



162200340180

2016.03.30-2022.03.29



检 测 报 告

Report for Analysis

项目名称: _____

委托单位: _____ 重庆拉瑞永固混凝土有限公司

受检单位: _____ 重庆拉瑞永固混凝土有限公司

检测类别: _____ 委托检测

报告编号: _____ HJ202000690

报告日期: _____ 2020 年 11 月 26 日

重庆中科检测技术服务有限公司

Chongqing CAS Test Technical Services, Co., Ltd.



地址: 重庆市北碚区云禾路 74 号两江新区科技科创中心 G7-5

Add: G7-5, Sci-Tech Innovation Centre, Liangjiang New Area, No.74, Yunhe Road, Beibei District, Chongqing

邮编: 400714 电话/传真: (023)68200500

Code: 400714

TEL/FAX: (023)68200500

报 告 说 明

- 1、 委托单位在委托前应说明检测目的，凡是污染事故调查、环保验收检测、仲裁及鉴定检测需在委托书中说明，并由本公司按规范采样、检测。委托送样检测报告不作为验收、成果鉴定和评价用。
- 2、 报告无本单位检验检测专用章、骑缝章， 章无效。
- 3、 报告无审核、批准人签字无效。
- 4、 报告不得涂改、增删。
- 5、 未经本公司允许，报告不得用于广告宣传。
- 6、 除非另有说明，报告只对本次采样/送检样品的检测结果负责。
- 7、 未经本公司书面许可，不得部分复制（全文复制除外）本报告；全文复制报告未重新加盖本公司检验检测专用章无效。
- 8、 委托检测结果只代表检测时污染物排放状况，排放标准/限值标准由客户指定。
- 9、 除客户申请并支付样品管理费，所有超过标准规定时效的样品均不再做留样。
- 10、 如对检测报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。对不能保存的特殊样品，本公司不予受理。
- 11、 除客户合同约定并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
- 12、 投诉举报电话：(023)68200882 / 12315 / 12369。

受重庆拉瑞永固混凝土有限公司委托, 于 2020 年 11 月 6 日起至重庆市九龙坡区九龙园区 B 区对其废水、无组织废气、噪声进行了检测。

一、企业概况

表 1-1 受检单位信息一览表

受检单位	重庆拉瑞永固混凝土有限公司	受检单位地址	重庆市九龙坡区九龙园区 B 区
备注: 以上信息由客户提供。			

二、检测人员

表 2-1 检测人员

采样人员	闫超、李超凡、彭肃航、张汉林
检测人员	阳婷、况好、张颖、叶胜梅

三、检测项目

表 3-1 检测点位及项目一览表

检测类别	检测点位	采样/检测时间	检测项目	检测频次	样品状态
废水	污水处理池排放口	2020 年 11 月 6 日	pH、悬浮物、氨氮、化学需氧量	3 次/天，共 1 天	淡黄色有异味 无油膜有肉眼可见物液体
无组织废气	东南侧厂界外 1#		颗粒物		滤膜
	东北侧厂界外 2#				
	上风向参照点 3#				
噪声	东南侧厂界外 1m 处 1#		厂界噪声	昼夜各 1 次，共 1 天	/
	北侧厂界外 1m 处 2#				

备注: 1、“/”表示该类别无样品状态描述;

2、现场不满足废水流量检测条件, 未测定该项目。

***** 接下页 *****

报告编号: HJ202000690

页码: 2 / 5

四、检测结果

4.1 废水检测结果

废水检测结果见表 4-1。

表 4-1 污水处理池排放口检测结果表

检测点位	检测项目	检测结果			标准限值	计量单位
		第一次	第二次	第三次		
污水处理池 排放口	pH	6.40	6.43	6.41	6~9	无量纲
	悬浮物	13	15	10	400	mg/L
	氨氮	19.7	17.6	20.3	45	mg/L
	化学需氧量	145	150	160	500	mg/L

备注: 氨氮标准限值参照《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T 31962-2015) 中表 1 B 级, 其他项目参照《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 中表 4 三级, 标准限值由客户提供。

4.2 无组织废气检测结果

无组织废气检测结果见表 4-2。

表 4-2 无组织排放废气检测结果表

检测点位	检测项目	检测结果			标准 限值	计量 单位
		第一次	第二次	第三次		
上风向参照点 3#	颗粒物	0.172	0.148	0.155	/	mg/m ³
东南侧厂界外 1#		0.225	0.170	0.328	0.5	mg/m ³
东北侧厂界外 2#		0.353	0.335	0.382	0.5	mg/m ³

