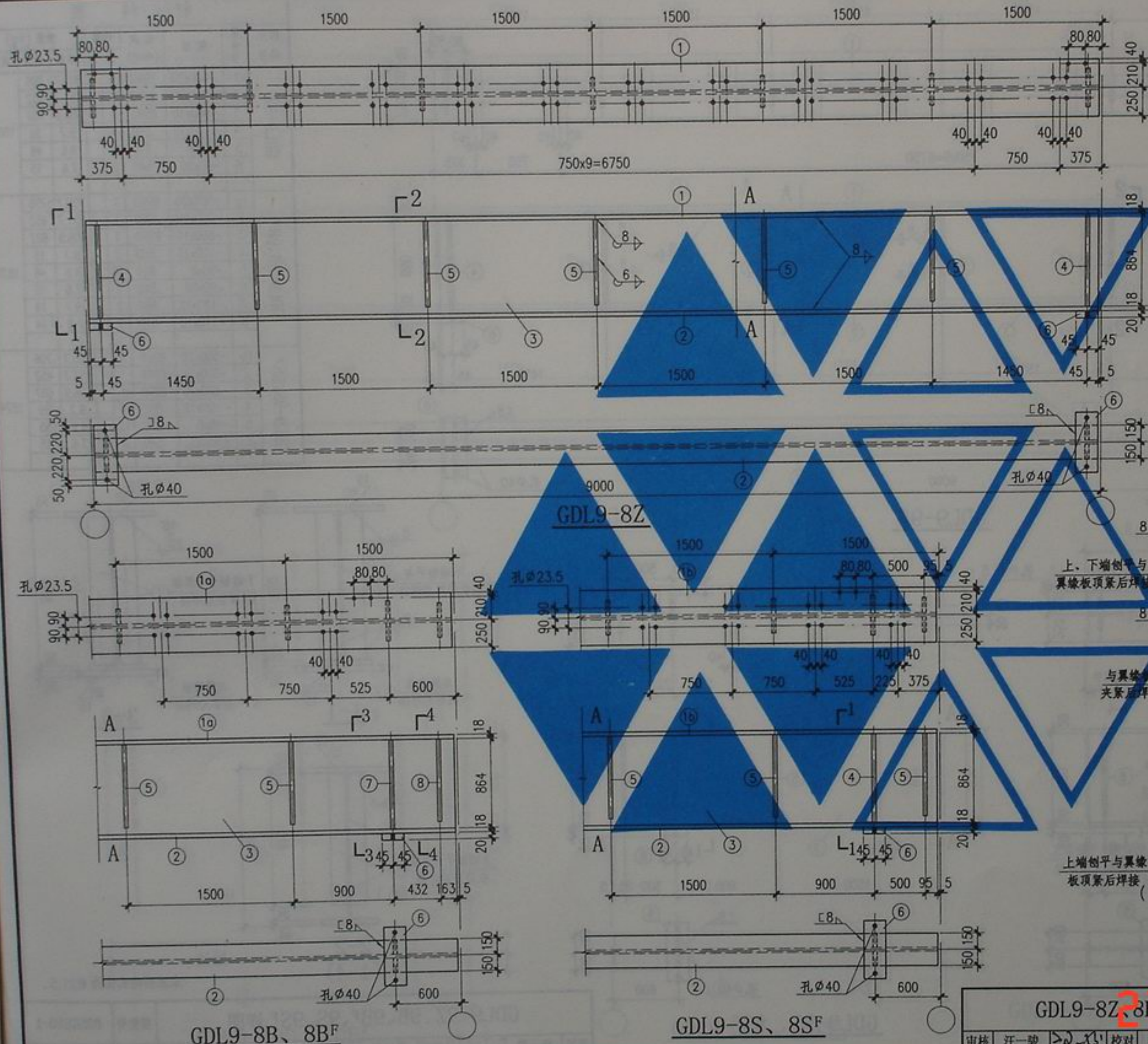




材料表

构件 编号	零件 号	规格	长度 (mm)	数量		重量 (kg)		
				正	反	单重	共重	总重
GDL9-8Z	1	-500x18	8990	1		635.1	635	1719
	2	-300x18	8990	1		381.1	381	
	3	-864x10	8990	1		609.7	610	
	4	-120x10	864	4		8.1	32	
	5	-90x8	810	10		4.6	46	
	6	-90x20	540	2		7.6	15	
GDL9-8B、8BF	1a	-500x18	8990	1		635.1	635	1733
	2	-300x18	8990	1		381.1	381	
	3	-864x10	8990	1		609.7	610	
	4	-120x10	860	2		8.1	16	
	5	-90x8	810	10		4.6	46	
	6	-90x20	540	2		7.6	15	
	7	-120x10	860	2		8.1	16	
	8	-110x10	810	2		7.0	14	
GDL9-8S、8SF	1b	-500x18	8990	1		635.1	635	1728
	2	-300x18	8990	1		381.1	381	
	3	-864x10	8990	1		609.7	610	
	4	-120x10	860	4		8.1	32	
	5	-90x8	810	12		4.6	55	
	6	-90x20	540	2		7.6	15	

