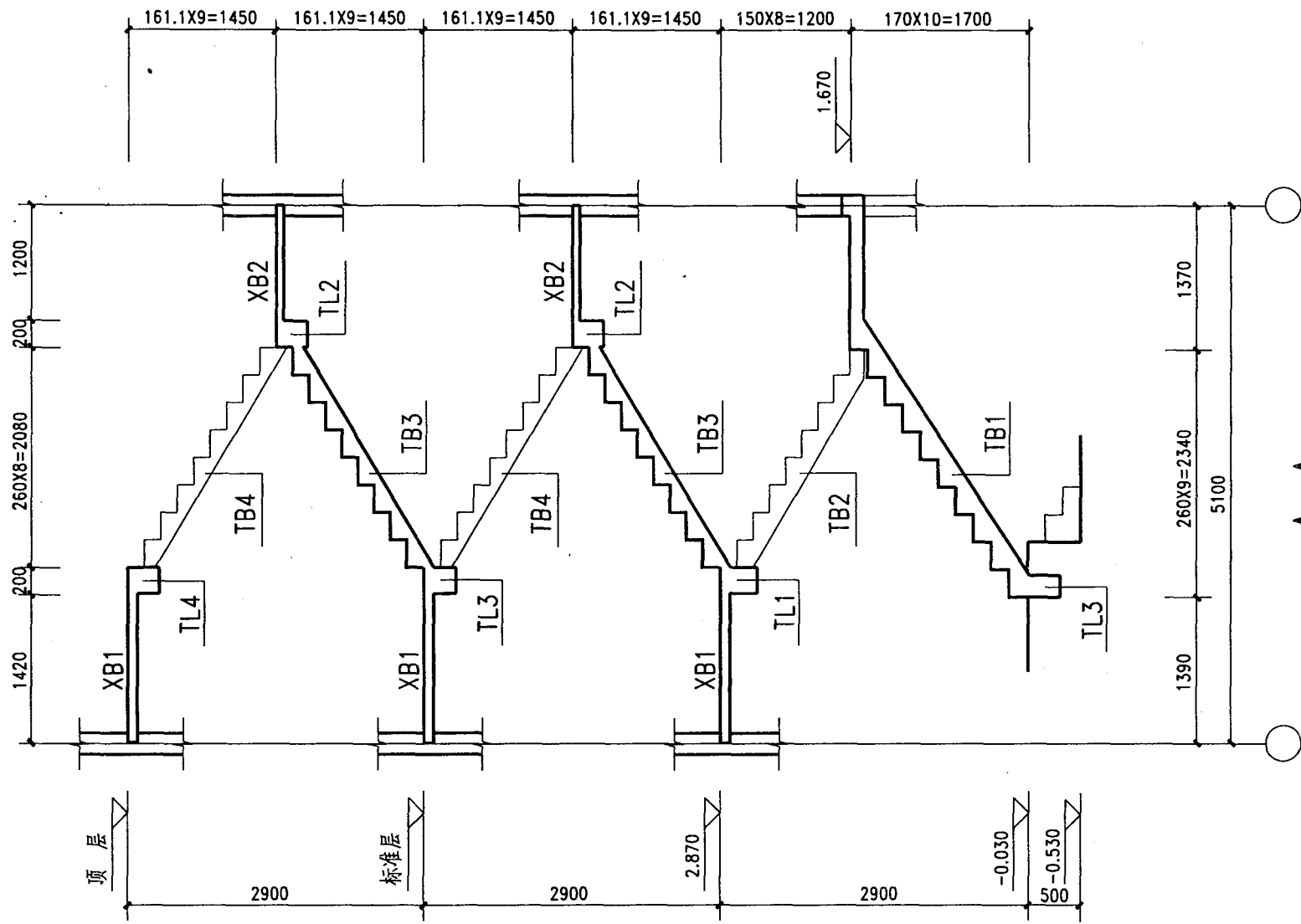


顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第29,30页, TL 详图见第31页

图 名	T2751-29 平面图	图集号	陕02G06
		页 次	27

制 图	李皓	设计	李皓	校 对	王建康	申 核	高永孚
	李皓		李皓		王建康		高永孚



A-A

图 名	T2751-29 剖面图		图集号	陕02G06
			页 次	28

高永孚	高永孚
核	核
审	审
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
设计	设计
李皓	李皓
制图	制图

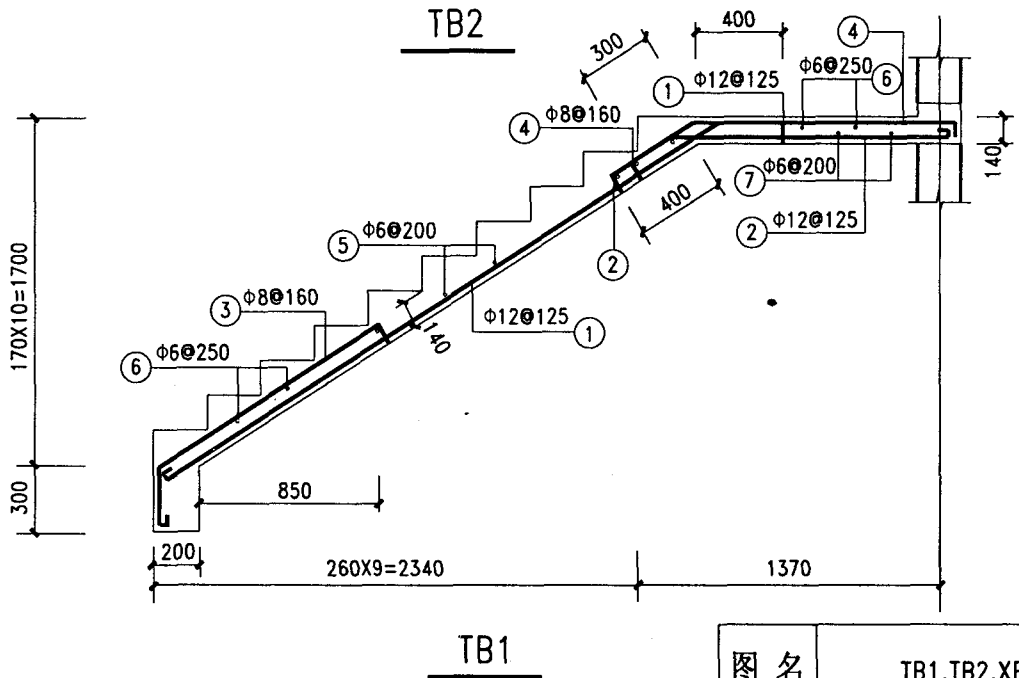
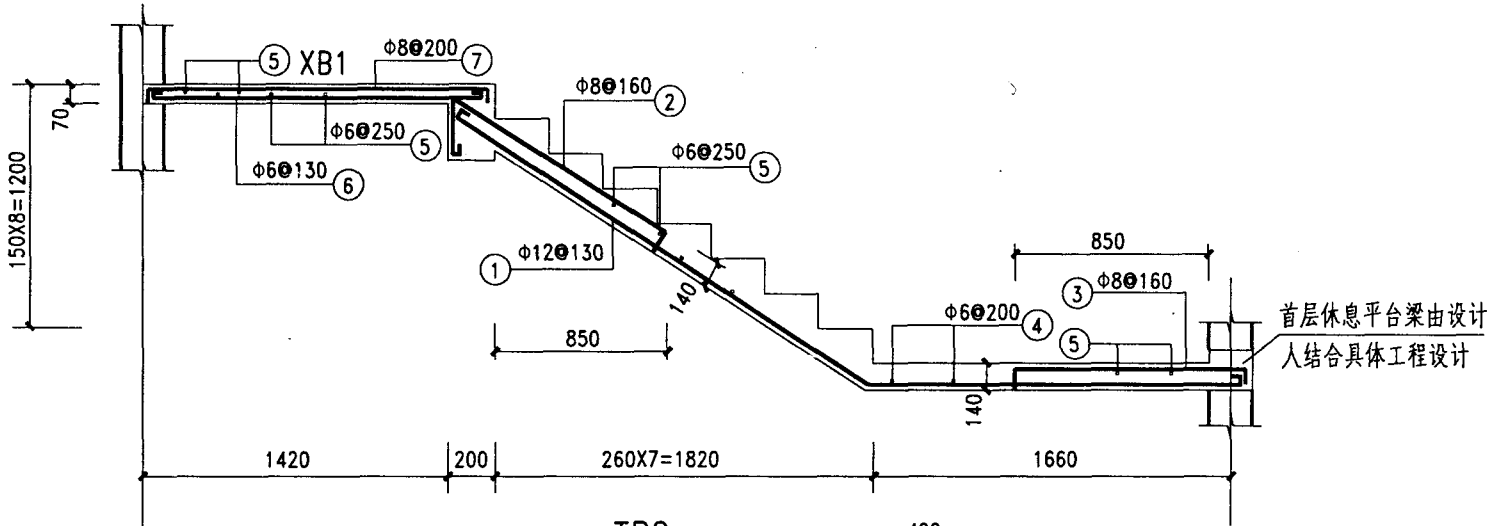
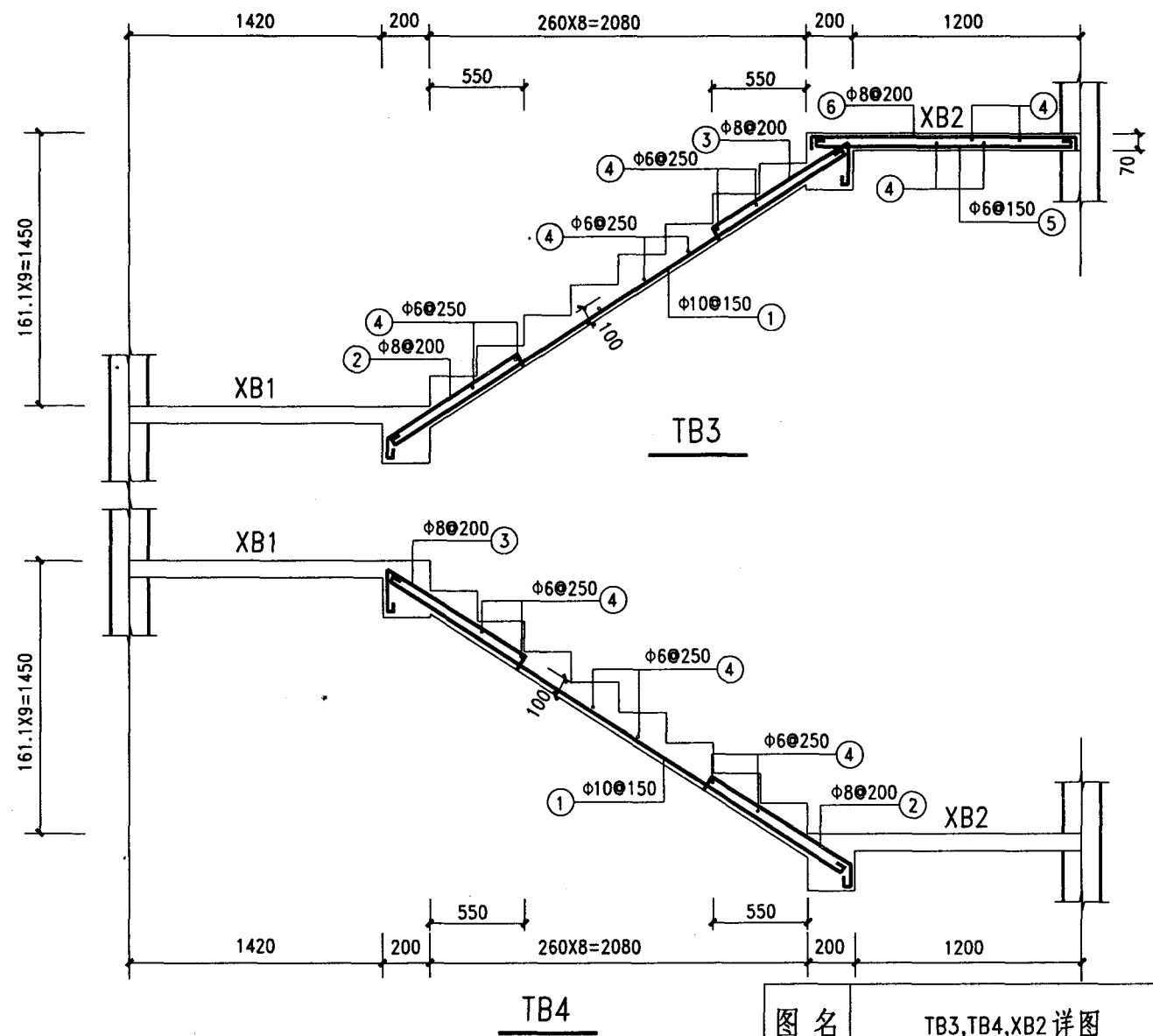
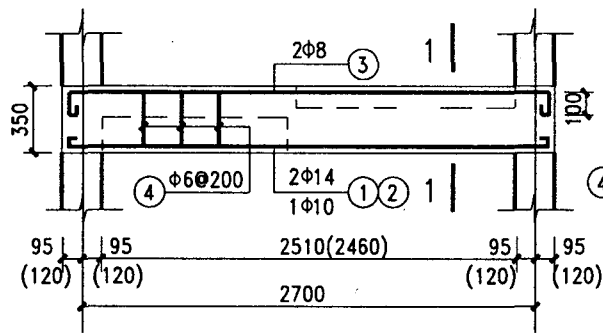


图 名	TB1,TB2,XB1详图		图集号	陕02G06
			页 次	29

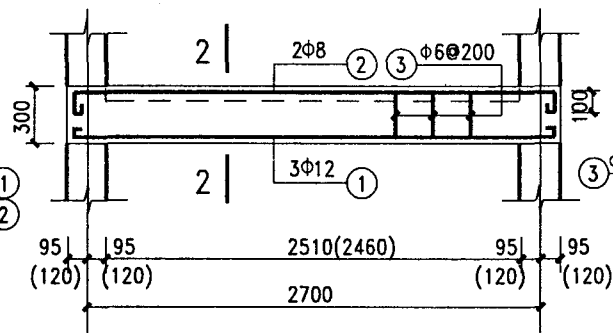
高永孚	高永孚
核	核
申	申
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
设	设
李皓	李皓
制	制
图	图



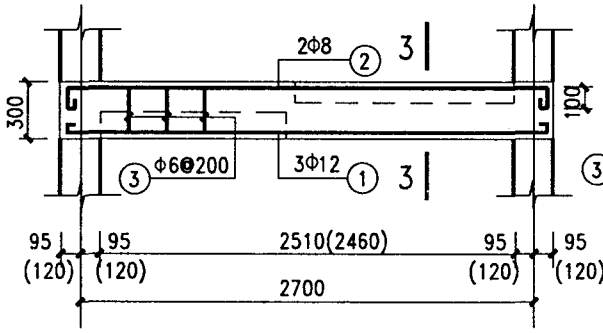
图名	TB3, TB4, XB2 详图	图集号	陕02G06
		页次	30



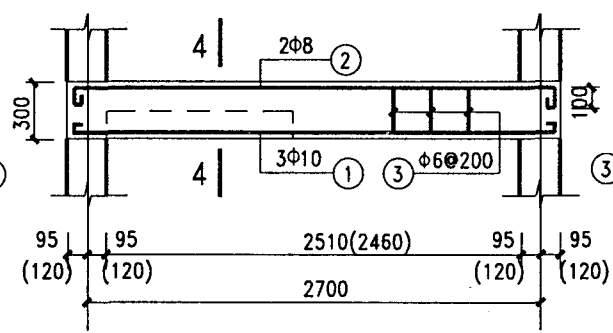
TL1



TL2



TL3



TL4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
 2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6
 3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm
 按 40mm 厚后浇层及125mm 厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

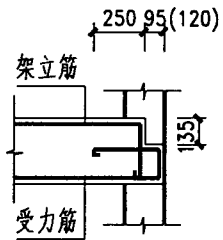


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	31

T2751-29 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3715	11	36.29	77.65	0.986
	②	Φ12		1785	11	17.44		
	③	Φ8		1681	9	5.98		
	④	Φ8		1725	9	6.13		
	⑤	Φ6		1260	17	4.76		
	⑥	Φ6		1260	14	3.92		
	⑦	Φ6		1760	8	3.13		
TB2	①	Φ12		4215	10	37.42	56.06	0.808
	②	Φ8		1634	9	5.81		
	③	Φ8		1250	9	4.44		
	④	Φ6		1260	19	5.31		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3019	9	16.76	28.97	0.493
	②	Φ8		1090	7	3.01		
	③	Φ8		1205	7	3.33		
	④	Φ6		1260	21	5.87		
TB4	①	Φ10		3019	9	16.76	28.97	0.493
	②	Φ8		1090	7	3.01		
	③	Φ8		1205	7	3.33		
	④	Φ6		1260	21	5.87		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2565	14	7.97	24.76	0.249
	⑥	Φ6		1675	20	7.44		
	⑦	Φ8		1690	14	9.35		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	20.77	0.211
	⑤	Φ6		1455	18	5.81		
	⑥	Φ8		1470	14	8.13		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

T2751-29 材料表

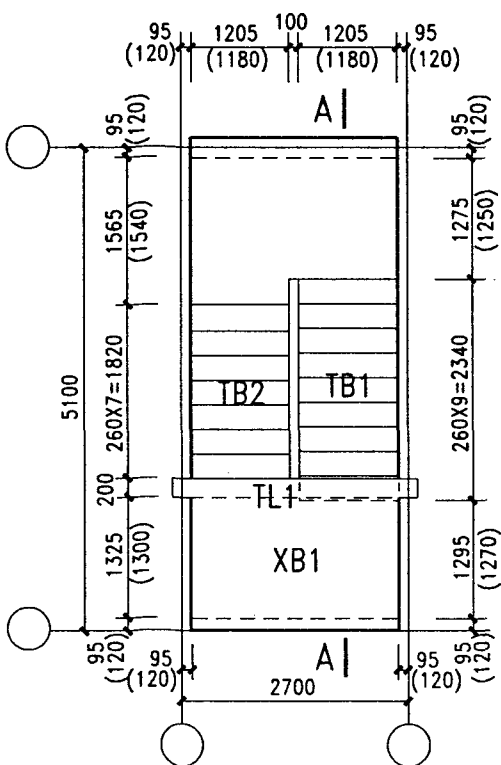
图集号

陕02G06

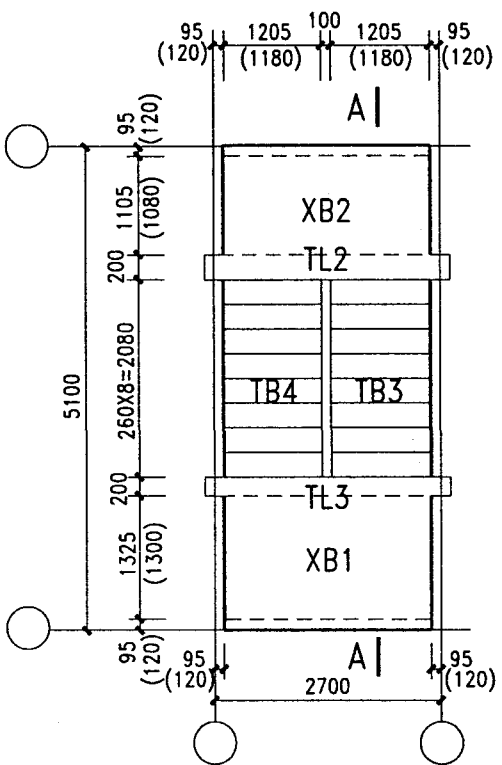
页 次

32

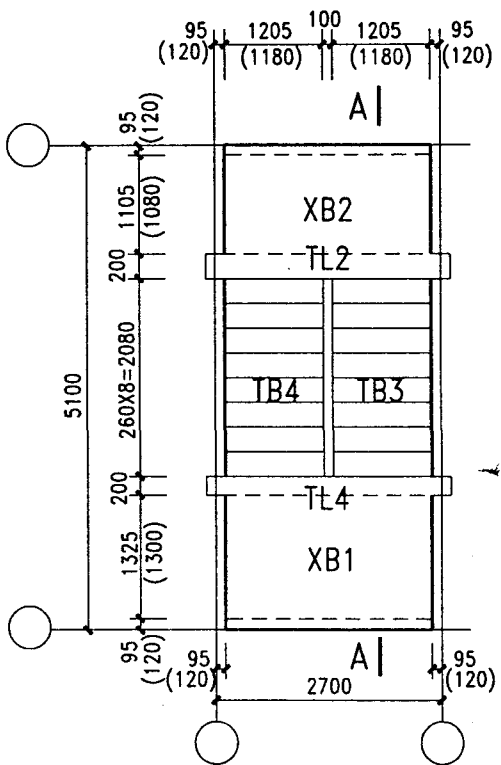
制	李皓
图	李皓
设计	李皓
校	李皓
对	王健康
核	王健康
审	王健康
高永平	高永平



