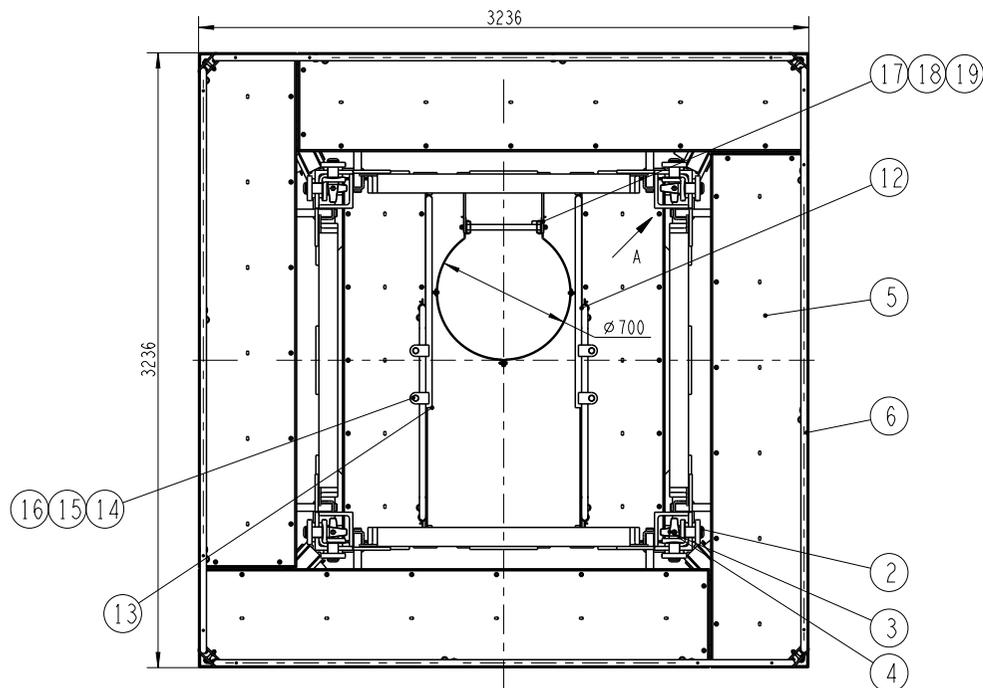
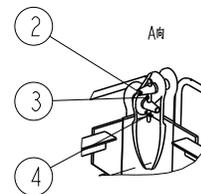
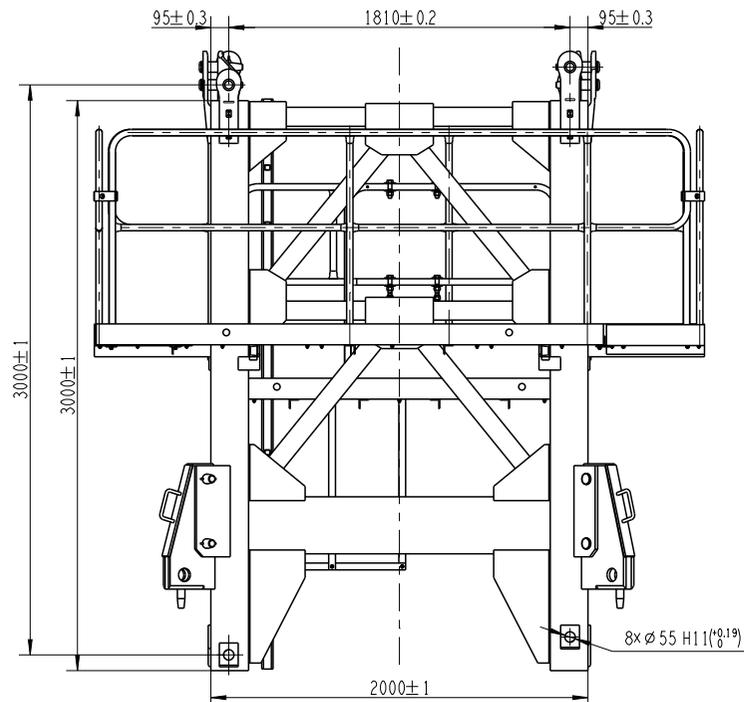
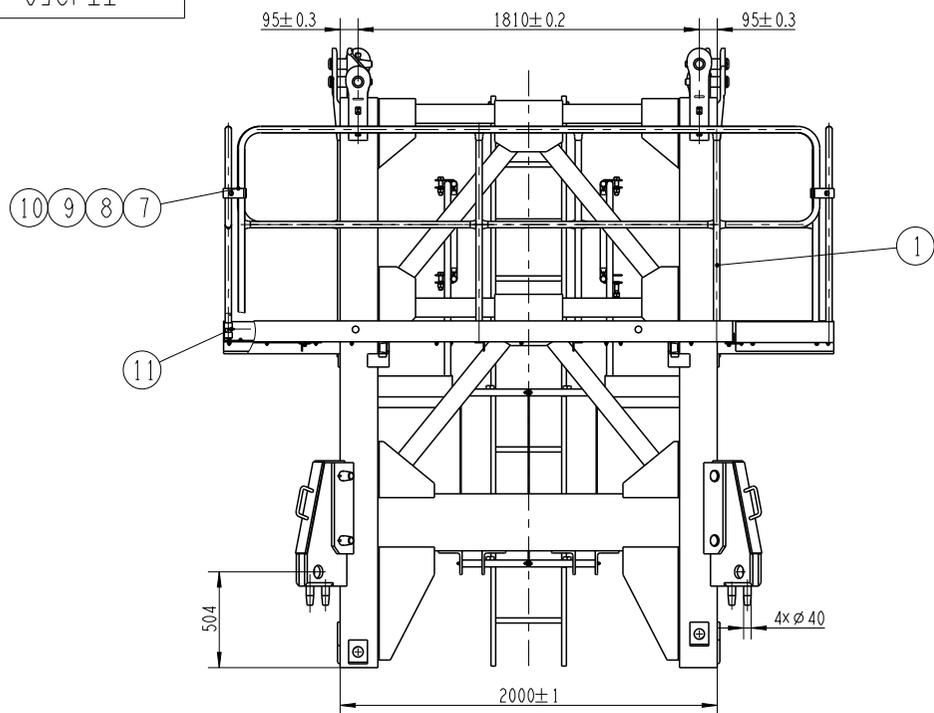


