



无锡市建筑工程质量检测中心
Wuxi Inspection Center Of Architectural Quality



2012100693R

塔式起重机安装质量检验报告书

报告编号: B00434091300053c

安装单位: 江阴市欣明起重机械安装租赁有限公司

使用单位: 江阴市第二建筑安装工程有限公司

使用地点: 经一路

检测日期: 2013-3-11

无锡市建筑工程质量检测中心制

江苏省建筑工程管理局印制

无锡市建筑工程质量检测中心

塔式起重机安装质量检验报告书

报告编号 B00434091300053c

安装合格证编号 T054

委托单位 江阴市第二建筑安装工程有限公司

委托单编号 tj20130311002c

检测日期 2013-3-11 天气 阴 湿度 50% 温度 10 度 风速 3 级

工程名称	约克空调新建工厂一期工程 102 房-2#			施工地点	经一路			
使用单位	江阴市第二建筑安装工程有限公司			安装单位	江阴市欣明起重机械安装租赁有限公司			
设备名称	塔式起重机			安装负责人	戴苏宁			
设备型号	QTZ63			设备编号	苏 B8-T-III-636			
设备生产厂	张家港市天运建筑机械有限公司			出厂日期	2010.6.27			
设备生产制造许可证	TS2410604-2012			出厂编号	6310052			
检验高度	28 m			检验幅度	55 m			
检测依据	《塔式起重机安全规程》GB5144-2006 《建筑工程施工机械安装质量检验规程》DGJ32/J 65-2008							
主要 检验 仪器 设备	仪器工具 名称	型号	主要 性能	仪器 状况	仪器工具 名称	型号	主要 性能	仪器 状况
	光学经纬仪	LP212	垂直度 测量	正常	绝缘电阻表	3005	绝缘电阻 测量	正常
	吊称	OCS-S	重量 测量	正常	游标卡尺	0-200m m	长度测量	正常
	接地电阻测 试仪	AD2000Gr and	接地电 阻测量	正常	皮卷尺	30m	长度测量	正常
	力矩扳手	OP-80	力矩 测量	正常	钢丝绳探伤仪	MRT10 -S	钢丝绳探 伤	正常
	温湿度计	TES-1360 A	环境 测量	正常	转速表	DM623 4P	转速测量	正常
	水准仪	AT-G2	水平 测量	正常	钳型电流表	303	电测量	正常
检 验 结 果	合格 (检验机构检验专用章)							
	签发日期:				2013-03-12			
批准:	张孝峰		审核:	刘志刚		检验:	许洪和	

无锡市建筑工程质量检测中心

报告编号： B00434091300053c

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结 论	备注
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	见告知表
2		*1.2	安装单位安全生产许可证	符合	合格	见告知表
3		*1.3	生产厂家特种设备制造（生产）许可证、出厂合格证	符合	合格	见告知表
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	见告知表
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	基础混凝土试压块报告	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	见告知表
13		1.13	安装方案	符合	合格	见告知表
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	见告知表
16	2. 基 本 要 求	*2.1	起重机与建筑物之间等的安全距离	无此项	无此项	
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	无此项	无此项	
19		*2.4	自由端高度	符合	合格	
20		2.5	风速仪	无此项	无此项	
21		2.6	起重机与输电线的安全距离	无此项	无此项	
22		*2.7	超年限性能与结构应力测试	无此项	无此项	

无锡市建筑工程质量检测中心

报告编号: B00434091300053c

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结 论	备注
43	6. 行 走 系 统	6.6	钢轨接头位置	无此项	无此项	
44		6.7	钢轨接头间隙、高差	无此项	无此项	
45		6.8	轨道倾斜度	无此项	无此项	
46		6.9	左右钢轨接头错开	无此项	无此项	
47		6.10	轨距拉杆	无此项	无此项	
48		6.11	轨距偏差	无此项	无此项	
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	符合	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	

无锡市建筑工程质量检测中心

报告编号: B00434091300053c

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结 论	备注
63	7. 起升 系统	7.15	制动器调整	符合	合格	
64		*7.16	高度限位器	符合	合格	
65		7.17	起重量限制器	符合	合格	
66		*7.18	力矩限制器	41m1.4 t	合格	
67	8. 回转 系统	8.1	回转限制	符合	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	符合	合格	
73		9.4	钢丝绳缺陷	符合	合格	
74		9.5	钢丝绳直径磨损	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	

无锡市建筑工程质量检测中心

报告编号： B00434091300053c

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结 论	备注
83	9. 变 幅 系 统	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	
86		9.17	小车检修吊篮	符合	合格	
87		*9.18	小车变幅限位	符合	合格	
88		*9.19	小车断轴保护装置	符合	合格	
89		*9.20	小车缓冲装置及端部挡架	符合	合格	
90		9.21	防后翻装置	无此项	无此项	
91	10. 顶 升 系 统	*10.1	爬爪、支承座及防脱装置状况	符合	合格	
92		10.2	平衡阀或液压锁与油缸连接	符合	合格	
93	11. 爬 升 系 统	*10.3	齿轮齿条爬升上下限位器	无此项	无此项	
94		10.4	齿轮齿条啮合	无此项	无此项	
95		10.5	油压表有效期	符合	合格	
96	12. 司 机 室	11.1	司机室的结构及固定	符合	合格	
97		11.2	司机室室内设施	符合	合格	
98		11.3	升降司机室防断绳坠落装置	无此项	无此项	
99		11.4	升降司机室上下限位	无此项	无此项	
100		11.5	升降司机室缓冲装置	无此项	无此项	

无锡市建筑工程质量检测中心

报告编号： B00434091300053c

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结 论	备注
101	13. 电 气 系 统	12. 1	绝缘电阻	85MΩ	合格	
102		*12. 2	专用电源箱、安装高度与距离	符合	合格	
103		12. 3	接地装置	符合	合格	
104		12. 4	接地电阻	0. 8Ω	合格	
105		12. 5	动力照明分开	符合	合格	
106		12. 6	电气柜隔离开关、熔断器	符合	合格	
107		12. 7	报警电铃	符合	合格	
108		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	
		12. 11	行走式电缆走线	无此项	无此项	
		12. 12	紧急断电开关	符合	合格	
		12. 13	零位和相序保护	符合	合格	
	14. 其它					

江苏省建筑施工起重机械安装检验机构 行业确认书

无锡市建筑工程质量检测中心

根据《江苏省建筑施工起重机械安装检验机构行业确认管理办法》的规定，经江苏省建筑施工起重机械安装检验机构行业确认委员会确认，你单位为建筑施工起重机械安装检验机构，特发此证。

单位法定代表人：

许晓峰

技术负责人：

王志华

单位地址：

无锡新区新辉环路8号

证书号码：苏建检字

021

号

有效期：两年（2011年11月18日

到

2013年11月17日止）

发证单位：（盖章）

2011年11月18日