

XMHB-JC-JL-检测-45



172212050399  
2017.12.27-2023.12.26



重庆厦美环保科技有限公司

# 检测 报告

厦美【2020】第 YS263 号

委托单位：重庆维碚仓储服务有限公司


受检单位：重庆维碚仓储服务有限公司

检测类别：验收检测

报告日期：2021 年 1 月 22 日



# 检测报告说明

1. 本报告用于验收检测。
2. 报告无本公司检验检测专用章、章和骑缝章无效。
3. 报告出具的数据涂改无效。
4. 报告无审核、签发者签字无效。
5. 对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向重庆厦美环保科技有限公司提出，逾期不予受理。但对不能保存的特殊样品，重庆厦美环保科技有限公司不予受理。
6. 未经同意不得用于广告宣传。
7. 未经同意不得复制本报告；经同意复制的报告必须全文复制，复制的报告未重新加盖重庆厦美环保科技有限公司检验检测专用章无效。

地址：重庆市渝北区翠桃路 37 号 2 号楼 4 层 2 号

邮编：401123

电话：023-63054649

传真：023-63054649

E-mail: cqxmhb@126.com

生态环境举报投诉电话：12369

市监局举报投诉电话：12315



受重庆维碚仓储服务有限公司委托，重庆厦美环保科技有限公司于 2021 年 1 月 4-11 日对其维碚仓服新建厂房及配送中心 B11-3/03 号地块项目排放的废水、噪声进行了检测。该污染源废水排放去向为市政管网，噪声排入的区域属于 3 类功能区。

## 1. 企业基本情况

表 1 企业基本情况表

单位名称		重庆维碚仓储服务有限公司		建厂日期	2019 年 7 月 16 日	
单位所在地址		重庆市北碚区蔡家岗镇凤栖路 8 号				
联系人姓名		申万朝		电话	13883217906	
企业法人及代码		张甫光 91500109MA5YYW640L		所属行业	仓储服务	
登记注册类型		有限责任公司（法人独资）		规模	注册资本 4000 万元	
生产情况	主要原料	/		每天工作时间	8 小时	用水量（吨/月） 730
	主要产品	/		季生产天数	70 天	用气量（m <sup>3</sup> /月） /
废水	处理设施	生化池		建成投运时间	2020 年 12 月 4 日	
	污水来源	生活污水		设计处理能力	/	
	排放去向	市政管网	排污口编号	/	排放规律	/

## 2. 检测点位及项目

表 2 检测点位及项目一览表

检测类别	检测点位名称和编号	检测频次	检测项目
废水	废水排放口（WS1）	4 次/天，2 天	pH 值、流量、氨氮、悬浮物、动植物油、化学需氧量、五日生化需氧量
噪声	北侧厂界（C1）、 西侧厂界（C2）、 南侧厂界（C3）、 东侧厂界（C4）	昼间 1 次/天，2 天	厂界噪声
备注	采样人员：简德彬、万泽宇；采样时间：2021 年 1 月 4-5 日		
	分析人员：简德彬、万泽宇、杨丽娟、彭佳尧、刘妮、侯丽娟、潘永； 分析时间：2021 年 1 月 4-11 日		



### 3. 检测分析方法

表3 检测分析方法一览表

检测项目	检测方法	检测依据
pH 值	便携式 pH 计法	《水和废水监测分析方法》 (第四版) (3.1.6.2) 国家 环境保护总局 (2002 年)
氨氮	水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法	HJ 537-2009
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法	GB/T 11901-1989
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ 828-2017
五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法	HJ 505-2009
动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	HJ 637-2018
厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008

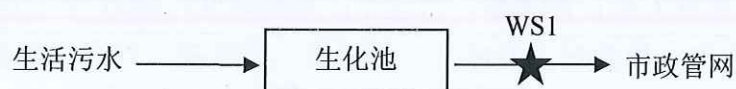
### 4. 检测仪器

表4 检测使用仪器一览表

检测项目	仪器名称及型号	仪器编号	备注
pH 值	酸度计 PHB-4	C01-08	仪器在计量 检定有效期 内使用
氨氮	50.00mL 具塞滴定管	D04-50-02	
悬浮物	电热鼓风干燥箱 DHG-9140A	B13-05	
	电子天平 ATX224	A10-01	
化学需氧量	50.00mL 具塞滴定管	D04-50-01	
五日生化需氧量	生化培养箱 HSY-PY-9	B06-04	
	溶解氧仪 JPSJ-605F	A15-01	
动植物油	红外分光测油仪 OIL460	A09-02	
厂界噪声	多功能声级计 AWA6228 <sup>+</sup>	C17-02	
	声校准器 AWA6221A	C18-02	

