



171120110457

CIRS

# 检测报告

报告编号: EN22110024

杭州湾上虞经济技术开发区垃圾填埋

项目名称

场土壤及地下水自行监测

委托单位

绍兴市上虞固废处理服务有限公司

受测单位

/

报告日期

2022-11-25



杭州希科检测技术有限公司

检验检测专用章

杭州希科检测技术有限公司

地址: 杭州市滨江区滨安路 1180 号华业高科技产业园 4 号楼 1 层和 3 号楼 4 层

邮编: 310052

热线电话: 4006-721-723

电话: +86 571-8720 6572

传真: +86 571-8990 0719

邮箱: hj@cirs-group.com

网址: www.cirs-ck.com

# 声 明

- 一、本报告无授权签字人签名无效；本报告涂改无效。
- 二、本报告未盖本公司检验检测专用章及骑缝章无效。
- 三、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 四、未经同意本报告不得用于广告、商业宣传等商业行为。
- 五、由委托方送检的样品，本报告只对来样负责。
- 六、委托方若对本报告有异议，请于收到本报告十五个工作日内向本公司提出。
- 七、本公司承诺对委托方的商业信息、技术文件、检测报告等有保密的义务。
- 八、本公司不负责对客户提供的信息的真实性进行证实。
- 九、未加盖资质章的报告仅供客户质量控制使用。

单位名称：杭州希科检测技术有限公司

联系地址：浙江省杭州市滨安路 1180 号华业高科技产业园 4 号楼 1 层

邮政编码：310052

联系电话：0571-87206572

传 真：0571-89900719

电子邮件：hj@cirs-group.com

网 址：www.cirs-ck.com

---

杭州希科检测技术有限公司

地址：杭州市滨江区滨安路 1180 号华业高科技产业园 4 号楼 1 层和 3 号楼 4 层

邮编：310052

热线电话：4006-721-723

电话：+86 571-8720 6572

传真：+86 571-8990 0719

邮箱：hj@cirs-group.com

网址：www.cirs-ck.com

## 检测报告

受测单位	/		
受测单位地址	杭州湾上虞经济技术开发区		
检测类别	委托检测 (采样)		
采样日期	2022-11-06~2022-11-09	检测日期	2022-11-06~2022-11-25
检测结果	检测结果见续页		
评判标准	《上海市建设用地土壤污染状况调查、风险评估、风险管控与修复方案编制、风险管控与修复效果评估工作的补充规定 (试行)》 (沪环土 (2020) 62 号) 《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) 《污染场地风险评估技术导则》 (DB 33/T 892-2013) 《建设用地土壤污染风险筛选值》 (DB 13/T 5216-2020) 《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB 36600-2018)		
结论	基于对所采样品进行的检测, W0、S1/W1、W2、S5/W3、S7/W4 所检项目中苯并 (a) 葱、苯并 (k) 荧葱、二苯并 (a, h) 葱、茚并 (1,2,3-cd) 芘、蒽、硝基苯、2-氯酚、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、1,1-二氯乙烷、1,2,3-三氯丙烷、苯胺、石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )符合《上海市建设用地土壤污染状况调查、风险评估、风险管控与修复方案编制、风险管控与修复效果评估工作的补充规定 (试行)》 (沪环土 (2020) 62 号) 筛选值 第二类用地标准限值要求, W0、W2 中的总硬度、硫酸盐、氯化物、氨氮和 S1/W1、S5/W3、S7/W4 中的硫酸盐、氯化物、氨氮不符合《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) IV 类标准限值要求, 其他测试项目符合《地下水质量标准》 (GB/T 14848-2017) IV 类标准限值要求。S1/W1、S2 一期填埋区厂界外北侧绿化带、S3 一期填埋场东侧二期填埋东北角、S4 二期飞灰填埋区东侧、S5/W3 二区填埋区南侧场界外、S6 二期填埋区西南角、S7/W4 渗滤液处理区北侧二期填埋场现场绿化、S8 粪便处理厂西北侧、S9 渗滤液处理区西侧所检项目中铬、锌符合《污染场地风险评估技术导则》 (DB 33/T 892-2013) 表 A.1, 商服及工业用地筛选值标准限值要求, 铊、硒、钼符合《建设用地土壤污染风险筛选值》 (DB 13/T 5216-2020) 表 1, 第二类用地标准限值要求, 其他测试项目符合《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)》 (GB 36600-2018) 表 1 和表 2, 筛选值 第二类用地标准要求。		

编制:

黄晨宇

黄晨宇

审核:

李雪峰

李雪峰

授权签字人:

华英

华英

签发日期: 2022-11-25



## 检测报告

## 一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
地下水	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
	浑浊度	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
	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
	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
	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
	阴离子表面活性剂	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)	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
	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
	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
	碘化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	硫化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
	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
	总铝	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总锰	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总钼	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总钠	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总铁	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	总锌	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	钒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	铬	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	钴	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	镍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	铍	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	砷	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	铊	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	铋	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	硒	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	

