



241012340249

检 测 报 告

苏易检(委)字第(24092321)号

项目名称： 2024 年土壤与地下水自行监测

委托单位： 江苏瑞科医药科技有限公司

检测类别： 委 托 检 测

江苏易达检测科技有限公司

2024 年 09 月 23 日

检验检测专用章

3209910021591

检 测 报 告

委托单位	江苏瑞科医药科技有限公司		
项目名称	2024 年土壤与地下水自行监测		
项目地址	江苏省盐城市大丰区海洋生物医药产业园纬六路 18 号		
联系人	谢工	联系电话	15261973373
采样单位	江苏易达检测科技有限公司	采样日期	2024.08.23
样品类别	地下水	检测日期	2024.08.23-08.30
检测目的	委托检测		
检测内容	地下水：pH 值、色度、浊度、硫化物、高锰酸盐指数、肉眼可见物、氨氮、硝酸盐氮、亚硝酸盐氮、硫酸盐、氟化物、氰化物、氯化物、挥发酚、总硬度、溶解性固体总量、阴离子合成洗涤剂（LAS）、铬（六价）、钠、砷、汞、铅、镉、铁、锰、铜、镍、铝、锡、锌、硒、丙酮、丙烯腈、乙腈、可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）、吡啶、硝基苯、2-氯酚、苯并[a]蒽、挥发性有机物（VOCs）、间,对-二甲苯、邻-二甲苯、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、甲苯、二氯甲烷、氯苯、苯并[k]荧蒽、蒽、二苯并[a,h]蒽、茚并[1,2,3-cd]芘、萘、苯胺、苯并[a]芘、苯并[b]荧蒽、碘化物		
检测方法 及 检测仪器	见 附 件 1		
结 论	具体检测数据见第 2-12 页		
说 明	“ND” 表示未检出		
编制： 卞 蕾 一审： 韩国萍 二审： 王元琦 签发： 唐传国 检验检测专用章 签发日期 2024 年 9 月 24 日			



样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (mg/L)				
		pH 值 (无量纲)	色度 (度)	浊度 (NTU)	硫化物	高锰酸盐 指数
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	7.4	5	10	0.036	7.6
备注	无					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (mg/L)				
		肉眼可见 物	氨氮	硝酸盐氮	亚硝酸盐 氮	硫酸盐
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	无	0.865	0.48	0.026	280
备注	无					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (mg/L)				
		氟化物	氰化物	氯化物	挥发酚	总硬度
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	1.56	ND	341	0.0018	240
备注	氰化物的检出限为 0.002mg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (mg/L)				
		溶解性固 体总量	LAS	铬(六价)	钠	砷(μg/L)
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	1.31×10 ³	ND	ND	158	3.6
备注	LAS 的检出限为 0.050mg/L，铬（六价）的检出限为 0.004mg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		汞	铅	镉	铁 (mg/L)	锰 (mg/L)
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	1.14	ND	3.40	0.68	0.07
备注	铅的检出限为 1.0μg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		铜 (mg/L)	镍	铝	锡	锌 (mg/L)
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	1.46	ND	ND
备注	铜的检出限为 0.02mg/L，镍的检出限为 5μg/L，锡的检出限为 0.08μg/L，锌的检出限为 0.02mg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (mg/L)				
		吡啶	丙酮	丙烯腈	乙腈	可萃取性 石油烃 (C10-C40)
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	ND	ND	0.12
备注	吡啶的检出限为 0.03mg/L，丙酮的检出限为 0.02mg/L，丙烯腈的检出限为 0.6mg/L，乙腈的检出限为 0.025mg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		硒	硝基苯	2-氯酚	苯并[a]蒽	苯并[k]荧蒽
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	ND	ND	ND
备注	硒的检出限为 0.4μg/L，硝基苯的检出限为 0.17μg/L，2-氯酚的检出限为 1.1μg/L，苯并[a]蒽的检出限检为 0.012μg/L，苯并[k]荧蒽的检出限为 0.004μg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		间,对-二甲苯	邻-二甲苯	甲苯	氯苯	二氯甲烷
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	ND	ND	ND
备注	间,对-二甲苯的检出限为 2.2μg/L，邻-二甲苯的检出限为 1.4μg/L，甲苯的检出限为 1.4μg/L，氯苯的检出限为 1.0μg/L，二氯甲烷的检出限为 1.0μg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		蒽	二苯并[a,h]蒽	茚并[1,2,3-cd]芘	萘	苯胺
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	ND	ND	ND
备注	蒽的检出限为 0.005μg/L，二苯并[a,h]蒽的检出限为 0.003μg/L，茚并[1,2,3-cd]芘的检出限为 0.005μg/L，萘的检出限为 0.012μg/L，苯胺的检出限为 0.057μg/L。					