35	805601712	GB/T91-2000	销 5x60			1	0.01
34	805046641	GB/T5782-2000	螺栓 M12x6.5(达克罗)			16	0.07
33	4400006571	TL LB124.50	夹板			8	0.61
32	441401036	XGT1200.06.11-9	销	横穿销轴轴衬	轴衬	2	0.01
31	440000408	TLXA10.25	销轴			45	2.04
30	442002635	TPB250.02A	夹套			1	13.40
29	442002331	TBLGF50.2	衬套			2	5.62
28	440001225	TBLGC500.2	衬套			2	7.51
27	440000777	TBLGC2500.3	衬套			4	15.54
26	805046473	GB/T5783-2000	螺栓 M10x30(达克罗)			4	0.03
25	805239103	GB/T889.1-2000	螺栓 M10(达克罗)			4	0.01
24	805338278	GB/T97.1-2002	轴销 10(达克罗)			4	0.01
23	805238401	GB/T889.1-2000	螺栓 M12(达克罗)			28	0.02
22	805338280	GB/T97.1-2002	轴销 12(达克罗)			28	0.01
21	805046643	GB/T5782-2000	螺栓 M12x70(达克罗)			12	0.08
20	440001122	TL LB100.50	夹板			16	0.39
19	805604384	GB/T91-2000	销 10x90			8	0.06
18	440001317	TLXB50.175	无头销轴	42CrMo		4	4.11
17	441404350	ZJB01	耳轴			1	222.50
16	442000111	TPB20000-21	销	62Mn		8	0.02
15	440000244	TLXB20.80	无头销轴			45	4.029
14	442001783	TPB250.03	衬套			2	4.55
13	442000105	TPB20000-23	衬套	65Mn		20	0.02
12	440000316	TLXB25.85	无头销轴			45	10.52
11		TZ720000-30	衬套	65Mn		36	0.08
10	440001229	TBLGC110.2	衬套			2	8.15
9	440001307	TBLGA5830.6	衬套			2	50.86
8	440001232	TBLGA65.2	衬套			1	6.45
7	442002582	TBLGC95.2	衬套			2	7.60
6	440001320	TBLGA65.2	衬套			1	6.60
5	440001306	TBPTC80.300II	平台			1	77.14
4	442002583	TBPTC110.300II	平台			1	105.10
3	442002580	TBPTC110.300II	平台			1	105.10
2	440001305	TBPTC80.300II	平台			1	77.14
1	442001782	TPB250.01	平衡轴轴衬			1	2738.00

技术要求
 1. 参照标准制定时，应符合下列规定：
 2. 编制设计时，应符合下列规定：
 3. 开口销安装后应无松动，防止脱落；
 4. 各螺栓安装后应紧固，防止松动。

序号	分类编号	代号	名称及规格	材	精	数量	重量	备注
			442002586			TPB250A		
			平衡轴总成					附件标记 重量 比例 S 3613.00 1:2.4
设计	王成运	审核	徐万册					版本 C.3 共1张 第1张
校对	郑波							XCMG 徐工塔机
审核	王科伟	批准	刘增正					
工艺	李华明	日期	2019-07-09					

