



均灵检测
JUNLING



231512119432

正本

检测报告

报告编号: JLJC102403003D

委托单位: 江苏举世检测有限公司

受检单位: 宿迁宇新固体废物处置有限公司

项目名称: /

检测类别: 环境空气、有组织废气、土壤、地下水
委托检测

均灵检测技术服务(青岛)有限公司

(检验检测专用章)

检测结果

一、基本信息						
项目名称:	/					
项目地址:	江苏省宿迁市生态化工科技产业园规划路8号					
采样地址:	江苏省宿迁市生态化工科技产业园规划路8号					
样品来源:	现场采样	联系人:	汪倩			
样品状态:	完好	联系方式:	18552742490			
收样日期:	2024.04.17					
检测日期:	2024.04.17~2024.04.26					
主要仪器:	仪器名称	仪器型号	仪器编号	校准有效期		
	高分辨气相色谱-高分辨质谱联用仪	JMS-800D	JL-S-001	2025年05月27日		
	环境空气二噁英采样器	HY-1200	JL-X-005	2024年05月16日		
	环境空气二噁英采样器	HY-1200	JL-X-006	2024年05月16日		
	废气二噁英采样器	ZR-3720	JL-X-004	2024年05月16日		
检测依据:	HJ 77.2-2008 《环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱- 高分辨质谱法》					
	HJ 77.4-2008 《土壤和沉积物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱- 高分辨质谱法》					

二、检测结果

样品编号	样品描述 (土壤)	检测浓度 (ng-TEQ/kg)
TD2404150101	T1 (E:118°23'1674" N:34°06'2520")	3.4
样品编号	样品描述 (环境空气)	检测浓度 (pg-TEQ/m ³)
KD2404160101	QW4 (E:118°23'1980" N:34°06'1864")	0.14
KD2404160201	QW2 (E:118°23'1030" N:34°06'2133")	0.20
样品编号	样品描述 (地下水)	检测浓度 (pg-TEQ/L)
XD2404160101	D2 (E:118°23'2220" N:34°06'2218")	3.0
XD2404160201	D3 (E:118°23'0919" N:34°06'2297")	5.8
XD2404160301	D1 (E:118°23'1715" N:34°06'2004")	2.4
样品编号	样品描述 (有组织废气)	检测浓度 (ng-TEQ/m ³)
FD2404160101		0.11
FD2404160102	DA003 废气排口1	0.060
FD2404160103		0.15

注：二噁英类同类换算见附录1。

编制人：李鹤羽

审核人：刘吉林

签发人：王立峰



附录1

样品编号：TD2404150101

采样日期：2024年04月15日

二噁英类	实测浓度(ω)	样品检出限(ω_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/kg	ng/kg	/	ng-TEQ/kg
2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.48	1	0.24
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	2.0	0.35	0.5	1.0
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	1.3	0.18	0.1	0.13
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	1.5	0.20	0.1	0.15
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	1.3	0.18	0.1	0.13
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	2.0	0.18	0.01	0.020
O ₈ CDD	5.2	0.36	0.001	0.0052
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.40	0.24	0.1	0.040
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	1.7	0.27	0.05	0.087
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	1.7	0.26	0.5	0.84
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	1.7	0.14	0.1	0.17
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	1.9	0.14	0.1	0.19
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	1.7	0.16	0.1	0.17
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	1.7	0.14	0.1	0.17
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	2.9	0.15	0.01	0.029
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	1.9	0.23	0.01	0.019
O ₈ CDF	3.7	0.27	0.001	0.0037
二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/kg)				3.4

注：1. 实测浓度 (ω)：二噁英类质量浓度测定值，ng/kg。

2. 毒性当量因子 (TEF) :: 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD质量浓度，ng-TEQ/kg。

4. 取样量：10.5509 g。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限(ω_{DL})计算。

本页以下空白

样品编号：KD2404160101

采样日期：2024年04月15日-04月16日

二噁英类	实测浓度(ρ_s)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	pg/m ³	pg/m ³	/	pg-TEQ/m ³
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.11	0.090	1	0.11
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	N.D.	0.020	0.5	0.0049
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.051	0.1	0.0025
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.048	0.1	0.0024
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	0.049	0.1	0.0025
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	N.D.	0.041	0.01	0.00020
O ₈ CDD	0.053	0.035	0.001	0.000053
2,3,7,8-T ₄ CDF	N.D.	0.021	0.1	0.0010
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	N.D.	0.010	0.05	0.00025
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.035	0.010	0.5	0.018
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.025	0.1	0.0013
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.023	0.1	0.0011
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	0.044	0.1	0.0022
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.034	0.1	0.0017
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	N.D.	0.057	0.01	0.00028
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	N.D.	0.088	0.01	0.00044
O ₈ CDF	N.D.	0.086	0.001	0.000043
二噁英类总毒性当量浓度 (pg-TEQ/m ³)				0.14

注：1. 实测浓度 (ρ_s)：二噁英类质量浓度测定值，pg/m³。

2. 毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD的质量浓度，pg-TEQ/m³。4. 采样体积：297.5902 m³。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限计算。

本页以下空白

样品编号：KD2404160201

采样日期：2024年04月15日-04月16日

二噁英类	实测浓度(ρ_s)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	pg/m ³	pg/m ³	/	pg-TEQ/m ³
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.17	0.11	1	0.17
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	N.D.	0.023	0.5	0.0057
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.056	0.1	0.0028
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.052	0.1	0.0026
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	0.054	0.1	0.0027
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	N.D.	0.037	0.01	0.00019
O ₈ CDD	0.41	0.048	0.001	0.00041
2,3,7,8-T ₄ CDF	N.D.	0.029	0.1	0.0014
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.017	0.0092	0.05	0.00084
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	N.D.	0.010	0.5	0.0025
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.035	0.1	0.0018
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.036	0.1	0.0018
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	0.062	0.1	0.0031
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.052	0.1	0.0026
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	N.D.	0.030	0.01	0.00015
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	N.D.	0.043	0.01	0.00022
O ₈ CDF	N.D.	0.048	0.001	0.000024
二噁英类总毒性当量浓度 (pg-TEQ/m ³)				0.20

注：1. 实测浓度 (ρ_s)：二噁英类质量浓度测定值，pg/m³。

2. 毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD的质量浓度，pg-TEQ/m³。4. 采样体积：297.9861 m³。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限计算。

本页以下空白

样品编号： XD2404160101

采样日期： 2024年04月16日

二噁英类	实测质量浓度(ρ)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	pg/L	pg/L	/	pg-TEQ/L
2,3,7,8-T ₄ CDD	1.0	0.80	1	1.0
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.65	0.63	0.5	0.33
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	1.5	0.1	0.073
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	1.6	0.1	0.078
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	1.5	0.1	0.075
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	2.9	2.7	0.01	0.029
O ₈ CDD	8.4	1.1	0.001	0.0084
2,3,7,8-T ₄ CDF	3.0	0.51	0.1	0.30
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	1.3	0.70	0.05	0.063
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	1.0	0.56	0.5	0.52
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	N.D.	0.90	0.1	0.045
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	1.4	0.90	0.1	0.14
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	1.0	0.1	0.052
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	1.5	0.90	0.1	0.15
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	4.4	3.3	0.01	0.044
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	N.D.	4.8	0.01	0.024
O ₈ CDF	5.3	1.2	0.001	0.0053
二噁英类总毒性当量浓度 (pg-TEQ/L)				3.0

注： 1. 实测质量浓度 (ρ)： 二噁英类质量浓度测定值， pg/L。

2. 毒性当量因子 (TEF)： 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量质量浓度： 折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD质量浓度， pg-TEQ/L。4. 样品量： 4.0 L。5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示， 计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限(ρ_{DL})计算。

