



河南政检检测
HE NAN ZHENG JIAN TESTING



231612050142
有效期2029年3月19日

河南政检检测研究院有限公司

检测报告

政检测字（2024）J545 号

项目名称：漯河市新旺化工有限公司
委托单位：漯河市新旺化工有限公司
检测类别：地下水、土壤
报告日期：2024 年 7 月 1 日





河南政检检测
HE NAN ZHENG JIAN TESTING

检测报告说明

- 1、本报告无本公司业务专用章、骑缝章及  章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核签发者签字无效。
- 3、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 4、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 5、复制本报告中的部分内容无效。

河南政检检测研究院有限公司

地址：漯河市召陵区黄河路南侧东兴电子产业城时代公寓 6#楼 13 层

邮编：462300

电话：0395-6666966



一、前言

受漯河市新旺化工有限公司委托，河南政检检测研究院有限公司于 2024 年 6 月 4 日对该公司土壤和地下水进行取样检测。

二、检测项目

表 2-1 检测内容一览表

采样点位	检测类别	检测项目	检测频次
亚磷酸三甲酯生产区	土壤	《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）常规指标共 45 项、pH、总铬、总锌、阿特拉津、氯丹、P,P-滴滴滴、P,P-滴滴伊、滴滴涕、敌敌畏、乐果、硫丹、七氯、 α -六六六、 β -六六六、 γ -六六六、六氯苯、灭蚊灵	1 次
亚磷酸三乙酯生产区			
敌敌畏生产区			
三氯乙醛生产区			
储罐区			
液氯库区			
成品车间			
厂外参照点 1			
厂外参照点 2			
上游地下水	地下水	《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）常规指标共 39 项、总铍、总镍、苯酚	1 次
厂区地下水			
下游地下水			



三、检测方法及质量保证

表 3-1 地下水检测分析方法及使用仪器

序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
1	色度	水质 色度的测定 铂钴比色法 GB 11903-89	比色管	/
2	臭和味	生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 (6.1 臭和味 嗅气和尝味法) GB/T 5750.4-2023	/	/
3	浊度	水质 浊度的测定 目视比浊法 GB 13200-91	比色管	1度
4	外观	外观 描述法《水和废水监测分析方法》(第三版)国家环境保护局(1989年)	/	/
5	pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH计/PHS-3C /ZJ-100	/
6	总硬度 (以CaCO ₃ 计)	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB 7477-87	滴定管	5mg/L
7	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 (11.1 溶解性总固体 称量法) GB/T 5750.4-2023	电子分析天平 /ME204E/02 /ZJ-001	/
8	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	可见分光光度计 /T6 新悦/ZJ-002	8mg/L
9	氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB 11896-89	滴定管	2mg/L
10	铁	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-89	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.03mg/L
11	锰	水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11911-89	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.01mg/L
12	铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.001mg/L
13	锌	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.05mg/L
14	铝	生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标(4.1 铝 铬天青 S 分光光度法) GB/T 5750.6-2023	可见分光光度计 /T6新悦/ZJ-002	0.008mg/L



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
15	挥发性酚类	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法(方法1萃取分光光度法) HJ 503-2009	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.0003 mg/L
16	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 GB7494-87	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.05mg/L
17	耗氧量	生活饮用水标准检验方法 第7部分:有机物综合指标(4.1高锰酸盐指数 酸性高锰酸钾滴定法) GB/T 5750.7-2023	滴定管	0.05mg/L
18	氨氮	水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法 HJ 536-2009	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.004mg/L
19	硫化物	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 HJ 1226-2021	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.003mg/L
20	钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB 11904-89	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	0.01mg/L
21	总大肠菌群	总大肠菌群 多管发酵法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)	电热恒温培养箱 DNP-9162/ZJ-019	/
22	细菌总数	水质 细菌总数的测定 平皿计数法 HJ1000-2018	电热恒温培养箱 DNP-9162/ZJ-019	/
23	亚硝酸盐	水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法 GB 7493-87	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.003 mg/L
24	硝酸盐	水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法 GB7480-87	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.02mg/L
25	氰化物	水质 氰化物的测定容量法和分光光度法(方法3异烟酸-巴比妥酸分光光度法) HJ 484-2009	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.001mg/L
26	氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB 7484-87	离子计/PXS-270/ZJ-067	0.05mg/L
27	碘化物	生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标(13.1硫酸铈催化分光光度法) GB/T 5750.5-2023	可见分光光度计/T6新悦/ZJ-002	1.2µg/L
28	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光度计/PF32/ZJ-005	0.04µg/L
29	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光度计/PF32/ZJ-005	0.0003mg/L
30	硒	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ694-2014	原子荧光光度计/PF32/ZJ-005	0.0004mg/L