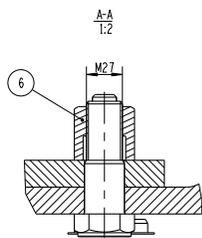
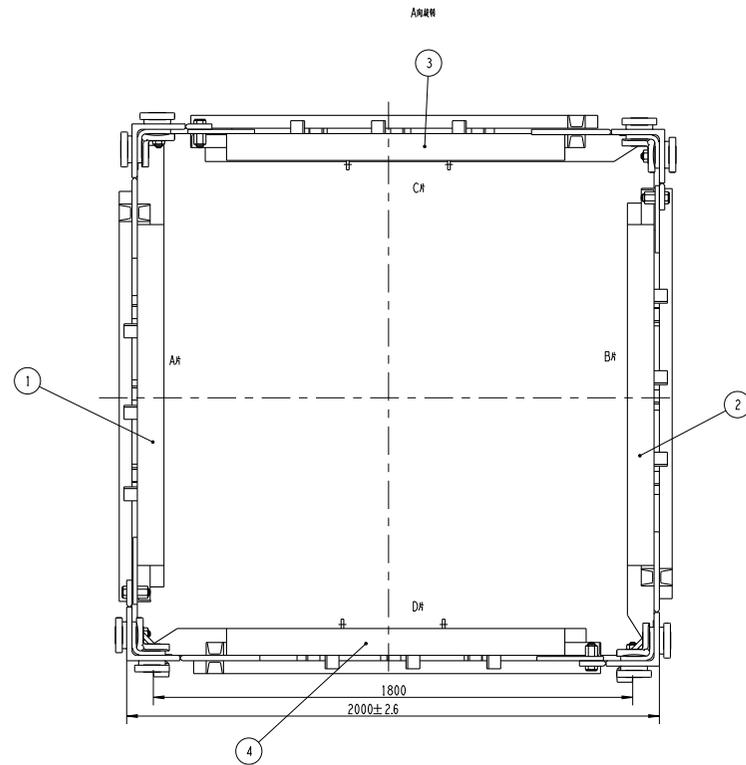
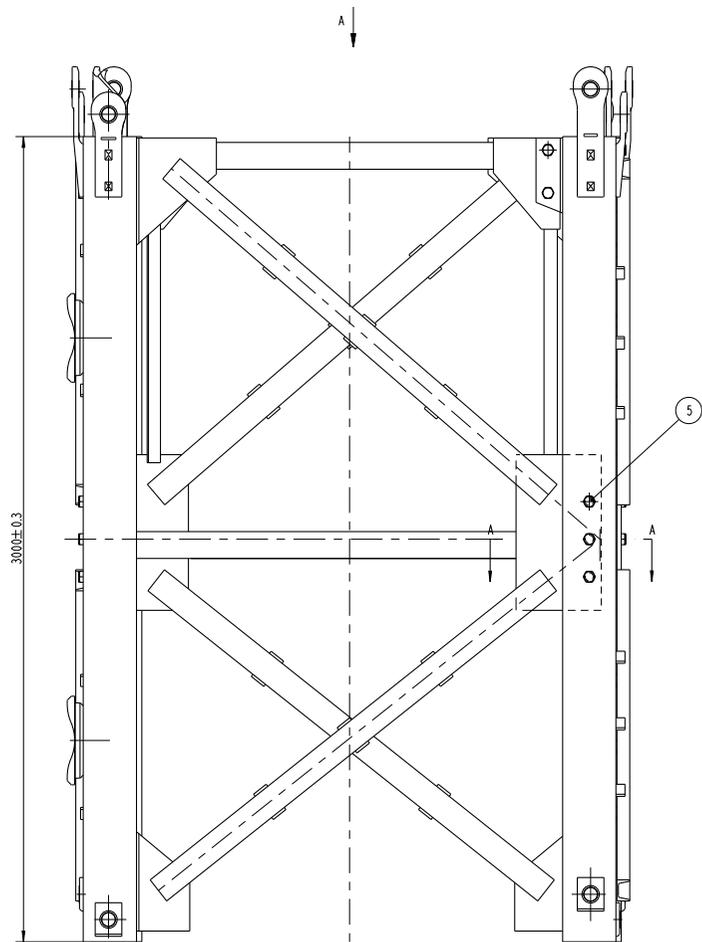
TTJ250



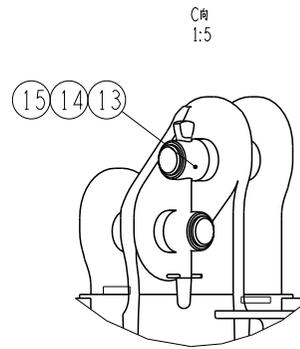
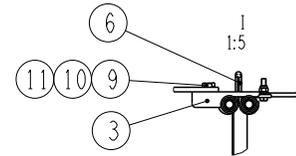
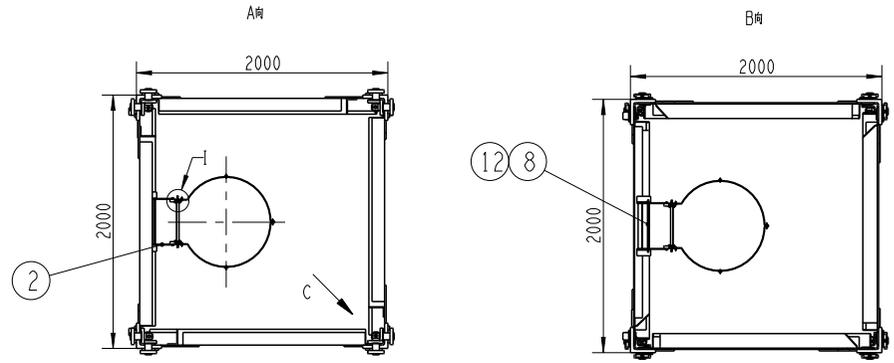
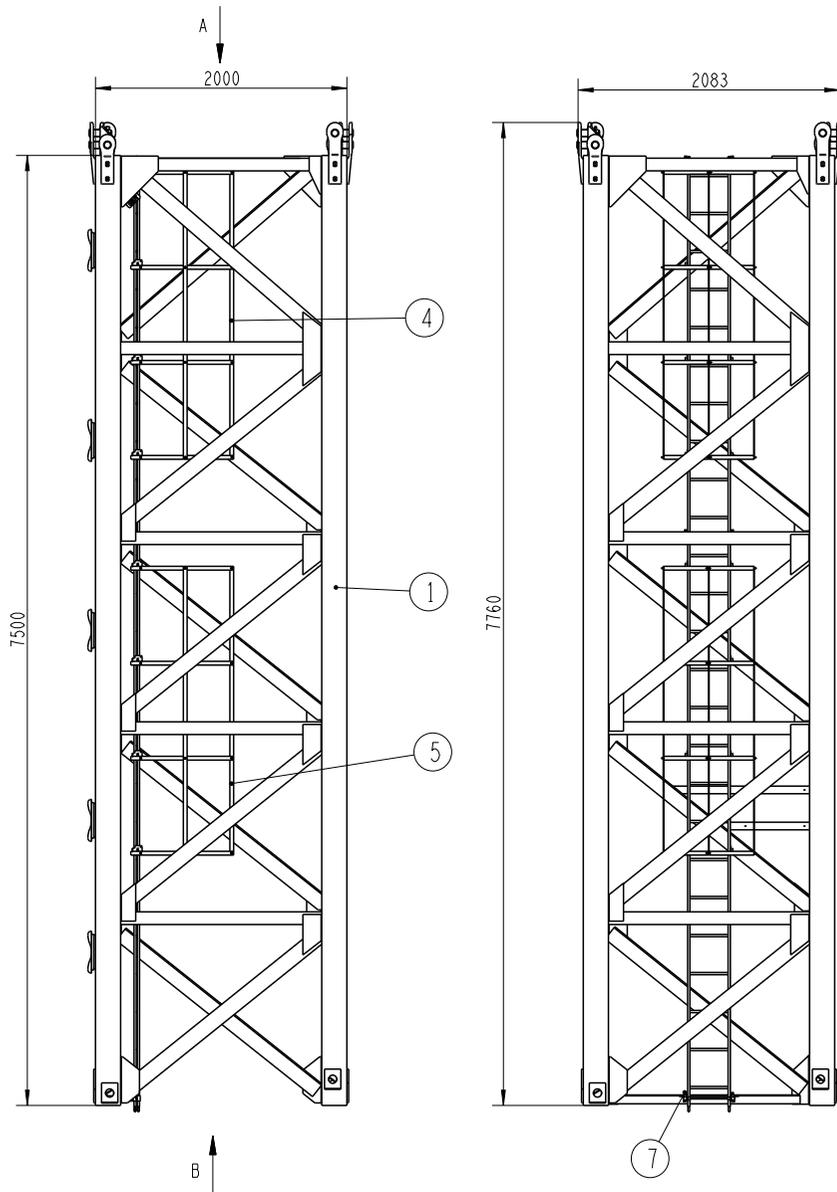
技术要求
开口销安装后打开大于90度。

19	442001725	TTC250.1.2-3	螺栓	8.8级	2	0.41	
18	442001724	TTC250.1-3	爬梯梯脚点焊元件	TMC	4	0.16	
17	442002405	TTJ250.2	3米爬梯	-	1	10.75	
16	805046475	GB/T6170-2000	螺母 M20(达克罗)		8	0.06	
15	805338321	GB/T93-1987	垫圈 20(达克罗)		8	0.02	
14	805048239	GB/T5782-2000	螺栓 M20x80(达克罗)		8	0.27	
13	440001225	TBLGC500.2	伸缩杆	-	2	7.55	
12	440001229	TBLGC110.2	栏杆	-	2	8.15	
11	440505753	XCP330H.10.01-1	弹簧销	65Mn	16	0.04	
10	805238401	GB/T889.1-2000	螺母 M12(达克罗)		8	0.02	
9	805046643	GB/T5782-2000	螺栓 M12x70(达克罗)		4	0.08	
8	805338280	GB/T97.1-2002	垫圈 12(达克罗)		8	0.01	
7	440001122	TLLB100.50	夹板	-	8	0.52	借用
6	442001669	TBLGC300.3	栏杆	-	4	18.55	
5	442001662	TBPTB52.271	平台	-	4	79.52	
4	441401039	XGTT200.06.1-4	销	碳素弹簧钢丝	4	0.02	借用
3	441401875	XGTT200.11-4	销轴	40Cr	4	0.57	借用
2	440301461	H11-1	销轴	42CrMo	8	3.66	借用
1	442001658	TTJ250.1	特殊件	-	1	2459.00	
序号	分类编号	代号	名称及规格	材料	数量	单重	备注

