



151121341561

检测报告

(中通检测) 检字第 ZTE20199554 号

项目名称: 衢州金光电气有限公司土壤检测

委托单位: 浙江济一、三、良八公司

浙江中通检测技术有限公司



说 明

一、本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖浙江中通检测科技有限公司红色检验检测专用章及其骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖浙江中通检测科技有限公司红色检验检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告仅对来样负责

有限公司提出。

地址：宁波市镇海区庄市街道毓秀路 25 号

邮编：315200

电话：0574-86698516

传真：0574-86698516



浙江中通检测科技有限公司

检测结果

表 1 土壤检测结果

检测项	T1 厂外对比点		T2 电镀车间旁边		T3 污水处理站及储罐区		T4 危废仓库旁		标准值
	样品性状	采样层深	样品性状	采样层深	样品性状	采样层深	样品性状	采样层深	
砷 (mg/kg)	3.48	0-0.2m	黄色、干	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	60
镉 (mg/kg)	0.15	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	65
铬 (mg/kg)	<0.57	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	5.7
铜 (mg/kg)	11	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	18000
铅 (mg/kg)	30	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	800
汞 (mg/kg)	0.023	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	38
镍 (mg/kg)	16	0-0.2m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	黄色、潮	0-0.5m	900



表 2 土壤中 SVOC 检测结果 (单位: mg/kg)

点位名称 目	T1 厂外对比点		T2 电镀车间旁边		T3 污水处理站及储罐区		T4 危废仓库旁		标准值
	黄色、干 0-0.2m	黄色、潮 0-0.5m	黄色、潮 0.5-1.5m	黄色、潮 1.5-3.0m	黄色、潮 0-0.5m	黄色、潮 0.5-1.5m	黄色、潮 1.5-3.0m	黄色、潮 0.5-1.5m	
样品性状	黄色、干	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	—
样层深	0-0.2m	0-0.5m	0.5-1.5m	1.5-3.0m	0-0.5m	0.5-1.5m	1.5-3.0m	0.5-1.5m	1.5-3.0m
氯苯酚	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	2256
硝基苯	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	76
萘	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	70
甲酸二正丁酯	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2<0.1	<0.1	<0.1	—
并(a)蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	15
蒎烯	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1293
酸二(2-二乙基)酯	0.5	0.5	0.70.6	0.70.6	0.7	0.6	0.6	0.9	—
并(b)荧蒹	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	15
并(k)荧蒹	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	151
并(a)比	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1.5
1,2,3-cd) 比	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—
并(a,h) 蒽	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	—
苯胺	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.06	0

表 3-1 土壤中 VOCs 检测结果 (单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$)

检测项目	点位名称	T2 电镀车间旁边				T3 污水处理站及储罐区			标准值
	T1 厂外对比点								
样品性状	黄色、干	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	—	
采样层深	0-0.2m	0-0.5m	0.5-1.5m	1.5-3.0m	0-0.5m	0.5-1.5m	1.5-3.0m	—	
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	3.7×10^4	
氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	430	
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	6.6×10^4	
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	6.16×10^5	
反式 1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	5.4×10^4	
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	9.0×10^3	
顺式 1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	5.96×10^5	
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	900	
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	8.4×10^5	
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	2.8×10^3	
苯	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	<1.9	4.0×10^3	
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	5.0×10^3	
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	2.8×10^3	
1,2-二氯丙烷	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	5.0×10^3	
甲苯	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	<1.3	1.2×10^6	
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	2.8×10^3	
四氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	<1.4	5.3×10^4	
氯苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	2.7×10^5	
乙苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	2.8×10^4	
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	1.0×10^4	
间/对二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	5.7×10^5	
邻二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	6.4×10^5	
苯乙烯	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	<1.1	1.29×10^6	
1,1,2,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	6.8×10^3	
1,2,3-三氯丙烷	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2	<1.2		
					1.5	<		10^4	
1,4-二氯苯	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	≤ 1.5	<1.5	5.6×10^5	

表 3-2 土壤中 VOCs 检测结果 (单位: $\mu\text{g}/\text{kg}$)

