



2010101467A

检验编号 T120630

塔式起重机安装质量检验报告书

委托单位: 江阴市凯立得建设工程有限公司

使用单位: 江阴市凯立得建设工程有限公司

安装单位: 江阴市欣明起重机械安装租赁有限公司

使用地点 江阴市云亭镇

检验日期 2012年11月14日

江阴市建安检测服务有限公司制

江苏省建筑工程管理局印制

塔式起重机安装质量检验报告书

受检单位：江阴市凯立得建设工程有限公司

检验编号 T120630

检验日期：2012-11-14 天气 晴 温度 6-16℃ 风速 3 级 湿度 30% RH 共 7 页 第 1 页

工程名称	江阴银信置业云亭商业用房工程 3-7#							
使用单位	江阴市凯立得建设工程有限公司			施工地点	江阴市云亭镇			
设备名称	塔式起重机			安装单位	江阴市欣明起重机械安装租赁有限公司			
设备型号	QTZ63			安装负责人	戴苏宁			
生产厂家	张家港浮山建筑机械有限公司			设备编号	105510703			
设备生产制造许可证	TS2410598-2012			出厂日期	2010 年 7 月 5 日			
检验高度	24m			产权编号	苏 B8-T-III-641			
检验幅度	55m			检验类别	安装质量检验			
检验依据	《建筑工程施工机械安装质量检验规程》DGJ32/J65-2008							
主要检验仪器设备	仪器（工具）名称	型号	编号	仪器状况	仪器（工具）名称	型号	编号	仪器状况
	经纬仪	DJD2A	200799	完好	扭矩扳手	0-500N.m	/	完好
	数字钳形表	DT-266	021211	完好	电子吊秤	DC5XZ-10	0301210	完好
	接地电阻仪	AD-2001	/	完好	测厚仪	TT100	10311500	完好
	卷尺	0-50 米	/	完好	声级仪	A28928	9118544	完好
	游标卡尺	0-150	212095007	完好	水准仪	DSZ3	116051	完好
	放大镜	Φ50×10	/	完好	绝缘电阻	ZC25	/	完好
	温湿度计	S-88	/	完好	塞尺	/	/	完好
	钢直尺	/	/	完好	/	/	/	/
检验结果	合格 （检验机构检验专用章） 签发日期：2012 年 11 月 14 日							

检验：胡国平

审核：柳金松

批准：蔡明华

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检 验 结 果	结 论
1	1、 证 件 及 技 术 资 料	*1.1	安装单位资质证书及等级	符合	合格
2		*1.2	安装单位安全生产许可证	符合	合格
3		*1.3	(生产) 许可证、出厂合格证	符合	合格
4		*1.4	监督检验合格证书	符合	合格
5		*1.5	安装人员操作上岗证	符合	合格
6		1.6	使用说明书	符合	合格
7		1.7	基础地耐力报告	符合	合格
8		1.8	基础隐蔽工程检验单	符合	合格
9		1.9	基础砼试压块报告	符合	合格
10		1.10	基础检验报告	符合	合格
11		1.11	安装前检查表	符合	合格
12		1.12	安装合同或任务书	符合	合格
13		1.13	安装方案	符合	合格
14		1.14	安装自检记录表	符合	合格
15		1.15	更换液压油记录	符合	合格
16	2、 基 本 要 求	*2.1	起重机与建筑物之间等的安全距离	/	/
17		*2.2	起重机之间的最小架设距离	符合	合格
18		2.3	红色障碍灯	/	/
19		*2.4	自由端高度	符合	合格
20		2.5	风速仪	/	/
21		2.6	起重机与输电线的安全距离	/	/
22		*2.7	超年限性能与结构应力测试	/	/

