



191512050881

正本
JL2930

检测报告

报告编号: EJ200839



委托单位: 福建省住房和城乡建设厅

报告日期: 2008.11.13



扫描全能王 创建

检测报告

样品名称	土壤	样品状态	密封完好
样品数量	6个 (土壤样品6个)	检测环境	温度: 19~26°C 湿度: 47~57%RH

检测项目	土壤: 重金属和无机物: 砷、镉、铬(六价)、铜、铅、汞、镍; 挥发性有机物: 四氯化碳、氯仿、三氯乙烯、1,1-二氯乙烯、1,1,1-三氯乙烯、1,1,2-二氯乙烯、1,2-二氯乙烯、1,2-二氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、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、 半挥发性有机物: 苯、甲苯、乙苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、苯乙烯、萘、蒽、菲、芘、苊、茚、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、苯并[a]蒽、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、 其他: pH、石油烃。
------	---

主要检测	分光光度计(MYS003)、原子荧光分光光度计(MYS004)、气相色谱质谱联用仪(MYS002)、氮吹浓缩装置(MYS026)、索氏萃取器(MYS065)、气相色谱仪(MYS001)
备注	/

编制人: 许友美
编制日期: 2020.10.13
审核人: 赵正军
审核日期: 2020.10.13

检测科技有限公司
授权签字: 山东民佑
检测专用章

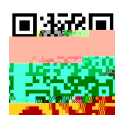
检测结果汇总表

一、土壤检测结果

序号	检测项目	单位	采样点位与检测结果						
			厂区内南 角	厂区西南 角	厂区东北 角	厂区西北 角	炼焦车间 区域	化产车间 区域	
1.	砷	mg/kg	1.97	6.23	6.00	5.83	5.30	5.09	
2.	汞	mg/kg	0.362	0.427	0.450	0.363	0.421	0.349	
3.	铜	mg/kg	14	19	16	19	18	16	
4.	铅	mg/kg	0.418	0.327	0.479	0.466	0.452	0.410	
5.	1,1-二氯乙烯	mg/kg	<0.8	6.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	
6.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6	
7.	1,1-二氯丙烷	mg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	
8.	1,1-二氯丙烷	mg/kg	<1.6	<1.6	9.1	<1.6	<1.6	<1.6	
9.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	
10.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<2.1	8.2	<2.1	3.8	10.1	>2.1	

序号	检测项目	单位	厂区内南 角	厂区西南 角	厂区东北 角	厂区西北 角	炼焦车间 区域	化产车间 区域
11.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4
12.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
13.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
14.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
15.	1,1-二氯乙烷	mg/kg	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6	<1.6





扫描全能王 创建

二、检测分析方法

序号	样品类型	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
1		砷	HJ 680-2013	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法	0.01mg/kg
2		铅	GB/T 17141-1997	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.1mg/kg
3		镉	GB/T 17141-1997	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法	0.01mg/kg
4		铬(六价)	HJ 1082-2019	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	0.5mg/kg
5		铜	HJ 491-2019	土壤和沉积物 铜、锰、铝、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	1mg/kg

g/kg	8	氯甲烷	HJ 736-2015	土壤和沉积物 挥发性卤代烃的测定 气相色谱-质谱法	2.00
g/kg	9	氯乙烷			1.50
g/kg	10	1,1-二氯乙烷			0.80
g/kg	11	二氯甲烷			2.60
g/kg	12	反式-1,2-二氯乙烯			0.90
g/kg	13	1,1-二氯乙烯			1.60

5.1mg/kg	17	镉	HJ 680-2013	微波消解-原子荧光法
2.7mg/kg	18	砷	HJ 680-2013	微波消解-原子荧光法
5.5mg/kg	19	铜	HJ 491-2019	火焰原子吸收分光光度法

2.7mg/kg	20	甲苯	HJ 736-2015	气相色谱-质谱法
0.5mg/kg	21	四氯化碳	HJ 736-2015	气相色谱-质谱法
1.0mg/kg	22	氯仿	HJ 736-2015	气相色谱-质谱法



序号	样品类别	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
30	土壤	烷	HJ 834-2017	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	1.0μg/kg
31		邻二甲苯			1.3μg/kg
32		1,4-二氯苯			1.2μg/kg
33		1,2-二氯苯			1.0μg/kg
34		苯胺			0.09mg/kg
35		2-氯苯酚			0.06mg/kg
36	土壤	硝基苯	HJ 834-2017	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.09mg/kg
37	苯	0.09mg/kg			
38	苯并(a)蒽	0.1mg/kg			
39	土壤	苯并(b)荧蒹	HJ 834-2017	土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法	0.2mg/kg
40		苯并(k)荧蒹			0.1mg/kg

44		pH	HJ 962-2018	土壤 pH 值的测定 电位法	
45		石油烃	HJ 1021-2019	土壤和沉积物 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀) 的测定 气相色谱法	6mg/kg

***** 报告结束 *****

