



181012050493

检测报告

报告编号：HY2327001

委托单位 江苏正济药业股份有限公司

检测性质 委托检测

检测类别 土壤、地下水

华研检测

江苏华研检测技术有限公司

二〇二三年十二月二十九日



报告说明

- 一、本报告未加盖本公司检验检测专用章、骑缝章无效。
- 二、本报告无编制、审核、签发人签字无效。
- 三、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；本公司不负责采样(如样品是由客户提供)时，由客户采集送检的样品、提供的相关数据由客户负责，本公司仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源、客户提供的数据对样品检测结果产生的有效性影响负责。如客户提供相关样品的评价标准，本公司不对该标准的适用性负责。
- 四、对本报告检测结果有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出，逾期不予受理。
- 五、本报告未经本公司书面批准，不得以任何方式部分复制(全文复制除外)；经同意复制的复印件，应由本公司加盖检验检测专用章予以确认。
- 六、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，本公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

地 址：江苏省淮安市淮阴区钱江路 277 号

邮政编码：223300

电 话：0517-83900599

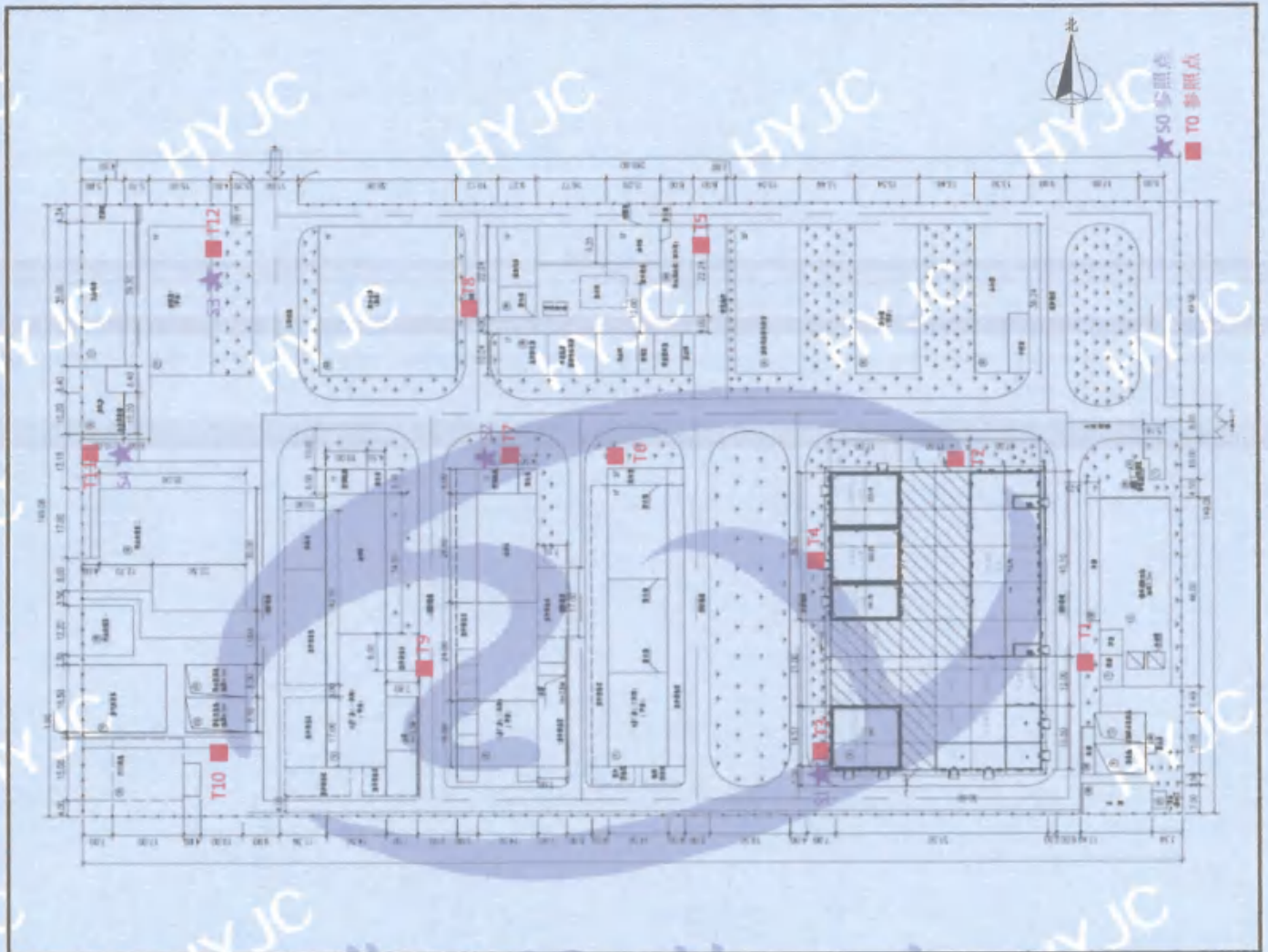
华 研 检 测

江苏华研检测技术有限公司 检测报告

受检单位名称	江苏正济药业股份有限公司		
受检单位地址	洪泽区经济开发区洪泽县工业园区东一道 8 号		
联系人	王经理	联系电话	15050811934
采样日期	2023.12.19	分析日期	2023.12.19-2023.12.29
检测目的	委托检测		
