



检测报告

报告编号：YHJC20191003002

委托单位：____长春市报废汽车回收中心有限公司____
项目名称：____地下水环境自行监测____
检测类别：____委托检测____
样品类别：____地下水____
报告日期：____2019年10月25日____



吉林省云海技术检测服务有限公司



声 明

- 1、检测报告无吉林省云海技术检测服务有限公司检测专用公章无效;
- 2、检测报告的复印件未重新加盖检测专用公章无效;
- 3、检测报告无资质认定专用章无效;
- 4、检测报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效;
- 5、检测报告无骑缝章无效,涂改无效;
- 6、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品结果负责;
- 7、根据《产品质量法》第十五条规定,对检测结果有异议可以自收到报告之日起十五日之内提出复议,逾期不予受理;
- 8、我公司对本报告检测数据保守秘密。
- 9、未经本公司同意,不得部分复印本报告。

邮政编码: 130000

联系电话: 0431-88850055、0431-88850066

联系人: 秦竹韵

E-mail: 838895380@qq.com

地址: 长春市二道区远达大街与河东路交汇红星国际3栋1314室

委托单位	长春市报废汽车回收中心有限公司		
样品类别	地下水	样品数量	1个
样品状态	完好	采样人	武云丰, 单闯
采样日期	2019.10.15	检测日期	2019.10.15-2019.10.25
采样依据	《地下水环境监测技术规范》HJ/T 164-2004		

1、检测信息

序号	检测项目	检测依据	方法检出限
1	pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	--
2	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
3	硝酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、 SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016mg/L
4	亚硝酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、 SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.016mg/L
5	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	--
6	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 GB/T 5750.7-2006 1.1 酸性高锰酸钾滴定法	0.05mg/L
7	氯化物	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、 SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007mg/L
8	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	0.0003mg/L
9	石油类*	水质 石油类的测定 紫外分光光度法 HJ 970-2018	0.01mg/L
10	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	1μg/L
11	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.03mg/L
12	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.01mg/L
13	铬(六价)	水质 六价铬的测定 二碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004mg/L

14	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.05mg/L
15	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.3µg/L

2、主要仪器设备

序号	检测项目	仪器编号	仪器名称	规格型号	检定(校准) 有效期
1	pH	YHJC-NO-018	便携式酸度计	PHB-4	2020.5.28
2	氨氮	YHJC-NO-027	紫外可见分光光度计	UV755B	2020.5.5
3	硝酸盐	YHJC-NO-006	离子色谱仪	IC-8630	2020.5.5
4	亚硝酸盐	YHJC-NO-006	离子色谱仪	IC-8630	2020.5.5
5	悬浮物	YHJC-NO-020	电子天平万分之一	PTX-FA210S	2020.05.05
6	耗氧量	--	酸式滴定管	--	--
7	氯化物	YHJC-NO-006	离子色谱仪	IC-8630	2020.5.5
8	挥发酚	YHJC-NO-027	紫外可见分光光度计	UV755B	2020.5.5
9	石油类*	YHJC-NO-027	紫外可见分光光度计	UV755B	2020.5.5
10	镉	YHJC-NO-001	原子吸收分光光度计	PinAAcle 900T	2020.5.5
11	铁	YHJC-NO-001	原子吸收分光光度计	PinAAcle 900T	2020.5.5
12	锰	YHJC-NO-001	原子吸收分光光度计	PinAAcle 900T	2020.5.5
13	铬(六价)	YHJC-NO-027	紫外可见分光光度计	UV755B	2020.5.5
14	锌	YHJC-NO-001	原子吸收分光光度计	PinAAcle 900T	2020.5.5
15	砷	YHJC-NO-005	原子荧光光度计	RGF-6200	2020.5.5

3、检测结果

地下水检测结果

单位: mg/L (pH 无量纲)

地点 项目	检测时间	厂区内水井 (80m)	标准值
pH	2019.10.15	7.64	6.5-8.5
氨氮		0.169	0.50
硝酸盐		1.08	20.0
亚硝酸盐		0.016L	1.0
悬浮物		3	/
耗氧量		1.4	3.0

氯化物		18.2	250
挥发酚		0.0003L	0.002
石油类*		0.01L	/
镉		1L	0.005
铁		0.112	0.3
锰		0.01L	0.10
铬(六价)		0.004L	0.05
锌		0.259	1.00
砷		0.3L	0.01

说明: 1、检测结果低于检出限, 报检出限加 L;

2、报告中“*”项目为外委项目。

(以下空白)

编制人: 赵婧彤 审核人: 梁红艳 批准人: 赵延龄

YUNHAI TESTING
云海检测

批准日期: 2019 年 10 月 25 日

云海检测有限公司