上、下端刨平与
翼缘板顶紧后焊接

下端刨平与翼缘
板顶紧后焊接

与翼缘板
顶紧后焊接

与翼缘板
顶紧后焊接

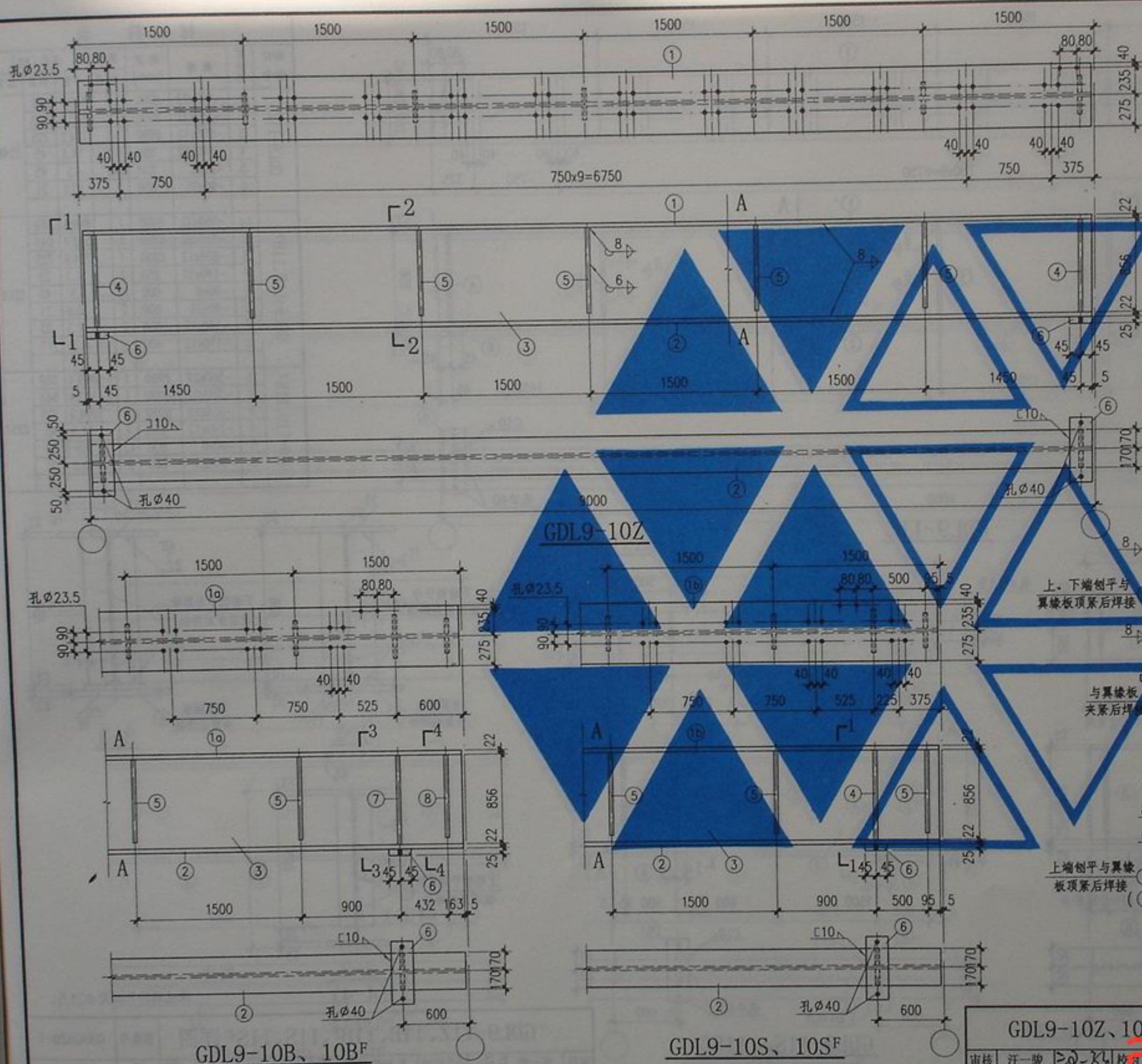
上端刨平与翼缘
板顶紧后焊接

附注：
未注明的孔径为 $\phi 21.5$ 。

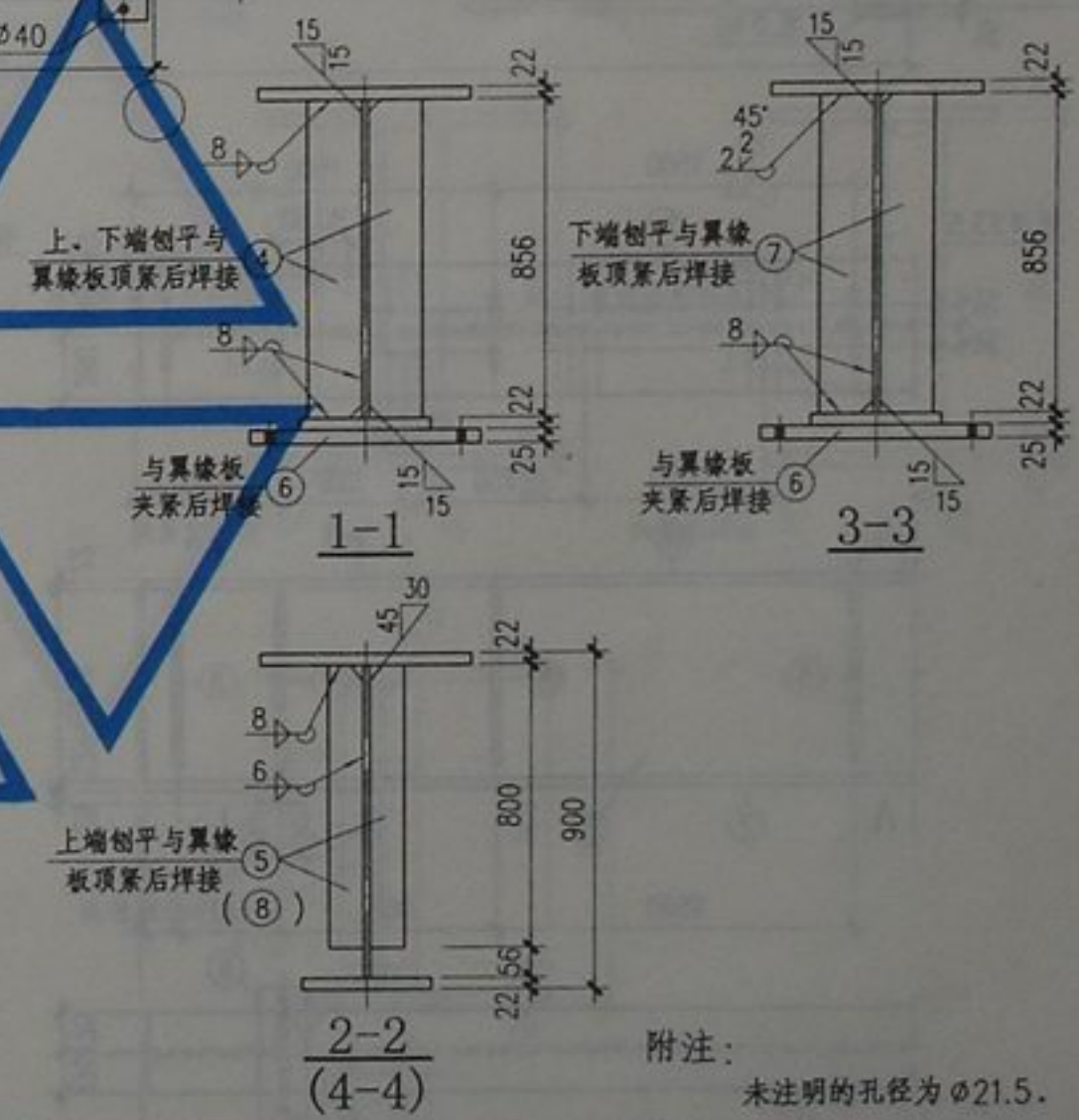
GDL9-8Z、8B、8S、8SF 详图

图集号 03SG520-1

审核 汪一骏 设计 冯东 页 63

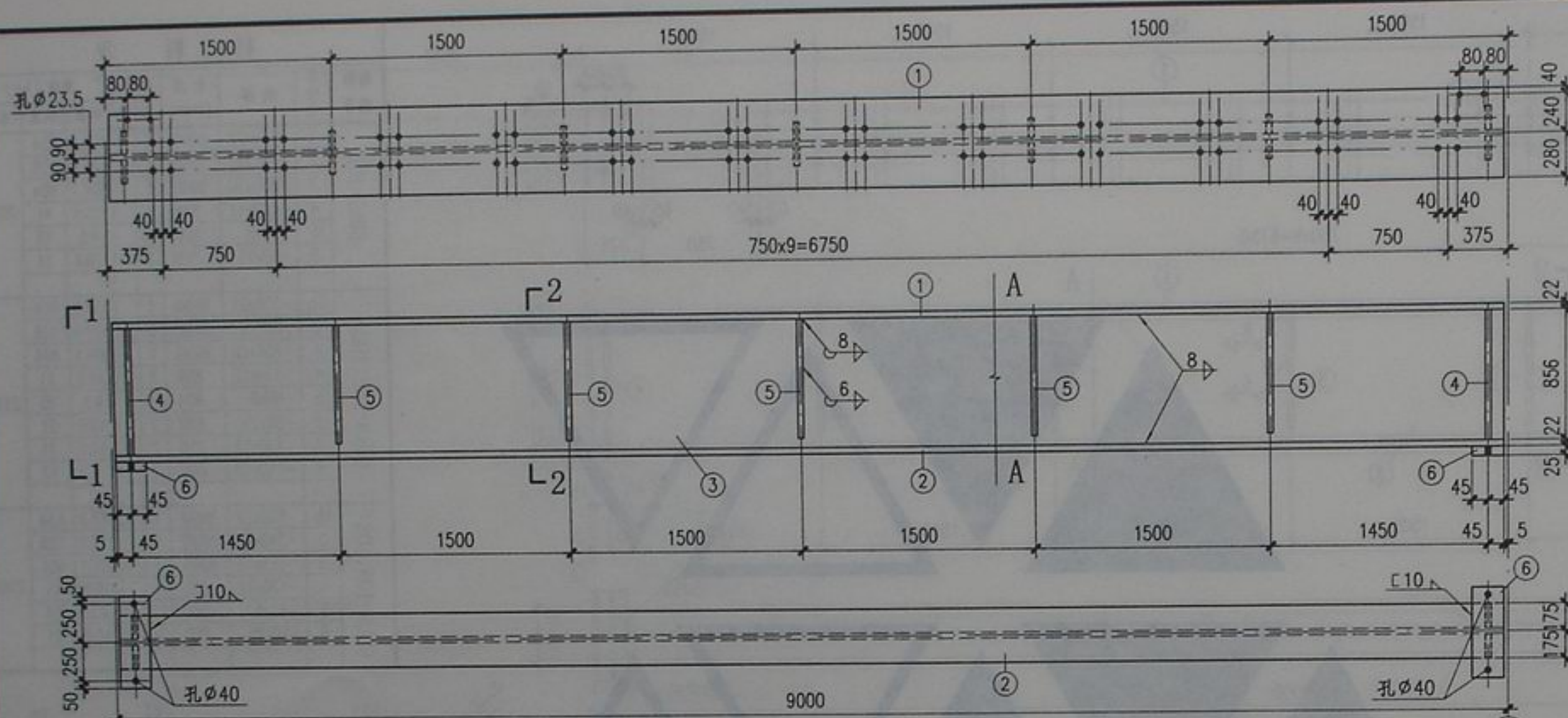


材 料 表						
构件 编号	零件 号	规格	长度 (mm)	数量		重量 (kg)
				正	反	
GDL9-10Z	1	-550x22	8990	1		853.9
	2	-340x22	8990	1		527.9
	3	-856x10	8990	1		604.1
	4	-130x12	856	4		10.5
	5	-90x8	800	10		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6
2093						
GDL9-10B、10BF	1a	-550x22	8990	1		853.9
	2	-340x22	8990	1		527.9
	3	-856x10	8990	1		604.1
	4	-130x12	856	2		10.5
	5	-90x8	800	10		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6
	7	-130x12	856	2		10.5
	8	-110x12	800	2		8.3
2111						
GDL9-10S、10SF	1b	-550x22	8990	1		853.9
	2	-340x22	8990	1		527.9
	3	-856x10	8990	1		604.1
	4	-130x12	856	4		10.5
	5	-90x8	800	12		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6
2102						

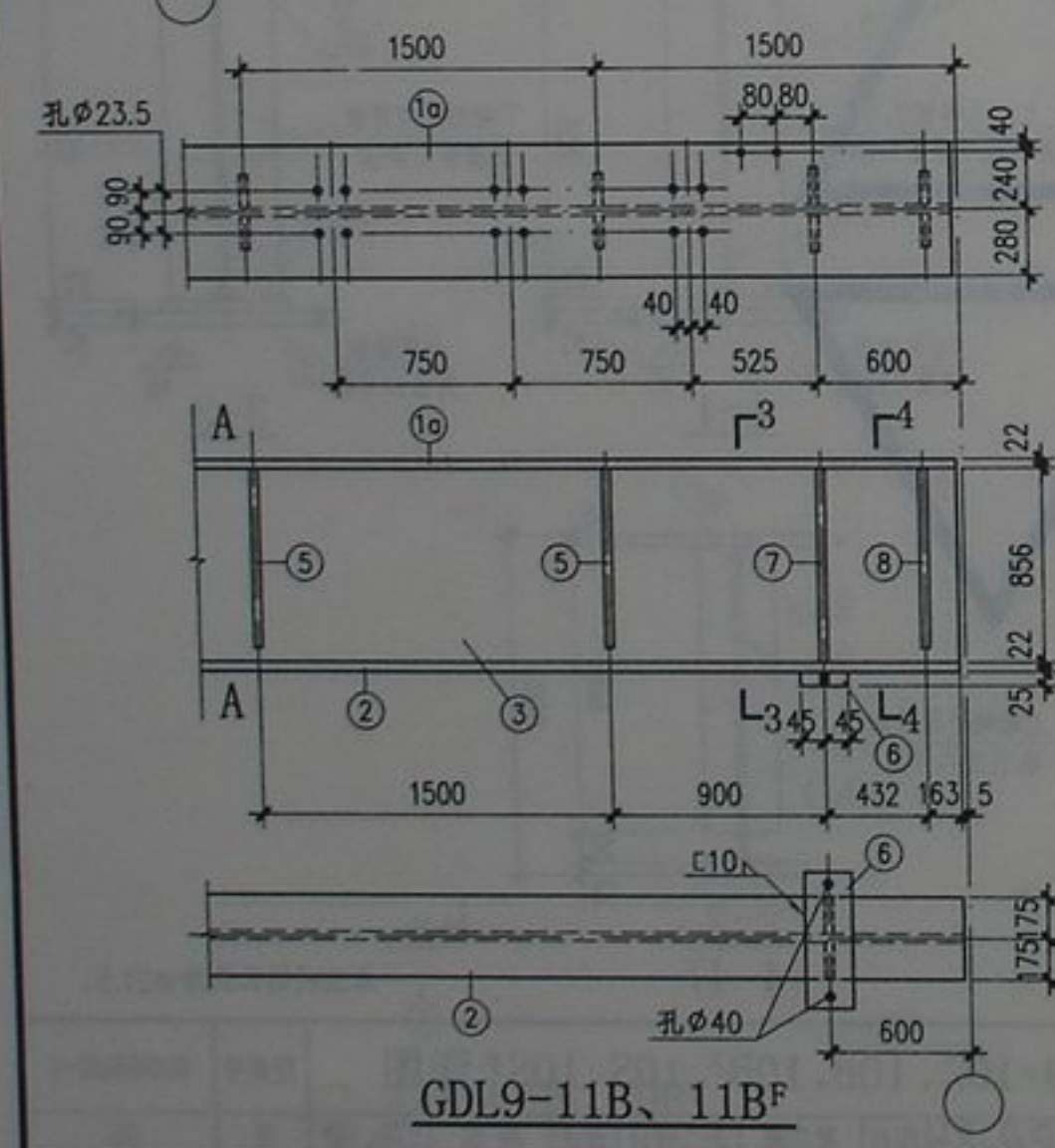


附注：
未注明的孔径为 $\phi 21.5$ 。

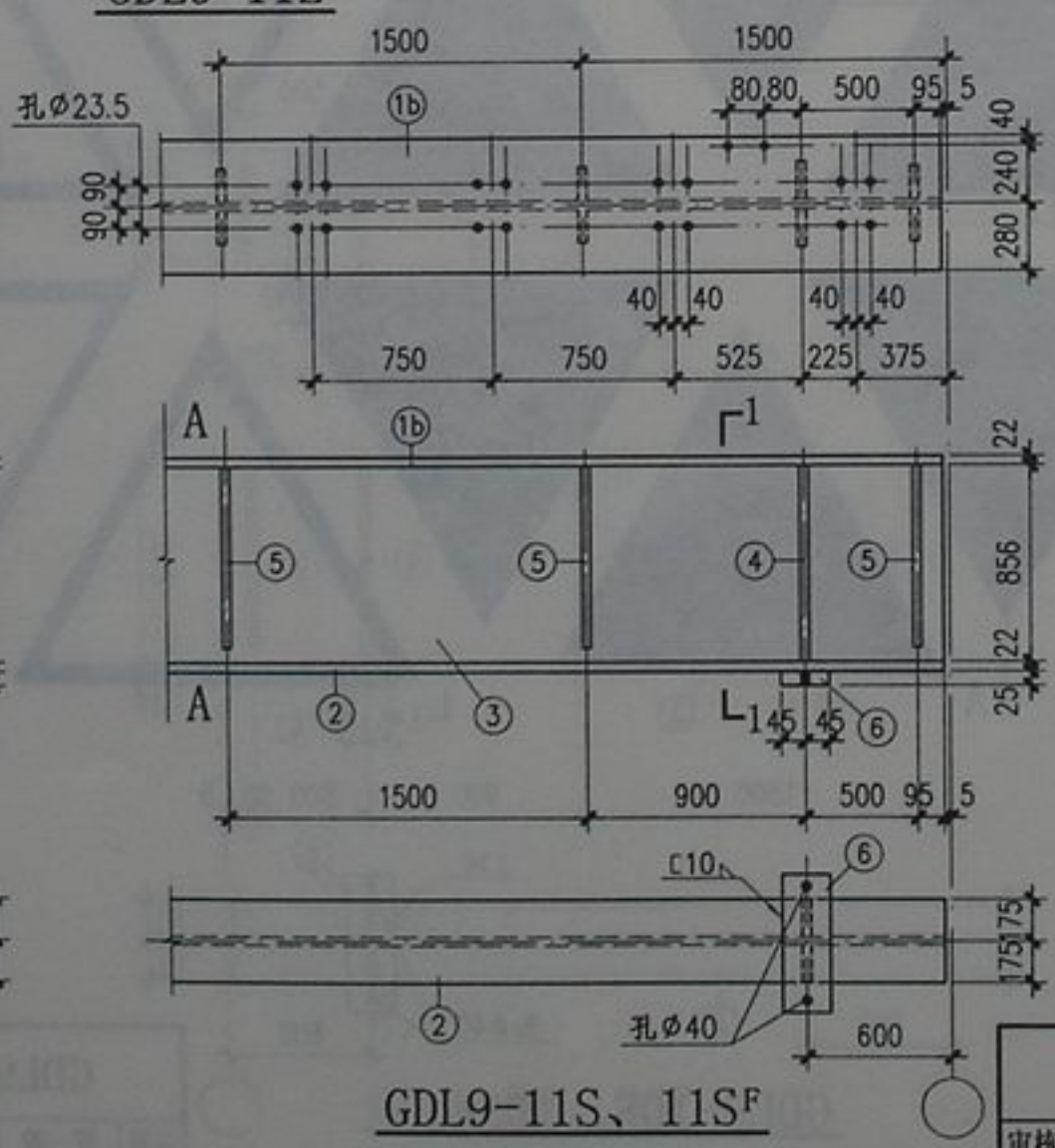
GDL9-10Z、10B、10BF、10S、10SF 详图				图集号	03SG520-1
审核	汪一骏	20-82	校核	多兰潮	21 1051PM
页	65				