检测内容	地下水: pH 值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、氯化物、铁、锰、铜、锌、挥发酚、阴离子表面活性剂、高锰酸盐指数、氨氮、硫化物、总大肠菌群、菌落总数、亚硝酸盐(以 N 计)、硝酸盐(以 N 计)、氟化物、氯化物、汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、总磷、石油类、三氯甲烷、四氯化碳、苯、甲苯 土壤: pH 值、总砷、镉、六价铬、铜、铅、总汞、镍、挥发性有机物、半挥发性有机物		
检测结果	见检测结果表		
检测仪器	见检测设备表		
检测依据	见检测依据表		
编制:  审核:  签发: 			
			
 签发日期: 2023.12.29			

江苏华研检测技术有限公司 检测报告

检测布点图:



华研检测

江苏华研检测技术有限公司 检测 报 告

检测点位	采样日期	检测内容			备注
S1	2023.12.19	pH 值、总硬度、溶解性总固体、硫酸盐、 氯化物、铁、锰、铜、锌、挥发酚、阴离子表面活性剂、 高锰酸盐指数、氨氮、硫化物、总大肠菌群、菌落总数、 亚硝酸盐（以 N 计）、硝酸盐（以 N 计）、氰化物、氟化物、 汞、砷、硒、镉、六价铬、铅、总磷、石油类、三氯甲烷、 四氯化碳、苯、甲苯 检测 1 天，每天 1 次			危废库北侧
S2					二车间东侧
S3					液体库南侧
S4					污水处理东北角
S0					厂区外参照点
检测点位	采样日期	类型	采样深度 (cm)	检测内容	备注
T0	2023.12.19	表层	0-50	pH 值、总砷、镉、 六价铬、铜、铅、总汞、镍、 挥发性有机物、半挥发性有机物 检测 1 天，每天 1 次	厂区外参照点
T1		表层	0-50		循环水北侧
T2		表层	0-50		原料库东侧
T3		表层	0-50		危废库北侧
T4		表层	0-50		中转库北侧
T5		表层	0-50		废水预处理南侧
T6		表层	0-50		三车间东侧
T7		表层	0-50		二车间东侧
T8		表层	0-50		成品库南侧
T9		表层	0-50		车间南侧
T10		表层	0-50		事故应急池西侧
T11		表层	0-50		污水处理东北角
T12	表层	0-50	液体库南侧		