				442001665		TTJ250	
				特殊件总成		图样标记 重量 比例	
标记 处数 更改文件号 签字 日期				S		2931.00 1:20	
设计 汪燕 标准化 侯万里				版次 C.2		共 1 张 第 1 张	
校对 陈冬冬							
审核 李玉杰 批准 衣福							
工艺 许鹏飞 日期 2018-11-13							
						XCMG 徐工塔机	



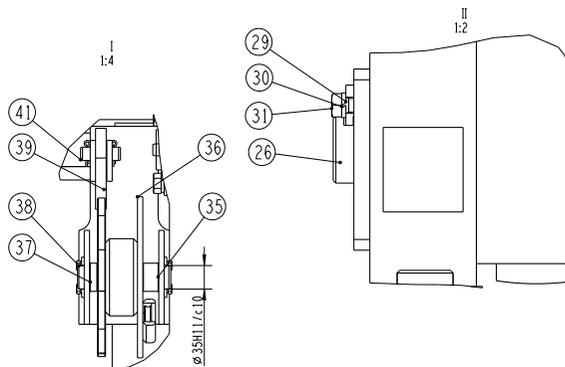
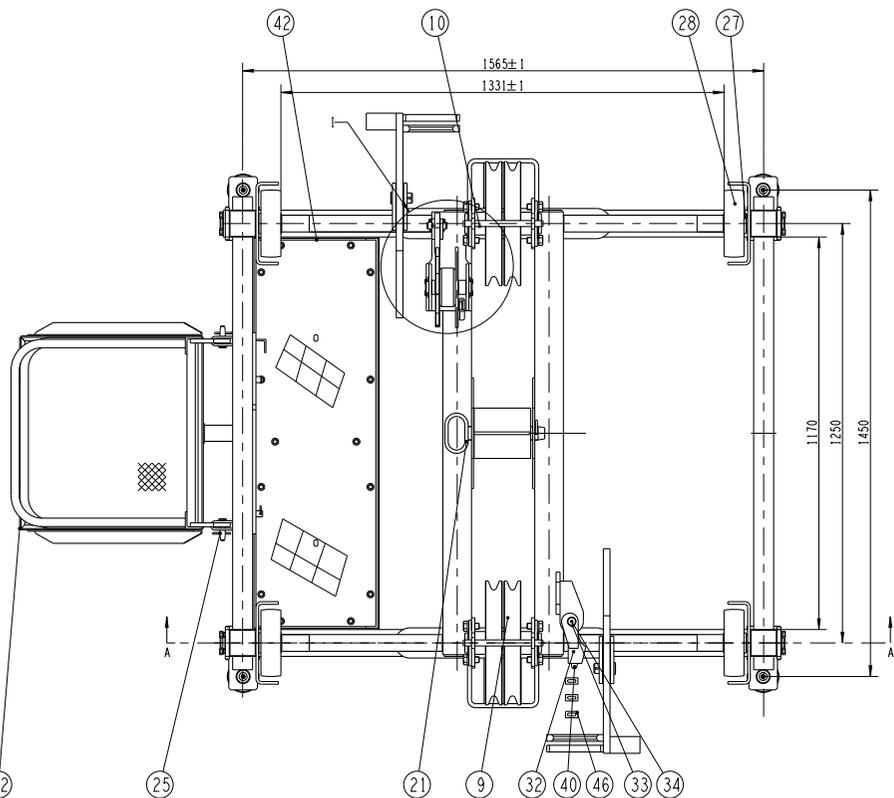
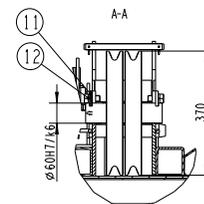
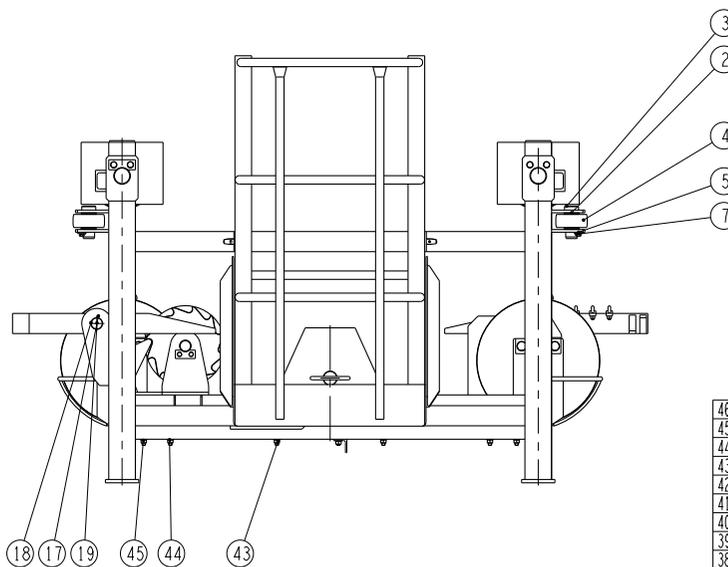
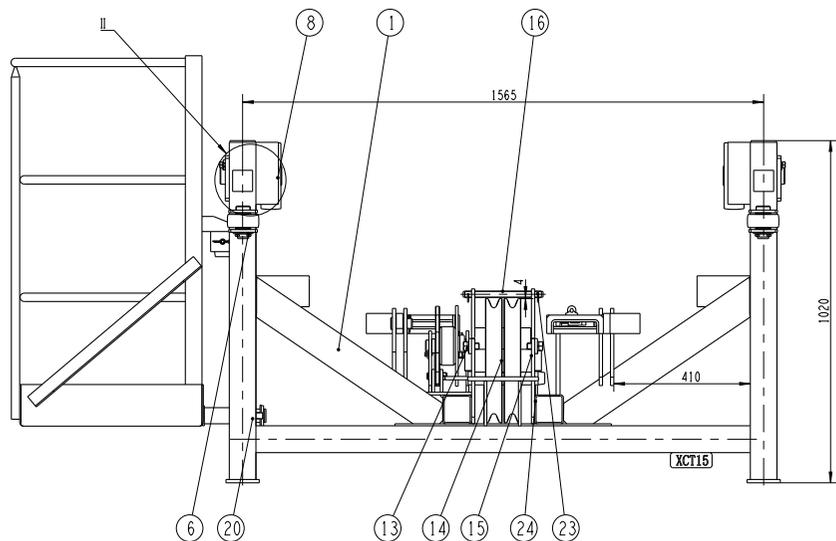
6	440301460	H11.1-2	螺栓	40Cr	20	0.24	
5	440301459	H11.1-1	螺栓	40Cr	20	0.61	
4	440502085	H11.1.4	标准件D座	-	1	446.40	
3	440502082	H11.1.3	标准件C座	-	1	422.70	
2	440502078	H11.1.2	标准件B座	-	1	445.60	
1	440502057	H11.1.1	标准件A座	-	1	422.10	
序号	分类编号	代号	名称及规格	材料	数量	重量	备注
			440502056			H11.1	
标记	规格	更改文件号	签字	日期	标准件		
设计	张得生	审核	倪万里		S	1754.00	1:10
校对	朱斌				版本	B.2	共1张 第1张
审核	李玉杰	批准	米成宏		-		
工艺	刘博	日期	2017-05-31	徐工塔机			



