



181012050139



检测报告

报告编号 HC2306153-01

第 1 页共 6 页

委托单位 宏恒胜电子科技（淮安）有限公司

受检单位 宏恒胜电子科技（淮安）有限公司

受检单位地址 淮安经济技术开发区富士康路 168 号

样品类型 土壤

报告用途 委托检测（上半年度）



淮安淮测检测科技有限公司



报告说明

报告编号 HC2306153-01

第 2 页共 6 页

- 一、 本报告无本机构检验检测专用章无效。
- 二、 任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，本机构保留对上述违法行为追究法律责任的权利。
- 三、 本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。由其他机构和单位采集送检的样品，本机构仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。本

- 四、 本报告未经本机构书面批准，不得以任何方式部分复制；经同意复制的复制件，应由本机构加盖检验检测专用章确认。
- 五、 对本报告有异议，请收到本报告十个工作日内与本机构联系，逾期不予受理。
- 六、 本报告涉及的所有样品（除客户特别申明并支付样品管理费的），超过标准规定的有效期均不再做留样。
- 七、 除客户特别申明并支付档案管理费，本报告涉及的所有记录档案保存时限为六年。

编

制：

李慧君

签

发：

吴永明

授权签字人

审

核：

周志

签发日期：

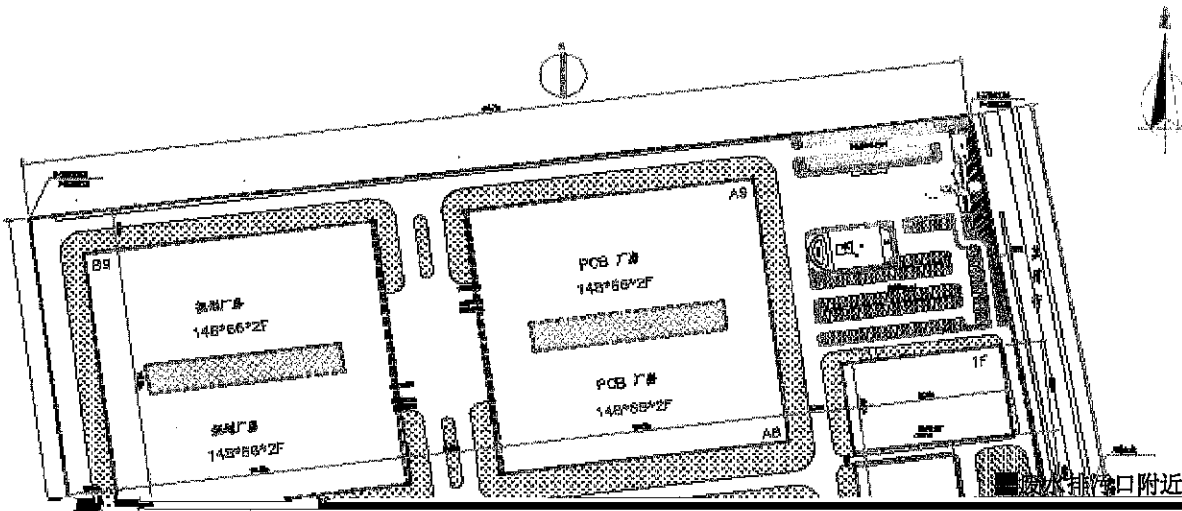
2023 05 23

检测结果

报告编号 HC2306153-01

第3页共6页

附：检测点位图



检测结果

报告编号 HC2306153-01

第 4 页共 6 页

检测结果:

本报告表 (1) 测试数据来源于报告编号为 HC2301188-01 报告, 表 (2) 测试数据来源于报告编号为 HC2301189-06 报告。

(1) 土壤

检测项目	结果			单位	《土壤环境质量标准 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》 (GB36600-2018) 第二类用地筛选值
	废水排污口附近				
	2301188T001	2301188T002	2301188T003		
	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土		
采样深度	0.2~0.3	0.2~0.3	0.2~0.3	m	/
六价铬	ND	ND	ND	mg/kg	5.7

检测结果

报告编号 HC2306153-01

第 5 页共 6 页

主要检测设备：

实验室检测仪器

设备名称	设备型号	设备编号
原子吸收分光光度计	TAS-990F	SZSTD-S-001-04
岛津原子吸收分光光度计	AA-6880F/G	YQS-030
磁力搅拌水浴锅	SHJ-6AB	YQS-117
陶瓷电热板	LY-TS2	YQS-137
多参数分析仪	DZS-706F	YQS-168
陶瓷电热板	HP-4	YQS-163
微波消解仪	JUPITER-B	YQS-043
原子荧光光度计	PF32	YQS-044