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

表 1-1 地下水检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			S0	S1	S2	S3	S4
采样日期			2023.12.19				
pH 值	—	无量纲	7.3	6.8	6.8	7.0	7.2
总硬度(钙镁总量)	5.00	mg/L	470	544	602	547	600
溶解性总固体	—	mg/L	1.03×10 ³	1.13×10 ³	1.07×10 ³	1.02×10 ³	1.12×10 ³
硫酸盐	0.018	mg/L	57.7	68.2	79.6	17.5	57.8
氯化物	0.007	mg/L	134	106	201	234	97.5
铁	0.03	mg/L	ND	ND	ND	0.61	ND
锰	0.01	mg/L	ND	0.02	0.59	0.71	0.68
铜	0.05	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND
锌	0.05	mg/L	ND	ND	ND	ND	ND
挥发酚	0.0003	mg/L	0.0025	0.0043	0.0052	0.0046	0.0036
阴离子表面活性剂	0.05	mg/L	0.084	0.154	0.131	0.176	0.117
高锰酸盐指数	—	mg/L	2.52	3.22	2.54	2.46	3.39
氨氮	0.025	mg/L	0.375	0.403	0.469	0.547	1.30
硫化物	0.003	mg/L	0.004	0.005	0.007	0.014	0.006
总大肠菌群	—	MPN/100mL	23	49	33	79	46
菌落总数	—	CFU/mL	3.4×10 ²	4.4×10 ²	3.8×10 ²	5.0×10 ²	6.2×10 ²
亚硝酸盐(以 N 计)	0.001	mg/L	0.002	0.005	0.004	0.011	0.040
硝酸盐(以 N 计)	0.016	mg/L	1.32	5.88	0.414	0.413	1.59
氰化物	0.001	mg/L	ND	0.002	0.001	0.004	0.003
氟化物	0.006	mg/L	1.26	1.25	1.99	1.94	1.83
汞	0.04	μg/L	1.05	1.33	1.95	1.37	1.86
砷	0.3	μg/L	2.2	1.3	1.8	5.9	5.2
硒	0.4	μg/L	1.1	1.4	2.3	0.9	0.9
镉	0.1	μg/L	0.5	0.7	1.8	1.0	0.9
六价铬	0.004	mg/L	0.018	0.023	0.022	0.021	0.021
铅	1	μg/L	ND	2	5	2	2
备注	“ND”表示未检						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-1 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果		
			T10	T11	T12
采样日期		2023.12.19			
重金属和无机物					
pH 值	-	无量纲	8.01	7.93	8.23
镉	0.01	mg/kg	0.90	2.29	0.91
六价铬	0.5	mg/kg	ND	ND	ND
铜	1	mg/kg	44	76	28
铅	10	mg/kg	85	120	31
镍	3	mg/kg	84	108	67
总汞	0.002	mg/kg	0.391	0.400	0.304
总砷	0.01	mg/kg	9.20	10.8	18.0
备注	“ND”表示未检出。				

华研检测

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

表 2-1 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T0	T1	T2	T3	T4
采样日期			2023.12.19				
重金属和无机物							
pH 值	-	无量纲	7.62	7.71	7.77	7.90	8.04
镉	0.01	mg/kg	0.62	0.95	0.89	0.94	0.95
六价铬	0.5	mg/kg	1.4	1.7	ND	ND	1.1
铜	1	mg/kg	9	32	42	23	20
铅	10	mg/kg	21	26	31	25	17
镍	3	mg/kg	49	62	67	54	55
总汞	0.002	mg/kg	0.226	0.385	0.449	0.398	0.587
总砷	0.01	mg/kg	9.86	16.7	21.6	26.8	22.9
检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T5	T6	T7	T8	T9
重金属和无机物							
pH 值	-	无量纲	8.11	8.02	8.09	7.86	7.98
镉	0.01	mg/kg	3.43	0.85	0.91	0.68	1.05
六价铬	0.5	mg/kg	1.3	ND	1.0	1.0	ND
铜	1	mg/kg	55	25	25	32	29
铅	10	mg/kg	53	28	21	28	31
镍	3	mg/kg	75	63	65	70	59
总汞	0.002	mg/kg	0.312	0.436	0.443	0.648	0.610
总砷	0.01	mg/kg	15.7	26.6	9.01	21.7	22.6
备注	"ND"表示未检出。						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-1 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果		
			T10	T11	T12
采样日期		2023.12.19			
重金属和无机物					
pH 值	-	无量纲	8.01	7.93	8.23
镉	0.01	mg/kg	0.90	2.29	0.91
六价铬	0.5	mg/kg	ND	ND	ND
铜	1	mg/kg	44	76	28
铅	10	mg/kg	85	120	31
镍	3	mg/kg	84	108	67
总汞	0.002	mg/kg	0.391	0.400	0.304
总砷	0.01	mg/kg	9.20	10.8	18.0
备注	"ND"表示未检出。				