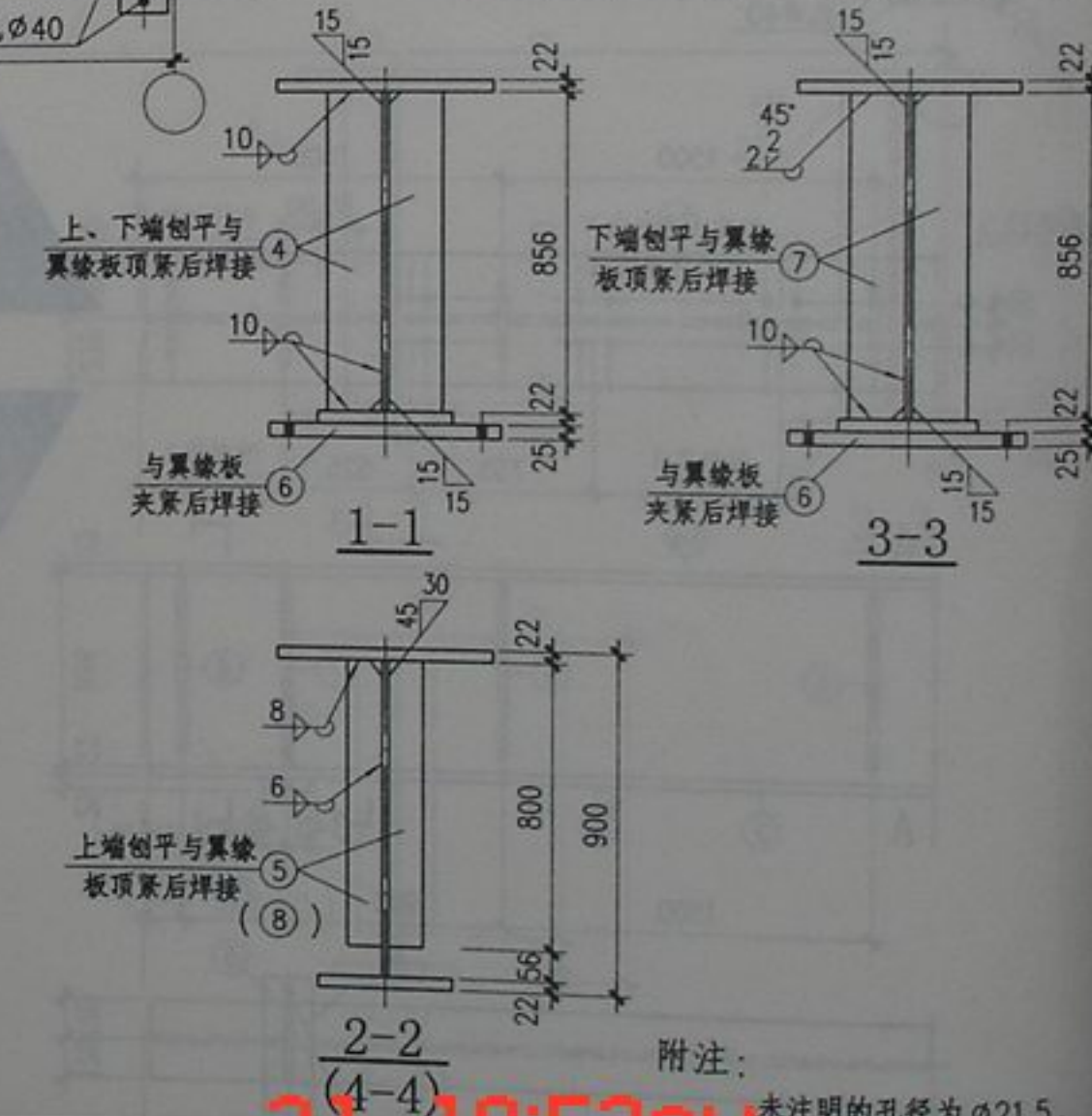
GDL9-11Z



GDL9-11B、11BF



GDL9-11S、11SF



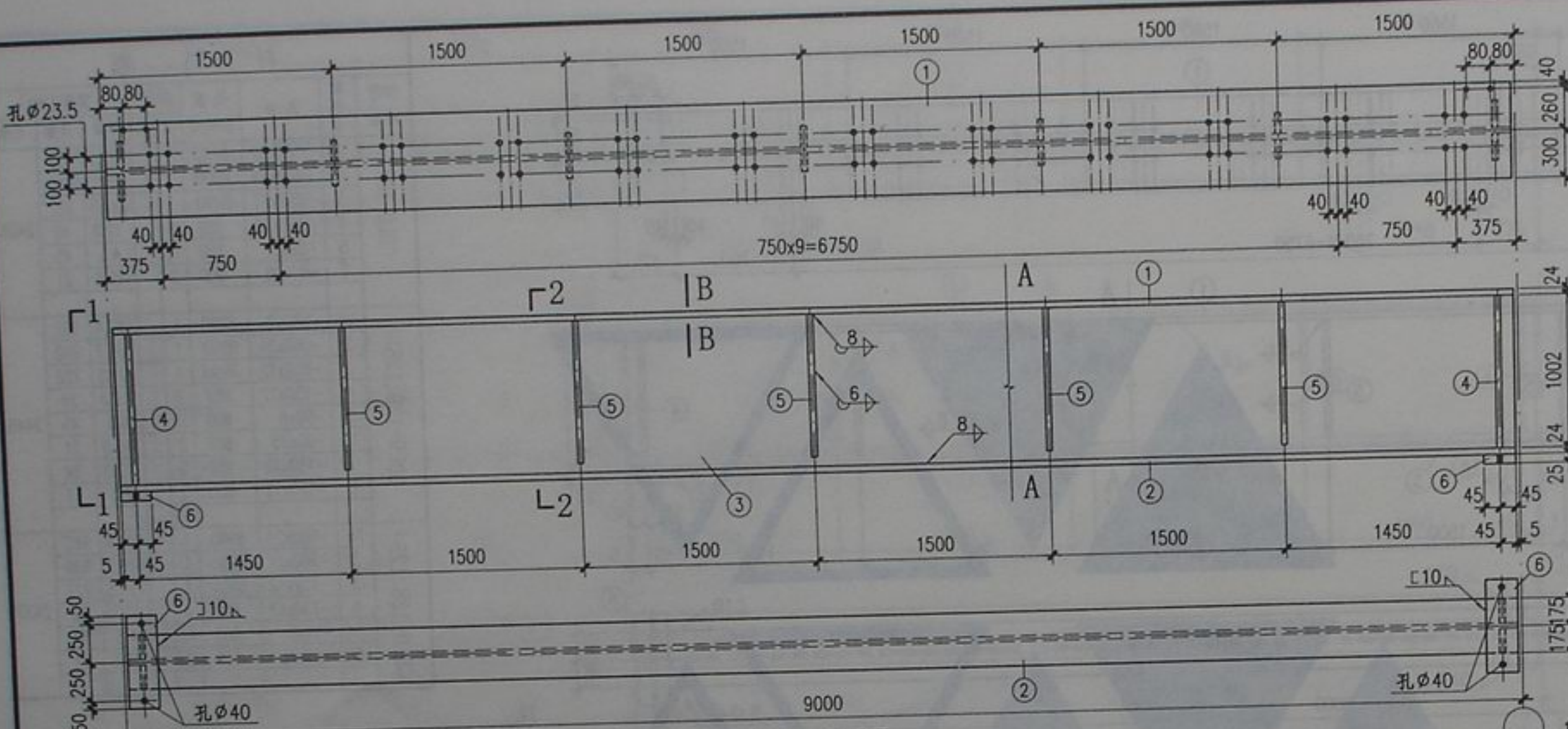
附注：未注明的孔径为 $\phi 21.5$ 。

材 料 表						
构件编号	零件号	规格	长度 (mm)	数量		重量 (kg)
				正	反	
GDL9-11Z	1	-560x22	8990	1		869.4
	2	-350x22	8990	1		543.4
	3	-856x12	8990	1		724.9
	4	-140x12	856	4		11.3
	5	-90x8	800	10		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6
GDL9-11B、11BF	1a	-560x22	8990	1		869.4
	2	-350x22	8990	1		543.4
	3	-856x12	8990	1		724.9
	4	-140x12	856	2		11.3
	5	-90x8	800	10		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6
	7	-140x12	856	2		11.3
	8	-110x12	800	2		8.3
GDL9-11S、11SF	1b	-560x22	8990	1		869.4
	2	-350x22	8990	1		543.4
	3	-856x12	8990	1		724.9
	4	-140x12	856	4		11.3
	5	-90x8	800	12		4.5
	6	-90x25	600	2		10.6

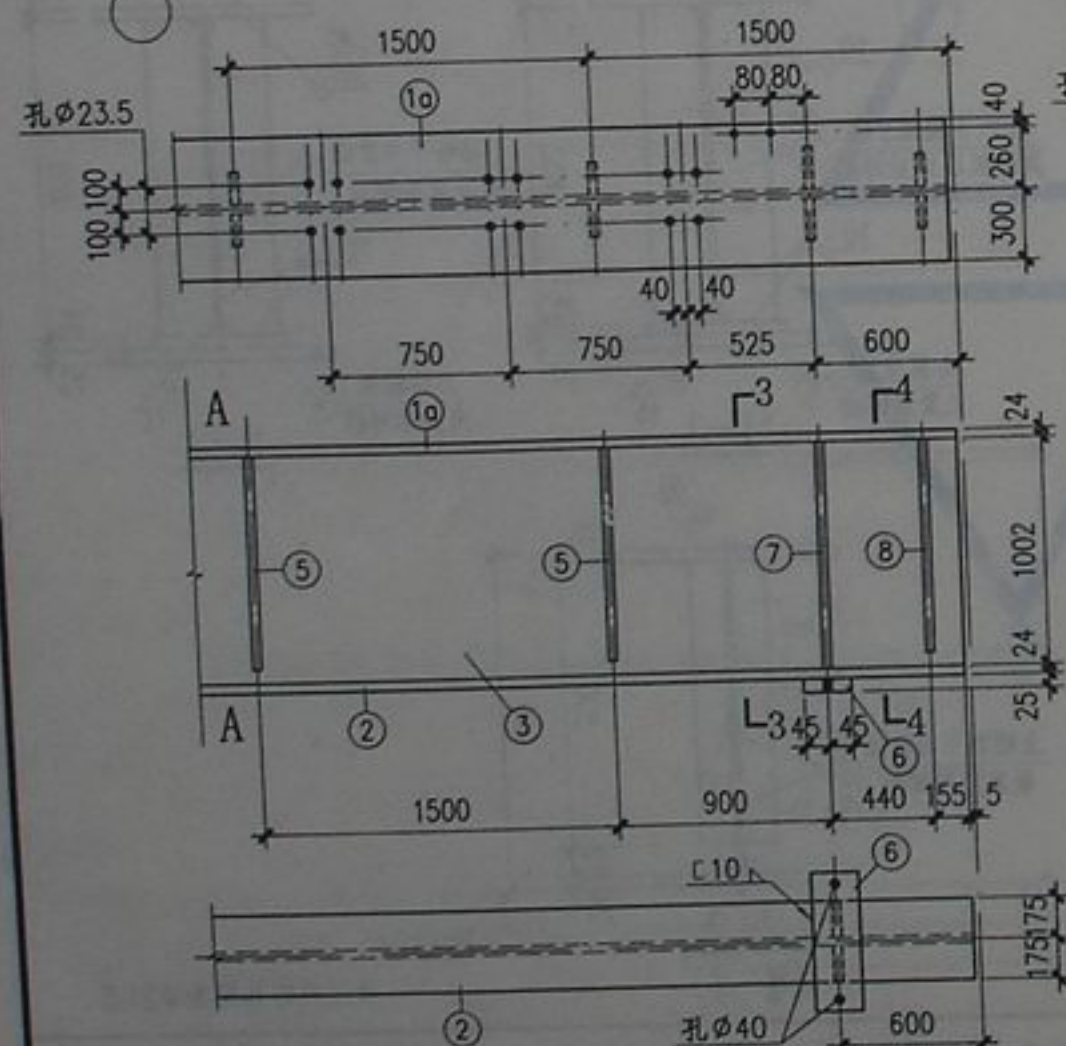
GDL9-11Z、11B、11BF、11S、11SF 详图				图 集 号	
审核	汪一敏	设计	冯东	03SG520-1	66

