2014100105A

检验机构核准证号：
TS7G432033-2017

DINGDU
鼎都检测

塔式起重机安装质量检验报告书

（2015）苏鼎安检　第 T15426 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：江苏荣邦建设有限公司

使用地点：锡山区锡北镇泉山大道西、泾声路北

检验日期：2015 年 07 月 25 日

江　苏　鼎　都　检　测　有　限　公　司

地　址：梁青路 56 号（建工大厦 12 楼）　　邮　编：214000

电　话：0510-85860826　　传　真：0510-85860826

编 号：T15426　　第 1 页　　共 6 页

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：T15426

检验日期：2015 年 07 月 25 日　　天气 晴　　温度 29 ℃　　湿度 46 %　　风速 3.1 m/s

工程名称	XDG-2012-60 地块开发建设商业、办公用房项目一期工程			施工地点	锡山区锡北镇泉山大道西、泾声路北			
使用单位	江苏荣邦建设有限公司			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-600			
Ⅳ设备生产厂及特种设备生产制造许可证	张家港天运建筑机械有限公司 TS2410604-2012			出厂日期及编号	2010 年 04 月 63100026			
检验高度	33.6m			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
	拉力计	LK-5	51303003	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	50m	/	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：2015 年 07 月 27 日							

检验：（检验证号：06062）　审核：　批准：

（检验证号：11009011）

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	符合要求	合格
2		*1.2	安装单位安全生产许可证	符合要求	合格
3		*1.3	生产厂家特种设备制造（生产）许可证、出厂合格证	符合要求	合格
4		*1.4	监督检验合格证书	符合要求	合格
5		*1.5	安装人员操作上岗证	符合要求	合格
6		1.6	使用说明书	符合要求	合格
7		1.7	基础地耐力报告	符合要求	合格
8		1.8	基础隐蔽工程检验单	符合要求	合格
9		1.9	基础砼试压块报告	符合要求	合格
10		1.10	基础检验报告	符合要求	合格
11		1.11	安装前检查表	符合要求	合格
12		1.12	安装合同或任务书	符合要求	合格
13		1.13	安装方案	符合要求	合格
14		1.14	安装自检记录表	符合要求	合格
15		1.15	更换液压油记录	符合要求	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	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	符合要求	合格
19		*2.4	自由端高度	33.6m	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	符合要求	合格
22		*2.7	超年限性能与结构应力测试	无此项	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	塔身轴心线对支承面的侧向垂直度	偏东：0.9/1000 偏南：2.4/1000	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	无此项
33	5.吊钩	*5.1.	吊钩标记和防脱钩装置	符合要求	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	符合要求	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	无此项
39		6.2	轨道终端缓冲装置	无此项	无此项
40		6.3	轨道终端端部挡架	无此项	无此项
41		6.4	行走防护挡板	无此项	无此项
42		6.5	防风夹轨器	无此项	无此项
43		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	无此项	无此项
46		6.9	左右钢轨接头错开	无此项	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	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	符合要求	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	符合要求	合格
63		7.15	制动器调整	符合要求	合格
64		*7.16	高度限位器	安全距离：1.7m	合格
65		7.17	起重量限制器	动作	合格
66		*7.18	力矩限制器	32m×2.0t 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	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
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	符合要求	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	符合要求	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	符合要求	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	前端安全距离：0.3m	合格
88		*9.19	小车断轴保护装置	符合要求	合格
89		*9.20	小车缓冲装置及端部挡架	符合要求	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

序号	项目类别	项目编号	检 验 项 目	检验结果	结论
93	10. 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	符合要求	合格
96	11. 司机室	11.1	司机室结构及固定	符合要求	合格
97		11.2	司机室室内设施	符合要求	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
101	12. 电气系统	12.1	绝缘电阻	47.0MΩ	合格
102		*12.2	专用电源箱、安装高度与距离	符合要求	合格
103		12.3	接地装置	无	不合格
104		12.4	接地电阻	∞	不合格
105		12.5	动力照明分开	符合要求	合格
106		12.6	电气柜隔离开关、熔断器	符合要求	合格
107		12.7	报警电铃	符合要求	合格
108		12.8	总电源指示	符合要求	合格
109		12.9	保护零线	符合要求	合格
110		12.10	电气柜防雨及门锁	符合要求	合格
111		12.11	行走式电缆走线	无此项	无此项
112		12.12	紧急断电开关	符合要求	合格
113		12.13	零位和相序保护	符合要求	合格
			以下空白		

说　　明

1．本报告书适用于塔式起重机安装质量检验。

2．本报告书应由计算机打印输出，涂改、复制、复印无效。

3．本报告无检验、审核、批准人签章和无检验机构公章（或专用章）无效。

4．本报告项目编号中有“*”记号的项目为保证项目，其余为一般项目。检验时保证项目有一项不合格或一般项目超过5项不合格，则该设备应判为不合格。

5．在收到检验报告之日起十五日内若无异议向本检验单位提出，则视为同意本报告。

6．检验仅对检验项目及检验时机械状况负责。

7．经安装检验合格后，使用单位仍应按说明书要求对本机进行日常维护保养。每日工作前必须对安全装置、紧固件、钢丝绳、滑轮等部件进行检查并作试运转，在确认安全、正常、有效后，方可投入使用。

8．严禁超载使用。

9．本报告的符号说明：

本检验报告所列检项目，在“结论”栏中用“---”表示该项不作判断。在使用时会产生安全隐患，但在本检验报告中未曾列出其检验的项目，将在“其他”项目栏“检验结果”中列出，而对应的“结论”栏也用“---”表示。

本报告在“检验结果”和“结论”栏中填写 “/”，表示检验规范要求具备但实际却没有或信息无法明确。

检验时无接地装置，在“接地电阻”检验项目栏内的“检验结果”中用“∞”表示。

副本

中华人民共和国
特种设备检验检测机构核准证

Inspection and Testing Institution Approval Certificate of Special Equipment
People's Republic of China

（房屋建筑工地和市政工程工地起重机械检验机构）

编号：TS7G432033-2017

单位名称：江苏鼎都检测有限公司

单位地址：无锡市滨湖区梁青路 56 号 12 楼东侧

经审查，获准从事下列项目的起重机械检验工作：

检验检测类型	检验检测项目	备注
定期检验	塔式起重机、施工升降机	

江苏鼎都检测有限公司 检测报告专用章

再次复印无效

PG 江DG-2012-60号地块 [illegible]

项目 [illegible]

审批机关：江苏省质量技术监督局　　发证机关：江苏省质量技术监督局

有效期至：2017 年 05 月 27 日　　发证日期：2018 年 05 月 28 日