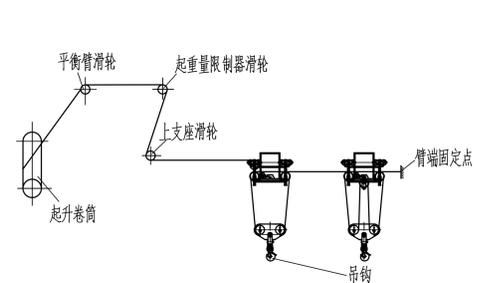


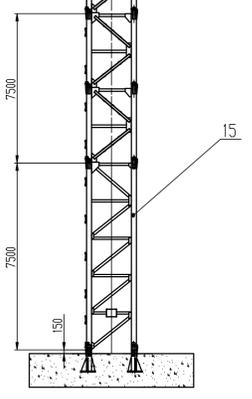
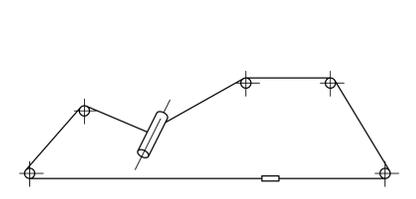
技术性能表

机构工作级别	起升机构	M5	
	回转机构	M5	
	牵引机构	M4	
起升高度	倍率	固定式	附着式
	a=2	52.5	220
m	a=4	52.5	110
	最大起重量(t)	16t	
幅度(m)	最大幅度(m)	75	
	最小幅度(m)	3.5	
起升机构	速度	a=2	
	m/min	2.0	6 8 4 8 16
	速度	0-90	0-45 0-45 0-30 0-22
	绕绳圈数	804m	
电机型号	YZP2-280S-4B 30L 75Kw		
回转机构	速度	r/min	0-0.7
	功率	kW	2x9
	电机型号	YTRVFW132M3-4F1	
小车牵引机构	速度	m/min	0-65
	功率	Kw	7.5Kw
	电机型号、功率、转速	YTDVF132M3-4	
平衡重	臂长(m)	重量(t)	臂长(m)
	75	20.8	55
	70	19.5	50
	65	18.2	45
60	17.16	40	15.86

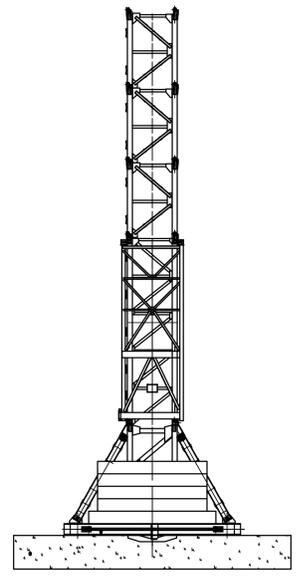
起升钢丝绳绕绳示意图



牵引钢丝绳绕绳示意图



固定式



底架压重式

75米	3.5-14.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75
2倍率	8	8	8	7.65	6.43	5.44	4.73	4.18	3.72	3.34	3.02	2.74	2.5
4倍率	16	11.5	8.93	7.22	5.98	5.07	4.36	3.79	3.32	2.93	2.6	2.31	2.07

70米	3.5-15.5	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
2倍率	8	8	8	7.63	6.43	5.44	4.73	4.18	3.72	3.34	3.02	2.74
4倍率	16	12	9.68	7.86	6.50	5.52	4.76	4.15	3.65	3.23	2.87	2.57

65米	3.5-16.6	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
2倍率	8	8	8	7.3	6.27	5.43	4.81	4.29	3.86	3.5	
4倍率	16	13.8	10.65	8.32	6.87	5.95	5.04	4.42	3.87	3.44	3.07