材料表

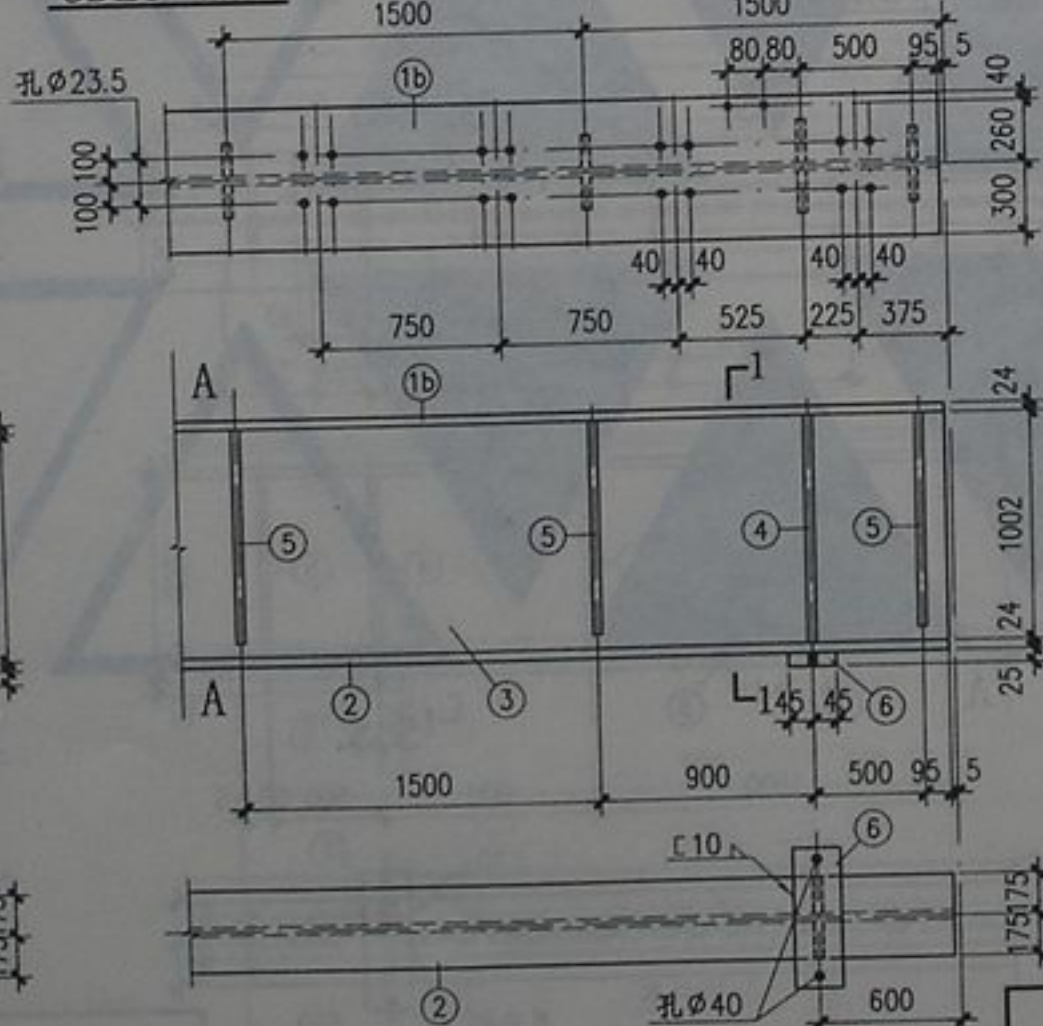
构件编号	零件号	规格	长度 (mm)	数量		重量 (kg)		
				正	反	单重	共重	总重
GDL9-13Z	1	-600x24	8990	1		1016.2	1016	2620
	2	-350x24	8990	1		592.8	593	
	3	-1002x12	8990	1		848.6	849	
	4	-150x14	1002	4		16.5	66	
	5	-100x10	950	10		7.5	75	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	
GDL9-13B、13BF	1a	-600x24	8990	1		1016.2	1016	2651
	2	-350x24	8990	1		592.8	593	
	3	-1002x12	8990	1		848.6	849	
	4	-150x14	1002	2		16.5	33	
	5	-100x10	950	10		7.5	75	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	
	7	-150x14	1002	2		16.5	33	
	8	-150x14	950	2		15.7	31	
GDL9-13S、13SF	1b	-600x24	8990	1		1016.2	1016	2635
	2	-350x24	8990	1		592.8	593	
	3	-1002x12	8990	1		848.6	849	
	4	-150x14	1002	4		16.5	66	
	5	-100x10	950	12		7.5	90	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	



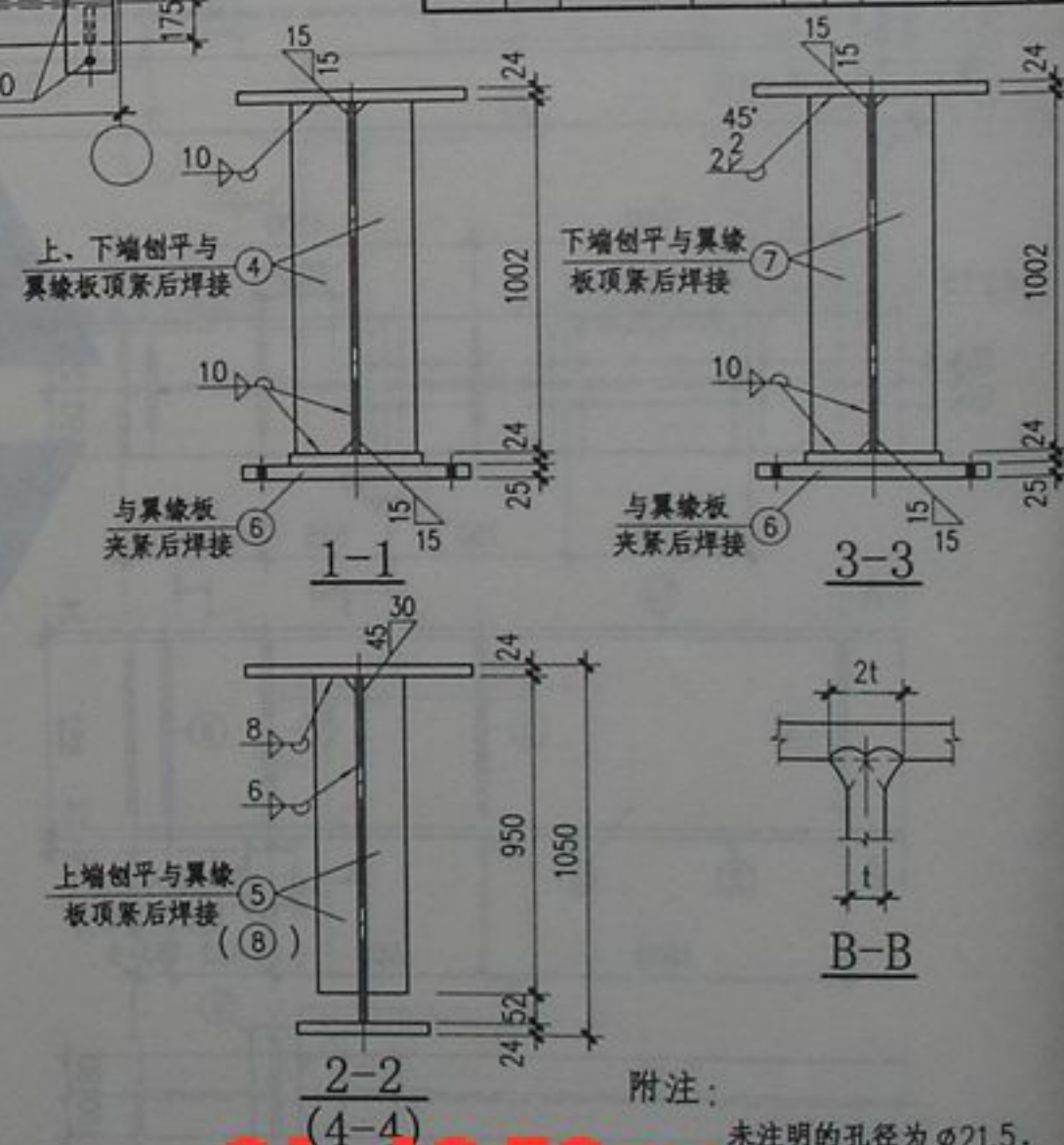
GDL9-13Z



GDL9-13B、13BF



GDL9-13S、13SF

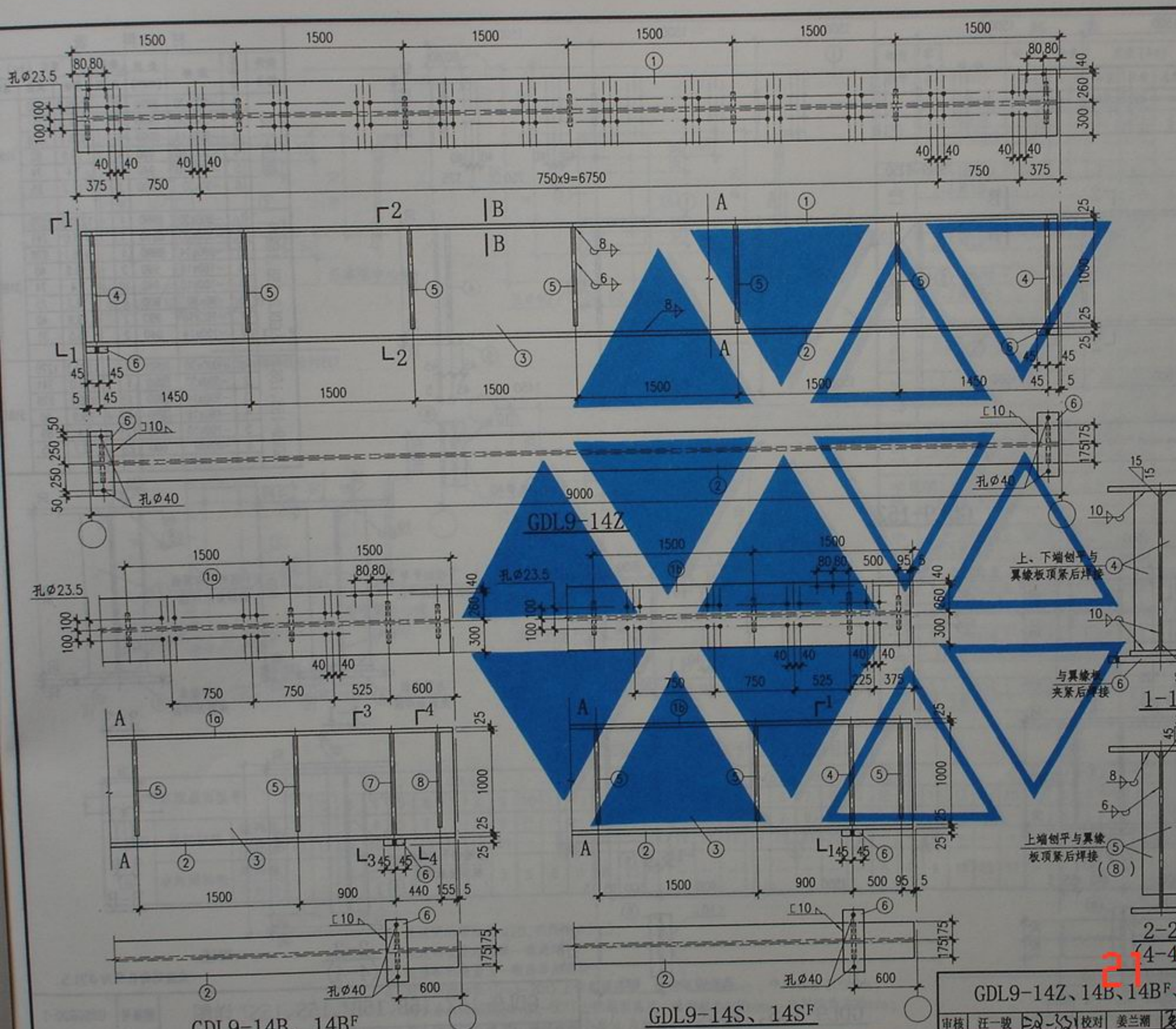


附注:

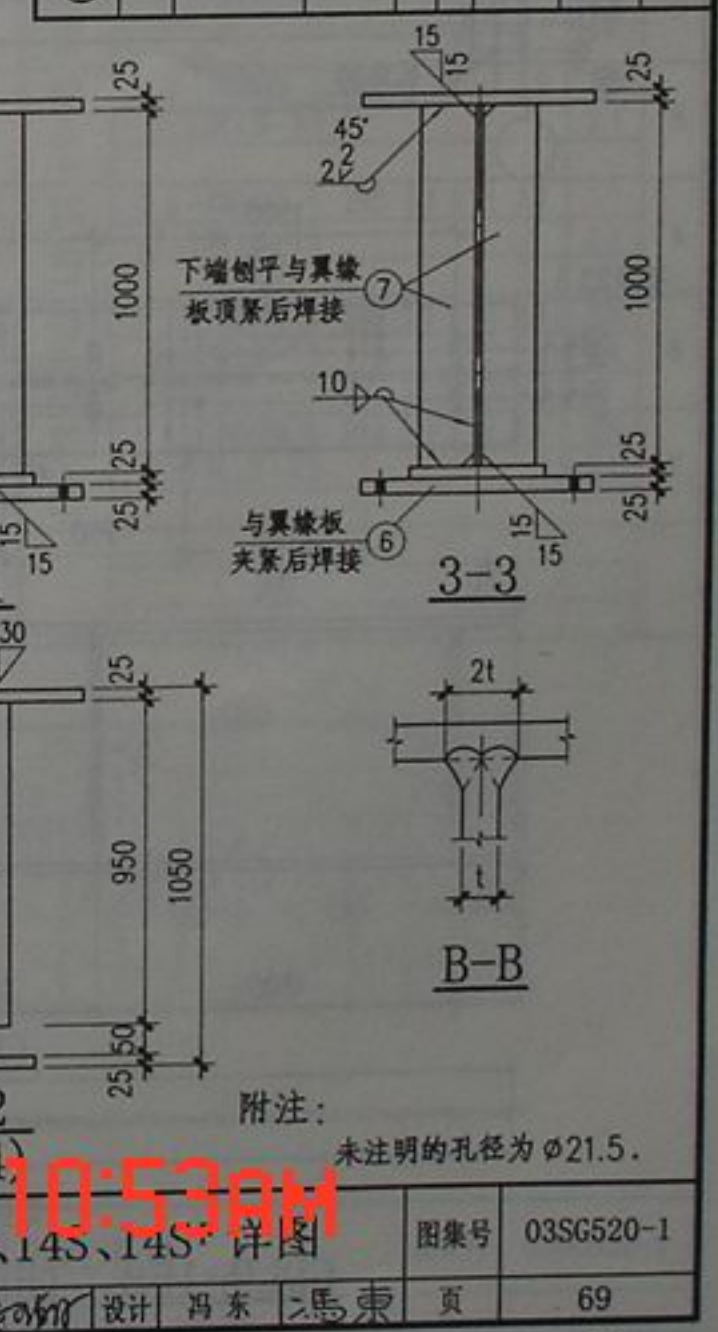
未注明的孔径为 $\phi 21.5$ 。

GDL9-13Z、13B、13BF、13S、13SF 详图

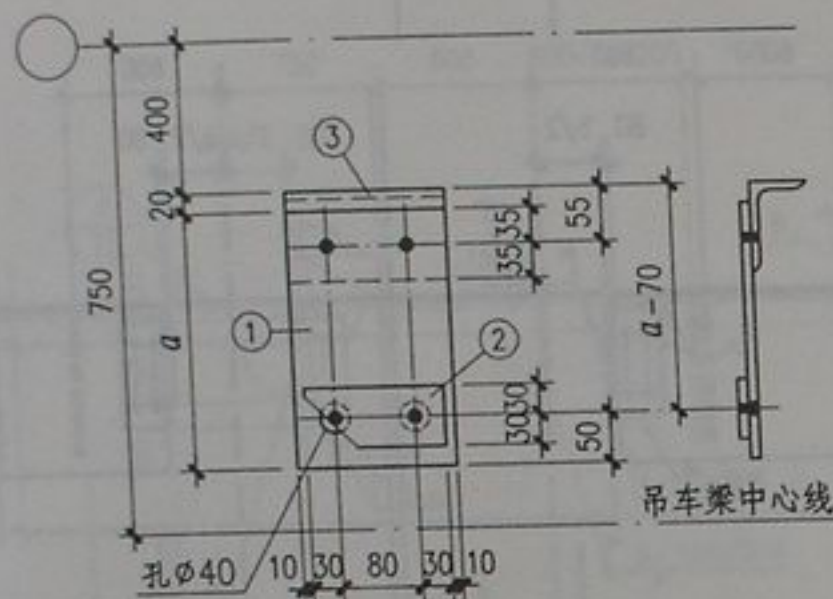
审核 汪一敏 设计 冯东 图集号 03SG520-1 页 68



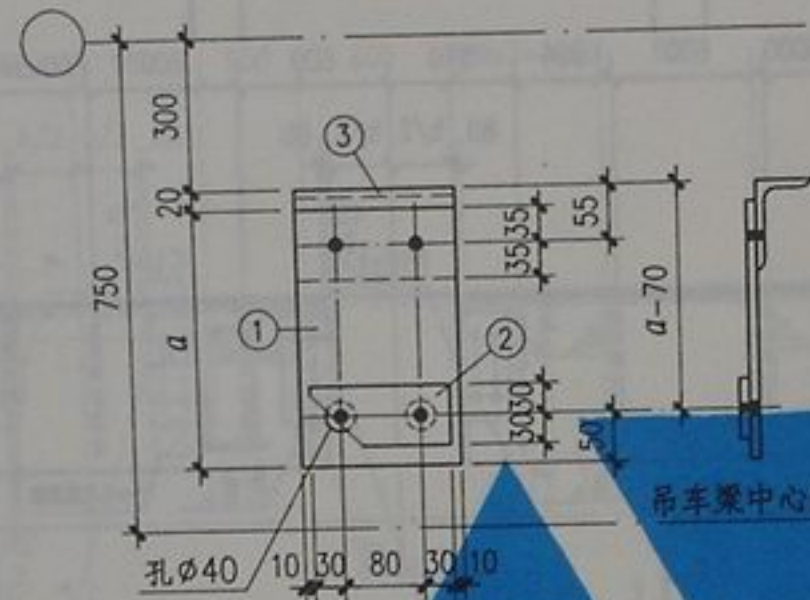
材 料 表								
构件 编号	零件号	规格	长度 (mm)	数量		重量 (kg)		
				正	反	单重	共重	总重
GDL9-14Z	1	-600x25	8990	1		1058.6	1059	2831
	2	-350x25	8990	1		617.5	618	
	3	-1000x14	8990	1		988.0	988	
	4	-140x16	1000	4		17.6	70	
	5	-100x10	950	10		7.5	75	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	
GDL9-14B、14BF	1a	-600x25	8990	1		1058.6	1059	2862
	2	-350x25	8990	1		617.5	618	
	3	-1000x14	8990	1		988.0	988	
	4	-140x16	1000	2		17.6	35	
	5	-100x10	950	10		7.5	75	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	
	7	-140x16	1000	2		17.6	35	
	8	-150x14	950	2		15.7	31	
GDL9-14S、14SF	1b	-600x25	8990	1		1058.6	1059	2846
	2	-350x25	8990	1		617.5	618	
	3	-1000x14	8990	1		988.0	988	
	4	-140x16	1000	4		17.6	70	
	5	-100x10	950	12		7.5	90	
	6	-90x25	600	2		10.6	21	



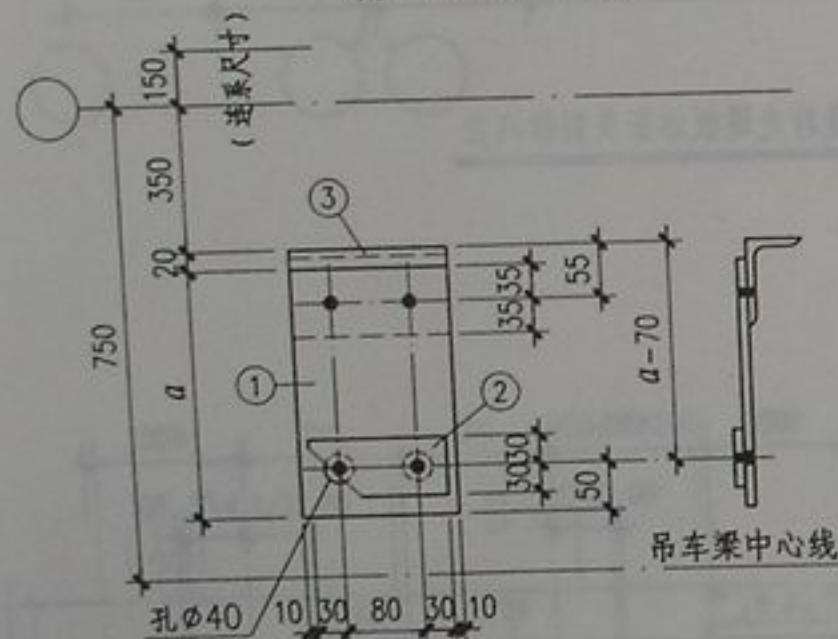
GDL9-14Z、14B、14BF、14S、14SF 详图				图集号	03SG520-1
审核	汪一骏	设计	冯东	页	69



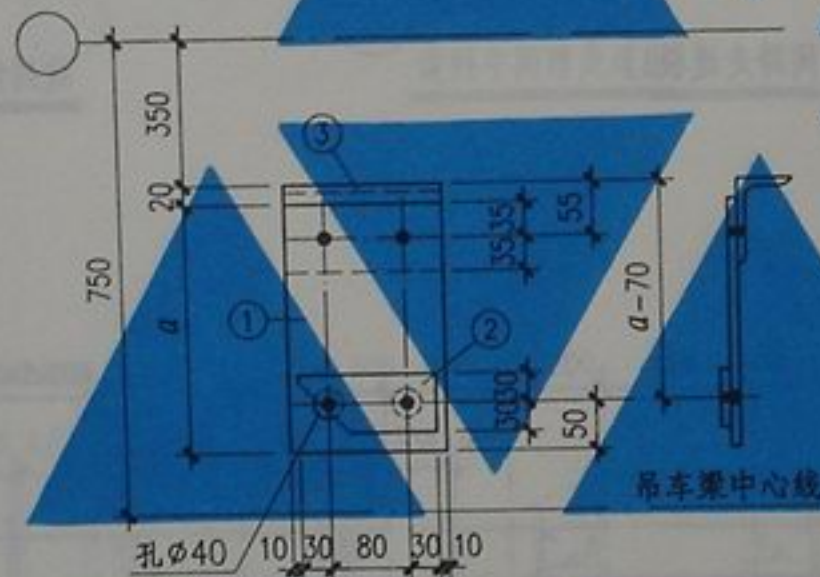
LB-X
(用于封闭轴线边列柱)



LB-X
(用于封闭轴线中列柱)



LB-X
(用于非封闭轴线边列柱)



LB-X
(用于非封闭轴线中列柱)

吊车梁上翼缘与柱子连接板选用表

吊车梁截面型号			GDL6-														GDL7.5-															GDL9-														
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
连接板 编 号 LB-	封闭轴线	边列柱	1	1	2	4	5	7	7	7	9	-	-	-	-	-	1	2	5	5	5	7	9	10	11	-	-	-	-	-	1	3	6	8	8	11	11	12	12	-	-	-	-	-	-	
		中列柱	13	13	14	16	17	19	19	19	21	-	-	-	-	-	13	14	17	17	17	19	21	22	1	-	-	-	-	-	13	15	18	20	20	1	1	2	2	-	-	-	-	-	-	
	非封闭轴线	边列柱	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	6	8	8	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9	9	11	11	12	-	-	-	-	-	-	-	-	9	10	11	12	12	12	
		中列柱	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9	9	11	11	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

附注:

1. 未注明的螺栓为 M20, 孔径为 $\phi 21.5$;
2. 未注明长度的焊缝一律满焊;
3. 连接板的数量为一根吊车梁两块;
4. 对于封闭轴线 ($Q=3\sim 20t$) 上柱截面高度, 边列柱为 400mm, 中列柱为 600mm;
对于非封闭轴线 ($Q=32\sim 50t$) 上柱截面高度, 边列柱为 500mm, 中列柱为 700mm;
5. 如不满足附注 4 时, 连接板的长度 a 应根据实际情况确定。

材料表

构件 编号	零件 号	规格	长度 a (mm)	数量		重量 (kg)		
				正	反	单重	共重	总重
LB-1	1	-160x10	280	1		3.5	3.5	6
	2	-60x10	140	1		0.7	0.7	
	3	L90x56x8	160	1		1.4	1.4	
LB-2	1	-160x10	270	1		3.4	3.4	6
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-3	1	-160x10	260	1		3.3	3.3	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-4	1	-160x10	250	1		3.1	3.1	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-5	1	-160x10	245	1		3.1	3.1	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-6	1	-160x10	230	1		2.9	2.9	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-7	1	-160x10	220	1		2.8	2.8	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-8	1	-160x10	210	1		2.6	2.6	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-9	1	-160x10	195	1		2.4	2.4	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-10	1	-160x10	190	1		2.4	2.4	5
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-11	1	-160x10	180	1		2.3	2.3	4
	2,3	同 LB-1					2.1	
LB-12	1	-160x10	170	1		2.1	2.1	4
	2,3	同 LB-1					2.1	

材料表

构件 编号	零件 号	规格	长度 a (mm)	数量		重量 (kg)		
				正	反	单重	共重	总重
LB-13	1	-160x10	380	1		4.8	4.8	7
	2	-60x10	140	1		0.7	0.7	
	3	L90x56x8	160	1		1.4	1.4	
LB-14	1	-160x10	370	1		4.6	4.6	7
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-15	1	-160x10	360	1		4.5	4.5	7
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-16	1	-160x10	350	1		4.4	4.4	7
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-17	1	-160x10	345	1		4.3	4.3	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-18	1	-160x10	330	1		4.1	4.1	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-19	1	-160x10	320	1		4.0	4.0	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-20	1	-160x10	310	1		3.9	3.9	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-21	1	-160x10	295	1		3.7	3.7	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-22	1	-160x10	290	1		3.6	3.6	6
	2,3	同 LB-13					2.1	
LB-23	1	-160x10	200	1		2.5	2.5	5
	2,3	同 LB-13					2.1	

