



2011101528A

检验许可证编号:
苏建检字 009 号



塔式起重机安装质量检验报告书

(2013) 苏鼎安检 第 T13313 号

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: 江苏南通六建建设集团有限公司

使用地点: 锡山区山河路北、润锡中路东

检验日期: 2013 年 04 月 15 日

江 苏 鼎 都 检 测 有 限 公 司

地 址: 梁青路 56 号 (建工大厦 12 楼)
电 话: 0510-85860826

邮 编: 214000
传 真: 0510-85860826

塔式起重机安装质量检验报告书

受检单位: 江阴市欣明起重机械安装租赁有限公司

安装合格证编号: T13313

检验日期: 2013 年 04 月 15 日 天气 晴 温度 28 °C 湿度 26 % 风速 4.0m/s

工程名称	无锡嘉辉锡东项目二标段 总承包工程 3#			施工地点	锡山区山河路北、润锡中路东			
使用单位	江苏南通 六建建设集团有限公司			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-601			
设备生产厂及特种设备 生产制造许可证	张家港浮山建设机械有限公司 TS2410598-2012			出厂日期 及编号	2010 年 04 月 105510644			
检验高度	28.5m			检验幅度	55m			
检验依据	《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/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
	光学经纬仪	DJ6-1	LA0102	正常	钢直尺	0-500mm	/	正常
	绝缘电阻表	ZC25-3	8053953	正常	塞尺	0.02-1.00mm	/	正常
	钳型接地 电阻仪	MS2301	004270	正常	数字 万用表	VC9801A+	992673995	正常
	拉力机	LK-2	20904003	正常	水准仪	AMO-32	S93882	正常
	游标卡尺	0-150mm	/	正常	风速仪	AR826	/	正常
	钢卷尺	3m	/	正常	扭力扳手	20-1000N·m	/	正常
	温湿度仪	AR807	/	正常				
检验 结果	合 格   江苏鼎都检测有限公司 签发日期: 2013 年 04 月 17 日							

检验: 马青 (检验证号: 11009011)

审核: 周钢

批准: 顾允敏

2013.04.15 (检验证号: 06062)

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	有	---
2		*1.2	安装单位安全生产许可证	有	---
3		*1.3	生产厂家特种设备制造（生产）许可证、出厂合格证	有	---
4		*1.4	监督检验合格证书	有	---
5		*1.5	安装人员操作上岗证	有	---
6		1.6	使用说明书	有	---
7		1.7	基础地耐力报告	有	合格
8		1.8	基础隐蔽工程检验单	有	合格
9		1.9	基础砼试压块报告	有	合格
10		1.10	基础检验报告	有	合格
11		1.11	安装前检查表	有	合格
12		1.12	安装合同或任务书	有	---
13		1.13	安装方案	有	---
14		1.14	安装自检记录表	有	---
15		1.15	更换液压油记录	有	---
16	2. 基本要求	*2.1	起重机与建筑物之间等的安全距离	符合要求	合格
17		*2.2	起重机之间的最小架设距离	符合要求	合格
18		2.3	红色障碍灯	无此项	---
19		*2.4	自由端高度	符合要求	合格
20		2.5	风速仪	无此项	---
21		2.6	起重机与输电线的安全距离	符合要求	合格
22		*2.7	超年限性能与结构应力测试	无此项	---
23	3. 基础	3.1	基础排水设施	符合要求	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	符合要求	合格