技术要求
1.螺栓拧紧,开口销充分张开。

15	805600222	GB/T91-2000	销 5x50		4	0.01	
14	441401875	XGTT200.11-4	销轴	45	4	0.58	
13	441401874	XGTT200.11-3	销轴	35CrMo	8	3.09	
12	805600055	GB/T91-2000	销 3.2x32		6	0.01	
11	805238804	GB/T889.1-2000	螺母 M8(达克罗)		6	0.01	
10	805338276	GB/T97.1-2002	垫圈 8(达克罗)		6	0.01	
9	805046484	GB/T5783-2000	螺栓 M8x25(达克罗)		6	0.02	
8	441401871	XGTT200.11.2-4	销轴	45	3	0.25	
7	441401872	XGTT200.11.2-6	横块	Q235B	6	0.01	
6	441401870	XGTT200.11.2-3	扶梯固定卡箍	Q235B	6	0.09	
5	441401865	XGTT200.11.2.7	4.5米梯子	-	1	33.79	
4	441401853	XGTT200.11.2.2	3米扶梯	-	1	29.13	
3	441401873	XGTT200.11.2-9	扶梯固定板	Q235B	6	0.12	
2	441401862	XGTT200.11.2.5	扶梯接头	-	3	1.20	
1	442002734	S68JT.1	基础节结构	-	1	3989.00	
序号	分类编号	代 号	名称及规格	材 料	数 量	单 重	备 注

			442002735	S68JT		
			基础节总成	图样标记	重量	比例
标记	处数	更改文件号		S	4085.00	1:30
设计	范亚	标准化	侯万里			
校对	孙志超					
审核	郑怀鹏	批准	刘碑正			
工艺	于珂璐	日期	2019-03-04			
				版次	A.1	共 1 张 第 1 张
				XCMG 徐工塔机		

