



172300140400

检测 报告

项目 名称 : 成都市新津敏林实业有限公司土壤检测

委 托 单 位 : 成都市新津敏林实业有限公司

检 测 类 型 : 委托检测

编

制

刘有静

审

核

刘 楠

签

发

解希珍

签 发 日 期

2018.06.25

本检测报告无编制人、审核人、批准人签名,无本公司检验检测专用章和骑缝章无效,涂改、部分复印无效;本检测报告只对本次检测数据负责;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;委托检测结果只代表检测时污染物排放或环境质量状况,执行标准由客户提供;未经本公司同意,本检测报告不得作为商业广告使用;若对本检测报告有疑问,应于收到本报告之日起十天内与本公司联系,逾期不予受理。

广电计量检测(成都)有限公司

地址:成都市武侯区武科东三路9号康特园区孵化楼4栋(610045)

电话(Tel): +86-028-86496474

网页: <http://www.grgtest.com>



1、检测结果

表 1-1 土壤检测结果

样品类别	土壤	采样地点	新津县安西镇安西村			
采样日期	2018.04.13	分析日期	2018.04.14~2018.04.24			
检 测 结 果						
点位编号	样品描述	点位坐标	检测项目	单 位	检测结果	限值 ^①
1#	土壤颜色: 灰色 土壤质地: 细壤土 土壤湿度: 干	103°44.6518' E 30° 23.9042' N	pH	无量纲	8.43	--
			氰化物	mg/kg	ND	--
			铅 (Pb)	mg/kg	31.5	350
			铜 (Cu)	mg/kg	32	100(农田等) 200(果园)
			锌 (Zn)	mg/kg	95.1	300
			镍 (Ni)	mg/kg	31	60
			总铬 (Cr)	mg/kg	47	350(水田) 250(旱地)
			汞 (Hg)	mg/kg	0.055	1.0
2#	土壤颜色: 浅灰色 土壤质地: 砂壤土 土壤湿度: 湿	103°44.6497' E 30° 23.9101' N	pH	无量纲	8.23	--
			氰化物	mg/kg	ND	--
			铅 (Pb)	mg/kg	43.2	350
			铜 (Cu)	mg/kg	67	100(农田等) 200(果园)
			锌 (Zn)	mg/kg	104	300
			镍 (Ni)	mg/kg	34	60
			总铬 (Cr)	mg/kg	56	350(水田) 250(旱地)
			汞 (Hg)	mg/kg	0.066	1.0

备注: ①检测结果的限值根据客户要求参照《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)表 1 中 2 级标准限值。
②"--"表示《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)未对此项目做限值要求。
③"ND"表示检测结果小于方法检出限。

广电计量检测(成都)有限公司

地址: 成都市武侯区武科东三路 9 号康特园区孵化楼 4 栋 (610045)

电话(Tel): +86-028-86496474

网页: <http://www.grgtest.com>

表 1-1 (续) 土壤检测结果

样品类别	土壤	采样地点	新津县安西镇安西村			
采样日期	2018.04.13	分析日期	2018.04.14~2018.04.24			
检 测 结 果						
点位编号	样品描述	点位坐标	检测项目	单 位	检测结果	限值 ^①
3#	土壤颜色: 灰褐色 土壤质地: 细壤土 土壤湿度: 干	103°44.6615' E 30°23.9130' N	pH	无量纲	8.28	--
			氰化物	mg/kg	ND	--
			铅 (Pb)	mg/kg	43.8	350
			铜 (Cu)	mg/kg	62	100(农田等) 200(果园)
			锌 (Zn)	mg/kg	58.1	300
			镍 (Ni)	mg/kg	173	60
			总铬(Cr)	mg/kg	136	350(水田) 250(旱地)
			汞 (Hg)	mg/kg	0.178	1.0
4#	土壤颜色: 灰褐色 土壤质地: 砂壤土 土壤湿度: 湿	103°44.7066' E 30° 23.9224' N	pH	无量纲	7.35	--
			氰化物	mg/kg	ND	--
			铅 (Pb)	mg/kg	38.9	300
			铜 (Cu)	mg/kg	73	100(农田等) 200(果园)
			锌 (Zn)	mg/kg	130	250
			镍 (Ni)	mg/kg	166	50
			总铬(Cr)	mg/kg	155	300(水田) 200(旱地)
			汞 (Hg)	mg/kg	0.089	0.50

备注: ①检测结果的限值根据客户要求参照《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)表 1 中 2 级标准限值。
②"--"表示《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)未对此项目做限值要求。
③"ND"表示检测结果小于方法检出限。

广电计量检测 (成都) 有限公司

地址: 成都市武侯区武科东三路 9 号康特园区孵化楼 4 栋 (610045)
电话(Tel): +86-028-86496474 网页: <http://www.grgtest.com>

表 1-1 (续) 土壤检测结果

样品类别	土壤	采样地点	新津县安西镇安西村			
采样日期	2018.04.13	分析日期	2018.04.14~2018.04.24			
检 测 结 果						
点位编号	样品描述	点位坐标	检测项目	单 位	检测结果	限值 ^①
5#	土壤颜色: 浅黄色 土壤质地: 粘土 土壤湿度: 干	103°23.6999' E 30°23.9179' N	pH	无量纲	7.88	--
			氰化物	mg/kg	ND	--
			铅 (Pb)	mg/kg	30.9	350
			铜 (Cu)	mg/kg	33	100(农田等) 200(果园)
			锌 (Zn)	mg/kg	86.5	300
			镍 (Ni)	mg/kg	47	60
			总铬 (Cr)	mg/kg	68	350(水田) 250(旱地)
			汞 (Hg)	mg/kg	0.074	1.0

备注: ①检测结果的限值根据客户要求参照《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)表 1 中 2 级标准限值。
②"--"表示《土壤环境质量标准》(GB 15618-1995)未对此项目做限值要求。
③"ND"表示检测结果小于方法检出限。

2、检测方法依据及检测仪器

表 2-1 检测方法依据、检测仪器及方法检出限

类别	检测项目	检测方法（标准）及编号	检测仪器及编号	方法检出限
土壤	pH	土壤 pH 测定 NY/T 1377-2007	pHSJ-3F 型 pH 计 SCHB2017-D124	/
	氰化物	土壤 氰化物的测定 容量法和分光光度法 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法 HJ 745-2015	UV-1800 紫外可见分光光度计 SCHB2017-G059 (1-3)	0.04mg/kg
	铅 (Pb)	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	AA240Z 石墨炉原子吸收光谱仪 SCHB2017-G168	0.1mg/kg
	铜 (Cu)	土壤 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997	AA240FS 火焰原子吸收光谱仪 SCHB2017-G169	1mg/kg
	锌 (Zn)			0.5mg/kg
	镍 (Ni)	土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997		5mg/kg
	总铬 (Cr)	土壤质量 总铬测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009		5mg/kg
	汞 (Hg)	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	AFS -8230 原子荧光光度计 SCHB2017-G376 (1-3)	0.002mg/kg

-----报告结束-----

距采样点位示意图:

