



181112341771

# 检验检测报告

Test Report

报告编号: XH(HJ)-2009368

项目名称: 温州银河电子有限公司土壤检测

委托方: 浙江中蓝环境科技有限公司

温州新鸿检测技术有限公司



检测类别 抽样检测

样品类别 土壤

项目名称 温州银河电子有限公司土壤检测

委托日期 2020年9月4日

委托方及地址 浙江中蓝环境科技有限公司；温州市市府路525号同人恒玖大厦2001、2002室

被测方 温州银河电子有限公司

抽样日期 2020年9月23日

抽样地点 \

检测日期 2020年9月24-28日

检测方及地址 温州新鸿检测技术有限公司；温州市龙湾区玉苍西路80号(8号厂房第二层、第四层)

## 检测方法依据

总镉、总铅：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

挥发性有机物：土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605—2011

半挥发性有机物：土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 834—2017

总铜、总镍：土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491—2019

六价铬：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 HJ 1082—2019

总汞：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总砷：土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第2部分：土壤中总砷的测定  
GB/T 22105.2—2008

氰化物：土壤 氰化物和总氰化物的测定 分光光度法 HJ 745—2015

评价标准 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）GB 36600—2018

## 检测结果

检测点位	T1 E120°49'18.03",N27°52'13.97"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-001	
样品性状	棕色潮壤土	
氰化物 (mg/kg)	0.13	≤135
总砷 (mg/kg)	8.87	≤60
总镉 (mg/kg)	0.16	≤65
*六价铬 (mg/kg)	0.64	≤5.7
总铜 (mg/kg)	315	≤18000
总铅 (mg/kg)	186	≤800
总汞 (mg/kg)	0.068	≤38
总镍 (mg/kg)	58	≤900

续前表

检测点位	T1 E120°49'18.03",N27°52'13.97"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-001	
样品性状	棕色潮壤土	
苯胺 (mg/kg)	<0.15	≤260
2-氯苯酚 (mg/kg)	<0.06	≤2256
硝基苯 (mg/kg)	<0.06	≤76
萘 (mg/kg)	<0.09	≤70
苯并[a]蒽 (mg/kg)	<0.07	≤15
蒾 (mg/kg)	<0.07	≤1293
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	<0.06	≤15
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	<0.07	≤151
苯并[a]芘 (mg/kg)	<0.07	≤1.5
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	<0.06	≤15
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	<0.07	≤1.5
氯甲烷 (μg/kg)	2.4	≤37
氯乙烯 (μg/kg)	<1.4	≤0.43
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.8	≤66
二氯甲烷 (μg/kg)	5.9	≤616
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.5	≤54
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<0.8	≤9
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	≤596
氯仿 (μg/kg)	1.8	≤0.9
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	<0.9	≤840
四氯化碳 (μg/kg)	<1.4	≤2.8
苯 (μg/kg)	<1.1	≤4
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	6.1	≤5
三氯乙烯 (μg/kg)	<0.9	≤2.8
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.0	≤5
甲苯 (μg/kg)	<1.2	≤1200

续前表

检测点位	T1 E120°49'18.03",N27°52'13.97"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-001	
样品性状	棕色潮壤土	
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.1	≤2.8
四氯乙烯 (μg/kg)	1.0	≤53
氯苯 (μg/kg)	<0.8	≤270
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<0.8	≤10
乙苯 (μg/kg)	<0.6	≤28
对/间二甲苯 (μg/kg)	<0.9	≤570
邻二甲苯 (μg/kg)	<0.5	≤640
苯乙烯 (μg/kg)	<0.6	≤1290
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<0.9	≤6.8
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	<0.7	≤0.5
1,4-二氯苯 (μg/kg)	<0.5	≤20
1,2-二氯苯 (μg/kg)	<0.9	≤560
检测点位	T2 E120°49'14.41",N27°52'14.01"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-002	
样品性状	棕色潮壤土	
氰化物 (mg/kg)	0.17	≤135
总砷 (mg/kg)	7.60	≤60
总镉 (mg/kg)	0.15	≤65
*六价铬 (mg/kg)	<0.54	≤5.7
总铜 (mg/kg)	85	≤18000
总铅 (mg/kg)	143	≤800
总汞 (mg/kg)	0.071	≤38
总镍 (mg/kg)	57	≤900