检测结果

报告编号 HC2306153-01

第 6 页共 6 页

检测依据:

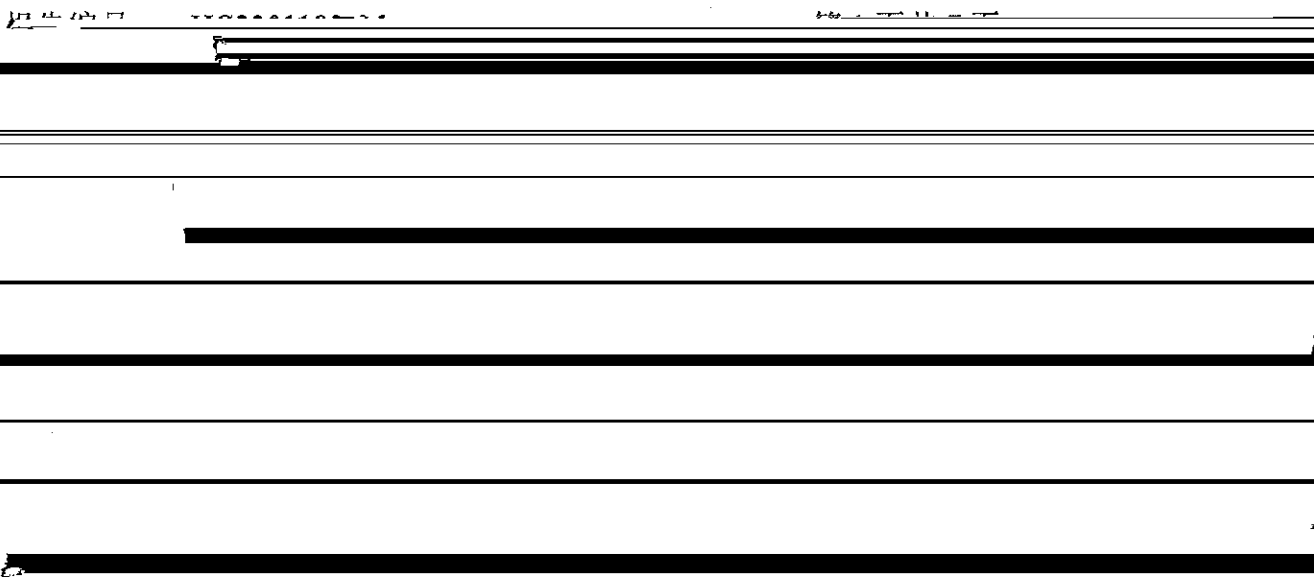
检测类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限
	锰*	土壤和沉积物中钾、钠、钙、镁、铁、锰的测定 酸消解/火焰原子吸收分光光度法 USEPA3050B:1996/ USEPA7000B:2007	6.3mg/kg
	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018	/