首层楼梯平面



标准层楼梯平面

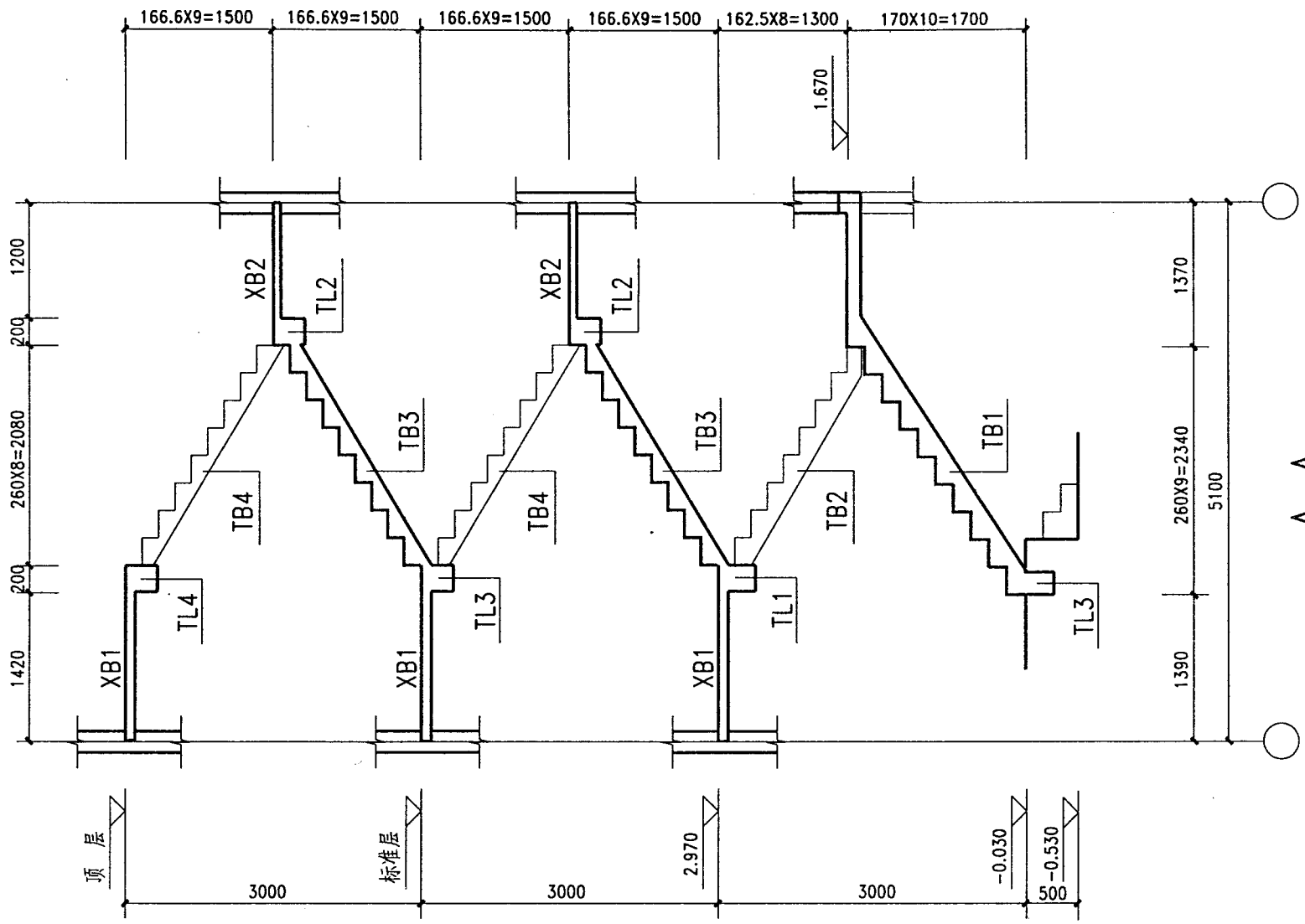


顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第35,36页, TL详图见第37页

图 名	T2751-30 平面图		图集号	陕02G06
			页 次	33

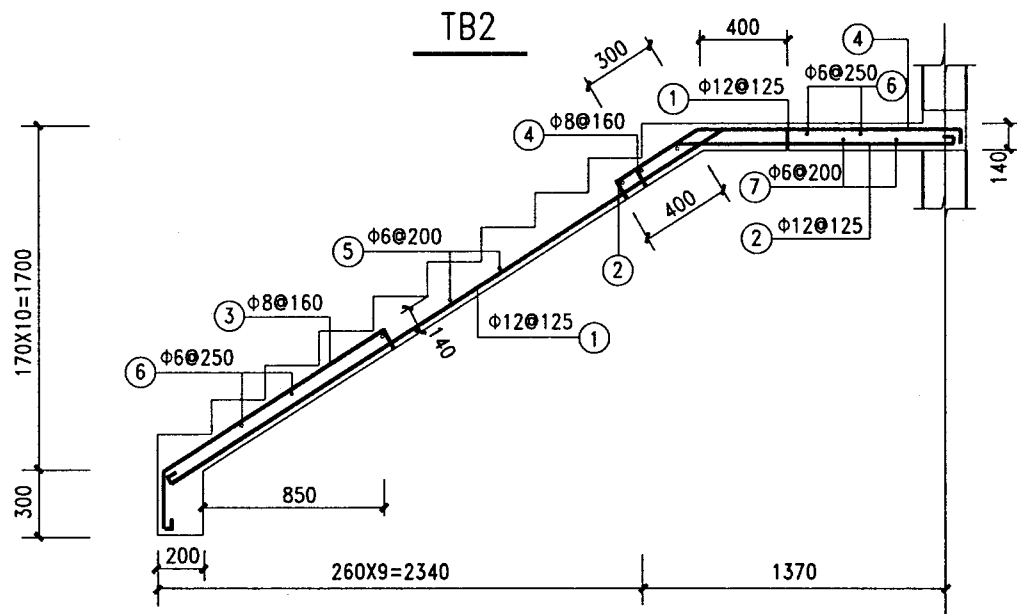
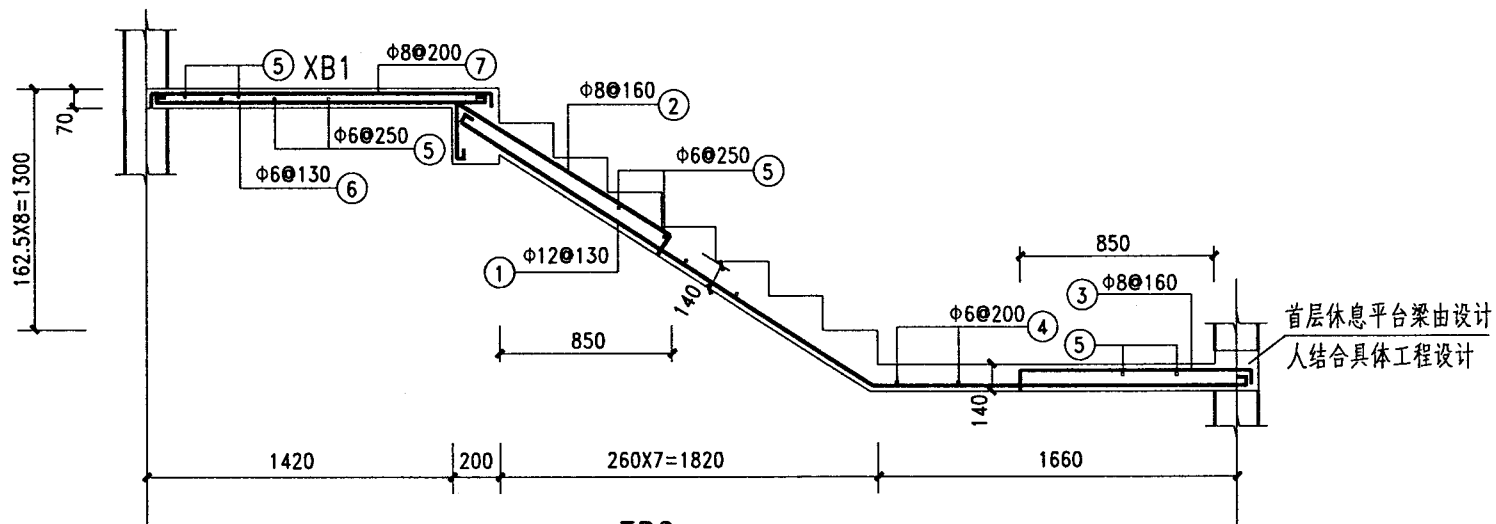
制 图	李 皓	设计	李 皓	校 对	王 建 康	申 核	高 永 孚



A-A

图 名	T2751-30 剖面图	图集号	陕02G06
		页 次	34

制	图	李皓	设计	李皓	校	对	王健康	审核	王健康
---	---	----	----	----	---	---	-----	----	-----



图名

TB1,TB2,XB1详图

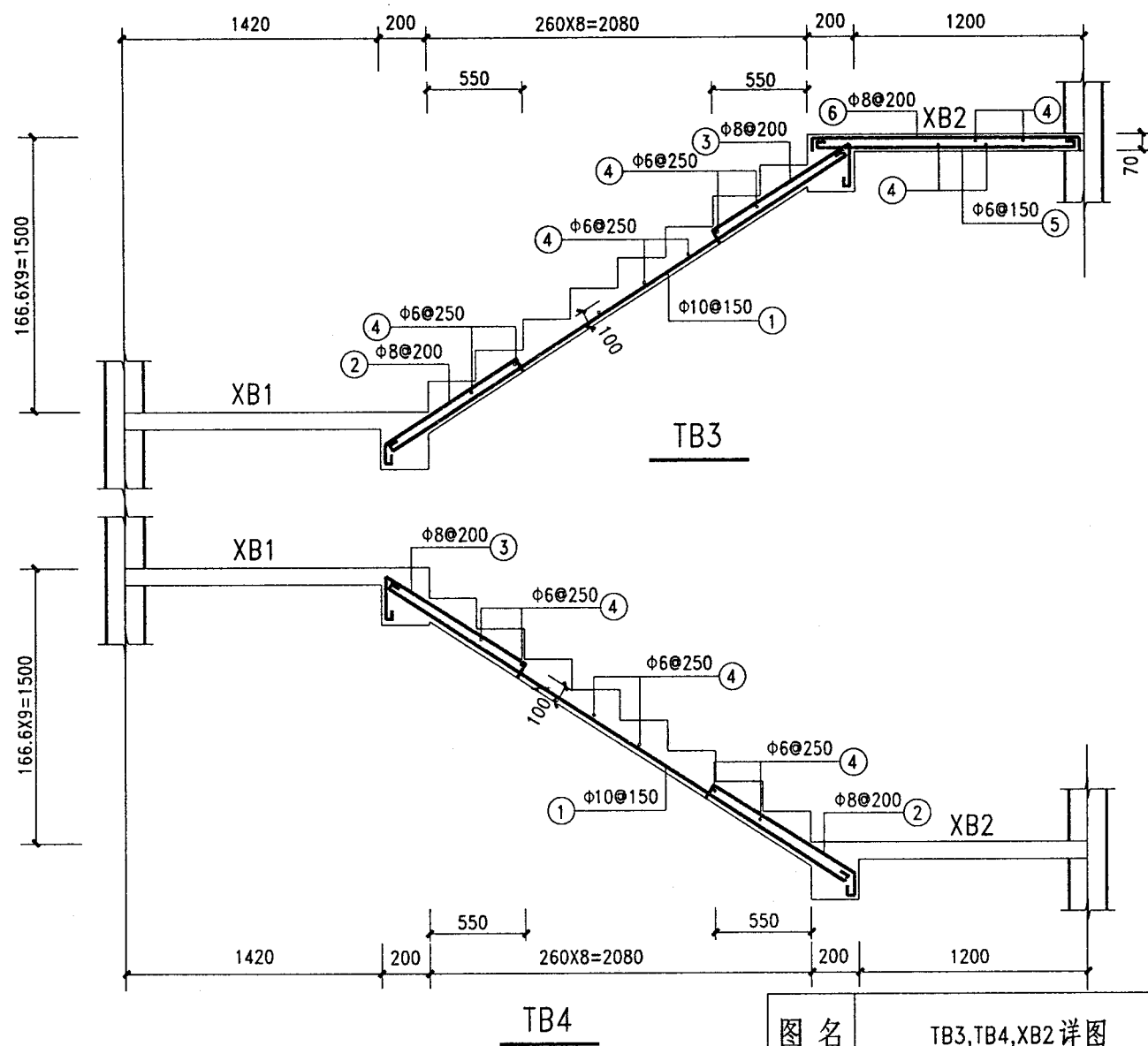
图集号

陕02G06

页次

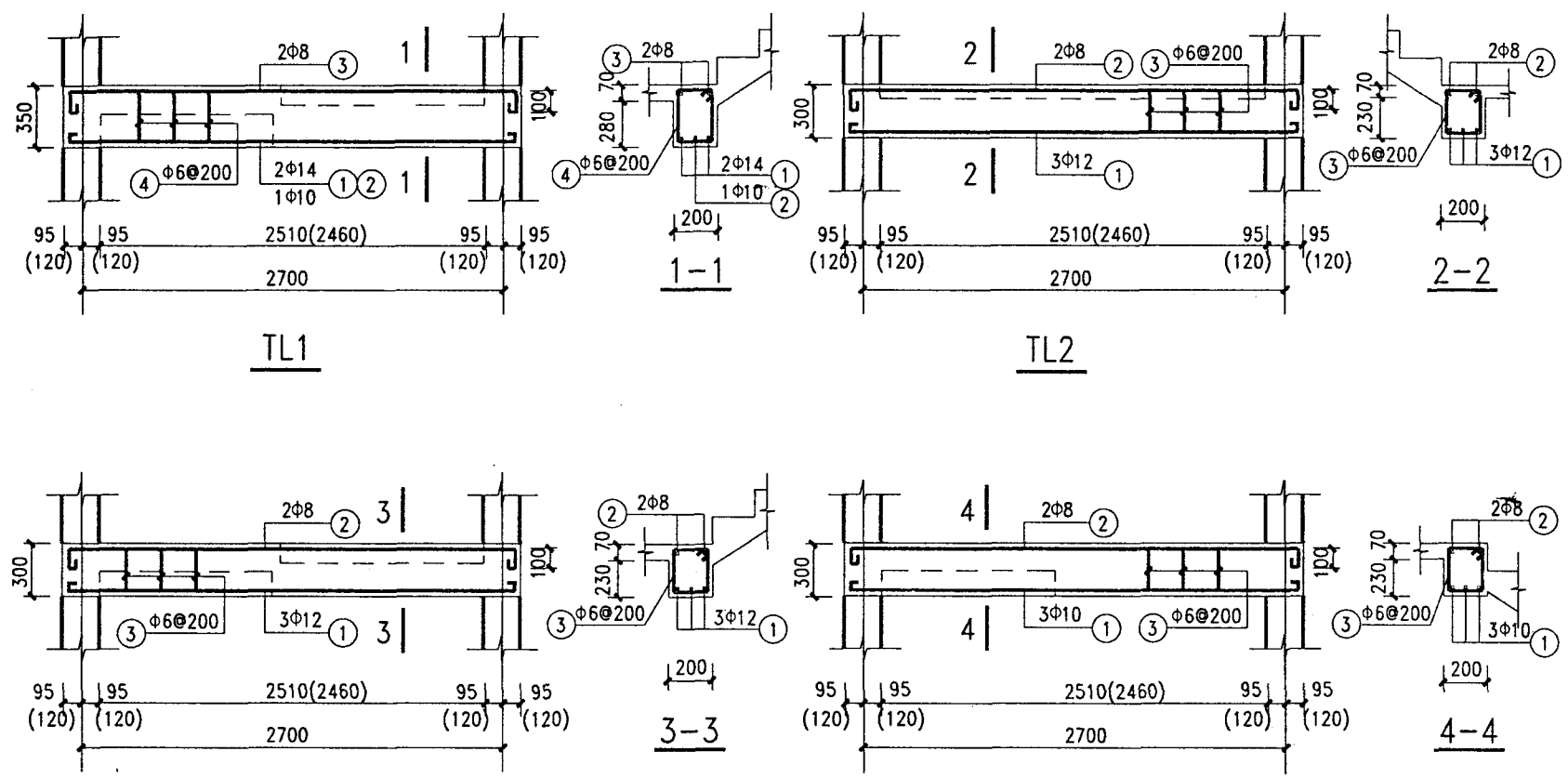
35

高永孚	高永孚
核	核
申	申
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
图	图
制	制



图名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页次	36

制	李	李
图	李	李
计	李	李
校	李	李



注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
 2. 梁支座范围内箍筋为 $2\phi 6$
 3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	37

高永孚
高永孚

核
审

王健康
王健康

对
校

李皓
李皓

计
设

李皓
李皓

制
图

T2751-30 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
TB1	①	φ12		3715	11	36.29	77.65	0.986
	②	φ12		1785	11	17.44		
	③	φ8		1681	9	5.98		
	④	φ8		1725	9	6.13		
	⑤	φ6		1260	17	4.76		
	⑥	φ6		1260	14	3.92		
	⑦	φ6		1760	8	3.13		
TB2	①	φ12		4265	10	37.87	56.78	0.829
	②	φ8		1660	9	5.90		
	③	φ8		1250	9	4.44		
	④	φ6		1260	20	5.59		
	⑤	φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	φ10		3048	9	16.93	29.18	0.502
	②	φ8		1097	7	3.03		
	③	φ8		1212	7	3.35		
	④	φ6		1260	21	5.87		
TB4	①	φ10		3048	9	16.93	29.18	0.502
	②	φ8		1097	7	3.03		
	③	φ8		1212	7	3.35		
	④	φ6		1260	21	5.87		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
XB1	⑤	φ6		2565	14	7.97	24.76	0.249
	⑥	φ6		1675	20	7.44		
	⑦	φ8		1690	14	9.35		
XB2	④	φ6		2565	12	6.83	20.77	0.211
	⑤	φ6		1455	18	5.81		
	⑥	φ8		1470	14	8.13		
TL1	①	φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	φ10		2995	1	1.85		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL3	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL4	①	φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		

图 名

T2751-30 材料表

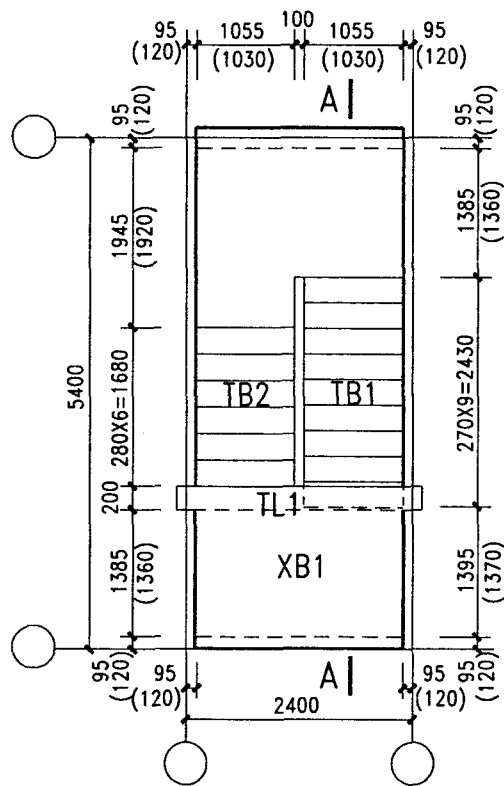
图集号

陕02G06

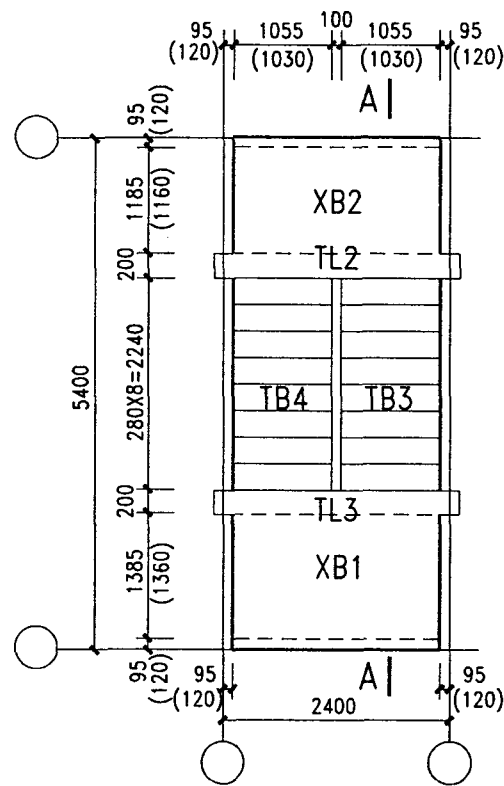
页 次

38

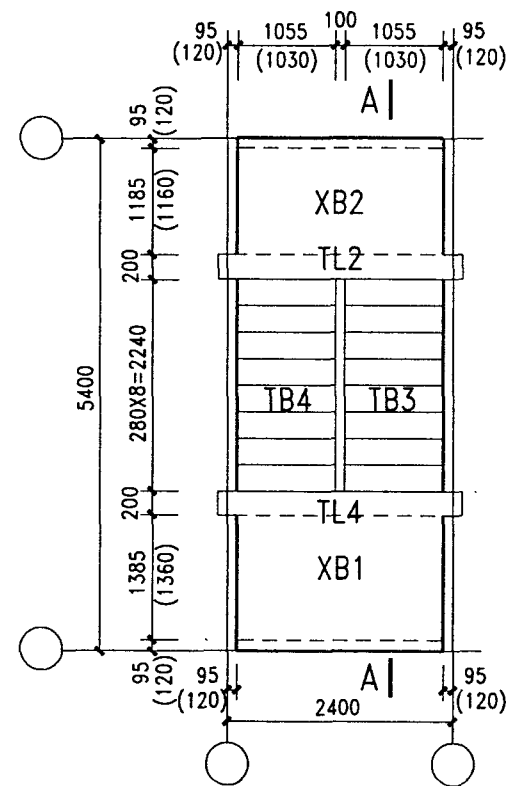
制	图	李皓	设计	李皓	校	对	王建康	审	核
---	---	----	----	----	---	---	-----	---	---



