



2016150039V

副本

报告编号: KJ21A20-009

监 测 报 告

项目名称: 委托监测项目

委托单位: 山东现代威亚汽车发动机有限公司

编制日期: 2021 年 05 月 05 日

山东科建检测服务有限公司



报告编号: KJ21A20-009

基本信息

委托单位名称	山东现代威亚汽车发动机有限公司		
委托单位地址	山东省日照市经济技术开发区上海路 188 号		
联系人	徐晓蕾	联系电话	13734300137
现场监测日期	2021.04.27	监测日期	2021.04.27-2021.05.02
监测项目	污水: 悬浮物、总氮、石油类、五日生化需氧量、总磷、全盐量; 地下水: pH、氨氮、硝酸盐(以 N 计)、亚硝酸盐(以 N 计)、挥发酚、石油类、总大肠菌群、总磷		
现场监测人员	郭家印、王菖唯		
分析人员	周柏华、杨秀丽、李君茹、张祥钊、刘伟良、万莉		

编制: 徐晓蕾

审核:

签发:



签发日期: 2021 年 05 月 05 日

水质（土、固）监测结果报告单

采样依据	HJ 91.1-2019 污水监测技术规范		
水质类别	污水	采样日期	2021.04.27
样品状态描述	1. 样品数量: 6 2. 样品体积或质量: 500mL×5, 1000mL×1 3. 样品外观: 微黄色、无味、少量浮物质、微浑液体 4. 其他检查情况记录: 采样记录书写工整且记录完整, 样品的包装、外观、标识完好无破损		
采样点位	样品编号	监测项目	监测结果 (mg/L)
★1 污水总排口	E210427LA001	悬浮物	30
		石油类	<0.06
		五日生化需氧量	7.4
		总氮	24.0
		总磷	0.14
		全盐量	498
以下空白			
备 注: 采样时间为 09:54。			

水质(土、固)监测结果报告单

采样依据	HJ 164-2020 地下水环境监测技术规范		
水质类别	地下水	采样日期	2021.04.27
样品状态描述	1. 样品数量: 6 2. 样品体积或质量: 500mL×4, 1000mL×4, 150mL×1 3. 样品外观: 无色、无味、无漂浮物质、澄清液体 4. 其他检查情况记录: 采样记录书写工整且记录完整, 样品的包装、外观、标识完好无破损		
采样点位	样品编号	监测项目	监测结果 (mg/L)
☆2 厂区监测井	E210427LA002	pH	7.09
		氨氮	<0.025
		硝酸盐 (以 N 计)	1.05
		亚硝酸盐 (以 N 计)	<0.003
		挥发酚	<0.001
		石油类	<0.01
		总大肠菌群	8
		总磷	0.05
备 注: 采样时间为 10:28; pH 无量纲; 总大肠菌群单位为 MPN/100mL。			

监测信息

一、污水			
监测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限(mg/L)
悬浮物	重量法 GB/T 11901-1989	AL204 型电子天平 KJYQ-051	4
石油类	红外分光光度法 HJ 637-2018	OIL460 型红外分光测油仪 KJYQ-061	0.06
五日生化需氧量	稀释与接种法 HJ 505-2009	HI9146-04 型哈纳便捷式溶解 氧仪 KJYQ-052	0.5
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光 度法 HJ 636-2012	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.05
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.01
全盐量	重量法 HJ/T 51-1999	AL204 型型电子天平 KJYQ-051	10
二、地下水			
监测项目	分析方法及依据	主要仪器设备	检出限(mg/L)
pH(无量纲)	玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006	HANNA HI8424 型便携式防水 pH/mV/°C测定仪 KJYQ-384	/
氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.025
硝酸盐 (以 N 计)	离子色谱法 GB/T 5750.5-2006	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.15
亚硝酸盐 (以 N 计)	分光光度法 GB/T 7493-1987	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-062	0.003
挥发酚	4-氨基安替比林直接分光光度 法 HJ 503-2009	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.001
石油类	紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.01
总大肠菌群 (MPN/100mL)	多管发酵法 GB/T 5750.12-2006	/	2
总磷	钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	TU-1810APC 型紫外可见分光 光度计 KJYQ-254	0.01

报 告 说 明

1. 本报告无本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
2. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
3. 未经本公司同意，不得部分复制本报告。
4. 报告只对采集样品/送检样品结果负责，送检样品的真实性由客户负责。
5. 本报告未经同意不得用于广告宣传。
6. 如对本报告有异议，请在收到本报告之日起十五日内向本公司提出，过期不予受理。



山东科建检测服务有限公司

联系地址：山东省日照市东港区秦楼街道威海路 18 号紫云艺术创业园 5#楼

邮 编：276826

电 话：0633-2281009/0633-2281677

传 真：0633-2281009

邮 箱：rzkjjc@163.com