181012050139



检测报告



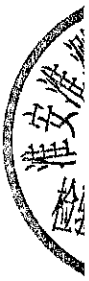
委托单位 宏恒胜电子科技（淮安）有限公司

受检单位 宏恒胜电子科技（淮安）有限公司

受检单位地址 淮安经济技术开发区富士康路 168 号

样品类型 土壤

报告用途 委托检测（上半年度）

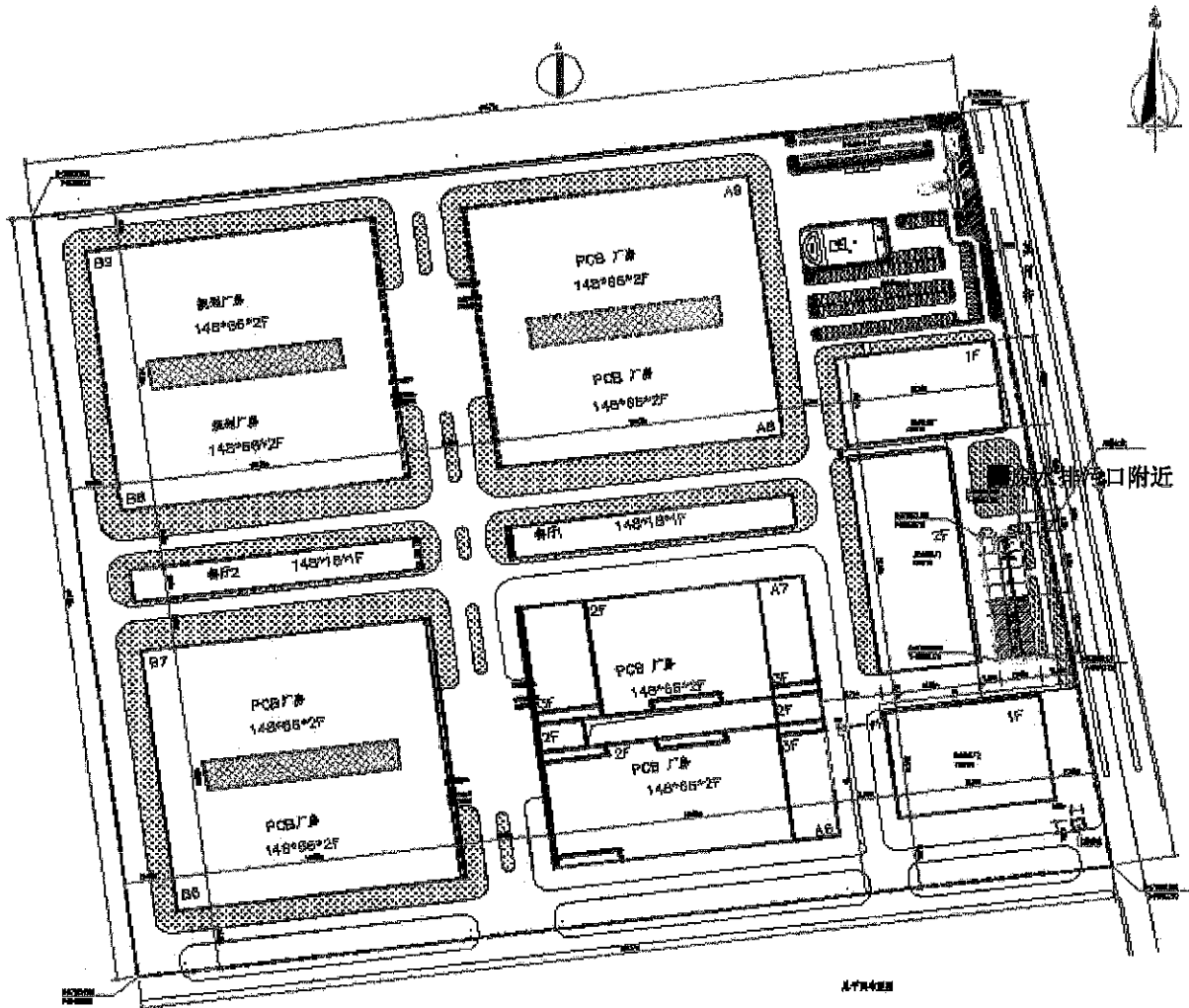


检测结果

报告编号 HC2301189-06

第 3 页 共 7 页

附：检测点位图



说明：■土壤采样点

附：检测信息

样品类型	检测点位	检测项目	频次/天数
土壤	废水排污口附近	砷、镉、铬、锌、钴、挥发性有机物（27项）、半挥发性有机物（11项）	3次/1天

检测结果

报告编号 HC2301189-06

第 4 页共 7 页

检测结果:

(1) 土壤

检测项目	结果			单位	《土壤环境质量标准 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》 (GB36600-2018) 第二类用地筛选值
	废水排污口附近				
	2301189T001	2301189T002	2301189T003		
	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土		
采样深度	0.2~0.3	0.2~0.3	0.2~0.3	m	/
砷	9.26	9.15	8.53	mg/kg	60
铬	50	51	46	mg/kg	/
锌	52	62	53	mg/kg	/
镉	0.46	0.36	0.29	mg/kg	65
钴	3	3	ND	mg/kg	/
检测项目	结果				《土壤环境质量标准 建设用地土壤
	废水排污口附近				