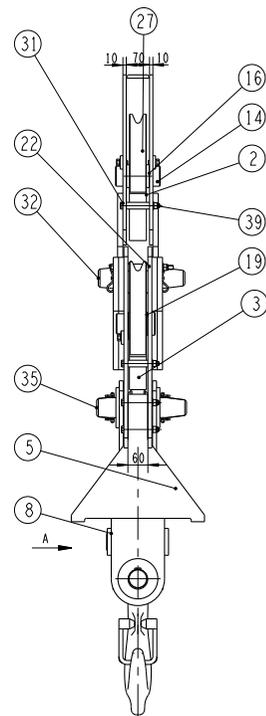
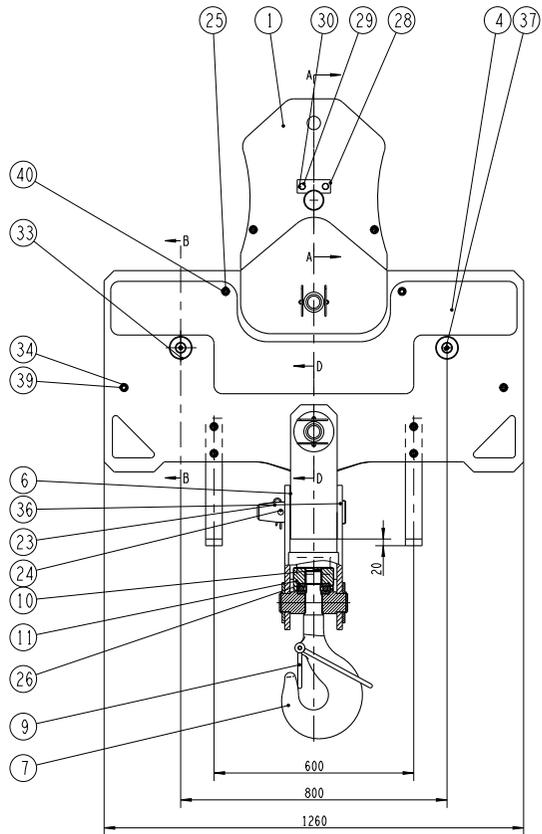


技术要求

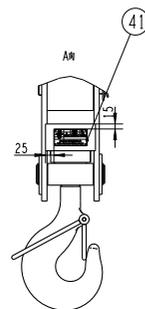
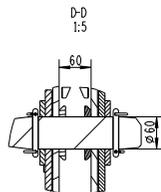
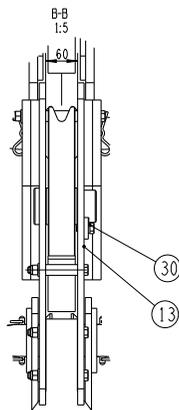
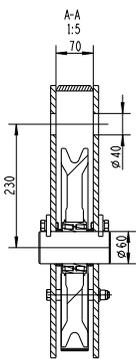
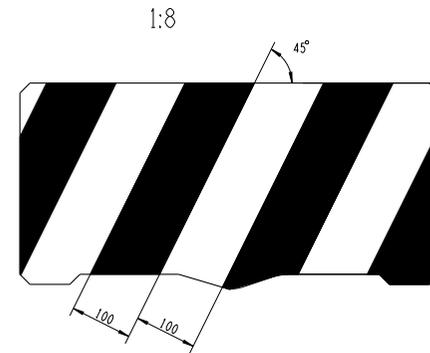
- 1、组装后各个转动部分应转动灵活，不得有卡阻现象；
- 2、使用前各个转动部分应涂上锂基润滑脂ZG-4；
- 3、开口销尾脚应向两边充分张开，分开角度不小于 60° 。

46	801300048	GB/T5976-2006	绳夹 8KTH	-	3	0.09	
45	805238412	GB/T16184-2000	螺栓 M1 (0级光牙)	-	14	0.01	
44	805338278	GB/T197.1-2002	螺母 1 (0级光牙)	-	14	0.01	
43	805046724	GB/T16674.1-2004	螺栓 M10x25 (级光牙)	-	14	0.03	
42	442001869	TXC250-4	名称材料	5952	1	3.33	
41	442000517	TZZ20000-17	轴系轴	45	1	0.14	备用
40	801336866	GB/T5973-2006	绳 8	-	2	0.13	
39	440503507	XCP7525.07-8	轴系	Q235B	1	0.97	备用
38	440503508	XCP7525.07-9	轴系轴	45	1	1.05	备用
37	440503498	XCP7525.07-14	轴系轴	20	1	0.03	备用
36	442000531	TZZ20000.12	轴	-	1	7.32	备用
35	440503497	XCP7525.07-13	轴系轴	20	1	0.07	备用
34	805639091	GB/T191-2000	管 5x25	-	3	0.01	
33	442000512	TZZ20000-31	轴	45	1	0.12	备用
32	801336750	GB/T5973-2006	绳 8	-	1	0.84	
31	805000167	GB/T5783-2000	螺栓 M12x16	-	8	0.03	
30	805300018	GB/T193-1987	轴 12	-	8	0.01	
29	440001324	TLZBA3080	轴端轴	Q235B	4	0.10	
28	440000144	TBLXA200.60	行走轴	-	4	2.84	备用
27	440000740	TLZTB50.15	轴	Q235B	4	0.09	备用
26	440000117	TLXZD50.160	滑轴	40CrMo	4	2.81	备用
25	440000516	TLXA16.35	轴	45	2	0.10	备用
24		TZZ20000-30	轴系轴	65Mn	1	0.08	备用
23		TZZ20000-29	轴系轴	65Mn	5	0.01	备用
22	440405627	AZ710000.02	轴系轴	-	1	34.72	备用
21	442000552	TZZ20000.28	轴	-	1	2.40	备用
20	442001169	TZZ20000.26	轴	-	1	0.01	备用
19	805600063	GB/T191-2000	管 5x40	-	4	0.01	
18	442000546	TZZ20000-27	轴	45	2	0.36	备用
17	442001872	TXC250.03	安全装置	-	2	8.54	
16	442000496	TZZ20000-24	轴	45	2	0.47	备用
15	442001877	TLZTB60.34	滑轴	Q235B	4	0.22	
14	440000712	TLZTB60.10	轴	Q235B	2	0.07	
13	805000496	GB/T5783-2000	螺栓 M18x35	-	8	0.12	
12	805300039	GB/T193-1987	轴 18	-	8	0.01	
11	442001874	TLZBA45.136	轴	Q345B	4	0.35	备用
10	442001871	TLXZE60.190.2	滑轴	40Cr	2	4.92	备用
9	440001224	TBLXB370.50S	滑轴	-	4	4.82	
8	801100336	JB/T1940.1-1995	轴 M10x1	-	10	0.01	
7	805000033	GB/T5783-2000	螺栓 M8x16	-	12	0.01	
6	805300010	GB/T193-1987	轴 8	-	12	0.01	
5	440001325	TLZBA25.60	轴系轴	Q235B	6	0.04	
4	440000140	TBLXC95.39	轴系轴	-	4	0.80	备用
3	442001262	TZZ20000-34	轴	40Cr	4	0.70	备用
2	442001252	TZZ20000-35	轴	Q235A	8	0.02	备用
1	442001887	XCT15	小车架	-	1	244.60	