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. TB详图见第41,42页, TL详图见第43页

图名

T2454-28 平面图

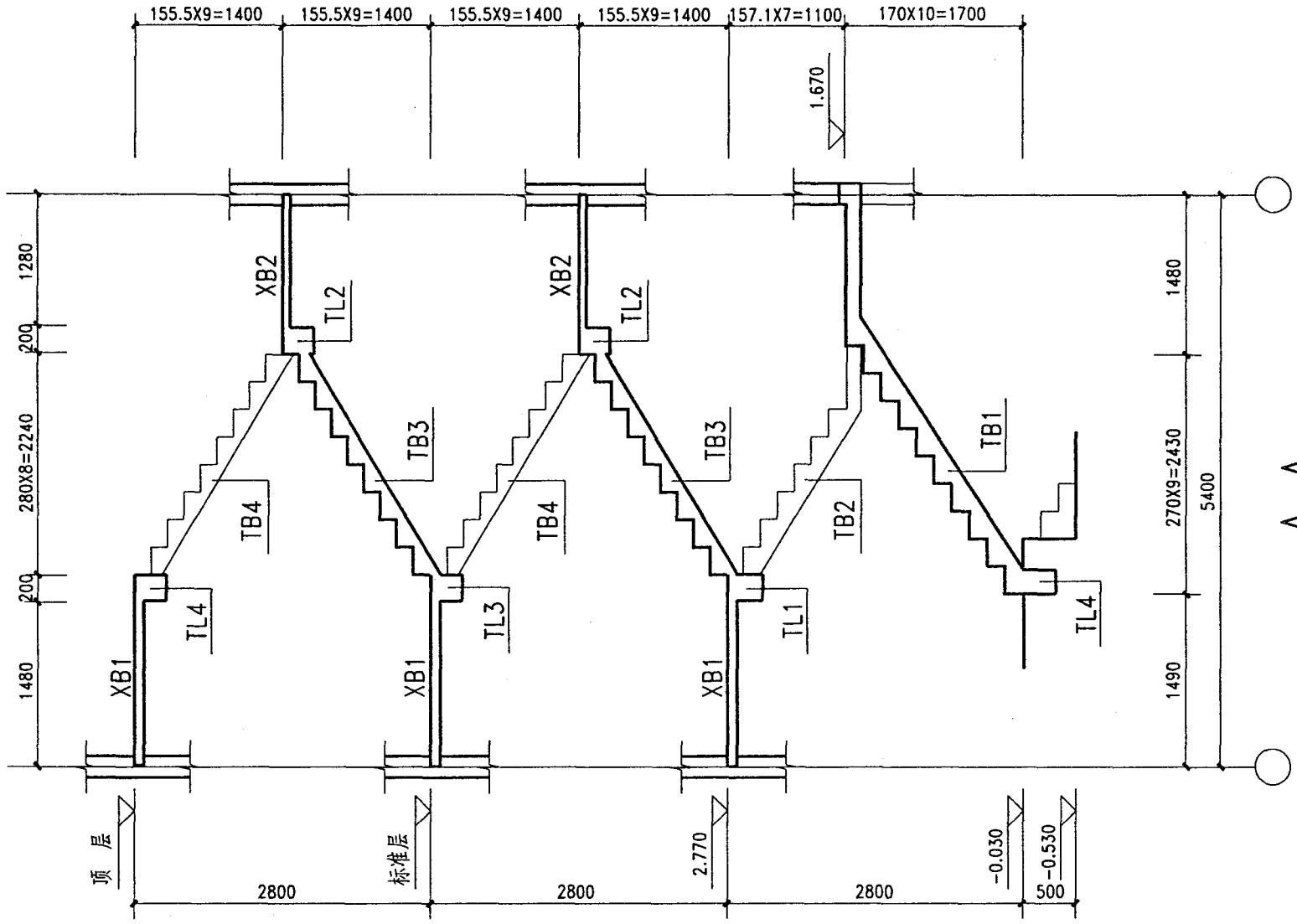
图集号

陕02G06

页次

39

制图	李皓	设计	李皓	校对	王建康	审核	高永孚
	李皓		李皓		王建康		高永孚



A-A

图名	T2454-28剖面图		图集号	陕02G06
			页次	40

王 建 康	校 对	李 皓	李 皓	制 图

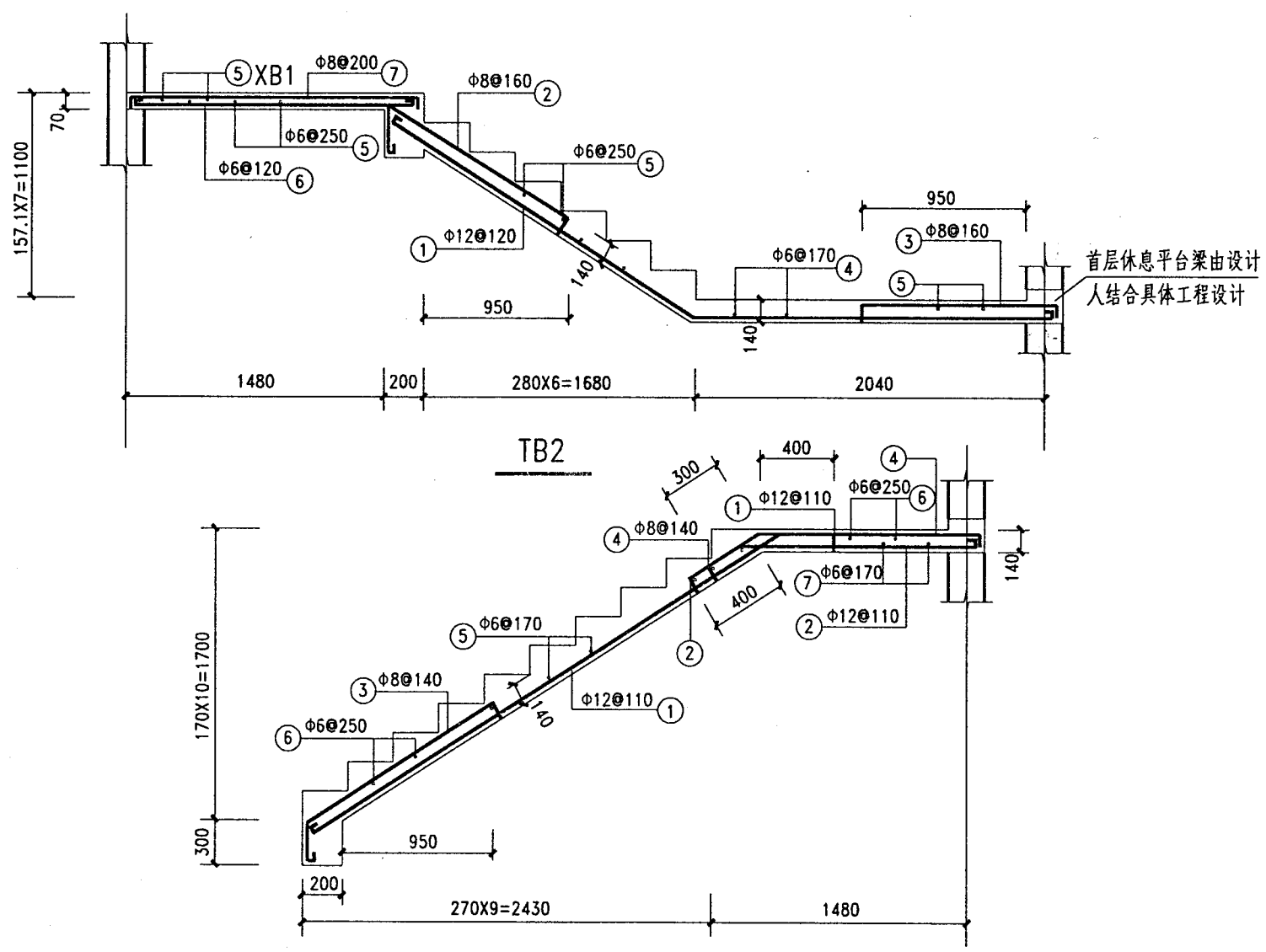
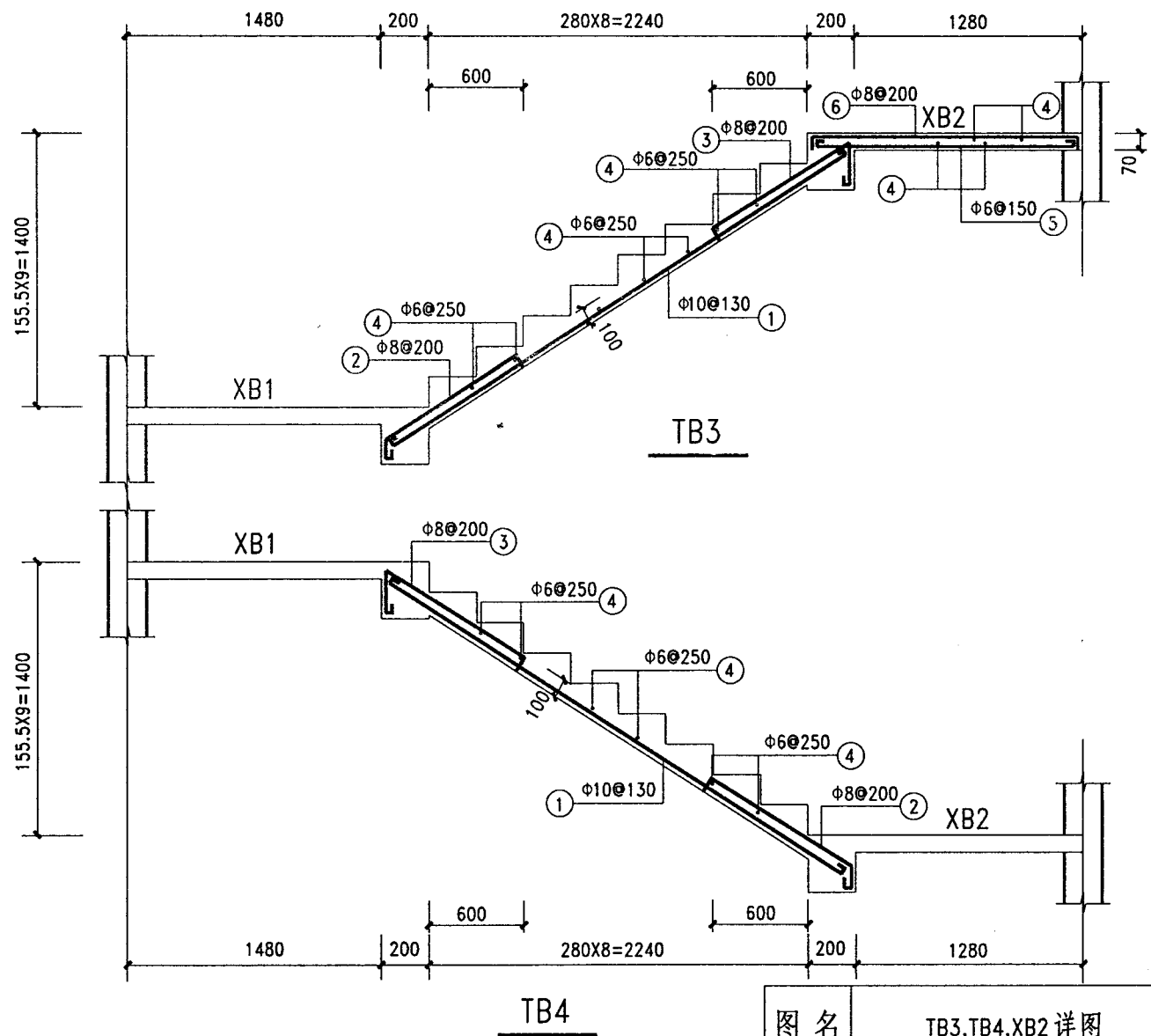


图 名	TB1,TB2,XB1详图		图集号	陕02G06
			页 次	41

高永孚	高永孚
核	
审	
王健康	王健康
对	
校	
李皓	李皓
计	
设	
李皓	李皓
制	
图	



图名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页次	42

高永孚	高永孚
核	审
王建康	王建康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
图	制

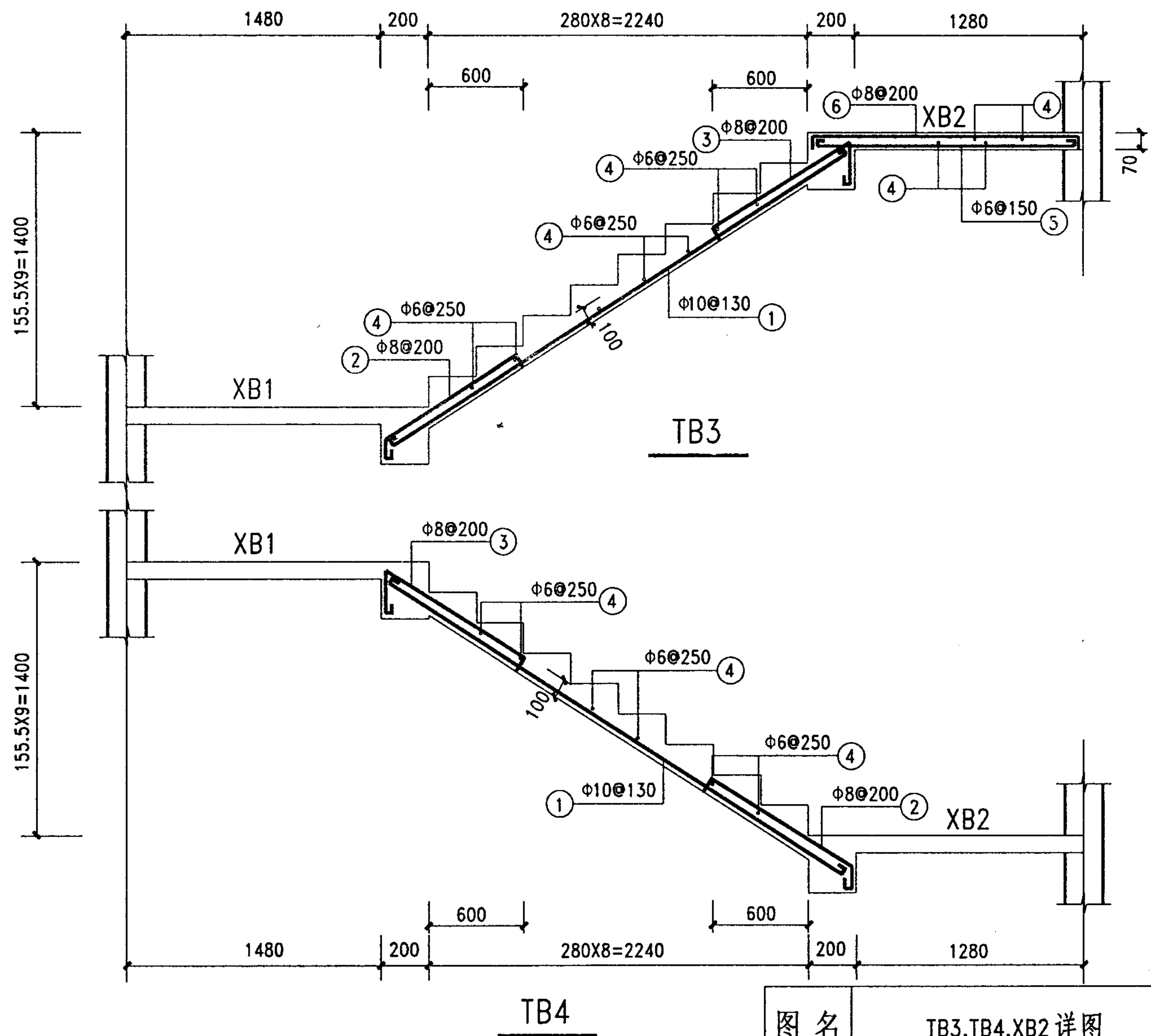
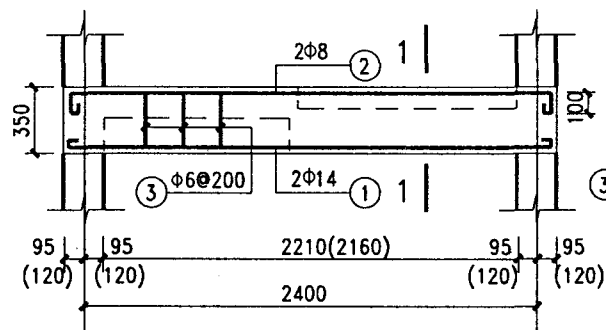
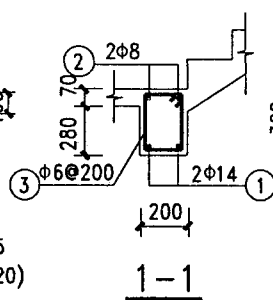


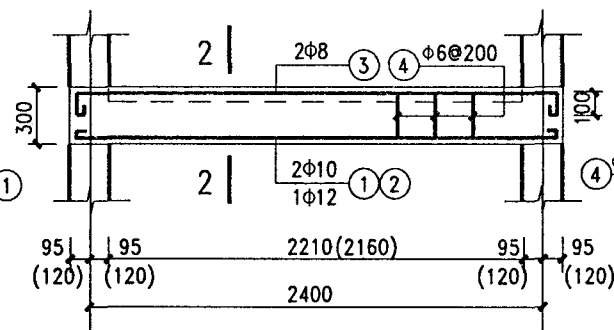
图 名	TB3,TB4,XB2 详图		图集号	陕02G06
			页 次	42



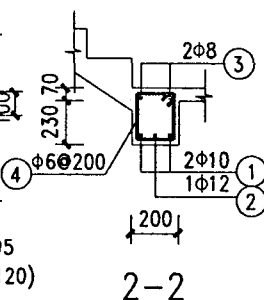
TL1



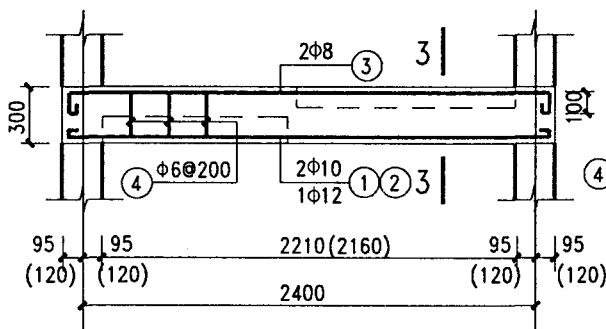
1-1



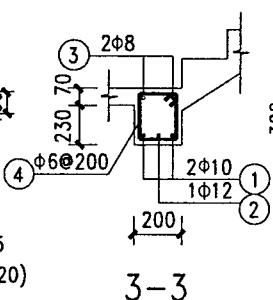
TL2



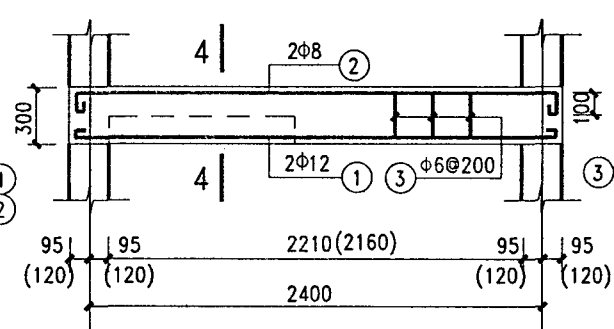
2-2



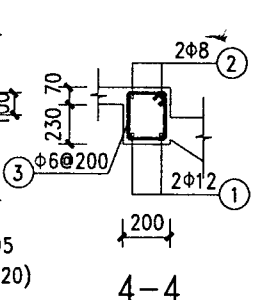
TL3



3-3



TL4

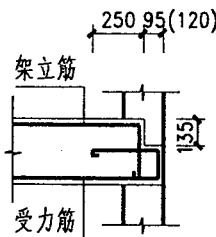


4-4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度 135mm 按 40mm 厚后浇层及 125mm 厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。



图名

TL1, TL2, TL3, TL4 详图

图集号

陕02G06

页次

43

高永孚	高永孚
核 审	
王健康	王健康
对 校	
李 皓	李 皓
计 设	
李 皓	李 皓
制 图	

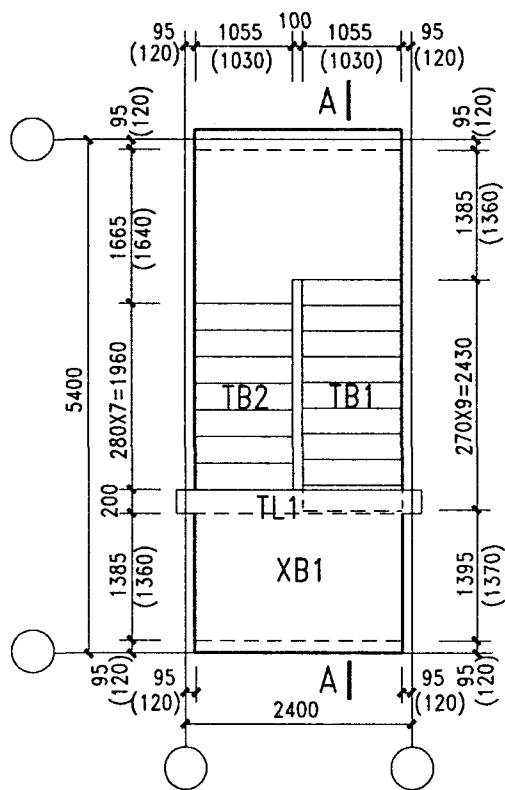
T2454-28 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3799	11	37.11	80.77	0.898
	②	Φ12		1885	11	18.41		
	③	Φ8		1785	9	6.35		
	④	Φ8		1815	9	6.45		
	⑤	Φ6		1110	20	4.93		
	⑥	Φ6		1110	16	3.95		
	⑦	Φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	Φ12		4419	10	39.24	58.13	0.732
	②	Φ8		1741	8	5.50		
	③	Φ8		1350	8	4.27		
	④	Φ6		1110	26	6.41		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		3123	9	17.34	28.60	0.450
	②	Φ8		1123	6	2.66		
	③	Φ8		1238	6	2.93		
	④	Φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	Φ10		3123	9	17.34	28.60	0.450
	②	Φ8		1123	6	2.66		
	③	Φ8		1238	6	2.93		
	④	Φ6		1110	23	5.67		

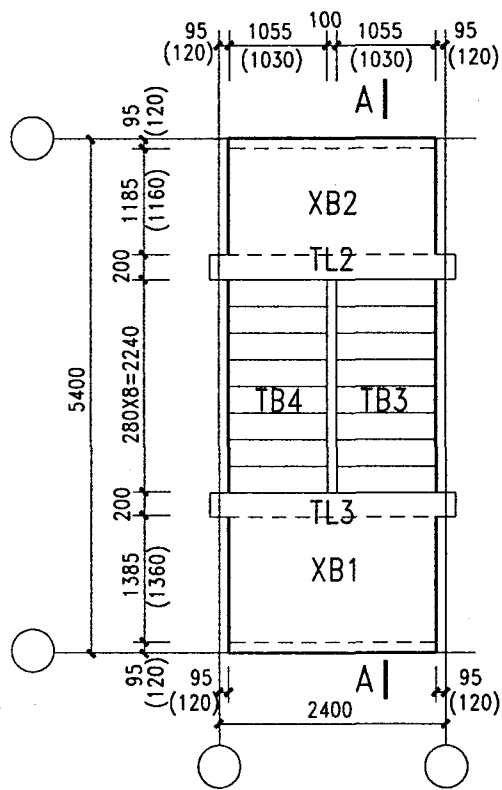
名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
	⑥	Φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	Φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL3	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL4	①	Φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