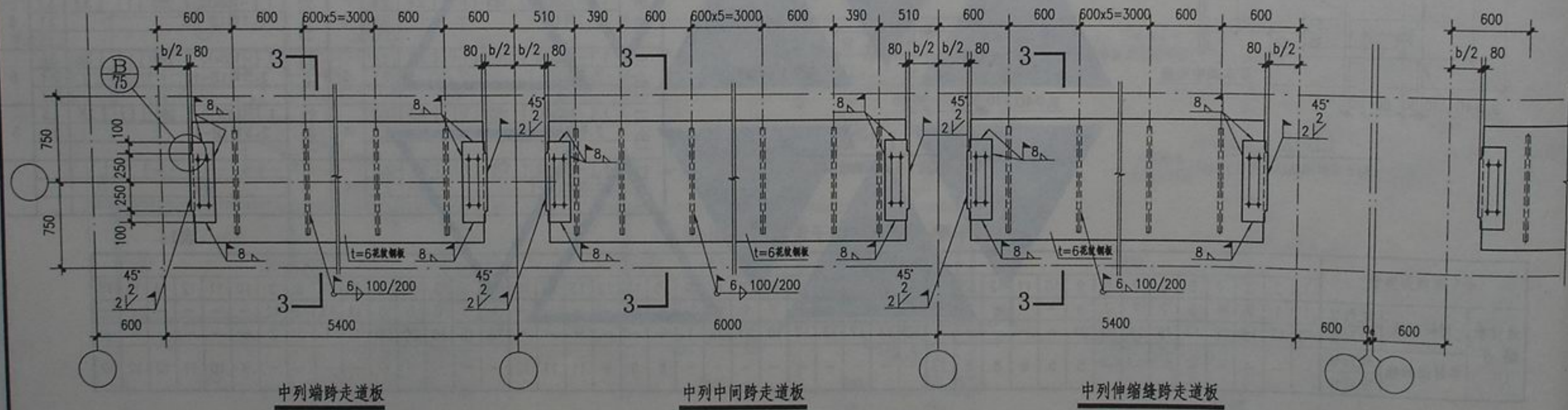
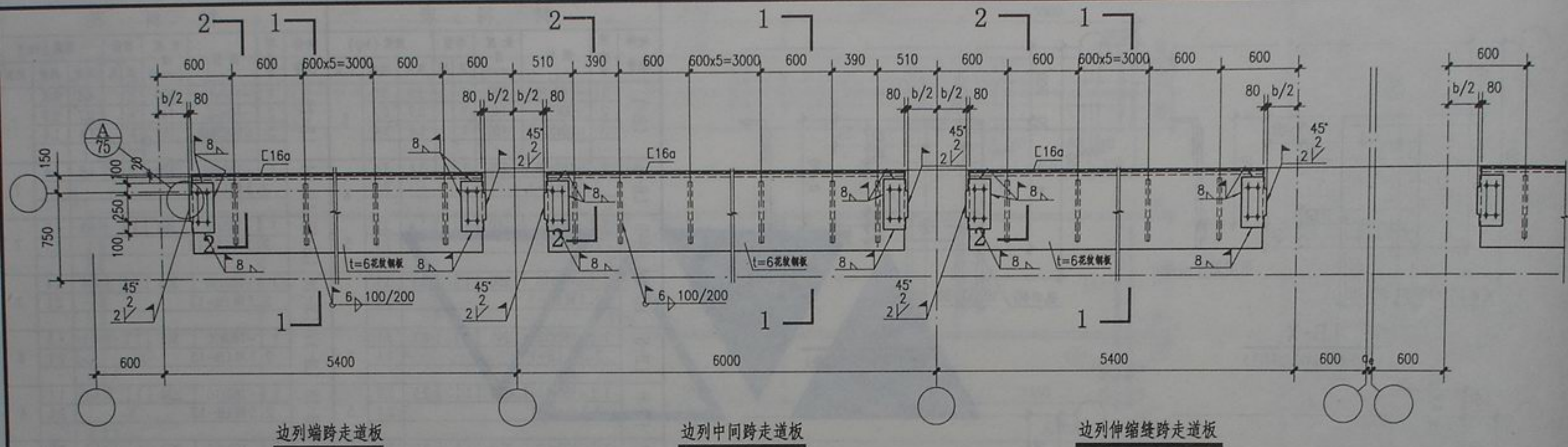
表14

LB-1~23 详图及选用表

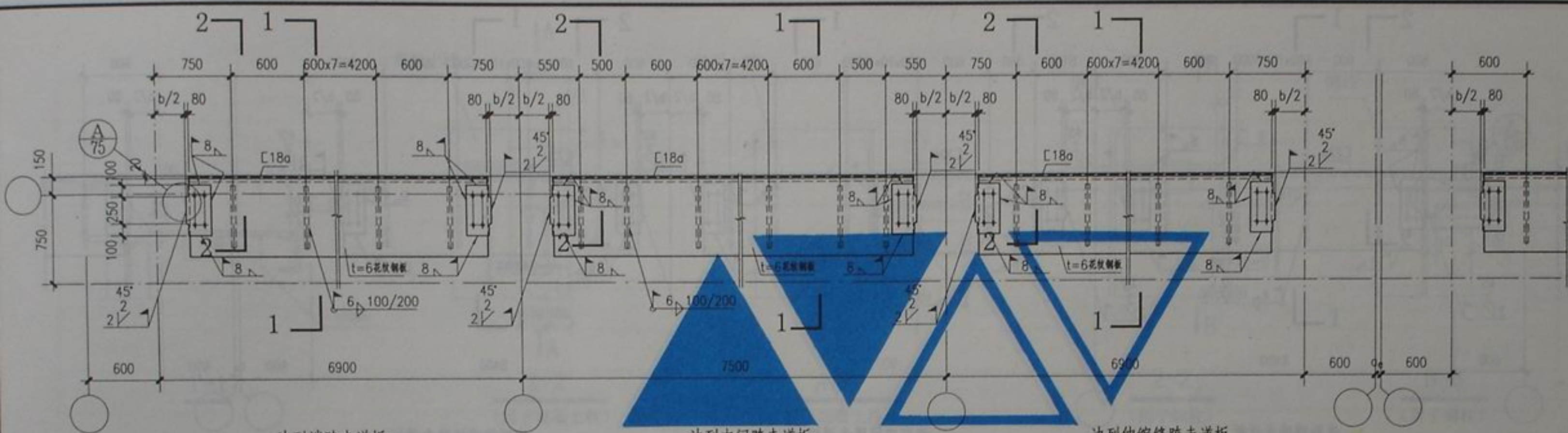
图集号

03SG520-1

审核 汪一骏 20-82 校对 姜兰潮 设计 冯东 页 71



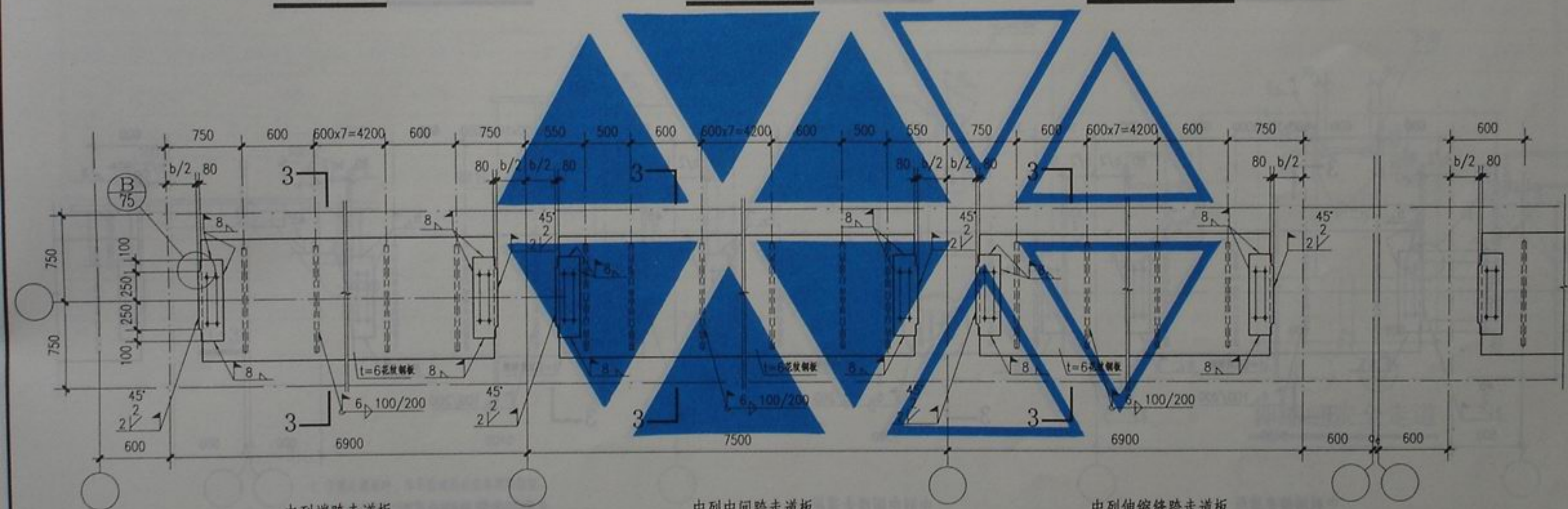
6m柱距走道板详图				图集号	03SG520-1
审核	汪一敏	设计	冯东	页	72



边列端跨走道板

边列中间跨走道板

边列伸缩缝跨走道板

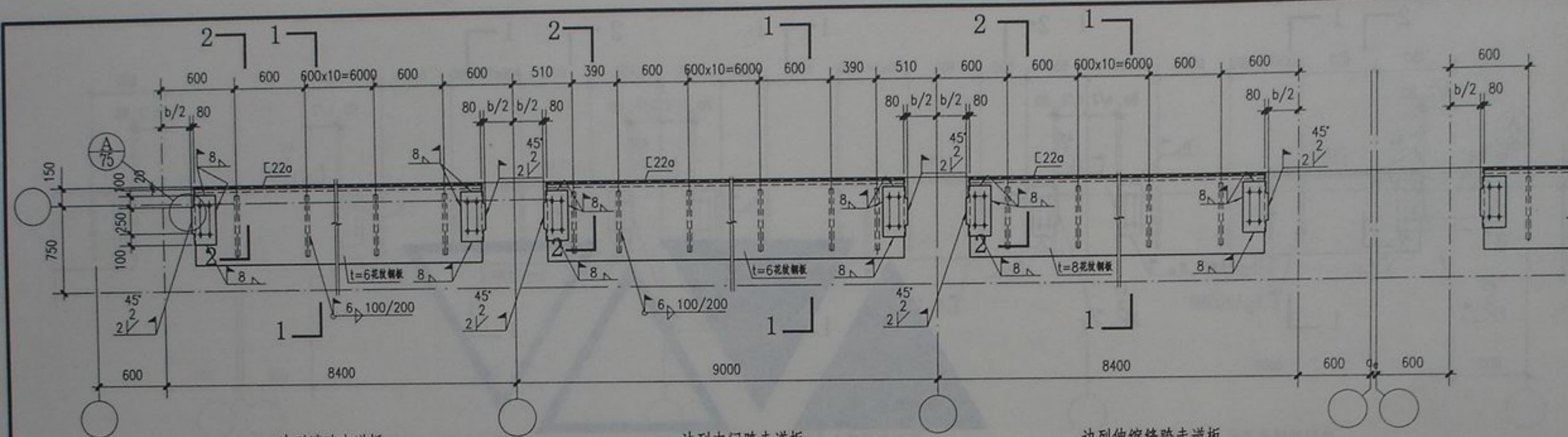


中列端跨走道板

中列中间跨走道板

中列伸缩缝跨走道板

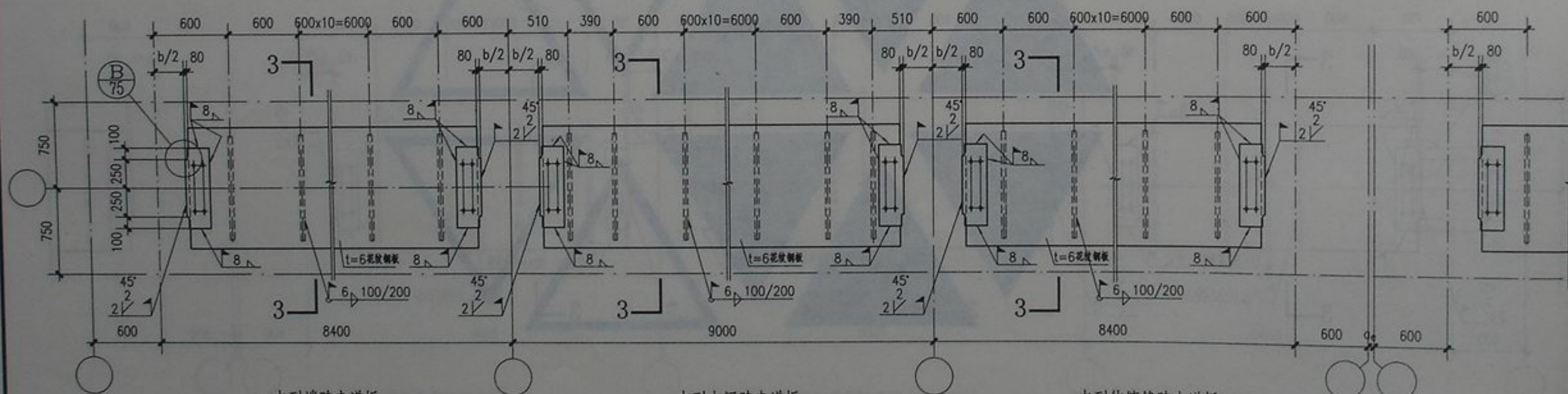
7.5m柱距走道板详图					图集号	03SG520-1
审核	汪一骏	校对	冯东	设计	纪福宏	页