检测结果

报告编号 HC2301189-06

第 5 页共 7 页

(2) 土壤

检测项目 挥发性有机物 (27种)	结果			单位	《土壤环境质量标准 建设用地土壤污染风险管控标准 (试行)》 (GB36600-2018) 第二类用地筛选值
	废水排污口附近				
	2301189T001	2301189T002	2301189T003		
	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土	棕色、潮、少量植物根系、沙壤土		
采样深度	0.2~0.3	0.2~0.3	0.2~0.3	m	/
氯甲烷	ND	ND	ND	mg/kg	37
氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	0.43
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	66
二氯甲烷	ND	ND	ND	mg/kg	616
反式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	54
1,1-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	9
顺式 1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	596
氯仿	ND	ND	ND	mg/kg	0.9
1,1,1-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	840
四氯化碳	ND	ND	ND	mg/kg	2.8
苯	ND	ND	ND	mg/kg	4
1,2-二氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	5
三氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	2.8
1,2-二氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg	5
甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	1200
1,1,2-三氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	2.8
四氯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	53
氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	270
1,1,1,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	10
乙苯	ND	ND	ND	mg/kg	28
间/对-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	570
邻-二甲苯	ND	ND	ND	mg/kg	640
苯乙烯	ND	ND	ND	mg/kg	1290
1,1,2,2-四氯乙烷	ND	ND	ND	mg/kg	6.8
1,2,3-三氯丙烷	ND	ND	ND	mg/kg	0.5
1,4-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	20
1,2-二氯苯	ND	ND	ND	mg/kg	560
合计	ND	ND	ND	mg/kg	/

注：“ND”表示未检出。

检测结果

报告编号 HC2301189-06

第 6 页共 7 页

主要检测设备：
实验室检测仪器

设备名称	设备型号	设备编号
气相色谱质谱联用仪 +吹扫捕集	XYZ-7890B-5977B	SZSTD-S-005-04
气相色谱质谱联用仪	Trace1300-ISQ7000	SZSTD-S-005-10
岛津原子吸收分光光度计	AA-6880F/G	YQS-030
陶瓷电热板	LY-TS2	YQS-137
陶瓷电热板	HP-4	YQS-163
微波消解仪	JUPITER-B	YQS-043
原子荧光光度计	PF32	YQS-044

检测依据：

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限
土壤	钴	土壤和沉积物 钴的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 1081-2019	2 mg/kg
	锌	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	1mg/kg
	铬	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	4mg/kg
	镉	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	0.01 mg/kg
	砷	土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法 HJ 680-2013	0.01mg/kg
	硝基苯		0.09mg/kg
	苯胺		0.1mg/kg

检测结果

报告编号 HC2301189-06

第 7 页共 7 页

接上表:

检测类别	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限
土壤	四氯化碳	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	1.3×10 ⁻³ mg/kg
	氯仿		1.1×10 ⁻³ mg/kg
	氯甲烷		1.0×10 ⁻³ mg/kg
	1,1-二氯乙烷		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	1,2-二氯乙烷		1.3×10 ⁻³ mg/kg
	1,1-二氯乙烯		1.0×10 ⁻³ mg/kg
	顺式-1,2-二氯乙烯		1.3×10 ⁻³ mg/kg
	反式-1,2-二氯乙烯		1.4×10 ⁻³ mg/kg
	二氯甲烷		1.5×10 ⁻³ mg/kg
	1,2-二氯丙烷		1.1×10 ⁻³ mg/kg
	1,1,1,2-四氯乙烷		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	1,1,2,2-四氯乙烷		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	四氯乙烯		1.4×10 ⁻³ mg/kg
	1,1,1-三氯乙烷		1.3×10 ⁻³ mg/kg
	1,1,2-三氯乙烷		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	三氯乙烯		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	1,2,3-三氯丙烷		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	氯乙烯		1.0×10 ⁻³ mg/kg
	苯		1.9×10 ⁻³ mg/kg
	氯苯		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	1,2-二氯苯		1.5×10 ⁻³ mg/kg
	1,4-二氯苯		1.5×10 ⁻³ mg/kg
	乙苯		1.2×10 ⁻³ mg/kg
	苯乙烯		1.1×10 ⁻³ mg/kg
	甲苯		1.3×10 ⁻³ mg/kg
	间,对-二甲苯		1.2×10 ⁻³ mg/kg
邻-二甲苯	1.2×10 ⁻³ mg/kg		

注：“*”表示该项目分包至苏州斯坦德实验室科技有限公司实验室，在资质范围内，CMA 证书编号为 201012110173，报告编号为 RSZ23040491。

报告结束



IMA

//

报告说明

报告编号 HC2301188-02

第 2 页共 8 页

- 一、 本报告无本机构检验检测专用章无效。
- 二、 任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人