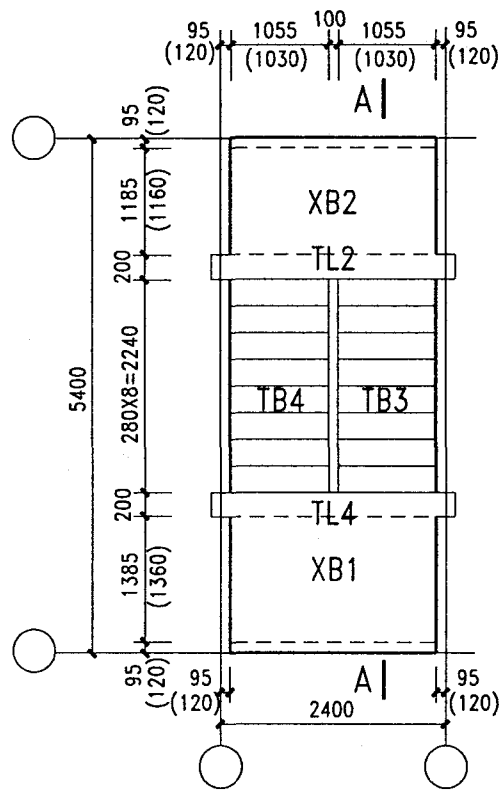
图 名	T2454-28 材料表	图集号	陕02G06
		页 次	44



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. TB详图见第47,48页, TL详图见第49页

图名

T2454-29 平面图

图集号

陕02G06

页次

45

制	李皓	设计	李皓	校	王健康	审	高永孚
图	李皓						高永孚

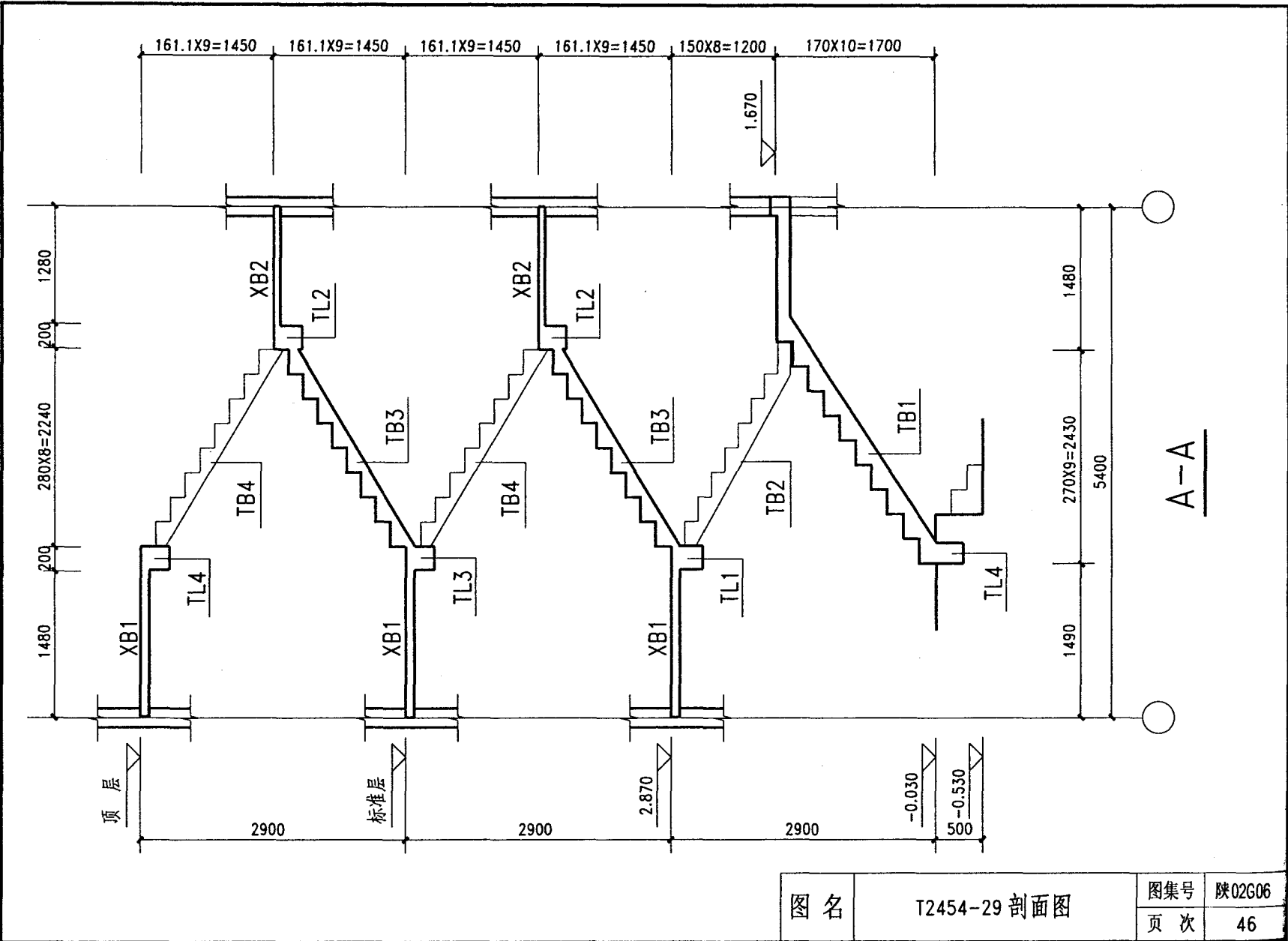


图 名	T2454-29 剖面图		图集号	陕02G06
			页 次	46

高永孚	高永孚
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
图	制

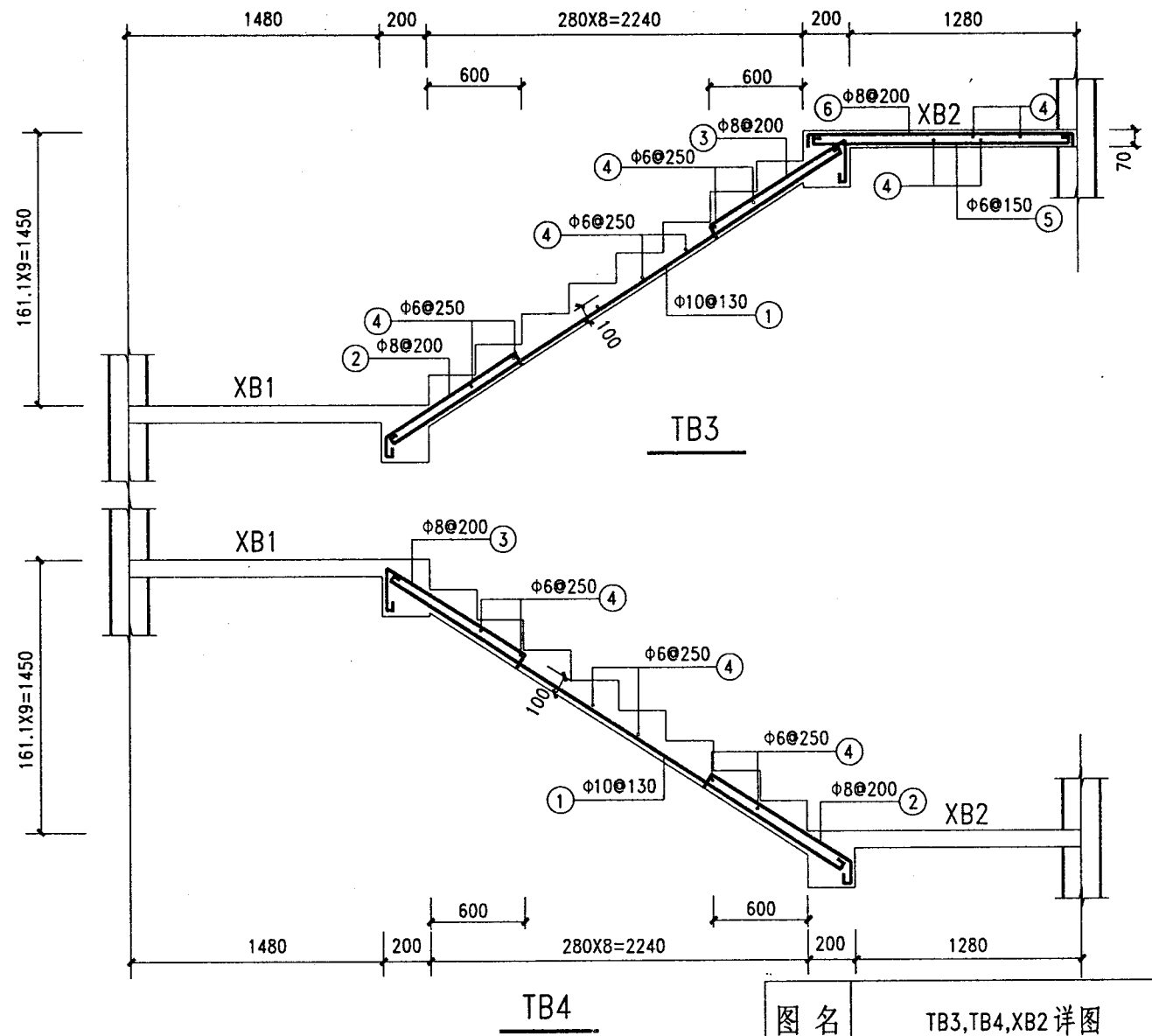
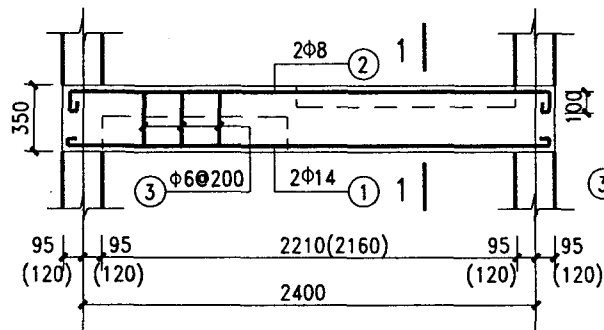
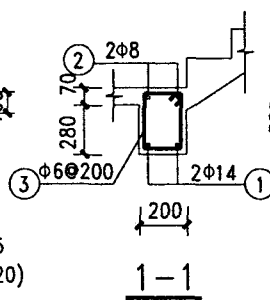


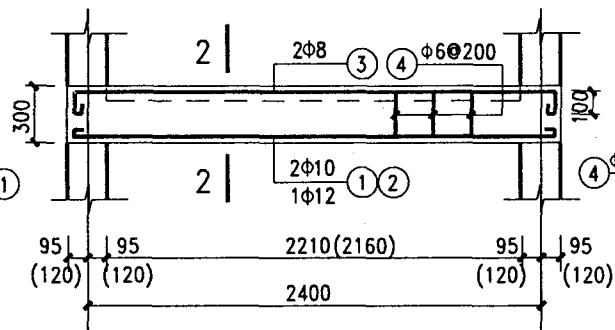
图 名	TB3,TB4,XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页 次	48



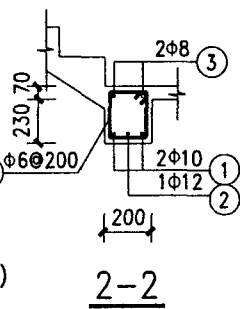
TL1



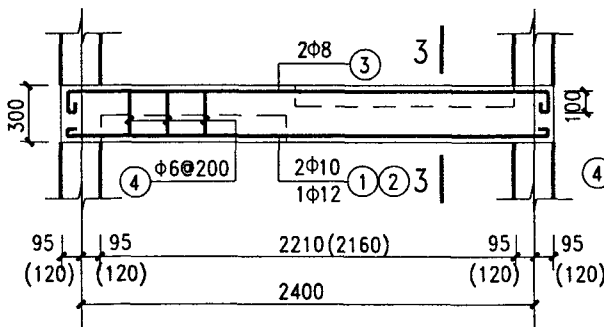
1-1



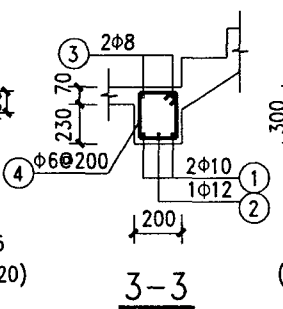
TL2



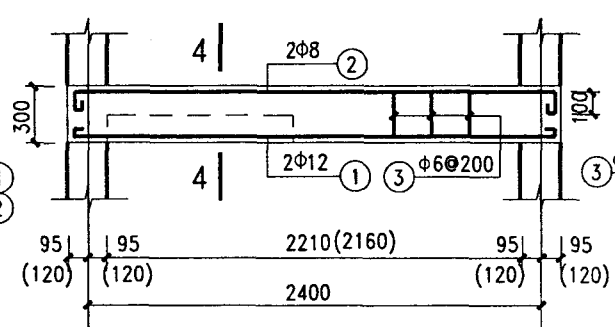
2-2



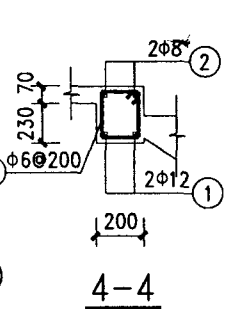
TL3



3-3



TL4

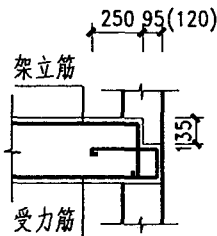


4-4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。



图名

TL1, TL2, TL3, TL4 详图

图集号

陕02G06

页次

49

T2454-29 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
TB1	①	Φ12		3799	11	37.11	80.77	0.898
	②	Φ12		1885	11	18.41		
	③	Φ8		1785	9	6.35		
	④	Φ8		1815	9	6.45		
	⑤	Φ6		1110	20	4.93		
	⑥	Φ6		1110	16	3.95		
	⑦	Φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	Φ12		4434	10	39.37	58.44	0.750
	②	Φ8		1727	8	5.46		
	③	Φ8		1350	8	4.27		
	④	Φ6		1110	27	6.65		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		3148	9	17.48	28.78	0.459
	②	Φ8		1130	6	2.68		
	③	Φ8		1245	6	2.95		
	④	Φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	Φ10		3148	9	17.48	28.78	0.459
	②	Φ8		1130	6	2.68		
	③	Φ8		1245	6	2.95		
	④	Φ6		1110	23	5.67		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
TL1	⑥	Φ8		1550	14	8.57	12.74	0.181
	①	Φ14		2745	2	6.64		
	②	Φ8		2870	2	2.27		
TL2	③	Φ6		1079	16	3.83	11.50	0.155
	①	Φ10		2695	2	3.33		
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
TL3	④	Φ6		979	16	3.48	11.50	0.155
	①	Φ10		2695	2	3.33		
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
TL4	④	Φ6		979	16	3.48	10.58	0.155
	①	Φ12		2720	2	4.83		
	②	Φ8		2870	2	2.27		
TL4	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

T2454-29 材料表

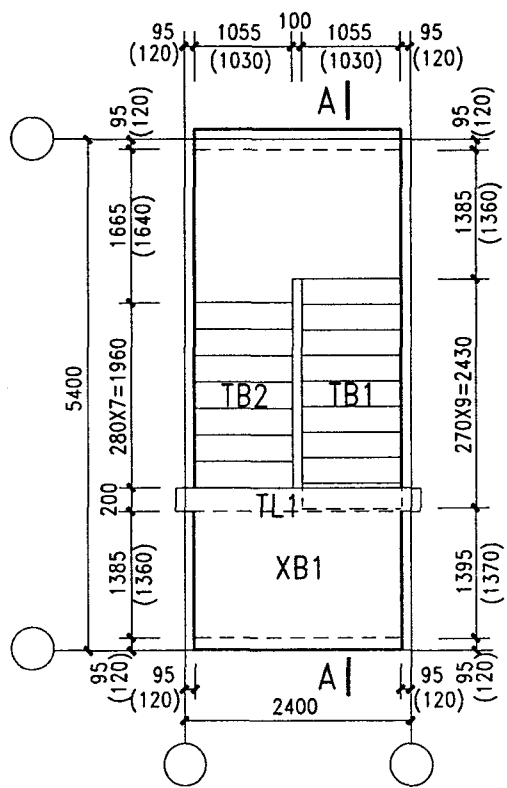
图集号

陕02G06

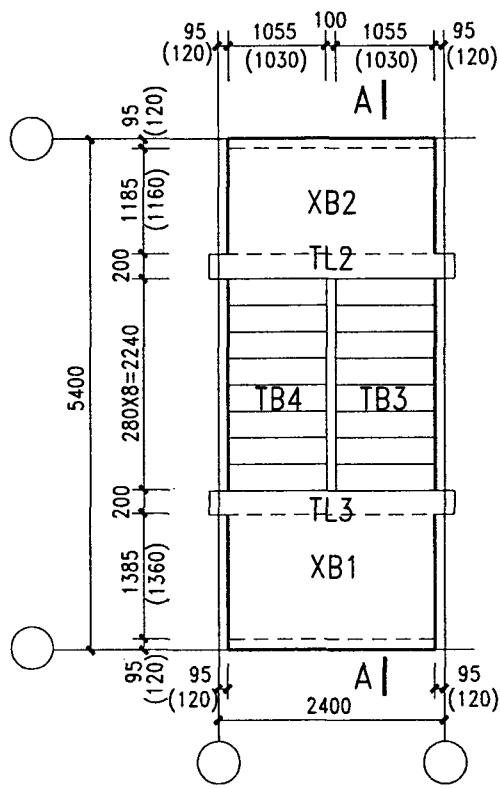
页 次

50

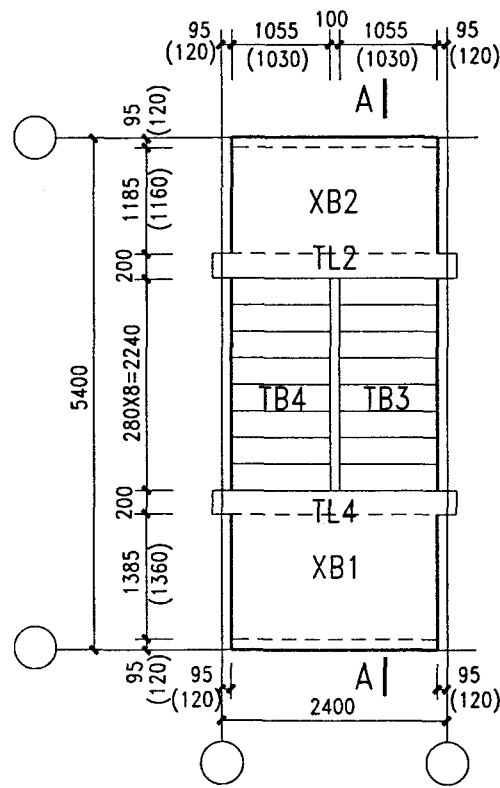
制	李皓	设计	李皓	校对	王建康	审核	高永孚
图	李皓	设计	李皓	校对	王建康	审核	高永孚



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



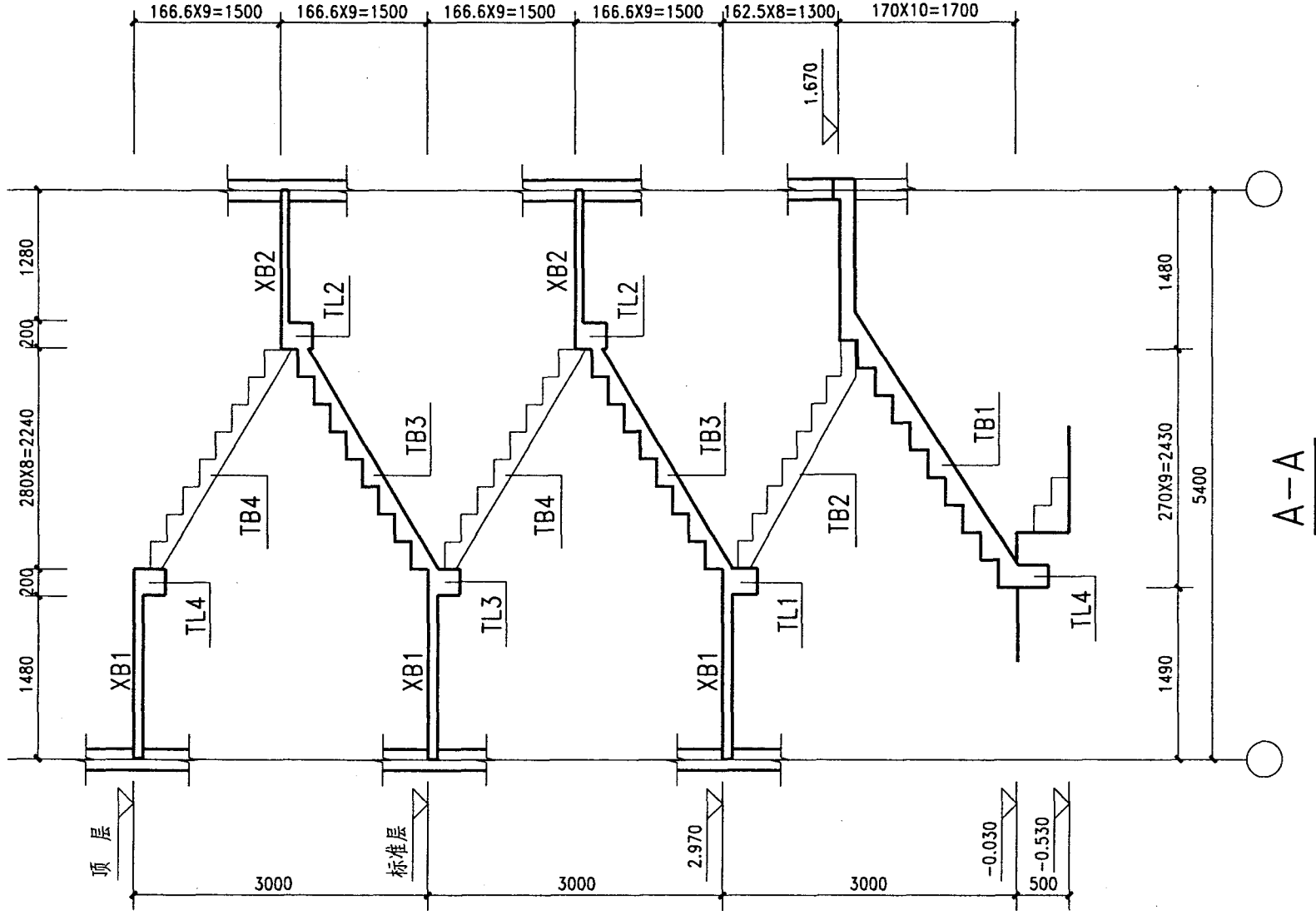
顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. TB详图见第53,54页, TL详图见第55页

图 名	T2454-30 平面图	图集号	陕02G06
		页 次	51

制图	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永孚
	李皓	李皓	李皓	李皓	王健康	高永孚	高永孚



