

报告编号：07QJ520230002

# 施工升降机安装改造重大修理 监督检验报告

文件编号：HBSEI/BG/ZYWJ40 01-04-2/0

施工类别：	新装
施工单位名称：	重庆钱桥建筑设备租赁有限公司
使用单位名称：	芜湖市立信劳务有限责任公司
设备类别：	升降机
设备品种：	施工升降机
设备型号：	SC200/200EB-A
设备代码：	486043100202301527
检验日期：	2023-03-17

7-1

湖北特种设备检验检测研究院

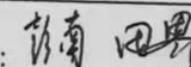


## 注 意 事 项

1. 本报告是依据《起重机械安装改造重大修理监督检验规则》（TSG Q7016-2016），对施工升降机进行安装改造重大修理监督检验的报告。
2. 报告书应当由计算机打印输出，或者用钢笔、签字笔填写，字迹要工整，涂改无效。
3. 本报告书无检验、审核、批准人员的签字和检验机构的核准证号、检验专用章或者公章无效。
4. 报告一式三份，由检验机构、施工单位和使用单位分别保存。
5. 受检单位对本报告结论如有异议，请在收到报告书之日起 15 个工作日内，向检验机构提出书面意见。

# 施工升降机安装改造重大修理监督检验报告

报告编号: 07QJ520230002

施工单位名称	重庆钱桥建筑设备租赁有限公司		
安装改造维修许可证 (受理决定书)编号	TS3450145-2025	施工单位负责人	顾杰
使用单位名称	芜湖市立信劳务有限责任公司		
使用单位地址	芜湖市镜湖万达广场 8#楼 16 室		
使用单位联系人	杨笑	使用单位安全管 理人员	杨笑
制造单位名称	中联重科股份有限公司		
制造许可证编号 (型式试验备案号)	TS2443100-2024	设备类别	升降机
设备品种	施工升降机	型号规格	SC200/200EB-A
产品编号	3014SC02301527	设备代码	486043100202301527
制造日期	2023-03-04	额定载重量	2/2 t
吊笼工作行程	9 m	层/站	2 层 2 站
额定速度	0-50 m/min	工作级别	/
施工类别	新装		
检验依据	《起重机械安装改造重大修理监督检验规则》(TSG Q7016—2016)		
检验结论	合格		
备注			
下次检验日期	2024 年 03 月		
检验: 	日期: 2023-03-17	 <p>检验机构核准证号: TS7110215-2025 (检验机构公章或检验专用章) 检验专用章 签发日期: 2023-03-22</p>	
审核: 	日期: 2023-03-22		
批准: 	日期: 2023-03-22		

序号	监检项目及其内容		监检类别	监检结果	备注	
1	1 设备选型检查	1.1 一般要求	A	合格	/	
2	2 产品出厂资料审查	(1) 产品设计文件	A	合格	/	
3		(2) 产品质量合格证明、安装及使用维护保养说明	A	合格	/	
4		(3) 整机型式试验证明	A	合格	/	
5	3 安装改造修理资格审查	(1) 安装改造修理许可证明	A	合格	/	
6		(2) 安装改造重大修理告知书	A	合格	/	
7		(3) 现场安装改造修理作业人员的资格证件	B	无此项	/	
8		(4) 主要受力结构件的现场分段组装(焊接)的焊接作业人员资格证件	B	无此项	/	
9	4 施工作业(工艺)资料审查		B	合格	/	
10	5 安装基础、附属设施及安全距离检查	5.1 安装基础	B	合格	/	
11		5.2 通道与平台、梯子、栏杆	B	合格	/	
12		5.4 安全距离	B	合格	/	
13		5.5 起重机轨道	B	无此项	/	
14	6 部件施工前检查	(1) 出厂产品、改造和修理用的材料、零部件等检查确认记录	B	合格	/	
15		(2) 主要配套件合格证、铭牌	B	合格	/	
16		(3) 安全保护装置和电动葫芦合格证、铭牌、型式试验证明	B	合格	/	
17		(4) 主要受力结构件主要几何尺寸的检查记录	B	合格	/	
18	7 部件施工过程与施工后检查	7.1 部件施工过程与施工后记录	(1) 主要受力结构件施工现场连接的检查记录	B	合格	/
19			(2) 主要受力结构件的主要几何尺寸施工检查记录	B	合格	/
20			(3) 钢丝绳及其连接、吊具、滑轮、开式齿轮、车轮、卷筒、环链、导绳器、层门、小车轨道和升降、横移导轨等施工检查记录	B	合格	/
21			(4) 配重、压重的施工检查记录	B	无此项	/
22			(5) 主要受力结构件分段制造现场组装的检查记录、无损检测报告	B	无此项	/
23	7.2 起重机的标记、安全标志		B	合格	/	
24	8.1 电气设备安装		B	合格	/	
25	8 电气审查	8.2 电气保护	(1) 电动机的保护	B	合格	/
26			(2) 线路保护	B	合格	/
27			(3) 错相与缺相保护	B	合格	/
28			(4) 零位保护	B	合格	/
29	8 电气审查	8.2 电气保护	(5) 失压保护	B	合格	/
30			(6) 电动机定子异常失压保护	B	无此项	/
31			(7) 超速保护	B	无此项	/
32			(8) 接地与防雷	B	合格	3.4 Ω
33	9 液压系统检查	(1) 平衡阀和液压锁与执行机构的刚性连接	B	无此项	/	
34		(2) 液压回路无漏油现象	B	无此项	/	
35		(3) 液压缸安全限位装置、防爆阀(或者截止阀)无损坏	B	无此项	/	