边列端跨走道板

边列中间跨走道板

边列伸缩缝跨走道板



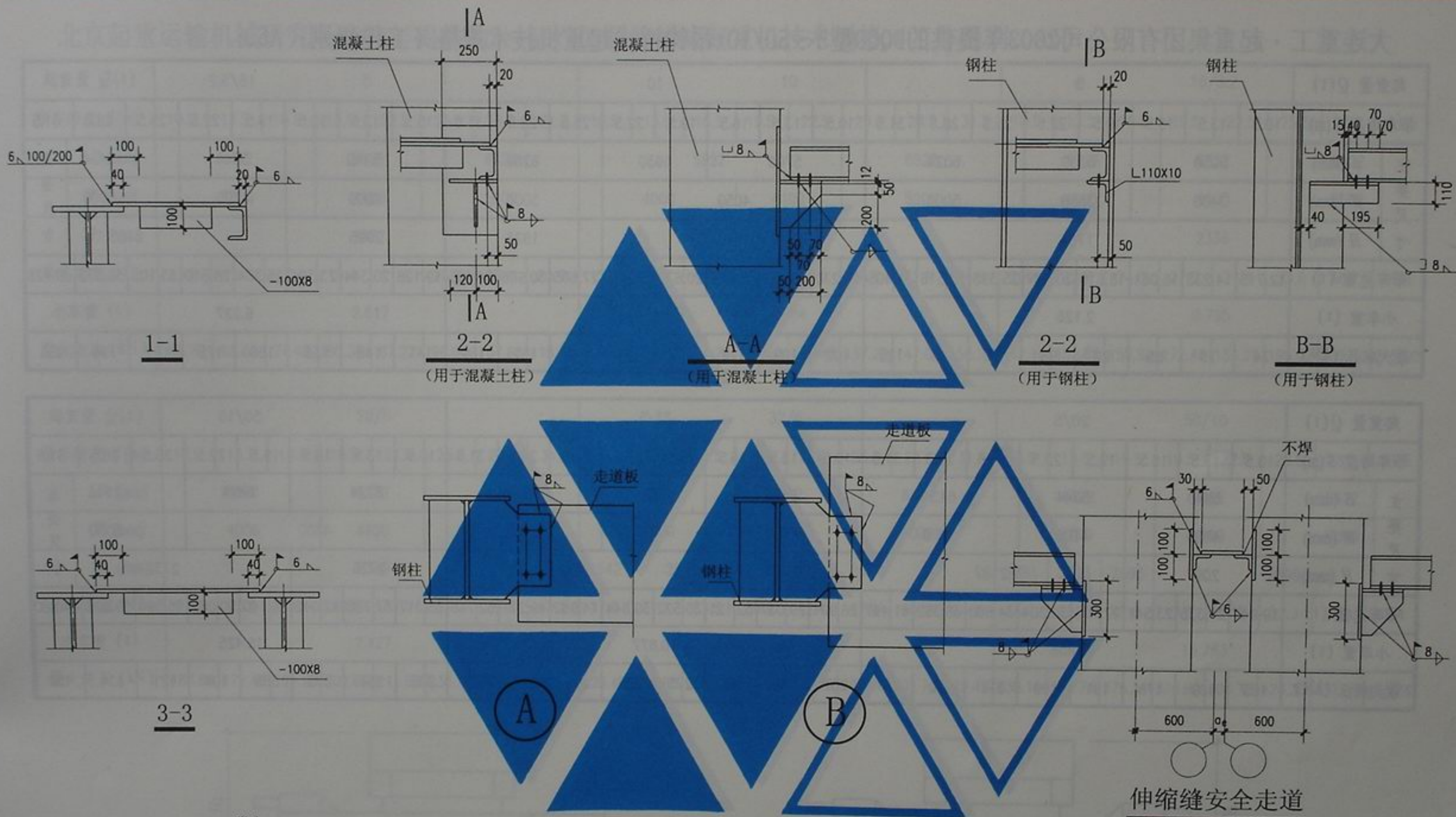
中列端跨走道板

中列中间跨走道板

中列伸缩缝跨走道板

21 10:54 AM
9m 柱距走道板详图

审核	汪一骏	校对	冯东	设计	纪福宏	图集号	03SG520-1
页							74



附注:

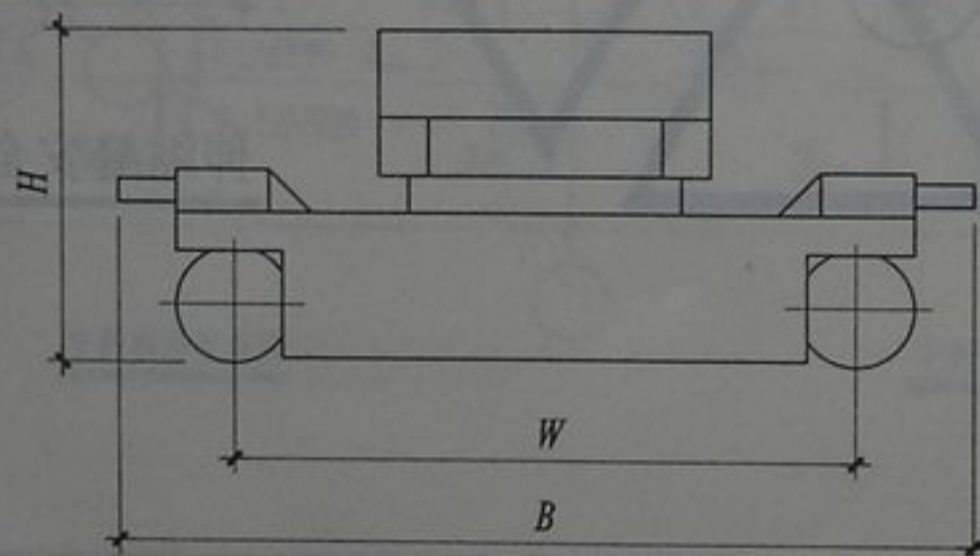
1. 设置走道板时, 吊车轨道联结应采用焊接型。
2. 当走道板与轨道连接件相碰时, 走道板移至吊车上翼缘下侧。
3. 当设置地梁时, 须在靠外墙一侧增设栏杆。
4. 当抗震设防烈度为8度时, 应验算在纵向地震作用下槽钢边梁与柱的连接焊缝的强度。

走道板节点详图				图集号	03SG520-1
审核	汪一俊	设计	冯东	页	75

大连重工·起重集团有限公司2003年提供的DQQD型5~50/10t吊钩桥式起重机技术规格（工作级别：A5）

起重量 $Q(t)$		5							10							16/3.2									
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主 要 尺 寸	$B\ (mm)$	5050			5200		6024		5700			5930		6284		5940			5944		6434				
	$W\ (mm)$	3400			3550		5000		4050			5000		4000			4100		5000						
	$H\ (mm)$	1764							1876					1926		2095		2185							
吊车总重 (t)		12.715	14.233	16.061	18.616	20.977	25.393	28.516	31.405	14.270	16.151	18.881	20.677	23.175	27.605	30.986	34.405	19.128	20.344	23.391	26.384	28.810	33.103	36.372	39.428
小车重 (t)		2.126							3.424							6.227									
最大轮压 (kN)		74	79	85	92	98	110	118	125	102	109	118	123	130	142	151	160	141	148	155	168	175	187	196	205

起重量 $Q(t)$		20/5							32/5							50/10									
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主 要 尺 寸	$B\ (mm)$	5940			5944		6434		6474			6620		6924		6724			6824		7144				
	$W\ (mm)$	4000			4100		5000		4650			4700		5000		4800			5000						
	$H\ (mm)$	2097			2187		2345		2475			2726			2732										
吊车总重 (t)		19.947	21.375	23.541	27.705	30.304	34.660	38.352	41.497	26.901	29.037	32.121	35.522	39.844	44.962	49.211	52.748	35.317	37.788	42.042	46.140	50.082	55.590	59.592	64.880
小车重 (t)		6.856							10.877							15.425									
最大轮压 (kN)		163	169	178	191	199	211	222	231	237	250	262	275	289	305	317	327	333	354	373	385	404	421	434	450



5~50/10吊车侧面示意图

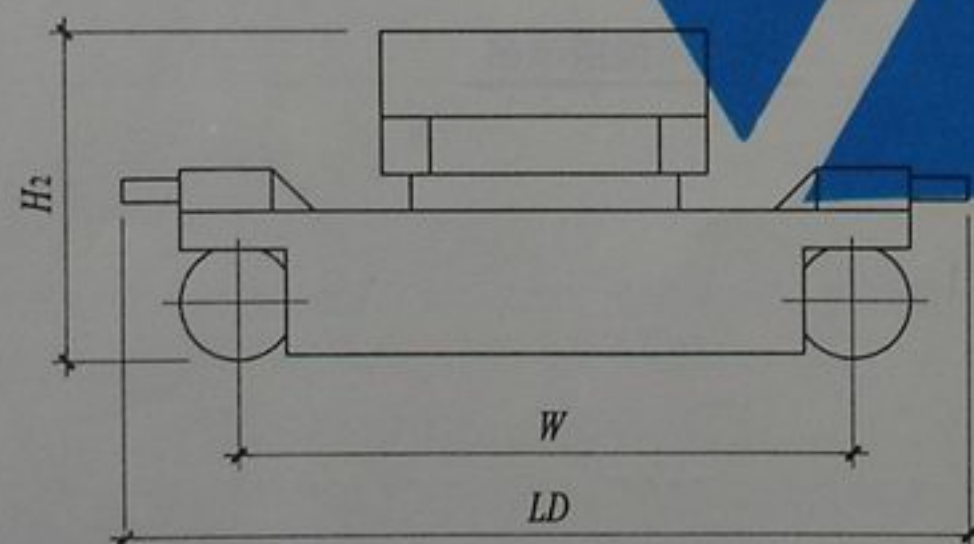
21 10:55AM
起重机技术规格

审核	汪一骏	设计	姜兰潮	校对	姜兰潮	设计	冯东	马东	图集号	03SG520-1
									页	76

北京起重运输机械研究所2003年提供的5~50/10t吊钩桥式起重机技术规格（工作级别：A5）

起重量 $Q(t)$		5							10							16/3.2									
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主 要 尺 寸	$LD(mm)$	5622			5822		6722		5922				6922			5922			6322		6922				
	$W(mm)$	3850			4100		5000		4000		4100		5000			4000			4400		5000				
	$H_2(mm)$	2067							2239							2336									
吊车总重 (t)		13.6	15.1	17.4	19.4	21.4	25.2	28.1	30.9	15.7	17.5	19.4	21.7	23.9	28.7	31.6	34.6	20.4	22.7	24.0	27.0	29.4	33.6	36.7	39.8
小车重 (t)		2.617							4.084							6.765									
最大轮压 (kN)		63.70	68.60	74.48	80.36	87.22	96.04	107.80	115.64	100.94	106.82	109.76	117.60	127.40	137.20	147.00	158.76	142.10	152.88	156.80	172.48	183.26	195.02	205.80	215.60

起重量 $Q(t)$		20/5							32/8							50/10									
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主要尺寸	$LD(mm)$	5972			6322		6922		6562		6622		6642			6622		6662		6622					
	$W(mm)$	4000			4400		5000		4600		4800		5000			4700		4800		5000					
	$H_2(mm)$	2340							2542		2546		2671			2891		2893		2895		2899			
吊车总重 (t)		21.5	23.8	25.9	29.6	32.0	37.0	39.8	43.2	27.8	31.1	33.5	39.9	42.4	47.0	50.5	54.1	36.2	39.3	42.6	47.0	51.2	57.3	61.9	65.4
小车重 (t)		7.427							12.012							15.763									
最大轮压 (kN)		166.60	176.40	191.10	202.86	211.68	236.18	224.42	246.96	225.40	245.98	255.78	271.46	281.26	295.96	305.76	319.48	336.14	355.74	375.34	396.90	406.70	426.30	437.08	453.74



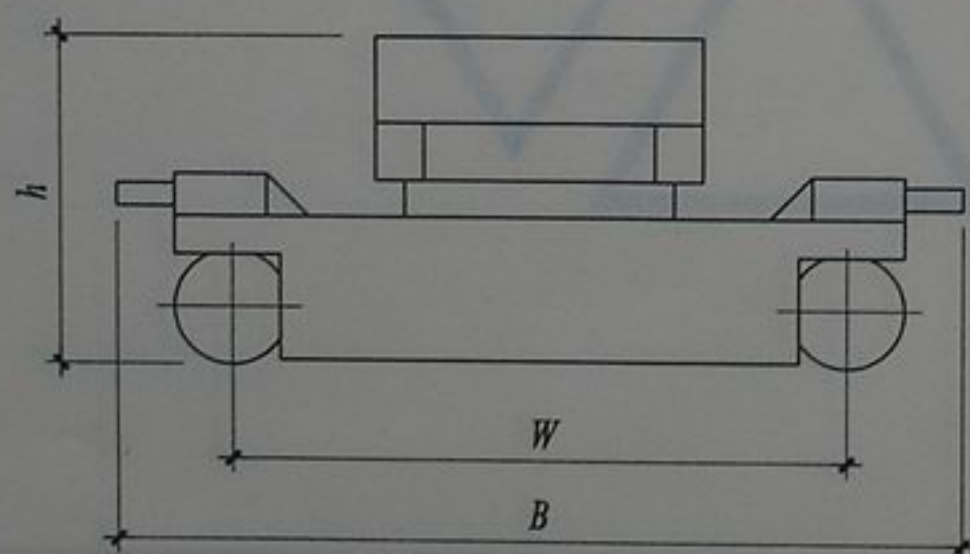
5~50/10吊车侧面示意图

21 10:55AM
起重机技术规格

大连重工·起重集团有限公司2003年提供的DSQD型5~50t吊钩桥式起重机技术规格（工作级别：A5）

起重量 $Q(t)$		5							10							16									
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主 要 尺 寸	B (mm)	4770					5840		6040							6040									
	W (mm)	4000					5000		5000							5000									
	h (mm)	1275							1290							1585									
吊车总重 (t)		10.4	11.5	12.8	13.9	15.2	17.1	18.9	21.3	11.4	12.4	14.0	15.5	17.2	19.4	21.7	24.2	10.79	12.75	14.72	15.88	18.10	21.45	23.90	27.45
小车重 (t)		1.698							2.303							2.991									
最大轮压 (kN)		58	62	65	69	77	82	85	90	84	89	94	100	105	112	118	122	115	122	127	132	138	147	154	165