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
31	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.001mg/L
32	铬(六价)	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987	可见分光光度计/T6 新悦/ZJ-002	0.004mg/L
33	铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-87	原子吸收分光光度计/TAS-990F /ZJ-004	0.01mg/L
34	三氯甲烷	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 686-2014	气相色谱仪 /GC7820A/ZJ-018	0.1μg/L
35	四氯化碳	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 686-2014	气相色谱仪 /GC7820A/ZJ-018	0.1μg/L
36	苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 686-2014	气相色谱仪 /GC7820A/ZJ-018	0.5μg/L
37	甲苯	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法 HJ 686-2014	气相色谱仪 /GC7820A/ZJ-018	0.5μg/L
38	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 第13部分:放射性指标(4.1总α放射性 低本底总α检测法) GB/T 5750.13-2023	低本底α、β测量仪/WIN-8A /ZJ-097	0.02Bq/L
39	总β放射性	生活饮用水标准检验方法 第13部分:放射性指标(5.1总β放射性 低本底总β检测法) GB/T 5750.13-2023	低本底α、β测量仪/WIN-8A /ZJ-097	0.03Bq/L
40	总铍	水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ/T 59-2000	岛津原子吸收分光光度计/AA-6880/ZJ-078	0.02μg/L
41	总镍	生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标(18.1镍 无火焰原子吸收分光光度法) GB/T 5750.6-2023	岛津原子吸收分光光度计/AA-6880/ZJ-078	5μg/L
42	苯酚	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ 676-2013	气相色谱仪 /GC7820A/ZJ-018	0.5μg/L



表 3-2 土壤检测分析方法及使用仪器

序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
1	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	原子荧光光度计 /PF32/ZJ-005	0.01mg/kg
2	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	岛津原子吸收分光光度计/AA-6880 /ZJ-078	0.01mg/kg
3	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	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	0.5mg/kg
4	铜	土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	1mg/kg
5	铅	土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997	岛津原子吸收分光光度计/AA-6880 /ZJ-078	0.1mg/kg
6	汞	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	原子荧光光度计 /PF32/ZJ-005	0.002mg/kg
7	镍	土壤质量 总铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2009	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	3mg/kg
8	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	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	1.3μg/kg
9	氯仿			1.1μg/kg
10	氯甲烷			1.0μg/kg
11	1,1-二氯乙烷			1.2μg/kg
12	1,2-二氯乙烷			1.3μg/kg
13	1,1-二氯乙烯			0.3μg/kg



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
14	顺-1,2-二氯乙烯	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	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	1.3µg/kg
15	反-1,2-二氯乙烯			1.4µg/kg
16	二氯甲烷			1.5µg/kg
17	1,2-二氯丙烷			1.1µg/kg
18	1,1,1,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
19	1,1,2,2-四氯乙烷			1.2µg/kg
20	四氯乙烯			1.4µg/kg
21	1,1,1-三氯乙烷			1.3µg/kg
22	1,1,2-三氯乙烷			1.2µg/kg
23	三氯乙烯			1.2µg/kg
24	1,2,3-三氯丙烷			0.3µg/kg
25	氯乙烯			1.0µg/kg
26	苯			1.9µg/kg
27	氯苯			1.2µg/kg



