

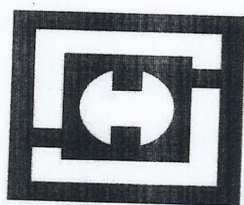


161701280336

建筑工程结构实体检验



检 测 报 告



衡升检测

咸宁衡升建设工程质量检测有限公司
检测专
鄂建检字第
有效期至：2022

工程名称：梓山湖·长岛未来城国际旅游度假区

-地块三（嘉华苑）1#楼

工程地点：咸宁市咸安区官埠桥镇泉湖路

报告编号：(ZT)202106100

报告日期：2021年6月30日

咸宁衡升建设工程质量检测有限公司
工程质量检测有限责任公司
检测专用章

鄂建检字第LJ16031号
有效期至：2022年10月20日

梓山湖·长岛未来城国际旅游度假区-地块三（嘉华苑）1#楼

建筑工程结构实体检验检测报告

检测: 徐皓成 黄建 查皓剑

报告编写: 徐皓成

审核: 查皓剑

批准: 黄建

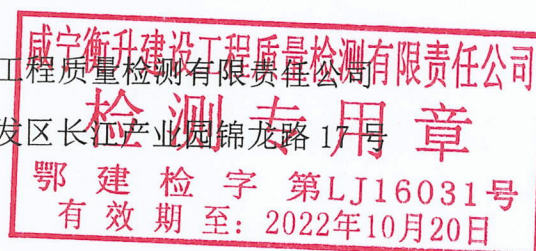
声明:

- 1、本报告涂改、错页、漏页无效;
- 2、检测单位名称与检测报告专用章名称不符者无效;
- 3、本报告无我单位相关技术资格证书章无效;
- 4、本报告无检测、编写、审核、批准人签字无效;
- 5、未经书面同意不得复制或作为他用;
- 6、如对本检测报告有异议或需要说明之处,可在报告发出后 15 天内向本检测单位书面提出,本单位将于 5 个工作日内给予答复。

检测单位: 咸宁衡升建设工程质量检测有限责任公司

地址: 咸宁市经济开发区长江产业园锦龙路 17 号

联系电话: 0715-8183236



建筑物实体检验信息概况

工程名称: 梓山湖·长岛未来城国际旅游度假区-地块三(嘉华苑)1#楼

委托单位: 环球世纪会展旅游(咸宁)有限公司

建设单位: 环球世纪会展旅游(咸宁)有限公司

施工单位: 浙江城建建设集团有限公司

见证单位: 湖北新天地工程建设监理有限责任公司 见证人: 黄朝东

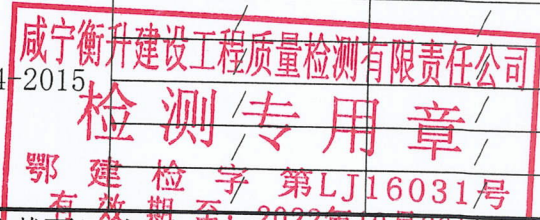
检测日期: 2021年6月26日 报告日期: 2021年6月30日

结构类型: 异形柱框架 建筑层数: 地上2层

被检工程以往检测情况概述: 初次检测 ☒ 非初次检测 ☐

检测项目、检测方法、依据的标准、检验批数据汇总

检测项目	检测方法	依据标准	检验批构件(测点)数量	检验批合格率
混凝土抗压强度	回弹法	JGJ/T23-2011	6	100.0%
保护层厚度(梁)	电磁感应法	JGJ/T152-2008	24	100.0%
保护层厚度(板)		GB50204-2015	/	/
拉结筋抗拔承载力	/	GB50203-2011	/	/
柱截面尺寸	尺量	GB50204-2015	/	/
柱垂直度	经纬仪投点法		/	/
墙厚(剪力墙)	尺量		/	/
梁高	尺量、电磁感应法		/	/
板厚	电磁感应法		/	/
层高	尺量、电磁感应法		/	/



注: 结构实体位置与尺寸偏差检验包含以下参数(柱截面尺寸、柱垂直度、墙厚、梁高、板厚、层高), 实际检验中参数以合同约定为准。

回弹法检测混凝土抗压强度检测报告

工程名称: 梓山湖·长岛未来城国际旅游度假区-地块三(嘉华苑)1#楼

检测设备型号: HT225-B 设备自编号: ZT-36

检测原因: 结构实体验收 环境温度: 31℃

混凝土类型: 泵送(√) 非泵送()

检测结果

序号	构件位置信息	浇筑日期	设计强度等级	混凝土抗压强度换算值 (MPa)			现龄期混凝土强度推定值 (MPa)
				平均值	标准差	最小值	
1	基础连系梁 B-C/37	2020-12-14	C30	33.0	1.14	31.2	31.1
2	基础连系梁 H-K/27	2020-12-14	C30	33.6	1.06	32.2	31.9
3	基础连系梁 T-X/22	2020-12-14	C30	33.4	1.04	31.5	31.7
4	基础梁 F/38-39	2021-1-18	C30	32.6	1.07	30.8	30.8
5	基础梁 H/24-27	2021-1-18	C30	32.8	1.15	31.2	30.9
6	基础梁 AB/23-26	2021-1-18	C30	33.1	1.21	31.4	31.1
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/	/
统计	检验批构件数量	检验批合格构件数量		检验批不合格构件数量		检验批合格率	
	6	6		0		100.0%	
结论	本次检测共抽取 6 个构件，所有抽检构件现龄期混凝土强度推定值均满足设计强度等级要求，检验批合格率 100.0%。						

咸宁市建设工程质量检测有限责任公司
检测专用章
鄂建检字第LJ16031号
有效期至：2022年10月20日

检测专用章
 检测字 第 LJ16031 号
 有效期至: 2022 年 10 月 20 日

梁类构件纵向受力钢筋保护层厚度检测报告

工程名称: 梓山湖·长岛未来城国际旅游度假区-地块三(嘉华苑)1#楼

检测设备型号: HC-GY71 设备自编号: ZT-32

检测原因: 结构实体验收 环境温度: 31℃

检测结果

序号	构件位置信息	设计厚度 (mm)	箍筋直径 (mm)	允许偏差 (mm)	钢筋保护层厚度实测平均值 (mm)					
					1	2	3	4	5	6
1	基础连系梁 B-C/37	20	8	+10、-7	35	33	25	34	/	/
2	基础连系梁 H-K/27	20	8		25	23	36	28	/	/
3	基础连系梁 T-X/22	20	8		28	30	37	21	/	/
4	基础梁 F/38-39	20	6		28	27	23	30	/	/
5	基础梁 H/24-27	20	6		31	31	21	33	/	/
6	基础梁 AB/23-26	20	6		32	21	20	32	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
/	/	/	/		/	/	/	/	/	/
统计	检验批测点数量	检验批合格测点数量			超过规范允许偏差的 1.5 倍 不合格测点数量				检验批合格率	
	24	24		0				100.0%		
结论	检验批合格率 100.0%，且不合格测点中最大偏差均未超过规范允许偏差的 1.5 倍，满足规范 GB50204-2015 要求。									
备注	1. 梁类构件纵向受力钢筋保护层厚度标准值为设计厚度加上箍筋直径的厚度。 2. 不合格测点用下划线标识，如有超出规范允许偏差 1.5 倍的测点用下划线标识的同时并对数据加粗。 3. 应对选定的梁类构件全部纵向受力钢筋保护层进行检测，实际检测中无法检测梁的上部钢筋。									

威宁衡升建设工程质量检测有限责任公司
 检测专用章
 鄂建检字第 LJ16031 号
 有效期至: 2022 年 10 月 20 日