图名	T2454-30 剖面图		图集号	陕02G06
			页次	52

高永平	高永平
核	核
审	审
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
图	图
制	制

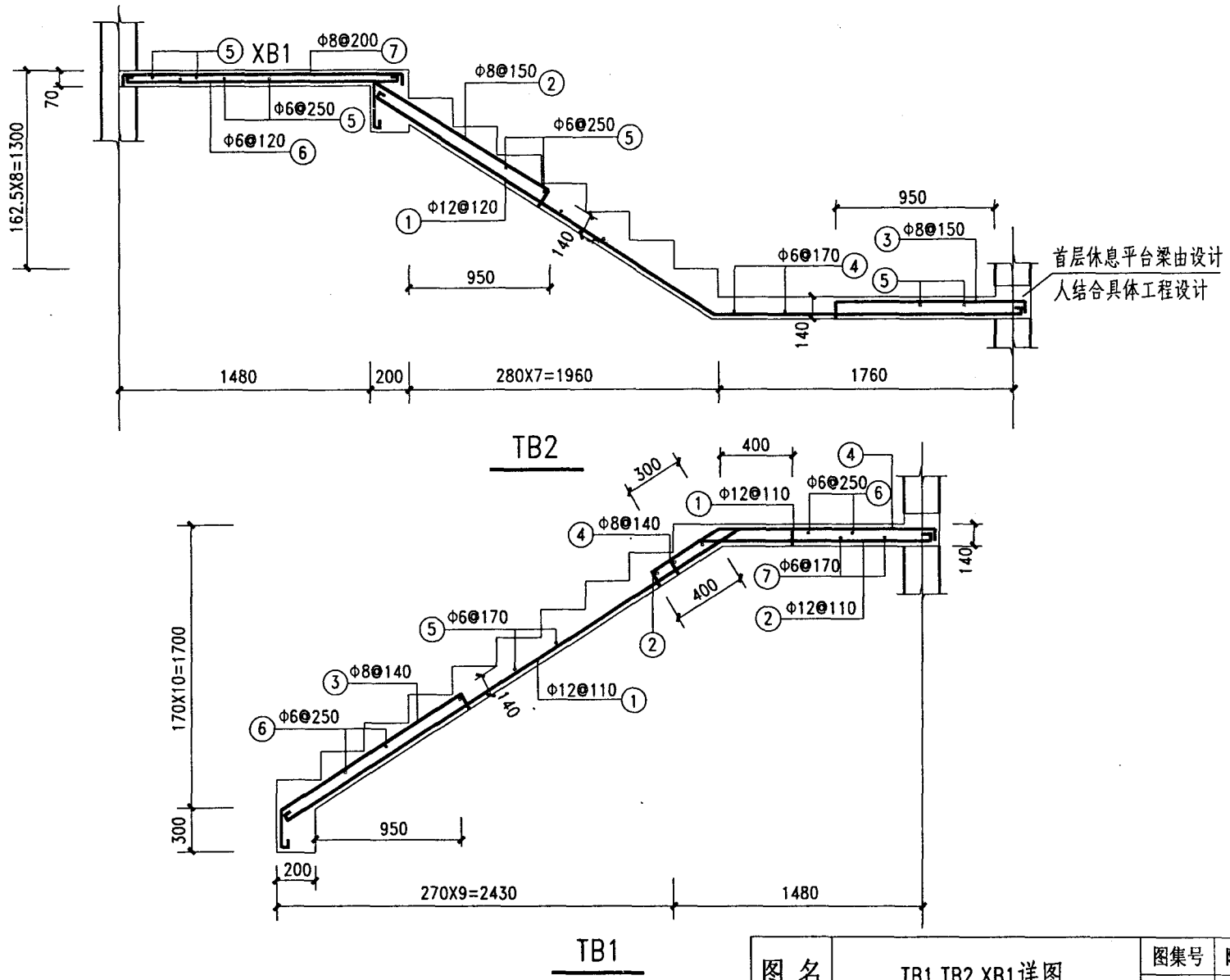
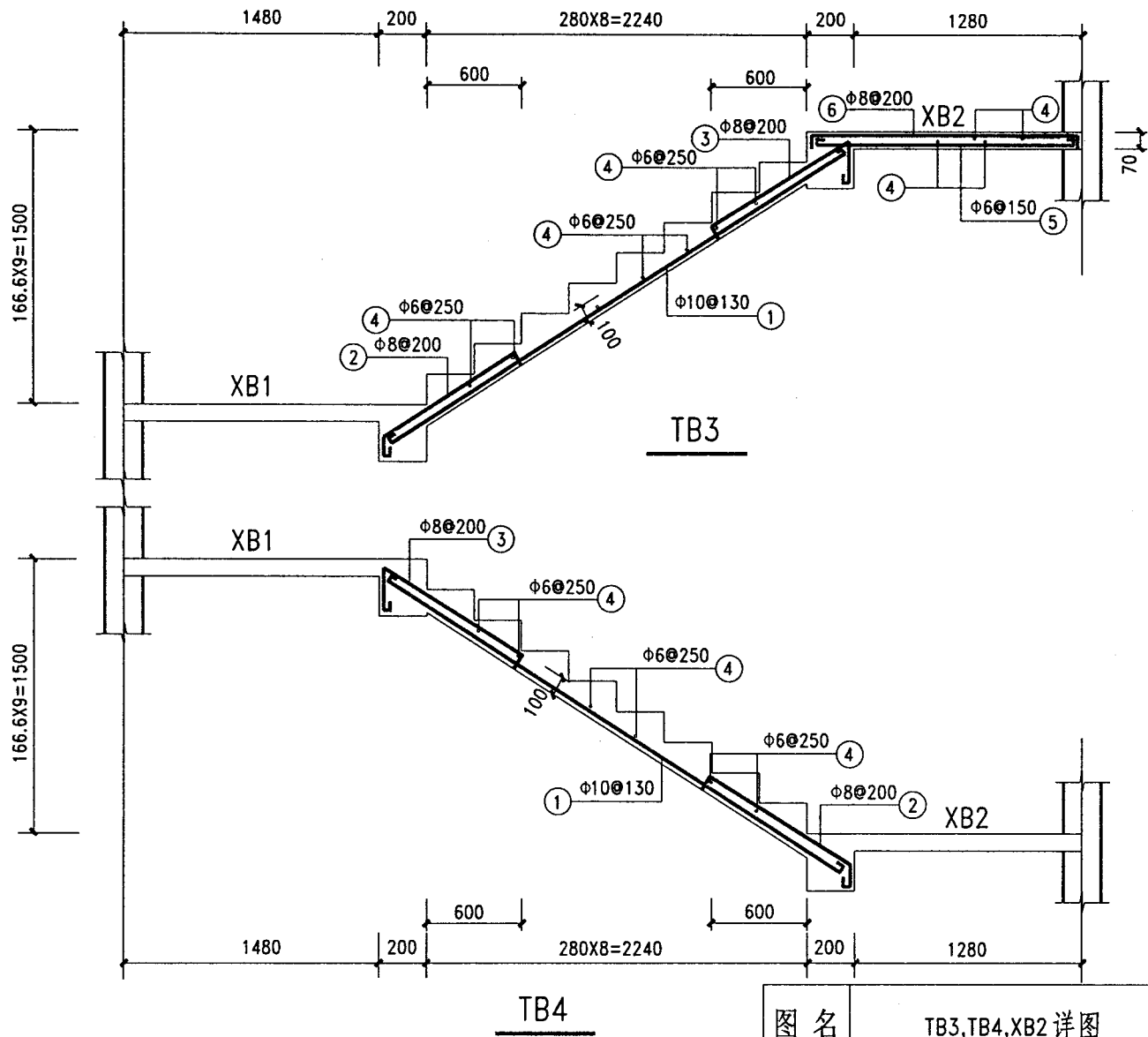


图 名	TB1, TB2, XB1 详图	
	图集号	陕02G06
	页 次	53

高永孚	高永孚
核	
审	
王健康	
对	
校	
李皓	
计	
李皓	
制	



图名

TB3,TB4,XB2 详图

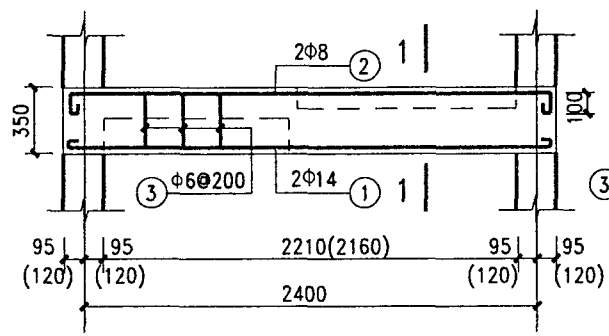
图集号

陕02G06

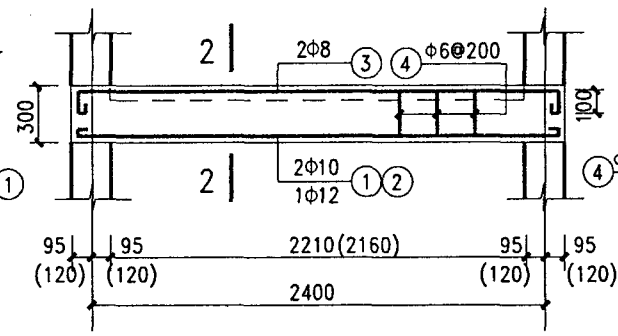
页次

54

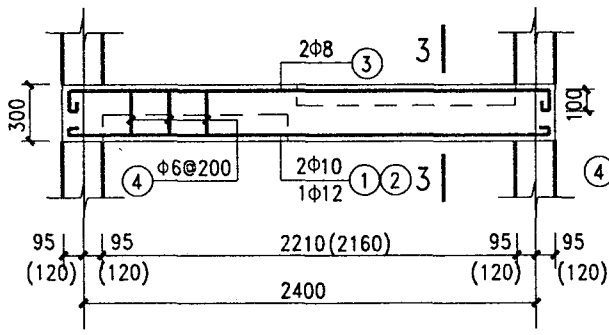
高永平	高永平
核	审
王建康	王建康
对	校
李皓	李皓
李皓	李皓
制	图



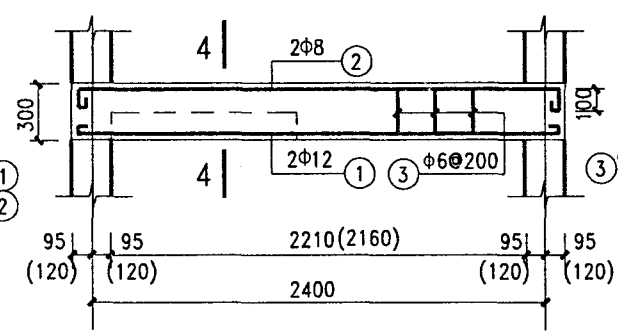
TL1



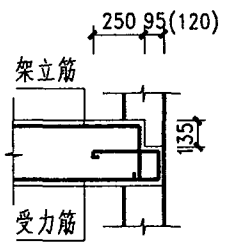
TL2



TL3



TL4



注：1. 括号内数字用于砖砌体结构
 2. 梁支座范围内箍筋为 $2\Phi 6$
 3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度135mm按40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑，若板及后浇层厚度不同，由设计人自行确定。

图名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图	图集号	陕02G06
		页次	55

高永平
核
申
王健康
对
校
李皓
设计
李皓
制图

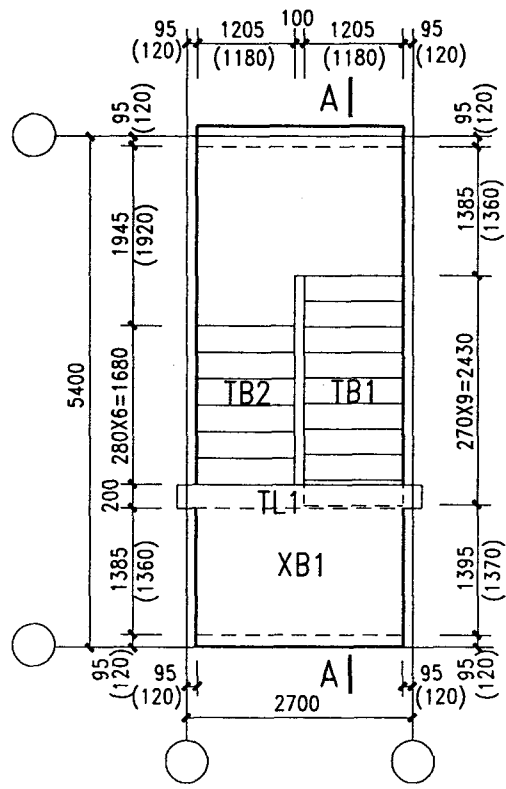
T2454-30 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3799	11	37.11	80.77	0.898
	②	Φ12		1885	11	18.41		
	③	Φ8		1785	9	6.35		
	④	Φ8		1815	9	6.45		
	⑤	Φ6		1110	20	4.93		
	⑥	Φ6		1110	16	3.95		
	⑦	Φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	Φ12		4480	10	39.78	58.94	0.769
	②	Φ8		1751	8	5.53		
	③	Φ8		1350	8	4.27		
	④	Φ6		1110	27	6.65		
	⑤	Φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	Φ10		3175	9	17.63	28.97	0.468
	②	Φ8		1138	6	2.70		
	③	Φ8		1253	6	2.97		
	④	Φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	Φ10		3175	9	17.63	28.97	0.468
	②	Φ8		1138	6	2.70		
	③	Φ8		1253	6	2.97		
	④	Φ6		1110	23	5.67		

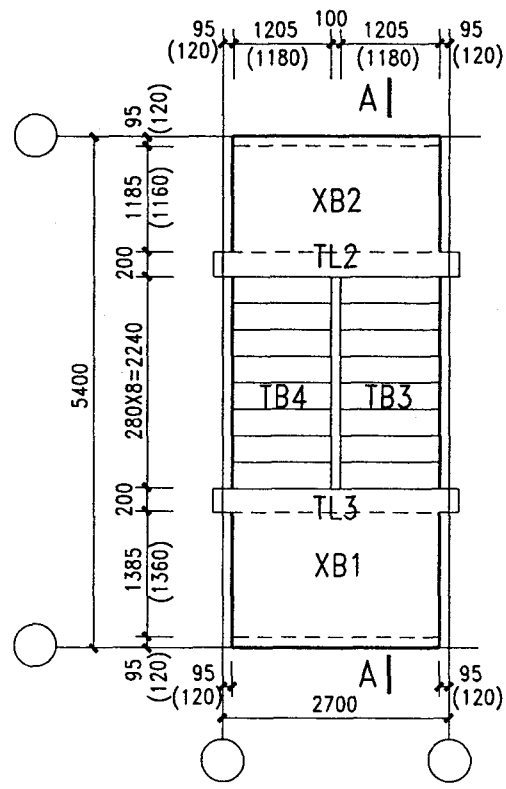
名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
	⑥	Φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	Φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL3	①	Φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	Φ12		2720	1	2.42		
	③	Φ8		2870	2	2.27		
	④	Φ6		979	16	3.48		
TL4	①	Φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	Φ8		2870	2	2.27		
	③	Φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

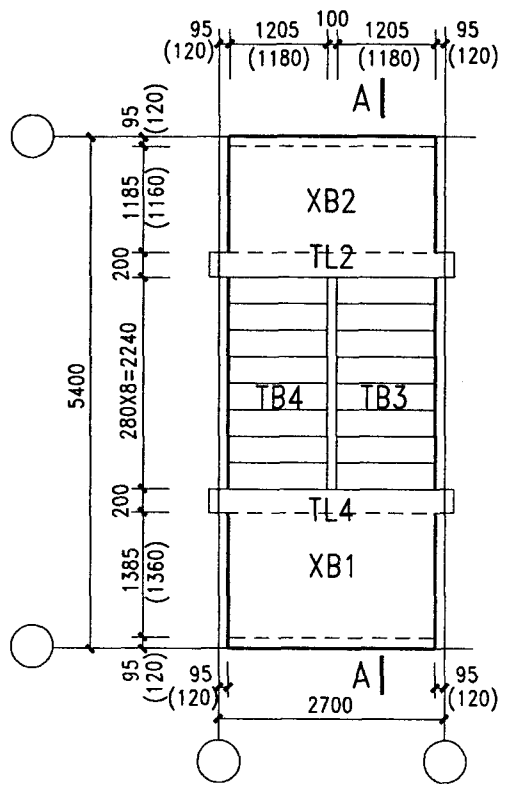
制	图	李皓	设计	李皓	校	对	王健康	审	核	高永平	高永平



首层楼梯平面



标准层楼梯平面

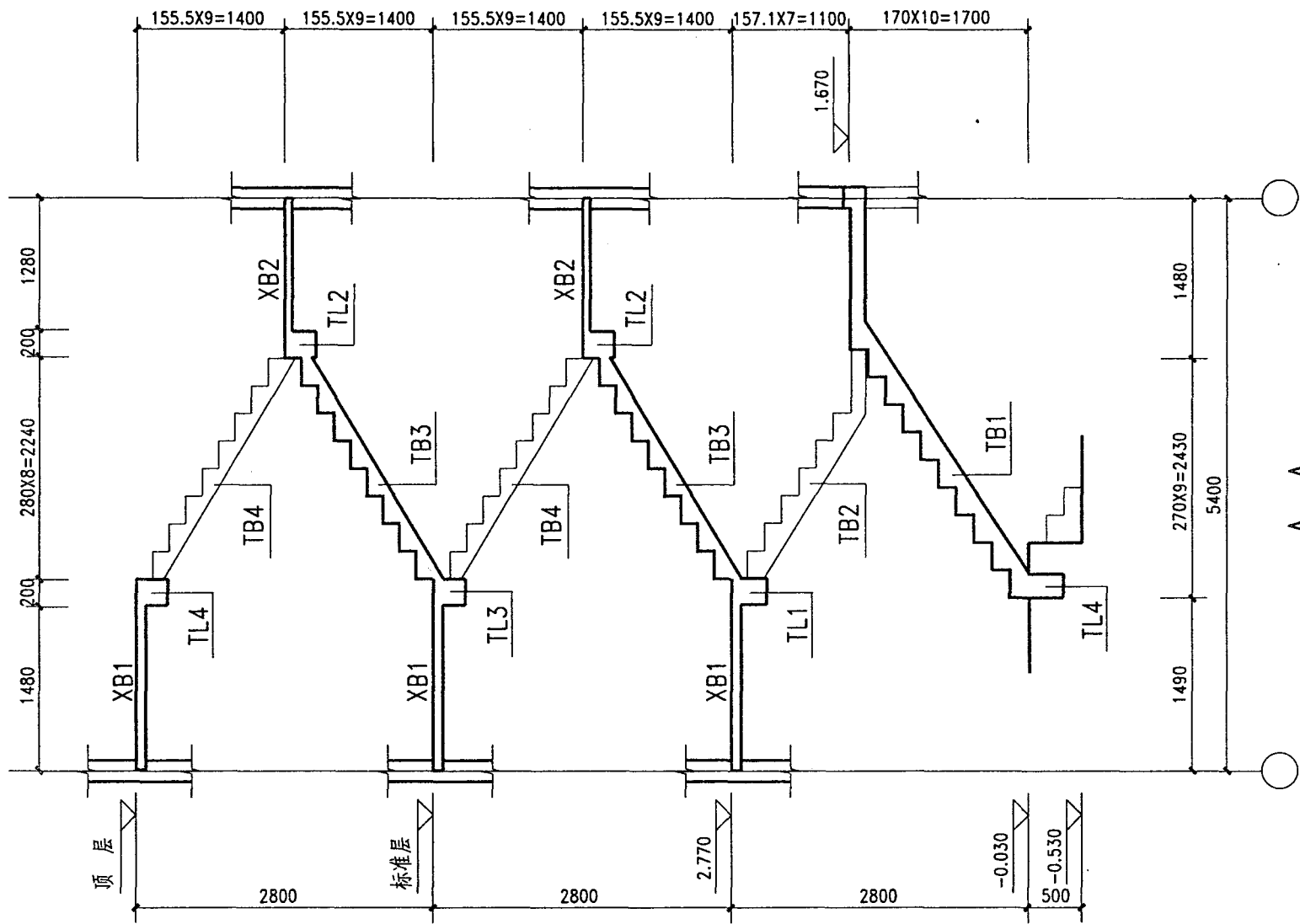


顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB详图见第59,60页, TL详图见第61页

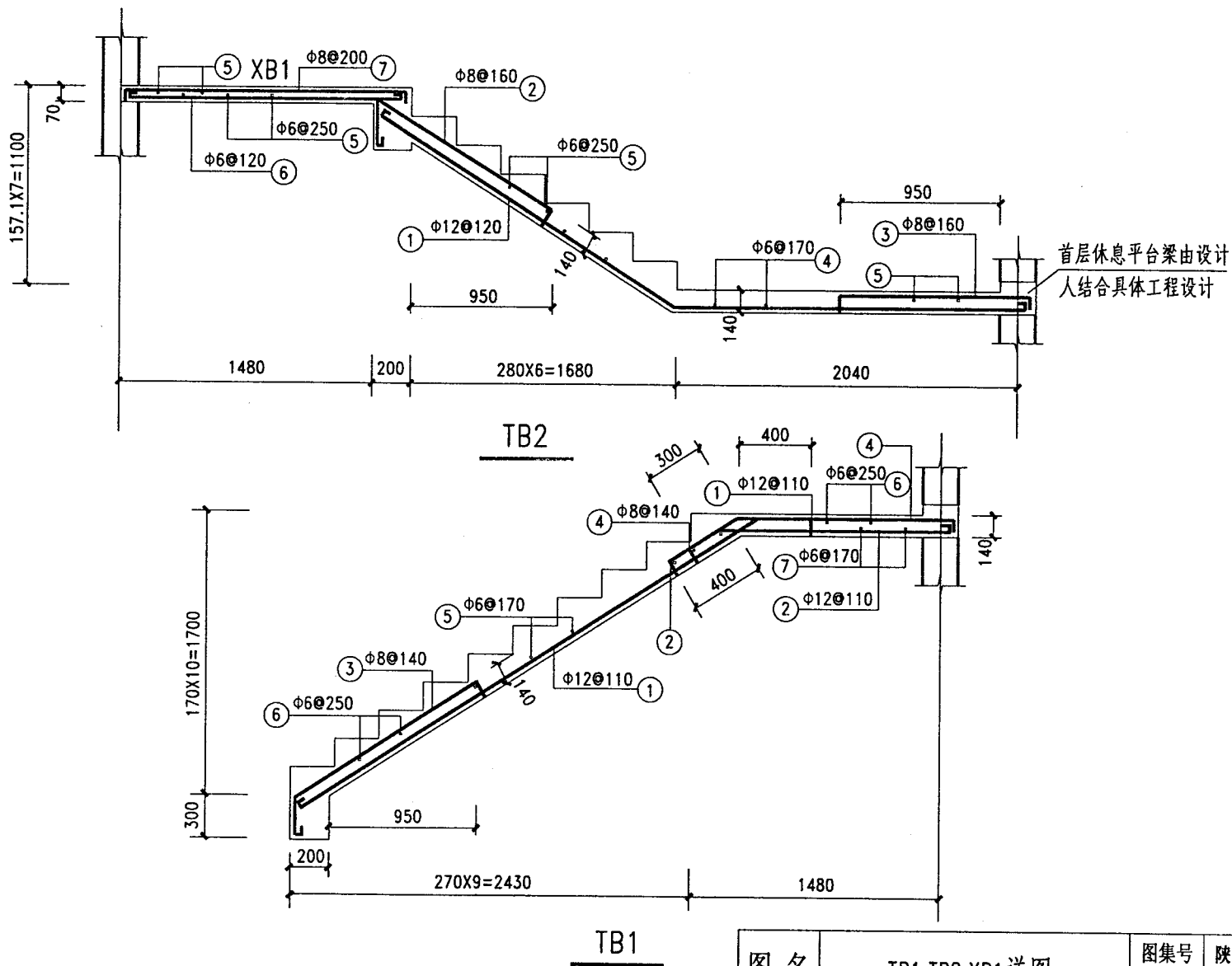
图 名	T2754-28 平面图	图集号	陕02G06
		页 次	57

制图	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永孚
	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永孚