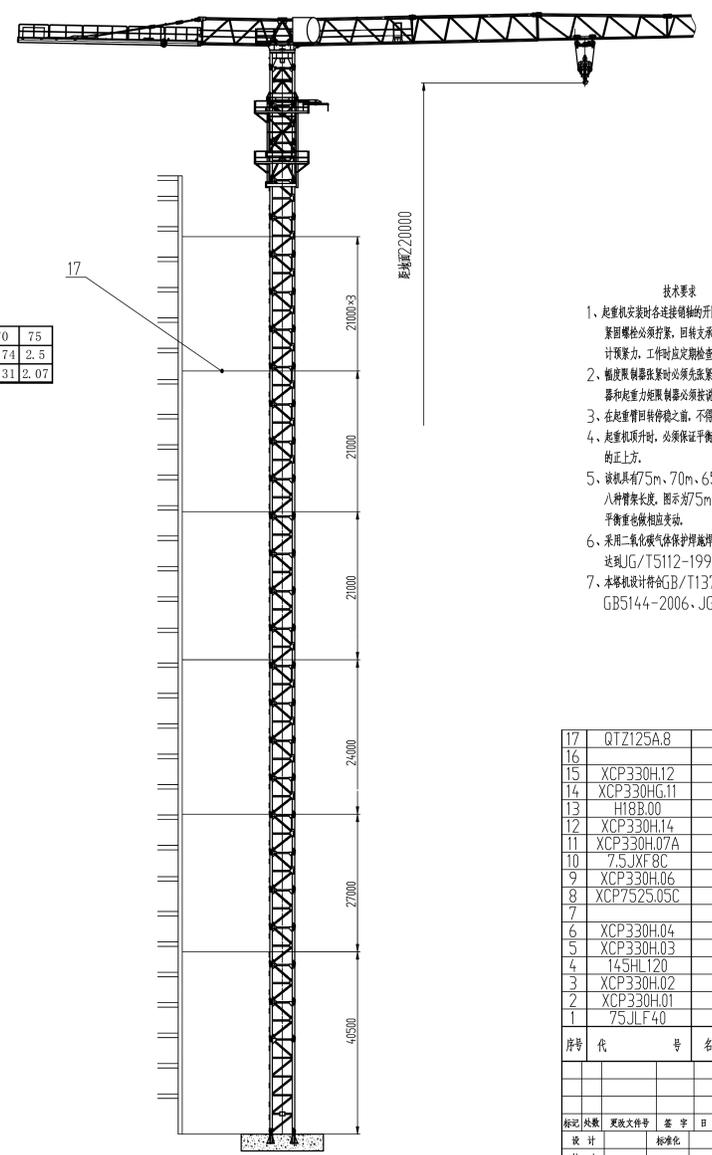
60米	3.5-17	20	25	30	35	40	45	50	55	60
2倍率	8	8	8	7.52	6.46	5.62	4.97	4.44	4	
4倍率	16	13.44	10.48	8.51	7.09	6.04	5.21	4.55	4.02	3.57

55米	3.5-17.5	20	25	30	35	40	45	50	55
2倍率	8	8	8	7.93	6.82	5.96	5.26	4.7	
4倍率	16	15.17	11.1	9.38	7.54	6.43	5.56	4.86	4.3

50米	3.5-19	20	25	30	35	40	45	50
2倍率	8	8	8	8	7.23	6.32	5.6	
4倍率	16	12	11.7	9.57	7.97	6.81	5.89	5.17

45米	3.5-19.1	20	25	30	35	40	45
2倍率	8	8	8	8	7.31	6.4	
4倍率	16	15.14	11.84	9.64	8.07	6.83	5.97

40米	3.5-20.63	23	25	30	35	40
2倍率	8	8	8	8	7.7	
4倍率	16	13.68	12.48	10.18	8.53	7.3



技术要求

- 起重机的安装时各连接销轴的开口销必须拆下，各部件紧固螺栓必须拧紧，回转支承螺栓拧紧时，必须达到设计预紧力，工作时定期检查，不得有松动现象。
- 幅度限位器调整时必须先张紧牵引钢丝绳，起重限位器和起重力矩限制器必须按说明书的有关规定调整。
- 在起重臂回转停止之前，不得使用回转制动器。
- 起重臂升起时，必须保证平衡臂位于俯仰架上顶升油缸的正上方。
- 该机具有75m、70m、65m、60m、55m、50m、45m、40m八种臂架长度，图示为75m工作状态，臂架长度发生变化时，平衡重也做相应变化。
- 采用二氧化碳气体保护焊，ER49-1焊丝，焊缝质量必须达到JG/T5112-1999关键焊缝要求。
- 本塔机设计符合GB/T13752-92、GB/T5031-2008、GB5144-2006、JG/T5037-93等标准规定。

17	QTZ125A.8	附着器	4	附件	1565	6260	借用
16		电气原理图	1	附件			
15	XCP330H.12	固定基础	1	附件	1088	1088	借用
14	XCP330HG.11	塔身	1	附件	24576	24576	借用
13	H18B.00	套架总成	1	附件	5736	5736	借用
12	XCP330H.14	导轨	1	附件	656	656	
11	XCP330H.07A	套轴小手	1	附件	400	400	
10	7.5JXF8C	套轴结构	1	附件	445	445	外购
9	XCP330H.06	特殊节总成	1	附件	2647	2647	借用
8	XCP7525.05C	司机室平台	1	附件	610	610	
7		司机室	1	附件	330	330	外购
6	XCP330H.04	限位	1	附件	741	741	借用
5	XCP330H.03	回转	1	附件	5361	5361	
4	145HL120	回转机构	2	附件	330	660	外购
3	XCP330H.02	起重臂	1	附件	15000	15000	
2	XCP330H.01	平衡臂	1	附件	9266	9266	
1	75JLF40	起升机构	1	附件	3600	3600	外购

序号	代号	名称	数量	材料	重量	备注
					XCP330HG(7525-16)	
设计	校对	审核	工艺	日期	图样标记	重量比例
					塔式起重机	
					87350 1:100	
					版次	
					共张第张	
					XCMG 徐工塔机	