样品类别：地下水

采样点位 (采样日期)	样品编号 (状 态)	检 测 项 目 及 检 测 值 (μg/L)				
		1,1-二氯乙烷	1,2-二氯乙烷	苯并[a]芘	苯并[b]荧蒽	碘化物 (mg/L)
GW3 污水站东侧 (2024.08.23)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)	ND	ND	ND	ND	ND
备注	1,1-二氯乙烷的检出限为 1.2μg/L，1,2-二氯乙烷的检出限为 1.4μg/L，苯并[a]芘的检出限为 0.004μg/L，苯并[b]荧蒽的检出限为 0.004μg/L，碘化物的检出限为 0.002mg/L。					

样品类别：地下水

检测项目	样品编号 (状态)	DX2408234273-1 (无色、清、无异味)
VOCs	采样地点	GW3 污水站东侧
	采样日期	2024.08.23
	检出限 (µg/L)	检测值 (µg/L)
氯乙烯	1.5	ND
1,1-二氯乙烯	1.2	ND
二氯甲烷	1.0	ND
反式-1,2-二氯乙烯	1.1	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	1.2	ND
氯仿	1.4	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.4	ND
四氯化碳	1.5	ND
苯	1.4	ND
1,2-二氯乙烷	1.4	ND
三氯乙烯	1.2	ND
1,2-二氯丙烷	1.2	ND
甲苯	1.4	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.5	ND
四氯乙烯	1.2	ND
氯苯	1.0	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.5	ND
乙苯	0.8	ND
间,对-二甲苯	2.2	ND
邻-二甲苯	1.4	ND
苯乙烯	0.6	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.1	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	ND
1,4-二氯苯	0.8	ND
1,2-二氯苯	0.8	ND
备注	无	

附件 1：检测方法 & 主要检测仪器

附件 2：采样点位图

附件 3：检测质量数据统计表

*****报告结束*****

附件 1：检测方法及主要检测仪器

类别	检测项目	检测方法及标准号	方法检出限	检测仪器及编号
地下水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	--	PH-100B 现场 pH 计 YX020603
	色度	水质 色度的测定 GB/T 11903-1989 只 用：3 铂钴比色法	5 度	PHS-3E 数显酸度计 YJ040102
	浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	--	ZD-801 浊度计 YX021003
	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	T6 新世纪 紫外可见 分光光度计 YJ020302
	高锰酸盐 指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB/T 11892-1989	0.5mg/L	HH-8 数显恒温水浴 锅 YJ050208、 YJ050210
	肉眼可见 物	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分： 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：7.1 直接观察法	--	--
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度 法 HJ 535-2009	0.025mg/L	T6 新世纪 紫外可见 分光光度计 YJ020302
	硝酸盐氮	水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度 法（试行）HJ/T 346-2007	0.08mg/L	T6 新世纪 紫外可见 分光光度计 YJ020302
	亚硝酸盐 氮	水质 亚硝酸盐氮测定 分光光度法 GB/T 7493-1987	0.003mg/L	T6 新悦 可见分光光 度计 YJ020402
	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度 法（试行）HJ/T 342-2007	2mg/L	T6 新世纪 紫外可见 分光光度计 YJ020302
	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	PXSJ-226 离子计 YJ040201
	氰化物	地下水水质分析方法 第 52 部分：氰化物 的测定 吡啶-吡唑啉酮分光光度法 DZ/T 0064.52-2021	0.002mg/L	T6 新悦 可见分光光 度计 YJ020401
	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	3mg/L	滴定管
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分 光光度法 HJ 503-2009	0.0003mg/L	T6 新悦 可见分光光 度计 YJ020402
	总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5mg/L	滴定管

