



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2018H120716 号

检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 土壤

委托单位 浙江舜虞检测技术有限公司



杭州普洛赛斯检测科技有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS-PF(5)-36-01

报告编号: 2018H120716

共3页 第1页

样品名称	土壤	样品编号	8H120716		
委托单位	浙江舜虞检测技术有限公司	委托单位地址	绍兴市上虞区滨海新城科创园		
项目名称	绍兴市上虞众联环保有限公司	项目地址	杭州湾上虞经济技术开发区北塘东路18号		
来样方式	本公司负责采样	样品数量	6个		
检测地点	公司实验室	采样日期	2018年12月17日		
接收日期	2018年12月17日	检测日期	2018年12月17日~2018年12月26日		
项目类别	检测项目	检测标准			
土壤	砷 汞 铅、镉 铜 镍 六价铬 四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烯、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、四氯乙烯、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、三氯乙烯、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间二甲苯+对二甲苯、邻二甲苯 硝基苯 苯胺 2-氯酚、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、蔡	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分:土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第1部分:土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997 土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997 土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T17139-1997 固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法 HJ 687-2014 土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011 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 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别 GB 5085.3-2007 附录 K			
检测结果	详见第2-3页				
主要检测仪器设备	AA-7003 系列原子吸收分光光度计、AFS-9130 型原子荧光光度计、Agilent GC7890B 型气相色谱仪、PHS-3C 型 pH 计、FA2004B 电子天平、安捷伦 GC6890-MS-5975 气质联用仪				
评价依据	/				
评价结论	/				
(检验检测专用章) 批准日期: 2018年12月27日					
编制人: 徐佳	审核人: 祝碧	批准人: 陈文			

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(5)-36-01

报告编号: 2018H120716

共 3 页 第 2 页

土 壤 检 测 结 果

检测项目	单位	检测结果					
		填埋场 南侧 1#	填埋场 南侧 2#	6 万吨 填埋场 西北 3#	6 万吨 填埋场 北 4#	行政楼 对面 5#	行政楼 对面 6#
砷	mg/kg	1.04	2.44	1.94	2.51	12.3	6.43
镉	mg/kg	0.250	0.271	0.226	0.233	0.250	0.306
六价铬	mg/kg	<2	<2	<2	<2	<2	<2
铜	mg/kg	12.2	14.3	20.0	14.9	45.5	13.7
铅	mg/kg	43.7	42.0	49.4	41.1	70.5	46.5
汞	mg/kg	0.131	0.0656	0.0718	0.0649	0.107	0.0939
镍	mg/kg	39.1	40.2	44.4	39.5	63.4	38.9
四氯化碳	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
氯仿	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
氯甲烷	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
1,1-二氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1-二氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
顺-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
反-1,2-二氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
二氯甲烷	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,2-二氯丙烷	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
1,1,1,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,1,2,2-四氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
四氯乙烯	μg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
1,1,1-三氯乙烷	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
1,1,2-三氯乙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
三氯乙烯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2,3-三氯丙烷	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2

科技用章

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS. PF(5)-36-01

报告编号: 2018H120716

共 3 页 第 3 页

土 壤 检 测 结 果

检测项目	单位	检测结果					
		填埋场南侧 1#	填埋场南侧 2#	6万吨填埋场西北 3#	6万吨填埋场北 4#	行政楼对面 5#	行政楼对面 6#
氯乙烯	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
苯	μg/kg	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9
氯苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
1,2-二氯苯	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
1,4-二氯苯	μg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
乙苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
苯乙烯	μg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
甲苯	μg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
间二甲苯+对二甲苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
邻二甲苯	μg/kg	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2
硝基苯	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
苯胺	μg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
2-氯酚	mg/kg	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
苯并[a]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[a]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
苯并[b]荧蒽	mg/kg	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
苯并[k]荧蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
二苯并[a, h]蒽	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
茚并[1, 2, 3-cd]芘	mg/kg	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
萘	mg/kg	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09

注: 本次检测项目、点位及频次由委托方确定。

以下空白

*** 报 告 结 束 ***