



单位登记号: 510114001496
项目编号: SCFLMHJKJYXGS1571



182312050024

检验检测报告

FLM/BG-HJ202007040

项目名称:

四川江淮汽车有限公司土壤检测





1、检测内容

受四川江淮汽车有限公司的委托，我公司于 2020 年 07 月 09 日对四川江淮汽车有限公司土壤检测项目的土壤进行现场采样。并于 2020 年 07 月 09 日起对样品进行分析检测。该项目位于四川省遂宁市安居区安居大道 1 号江淮汽车。

2、检测项目及采样信息

乙炔 *反式-1,2-二氯乙烯、*二氯甲烷、*1,2-二氯丙烷、*1,1,1,2-四氯乙烯、*1,1,2,2-四氯



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
现场采集	土壤环境监测技术规范	HJ/T 166-2004	\	\	\	\
	pH 值	土壤 pH 的测定	NY/T 1121.2-2006	PHS-25 pH 计 FLM-YQ-HJ019	\	无量纲
土壤	砷	砷化氢还原分光光度法	HJ 690-2015	AES-8220 原子荧光光度计 FLM-YQ-HJ020	0.02	mg/kg
	镉	石墨炉原子吸收分光光度法	HJ 693-2015	AAS-6300 原子吸收分光光度计 FLM-YQ-HJ021	0.005	mg/kg
	铜	双波长原子吸收分光光度法	HJ 680-2013	AA-7000 原子吸收分光光度计 FLM-YQ-HJ022	0.1	mg/kg
	镍	双波长原子吸收分光光度法	HJ 680-2013	AA-7000 原子吸收分光光度计 FLM-YQ-HJ023	1	mg/kg
	锰	高锰酸钾氧化-高碘酸钾氧化-磷酸盐钼蓝比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ024	2	mg/kg
	铬	二苯基碳酰二肼分光光度法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ025	10	mg/kg
	汞	冷原子吸收分光光度法	HJ 589-2006	分光光度计 FLM-YQ-HJ026	4	mg/kg
	钒	钒钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ027	0.01	mg/kg
	钼	钼钼蓝比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ028	0.5	mg/kg
	钴	二乙基氨基丙酮比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ029	1	mg/kg
	铀	钍钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ030	0.5	mg/kg
	钨	钨钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ031	1.3	mg/kg
	钽	钽钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ032	1.1	mg/kg
	铋	铋钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ033	1.6	mg/kg
锑	锑钼黄比色法	HJ 481-2009	分光光度计 FLM-YQ-HJ034	1.9	mg/kg	
挥发性有机物	二氯甲烷	气相色谱法	HJ 604-2017	GC-2010 气相色谱仪 FLM-YQ-HJ035	1.3	μg/kg
	*反式-1,2-二氯乙烷	气相色谱法	HJ 604-2017	GC-2010 气相色谱仪 FLM-YQ-HJ036	1.4	μg/kg
	*二氯甲烷	气相色谱法	HJ 604-2017	GC-2010 气相色谱仪 FLM-YQ-HJ037	1.5	μg/kg
	*1,2-二氯丙烷	气相色谱法	HJ 604-2017	GC-2010 气相色谱仪 FLM-YQ-HJ038	1.1	μg/kg



采样点	采样日期	采样深度	检测项目	检测结果	评价
1#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
			氨氮	0.01	达标
			化学需氧量	1.0	达标
			五日生化需氧量	0.5	达标
			溶解性总固体	100	达标
2#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
			氨氮	0.01	达标
			化学需氧量	1.0	达标
			五日生化需氧量	0.5	达标
			溶解性总固体	100	达标
			挥发性有机物	0.01	达标
			苯	0.01	达标
			甲苯	0.01	达标
			1,2-二氯苯	0.01	达标
			1,4-二氯苯	0.01	达标
			乙苯	0.01	达标
			苯乙烯	0.01	达标
			甲苯	0.01	达标
			间二甲苯	0.01	达标
			对二甲苯	0.01	达标
1#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
2#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
3#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
4#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
5#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
6#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
7#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
8#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
9#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
10#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
11#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
12#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
13#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
14#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
15#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
16#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
17#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
18#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
19#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
20#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
21#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
22#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
23#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
24#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
25#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
26#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
27#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
28#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
29#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
30#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
31#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
32#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
33#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
34#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
35#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
36#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
37#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
38#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
39#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
40#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
41#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
42#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
43#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
44#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
45#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
46#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
47#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
48#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
49#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
50#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
51#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
52#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
53#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
54#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
55#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
56#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
57#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
58#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
59#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
60#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
61#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
62#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
63#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
64#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
65#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
66#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
67#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
68#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
69#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
70#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
71#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
72#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
73#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
74#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
75#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
76#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
77#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
78#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
79#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
80#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
81#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
82#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
83#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
84#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
85#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
86#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
87#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
88#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
89#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
90#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
91#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
92#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
93#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
94#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
95#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
96#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
97#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
98#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
99#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标
100#	2020.07.04	0.1m	总磷	0.01	达标

4、检测结果及评价

检测项目符合《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)Ⅲ类标准。



表 4.1 检测结果及评价

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	1#点	2#点	5#点	6#点	7#点	标准限值	评价
01)	MI值(无浮网)	检测浓度	7.23	7.32	7.25	7.35	7.51	\	\
002	010 (Cumulative)	检测浓度	406.81	381.19	412.21	402.31	390.67	400	达标
003	010 (Cumulative)	检测浓度	133.8	133.8	106.8	106.8	133.8	200	达标
004	010 (Cumulative)	检测浓度	41	39	39	41	41	100000	达标
005	010 (Cumulative)	检测浓度	1004	701	94	1001	801	200000	达标
006	010 (Cumulative)	检测浓度	30	40	30	30	30	5000	达标
007	010 (Cumulative)	检测浓度	30	31	31	30	31	5000	达标
008	010 (Cumulative)	检测浓度	2000	2000	2000	2000	2000	2000	达标
009	010 (Cumulative)	检测浓度	300	400	300	70	300	200000	达标
010	010 (Cumulative)	检测浓度	7	7	7	7	6000	200000	达标
011	010 (Cumulative)	检测浓度	34	33	30	34	33	100000	达标
012	010 (Cumulative)	检测浓度	700	700	600	600	600	1000	达标







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
33	1,2-二氯苯	实测浓度	ND	ND	ND	ND	560	达标
34	*1,4-二氯苯 (mg/kg)	实测浓度	ND	ND	ND	ND	20	达标
35	*乙苯 (mg/kg)	实测浓度	ND	ND	ND	ND	28	达标
36	*苯乙烷 (mg/kg)	实测浓度	ND	ND	ND	ND		达标



弗甲曼

FLM/RC-H000007040

第五卷 第五册

6. 检测点布置图:

