



No: ZSJC(2020)HJ867

# 监 测 报 告

## Monitoring Report

项目名称: 吉林东光奥威汽车制动系统有限公司废水监测  
委托单位: 吉林东光奥威汽车制动系统有限公司



吉林省中实检测有限公司  
Jilin Province Zhongshi Testing Co., Ltd.

## 监测报告

项目名称	吉林东光奥威汽车制动系统有限公司废水监测
委托单位	吉林东光奥威汽车制动系统有限公司
检测内容	废水
采样点位	★1#电镀废水（净化前） ★2#电镀废水（净化后） ★3#总排废水
检测项目	★1#~★2#: pH、COD、BOD <sub>5</sub> 、悬浮物、氨氮、总磷、总铬、铜、锌、镍、石油类 ★3#: pH、COD、BOD <sub>5</sub> 、悬浮物、氨氮、总磷、总铬、锌、石油类
采样频次	1次/天, 1天
样品状态	利用检测标准要求的玻璃瓶、溶解氧瓶盛装样品
样品标识	HJ20867CW1~3
采样日期	2020年9月14日

# 监测报告

表1 项目方法来源、仪器及检出限一览表

类型	项目	方法来源	主要仪器及型号	检出限
废水	pH	GB/T 6920-1986	便携式多参数测试仪 HQ30d	-
	BOD <sub>5</sub>	HJ 505-2009		0.5mg/L
	COD	HJ 828-2017	酸式滴定管	4mg/L
	悬浮物	GB/T 11901-1989	电子天平 ME204	1mg/L
	氨氮	HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 L5	0.025mg/L
	总磷	GB/T 11893-1989		0.01mg/L
	总铬	HJ 757-2015	原子吸收分光光度计 AA-6880	0.03mg/L
	锌	GB/T 7475-1987		0.05mg/L
	铜			0.05mg/L
	镍	GB/T 11912-1989		0.05mg/L
	石油类	HJ 637-2018	红外分光测油仪 OIL480	0.06mg/L

表2 废水检测结果一览表

单位: mg/L (pH 无量纲)

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果
9月14日	★1#电镀废水(净化前)	pH	7.57
		BOD <sub>5</sub>	42.1
		COD	140
		悬浮物	75
		氨氮	0.523
		总磷	6.05
		总铬	0.03L
		锌	1.57
		铜	0.10
		镍	0.16
	石油类	1.06	

注: L代表低于检出限。

## 监测报告

续表2 废水检测结果一览表

单位: mg/L (pH 无量纲)

采样日期	采样点位	检测项目	检测结果
9月14日	★2#电镀废水(净化后)	pH	8.22
		BOD <sub>5</sub>	32.0
		COD	100
		悬浮物	19
		氨氮	0.439
		总磷	3.50
		总铬	0.03L
		锌	0.05L
		铜	0.05L
		镍	0.09
		石油类	1.38
	★3#总排废水	pH	7.37
		BOD <sub>5</sub>	62.7
		COD	190
		悬浮物	24
		氨氮	0.092
		总磷	2.50
		总铬	0.03L
		锌	0.05L
石油类	0.84		

注: L代表低于检出限。

……报告结束……

报告编写人: 张超

审核人:

J &amp; 茗

授权签字人:

批准日期: 2020年9月21日



# 附录



附图 废水采样点位示意图

……附录结束……

## 注意事项

1. 报告未加盖本公司“CMA”章、“检验检测专用章”无效，无授权签字人签名无效；
2. 报告复印件未重新加盖本公司“检验检测专用章”或报告有涂改、错页、换页、漏页等无效；
3. 监测单位名称与检验检测专用章名称不符者无效；
4. 未经书面同意不得复制或作为它用（完整复印者除外）；
5. 本报告中采样点位、时间等均经委托方确认并同意，所出具数据仅对采样或现场检测当时所处的工况及环境状况等负责，本公司不对采样点位、时间等的适宜性、科学性负责；
6. 本公司不对委托方送检样品的真实性负责，所出具数据、结果仅证明所检测样品的符合性情况；
7. 本公司不对委托方提供的一切资料信息准确性和真实性负责；
8. 附录内容（除图件外）均应委托方要求出具，非本报告的必要信息，亦非本公司实验室资质认定的内容，仅供委托方参考，本公司不对其适用性、准确性和真实性负责；
9. 委托方如对报告有异议，可于报告收到5个工作日内向本公司提出，本公司会及时予以答复，超过5个工作日视作无异议。



名称：吉林省中实检测有限公司

地址：吉林省长春市九台经济开发区永惠路1999号

邮编：130000

电话：0431-81369912