将承担相关法律责任。因本机构出具的检测报告被他人非法使用而产生的法律后果与本机构无关。

利。

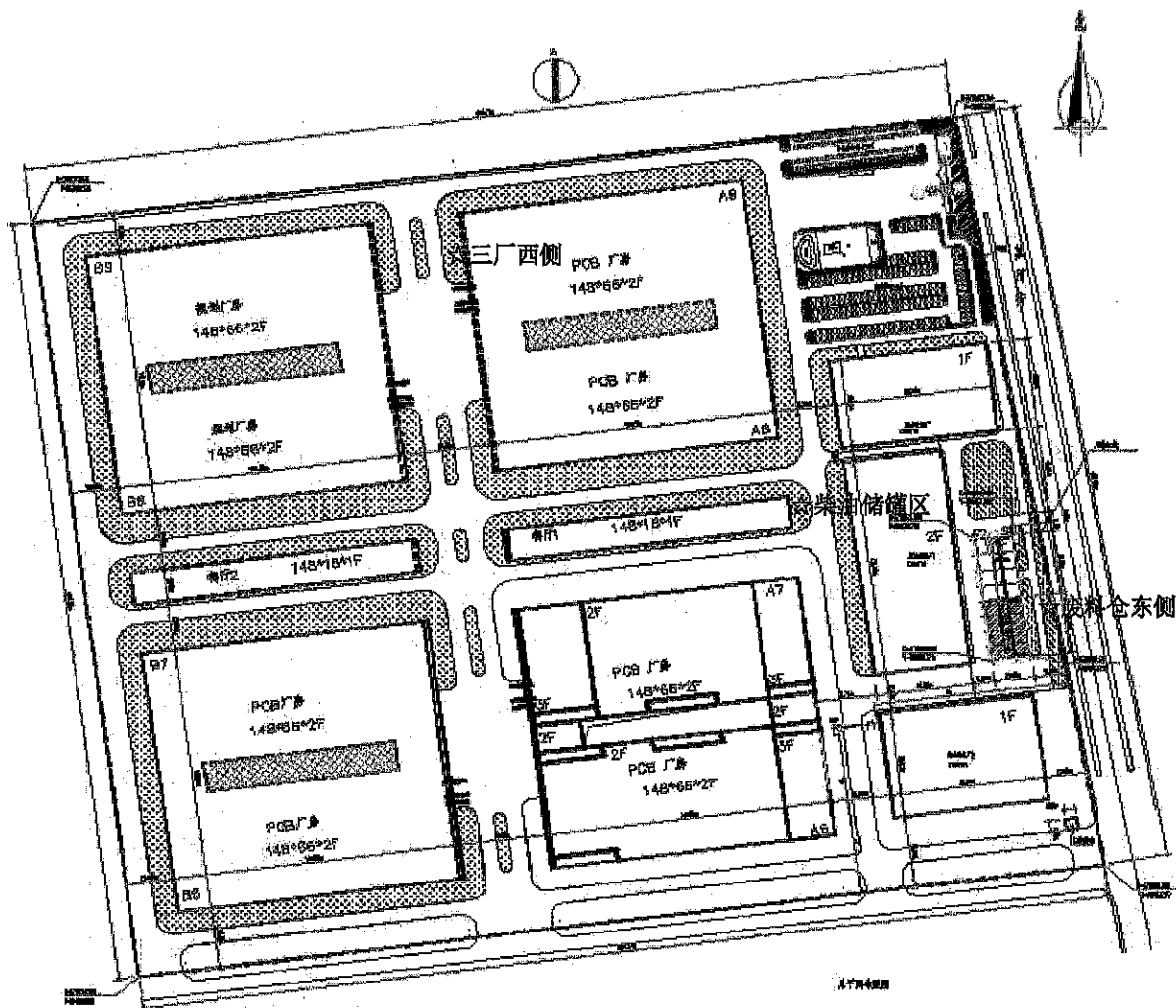
- 三、 本检测报告只对所检样品检测项目的检测结果负责。由其他机构和单位采集送检的样品，本机构仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。本报告未经同意不可用作商业用途。

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 3 页共 8 页

附：检测点位图



说明：☆地下水采样点

附：检测信息

样品类型	检测点位	检测项目	频次/天数
地下水	柴油储罐区、 三厂西侧、 废料仓东侧	铜、镍、pH 值、氨氮、总硬度、溶解性总固体、 硫酸盐、耗氧量（高锰酸盐指数）、总大肠菌群、 汞、镉、六价铬、铅、硫化物	3 次/1 天