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
28	1,2-二氯苯	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	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	1.5µg/kg
29	1,4-二氯苯			1.5µg/kg
30	乙苯			1.2µg/kg
31	苯乙烯			1.1µg/kg
32	甲苯			1.3µg/kg
33	间二甲苯+对二甲苯			1.2µg/kg
34	邻二甲苯			1.2µg/kg
35	硝基苯	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	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	0.09mg/kg
36	苯胺			0.08mg/kg
37	2-氯酚			0.06mg/kg
38	苯并[a]蒽			0.1mg/kg
39	苯并[a]芘			0.1mg/kg
40	苯并[b]荧蒽			0.2mg/kg
41	苯并[k]荧蒽			0.1mg/kg



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
42	蒾	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	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	0.1mg/kg
43	二苯并[a,h]蒾			0.1mg/kg
44	茚并[1,2,3-cd]芘			0.1mg/kg
45	蔡			0.09mg/kg
46	pH	土壤 pH 的测定 NY/T 1377-2007	pH 计/PHS-3C /ZJ-100	/
47	总铬	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	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	4mg/kg
48	总锌	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	原子吸收分光光度计/TAS-990F/ZJ-004	1mg/kg
49	α -六六六	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	0.07mg/kg
50	β -六六六			0.06mg/kg
51	γ -六六六			0.06mg/kg
52	六氯苯			0.03mg/kg
53	灭蚁灵			0.06mg/kg
54	硫丹			α -硫丹: 0.06mg/kg γ -硫丹: 0.09mg/kg
55	七氯			0.04mg/kg



序号	检测项目	检测方法	仪器型号及编号	检出限
56	氯丹	土壤和沉积物 有机氯农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 835-2017	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	顺-氯丹: 0.02mg/kg 反-氯丹: 0.02mg/kg
57	P,P-滴滴涕			0.08mg/kg
58	滴滴涕			0.09mg/kg
59	P,P-滴滴伊			0.04mg/kg
60	敌敌畏	土壤和沉积物 有机磷类和拟除虫菊酯类等 47 种农药的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1023-2019	岛津气相色谱质谱联用仪/GCMS-QP2010 SE/ZJ-077	0.3mg/kg
61	乐果			0.6mg/kg
62	*阿特拉津	土壤和沉积物 11 种三嗪类农药的测定 高效液相色谱法 HJ1052-2019	液相色谱仪 Waters2695	0.03mg/kg

四、质量保证

- 1、检测人员：参加检测人员均经过专业培训、考试合格持证上岗。
- 2、检测仪器：检测所用仪器经计量部门定期校验，并在有效期内，保证仪器性能稳定，处于良好的工作状态。
- 3、检测记录与分析结果：所有记录及分析结果均经过三级审核。
- 4、分析方法：检测所用方法全部采用国家现行有效的标准分析方法，均在本公司资质认定范围内。
- 5、执行标准：建议地下水样品按《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类标准执行；土壤样品按《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）二类用地筛选值标准执行。
- 6、质控措施：按标准方法要求执行。



五、检测结果

表 5-1 地下水检测结果统计表

序号	指标	检测结果			限值 (Ⅲ类)	检出限
		上游 地下水	厂区 地下水	下游 地下水		
1	色度	5	5	5	≤15	/
2	臭和味	无	无	无	无	/
3	浊度	1	1	1	≤3	1度
4	外观	无	无	无	无	/
5	pH	7.9	8.0	7.8	6.5≤pH≤8.5	/
6	总硬度（以CaCO ₃ 计）/（mg/L）	265	502	535	≤450	5mg/L
7	溶解性总固体/（mg/L）	345	715	747	≤1000	/
8	硫酸盐/（mg/L）	34	195	142	≤250	8mg/L
9	氯化物/（mg/L）	17	113	119	≤250	2mg/L
10	铁/（mg/L）	0.03L	0.03L	0.03L	≤0.3	0.03mg/L
11	锰/（mg/L）	0.01L	0.01L	0.01L	≤0.10	0.01mg/L
12	铜/（mg/L）	0.001L	0.001L	0.001L	≤1.00	0.001mg/L