备注: 1、标准限值参照《水泥工业大气污染物排放标准》(DB 50/656-2016) 中表 3, 标准限值由客户提供;
 2、“/”表示标准限值对该项目未作要求;
 3、东南侧厂界外 1#、东北侧厂界外 2#检测结果为实测值与上风向参照点 3#实测值的差值。

***** 接下页 *****

地址: 重庆市北碚区云禾路 74 号两江新区科技科创中心 G7-5

Add: G7-5, Sci-Tech Innovation Centre, Liangjiang New Area, No.74, Yunhe Road, Beibei District, Chongqing

邮编: 400714 电话/传真: (023)68200500

Code: 400714 TEL/FAX: (023)68200500

报告编号: HJ202000690

页码: 3 / 5

4.3 噪声检测结果

厂界噪声检测结果见表 4-3。

表 4-3 厂界噪声检测结果表

检测点位	检测结果 dB(A)						主要声源
	昼间			夜间			
	实测值	背景值	报出值	实测值	背景值	报出值	
东南侧厂界外 1m 处 1#	56.2	50	55	47.7	44.3	45	搅拌机
北侧厂界外 1m 处 2#	57.0	50.7	56	47.3	43.6	45	
标准限值	/	/	60	/	/	50	/
备注：1、“/” 表示标准限值对该项目未作要求； 2、标准限值参照《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 2 类，标准限值由客户提供。							

五、检测方法标准

表 5-1 检测方法标准一览表

类别	检测项目	检测方法	方法依据	检出限
废水	pH	便携式 pH 计法 (B)	《水和废水监测分析方法》(第四版) 3.1.6.2	—
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB 11901-1989	4mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法	HJ 537-2009	0.05mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017	4mg/L
无组织废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	GB/T 15432-1995	0.001mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	—
备注: “—”表示该项目标准或方法未提供检出限。				

***** 接下页 *****

地址: 重庆市北碚区云来路 74 号两江新区科技科创中心 G7-5

Add: G7-5, Sci-Tech Innovation Centre, Liangjiang New Area, No.74, Yunhe Road, Beibei District, Chongqing

邮编: 400714 电话/传真: (023)68200500

Code: 400714 TEL/FAX: (023)68200500

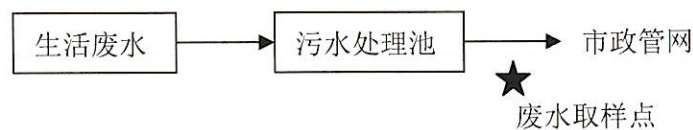
六、检测仪器设备

表 6-1 检测仪器设备一览表

仪器设备名称	型号/规格	仪器编号	检定/校准有效期
便携式 pH 计	PHBJ-260F	CASCQTS-C0042	2021/04/01
智能综合采样器	ADS-2062E	CASCQTS-B0030	2021/05/12
智能综合采样器	ADS-2062E	CASCQTS-B0031	2021/05/12
智能综合采样器	ADS-2062E	CASCQTS-B0032	2021/05/31
多功能声级计	AWA5688	CASCQTS-B0024	2021/07/01
声校准器	AWA6221B	CASCQTS-D0018	2021/05/26
电热恒温鼓风干燥箱	DHG-9203A	CASCQTS-C0023	2021/03/29
电子天平	ATY224	CASCQTS-B0044	2021/06/29
电子天平	ME55	CASCQTS-B0005	2021/06/29
数显滴定仪	50.00mL	CASCQTS-B0055	2021/06/28
数显滴定仪	50.00mL	CASCQTS-B0081	2021/03/26

七、工艺流程图及采样点位示意图

废水处理工艺流程图



***** 接下页 *****

报告编号: HJ202000690

页码: 5 / 5

采样点位示意图



图例: ★废水取样点 ○无组织废气取样点 ▲厂界噪声检测点

***** 报告结束 *****

编制: 梅超

审核: 黄印

签发:

2020年11月26日

2020年11月26日

2020年11月26日



地址: 重庆市北碚区云禾路74号两江新区科技科创中心G7-5

Add: G7-5, Sci-Tech Innovation Centre, Liangjiang New Area, No.74, Yunhe Road, Beibei District, Chongqing

邮编: 400714 电话/传真: (023)68200500

Code: 400714 TEL/FAX: (023)68200500