检测项目	点位名称			标准值
	T4 危废仓库旁			
样品性状	黄色、潮	黄色、潮	黄色、潮	—
采样层深	0-0.5m	0.5-1.5m	1.5-3.0m	—
氯甲烷	<1.0	<1.0	<1.0	3.7×10^4
氯乙炔	<1.0	<1.0	<1.0	430
1,1-二氯乙烯	<1.0	<1.0	<1.0	6.6×10^4
二氯甲烷	<1.5	<1.5	<1.5	6.16×10^5
反式 1,2-二氯乙烯	<1.4	<1.4	<1.4	5.4×10^4
1,1-二氯乙烷	<1.2	<1.2	<1.2	9.0×10^3
顺式 1,2-二氯乙烯	<1.3	<1.3	<1.3	5.96×10^5
氯仿	<1.1	<1.1	<1.1	900
1,1,1-三氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	8.4×10^5
四氯化碳	<1.3	<1.3	<1.3	2.8×10^3
苯	<1.9	<1.9	<1.9	4.0×10^3
1,2-二氯乙烷	<1.3	<1.3	<1.3	5.0×10^3
三氯乙烯	<1.2	<1.2	<1.2	2.8×10^3
			<1.1	5.0×10^3
	<1.3	<	<1.3	1.2×10^6
				2.8×10^3
			<1.4	5.3×10^4
			<1.2	2.7×10^5
甲苯		1.3 <1.2	<1.2	2.8×10^4
1,1,2-三氯乙烷	<1.2	<1.2 <1.2	<1.2	1.0×10^4
四氯乙烯	<1.4	<1.4 <1.2	<1.2	5.7×10^5
氯苯	<1.2	<1.2 <1.2	<1.2	6.4×10^5
乙苯	<1.2	<1.1	1	$.29 \times 10^6$
1,1,1,2-四氯乙烷	<1.2	<1.2	<1	$\times 10^3$
间/对二甲苯	<1.2	<1.2	<1.2	0
邻二甲苯	<1.2	<1.5	5	$2. \times 10^4$
苯乙烯	<1.1	<1.5	<1	5.6×10^5

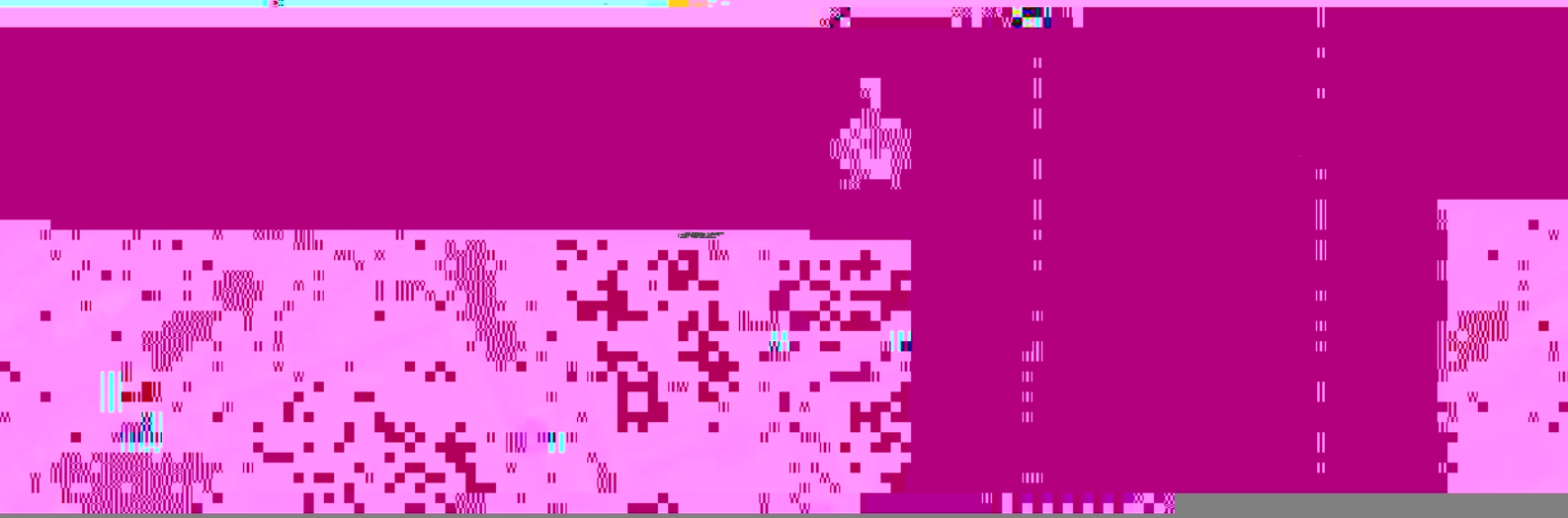
表 4 采样点位 (GPS)

点位名称	经度	纬度
T1 厂外对比点	118°58'36.18"	28°57'24.39"
T2 电镀车间旁	118°58'37.78"	28°57'20.32"
T3 污水处理站及储罐区	118°58'39.88"	28°57'24.52"
T4 危废仓库旁	118°58'36.18"	28°57'24.39"

备注：检测方案由客户确认。



检测点示意图



备注： 一土壤采样点

END

编制人：郑 星

审核人：李松

批准人：

批准日期：2019.10.25