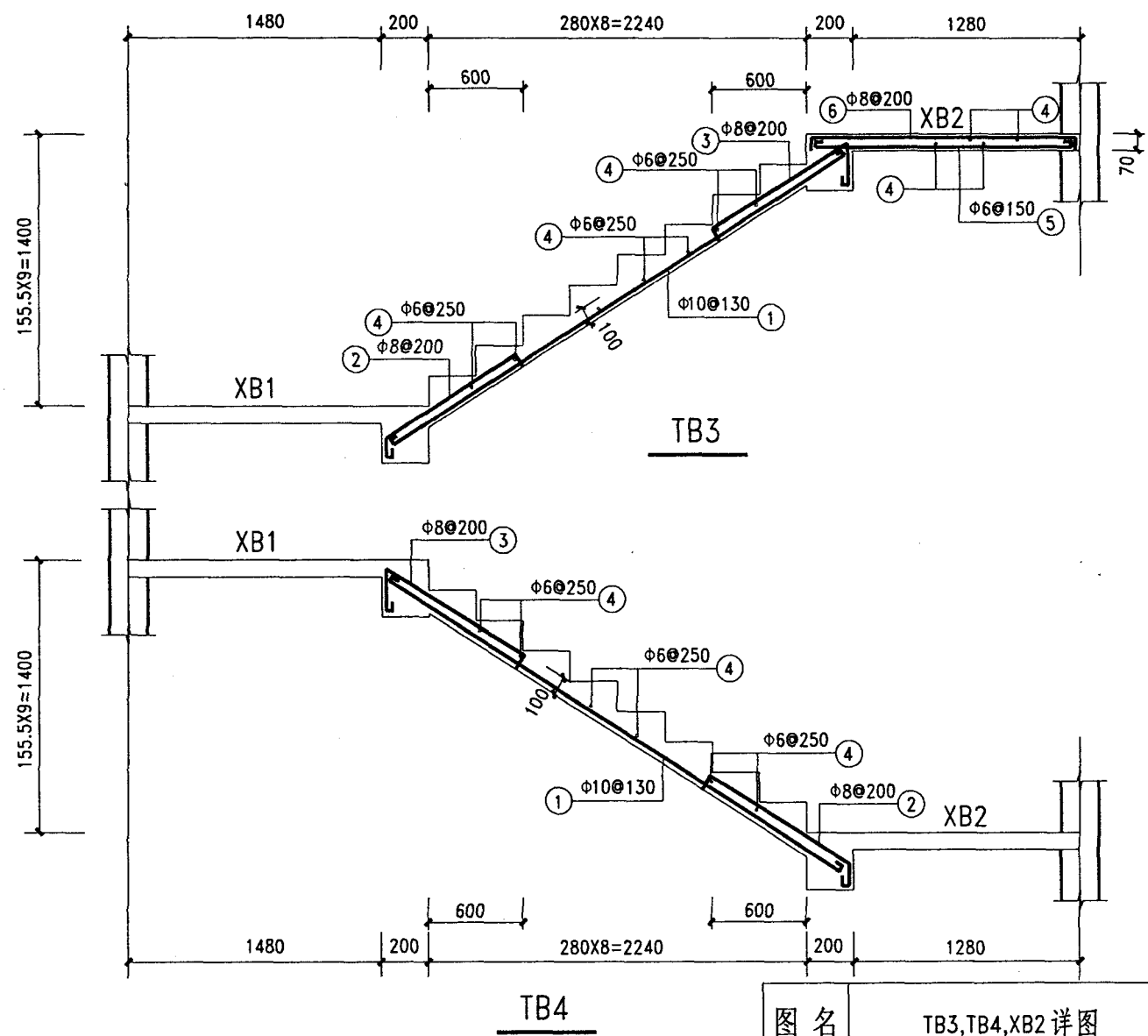
图名	T2754-28剖面图		图集号	陕02G06
			页次	58

高永孚	高永孚
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
制	图



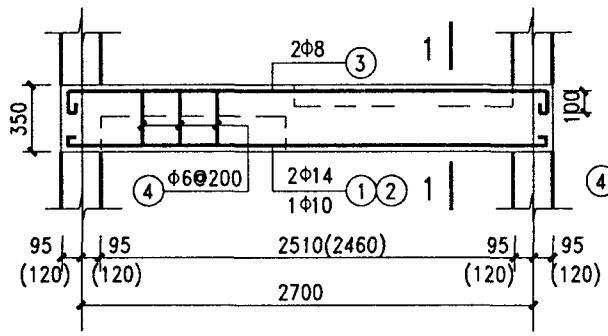
图名	TB1, TB2, XB1详图	图集号	陕02G06
		页次	59

高永孚	高永孚
核	
甲	
王健康	王健康
对	
校	
李皓	李皓
计	
设	
李皓	李皓
制	
图	

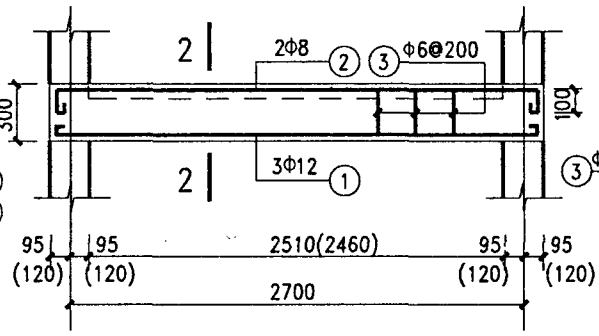
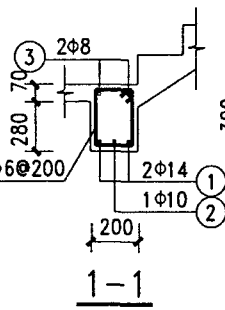


图名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页次	60

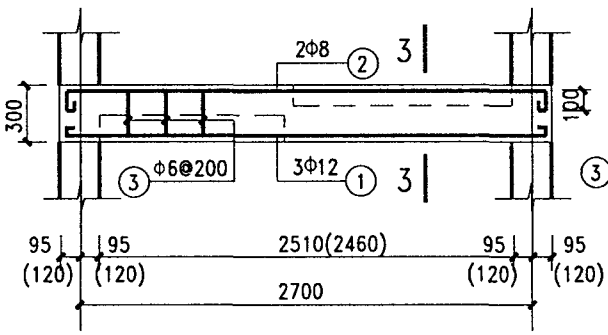
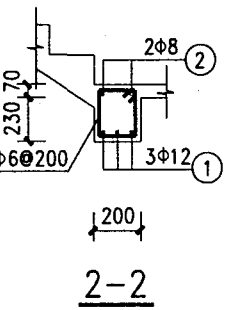
高永平	审核
王建康	校核
李皓	设计
李皓	制图



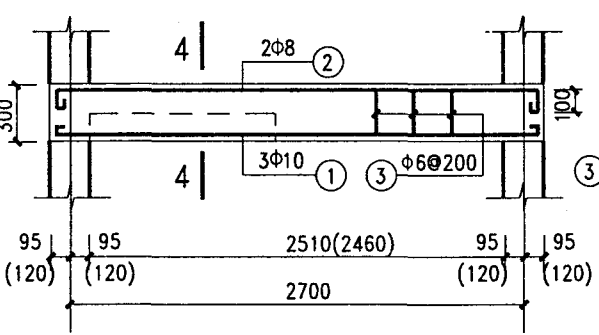
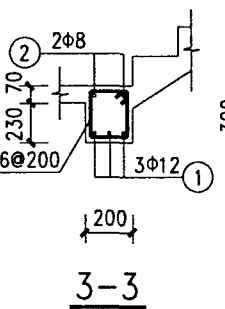
TL1



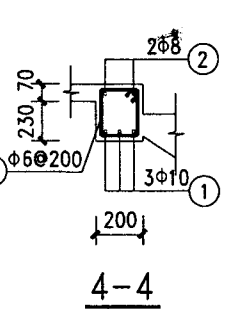
TL2



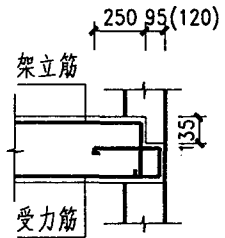
TL3



TL4



注：1.括号内数字用于砖砌体结构
2.梁支座范围内箍筋为2Φ6
3.梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度135mm按40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑，若板及后浇层厚度不同，由设计人自行确定。



图名	TL1,TL2,TL3,TL4详图		图集号	陕02G06
			页次	61

T2754-28 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总重 kg	混 凝 土 量 m ³
TB1	①	Φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	Φ12		1885	12	20.09		
	③	Φ8		1785	10	7.05		
	④	Φ8		1815	10	7.17		
	⑤	Φ6		1260	20	5.59		
	⑥	Φ6		1260	13	3.64		
	⑦	Φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	Φ12		4411	11	43.09	64.39	0.837
	②	Φ8		1741	9	6.19		
	③	Φ8		1350	9	4.80		
	④	Φ6		1260	26	7.27		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3123	10	19.27	32.23	0.514
	②	Φ8		1123	7	3.11		
	③	Φ8		1238	7	3.42		
	④	Φ6		1260	23	6.43		
TB4	①	Φ10		3123	10	19.27	32.23	0.514
	②	Φ8		1123	7	3.11		
	③	Φ8		1238	7	3.42		
	④	Φ6		1260	23	6.43		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总重 kg	混 凝 土 量 m ³
XB1	⑤	Φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	21.53	0.225
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
	⑥	Φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

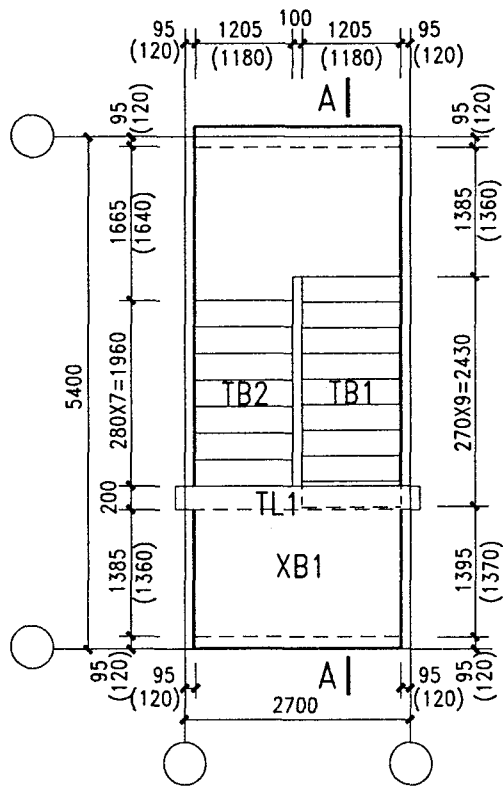
T2754-28 材料表

图集号

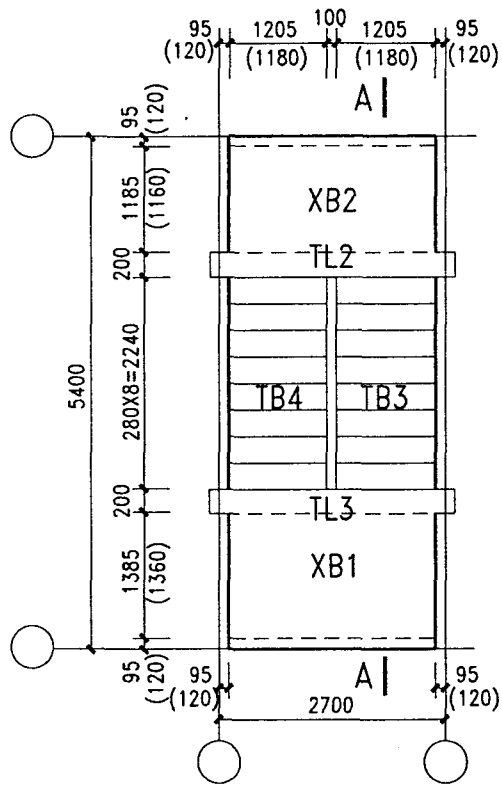
陕02G06

页 次

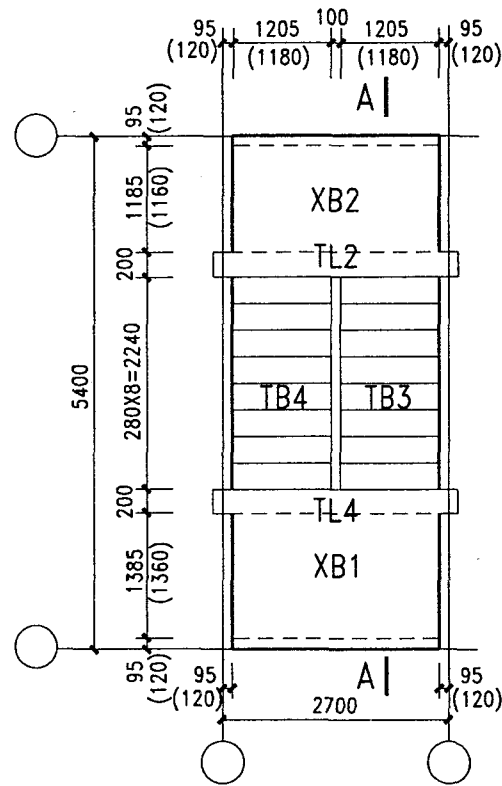
62



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. TB详图见第65,66页, TL详图见第67页

图名

T2754-29 平面图

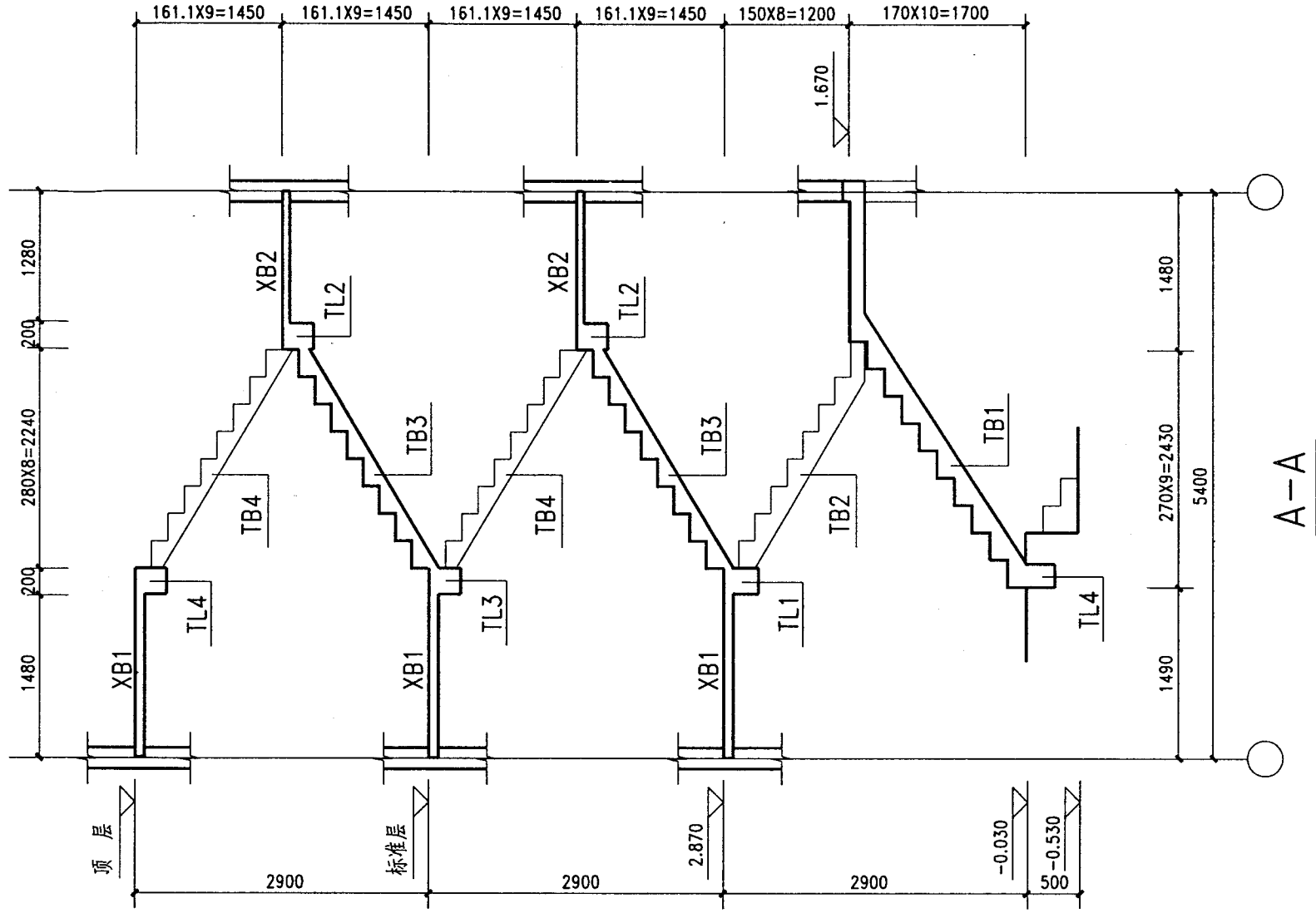
图集号

陕02G06

页次

63

制图	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永平
	李皓	李皓	李皓	王健康	高永平	高永平	高永平



图名	T2754-29 剖面图		图集号	陕02G06
			页次	64

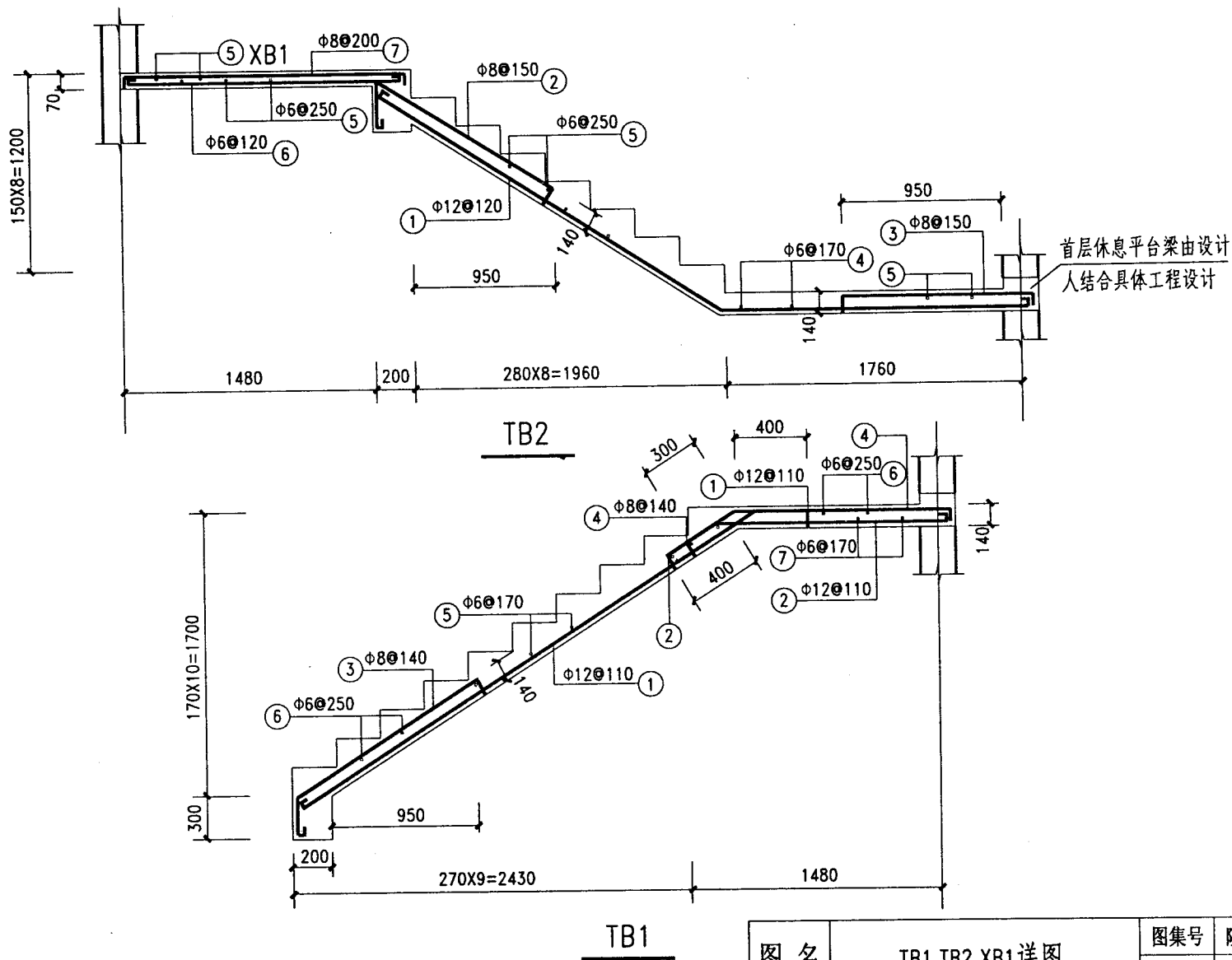


图 名	TB1,TB2,XB1详图	
	图集号	陕02G06
页 次	65	

高永平	高永平
核	审
王健康	王健康
校	对
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
制	图

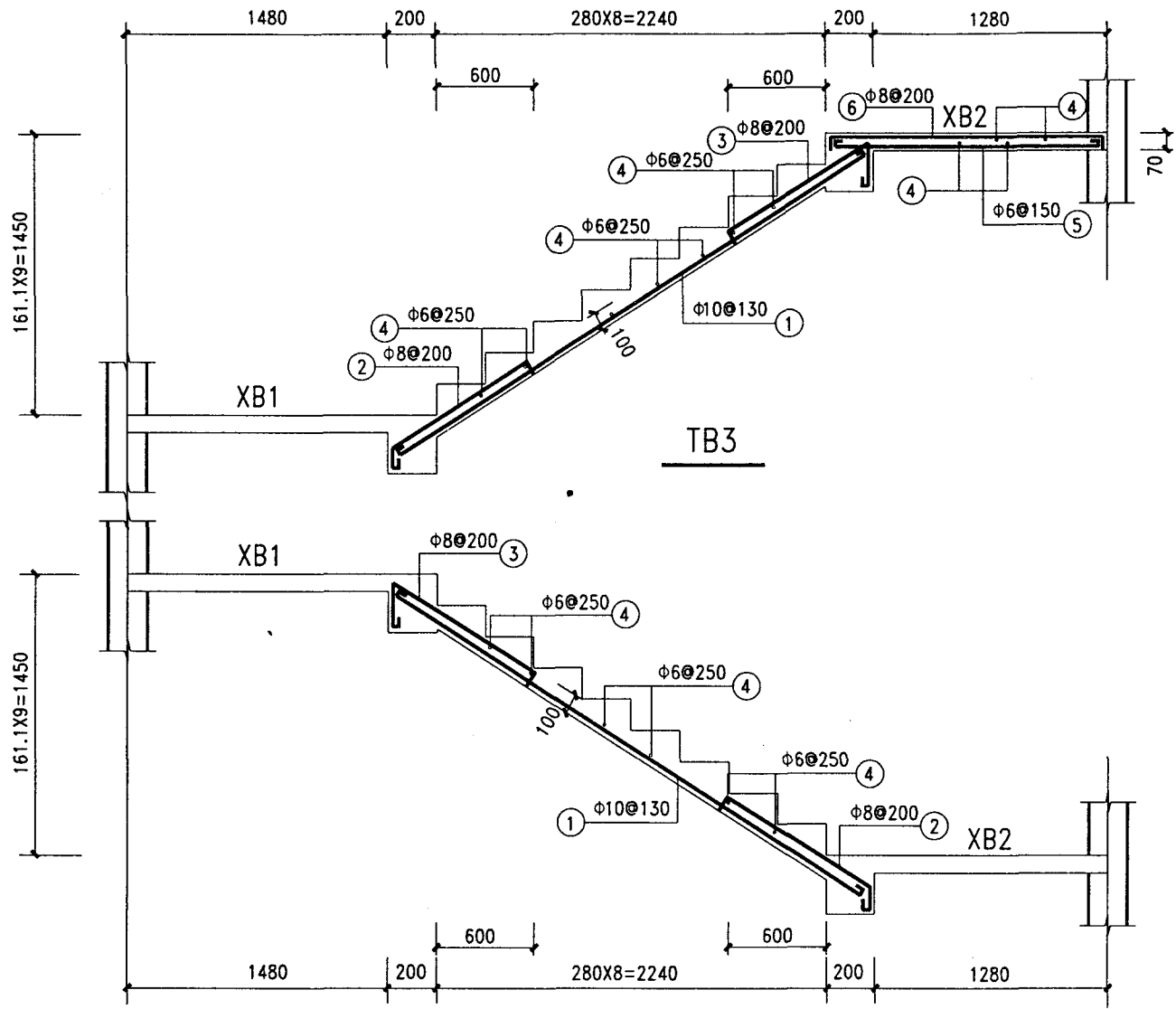
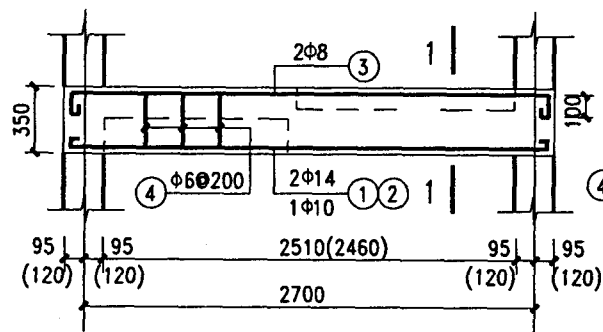
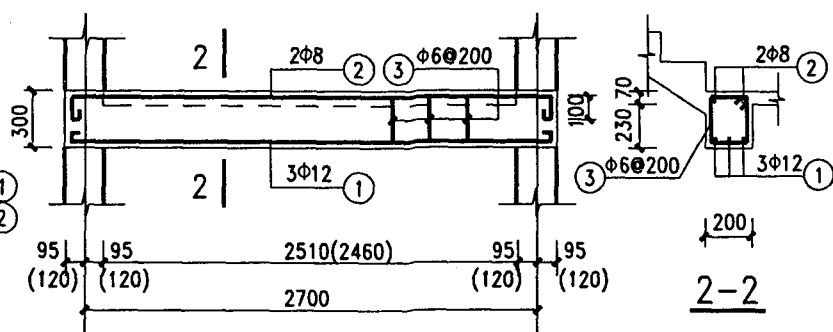