华研检测

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

表 2-2 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T0	T1	T2	T3	T4
采样日期			2023.12.19				
挥发性有机物							
氯甲烷	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	1.4	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯仿	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯	1.9	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
间,对-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
邻-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-2 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T5	T6	T7	T8	T9
采样日期			2023.12.19				
挥发性有机物							
氯甲烷	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	1.0	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	1.4	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯仿	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
四氯化碳	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯	1.9	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
三氯乙烯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
甲苯	1.3	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
氯苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
乙苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
间,对-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯乙烯	1.1	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
邻-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-2 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果		
			T10	T11	T12
采样日期			2023.12.19		
挥发性有机物					
氯甲烷	1.0	µg/kg	ND	ND	ND
氯乙烷	1.0	µg/kg	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.0	µg/kg	ND	ND	ND
二氯甲烷	1.5	µg/kg	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烷	1.4	µg/kg	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND
氯仿	1.1	µg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND
1,1,1-三氯乙烷	1.3	µg/kg	ND	ND	ND
四氯化碳	1.3	µg/kg	ND	ND	ND
苯	1.9	µg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯丙烷	1.1	µg/kg	ND	ND	ND
三氯乙烯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
1,1,2-三氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
甲苯	1.3	µg/kg	ND	ND	ND
四氯乙烯	1.4	µg/kg	ND	ND	ND
1,1,1,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
氯苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
乙苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
间, 对-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
苯乙烯	1.1	µg/kg	ND	ND	ND
1,1,2,2-四氯乙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
邻-二甲苯	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
1,2,3-三氯丙烷	1.2	µg/kg	ND	ND	ND
1,4-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND
1,2-二氯苯	1.5	µg/kg	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。				

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

表 2-3 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T0	T1	T2	T3	T4
采样日期			2023.12.19				
半挥发性有机物							
萘	0.09	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
蒾	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	0.03	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
硝基苯	0.09	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯酚	0.06	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(a)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(a)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(b)荧蒽	0.2	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(k)荧蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并(a,h)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-3 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果				
			T5	T6	T7	T8	T9
采样日期		2023.12.19					
半挥发性有机物							
萘	0.09	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯胺	0.03	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
硝基苯	0.09	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
2-氯酚	0.06	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(a)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(a)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(b)荧蒽	0.2	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
苯并(k)荧蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
二苯并(a,h)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。						

江苏华研检测技术有限公司

检测报告

续表 2-3 土壤检测结果

检测项目	检出限	单位	检测结果		
			T10	T11	T12
采样日期		2023.12.19			
半挥发性有机物					
萘	0.09	mg/kg	ND	ND	ND
蒾	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
苯胺	0.03	mg/kg	ND	ND	ND
硝基苯	0.09	mg/kg	ND	ND	ND
2-氯酚	0.06	mg/kg	ND	ND	ND
苯并(a)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
苯并(a)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
苯并(b)荧蒽	0.2	mg/kg	ND	ND	ND
苯并(k)荧蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
二苯并(a,h)蒽	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
茚并(1,2,3-cd)芘	0.1	mg/kg	ND	ND	ND
备注	“ND”表示未检出。				

江苏华研检测技术有限公司

检测设备表

名称	型号	固资编号
便携式 pH 酸度计	PHB-4	WJ-65
紫外可见分光光度计	TU-1810	FG-02
火焰-石墨炉原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	YZ-01
电子天平	FA2004	TP-01
原子荧光光度计	BAF-2000	LZ-03
气质联用仪	8890-5977B	QZL-01
pH 计	PHS-3C	LH-02
气质联用仪	8860-5977B	QZL-05

华研检测

江苏华研检测技术有限公司

检测依据表

检测项目		检测标准(方法)名称及编号(含年号)
土壤	pH 值	《土壤 pH 值的测定 电位法》HJ962-2018
	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/T22105.2-2008
	镉	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》GB/T17141-1997
	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
	铜	《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
	铅	《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
	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/T22105.1-2008
	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
	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
地下水	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》HJ 1147-2020
	总硬度	《水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法》GB/T7477-1987
	溶解性总固体	《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
	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》HJ84-2016
	氯化物	《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》HJ84-2016
	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11911-1989
	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11911-1989
	铜	《水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987
	锌	《水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987
备注	/	

江苏华研检测技术有限公司

检测依据表

检测项目	检测标准 (方法) 名称及编号 (含年号)
挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》HJ503-2009
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》GB7494-1987
高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB11892-1989
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009
硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》HJ1226-2021
总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标》GB/T 5750.12-2023
菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标》GB/T 5750.12-2023
亚硝酸盐(以 N 计)	《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》GB/T7493-1987
硝酸盐 (以 N 计)	《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》HJ84-2016
氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》HJ484-2009
氟化物	《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》HJ84-2016
地下水	
汞	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ694-2014
砷	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ694-2014
硒	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ694-2014
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 石墨炉原子吸收法 3.4.7.4
六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》GB/7467-1987
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 石墨炉原子吸收法 3.4.7.4
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB11893-1989
石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法》(试行) HJ970-2018
三氯甲烷	《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
四氯化碳	《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
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
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
备注	/

*****报告结束*****