

900-

文件编号: WSRZYTJ (JYBG)-052-07-1/0

报告编号: Y(WS)-QZTD-202510-0003

塔式起重机定期检验报告

使用单位名称: 重庆博和建筑设备租赁有限公司

设备类别: 塔式起重机

设备品种: 普通塔式起重机

设备型号规格: QTZ型600t.m (XGT600-32S)

设备代码: 431032326202204169

使用登记证编码: 起31滇G00072(23)

检验类别: 定期检验

检验日期: 2025年10月21日 至 2025年10月21日

文山壮族苗族自治州检验检测认证院

注 意 事 项

1. 本报告是依据《起重机械安全技术规程》(TSG 51-2023), 对起重机械进行定期(首次)检验的结论报告。
2. 本报告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. 本报告无检验、审核、批准人员的签字以及检验机构的核准证号和检验专用章(或者公章)无效。
4. 本报告一式二份, 由检验机构和使用单位分别保存。
5. 本报告对检验时的设备状况负责。

检验机构地址: 文山市新平街道新平坝社区华平路9号

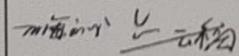
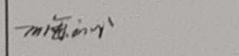
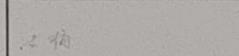
联系电话: 0876-2184007

电子邮箱:

塔式起重机定期检验报告

YNTJJYGFQZBSH08-005-0

报告编号:Y(WS)-QZTD-202510-0003

| | | | | |
|--------------------|---|--|--------------------|-------------|
| 使用单位名称 | 重庆博和建筑设备租赁有限公司 | | | |
| 使用单位地址 | 重庆市石柱土家族自治县南宾镇万寿大道(汇景龙湾)20栋1单元7-1 | | | |
| 使用单位统一社会信用代码 | 91500240MA6010C50N | 使用单位安全管理人员 | 汪军 | |
| 使用单位联系电话 | 18996589237 | 邮政编码 | 629000 | |
| 制造单位名称 | 徐州建机工程机械有限公司 | | | |
| 改造(重大修理)单位名称 | / | | | |
| 设备类别 | 塔式起重机 | 设备品种 | 普通塔式起重机 | |
| 型号规格 | QTZ型600t.m(XGT600-32S) | 设备代码 | 431032326202204169 | |
| 产品编号 | XUG0600PLNPC04169 | 单位内编号 | 6# | |
| 设计使用年限 | 不详 | 年 | 投入使用日期 | 2023年12月15日 |
| 使用地点 | 麻栗坡县天保镇天麻高速公路TJ-2标项目马鹿塘特大桥6#墩右幅 | | | |
| 性能参数 | 额定起重力矩 | 600 t.m | 工作幅度 | 34.3-80 m |
| | 起升高度 | 152 m | 起升速度 | 0-96 m/min |
| | 变幅速度 | 0-70 m/min | 回转速度 | 0-0.7 r/min |
| | 工作级别 | A4 | 运行速度 | / m/min |
| | 吊具型式 | 吊钩 | / | |
| | 其他主要参数 | / | | |
| 检验依据 | 《起重机械安全技术规程》(TSG 51-2023) | | | |
| 检验仪器 | 机电类 1# 号工具箱。 | | | |
| 检验结论 | 合格 | | | |
| 备注 | C3.14主回路:相间80MΩ、对地绝缘80MΩ 控制回路:相间81MΩ、对地绝缘82MΩ | | | |
| 下次定期检验日期: 2026年10月 | | | | |
| 检验: |  日期: 2025年10月21日 |  | | |
| 审核: |  日期: 2025年11月03日 | | | |
| 批准: |  日期: 2025年11月03日 | | | |

塔式起重机定期检验报告附页

YNTJJYGFQZBSH08-005-0

报告编号：Y(WS)-QZTD-202510-0003

| 序号 | 检验项目及其内容 | 检验结果 | 检验结论 | 备注 | | |
|----|-----------------------------|---|--|-----|----|---|
| 1 | C2.2.8 使用过程技术资料 | 符合 | 合格 | / | | |
| 2 | C3.4 附设装置检查 | 无此项 | 无此项 | / | | |
| 3 | C3.5.3 标记、产品铭牌与安全警示标志 | 符合 | 合格 | / | | |
| 4 | C3.7.3 金属结构检查 | 符合 | 合格 | / | | |
| 5 | C3.7.4 门、梯子、走台和栏杆 | 符合 | 合格 | / | | |
| 6 | C3.8 主要 零部 件检 查 | (1) 钢丝绳的固定连接、压板或者绳夹的数量、钢丝绳安全圈数和绕绳余量应当符合技术规程的规定；链条与链轮应当啮合正确，无卡阻和冲击现象 | 符合 | 合格 | / | |
| 7 | | C3.8.1 一般要求 | (2) 吊钩、起重磁铁、抓斗、横梁等吊具悬挂牢固可靠；吊钩设置防重物意外脱钩的保险装置(司索人员无法靠近吊钩的除外)有效；吊钩不应当焊补，铸造起重机钩口防磨保护鞍座完整 | 符合 | 合格 | / |
| 8 | | | (3) 滑轮防钢丝绳脱槽装置应当符合技术规程的规定 | 符合 | 合格 | / |
| 9 | C3.9 液压和气动系统检查 | 符合 | 合格 | / | | |
| 10 | C3.10 司机室检查 | 符合 | 合格 | / | | |
| 11 | C3.11 电气 系统 检查 | C3.11.1 电气设备及元件的选择和防护 | 符合 | 合格 | / | |
| 12 | | C3.11.2 无线遥控 | 无此项 | 无此项 | / | |
| 13 | | C3.11.3 电气保护 | 符合 | 合格 | / | |
| 14 | | C3.11.4 隔离开关和总断路器 | 符合 | 合格 | / | |
| 15 | | C3.11.5 急停开关 | 符合 | 合格 | / | |
| 16 | | C3.11.6 照明设备 | 符合 | 合格 | / | |
| 17 | | C3.11.7 起重电磁铁的电源 | 无此项 | 无此项 | / | |
| 18 | | C3.11.9 安全监 控管 理 | C3.11.9.1 管理权限的设定 | 符合 | 合格 | / |
| 19 | | | C3.11.9.2 故障自诊断 | 符合 | 合格 | / |
| 20 | | | C3.11.9.3 报警装置 | 符合 | 合格 | / |
| 21 | C3.11.9.4 文字表达形式 | | 符合 | 合格 | / | |