图 名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
	页 次	66

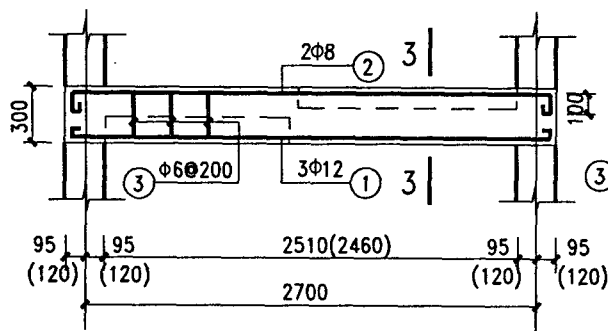
高永平	高永平
核	核
审	审
王建康	王建康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
设	设
李皓	李皓
制	制
图	图



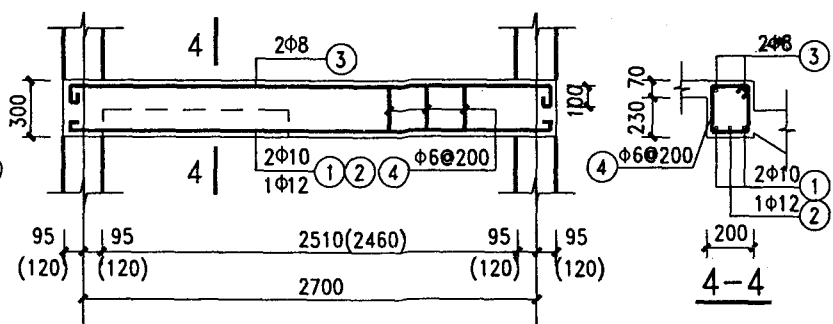
TL1



TL2



TL3



TL4

注: 1. 括号内数字用于砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端锚固预埋板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

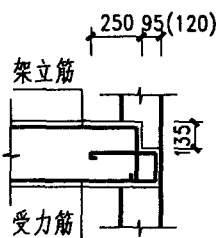


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	67

T2754-29 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
TB1	①	Φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	Φ12		1885	12	20.09		
	③	Φ8		1785	10	7.05		
	④	Φ8		1815	10	7.17		
	⑤	Φ6		1260	20	5.59		
	⑥	Φ6		1260	13	3.64		
	⑦	Φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	Φ12		4439	11	43.31	64.88	0.858
	②	Φ8		1727	9	6.14		
	③	Φ8		1350	9	4.80		
	④	Φ6		1260	27	7.55		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3148	10	19.42	32.41	0.524
	②	Φ8		1130	7	3.12		
	③	Φ8		1245	7	3.44		
	④	Φ6		1260	23	6.43		
TB4	①	Φ10		3148	10	19.42	32.41	0.524
	②	Φ8		1130	7	3.12		
	③	Φ8		1245	7	3.44		
	④	Φ6		1260	23	6.43		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
XB1	⑤	Φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	21.53	0.225
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
	⑥	Φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	2	3.70	12.50	0.173
	②	Φ12		3020	1	2.68		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		979	17	3.69		

图 名

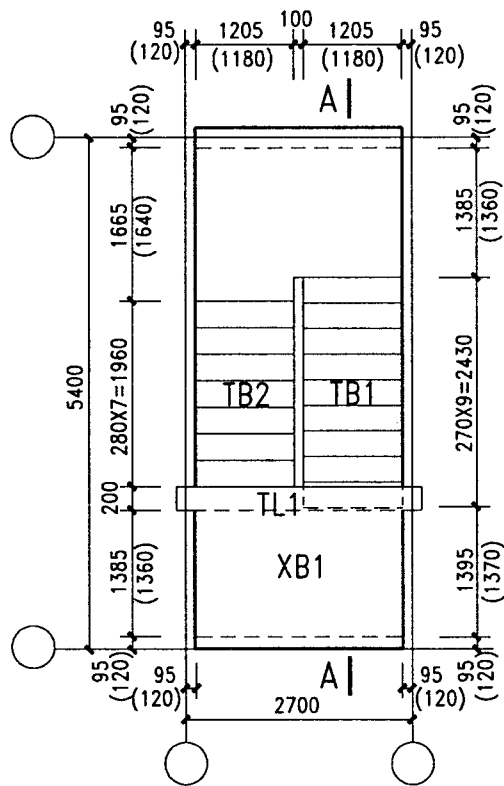
T2754-29 材料表

图集号

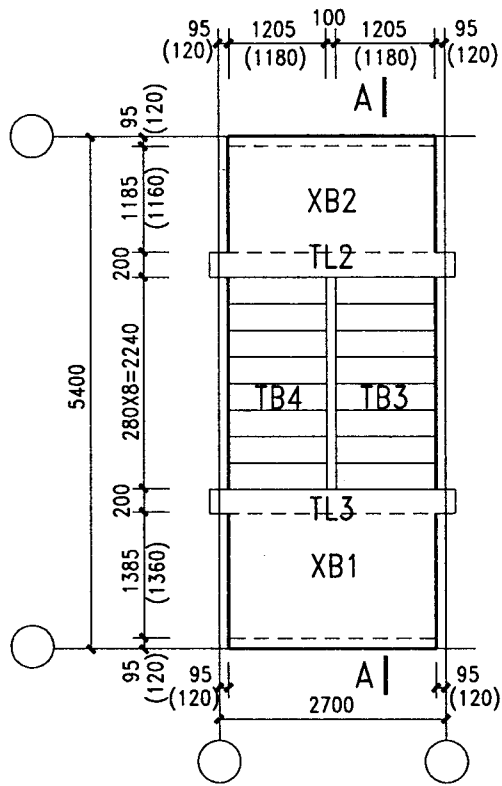
陕02G06

页 次

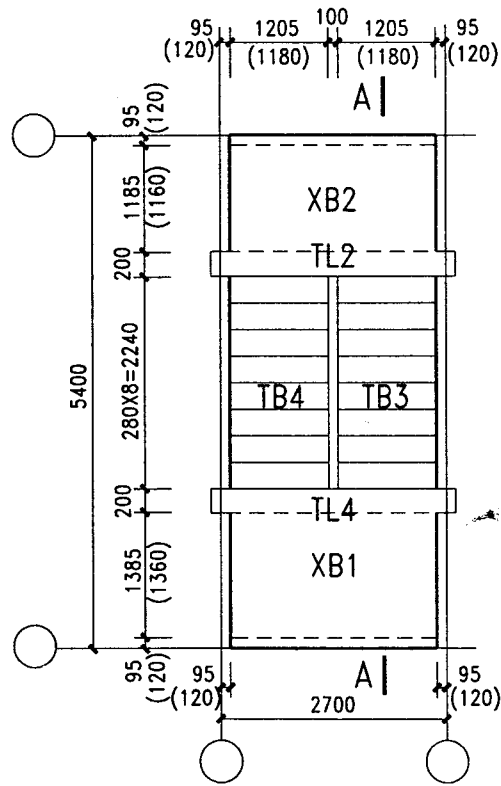
68



首层楼梯平面



标准层楼梯平面

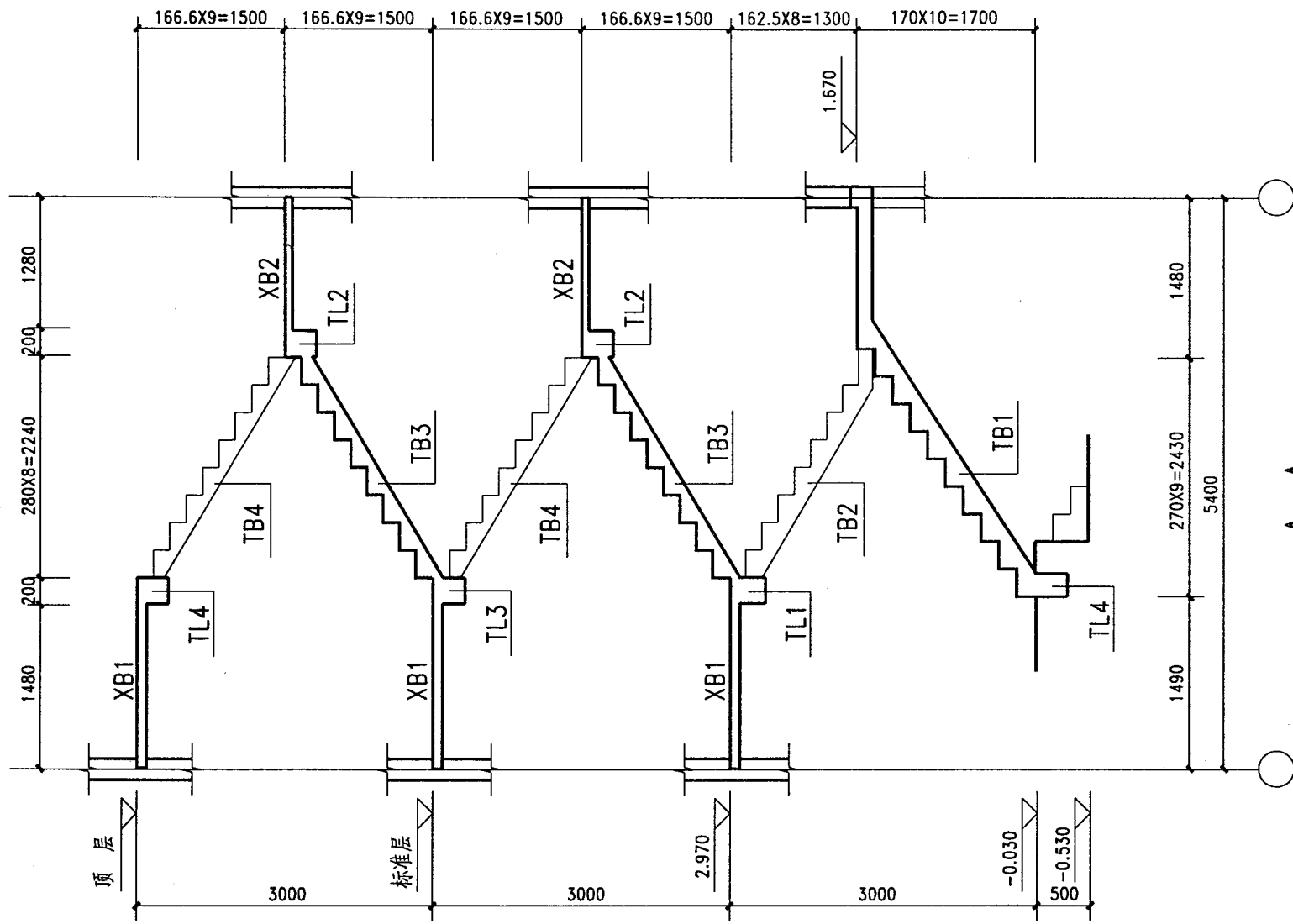


顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB详图见第71,72页, TL详图见第73页

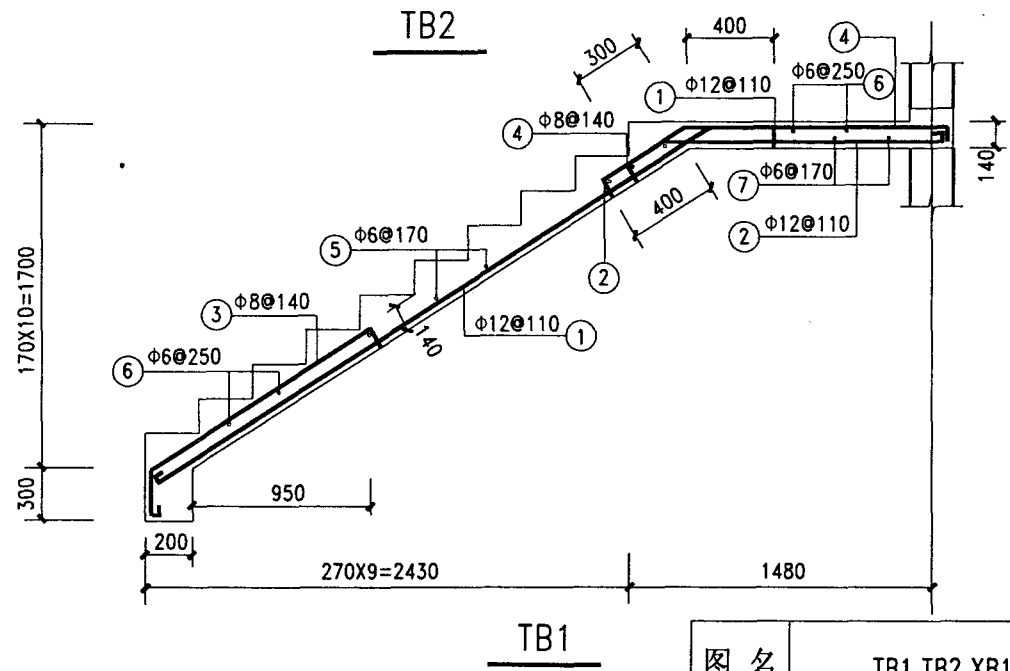
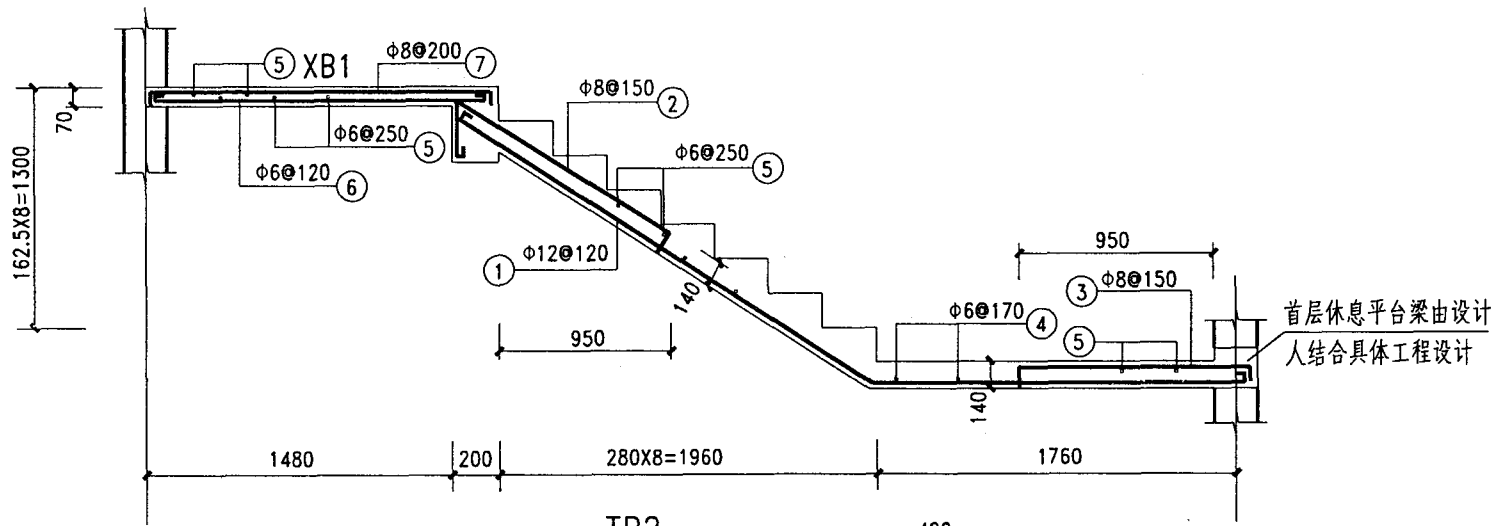
图 名	T2754-30 平面图	图集号	陕02G06
		页 次	69

制图	李皓	设计	李皓	校对	王健康	审核	高永平



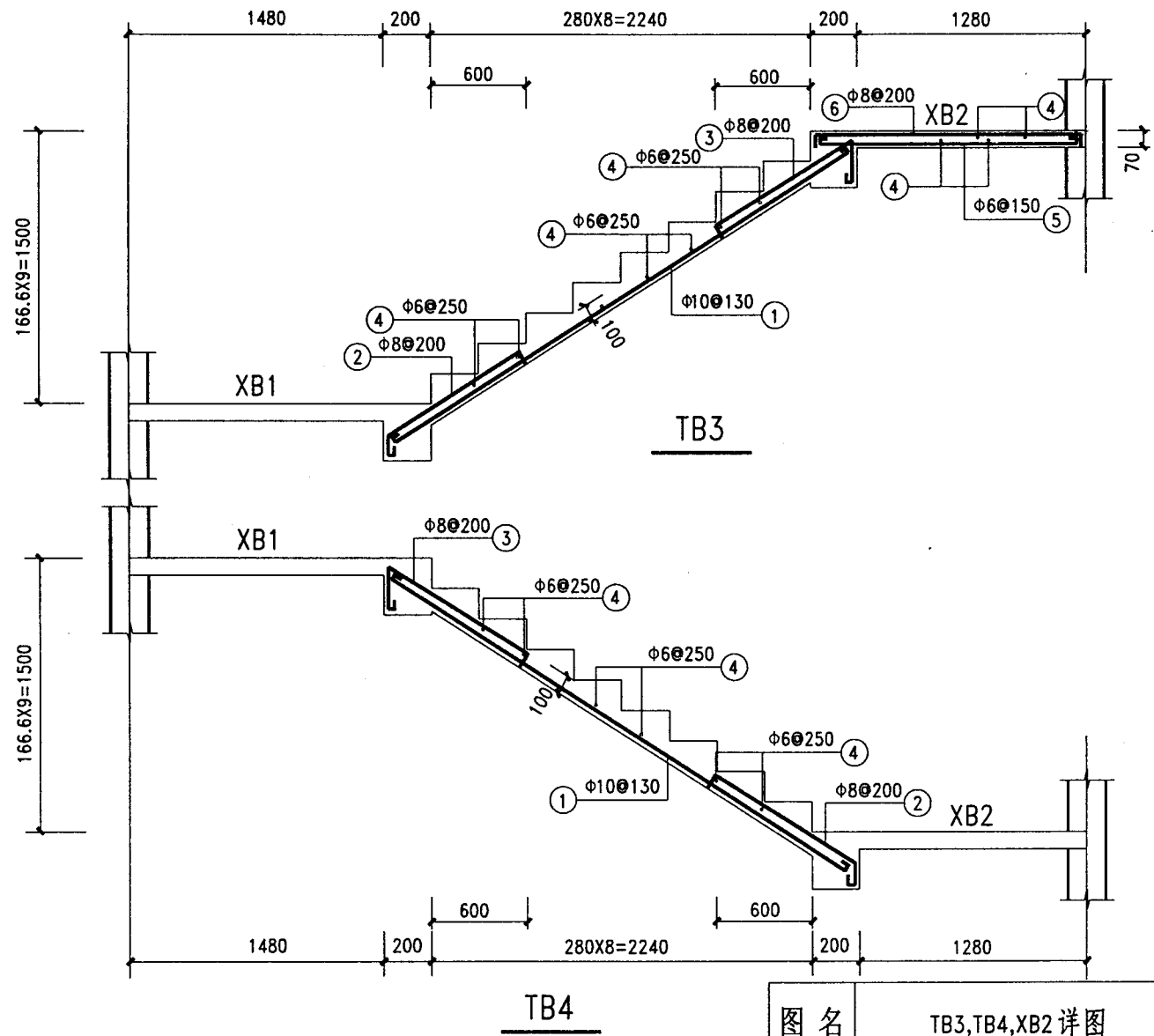
图名	T2754-30剖面图	图集号	陕02G06
		页次	70

高永孚	高永孚
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
设计	设计
李皓	李皓
图	制

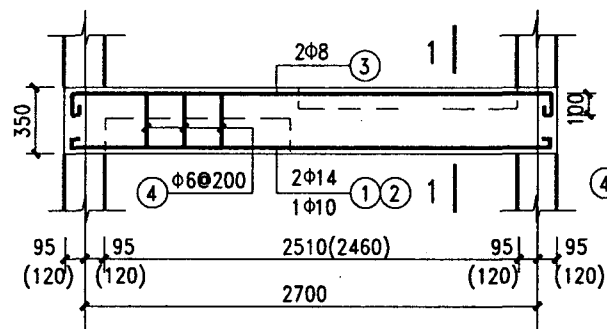


图名	TB1, TB2, XB1详图	图集号	陕02G06
		页次	71

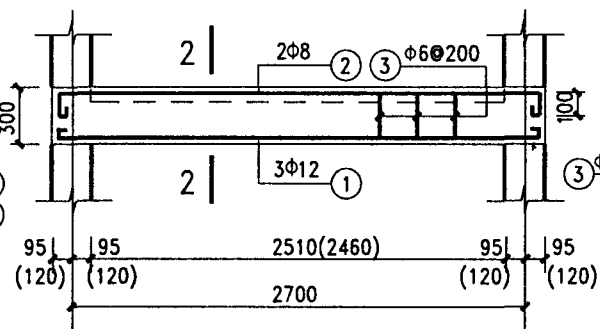
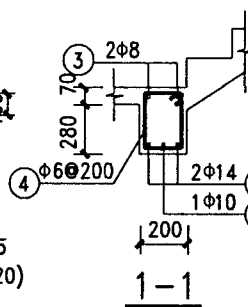
高永孚	高永孚
核	审
王健康	王健康
对	校
李皓	李皓
计	设
李皓	李皓
图	制



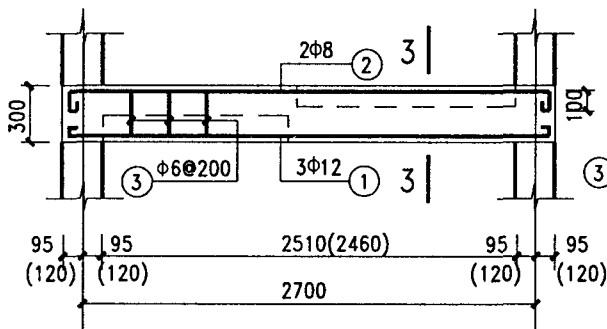
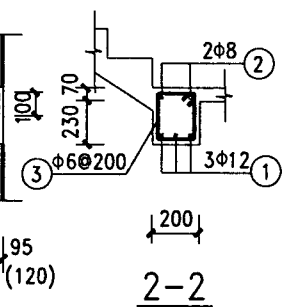
图名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图集号	陕02G06
图次	72	



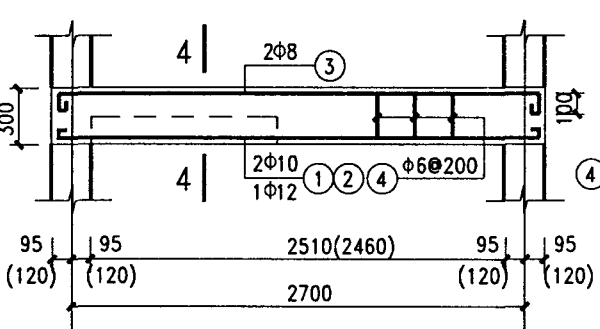
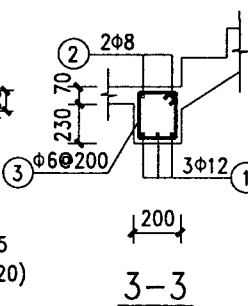
TL1