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结论
23	3、基础	3.1	基础排水设施	符合	合格
24		*3.2	基础制作应符合说明书要求或有专项基础设计方案	符合	合格
25	4、结构件	*4.1	主要结构件状况	符合	合格
26		4.2	主要结构件连接件	符合	合格
27		4.3	平衡重、压重的安装数量位置及固定情况	符合	合格
28		*4.4	塔身轴心线对支承面的侧向垂直度	被检高度 24m 偏东 50mm 偏南 40mm	合格
29		4.5	斜梯的尺寸与固定	/	/
30		4.6	直立梯及其护圈的尺寸与固定	符合	合格
31		4.7	休息小平台、走台	符合	合格
32		4.8	附着装置的布置与连接情况	/	/
33	5、行走系统	5.1	大车行走限位	/	/
34		5.2	轨道终端缓冲装置	/	/
35		5.3	轨道终端端部挡架	/	/
36		5.4	行走防护挡板	/	/
37		5.5	防风夹轨器	/	/
38		5.6	钢轨接头位置	/	/
39		5.7	钢轨接头间隙、高差	/	/
40		5.8	轨道倾斜度	/	/
41		5.9	左右钢轨接头错开	/	/
42		5.10	轨距拉杆	/	/
43		5.11	轨距偏差	/	/

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结论
44	6、 吊钩	*6.1	吊钩标记和防脱钩装置	符合	合格
45		6.2	吊钩缺陷及危险断面磨损	符合	合格
46		6.3	挂绳断面磨损量	符合	合格
47		*6.4	滑轮防跳绳装置	符合	合格
48		6.5	心轴固定	符合	合格
49	7、 起升系统	7.1	钢丝绳绳端固结	符合	合格
50		7.2	钢丝绳安全圈数	符合	合格
51		7.3	钢丝绳选用、安装、润滑	Φ13mm	合格
52		7.4	钢丝绳缺陷	符合	合格
53		7.5	钢丝绳直径及磨损情况	符合	合格
54		7.6	钢丝绳断丝数	符合	合格
55		7.7	卷筒选用	符合	合格
56		7.8	卷筒缺陷、筒壁厚度	符合	合格
57		7.9	卷筒钢丝绳尾部固定	符合	合格
58		7.10	滑轮选用	符合	合格
59		7.11	滑轮缺陷	符合	合格
60		7.12	滑轮防脱槽装置	符合	合格
61		7.13	制动器零部件缺陷	符合	合格
62		7.14	外露部分防护罩	符合	合格
63		7.15	制动器调整	符合	合格

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结论
64	7、起升系统	*7.16	高度限位器	0.9m 动作	合格
65		7.17	起重量限制器	二倍率 3000kg 动作	合格
66		*7.18	力矩限制器	幅度 54m 处 吊重 1010kg 动作	合格
67	8、回转系统	8.1	回转限制	动作	合格
68		8.2	齿轮啮合与缺损	符合	合格
69		8.3	外露部分防护罩	符合	合格
70	9、变幅系统	9.1	钢丝绳绳端固结	符合	合格
71		9.2	钢丝绳安全圈数	符合	合格
72		9.3	钢丝绳选用、安装、润滑	$\Phi 7.2\text{mm}$	合格
73		9.4	钢丝绳缺陷	符合	合格
74		9.5	钢丝绳直径及磨损	符合	合格
75		9.6	钢丝绳断丝数	符合	合格
76		9.7	卷筒选用	符合	合格
77		9.8	卷筒缺陷、筒壁厚度	符合	合格
78		9.9	卷筒钢丝绳尾部固定	符合	合格
79		9.10	滑轮选用	符合	合格
80		9.11	滑轮缺陷	符合	合格
81		9.12	滑轮防脱槽装置	符合	合格
82		9.13	制动器零部件缺陷	符合	合格
83		9.14	外露部分防护罩	符合	合格
84		9.15	制动器调整	符合	合格
85		*9.16	小车断绳保护装置	符合	合格

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结论
108	12、 电 气 系 统	12.8	总电源指示	符合	合格
109		12.9	保护零线	符合	合格
110		12.10	电气柜防雨及门锁	符合	合格
111		12.11	行走式电缆走线	/	/
112		12.12	紧急断电开关	符合	合格
113		12.13	零位和相序保护	符合	合格
114	其他		/	/	/

以下空白