续前表

检测点位	T2 E120°49'14.41",N27°52'14.01"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-002	
样品性状	棕色潮壤土	
苯胺 (mg/kg)	<0.15	≤260
2-氯苯酚 (mg/kg)	<0.06	≤2256
硝基苯 (mg/kg)	<0.06	≤76
萘 (mg/kg)	<0.09	≤70
苯并[a]蒽 (mg/kg)	<0.07	≤15
蒎 (mg/kg)	<0.07	≤1293
苯并[b]荧蒽 (mg/kg)	<0.06	≤15
苯并[k]荧蒽 (mg/kg)	<0.07	≤151
苯并[a]芘 (mg/kg)	<0.07	≤1.5
茚并[1,2,3-cd]芘 (mg/kg)	<0.06	≤15
二苯并[a,h]蒽 (mg/kg)	<0.07	≤1.5
氯甲烷 (μg/kg)	2.3	≤37
氯乙烯 (μg/kg)	1.8	≤0.43
1,1-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.8	≤66
二氯甲烷 (μg/kg)	10.5	≤616
反式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.5	≤54
1,1-二氯乙烷 (μg/kg)	<0.8	≤9
顺式-1,2-二氯乙烯 (μg/kg)	<1.0	≤596
氯仿 (μg/kg)	2.8	≤0.9
1,1,1-三氯乙烷 (μg/kg)	<0.9	≤840
四氯化碳 (μg/kg)	<1.4	≤2.8
苯 (μg/kg)	<1.1	≤4
1,2-二氯乙烷 (μg/kg)	6.5	≤5
三氯乙烯 (μg/kg)	<0.9	≤2.8
1,2-二氯丙烷 (μg/kg)	<1.0	≤5
甲苯 (μg/kg)	1.4	≤1200

续前表

检测点位	T2 E120°49'14.41",N27°52'14.01"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-002	
样品性状	棕色潮壤土	
1,1,2-三氯乙烷 (μg/kg)	<1.1	≤2.8
四氯乙烯 (μg/kg)	1.2	≤53
氯苯 (μg/kg)	<0.8	≤270
1,1,1,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<0.8	≤10
乙苯 (μg/kg)	<0.6	≤28
对/间二甲苯 (μg/kg)	<0.9	≤570
邻二甲苯 (μg/kg)	<0.5	≤640
苯乙烯 (μg/kg)	<0.6	≤1290
1,1,2,2-四氯乙烷 (μg/kg)	<0.9	≤6.8
1,2,3-三氯丙烷 (μg/kg)	<0.7	≤0.5
1,4-二氯苯 (μg/kg)	<0.5	≤20
1,2-二氯苯 (μg/kg)	<0.9	≤560
检测点位	T3 E120°49'16.99",N27°52'12.59"	标准限值 (mg/kg)
采样深度	表层 (0-0.2m)	
样品编号	HJ2009368-003	
样品性状	棕色潮壤土	
氰化物 (mg/kg)	0.14	≤135
总砷 (mg/kg)	11.2	≤60
总镉 (mg/kg)	0.13	≤65
*六价铬 (mg/kg)	<0.54	≤5.7
总铜 (mg/kg)	158	≤18000
总铅 (mg/kg)	94.2	≤800
总汞 (mg/kg)	0.069	≤38
总镍 (mg/kg)	82	≤900

结论 \

备注 \*六价格项目自身无相应资质认定许可技术能力，由浙江新鸿检测技术有限公司（资质认定证书编号：161112341334）分包检测。



报告编制: [Signature]

校核人: [Signature]

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]

批准日期: 2020年10月2日