### 5. 检测布点示意图

#### 5.1 废水检测布点示意图



注: ★—为废水检测点

图1 废水检测布点示意图



## 5.2 噪声检测布点示意图

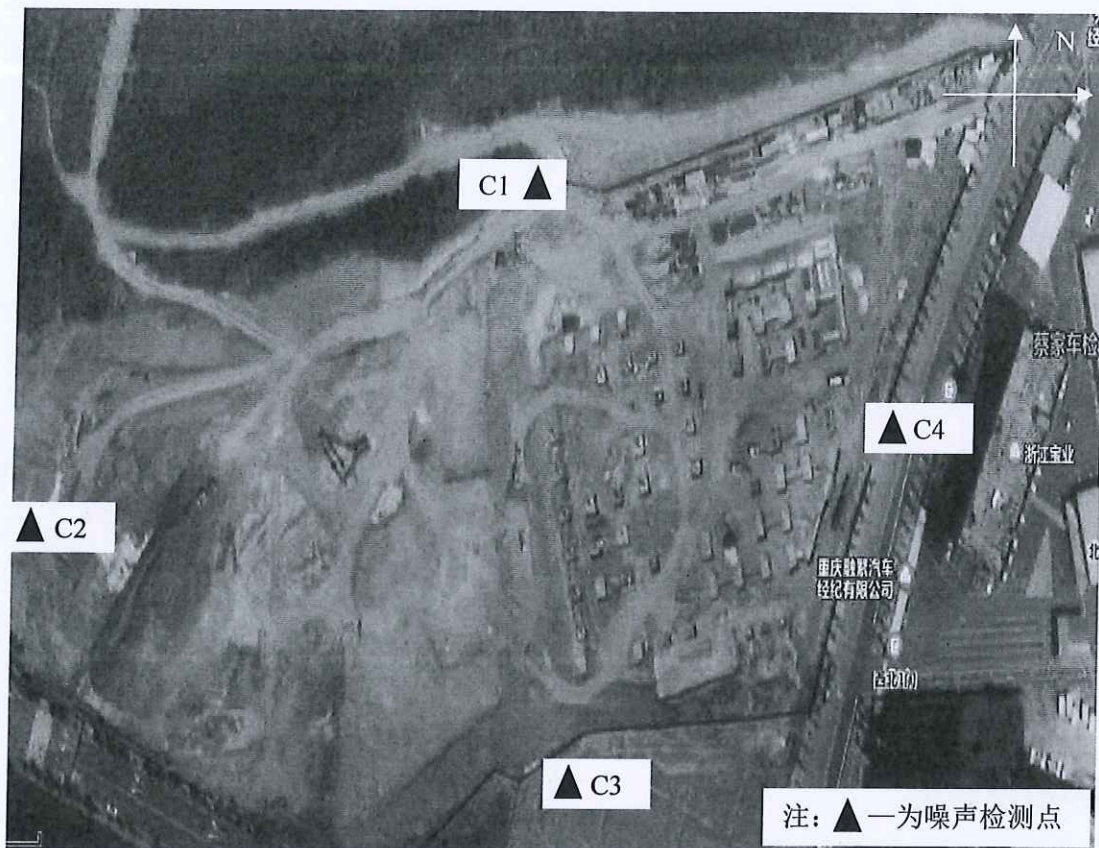


图 2 噪声检测布点示意图

## 6. 检测工况

检测期间，重庆维碚仓储服务有限公司维碚仓服新建厂房及配送中心 B11-3/03 号地块项目正常运行。

## 7. 检测结果

### 7.1 废水检测结果

表 5 废水排放口 (WS1) 检测结果一览表

采样时间	检测点位	表观	检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值
1月4日	WS1	无色、微浑、无异味	pH 值	无量纲	7.83	7.79	7.85	7.86	/
			氨氮	mg/L	32.3	30.1	35.8	40.5	34.7
			悬浮物	mg/L	102	91	112	94	100
			化学需氧量	mg/L	265	288	252	272	269
			五日生化需氧量	mg/L	74.1	69.5	79.8	80.3	75.9
			动植物油	mg/L	0.09	0.07	0.08	0.07	0.08



续表 5 废水排放口 (WS1) 检测结果一览表

采样时间	检测点位	表观	检测项目	单位	第一次	第二次	第三次	第四次	平均值
1月5日	WS1	无色、微浑、无异味	pH 值	无量纲	7.74	7.81	7.92	7.85	/
			氨氮	mg/L	40.8	38.2	31.9	36.5	36.8
			悬浮物	mg/L	88	105	114	92	100
			化学需氧量	mg/L	259	277	284	268	272
			五日生化需氧量	mg/L	69.1	81.4	70.2	73.9	73.6
			动植物油	mg/L	0.10	0.09	0.08	0.09	0.09
参考标准限值			pH 值: 6-9; 氨氮: 一; 悬浮物: 400 mg/L; 化学需氧量: 500 mg/L; 五日生化需氧量: 300 mg/L; 动植物油: 100 mg/L						
参考标准依据			《污水综合排放标准》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准						
检测结论			本次检测, 废水排放口 (WS1): pH 值、悬浮物、动植物油、化学需氧量、五日生化需氧量的检测结果均达标						
备注			流量为 31.3 吨/天, 流量数据由业主提供。						

## 7.2 噪声检测结果

表 6 厂界噪声 (C1-C4) 检测结果一览表

检测时间	检测点位	检测结果 dB(A)		主要声源
		昼间		
		测量值	报出值	
1月4日	C1	55.9	56	设备噪声
	C2	54.2	54	设备噪声
	C3	56.3	56	设备噪声
	C4	57.8	58	设备噪声
1月5日	C1	56.4	56	设备噪声
	C2	53.3	53	设备噪声
	C3	56.8	57	设备噪声
	C4	57.1	57	设备噪声
参考标准限值		昼间≤65dB		
参考标准依据		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 表 1 的 3 类标准。		
检测结论		本次检测, 厂界噪声(C1-C4)的检测结果均达标		
备注		/		

(以下空白)

厦美  
环境  
科技  
有限  
公司

编制: 马杨

审核: 廖海玲

签发: 廖

日期: 2021年1月22日

日期: 2021年1月22日

日期: 2021年1月22日

重庆厦美环保科技有限公司



1972. 11. 2

1972. 11. 2

1972. 11. 2



1972. 11. 2