## 检测报告

## 一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
地下水	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017
	苯并(a)蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	苯并(a)芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	苯并(b)荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	苯并(k)荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	二苯并(a,h)蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	茚并(1,2,3-cd)芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009
	2-氯酚	水质 酚类化合物的测定液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
	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
	1,1,1,2-四氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,1,1-三氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,1,2,2-四氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,1,2-三氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,1-二氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,1-二氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,2,3-三氯丙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,2-二氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,2-二氯丙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,2-二氯乙烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,2-二氯乙烯总量	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	1,4-二氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016



## 检测报告

## 一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
地下水	苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	苯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	二甲苯(总量)	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	二氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	氯苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	氯仿(三氯甲烷)	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	三氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	四氯乙烯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	乙苯	水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 810-2016
	石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	水质 可萃取性石油烃(C <sub>10</sub> ~C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 894-2017
	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
	硝酸盐(氮)	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB/T 7480-1987
	亚硝酸盐(氮)	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987
	硝基苯	水质硝基苯类化合物的测定液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013
氯甲烷*	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A	
二噁英* <sup>1</sup>	水质 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.1-2008	
土壤	锰	火焰原子吸收分光光度法-土壤元素的近代分析方法 中国环境监测总站-1992
	钒	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016
	镉	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016
	钼	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016
	铈	土壤和沉积物 12种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016
	2-氯酚	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	苯并(a)蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	苯并(a)芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	苯并(b)荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017

## 检测报告

## 一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
土壤	二苯并(a, h) 蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	苯并(k) 荧蒽	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	萘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	硝基苯	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	茚并(1,2,3-cd) 芘	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	蒎	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834-2017
	汞	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
	砷	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
	硒	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013
	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 1081-2019
	氯甲烷	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 736-2015
	六价铬	土壤和沉积物 六价铬的测定 碱溶液提取-火焰原子吸收分光光度法 HJ 1082-2019
	铍	土壤和沉积物 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 737-2015
	石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	土壤和沉积物 石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )的测定 气相色谱法 HJ 1021-2019
	铊	土壤和沉积物 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 1080-2019
	铬	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	镍	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	铅	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	铜	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	锌	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019
	1,1,1,2-四氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,1,1-三氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,1,2,2-四氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
1,1,2-三氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	
1,1-二氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013	



## 检测报告

## 一、检测项目及方法

样品类别	检测项目	检测方法
土壤	1,1-二氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,2,3-三氯丙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,2-二氯苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,2-二氯丙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,2-二氯乙烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	1,4-二氯苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	苯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	二氯甲烷	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	反-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	甲苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	间,对二甲苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	邻二甲苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	氯苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	氯仿	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	三氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	顺-1,2-二氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	四氯化碳	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	四氯乙烯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
	乙苯	土壤和沉积物挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 642-2013
pH 值	土壤检测 第 2 部分: 土壤 pH 值的测定 NY/T 1121.2-2006	
二噁英* <sup>1</sup>	土壤和沉积物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.4-2008	
苯胺	危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 固体废物 半挥发性有机化合物的测定气相色谱/质谱法 GB 5085.3-2007 附录 K	
备注	<p>*: 测试项目不在本实验室资质范围内, 由分包实验室浙江信捷检测技术有限公司 (CMA 号: 181112052424) 完成</p> <p>*<sup>1</sup>: 测试项目不在本实验室资质范围内, 由分包实验室绿泰检测服务 (常州) 有限公司 (CMA 号: 211012050055) 完成。</p>	



## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点			W0 120.902870638 E, 30.164773791 N, 海 拔: 6.5m, 水位;4.5m	S1/W1 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海 拔: 5.7m, 水位;3.9m	W2 120.899555428 E, 30.165814488 N, 海 拔: 6.2m, 水位;4.6m
采样日期			2022-11-09		
样品编号			EN22110024W0001	EN22110024W0101	EN22110024W0201
样品性状			无色无臭透明液体	无色无臭透明液体	无色无臭透明液体
检测项目	标准	单位	检测结果		
硝基苯	≤2	mg/L	<1.7×10 <sup>-4</sup>	<1.7×10 <sup>-4</sup>	<1.7×10 <sup>-4</sup>
苯胺	≤7.4	mg/L	<5.7×10 <sup>-5</sup>	<5.7×10 <sup>-5</sup>	<5.7×10 <sup>-5</sup>
1,1-二氯乙烷	≤1.2	mg/L	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤0.9	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤0.6	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.6	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
2-氯酚	≤2.2	mg/L	1.1×10 <sup>-3</sup>	1.1×10 <sup>-3</sup>	1.1×10 <sup>-3</sup>
苯并(a)蒽	≤0.0048	mg/L	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯并(k)荧蒽	≤0.048	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
二苯并(a,h)蒽	≤0.00048	mg/L	<3×10 <sup>-6</sup>	<3×10 <sup>-6</sup>	<3×10 <sup>-6</sup>
茚并(1,2,3-cd)芘	≤0.0048	mg/L	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>
蒽	≤0.48	mg/L	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>
氯乙烯	≤0.0900	mg/L	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>
1,1-二氯乙烯	≤0.0600	mg/L	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
二氯甲烷	≤0.5	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯乙烯总量	≤0.0600	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤4.000	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯乙烷	≤1×10 <sup>-5</sup>	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
三氯乙烯	≤0.210	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯丙烷	≤0.0600	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤0.0600	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
四氯乙烯	≤0.300	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
氯苯	≤0.600	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤0.600	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
二甲苯(总量)	≤1.000	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
苯乙烯	≤0.0400	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,4-二氯苯	≤0.600	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点			W0 120.902870638 E, 30.164773791 N, 海 拔: 6.5m, 水位;4.5m	S1/W1 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海 拔: 5.7m, 水位;3.9m	W2 120.899555428 E, 30.165814488 N, 海 拔: 6.2m, 水位;4.6m
采样日期			2022-11-09		
样品编号			EN22110024W0001	EN22110024W0101	EN22110024W0201
样品性状			无色无臭透明液体	无色无臭透明液体	无色无臭透明液体
检测项目	标准	单位	检测结果		
1,2-二氯苯	≤2.000	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
萘	≤0.600	mg/L	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯并(b)荧蒽	≤8.0×10 <sup>-3</sup>	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
苯并(a)芘	≤5.0×10 <sup>-4</sup>	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
镍	≤0.10	mg/L	2.23×10 <sup>-3</sup>	2.04×10 <sup>-3</sup>	2.06×10 <sup>-3</sup>
四氯化碳	≤0.0500	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
氯仿(三氯甲烷)	≤0.300	mg/L	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
苯	≤0.120	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
甲苯	≤1.400	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
铬(六价)	≤0.10	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004
总铜	≤1.50	mg/L	<0.006	<0.006	<0.006
镉	≤0.01	mg/L	1.2×10 <sup>-4</sup>	<5×10 <sup>-5</sup>	8×10 <sup>-5</sup>
铅	≤0.10	mg/L	3.5×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-5</sup>	1.46×10 <sup>-3</sup>
砷	≤0.05	mg/L	2.79×10 <sup>-3</sup>	2.45×10 <sup>-3</sup>	9.92×10 <sup>-3</sup>
汞	≤0.002	mg/L	9.3×10 <sup>-4</sup>	1.8×10 <sup>-4</sup>	1.3×10 <sup>-4</sup>
色度	≤25	度	<5	<5	<5
臭和味	无	/	无任何臭和味	无任何臭和味	无任何臭和味
浑浊度	≤10	NTU	9.69	9.60	1.69
肉眼可见物	无	/	无	无	无
pH值	/	无量纲	7.8	7.6	7.5
溶解性总固体	≤2000	mg/L	1190	317	1150
总硬度	≤650	mg/L	832	260	812
硫酸盐	≤350	mg/L	403	361	380
氯化物	≤350	mg/L	576	666	576
总铁	≤2.0	mg/L	<0.02	0.02	<0.02
总锰	≤1.50	mg/L	0.094	0.316	0.290
总锌	≤5.00	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004

## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点			W0 120.902870638 E, 30.164773791 N, 海 拔: 6.5m, 水位;4.5m	S1/W1 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海 拔: 5.7m, 水位;3.9m	W2 120.899555428 E, 30.165814488 N, 海 拔: 6.2m, 水位;4.6m
采样日期			2022-11-09		
样品编号			EN22110024W0001	EN22110024W0101	EN22110024W0201
样品性状			无色无臭透明液体	无色无臭透明液体	无色无臭透明液体
检测项目	标准	单位	检测结果		
总铝	≤0.50	mg/L	<0.07	<0.07	<0.07
挥发酚	≤0.01	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003
阴离子表面活性剂	≤0.3	mg/L	0.072	0.084	0.181
耗氧量	≤10.0	mg/L	4.46	5.17	4.28
硫化物	≤0.10	mg/L	0.04	<0.02	0.05
总钠	≤400	mg/L	274	87.4	272
氨氮	≤1.50	mg/L	2.50	3.94	1.78
亚硝酸盐(氮)	≤4.80	mg/L	<0.003	0.009	<0.003
硝酸盐(氮)	≤30.0	mg/L	9.02	3.93	7.65
氰化物	≤0.1	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
氟化物	≤2.0	mg/L	0.70	0.48	0.65
碘化物	≤0.50	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05
菌落总数	≤1000	CFU/mL	$6.2 \times 10^2$	$7.2 \times 10^2$	$7.2 \times 10^2$
总大肠菌群	≤100	MPN/100mL	46	63	79
硒	≤0.1	mg/L	$<4.1 \times 10^{-4}$	$<4.1 \times 10^{-4}$	$3.2 \times 10^{-4}$
钴	≤0.10	mg/L	$6.6 \times 10^{-4}$	$1.41 \times 10^{-3}$	$6.8 \times 10^{-4}$
铋	≤0.01	mg/L	$2.9 \times 10^{-4}$	$8.0 \times 10^{-4}$	$2.12 \times 10^{-3}$
铊	≤0.001	mg/L	$<2 \times 10^{-5}$	$<2 \times 10^{-5}$	$<2 \times 10^{-5}$
铍	≤0.06	mg/L	$<4 \times 10^{-5}$	$<4 \times 10^{-5}$	$<4 \times 10^{-5}$
铬	/	mg/L	$2.6 \times 10^{-4}$	$1.8 \times 10^{-4}$	$2.2 \times 10^{-4}$
钒	≤3.9	mg/L	$5.3 \times 10^{-4}$	$3.17 \times 10^{-3}$	$2.14 \times 10^{-3}$
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤1.2	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01
总钼	≤0.15	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
氯甲烷*	/	μg/L	<0.13	<0.13	<0.13
二噁英* <sup>1</sup>	/	pgTEQ/L	0.48	1.2	0.26



## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点			S5/W3 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m, 水位:3.7m	S7/W4 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m, 水位:4.5m
采样日期			2022-11-09	
样品编号			无色无臭透明液体	无色无臭透明液体
样品性状			EN22110024W0301	EN22110024W0401
检测项目	标准	单位	检测结果	
硝基苯	≤2	mg/L	<1.7×10 <sup>-4</sup>	<1.7×10 <sup>-4</sup>
苯胺	≤7.4	mg/L	<5.7×10 <sup>-5</sup>	<5.7×10 <sup>-5</sup>
1,1-二氯乙烷	≤1.2	mg/L	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤0.9	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤0.6	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.6	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
2-氯酚	≤2.2	mg/L	1.1×10 <sup>-3</sup>	1.1×10 <sup>-3</sup>
苯并(a)蒽	≤0.0048	mg/L	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯并(k)荧蒽	≤0.048	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
二苯并(a,h)蒽	≤0.00048	mg/L	<3×10 <sup>-6</sup>	<3×10 <sup>-6</sup>
茚并(1,2,3-cd)芘	≤0.0048	mg/L	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>
蒽	≤0.48	mg/L	<5×10 <sup>-6</sup>	<5×10 <sup>-6</sup>
氯乙烯	≤0.0900	mg/L	<7×10 <sup>-4</sup>	<7×10 <sup>-4</sup>
1,1-二氯乙烯	≤0.0600	mg/L	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
二氯甲烷	≤0.5	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯乙烯总量	≤0.0600	mg/L	<6×10 <sup>-4</sup>	<6×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤4.000	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯乙烷	≤1×10 <sup>-5</sup>	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
三氯乙烯	≤0.210	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯丙烷	≤0.0600	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤0.0600	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
四氯乙烯	≤0.300	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
氯苯	≤0.600	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤0.600	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
二甲苯(总量)	≤1.000	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
苯乙烯	≤0.0400	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,4-二氯苯	≤0.600	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,2-二氯苯	≤2.000	mg/L	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点			S5/W3 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m, 水位:3.7m	S7/W4 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m, 水位:4.5m
采样日期			2022-11-09	
样品编号			无色无臭透明液体	无色无臭透明液体
样品性状			EN22110024W0301	EN22110024W0401
检测项目	标准	单位	检测结果	
萘	≤0.600	mg/L	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯并(b)荧蒽	≤8.0×10 <sup>-3</sup>	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
苯并(a)芘	≤5.0×10 <sup>-4</sup>	mg/L	<4×10 <sup>-6</sup>	<4×10 <sup>-6</sup>
镍	≤0.10	mg/L	1.44×10 <sup>-3</sup>	1.06×10 <sup>-3</sup>
四氯化碳	≤0.0500	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
氯仿(三氯甲烷)	≤0.300	mg/L	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
苯	≤0.120	mg/L	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
甲苯	≤1.400	mg/L	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
铬(六价)	≤0.10	mg/L	<0.004	<0.004
总铜	≤1.50	mg/L	<0.006	<0.006
镉	≤0.01	mg/L	1.1×10 <sup>-4</sup>	1.0×10 <sup>-4</sup>
铅	≤0.10	mg/L	3.4×10 <sup>-4</sup>	1.9×10 <sup>-4</sup>
砷	≤0.05	mg/L	3.68×10 <sup>-3</sup>	5.14×10 <sup>-3</sup>
汞	≤0.002	mg/L	9×10 <sup>-5</sup>	8.3×10 <sup>-4</sup>
色度	≤25	度	<5	<5
臭和味	无	/	无任何臭和味	无任何臭和味
浑浊度	≤10	NTU	8.81	2.20
肉眼可见物	无	/	无	无
pH值	/	无量纲	7.4	7.7
溶解性总固体	≤2000	mg/L	593	880
总硬度	≤650	mg/L	492	637
硫酸盐	≤350	mg/L	355	359
氯化物	≤350	mg/L	797	525
总铁	≤2.0	mg/L	<0.02	<0.02
总锰	≤1.50	mg/L	0.185	0.124
总锌	≤5.00	mg/L	<0.004	<0.004
总铝	≤0.50	mg/L	<0.07	<0.07
挥发酚	≤0.01	mg/L	<0.0003	<0.0003

## 检测报告

## 二、检测结果

## 地下水检测

采样地点		S5/W3 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m, 水位:3.7m		S7/W4 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m, 水位:4.5m	
采样日期		2022-11-09			
样品编号		无色无臭透明液体		无色无臭透明液体	
样品性状		EN22110024W0301		EN22110024W0401	
检测项目	标准	单位	检测结果		
阴离子表面活性剂	≤0.3	mg/L	0.107	0.117	
耗氧量	≤10.0	mg/L	3.78	3.41	
硫化物	≤0.10	mg/L	0.03	0.03	
总钠	≤400	mg/L	178	191	
氨氮	≤1.50	mg/L	1.89	2.02	
亚硝酸盐(氮)	≤4.80	mg/L	0.005	0.010	
硝酸盐(氮)	≤30.0	mg/L	2.79	1.32	
氰化物	≤0.1	mg/L	<0.002	<0.002	
氟化物	≤2.0	mg/L	0.47	0.55	
碘化物	≤0.50	mg/L	<0.05	<0.05	
菌落总数	≤1000	CFU/mL	6.1×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	
总大肠菌群	≤100	MPN/100mL	70	84	
硒	≤0.1	mg/L	<4.1×10 <sup>-4</sup>	<4.1×10 <sup>-4</sup>	
钴	≤0.10	mg/L	6.9×10 <sup>-4</sup>	2.8×10 <sup>-4</sup>	
铋	≤0.01	mg/L	8.9×10 <sup>-4</sup>	1.01×10 <sup>-3</sup>	
铊	≤0.001	mg/L	<2×10 <sup>-5</sup>	<2×10 <sup>-5</sup>	
铍	≤0.06	mg/L	<4×10 <sup>-5</sup>	<4×10 <sup>-5</sup>	
铬	/	mg/L	1.6×10 <sup>-4</sup>	2.0×10 <sup>-4</sup>	
钒	≤3.9	mg/L	2.58×10 <sup>-3</sup>	2.16×10 <sup>-3</sup>	
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤1.2	mg/L	<0.01	<0.01	
总钼	≤0.15	mg/L	<0.02	<0.02	
氯甲烷*	/	μg/L	<0.13	<0.13	
二噁英* <sup>1</sup>	/	pgTEQ/L	0.86	0.36	



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0101	EN22110024 S0102	EN22110024 S0103	EN22110024 S0104
检测项目	标准	单位	检测结果			
镉	≤65	mg/kg	0.20	0.16	0.16	0.17
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	20	19	18	15
铅	≤800	mg/kg	28	20	21	16
镍	≤900	mg/kg	34	31	30	30
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0101	EN22110024 S0102	EN22110024 S0103	EN22110024 S0104
检测项目	标准	单位	检测结果			
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	8.44	8.53	8.76	8.70
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	26	25	11	26
钴	≤70	mg/kg	8	6	4	7

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0101	EN22110024 S0102	EN22110024 S0103	EN22110024 S0104
检测项目	标准	单位	检测结果			
钒	≤752	mg/kg	81.3	97.5	103	87.1
铈	≤180	mg/kg	3.1	1.8	1.3	1.1
铍	≤29	mg/kg	6.93	6.20	8.58	6.55
锰	/	mg/kg	310	323	342	252
铬	≤2500	mg/kg	34	23	24	18
锌	≤10000	mg/kg	60	54	56	37
硒	≤2393	mg/kg	0.08	0.01	0.04	0.05
铊	≤4.8	mg/kg	1.4	2.6	0.9	0.4
钼	≤2418	mg/kg	3.4	0.9	0.7	0.6
砷	≤60	mg/kg	5.98	5.99	7.49	10.2
汞	≤38	mg/kg	0.016	0.007	0.028	0.100
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.47	1.1	0.30	0.69



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m		
采样时间			2022-11-06		
采样深度			6.0-8.0m	8.0-10.0m	10.0-12.0m
样品性状			淤泥质粘土、暗灰、 无异味	淤泥质粘土、暗灰、 无异味	淤泥质粘土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024S0105	EN22110024S0106	EN22110024S0107
检测项目	标准	单位	检测结果		
镉	≤65	mg/kg	0.22	0.19	0.16
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	16	19	10
铅	≤800	mg/kg	25	26	14
镍	≤900	mg/kg	34	35	27
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m		
采样时间			2022-11-06		
采样深度			6.0-8.0m	8.0-10.0m	10.0-12.0m
样品性状			淤泥质粘土、暗灰、 无异味	淤泥质粘土、暗灰、 无异味	淤泥质粘土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024S0105	EN22110024S0106	EN22110024S0107
检测项目	标准	单位	检测结果		
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	8.78	8.76	8.33
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	27	17	21
钴	≤70	mg/kg	8	55	2

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点	S1/W1 一期填埋区厂界外北侧绿化带 120.894963486 E, 30.167016118 N, 海拔: 5.7m				
采样时间	2022-11-06				
采样深度	6.0-8.0m		8.0-10.0m		10.0-12.0m
样品性状	淤泥质粘土、暗灰、 无异味		淤泥质粘土、暗灰、 无异味		淤泥质粘土、暗灰、 无异味
样品编号	EN22110024S0105		EN22110024S0106		EN22110024S0107
检测项目	标准	单位	检测结果		
钒	≤752	mg/kg	113	99.6	107
铈	≤180	mg/kg	2.0	1.6	1.4
铍	≤29	mg/kg	7.23	6.80	7.63
锰	/	mg/kg	306	386	238
铬	≤2500	mg/kg	20	32	9
锌	≤10000	mg/kg	48	59	42
硒	≤2393	mg/kg	0.02	0.01	0.02
铊	≤4.8	mg/kg	0.3	0.3	0.2
钼	≤2418	mg/kg	0.8	0.8	1.2
砷	≤60	mg/kg	7.07	6.71	7.20
汞	≤38	mg/kg	0.007	0.012	0.015
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.23	0.25	0.34



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S2 一期填埋区厂界 外北侧绿化带 120.897109253 E, 30.167659848 N, 海拔: 5.7m	S3 一期填埋场东侧 二期填埋东北角 120.899576886 E, 30.166393845 N, 海拔: 6.3m	S6 二期填埋区西南 角 120.897506220 E, 30.163872569 N, 海拔: 6.1m
采样时间			2022-11-06		
采样深度			0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
样品性状			暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体
样品编号			EN22110024S0201	EN22110024S0301	EN22110024S0601
检测项目	标准	单位	检测结果		
镉	≤65	mg/kg	0.18	0.64	0.29
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	22	18	28
铅	≤800	mg/kg	26	28	31
镍	≤900	mg/kg	36	26	41
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S2 一期填埋区厂界 外北侧绿化带 120.897109253 E, 30.167659848 N, 海拔: 5.7m	S3 一期填埋场东侧 二期填埋东北角 120.899576886 E, 30.166393845 N, 海拔: 6.3m	S6 二期填埋区西南 角 120.897506220 E, 30.163872569 N, 海拔: 6.1m
采样时间			2022-11-06		
采样深度			0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
样品性状			暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体
样品编号			EN22110024S0201	EN22110024S0301	EN22110024S0601
检测项目	标准	单位	检测结果		
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	8.22	8.24	8.60

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S2 一期填埋区厂界 外北侧绿化带 120.897109253 E, 30.167659848 N, 海拔: 5.7m	S3 一期填埋场东侧 二期填埋东北角 120.899576886 E, 30.166393845 N, 海拔: 6.3m	S6 二期填埋区西南 角 120.897506220 E, 30.163872569 N, 海拔: 6.1m
采样时间			2022-11-06		
采样深度			0-0.5m	0-0.5m	0-0.5m
样品性状			暗棕色固体	暗棕色固体	暗棕色固体
样品编号			EN22110024S0201	EN22110024S0301	EN22110024S0601
检测项目	标准	单位	检测结果		
石油烃 (C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	28	16	12
钴	≤70	mg/kg	7	6	5
钒	≤752	mg/kg	112	95.6	99.0
铈	≤180	mg/kg	2.9	3.0	1.4
铍	≤29	mg/kg	8.28	6.40	6.78
锰	/	mg/kg	464	263	448
铬	≤2500	mg/kg	39	23	34
锌	≤10000	mg/kg	79	54	76
硒	≤2393	mg/kg	6.69	5.92	4.36
铊	≤4.8	mg/kg	1.6	1.6	1.0
钼	≤2418	mg/kg	1.0	1.0	1.0
砷	≤60	mg/kg	6.69	5.92	4.36
汞	≤38	mg/kg	0.030	0.024	0.028
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.21	0.85	0.20



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S4 二期飞灰填埋区东侧 120.89999531 E, 30.164923995 N, 海拔: 5.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			砂土、棕、 无异味	砂土、棕、 无异味	粉质粘土、暗 灰、无异味	粉质粘土、暗 灰、无异味
样品编号			EN22110024 S0401	EN22110024 S0402	EN22110024 S0403	EN22110024 S0404
检测项目	标准	单位	检测结果			
镉	≤65	mg/kg	0.20	0.90	0.16	0.44
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	15	15	27	20
铅	≤800	mg/kg	26	20	29	25
镍	≤900	mg/kg	34	34	32	37
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S4 二期飞灰填埋区东侧 120.89999531 E, 30.164923995 N, 海拔: 5.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			砂土、棕、无异味	砂土、棕、无异味	粉质粘土、暗灰、无异味	粉质粘土、暗灰、无异味
样品编号			EN22110024 S0401	EN22110024 S0402	EN22110024 S0403	EN22110024 S0404
检测项目	标准	单位	检测结果			
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	8.79	9.00	9.30	9.18
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	24	23	15	24
钴	≤70	mg/kg	8	6	<2	4

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S4 二期飞灰填埋区东侧 120.89999531 E, 30.164923995 N, 海拔: 5.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			砂土、棕、无异味	砂土、棕、无异味	粉质粘土、暗灰、无异味	粉质粘土、暗灰、无异味
样品编号			EN22110024 S0401	EN22110024 S0402	EN22110024 S0403	EN22110024 S0404
检测项目	标准	单位	检测结果			
钒	≤752	mg/kg	70.8	85.1	84.2	99.9
铈	≤180	mg/kg	0.8	1.2	1.0	1.7
铍	≤29	mg/kg	4.88	5.73	6.36	6.77
锰	/	mg/kg	383	318	384	422
铬	≤2500	mg/kg	22	19	29	35
锌	≤10000	mg/kg	56	51	65	55
硒	≤2393	mg/kg	0.02	0.05	0.02	0.02
铊	≤4.8	mg/kg	0.8	2.4	<0.1	0.5
钼	≤2418	mg/kg	0.4	0.4	0.8	0.6
砷	≤60	mg/kg	5.62	5.06	4.85	4.40
汞	≤38	mg/kg	0.060	0.019	0.042	0.075
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.36	0.32	0.31	0.42