类别	检测项目	检测方法标准号	方法检出限	检测仪器及编号
地下水	溶解性固体总量	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	--	FA2004 分析天平 YJ010201、 DHG-9240A 电热鼓风干燥箱 YJ050501、 HH-8 数显恒温水浴锅 YJ050208、 YJ0502010
	LAS	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023 只用：13.1 亚甲基蓝分光光度法	0.050mg/L	T6 新世纪 紫外可见分光光度计 YJ020302
	铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 只用：13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	0.004mg/L	T6 新悦 可见分光光度计 YJ020401
	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	0.01mg/L	TAS-990F 原子吸收分光光度计 YJ020202
	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.3μg/L	PF32 原子荧光分光光度计 YJ020101
	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.04μg/L	PF32 原子荧光分光光度计 YJ020101
	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）只用：3.4.7.4 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅	1.0μg/L	A3G 原子吸收分光光度计 YJ020201
	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）只用：3.4.7.4 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅	0.10μg/L	A3G 原子吸收分光光度计 YJ020201
	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.03mg/L	TAS-990F 原子吸收分光光度计 YJ020202
	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11911-1989	0.01mg/L	TAS-990F 原子吸收分光光度计 YJ020202
	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987 只用：第一部分 直接法	0.02mg/L	TAS-990F 原子吸收分光光度计 YJ020202
	镍	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023 只用：18.1 无火焰原子吸收分光光度法	5μg/L	A3G 原子吸收分光光度计 YJ020201
	铝	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	1.15μg/L	ICAP RQ ICP-MS YJ030101

YDJC-ZJ-4.5.20-001-E0-2023

类别	检测项目	检测方法及标准号	方法检出限	检测仪器及编号
地下水	锡	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.08μg/L	ICAP RQ ICP-MS YJ030101
	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	0.02mg/L	TAS-990F 原子吸收 分光光度计 YJ020202
	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.4μg/L	PF32 原子荧光分光光 度计 YJ020101
	丙酮	水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法 HJ 895-2017	0.02mg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030303
	丙烯腈	水质 丙烯腈的测定 气相色谱法 HJ/T 73-2001	0.6mg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030304
	乙腈	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分： 有机物指标 GB/T 5750.8-2023 只用：17.1 气相色谱法	0.025mg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030304
	可萃取性 石油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	水质 可萃取性石油烃（C ₁₀ -C ₄₀ ）的测 定 气相色谱法 HJ 894-2017	0.01mg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030304
	吡啶	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1072-2019	0.03mg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030303
	硝基苯	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃 取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013	0.17μg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030303
	2-氯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气 相色谱法 HJ 676-2013	1.1μg/L	Trace1300 气相色谱 仪 YJ030304
	苯并[a] 蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固 相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.012μg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	VOCs	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	--	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	间,对-二 甲苯	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	2.2μg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	邻-二甲 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	1.4μg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403

类别	检测项目	检测方法 & 标准号	方法检出限	检测仪器及编号
地下水	1,1-二氯乙烷	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	1.2µg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	1,2-二氯乙烷	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	1.4µg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	甲苯	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	1.4µg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	二氯甲烷	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	1.0µg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	氯苯	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	1.0µg/L	Trace1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030307+YJ030403
	苯并[k]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.005µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	二苯并[a,h]蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.003µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	茚并[1,2,3-cd]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.005µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	萘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.012µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	苯胺	水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 822-2017	0.057µg/L	TRACE1300-ISQ 7000 气相色谱-质谱联用仪 YJ030306+YJ030402
	苯并[a]芘	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501
	苯并[b]荧蒽	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009	0.004µg/L	LC-2030 液相色谱仪 YJ030501

