



检测报告

报告编号 A2230141868152C16

第 1 页 共 10 页

委托单位 江苏华旭环保股份有限公司

受检单位 江苏华旭环保股份有限公司

受检单位地址 扬州市仪征市化学工业园青山镇砖井村

样品类型 水质（地下水）

报告用途 自检

淮安市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

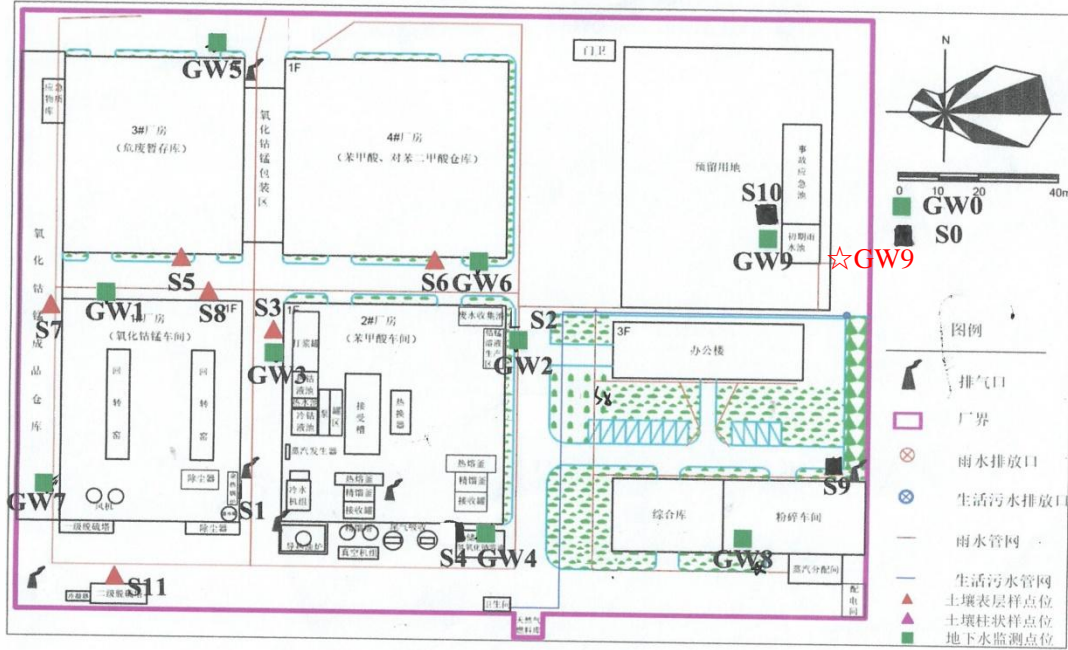
No.40282BA6E9

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 3 页共 10 页

附：检测点位示意图（项目所在地位置：东经 119.055933° 北纬 32.271003°）



说明：☆水质（地下水）采样点

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次：1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 4 页共 10 页

表 1:

样品信息:			
检测类型	采样介质	采样方式	采样人员
水质 (地下水)	/	瞬时	张磊、骆远

表 2:

样品信息:			
样品类型	水质 (地下水)		
采样点名称	GW9	样品状态	微黄、无明显异味、微浑浊、无浮油
采样时间	2023-08-09 10:41	检测日期	2023-08-09~2023-08-16
检测结果:			
样品编号	检测项目	结果	单位
HAP62916142	pH 值	7.0	无量纲
HAP62916131	硫化物	0.003L	mg/L
HAP62916124	色度	10	度
	浑浊度	4	NTU
	肉眼可见物	无	无量纲
	臭和味	无	无量纲
HAP62916129	钙和镁总量 (总硬度)	412	mg/L
HAP62916125	溶解性总固体	488	mg/L
HAP62916132	氟化物	0.33	mg/L
	氯离子 (Cl ⁻)	41.9	mg/L
	硫酸根 (SO ₄ ²⁻)	16.2	mg/L
HAP62916135	亚硝酸盐氮	0.003L	mg/L
HAP62916132	碘化物	0.002L	mg/L
HAP62916122	氰化物	<0.002	mg/L
HAP62916137	汞	1.7×10 ⁻⁴	mg/L
HAP62916130	六价铬	0.004L	mg/L

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 5 页共 10 页

接上表:

样品编号	检测项目	结果	单位
HAP62916141	铁	0.02L	mg/L
HAP62916123	铬	<0.019	mg/L
HAP62916136	铜	0.006L	mg/L
	铅	2×10^{-3}	mg/L
	锌	0.016	mg/L
HAP62916137	砷	4.6×10^{-3}	mg/L
	硒	0.0004L	mg/L
HAP62916136	镉	0.0001L	mg/L
	镍	0.02L	mg/L
	钡	0.132	mg/L
HAP62916136	铝	0.07L	mg/L
	钠	26.0	mg/L
HAP62916133	阴离子表面活性剂	0.077	mg/L
HAP62916132	硝酸根 (NO ₃ ⁻) (以“N”计)	0.011	mg/L
HAP62916126	高锰酸盐指数	6.1	mg/L
HAP62916139	苯	0.0004L	mg/L
	甲苯	0.0003L	mg/L
	三氯甲烷	0.0004L	mg/L
	四氯化碳	0.0004L	mg/L
HAP62916127	挥发酚类	<0.002	mg/L