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S5/W3 二区填埋区南侧场界外 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			碎石土、棕、 无异味	碎石土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味
样品编号			EN22110024 S0501	EN22110024 S0502	EN22110024 S0503	EN22110024 S0504
检测项目	标准	单位	检测结果			
镉	≤65	mg/kg	0.88	0.19	0.43	0.14
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	40	16	15	18
铅	≤800	mg/kg	545	23	21	20
镍	≤900	mg/kg	16	33	33	36
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S5/W3 二区填埋区南侧场界外 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			碎石土、棕、 无异味	碎石土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味
样品编号			EN22110024 S0501	EN22110024 S0502	EN22110024 S0503	EN22110024 S0504
检测项目	标准	单位	检测结果			
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	5.93	8.59	8.52	8.91
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	17	18	14	14
钴	≤70	mg/kg	<2	2	3	7

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S5/W3 二区填埋区南侧场界外 120.898375256 E, 30.163861840 N, 海拔: 6.9m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			碎石土、棕、 无异味	碎石土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味	砂质粉土、棕、 无异味
样品编号			EN22110024 S0501	EN22110024 S0502	EN22110024 S0503	EN22110024 S0504
检测项目	标准	单位	检测结果			
钒	≤752	mg/kg	90.0	97.4	95.2	99.9
铈	≤180	mg/kg	1.1	1.4	1.1	0.9
铍	≤29	mg/kg	5.80	6.37	7.54	6.91
锰	/	mg/kg	852	351	338	348
铬	≤2500	mg/kg	20	25	29	27
锌	≤10000	mg/kg	181	60	59	73
硒	≤2393	mg/kg	2.20	0.03	0.06	0.04
铊	≤4.8	mg/kg	1.0	0.4	0.5	<0.1
钼	≤2418	mg/kg	0.6	0.6	0.5	0.6
砷	≤60	mg/kg	35.8	4.87	4.23	4.42
汞	≤38	mg/kg	0.034	0.017	0.031	0.027
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.55	0.46	0.35	0.61



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S7/W4 渗滤液处理区北侧二期填埋场现场绿化 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0701	EN22110024 S0702	EN22110024 S0703	EN22110024 S0704
检测项目	标准	单位	检测结果			
镉	≤65	mg/kg	0.34	0.30	0.26	0.16
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	24	25	17	12
铅	≤800	mg/kg	33	30	25	21
镍	≤900	mg/kg	42	38	41	30
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S7/W4 渗滤液处理区北侧二期填埋场现场绿化 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0701	EN22110024 S0702	EN22110024 S0703	EN22110024 S0704
检测项目	标准	单位	检测结果			
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	8.47	9.10	9.23	8.59
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	20	40	16	17
钴	≤70	mg/kg	7	9	8	7

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S7/W4 渗滤液处理区北侧二期填埋场现场绿化 120.896905405 E, 30.164773791 N, 海拔: 6.5m			
采样时间			2022-11-06			
采样深度			0-0.5m	1.5-2.0m	3.0-4.0m	5.0-6.0m
样品性状			粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味	粘性土、暗灰、 无异味
样品编号			EN22110024 S0701	EN22110024 S0702	EN22110024 S0703	EN22110024 S0704
检测项目	标准	单位	检测结果			
钒	≤752	mg/kg	132	129	78.7	92.7
铈	≤180	mg/kg	2.3	2.0	1.3	1.0
铍	≤29	mg/kg	10.6	5.90	5.91	6.62
锰	/	mg/kg	363	376	353	334
铬	≤2500	mg/kg	29	32	26	24
锌	≤10000	mg/kg	89	71	59	59
硒	≤2393	mg/kg	0.45	0.14	0.16	0.05
铊	≤4.8	mg/kg	1.6	1.0	0.4	0.2
钼	≤2418	mg/kg	1.5	1.7	0.6	0.5
砷	≤60	mg/kg	7.27	7.06	5.54	6.15
汞	≤38	mg/kg	0.056	0.050	0.004	0.057
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	1.5	0.30	1.4	0.90



## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S8 粪便处理厂西北侧 120.895703776 E, 30.165031283 N, 海拔: 6.2m	S9 渗滤液处理区西侧 120.896336777 E, 30.164344637 N, 海拔: 6.5m
采样时间			2022-11-06	
采样深度			0-0.5m	0-0.5m
样品性状			暗棕色固体	暗灰色固体
样品编号			EN22110024S0801	EN22110024S0901
检测项目	标准	单位	检测结果	
镉	≤65	mg/kg	1.0	0.21
六价铬	≤5.7	mg/kg	<0.5	<0.5
铜	≤18000	mg/kg	48	19
铅	≤800	mg/kg	59	27
镍	≤900	mg/kg	36	34
四氯化碳	≤2.8	mg/kg	<2.1×10 <sup>-3</sup>	<2.1×10 <sup>-3</sup>
氯仿	≤0.9	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>
氯甲烷	≤37	mg/kg	<3×10 <sup>-3</sup>	<3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烷	≤9	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯乙烷	≤5	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
1,1-二氯乙烯	≤66	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
顺-1,2-二氯乙烯	≤596	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
反-1,2-二氯乙烯	≤54	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
二氯甲烷	≤616	mg/kg	<2.6×10 <sup>-3</sup>	<2.6×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯丙烷	≤5	mg/kg	<1.9×10 <sup>-3</sup>	<1.9×10 <sup>-3</sup>
1,1,1,2-四氯乙烷	≤10	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,1,2,2-四氯乙烷	≤6.8	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
四氯乙烯	≤53	mg/kg	<8×10 <sup>-4</sup>	<8×10 <sup>-4</sup>
1,1,1-三氯乙烷	≤840	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,1,2-三氯乙烷	≤2.8	mg/kg	<1.4×10 <sup>-3</sup>	<1.4×10 <sup>-3</sup>
三氯乙烯	≤2.8	mg/kg	<9×10 <sup>-4</sup>	<9×10 <sup>-4</sup>
1,2,3-三氯丙烷	≤0.5	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
氯乙烯	≤0.43	mg/kg	<1.5×10 <sup>-3</sup>	<1.5×10 <sup>-3</sup>

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点			S8 粪便处理厂西北侧 120.895703776 E, 30.165031283 N, 海拔: 6.2m	S9 渗滤液处理区西侧 120.896336777 E, 30.164344637 N, 海拔: 6.5m
采样时间			2022-11-06	
采样深度			0-0.5m	0-0.5m
样品性状			暗棕色固体	暗灰色固体
样品编号			EN22110024S0801	EN22110024S0901
检测项目	标准	单位	检测结果	
苯	≤4	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
氯苯	≤270	mg/kg	<1.1×10 <sup>-3</sup>	<1.1×10 <sup>-3</sup>
1,2-二氯苯	≤560	mg/kg	<1.0×10 <sup>-3</sup>	<1.0×10 <sup>-3</sup>
1,4-二氯苯	≤20	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
乙苯	≤28	mg/kg	<1.2×10 <sup>-3</sup>	<1.2×10 <sup>-3</sup>
苯乙烯	≤1290	mg/kg	<1.6×10 <sup>-3</sup>	<1.6×10 <sup>-3</sup>
甲苯	≤1200	mg/kg	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>
间,对二甲苯	≤570	mg/kg	<3.6×10 <sup>-3</sup>	<3.6×10 <sup>-3</sup>
邻二甲苯	≤640	mg/kg	<1.3×10 <sup>-3</sup>	<1.3×10 <sup>-3</sup>
硝基苯	≤76	mg/kg	<0.09	<0.09
苯胺	≤260	mg/kg	<1×10 <sup>-3</sup>	<1×10 <sup>-3</sup>
2-氯酚	≤2256	mg/kg	<0.06	<0.06
苯并(a)蒽	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1
苯并(a)芘	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1
苯并(b)荧蒽	≤15	mg/kg	<0.2	<0.2
苯并(k)荧蒽	≤151	mg/kg	<0.1	<0.1
蒽	≤1293	mg/kg	<0.1	<0.1
二苯并(a,h)蒽	≤1.5	mg/kg	<0.1	<0.1
茚并(1,2,3-cd)芘	≤15	mg/kg	<0.1	<0.1
萘	≤70	mg/kg	<0.09	<0.09
pH 值	/	无量纲	7.82	7.97
石油烃(C <sub>10</sub> -C <sub>40</sub> )	≤4500	mg/kg	43	44
钴	≤70	mg/kg	9	8

## 检测报告

## 二、检测结果

## 土壤检测

采样地点	S8 粪便处理厂西北侧 120.895703776 E, 30.165031283 N, 海拔: 6.2m		S9 渗滤液处理区西侧 120.896336777 E, 30.164344637 N, 海拔: 6.5m	
采样时间	2022-11-06			
采样深度	0-0.5m		0-0.5m	
样品性状	暗棕色固体		暗灰色固体	
样品编号	EN22110024S0801		EN22110024S0901	
检测项目	标准	单位	检测结果	
钒	≤752	mg/kg	106	92.6
铈	≤180	mg/kg	6.7	1.4
铍	≤29	mg/kg	8.60	7.99
锰	/	mg/kg	476	427
铬	≤2500	mg/kg	26	25
锌	≤10000	mg/kg	147	86
硒	≤2393	mg/kg	8.13	7.58
铊	≤4.8	mg/kg	0.8	0.6
钼	≤2418	mg/kg	1.7	1.0
砷	≤60	mg/kg	8.13	7.58
汞	≤38	mg/kg	0.074	0.038
二噁英* <sup>1</sup>	/	ngTEQ/kg	0.26	0.35



## 附点位图:



\*\*\*报告结束\*\*\*