



报告编号: XXKJCG202305100-3

检测报告

TEST REPORT

项目名称: 长春金福汽车部件有限公司项目

委托单位: 长春金福汽车部件有限公司

检测类别: 委托检测

样品类别: 土壤



吉林省新翔科技咨询有限公司

检测报告专用章

Jilin Province Xinxiang Technology Consulting Co., Ltd.

一、 检测基本信息表

受检单位	长春金福汽车部件有限公司		
项目所在地址	长春绿园西新工业集中区新二路建五街		
项目联系人	朱坤方	联系电话	15843069924
样品编号	XXKJCG202305100-3J		
采样(检测)日期	2023.05.25	采样(检测)人员	苏思缙、孔维涛等
采样(检测)期间天气	晴, 20°C, 西南风, 气压97.9Pa, 风速2.9m/s		
实验室检测日期	2023.05.25-2023.06.01	实验室检测人员	刘禹秀、张凌菲等
样品名称	土壤		
样品状态	黑色、干、无根系、砂土		
检验项目	pH、铬、铬(六价)、锌、镍、铜、*邻二甲苯、*间二甲苯、*对二甲苯、*锡		
分包单位	吉林省环职科技有限公司		
分包单位 CMA 编号	200712050007	分包单位报告编号	HJ230526004
检验标准	GB 36600-2018《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》		
检验结论	/		
备注	本结果对检验样品负责。		

二、分析方法及分析仪器

土壤				
检测项目	检测依据	检出限	仪器名称及型号	仪器编号
pH	NY/T 1121.2-2006 土壤检测 第2部分: 土壤pH的测定	/	酸度计 PHS-3E	IE-18
铬	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	4 mg/kg	原子吸收分光光度计 TAS-990	IE-10
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	0.5 mg/kg	原子吸收分光光度计 TAS-990	IE-10
锌	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	1 mg/kg	原子吸收分光光度计 TAS-990	IE-10
镍	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	3 mg/kg	原子吸收分光光度计 TAS-990	IE-10
铜	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	1 mg/kg	原子吸收分光光度计 TAS-990	IE-10
*邻二甲苯	HJ 742-2015 土壤和沉积物挥发性芳香烃的测定 顶空/气相色谱法	4.7 µg/kg	气相色谱(8860)	SY-007
*间二甲苯	HJ 742-2015 土壤和沉积物挥发性芳香烃的测定 顶空/气相色谱法	4.4 µg/kg	气相色谱(8860)	SY-007
*对二甲苯	HJ 742-2015 土壤和沉积物挥发性芳香烃的测定 顶空/气相色谱法	3.5 µg/kg	气相色谱(8860)	SY-007
*锡	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准浸出毒性鉴别 附录D 固体废物 金属元素的测定 火焰原子吸收光谱法	16 mg/kg	火焰原子吸收分光光度计 (240FSAA)	SY-002

备注: “*”表示该项目委托吉林省环职科技有限公司检测。

三、土壤检测结果

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	标准限值	单位
厂区内 1#	2023.05.25	pH	7.7	--	无量纲
		铬	56	--	mg/kg
		铬(六价)	3.4	5.7	mg/kg
		锌	137	--	mg/kg
		镍	66	900	mg/kg
		铜	21	18000	mg/kg
		*邻二甲苯	未检出	640000	µg/kg

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	标准限值	单位
厂区内 1#	2023.05.25	*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	未检出		
		*锡	未检出	--	mg/kg
厂区内 2#	2023.05.25	pH	7.6	--	无量纲
		铬	57	--	mg/kg
		铬(六价)	3.8	5.7	mg/kg
		锌	140	--	mg/kg
		镍	62	900	mg/kg
		铜	20	18000	mg/kg
		*邻二甲苯	未检出	640000	μg/kg
		*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	未检出		
		*锡	未检出	--	mg/kg
厂区内 3#	2023.05.25	pH	7.8	--	无量纲
		铬	103	--	mg/kg
		铬(六价)	4.1	5.7	mg/kg
		锌	166	--	mg/kg
		镍	65	900	mg/kg
		铜	23	18000	mg/kg
		*邻二甲苯	未检出	640000	μg/kg
		*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	未检出		
		*锡	未检出	--	mg/kg
厂区内 4#	2023.05.25	pH	7.7	--	无量纲
		铬	104	--	mg/kg
		铬(六价)	3.9	5.7	mg/kg
		锌	162	--	mg/kg
		镍	71	900	mg/kg
		铜	25	18000	mg/kg

检测报告专用章

采样地点	采样日期	检测项目	检测结果	标准限值	单位
厂区内 4#	2023.05.25	*邻二甲苯	未检出	640000	μg/kg
		*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	14.1		
		*锡	未检出	--	mg/kg
厂区内 5#	2023.05.25	pH	7.4	--	无量纲
		铬	325	--	mg/kg
		铬(六价)	4.7	5.7	mg/kg
		锌	234	--	mg/kg
		镍	489	900	mg/kg
		铜	108	18000	mg/kg
		*邻二甲苯	15.7	640000	μg/kg
		*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	14.3		
		*锡	未检出	--	mg/kg
厂区内 6#	2023.05.25	pH	7.7	--	无量纲
		铬	66	--	mg/kg
		铬(六价)	4.8	5.7	mg/kg
		锌	137	--	mg/kg
		镍	68	900	mg/kg
		铜	20	18000	mg/kg
		*邻二甲苯	4.4	640000	μg/kg
		*间二甲苯	未检出	570000 (*间二甲苯+*对二甲苯)	μg/kg
		*对二甲苯	8.6		
		*锡	未检出	--	mg/kg

备注：“*”表示该项目委托吉林省环职科技有限公司检测。

以下空白

报告编制人:  报告审核人:  授权签字人: 

编制日期: 2023.6.1 审核日期: 2023.6.1 签发日期: 2023.6.1