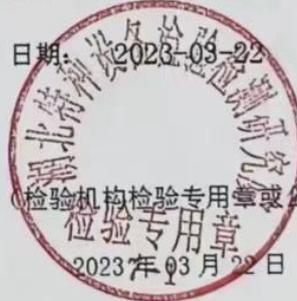
序号	监检项目及其内容		监检类别	监检结果	备注	
36	10 司机室检查		B	合格	/	
37	11 安全保护和防护装置检查与现场监督	11.1 制动器	(1)制动器设置与控制	A	合格	/
38			(2)制动器零件	A	无此项	/
39		11.8 紧(应)急断电开关	A	合格	/	
40		11.13 风速仪	B	无此项	/	
41		11.14 防护罩、防护栏、隔热装置	B	合格	/	
42		11.26 施工升降机专项安全保护和防护装置	(1)防坠安全器	A	合格	/
43			(2)围栏登机门机械锁钩和电气安全装置	A	合格	/
44			(3)吊笼门机械锁钩和电气安全装置	A	合格	/
45			(4)限位装置(开关)	A	合格	4.4m, 4.4m, ,
46			(5)极限开关	A	合格	4.25m, 4.25m,
47			(6)安全钩(适用于齿轮齿条式升降机)	A	合格	/
48			(7)缓冲器	A	合格	/
49			(8)钢丝绳防松弛装置	A	无此项	/
50			(9)停层防坠落装置或者停位防坠落装置	A	无此项	/
51			(10)断绳保护装置	A	无此项	/
52	(11)超载保护装置		A	合格	/	
53	(12)通道口、货厢门、层门联锁保护装置		A	合格	/	
54	(13)应急出口门的安全开关		A	合格	/	
55	12 大型起重机械安全监控系统试验验证		A	无此项	/	
56	13 性能试验现场监督	13.1 空载试验	(1)操纵机构、控制系统、安全防护装置	A	合格	/
57			(2)各机构动作	A	合格	/
58			(3)液压系统、润滑系统	A	无此项	/
59	13 性能试验现场监督	13.2 额定载荷试验	(1)制动下滑量	A	合格	/
60			(3)主要零件	A	合格	/
61		13.3 静载荷试验	(1)主要受力结构件	A	合格	/
62			(2)主要机构连接处	A	合格	/
63			(3)其他损坏	A	合格	/
64		13.4 动载荷试验	(1)机构、零部件工作情况	A	合格	/
65			(2)机构、结构件损坏和松动情况	A	合格	/
66		13.5 升降机吊笼坠落试验	(1)结构及其连接	A	合格	/
67			(2)吊笼底板在各个方向的水平度偏差改变值	A	合格	/
68			(3)制动距离	A	合格	0.5m
69		13.8 其他项目		A	无此项	/
70	14 质量保证体系运行情况抽查	(1)现场施工质量控制体系责任人及任命文件		B	合格	/
71		(2)施工过程中体系运转异常情况的处理		B	合格	/



# 起重机械安装改造重大修理监督检验证书

编号： 07QJ520230002

施工单位：	重庆钱桥建筑设备租赁有限公司		
安装改造修理许可证编号：	TS3450145-2025		
使用单位名称：	芜湖市立信劳务有限责任公司		
使用单位地址：	芜湖市镜湖万达广场8#楼16室		
制造单位名称：	中联重科股份有限公司		
设备品种：	施工升降机	型号规格：	SC200/200EB-A
产品编号：	3014SC02301527	设备代码：	486043100202301527
制造日期：	2023-03-04	额定起重量 (起重力矩)：	2/2 t
跨度 (工作幅度)：	/ m	起升高度：	9 m
起升速度：	0-50 m/min	工作级别：	/
设备所在地点：	燕矶长江大桥 YJJ-3 项目主塔 2#升降机		
施工类别：	新装		
监检日期：	2023-03-06	至	2023-03-17
该起重机械(新装)经我机构依据《起重安装改造重大修理监督检验规则》(TSG Q7016-2016)的要求进行了监督检验,其安全性能符合要求,特发此证书。			
监检人员：	田男 陈南	日期：	2023-03-17
审核：	李浩	日期：	2023-03-22
批准：	张明华	日期：	2023-03-22
检验机构：	湖北特种设备检验检测研究院		
检验机构核准证号：	TS7110215-2025		



注：本证书一式三份，一份送安装单位，一份由安装单位交使用（建设）单位，一份检验机构存档。