注: 1. 采样点位由客户指定。

2. 有“L”表示未检出, 其数值为该项目的检出限。

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 6 页共 10 页

表 3:

分析仪器信息:				
检测项目		对应仪器		
		名称	型号	实验室编号
水质 (地下水)	pH 值	PH/溶解氧仪	SX825	TTE20213742
	钙和镁总量 (总硬度)	酸式滴定管	/	EDD52JL14018
	溶解性总固体	电子天平	BT125D	TTE20140496
	氟化物	PH 酸度计	PHSJ-4A	TTE20173706
	氯离子 (Cl ⁻)	离子色谱仪	CIC-D120	TTE20211916
	硫酸根 (SO ₄ ²⁻)	离子色谱仪	CIC-D120	TTE20211916
	亚硝酸盐氮	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231
	碘化物	离子色谱仪 (IC)	ICS-1100	TTE20141360
	氰化物	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231
	硫化物	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231
	汞	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20141365
	六价铬	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231
	铁	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	铬	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	铜	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	铅	原子吸收光谱仪	AA900Z	TTE20180675
	锌	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	砷	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20141365
	硒	原子荧光光度计	AFS-9700	TTE20141365
	镉	原子吸收光谱仪	AA900Z	TTE20180675
镍	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249	

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 7 页共 10 页

接上表:

分析仪器信息:				
检测项目		对应仪器		
		名称	型号	实验室编号
水质 (地下水)	钡	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	铝	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	钠	电感耦合等离子体光谱仪 (ICP)	7300DV	TTE20160249
	阴离子表面活性剂	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231
	硝酸根 (NO ₃ ⁻) (以“N”计)	离子色谱仪	CIC-D120	TTE20211916
	高锰酸盐指数	电热恒温水浴锅	HH.S21-6-S	TTF20200310
	苯	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	GC680-SQ8	TTE20160512
	甲苯	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	GC680-SQ8	TTE20160512
	三氯甲烷	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	GC680-SQ8	TTE20160512
	四氯化碳	气相色谱质谱联用仪 (GCMS)	GC680-SQ8	TTE20160512
	挥发酚类	紫外可见分光光度计 (UV)	UV-7504	TTE20171231

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 8 页共 10 页

表 4:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
水质 (地下水)	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
	色度	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	5 度
	浑浊度	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 2.2 目视比浊法-福尔马肼标准	1NTU
	肉眼可见物	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	/
	臭和味	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	/
	钙和镁总量 (总硬度)	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5.00mg/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	/
	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05mg/L
	氯离子 (Cl ⁻)	水质 无机阴离子的测定 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 离子色谱法 HJ 84-2016	0.007mg/L
	硫酸根 (SO ₄ ²⁻)		0.018mg/L
	亚硝酸盐氮	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	0.003mg/L
	碘化物	水质 碘化物的测定 离子色谱法 HJ 778-2015	0.002mg/L
	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 4.1 异烟酸-吡啶酮分光光度法	0.002mg/L
	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	0.003mg/L

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 9 页共 10 页

接上表:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
水质 (地下水)	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004mg/L
	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004mg/L
	铁	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	0.02mg/L
	铬	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	0.019mg/L
	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	0.006mg/L
	铅	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 3.4.16.5 石墨炉原子吸收法	0.001mg/L
	锌	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	0.004mg/L
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.0003mg/L
	硒		0.0004mg/L
	镉	《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 3.4.7.4 石墨炉原子吸收法	0.0001mg/L
	镍	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	0.02mg/L
	钡		0.002mg/L
	铝	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	0.07mg/L
	钠		0.12mg/L

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2

检测结果

报告编号 A2230141868152C16

第 10 页共 10 页

接上表:

检测方法 & 检出限:			
类别	项目	标准 (方法) 名称及编号 (含年号)	检出限
水质 (地下水)	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05mg/L
	硝酸根 (NO ₃ ⁻) (以 "N" 计)	水质 无机阴离子的测定 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、 NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 离子色谱法 HJ 84-2016	0.004mg/L
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	0.5mg/L
	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012	0.0004mg/L
	甲苯		0.0003mg/L
	三氯甲烷		0.0004mg/L
	四氯化碳		0.0004mg/L
挥发酚类	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 9.1.4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	0.002mg/L	

报告结束

淮安市华测检测技术有限公司

江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号

Q/CTILD-HACEDD-0034-F05

版本/版次: 1.2