序号	项目类别	项目编号	检验项目	检验结果	结论
25	4. 结构件	*4.1	主要结构件状况	符合要求	合格
26		4.2	主要结构件连接件	符合要求	合格
27		4.3	平衡重、压重的安装数量位置及固定情况	符合要求	合格
28		*4.4	塔身轴线对支承面的侧向垂直度	东: 0.4/1000 北: 0.2/1000	合格
29		4.5	斜梯的尺寸与固定	符合要求	合格
30		4.6	直立梯及其护圈的尺寸与固定	符合要求	合格
31		4.7	休息小平台、走台	符合要求	合格
32		4.8	附着装置的布置与连接状况	无此项	---
33	5. 吊钩	*5.1.	吊钩标记和防脱钩装置	有	合格
34		5.2	吊钩缺陷及危险断面磨损	符合使用要求	合格
35		5.3	挂绳断面磨损量	符合使用要求	合格
36		*5.4	滑轮防跳绳装置	有	合格
37		5.5	心轴固定	符合要求	合格
38	6. 行走系统	6.1	大车行走限位	无此项	---
39		6.2	轨道终端缓冲装置	无此项	---
40		6.3	轨道终端端部挡架	无此项	---
41		6.4	行走防护挡板	无此项	---
42		6.5	防风夹轨器	无此项	---
43		6.6	钢轨接头位置	无此项	---
44		6.7	钢轨接头间隙、高差	无此项	---
45		6.8	轨道倾斜	无此项	---
46		6.9	左右钢轨接头错开	无此项	---

序号	项目类别	项目编号	检验项目	检验结果	结论
47	6.行走系统	6.10	轨距拉杆	无此项	---
48		6.11	轨距偏差	无此项	---
49	7.起升系统	7.1	钢丝绳绳端固结	符合要求	合格
50		7.2	钢丝绳安全圈数	符合要求	合格
51		7.3	钢丝绳选用、安装、润滑	符合要求	合格
52		7.4	钢丝绳缺陷	符合使用要求	合格
53		7.5	钢丝绳直径及磨损情况	符合使用要求	合格
54		7.6	钢丝绳断丝数	符合使用要求	合格
55		7.7	卷筒选用	符合要求	合格
56		7.8	卷筒缺陷、筒壁厚度	符合使用要求	合格
57		7.9	卷筒钢丝绳尾部固定	符合要求	合格
58		7.10	滑轮选用	符合要求	合格
59		7.11	滑轮缺陷	符合使用要求	合格
60		7.12	滑轮防脱槽装置	有	合格
61		7.13	制动器零部件缺陷	符合使用要求	合格
62		7.14	外露部分防护罩	有	合格
63		7.15	制动器调整	符合要求	合格
64		*7.16	高度限位器	符合要求	合格
65		7.17	起重量限制器	符合要求	合格
66		*7.18	力矩限制器	32m×2.1t 动作	合格
67	8.回转系统	8.1	回转限制	符合要求	合格
68		8.2	齿轮啮合与缺损	符合要求	合格
69		8.3	外露部分防护罩	有	合格

序号	项目类别	项目编号	检验项目	检验结果	结论
70	9. 变幅系统	9.1	钢丝绳绳端固结	符合要求	合格
71		9.2	钢丝绳安全圈数	符合要求	合格
72		9.3	钢丝绳选用、安装、润滑	符合要求	合格
73		9.4	钢丝绳缺陷	符合使用要求	合格
74		9.5	钢丝绳直径磨损	符合使用要求	合格
75		9.6	钢丝绳断绳丝数	符合使用要求	合格
76		9.7	卷筒选用	符合要求	合格
77		9.8	卷筒缺陷、筒壁厚度	符合使用要求	合格
78		9.9	卷筒钢丝绳尾部固定	符合要求	合格
79		9.10	滑轮选用	符合要求	合格
80		9.11	滑轮缺陷	符合使用要求	合格
81		9.12	滑轮防脱槽装置	有	合格
82		9.13	制动器零部件缺陷	符合使用要求	合格
83		9.14	外露部分防护罩	有	合格
84		9.15	制动器调整	符合要求	合格
85		*9.16	小车断绳保护装置	有	合格
86		9.17	小车检修吊篮	符合要求	合格
87		*9.18	小车变幅限位	符合要求	合格
88		*9.19	小车断轴保护装置	有	合格
89		*9.20	小车缓冲装置及端部挡架	有	合格
90		9.21	防后翻装置	无此项	---
91	10. 顶升系统	*10.1	爬爪、支承座及防脱装置状况	符合要求	合格
92		10.2	平衡阀或液压锁与油缸连接	符合要求	合格