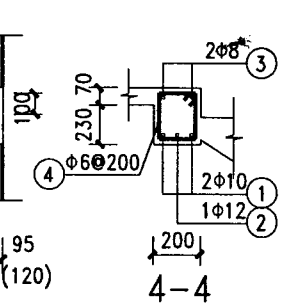
TL2



TL3



TL4



注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构

2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6

3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

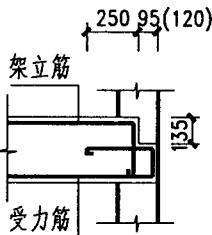


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图		图集号	陕02G06
			页 次	73

T2754-30 材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m ³
TB1	①	Φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	Φ12		1885	12	20.09		
	③	Φ8		1785	10	7.05		
	④	Φ8		1815	10	7.17		
	⑤	Φ6		1260	20	5.59		
	⑥	Φ6		1260	13	3.64		
	⑦	Φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	Φ12		4480	11	43.76	65.49	0.880
	②	Φ8		1751	9	6.22		
	③	Φ8		1350	9	4.80		
	④	Φ6		1260	27	7.55		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3175	10	19.59	32.63	0.535
	②	Φ8		1138	7	3.15		
	③	Φ8		1253	7	3.46		
	④	Φ6		1260	23	6.43		
TB4	①	Φ10		3175	10	19.59	32.63	0.535
	②	Φ8		1138	7	3.15		
	③	Φ8		1253	7	3.46		
	④	Φ6		1260	23	6.43		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m ³
XB1	⑤	Φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	Φ6		1735	22	8.47		
	⑦	Φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	21.53	0.225
	⑤	Φ6		1535	18	6.13		
	⑥	Φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	2	3.70	12.50	0.173
	②	Φ12		3020	1	2.68		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

图 名

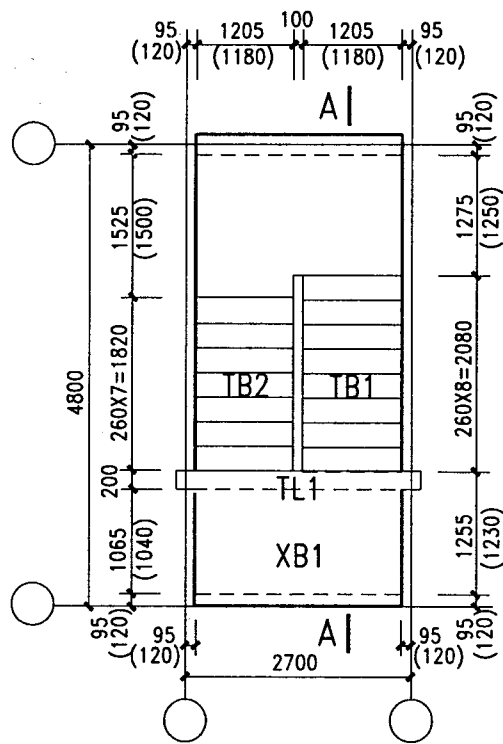
T2754-30 材料表

图集号

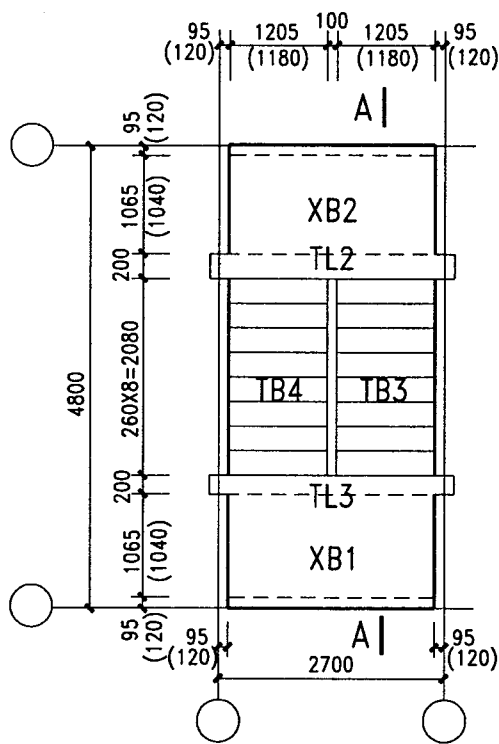
陕02G06

页 次

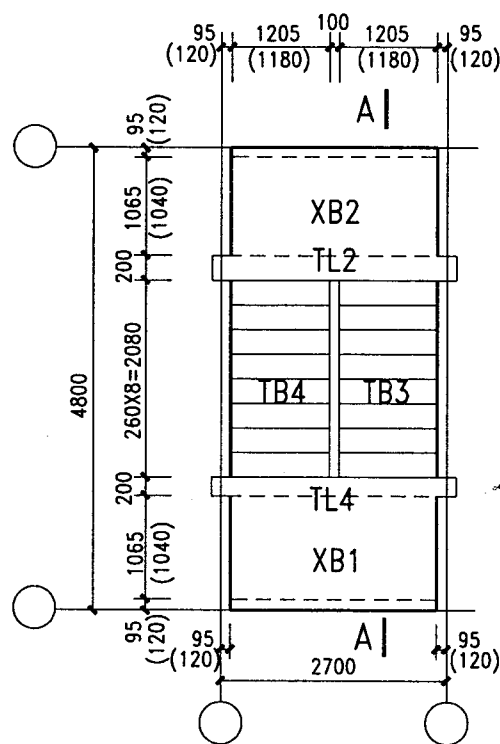
74



首层楼梯平面



标准层楼梯平面



顶层楼梯平面

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
2. TB 详图见第77,78页, TL 详图见第79页

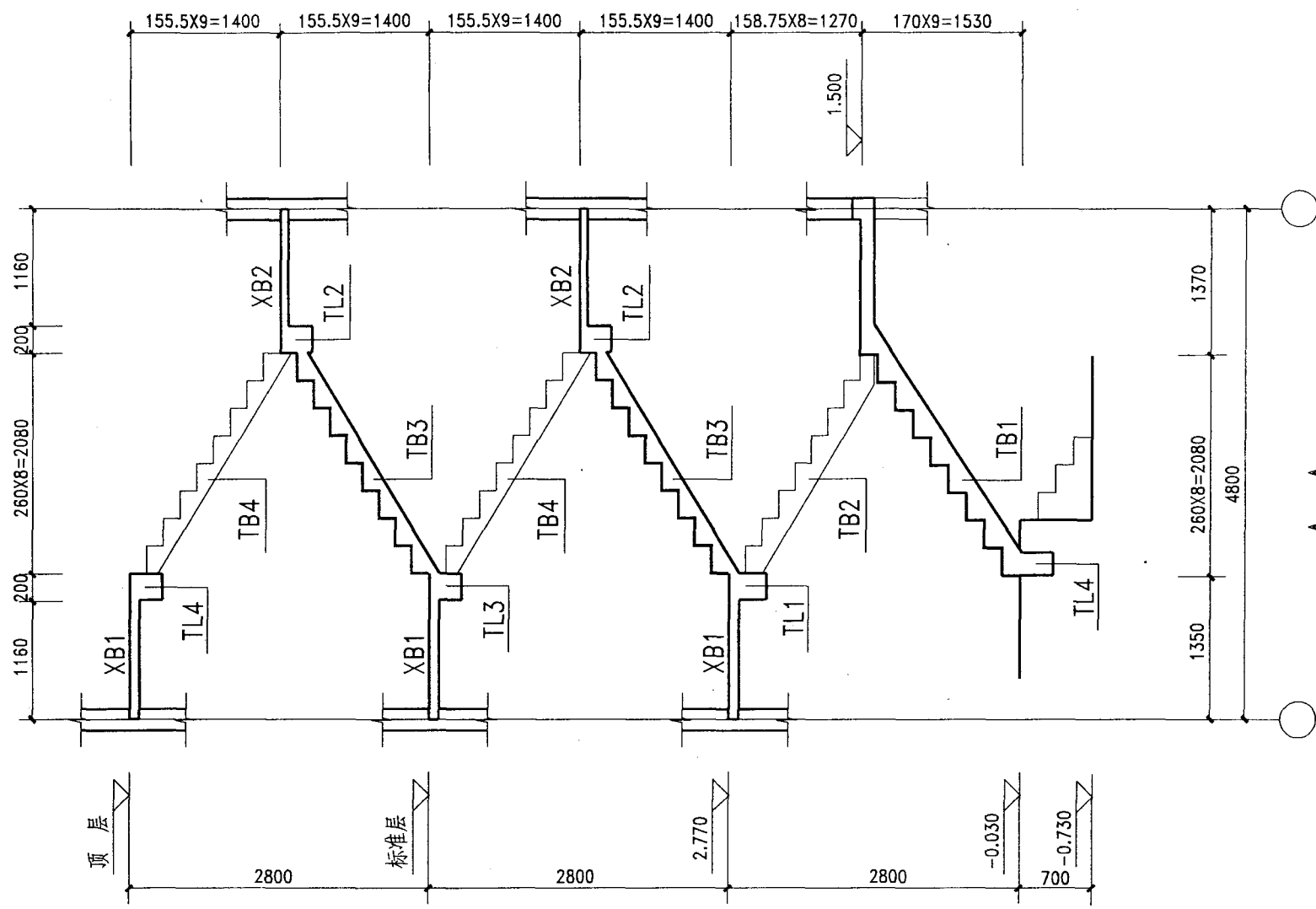
图 名

T2748-28 平面图

图集号 陕02G06

页 次 75

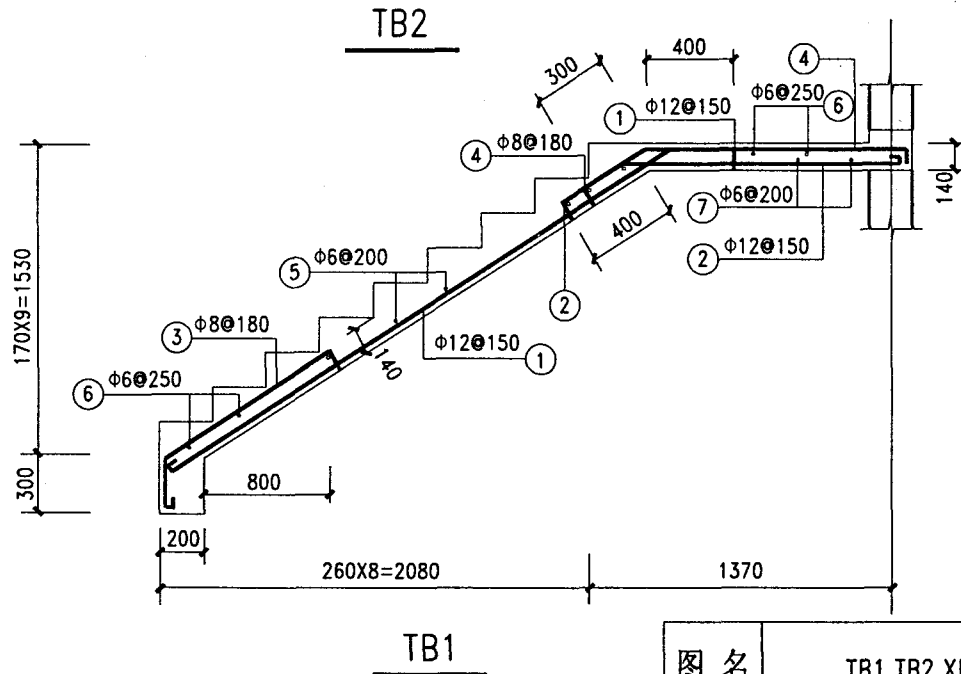
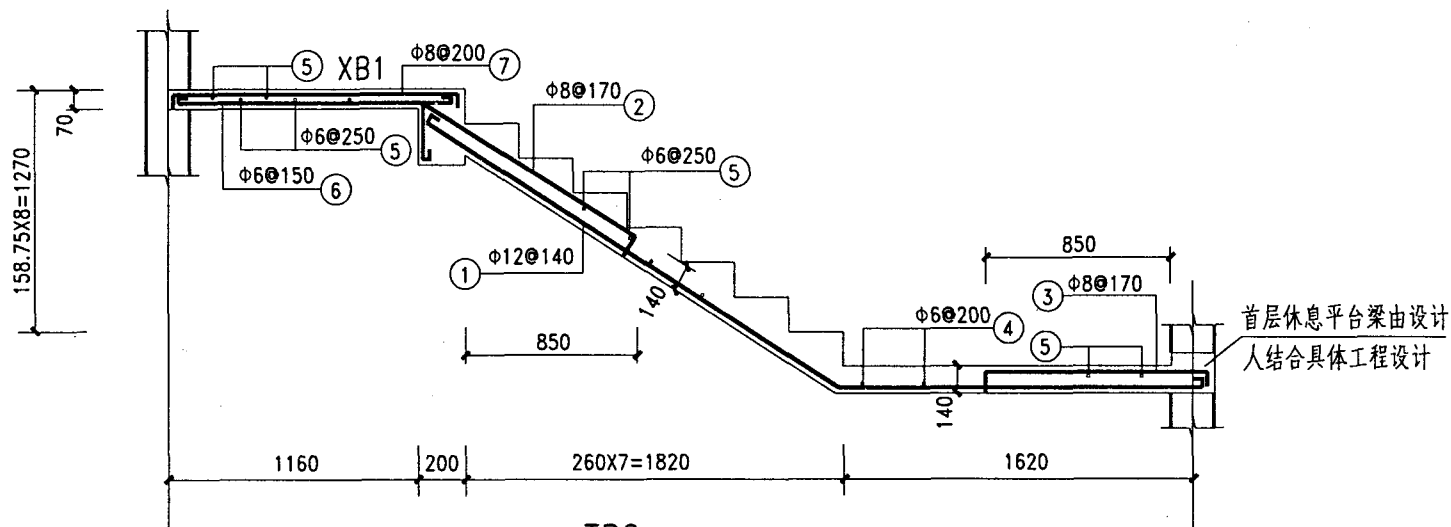
制 图	李 皓	设 计	李 皓	校 对	王 建 康	审 核	高永孚
							高永孚



A-A

图 名	T2748-28剖面图	图集号	陕02G06
		页 次	76

高永平	高永平
核	核
审	审
王建康	王建康
对	对
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
图	图
制	制



图名	TB1, TB2, XB1详图		图集号	陕02G06
			页次	77

高永孚	高永孚
核	
申	
王健康	王健康
对	
校	
李皓	李皓
计	
设	
李皓	李皓
制	
图	

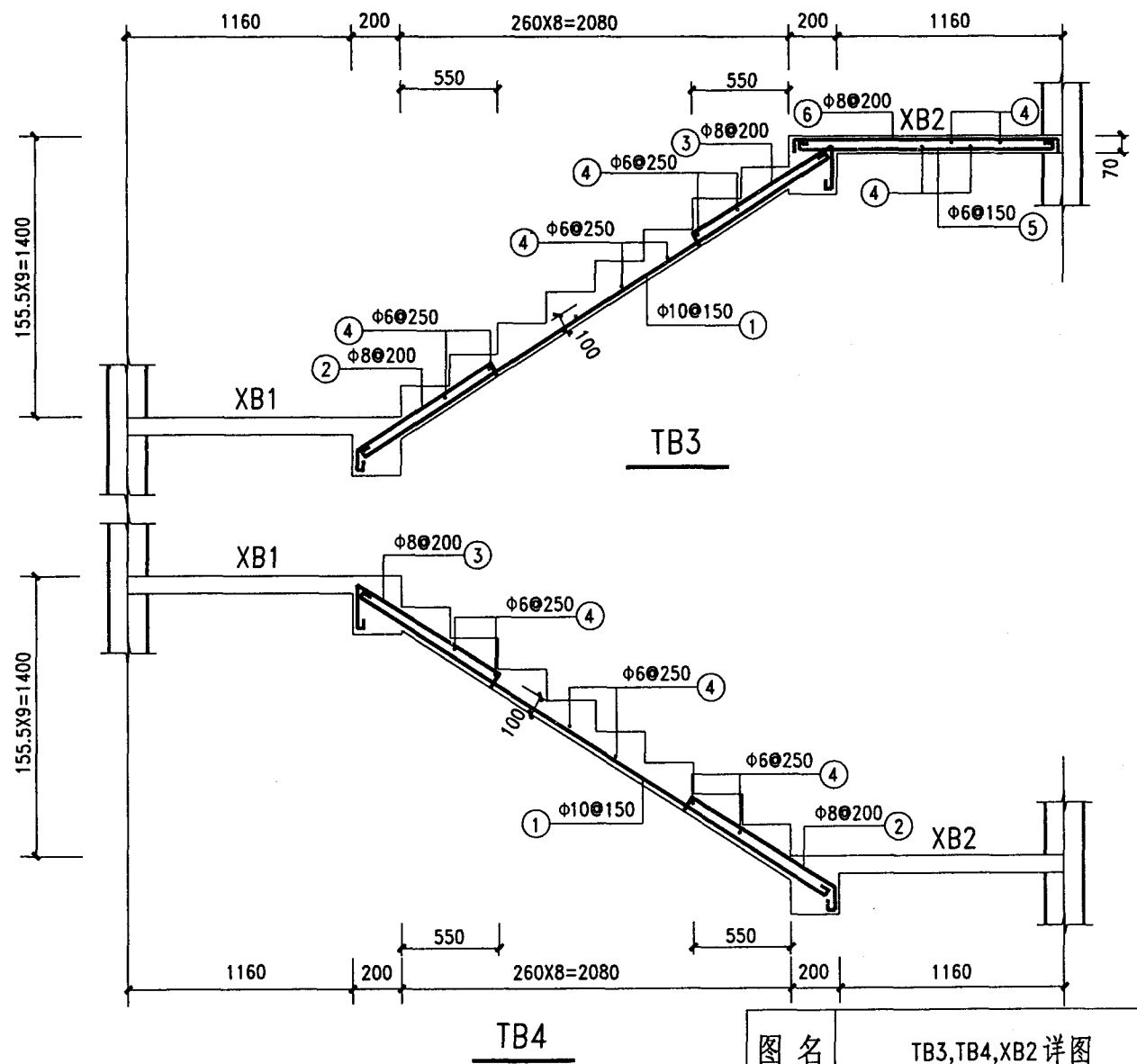
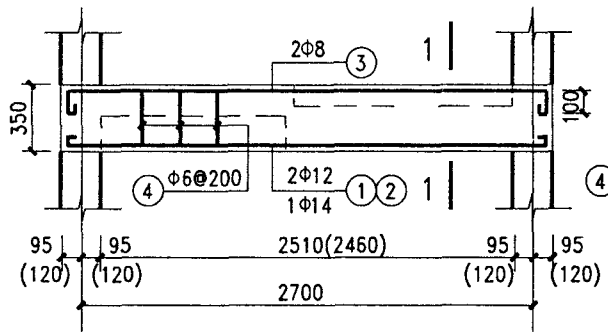
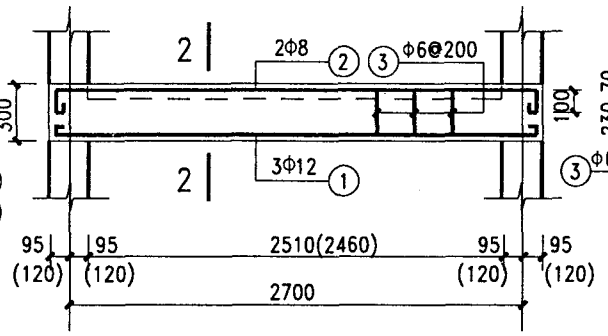


图 名	TB3, TB4, XB2 详图	
	图 集 号	陕 02G06
	页 次	78

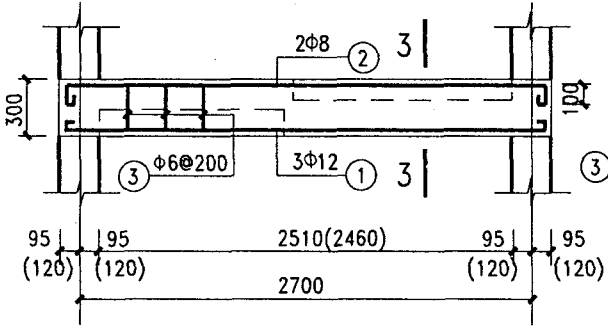
高永孚	高永孚
核	核
申	申
王健康	王健康
对	对
校	校
李皓	李皓
计	计
李皓	李皓
制	制



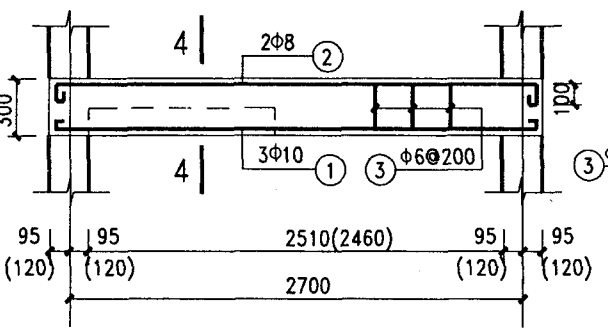
TL1



TL2



TL3



TL4

注: 1. 括号内数字用于砖砌体结构
 2. 梁支座范围内箍筋为 2Φ6
 3. 梁端铺预制板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度135mm按 40mm 厚后浇层及125mm厚预制板考虑, 若板及后浇层厚度不同, 由设计人自行确定。

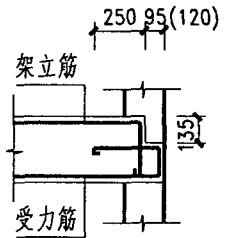


图 名	TL1, TL2, TL3, TL4 详图	图集号	陕02G06
		页 次	79

T2748-28材料表

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
TB1	①	Φ12		3393	9	27.12	61.76	0.909
	②	Φ12		1785	9	14.27		
	③	Φ8		1621	8	5.12		
	④	Φ8		1725	8	5.45		
	⑤	Φ6		1260	14	3.92		
	⑥	Φ6		1260	13	3.64		
	⑦	Φ6		1260	8	2.24		
TB2	①	Φ12		4210	10	37.38	55.15	0.791
	②	Φ8		1660	8	5.25		
	③	Φ8		1250	8	3.95		
	④	Φ6		1260	20	5.59		
	⑤	Φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3048	9	16.93	29.18	0.502
	②	Φ8		1097	7	3.03		
	③	Φ8		1212	7	3.35		
	④	Φ6		1260	21	5.87		
TB4	①	Φ10		3048	9	16.93	29.18	0.502
	②	Φ8		1097	7	3.03		
	③	Φ8		1212	7	3.35		
	④	Φ6		1260	21	5.87		

名称	筋号	直径 mm	形 状	长度 mm	根数	重量 kg	钢 筋 总 重 kg	混 凝 土 量 m³
XB1	⑤	Φ6		2565	12	6.83	20.39	0.204
	⑥	Φ6		1415	18	5.65		
	⑦	Φ8		1430	14	7.91		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	20.39	0.204
	⑤	Φ6		1415	18	5.65		
	⑥	Φ8		1430	14	7.91		
TL1	①	Φ12		3020	2	5.36	15.54	0.202
	②	Φ14		3045	1	3.68		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL4	①	Φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。