



181203101077

安徽合大环境检测有限公司

正本

检测报告

项目名称 滁州市生活垃圾填埋场环境检测

委托单位 滁州市环境卫生管理处

检测类别 委托检测



编制人 康雨婷 *康雨婷*

项目负责人 吴磊 *吴磊*

审核人 王永腾 *王永腾*

批准人 汪小强 *汪小强*

检测专用章

报告日期 2020年 10月 21日

实验室地址: 合肥市经开区锦绣大道 99 号
 合肥学院二学区 43 幢 4-6 层、34 幢 5 层
 服务电话: 0551-62158497
 投诉电话: 0551-62158399
 网 址: <http://www.ahhdjc.com>

委托方地址: 滁州市清流路 1417 号
 电 话: 13965951071
 联系人: 龙厂长

检测报告说明

一、本检测报告涂改无效, 未加盖本单位检测专用章无效, 无编制、审核、批准人签字无效。

二、本检测报告未取得本单位书面批准, 不得复制(全文复制除外)、不得被除委托单位以外的机构和个人使用; 不得作广告宣传用。

三、对委托单位自行采集的样品, 仅对送检样品检测数据负责, 不对样品来源负责。

四、委托单位对本报告所提供的检测结果如有异议, 请于收到报告之日起的 15 个工作日内向本单位项目负责人提出申诉, 超过申诉期限, 概不受理。

五、本单位对委托单位的检测数据及其他相关资料严格保密, 决不利用委托单位的技术和资料从事技术开发和技术服务, 以维护委托单位的合法权益。

六、检测余样如委托单位无提前书面约定, 将按本单位规定处理。

七、委托检测结果只代表检测时样品实际状况。

八、除委托单位特别申明并支付档案管理费, 本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

一、地下水检测

采样日期: 2020年9月29日

采样人员: 张天赐、周子涵

表 1-1 检测点位

样品编号	检测点位	检测指标
242044401SZ03 (1)	地下井水 1#	耗氧量、氯化物、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、色度、pH 值、硫酸盐、氨氮、浑浊度、挥发酚类、臭和味、溶解性总固体、总硬度、总大肠菌群、菌落总数、肉眼可见物、铬(六价)、镉、汞、砷、铅
242044401SZ04 (1)	地下井水 2#	
242044401SZ05 (1)	地下井水 3#	
242044401SZ06 (1)	地下井水 4#	
242044401SZ07 (1)	地下井水 5#	

表 1-2 检测方法

检测指标	方法依据	检出限或最低检测浓度	单位
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	0.05	mg/L
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	10	mg/L
硝酸盐氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T5750.5-2006	0.2	mg/L
亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-1987	0.003	mg/L
色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	5	度
pH 值	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	--	无量纲
硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行) HJ/T 342-2007	8	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理性指标 GB/T 5750.4-2006	1	NTU
挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	0.002	mg/L
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	/	/
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	/	mg/L

检测指标	方法依据	检出限或最低检测浓度	单位
总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	1	mg/L
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	2	MPN/100 mL
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006	/	CFU/mL
肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	/	/
铬(六价)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004	mg/L
镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.001	mg/L
汞	水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 HJ 597-2011	0.00002	mg/L
砷	水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法 GB/T 7485-1987	0.007	mg/L
铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.01	mg/L

表 1-3 检测结果

检测点位		地下井水 1#	地下井水 2#	地下井水 3#	地下井水 4#	地下井水 5#
样品状态		无色清澈	无色清澈	无色清澈	无色微浊	无色微浊
样品编号		242044401S	242044401S	242044401S	242044401S	242044401S
检测指标	单位	Z03 (1)	Z04 (1)	Z05 (1)	Z06 (1)	Z07 (1)
耗氧量	mg/L	1.8	1.7	1.6	2.8	2.7
氯化物	mg/L	183	28	44	182	51
硝酸盐氮	mg/L	1.44	1.36	1.42	1.06	1.74
亚硝酸盐氮	mg/L	0.126	0.008	0.009	7.21	0.261
色度	度	5	5	5	5	5
pH 值	无量纲	6.42	6.68	6.90	6.67	7.23
硫酸盐	mg/L	21.3	56.1	21.4	57.9	93.4
氨氮	mg/L	0.291	0.036	1.01	3.70	0.541
浑浊度	NTU	2	2	2	2	2

检测点位		地下井水 1#	地下井水 2#	地下井水 3#	地下井水 4#	地下井水 5#
样品状态		无色清澈	无色清澈	无色清澈	无色微浊	无色微浊
样品编号		242044401S	242044401S	242044401S	242044401S	242044401S
检测指标	单位	Z03 (1)	Z04 (1)	Z05 (1)	Z06 (1)	Z07 (1)
挥发酚类	mg/L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	0.002L
臭和味	/	无	无	无	无	无
溶解性总固体	mg/L	1390	760	710	920	690
总硬度	mg/L	705	302	284	565	168
总大肠菌群	MPN/100mL	2L	2L	2L	2L	2L
菌落总数	CFU/mL	47	41	49	34	45
肉眼可见物	/	无	无	无	无	无
铬(六价)	mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L
镉	mg/L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L	0.001L
汞	mg/L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L	0.00002L
砷	mg/L	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L	0.007L
铅	mg/L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	0.01L

注: 如结果低于检出方法检出限, 填最低检出限并加“L”。

二、主要检测设备

仪器编号	仪器名称	仪器型号	测量范围	准确度	检定/校准有效期	检定/校准证书编号
YQ-SY-2-2#	紫外可见分光光度计	UVmini-1240	200-1000nm	±2nm	2021-8-24	HF20AX011900001
YQ-SY-4-1#	原子吸收光谱仪	PinAAcle 900H	184-900nm	0.5nm	火焰、石墨炉: 2022-4-5	火焰: HF20AX002410011 石墨炉: HF20AX002410021

(以下为空白)

欢迎您再次来安徽合大环境检测有限公司

感受我们的真诚与热情

