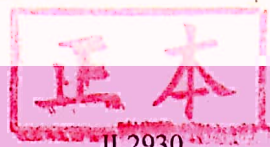




191512050881



JL2930

检测报告

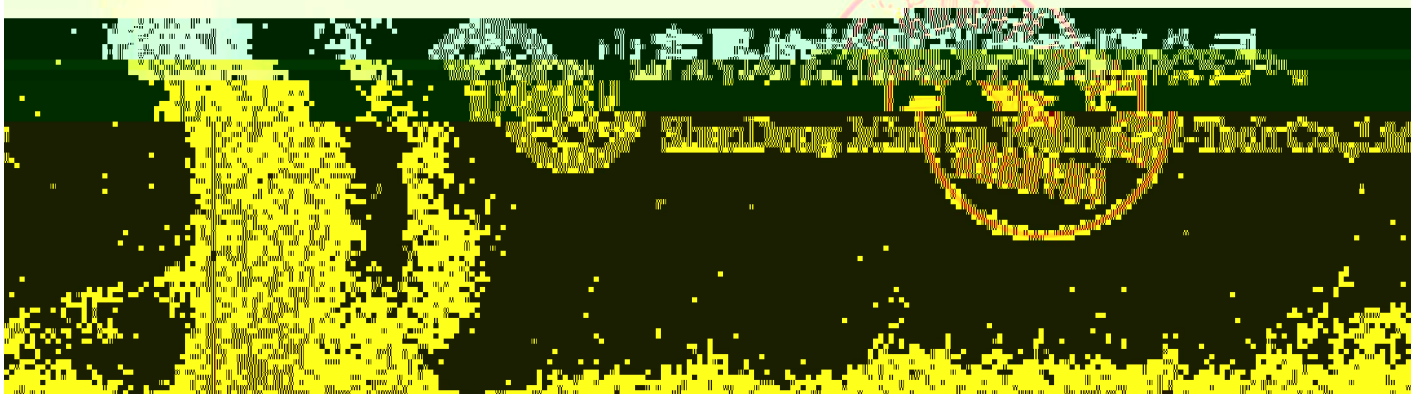
报告编号: HJ200959



项目名称: 土壤例行检测项目

委托单位: 潍坊振兴焦化有限公司

报告日期: 2020-10-13



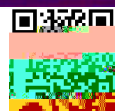
扫描全能王 创建

检测报告

项目名称	土壤例行检测项目		
委托单位	潍坊振兴焦化有限公司	地址	潍坊市昌乐县朱刘街道团结路 109 号
受检单位	潍坊振兴焦化有限公司	采样地点	潍坊市昌乐县朱刘街道团结路 109 号
委托人	刘彬	联系电话	18752628108

样品来源	现场采样	分析日期	2020.09.23-09.30
采样日期	2020.09.23	样品编号	202059730001-006
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
	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、氯甲烷、1,1-二氯乙烯、1,1-二氯乙烷、1,1-二氯乙烷、1,1-二氯乙烷、... 顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,2-二氯丙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-二氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、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、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、乙苯、苯乙烯、甲苯、间/对-二甲苯、邻-二甲苯、... 半挥发性有机物: 苯、甲苯、二甲苯、乙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、1,1-二氯乙烷、1,1,2-二氯乙烷、1,1-二氯乙烷、...		

检测项目



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					
			厂区东南角	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	4.97	6.22	6.09	5.38	6.61	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.	镉	mg/kg	0.418	0.327	0.479	0.466	0.452	0.410
5.	1,1-二氯乙烯	µg/kg	<0.8	6.8	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8
6.	四氯化碳	µg/kg	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6	<2.6
7.	反式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
8.	1,1-二氯乙烯	µg/kg	<1.6	<1.6	9.1	<1.6	<1.6	<1.6
9.	顺式-1,2-二氯乙烯	µg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
10.	氯仿	µg/kg	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5
11.	1,1,1-三氯乙烯	µg/kg	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1
12.	四氯化碳	µg/kg	<2.1	8.2	<2.1	3.8	10.1	<2.1
13.	苯	µg/kg	<1.6	3.3	2.0	4.7	10.6	<1.6
14.	1,2-二氯乙烷	µg/kg	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3
15.	三氯乙烯	µg/kg	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9	<0.9
16.	1,2-二氯丙烷	µg/kg	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	19.2	<1.9
17.	四氯乙烯	µg/kg	<0.8	<0.8	<0.8	<0.8	16.8	<0.8
18.	甲苯	µg/kg	8.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
19.	邻-二甲苯(间+对)	µg/kg	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0





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

序号	检测项目	方法依据	检测方法	检出限
3	镉	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
4	铬(六价)	HJ 1082-2019	土壤和沉积物 铬(六价)的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	0.1mg/kg
5	铜	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
6	钴	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	5mg/kg
7	钒	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
8	镍	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
9	钼	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
10	铋	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
11	锑	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
12	汞	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
13	锰	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	0.5mg/kg
14	铬	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
15	锌	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	0.5mg/kg
16	铜	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg
17	钨	HJ 481-2009	土壤和沉积物 铜、锌、铅、镉、铬、汞、锰、钴、钒、镍、钼的测定 电感耦合等离子体原子发射光谱法	1mg/kg



序号	名称	标准	方法	检出限
30	1,2,3-三氯丙烷	HJ 642-2013	相相色谱-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	硝基苯			0.09mg/kg
37	萘			0.09mg/kg
38	苯并(a)芘+蒽			0.1mg/kg

土壤