YDJC-ZJ-4.5.20-001-E0-2023

附件 3：检测质量数据统计表

序号	检测项目	样品类别	检测 样品数	现场平行样			实验室平行			加标回收			全程序空白		标准物质			总检 查数	总合 格数	总合格 率%
				检查数	合格数	合格率%	检查数	合格数	合格率%	检查数	回收率%	合格数	检查数	合格数	检测值（mg/L）	标准值 （mg/L）	合格 数			
1	pH 值	地下水	1	1	1	100	--	--	--	--	--	--	--	--	6.86 （无量纲）	6.864±0.010 （无量纲） （B24040179）	1	2	2	100
2	色度		1	1	1	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	100
3	浊度		1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	99.6 （NTU）	100±5 （NTU） （B22100066）	1	1	1	100
4	硫化物		1	1	1	100	1	1	100	1	86.8	1	1	1	--	--	--	4	4	100
5	高锰酸盐指 数		1	1	1	100	1	1	100	--	--	--	1	1	5.95	6.09±0.53 （2031115）	1	4	4	100
6	肉眼可见物		1	1	1	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1	1	100
7	氨氮		1	1	1	100	1	1	100	1	91.6	1	1	1	--	--	--	4	4	100
8	硝酸盐氮		1	1	1	100	1	1	100	1	94.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100
9	亚硝酸盐氮		1	1	1	100	1	1	100	1	95.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100
10	硫酸盐		1	1	1	100	1	1	100	1	102	1	1	1	--	--	--	4	4	100
11	氟化物		1	1	1	100	1	1	100	1	105	1	1	1	--	--	--	4	4	100
12	氰化物		1	2	2	100	1	1	100	3	96.2-101	3	2	2	--	--	--	8	8	100
13	氯化物		1	1	1	100	1	1	100	--	--	--	1	1	251	250±12.5 （自配）	1	4	4	100
14	挥发酚		1	1	1	100	1	1	100	1	90.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100

YDJC-ZJ-4.5.20-001-E0-2023

序号	检测项目	样品类别	检测 样品数	现场平行样		实验室平行			加标回收			全程序空白		标准物质			总检 查数	总合 格数	总合格 率%
				检查数	合格数	合格率%	检查数	合格数	合格率%	检查数	回收率%	合格数	合格数	检测值（mg/L）	标准值 （mg/L）	合格 数			
15	总硬度	地下水	1	1	1	100	--	--	--	--	--	1	1	3.31 (mmol/L)	3.25±0.27 (mmol/L) (B24030414)	1	3	3	100
16	溶解性固体 总量		1	1	1	100	--	--	--	--	--	1	1	--	--	--	2	2	100
17	LAS		1	2	2	100	1	1	100	1	101	1	2	--	--	--	6	6	100
18	铬（六价）		1	2	2	100	1	1	100	3	106	3	2	--	--	--	8	8	100
19	钠		1	1	1	100	1	1	100	1	93.5	1	1	--	--	--	4	4	100
20	砷		1	1	1	100	1	1	100	1	103	1	1	--	--	--	4	4	100
21	汞		1	1	1	100	1	1	100	1	110	1	1	--	--	--	4	4	100
22	铅		1	1	1	100	1	1	100	1	105	1	1	--	--	--	4	4	100
23	镉		1	1	1	100	1	1	100	1	93.0	1	1	--	--	--	4	4	100
24	铁		1	1	1	100	1	1	100	1	104	1	1	--	--	--	4	4	100
25	锰		1	1	1	100	1	1	100	1	105	1	1	--	--	--	4	4	100
26	铜		1	1	1	100	1	1	100	1	100	1	1	--	--	--	4	4	100
27	镍		1	2	2	100	1	1	100	3	100	3	1	--	--	--	7	7	100
28	铝		1	1	1	100	2	2	100	3	102-120	3	1	--	--	--	7	7	100
29	锡		1	1	1	100	2	2	100	3	96.2-103	3	1	--	--	--	7	7	100
30	锌		1	1	1	100	1	1	100	1	100	1	1	--	--	--	4	4	100
31	硒		1	1	1	100	1	1	100	1	102	1	1	--	--	--	4	4	100
32	丙酮		1	1	1	100	1	1	100	2	93.0、104	2	1	--	--	--	5	5	100
33	丙烯腈		1	1	1	100	1	1	100	1	104	1	1	--	--	--	4	4	100
34	乙腈		1	2	2	100	1	1	100	4	92.0-115	4	2	--	--	--	9	9	100

YDJC-ZJ4.5.20-001-E0-2023

序号	检测项目	样品类别	检测 样品数	现场平行样			实验室平行			加标回收			全程序空白		标准物质			总检 查数	总合 格数	总合格 率%
				检查数	合格数	合格率%	检查数	合格数	合格率%	检查数	回收率%	合格数	检查数	合格数	检测值 (mg/L)	标准值 (mg/L)	合格 数			
35	可萃取性石 油烃 (C ₁₀ -C ₄₀)	地下水	1	1	1	100	--	--	--	1	77.0	1	1	1	--	--	--	3	3	100
36	吡啶		1	1	1	100	1	1	100	2	97.0、104	2	1	1	--	--	--	5	5	100
37	硝基苯		1	1	1	100	1	1	100	2	89.6、126	2	1	1	--	--	--	5	5	100
38	2-氯酚		1	1	1	100	1	1	100	2	75.5、114	2	1	1	--	--	--	5	5	100
39	苯并[a]蒽		1	1	1	100	1	1	100	1	87.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100
40	VOCs		1	1	1	100	1	1	100	1	75.0-114	1	2	2	--	--	--	5	5	100
41	间,对-二甲 苯		1	1	1	100	1	1	100	1	83.5	1	2	2	--	--	--	5	5	100
42	邻-二甲苯		1	1	1	100	1	1	100	1	86.0	1	2	2	--	--	--	5	5	100
43	1,1-二氯乙 烷		1	1	1	100	1	1	100	1	86.5	1	2	2	--	--	--	5	5	100
44	1,2-二氯乙 烷		1	1	1	100	1	1	100	1	96.5	1	2	2	--	--	--	5	5	100
45	甲苯		1	1	1	100	1	1	100	1	84.0	1	2	2	--	--	--	5	5	100
46	二氯甲烷		1	1	1	100	1	1	100	1	88.0	1	2	2	--	--	--	5	5	100
47	氯苯		1	1	1	100	1	1	100	1	84.5	1	2	2	--	--	--	5	5	100
48	苯并[k]荧蒽		1	1	1	100	1	1	100	1	98.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
49	蒽		1	1	1	100	1	1	100	1	90.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
50	二苯并[a,h] 蒽		1	1	1	100	1	1	100	1	98.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100

YDJC-ZJ-4.5.20-001-E0-2023

序号	检测项目	样品类别	现场平行样			实验室平行			加标回收			全程序空白		标准物质			总检 查数	总合 格数	总合格 率%
			检测 样品数	检查数	合格率%	检查数	合格率%	检查数	回收率%	合格数	检查数	合格数	检测值（mg/L）	标准值 （mg/L）	合格 数				
51	茚并 [1,2,3-cd]芘	地下水	1	1	100	1	1	100	1	97.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
52	萘		1	1	100	1	1	100	1	94.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100
53	苯胺		1	1	100	1	1	100	1	83.0	1	1	1	--	--	--	4	4	100
54	苯并[a]芘		1	1	100	1	1	100	1	98.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
55	苯并[b]荧蒽		1	1	100	1	1	100	1	98.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
56	碘化物		1	1	100	1	1	100	1	99.5	1	1	1	--	--	--	4	4	100
合计			56	60	--	--	51	--	--	65	--	64	--	--	--	5	245	245	100