序号	指标	检测结果			限值 (Ⅲ类)	检出限
		上游 地下水	厂区 地下水	下游 地下水		
13	锌/(mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	≤1.00	0.05mg/L
14	铝/(mg/L)	0.008L	0.008L	0.008L	≤0.20	0.008mg/L
15	挥发性酚类/ (mg/L)	0.0003L	0.0003L	0.0003L	≤0.002	0.0003 mg/L
16	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.05L	0.05L	0.05L	≤0.3	0.05mg/L
17	耗氧量/(mg/L)	1.02	2.68	1.13	≤3.0	0.05mg/L
18	氨氮/(mg/L)	0.114	0.283	0.237	≤0.50	0.004mg/L
19	硫化物/(mg/L)	0.003L	0.003L	0.003L	≤0.02	0.003mg/L
20	钠/(mg/L)	61	112	89	≤200	0.01mg/L
21	总大肠菌群 (MPN/100mL)	<2	<2	<2	≤3.0	/
22	细菌总数/ (CFU/mL)	64	73	69	≤100	/
23	亚硝酸盐/ (mg/L)	0.003L	0.003L	0.007	≤1.00	0.003 mg/L
24	硝酸盐/(mg/L)	0.02L	0.035	0.112	≤20.0	0.02mg/L
25	氰化物/(mg/L)	0.001L	0.001L	0.001L	≤0.05	0.001mg/L



序号	指标	检测结果			限值 (Ⅲ类)	检出限
		上游 地下水	厂区 地下水	下游 地下水		
26	氟化物/(mg/L)	0.17	0.30	0.27	≤1.0	0.05mg/L
27	碘化物/(mg/L)	0.0012L	0.0012L	0.0012L	≤0.08	1.2μg/L
28	汞/(mg/L)	0.00004L	0.00004L	0.00004L	≤0.001	0.04μg/L
29	砷/(mg/L)	0.0006	0.0006	0.0005	≤0.01	0.0003mg/L
30	硒/(mg/L)	0.0004L	0.0004L	0.0004L	≤0.01	0.0004mg/L
31	镉/(mg/L)	0.001L	0.001L	0.001L	≤0.005	0.001mg/L
32	铬(六价)/(mg/L)	0.004L	0.004L	0.004L	≤0.05	0.004mg/L
33	铅/(mg/L)	0.01L	0.01L	0.01L	≤0.01	0.01mg/L
34	三氯甲烷/(μg/L)	0.1L	0.1L	0.1L	≤60	0.1μg/L
35	四氯化碳/(μg/L)	0.1L	0.1L	0.1L	≤2.0	0.1μg/L
36	苯/(μg/L)	0.5L	0.5L	0.5L	≤10.0	0.5μg/L
37	甲苯/(μg/L)	0.5L	0.5L	0.5L	≤700	0.5μg/L
38	总α放射性/(Bq/L)	0.2249	0.0535	0.0535	≤0.5	0.02Bq/L



序号	指标	检测结果			限值 (Ⅲ类)	检出限
		上游 地下水	厂区 地下水	下游 地下水		
39	总β放射性/ (Bq/L)	0.3383	0.1144	0.0317	≤1.0	0.03Bq/L
40	总铍 (mg/L)	0.0007	0.0006	0.0006	≤0.002	0.02μg/L
41	总镍 (mg/L)	0.005L	0.005L	0.005L	≤0.02	5μg/L
42	苯酚 (μg/L)	0.5L	0.5L	0.5L	/	0.5μg/L