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 4 页 共 8 页

检测结果：
地下水

检测项目	结果			单位	地下水 质量标准 GB/T 14848-2017 IV类
	柴油储罐区				
	第一次	第二次	第三次		
	2301188X001	2301188X002	2301188X003		
无色、无嗅、 微浑油	无色、无嗅、 微浑油	无色、无嗅、 微浑油			

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 5 页共 8 页

接上表:

检测项目	结果			单位	地下水 质量标准 GB/T 14848-2017 IV类
	三厂西侧				
	第一次	第二次	第三次		
	2301188X004	2301188X005	2301188X006		
	无色、无嗅、 微浑浊	无色、无嗅、 微浑浊	无色、无嗅、 微浑浊		
铜	ND	ND	ND	mg/L	≤1.50
镍	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10
pH 值	7.4	7.4	7.5	无量纲	5.5≤pH<6.5 8.5<pH<9.0
氨氮	0.116	0.124	0.144	mg/L	≤1.50
总硬度	206	218	194	mg/L	≤650
溶解性总固体	452	403	455	mg/L	≤2000
硫酸盐	51.0	48.9	49.9	mg/L	≤350
耗氧量 (高锰酸盐指数)	2.4	2.2	2.8	mg/L	≤10.0
总大肠菌群	23	13	8	MPN/100mL	≤100
汞	3.6×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴	2.2×10 ⁻⁴	mg/L	≤0.002
镉	ND	ND	ND	mg/L	≤0.01
六价铬	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10
铅	3×10 ⁻³	4×10 ⁻³	6×10 ⁻³	mg/L	≤0.10
硫化物	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 6 页共 8 页

接上表:

检测项目	结果			单位	地下水 质量标准 GB/T 14848-2017 IV类
	废料仓东侧				
	第一次	第二次	第三次		
	2301188X007	2301188X008	2301188X009		
	无色、无嗅、 微浑浊	无色、无嗅、 微浑浊	无色、无嗅、 微浑浊		
铜	ND	ND	ND	mg/L	≤1.50
镍	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10
pH 值	7.4	7.4	7.5	无量纲	5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0
氨氮	0.123	0.127	0.140	mg/L	≤1.50
总硬度	349	338	328	mg/L	≤650
溶解性总固体	584	576	579	mg/L	≤2000
硫酸盐	29.3	37.6	29.2	mg/L	≤350
耗氧量 (高锰酸盐指数)	2.5	2.1	2.4	mg/L	≤10.0
总大肠菌群	49	33	46	MPN/100mL	≤100
汞	4.2×10 ⁻⁴	7.8×10 ⁻⁴	6.7×10 ⁻⁴	mg/L	≤0.002
镉	ND	ND	ND	mg/L	≤0.01
六价铬	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10
铅	3×10 ⁻³	4×10 ⁻³	4×10 ⁻³	mg/L	≤0.10
硫化物	ND	ND	ND	mg/L	≤0.10

注：“ND”表示未检出。

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 7 页共 8 页

主要检测设备:

(一)、现场检测仪器

设备名称	设备型号	设备编号
pH 计	PHB-4	YQX-055

(二)、实验室检测仪器

设备名称	设备型号	设备编号
紫外可见分光光度计	TU-1810	SY-A-01
紫外可见分光光度计	T6	YQS-046
数显恒温水浴锅	HH-8	YQS-159
数显恒温水浴锅	HH-8	YQS-160
电子天平	BS224S	YQS-125
离子色谱仪	CIC-D100	YQS-145
生化培养箱	SPX-250B-Z	YQS-128
陶瓷电热板	HP-4	YQS-163
岛津原子吸收分光光度计	AA-6880F/G	YQS-030
原子荧光光度计	PF32	YQS-044
磁力搅拌水浴锅	SHJ-6AB	YQS-117
电感耦合等离子体发射光谱仪	710-ES	YQS-123
陶瓷电热板	HP-4	YQS-163

检测结果

报告编号 HC2301188-02

第 8 页共 8 页

检测依据:

检测类别	检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	方法检出限
地下水	铜	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015	0.04mg/L
	镍		7×10^{-3} mg/L
	铅	石墨炉原子吸收法 《水和废水监测分析方法》(第四版 国家环境保护总局 2002 年) 3.4.16.5	1×10^{-3} mg/L
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-1987	0.05m mol/L
	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	/
	硫酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.018mg/L
	耗氧量 (高锰酸盐指数)	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	0.5mg/L
		多管台称法 《水和废水监测分析方法》(第四版) 国	