塔式起重机定期检验报告附页

YNTJJYGFQZBSH08-005-0

报告编号: Y(WS)-QZTD-202510-0003

| 序号 | 检验项目及其内容 | | 检验结果 | 检验结论 | 备注 |
|----|----------------------------------|-------------------------------|------|------|-----|
| 22 | 系统的系 统功能、 信息采集 和存储 | C3.11.9.5 显示信息的清晰度 | 符合 | 合格 | / |
| 23 | | C3.11.9.6 历史追溯性 | 符合 | 合格 | / |
| 24 | | C3.11.9.7 采样周期 | 符合 | 合格 | / |
| 25 | | C3.11.9.8 断电后信息的保存 | 符合 | 合格 | / |
| 26 | | C3.11.9.9 存储时间和格式 | 符合 | 合格 | / |
| 27 | | C3.12.1 安全保护和防护装置型号规格 | 无此项 | 无此项 | 无此项 |
| 28 | C3.12.2 安全监控系统信息采集源 | 符合 | 合格 | / | |
| 29 | C3.12 安全 保护和防 护装置检 查 | C3.12.3.1 配置 | 无此项 | 无此项 | / |
| 30 | | C3.12.3.2 控制 | 符合 | 合格 | / |
| 31 | | C3.12.3.3 零件状况 | 符合 | 合格 | / |
| 32 | C3.12.4 除制动装置之外的安全保护和防护装置 | 符合 | 合格 | / | |
| 33 | C3.13 隔热、降温措施检查 | 无此项 | 无此项 | 无此项 | / |
| 34 | C3.14 绝缘电阻检查 | 77MΩ | 合格 | 合格 | / |
| 35 | C4.2.1 试验内容和方法 | 符合 | 合格 | 合格 | / |
| 36 | C4.2 空载 试验 | C4.2.2.1 操纵、控制、联锁、互锁、 储电情况 | 符合 | 合格 | / |
| 37 | | C4.2.2.2 限位装置 | 符合 | 合格 | / |
| 38 | | C4.2.2.3 液压系统 | 无此项 | 无此项 | / |
| 39 | | C4.2.2.4 运转情况 | 符合 | 合格 | / |
| 40 | C4 性能试验 | C4.2.2.5 安全监控系统专项检验 | 符合 | 合格 | / |
| 41 | | C4.9.7.1 风速 | 符合 | 合格 | / |
| 42 | | C4.9.7.2 水平度 | 无此项 | 无此项 | / |
| 43 | | C4.9.7.3 工作时间 | 符合 | 合格 | / |
| 44 | | C4.9.7.4 累计工作时间 | 符合 | 合格 | / |
| 45 | | C4.9.7.5 每次工作循环 | 符合 | 合格 | / |
| 46 | | C4.9.7.6 抗风防滑状态 | 无此项 | 无此项 | / |
| 47 | C4.9.7.7 供电电缆卷筒状态 | 无此项 | 无此项 | 无此项 | / |

塔式起重机定期检验报告附页

YNTJJYGFQZBSH08-005-0
报告编号: Y (WS) - QZTD-202510-0003

| 序号 | 检验项目及其内容 | 检验结果 | 检验结论 | 备注 |
|---------------------------|-----------------------------------|-----------------|------|----|
| 48 | C4.9.8.1 漏磁检查 | 无此项 | 无此项 | / |
| 49 | C4.9.8.2 紧急制动试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| 50 | C4.9.8.3 冗余超速保护试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| 51 | C4.9.8 采用永磁直驱电动机作为起升机构的起重机械专项试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| | | | | |
| 52 | C4.9.8.5 过电流保护功能试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| 53 | C4.9.8.6 单制动试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| 54 | C4.9.8.7 采用永磁直驱电动机作为起升机构的起重机械禁用要求 | 无此项 | 无此项 | / |
| 55 | C4.9.9 具有自动化功能的起重机械专项试验 | 无此项 | 无此项 | / |
| 56 | C5 其他检验和试验项目 | 无此项 | 无此项 | / |
| 备注: / | | | | |
| 检验人员: 王海明 日期: 2025年10月21日 | | 日期: 2025年10月21日 | | |
| | | 审核人员: 王海明 | | |

特种设备使用标志

设备种类：起重机械 设备类别(品种)：普通塔式起重机

使用单位：重庆博和建筑设备租赁有限公司

单位内编号：6# 设备代码 431032326202204169

登记机关：麻栗坡县市场监督管理局

检验机构：文山壮族苗族自治州检验检测认证院

登记证编号：起31滇G00072(23) 下次检验日期：2026年10月



使用单位应当严格遵守《中华人民共和国特种设备安全法》，建立安全管理制度、制定操作规程，在检验有效期内安全使用特种设备。