备注：检测结果低于检测方法检出限时，用“最低检出限L”表示。



政检测字 (2024) J543 号

表 5-2 土壤检测分析方法及结果统计表

序 号	检测项目	检测结果 (mg/kg)									筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三 甲酯生产 区	亚磷酸三 乙酯生产 区	敌敌畏生 产区	三氯乙醛 生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外 参照点 1	厂外 参照点 2		
1	pH	7.3	7.6	7.5	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.2	/	/
2	总铬	25.2	33.5	10.8	19.8	46.0	43.9	21.9	25.3	42.9	/	4mg/kg
3	总锌	86.5	98.8	67.5	69.5	96.3	97.0	42.2	57.6	74.3	/	1mg/kg
4	砷	7.04	9.09	8.07	8.01	8.39	17.0	6.73	10.5	7.17	≤60	0.01mg/kg
5	镉	0.075	0.069	0.103	0.106	0.069	0.096	0.075	0.094	0.103	≤65	0.01mg/kg
6	六价铬	<0.5	0.8	1.54	1.13	1.97	1.54	2.70	3.22	1.13	≤5.7	0.5mg/kg
7	铜	13.9	20.0	24.1	21.0	25.3	27.5	4.74	6.30	11.1	≤18000	1mg/kg
8	铅	13.0	13.6	14.2	14.8	10.4	16.4	8.31	15.2	10.1	≤800	0.1mg/kg

检测报告 (2014) 0111号

序号	检测项目	检测结果 (mg/kg)									筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三甲酯生产区	亚磷酸三乙酯生产区	敌敌畏生产区	三氯乙醛生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外参照点 1	厂外参照点 2		
9	汞	0.150	0.086	0.500	0.198	0.094	0.514	0.138	0.841	0.088	≤38	0.002mg/kg
10	镍	26.2	29.8	52.0	43.2	40.9	39.5	17.6	33.4	28.7	≤900	3mg/kg
11	四氯化碳	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2.8	1.3μg/kg
12	氯仿	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.9	1.1μg/kg
13	氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤37	1.0μg/kg
14	1,1-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤9	1.2μg/kg
15	1,2-二氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤5	1.3μg/kg
16	1,1-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤66	0.3μg/kg
17	顺-1,2-二氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤596	1.3μg/kg



政检测字 (2024) J545 号

政检测字 (2024) J545 号												
序 号	检测项目	检测结果 (mg/kg)									筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三 甲酯生产 区	亚磷酸三 乙酯生产 区	敌敌畏生 产区	三氯乙醛 生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外 参照点 1	厂外 参照点 2		
18	反-1,2-二氯 乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤54	1.4μg/kg
19	二氯甲烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤616	1.5μg/kg
20	1,2-二氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤5	1.1μg/kg
21	1,1,1,2-四氯 乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤10	1.2μg/kg
22	1,1,2,2-四氯 乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤6.8	1.2μg/kg
23	四氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤53	1.4μg/kg
24	1,1,1-三氯乙 烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤840	1.3μg/kg
25	1,1,2-三氯乙 烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2.8	1.2μg/kg
26	三氯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2.8	1.2μg/kg



政检测字 (2024) J545 号

检测结果 (mg/kg)												
序 号	检测项目	亚磷酸三甲酯生产区	亚磷酸三乙酯生产区	敌敌畏生产区	三氯乙醛生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外参照点 1	厂外参照点 2	筛选值 (二类) mg/kg	检出限
27	1,2,3-三氯丙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.5	0.3μg/kg
28	氯乙烷	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.43	1.0μg/kg
29	苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤4	1.9μg/kg
30	氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤270	1.2μg/kg
31	1,2-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤560	1.5μg/kg
32	1,4-二氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤20	1.5μg/kg
33	乙苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤28	1.2μg/kg
34	苯乙烯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1290	1.1μg/kg
35	甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1200	1.3μg/kg



政检测字 (2024) J545 号

序 号	检测项目	检测结果 (mg/kg)									筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三 甲酯生产 区	亚磷酸三 乙酯生产 区	敌敌畏生 产区	三氯乙醛 生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外 参照点 1	厂外 参照点 2		
36	间二甲苯+对二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤570	1.2μg/kg
37	邻二甲苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤640	1.2μg/kg
38	硝基苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤76	0.09mg/kg
39	苯胺	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤260	0.08mg/kg
40	2-氯酚	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤2256	0.06mg/kg
41	苯并[a]蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤15	0.1mg/kg
42	苯并[a]芘	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1.5	0.1mg/kg
43	苯并[b]荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤15	0.2mg/kg
44	苯并[k]荧蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤151	0.1mg/kg



