单位登记号：

说　明

1、本报告仅对检测结果、报告及建议负责，未经同意，不得用于商业广告，违者必究。

单位名称：四川弗里曼环境科技有限公司
单位地址：四川省成都市新都区兴业大道 319 号蜂云谷 1 号楼 305 号
邮政编码：610000
电话（传真）：028-64959887

1、检测内容

[illegible]

2、检测项目及采样信息

土壤检测项目：pH值、砷、镉、铬、铜、铅、汞、镍、锌、氰化物、*六价铬、*四氯[illegible]

[illegible]

*氯苯、*1,2-二氯苯、*1,4-二氯苯、*乙苯、*苯乙烯、*甲苯、*间,对-二甲苯、[illegible]乙烯、*苯、*邻-二甲苯、*石油烃（C_{10}-C_{40}）

测点位置	样品编号	采样深度（cm）	样品性状	采样时间	采样频次	测点编号	
1#点	HJ2007040T0111	10	黄棕、砂壤、湿			1#	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	黄棕、砂			[illegible]	

表 3-1 检测方法、方法来源、使用仪器及检出限

样品类别	项目	检测方法	方法来源	仪器名称及编号	方法检出限	计量单位
水	微波消解原子荧光法	HJ 678-2013	AFS-8220 原子荧光光度计	0.002		

			*1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	μg/kg
			*1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	μg/kg
			*四氯乙烯	1.4	μg/kg
			*1,1,1-三氯乙烷	1.3	μg/kg
			*1,1,2-三氯乙烷	1.2	μg/kg
			*三氯乙烯	1.2	μg/kg
			*1,2,3-三氯丙烷	1.2	μg/kg
			*氯乙烯	1.0	μg/kg
	吹扫捕集/气相色谱-质	气相色谱质谱联用仪			

07	铅（mg/kg）	实测浓度	26	11	11	26	11	800	达标
08	镉（mg/kg）	实测浓度	0.57	0.32	0.46	0.49	0.46	65	达标
09	锌（mg/kg）	实测浓度	83	40	80	76	69	200	达标

检测信息

无量纲）	实测浓度	7.28	7.36	7.53	7.49				pH值
	实测浓度	7.30	8.21	11.6	11.1		达标		
	实测浓度	65	58	62	57	900	达标	66	

检测信息	检测结果
采样时间	2020.07.09

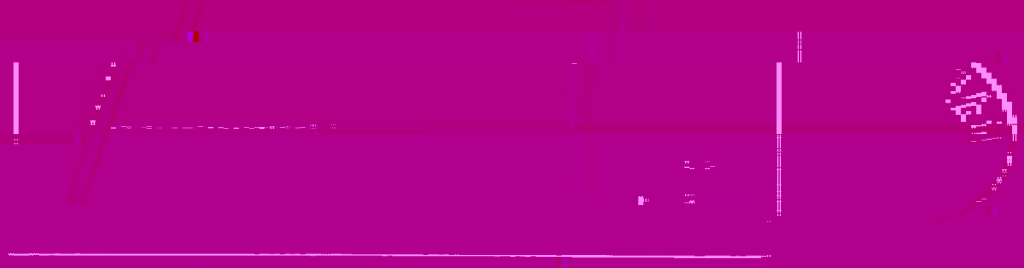
检测信息			检测结果					
采样时间			2020.07.09					
序号	检测项目	检测内容	3#点	4#点	8#点	T1 背景点	标准限值	评价

（mg/kg） ND ND ND ND 60 达标

评价结论：本次检测结果表明，该项目土壤砷、镉、铜、铅、汞、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、*顺式-1,2-二氯乙烯、*反式-1,2-二氯乙烯、*二氯甲烷、*1,2-二氯丙烷、*1,1,1,2-四氯乙烷、*1,1,2,2-四氯乙烷、*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、*苯、*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、*石油烃（C_{10}-C_{40}）的检测结果均符合《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》（GB36600-2018）表1 第二类用地筛选值要求。

项目不在本实验室资质范围内，经客户同意，分包至：成都航天科创检

注：此份报告内"*"表示该


以下空白