序号	分类编号	代号	名称及规格	材	精	数量	重量	备注
			442001886	TXC250				
			小车	S 381.10 1:8				
设计	田凤翔	审核	徐万册					
校对	王科伟							
审核	刘明正	批准	衣福					
工艺	刘杰	日期	2018-08-21					



表面油漆示意图



技术要求

1. 该吊钩为 12 吨级；
2. 图示为四倍率状态，当去除倍率锁轴时，则为两倍率状态；
3. 轴承内应注满 3 号钙基润滑脂 GB 491-87，螺栓必须拧紧；
4. 吊钩表面须涂黑漆相同的油漆条纹(如图示)，钩尖涂黑色油漆。

42	805338280	GB/T197.1-2002	螺栓 12级配型		10	0.01	
41		TDG250-2	吊钩钩身	1.4	1	0.26	
40	805048306	GB/T15782-2000	螺栓 M12x180级配型		2	0.18	
39	805238401	GB/T1889.1-2000	螺母 M12级配型		10	0.02	
38	440000387	TLXZH10.65	无法检测	45	4	0.06	慎用
37	801100336	JB/T1940.1-1995	油杯 M10x1		3	0.01	
36	440000558	TLXA60.180	螺栓	42CrMo	1	5.59	慎用
35	440000345	TLXB60.140	无法检测	42CrMo	1	5.50	慎用
34	805048966	GB/T15782-2000	螺栓 M12x105级配型		6	0.11	
33		TLXZD60.84	螺栓	42CrMo	2	2.55	慎用
32	440000352	TLXB60.130	无法检测	42CrMo	1	5.27	慎用
31	805046470	GB/T15782-2000	螺栓 M12x110级配型		2	0.11	
30	805051112	GB/T15782-2000	螺栓 M12x2级配型		8	0.04	
29	805338261	GB/T193-1987	螺母 12级配型		8	0.01	
28	440001013	TLZBA40.100	螺栓	Q235B	4	0.23	慎用
27	440001224	TBLXB370.50S	滑轴		3	4.82	
26	800500177	GB/T1301-1995	轴套 S1310		1	0.90	
25	442000326	TDG20000.3-2	卡销 20x3.15-60	Q235B	2	0.09	慎用
24	442000314	TDG20000.24	螺栓	45	1	0.07	慎用
23		TDG20000.23	弹簧	65Mn	9	0.02	慎用
22	442000342	TDG20000.22	下轴套		1	66.90	慎用
19		TDG250-19	螺栓	20	4	0.04	
16		TDG250-16	螺栓	20	2	0.07	
14		TLXLE60.90	滑轴	42CrMo	1	2.85	慎用
13		TDG250.13	下轴套		1	66.94	慎用
11	442000328	TDG20000.11	螺母	45	1	4.10	慎用
10	442000425	TDG20000.10	弹簧	Q235B	1	0.13	慎用
9	442000423	TDG20000.9	卡销		1	1.12	慎用
8	442000338	TDG20000.8	销轴		1	26.65	慎用
7	442000433	TDG20000.7	吊钩	35CrMo	1	17.76	慎用
6	442000324	TDG20000.6	吊钩钩身		1	12.98	慎用
5	442000441	TDG20000.5	吊钩钩头	Q345B	2	25.17	慎用
4	442000330	TDG20000.4	螺栓	Q235B	4	27.51	慎用
3	442000312	TDG20000.3	吊钩钩身		1	3.21	慎用
2	442000318	TDG20000.2	吊钩钩头		1	1.02	慎用
1		TDG250.01	主轴套		1	58.94	

序号	分类代号	代号	名称及规格	材 料	数 量	单 重	备 注
TDG250							
吊钩				零件标记		重量	比例
S				464.50		1:8	
版次				A.2		共 1 页 第 1 页	
XCMG 徐工塔机							