政检测字 (2024) J545 号

序号	检测项目	检测结果 (mg/kg)								筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三甲酯生产区	亚磷酸三乙酯生产区	敌敌畏生产区	三氯乙醛生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外参照点 1	厂外参照点 2	
45	蔗糖	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.1mg/kg
46	二苯并[a,h]蒽	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.1mg/kg
47	茚并[1,2,3-cd]芘	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.1mg/kg
48	苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.09mg/kg
49	α-六六六	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.07mg/kg
50	β-六六六	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.06mg/kg
51	γ-六六六	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.06mg/kg
52	六氯苯	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.03mg/kg
53	灭蚊灵	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.06mg/kg



政检测字 (2024) JS45 号

序 号	检测项目		检测结果 (mg/kg)									筛选值 (二类) mg/kg	检出限
			亚磷酸三 甲酯生产 区	亚磷酸三 乙酯生产 区	敌敌畏生 产区	三氯乙醛 生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外 参照点 1	厂外 参照点 2		
54	硫丹	α-硫 丹	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤1687	0.06mg/kg
		γ-硫 丹	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		0.09mg/kg
55	七氯		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤0.37	0.04mg/kg
56	氯丹	顺-氯 丹	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤6.2	0.02mg/kg
		反-氯 丹	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		0.02mg/kg
57	敌敌畏		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤5.0	0.3mg/kg
58	乐果		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤619	0.6mg/kg
59	P,P-滴滴涕		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤7.1	0.08mg/kg
60	滴滴涕		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	≤6.8	0.09mg/kg



政检测字 (2024) J545 号

序号	检测项目	检测结果 (mg/kg)								筛选值 (二类) mg/kg	检出限
		亚磷酸三 甲酯生产 区	亚磷酸三 乙酯生产 区	敌敌畏生 产区	三氯乙醛 生产区	储罐区	液氯库区	成品车间	厂外 参照点 1	厂外 参照点 2	
61	P,P-滴滴伊	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.04mg/kg
62	*阿特拉津	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.2mg/kg

备注: 带*项目为分包项目, 委托河南省正信检测技术有限公司, 资质认定许可编号为 221603100086。

(本页以下空白)

报告编制: 可春艳

审核: 何 斌

签发: 李 哲

日期: 2024.7.1

日期: 2024.7.1

日期: 2024.7.1





附件1 营业执照

页码, 1/2 (W)

统一社会信用代码 91411100MA3XC6S02Q		河南政检检测研究院有限公司		注册资本 贰仟万圆整	
经营范围		许可项目：检验检测服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：生态资源监测；环境保护监测；环保咨询服务；技术服务、技术开发、技术推广；在线能源监测技术研发（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）		成立日期 2016年08月08日	
法定代表人 左建乐		营业期限 长期		住所 河南省漯河市召陵区黄河流域东兴电子产业园时代公寓6#楼13层	
登记机关		2022年 07月 2日		扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。	

国家企业信用信息公示系统网址：
<http://10.8.1.130:8081/TopIcis/CertTabPrint.do>

国家市场监督管理总局监制 2022-7-25



附件 2 资质证书



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 231612050142

名称: 河南政检检测研究院有限公司

地址: 河南省漯河市召陵区黄河路南侧东兴电子产业城时代公寓 6# 楼 13 层

经审查, 你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基
本条件和能力, 现予批准, 可以向社会出具具有证明作用的数
据和结果, 特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。
检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



231612050142
有效期至 2029 年 3 月 19 日

发证日期: 2023 年 3 月 20 日

有效期至: 2029 年 3 月 19 日

发证机关: 河南省市场监督管理局

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制, 在中华人民共和国境内有效。



附件3 采样照片