起重量 $Q(t)$		20								32								50							
吊车跨度 $S(m)$		10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	25.5	28.5	31.5
主 要 尺 寸	$B(mm)$	6040								5600				6620				6744				7524			
	$W(mm)$	5000								5000				6040				5600				6200			
	$h(mm)$	1600				1700				1810								2180							
吊车总重 (t)		11.32	13.17	14.96	16.92	19.15	22.75	25.40	30.68	15.05	16.95	19.23	21.95	25.22	29.65	35.87	40.15	23.55	26.15	29.13	32.12	37.82	42.60	47.53	55.58
小车重 (t)		2.991								5.011								9.614							
最大轮压 (kN)		128	137	145	152	156	167	174	189	196	207	215	225	235	248	264	275	298	315	326	339	356	370	384	408



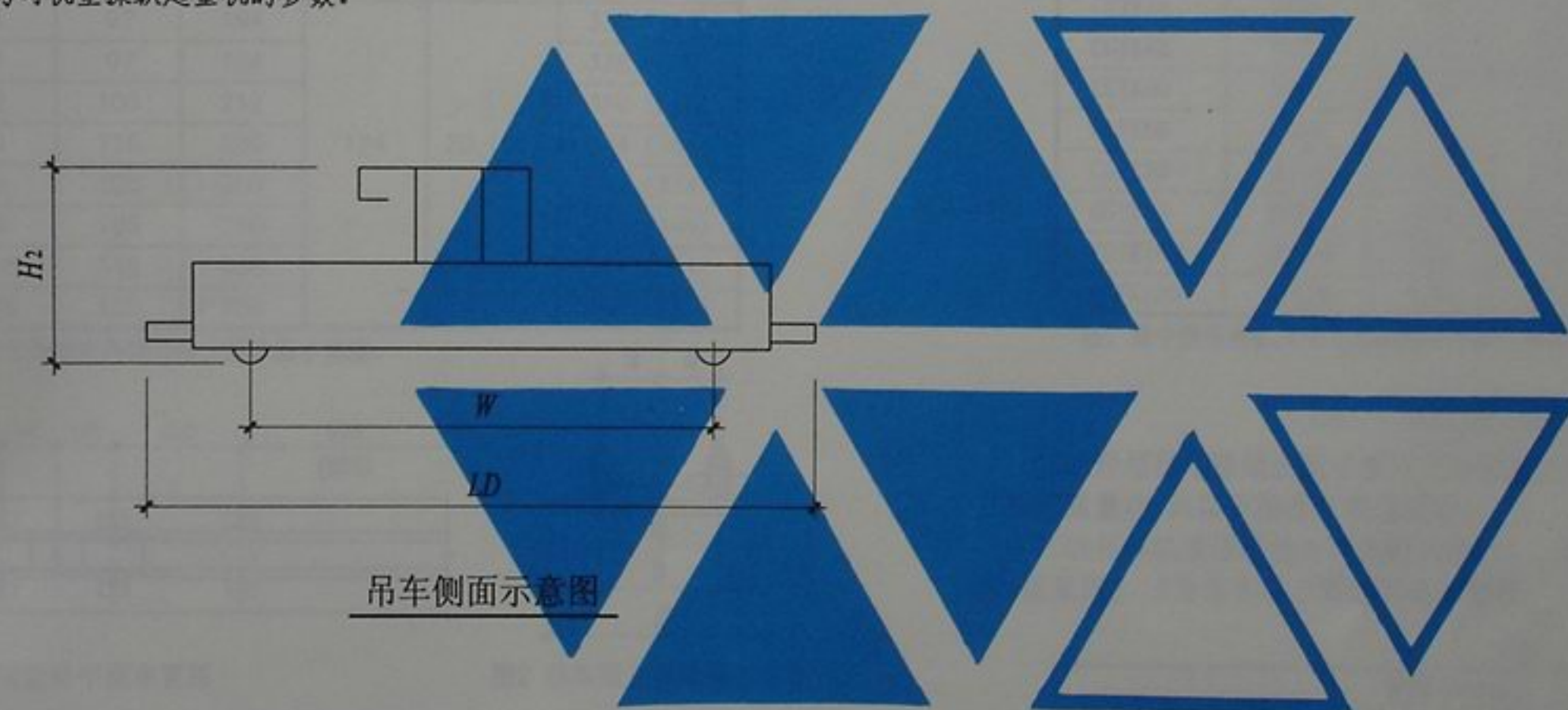
5~50/10吊车侧面示意图

起重技术规格										图集号	03SG520-1
审核	汪一骏	设计	姜兰潮	校对	姜兰潮	设计	冯东	校对	冯东	页	78

北京起重运输机械研究所2003年提供的LDB型电动单梁起重机技术规格(工作级别: A5)

起重量 $Q(t)$		3						5						10					
吊车跨度 $S(m)$		7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5	7.5	10.5	13.5	16.5	19.5	22.5
主要尺寸	$LD(mm)$	2500		3000		3500		2500		3000		3500		2500		3000		3500	
	$W(mm)$	2000		2500		3000		2000		2500		3000		2000		2500		3000	
	$H_2(mm)$	530		580	660	750	820	580		660	790	820	880	800	900	1000	1100	1208	1308
吊车总重 (t)		1.88	2.18	2.95	3.45	4.28	4.83	2.14	2.42	3.27	4.02	4.57	5.65	3.71	4.28	5.05	5.80	7.50	9.22
最大轮压 (kN)		25	25	26	29	31	32	36	37	39	40	42	45	58.9	63.4	66.0	71.0	74.8	79.5

注: 表中数据为司机室操纵起重机的参数。



吊车侧面示意图

21 10:55 AM 起重机技术规格										图集号	03SG520-1
审核	汪一骏	设计	冯东	校对	姜兰潮	设计	冯东	校对	姜兰潮	页	79

一、WJK-QU(TG) 系列吊车轨道固定件

1、适用范围

- (1) 吊车起重量: 5t—350t软钩吊车, 5t—30t钳式吊车, 各种硬钩磁力吊车;
- (2) 吊车工作制级别: 中级、重级、特重级;
- (3) 吊车轨道型号: QU70、QU80、QU100、QU120、TG38、TG43、TG50、TG60;
- (4) 吊车梁结构形式: WJK主要用于钢吊车梁轨道固定, 也可用于旧混凝土吊车梁的改造和地面运输设备的轨道改造;
- (5) 稍加改进后, 还可用于带水平轮的吊车或轨道下铺设弹性垫板的吊车梁或地面运输设备轨道的特殊要求。

2、选型与布置

- (1) 根据工艺确定的轨道型号, 选用相应的吊车轨道固定件型号, 见表1;
- (2) 固定件布置间距: 起重量 $Q \leq 275t$ 时为600mm; $Q > 275t$ 时为500mm, 见图1;
- (3) 固定件连接轨道要求的吊车梁上翼缘最小宽度见图2及表1。

表1

固定件型号	轨道型号	参 数 (mm)				
		a	b=2a	2e	2s	B=b+2e+2s
WJK-TG38	TG38	97	194	124	20 (10)	338 (328)
WJK-TG43	TG43	97	194			338 (328)
WJK-TG50	TG50	106	212			356 (346)
WJK-TG60	TG60	115	230			374 (364)
WJK-QU70	QU70	100	200			344 (334)
WJK-QU80	QU80	105	210			354 (344)
WJK-QU100	QU100	115	230			374 (364)
WJK-QU120	QU120	125	250			394 (384)

注: 表中括号内的尺寸为底座两侧焊缝上翼缘最小宽度。

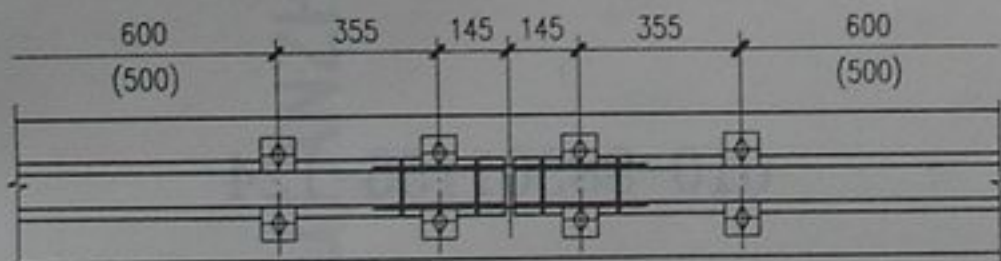


图1 固定件平面布置图

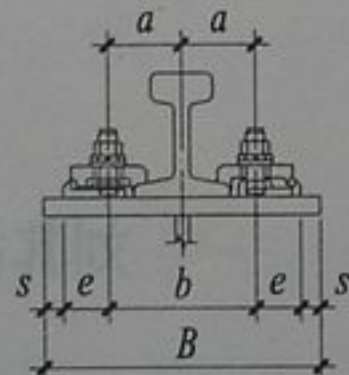


图2 吊车梁上翼缘最小宽度

二、SWJK 吊车轨道固定件

SWJK吊车轨道固定件是WJK的改进型, 减小了对吊车梁上翼缘最小宽度的要求, 主要用于带水平轮的吊车轨道的固定。安装要求与WJK相同, 其型号及主要参数见表2。

三、CGTK 系列吊车轨道弹性卡板

CGTK吊车轨道弹性卡板是对吊车梁轨道进行侧向固定, 主要用于起重量在100t以下, 环境温度小于70℃, 且吊车轨道较窄的轨道固定。

CGTK弹性卡板的布置间距为500mm (见图1), 其型号及主要参数见表3和图2。

表2

固定件型号	轨道型号	参 数 (mm)				
		a	b=2a	2e	2s	B=b+2e+2s
SWJK-TG38	TG38	85	170	118	20 (10)	308 (298)
SWJK-TG43	TG43	85	170			308 (298)
SWJK-TG50	TG50	90	180			326 (316)
SWJK-TG60	TG60	103	206			344 (334)
SWJK-QU70	QU70	88	176			304 (294)
SWJK-QU80	QU80	93	186			324 (314)
SWJK-QU100	QU100	103	206			344 (334)
SWJK-QU120	QU120	113	226			364 (354)

注: 表中括号内的尺寸为底座两侧焊缝上翼缘最小宽度。

表3

卡板型号	轨道型号	参 数 (mm)				
		a	b=2a	2e	2s	B=b+2e+2s
CGTK24	TG24	87	174	58	20 (10)	252 (242)
CGTK38	TG38	98	196			274 (264)
CGTK43	TG43	98	196			274 (264)
CGTK50	TG50	107	214			292 (282)
CGTK60	TG60	116	232			310 (300)
CGTK70	QU70	105	210	70		300 (290)
CGTK80	QU80	110	220			310 (300)
CGTK100	QU100	120	240			330 (320)
CGTK120	QU120	130	260			350 (340)

注: 表中括号内的尺寸为底座两侧焊缝上翼缘最小宽度。

四、CGQY 系列轻型吊车轨道压板

CGQY轻型吊车轨道压板主要用于吊车梁上翼缘板宽度 $\leq 250mm$, 轨道底宽 $< 150mm$, 吊车起重量在50t以下的吊车轨道固定。

CGQY吊车轨道压板的布置间距为600mm (见图1), 其型号及主要参数见表4, 表中的a值见图3, B为吊车梁上翼缘的最小宽度。

表4

压板型号	轨道型号	参数 (mm)	
		a	B
CGQU24	TG24	56	200
CGQY38	TG38	67	222
CGQY43	TG43	67	222
CGQY50	TG50	76	240
CGQY70	QU70	70	228
CGQY80	QU80	75	238

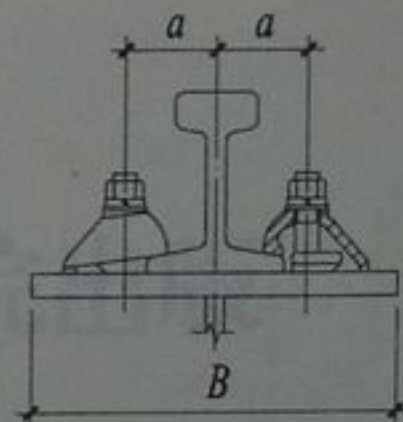


图3 轻型吊车轨道压板