本页以下空白

样品编号： XD2404160201

采样日期： 2024年04月16日

二噁英类	实测质量浓度(ρ)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	pg/L	pg/L	/	pg-TEQ/L
2,3,7,8-T ₄ CDD	2.9	0.52	1	2.9
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	N.D.	0.57	0.5	0.14
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	1.2	0.1	0.059
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	1.2	0.1	0.061
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	1.2	0.1	0.060
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	4.4	3.2	0.01	0.044
O ₈ CDD	14	0.91	0.001	0.014
2,3,7,8-T ₄ CDF	3.5	0.32	0.1	0.35
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	2.1	0.73	0.05	0.10
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	2.3	0.61	0.5	1.1
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	2.2	1.1	0.1	0.22
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	2.1	1.1	0.1	0.21
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	1.2	0.1	0.062
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	2.4	1.1	0.1	0.24
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	8.4	2.9	0.01	0.084
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	7.0	4.0	0.01	0.070
O ₈ CDF	7.4	1.3	0.001	0.0074
二噁英类总毒性当量浓度 (pg-TEQ/L)				5.8

注：1. 实测质量浓度 (ρ)：二噁英类质量浓度测定值，pg/L。

2. 毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量质量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD质量浓度，pg-TEQ/L。

4. 样品量： 4.0 L。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限(ρ_{DL})计算。

本页以下空白

样品编号： XD2404160301

采样日期： 2024年04月16日

二噁英类	实测质量浓度(ρ)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	pg/L	pg/L	/	pg-TEQ/L
2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.71	1	0.35
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	N.D.	0.55	0.5	0.14
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	1.9	0.1	0.096
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	2.0	0.1	0.10
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	2.0	0.1	0.098
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	3.8	2.6	0.01	0.038
O ₈ CDD	10	1.3	0.001	0.010
2,3,7,8-T ₄ CDF	2.0	0.55	0.1	0.20
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	1.0	0.26	0.05	0.052
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	1.4	0.21	0.5	0.70
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	N.D.	1.3	0.1	0.066
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	1.4	1.3	0.1	0.14
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	1.5	0.1	0.075
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	1.6	1.4	0.1	0.16
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	4.8	3.6	0.01	0.048
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	8.7	4.7	0.01	0.087
O ₈ CDF	N.D.	1.5	0.001	0.00075
二噁英类总毒性当量浓度 (pg-TEQ/L)				2.4

注： 1. 实测质量浓度 (ρ)： 二噁英类质量浓度测定值， pg/L。

2. 毒性当量因子 (TEF)： 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

3. 毒性当量质量浓度： 折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD质量浓度， pg-TEQ/L。

4. 样品量： 4.0 L。

5. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示， 计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限(ρ_{DL})计算。

本页以下空白

样品编号：FD2404160101 采样日期：2024年04月16日

二噁英类	实测浓度(ρ_s)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m ³	ng/m ³	/	ng-TEQ/m ³
2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.00060	1	0.00030
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0026	0.0011	0.5	0.0013
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.018	0.0046	0.1	0.0018
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.029	0.0044	0.1	0.0029
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.016	0.0045	0.1	0.0016
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.047	0.0014	0.01	0.00047
O ₈ CDD	0.024	0.0041	0.001	0.000024
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.083	0.030	0.1	0.0083
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.22	0.0012	0.05	0.011
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.017	0.0010	0.5	0.0084
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.24	0.0051	0.1	0.024
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.19	0.0049	0.1	0.019
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.034	0.0088	0.1	0.0034
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.10	0.0057	0.1	0.010
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.19	0.0018	0.01	0.0019
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.010	0.0020	0.01	0.00010
O ₈ CDF	0.016	0.012	0.001	0.000016
二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.095
平均含氧量 (%)				12.7
折算后二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.11

- 注：1. 实测浓度 (ρ_s)：二噁英类质量浓度测定值，ng/m³。
 2. 样品检出限 (ρ_{DL})：未经含氧折算的样品检出限，ng/m³。
 3. 毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。
 4. 毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD的质量浓度，ng-TEQ/m³。
 5. 标况体积：2.1690 m³。
 6. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限计算。

本页以下空白

样品编号: FD2404160102

采样日期: 2024年04月16日

二噁英类	实测浓度(ρ_s)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m ³	ng/m ³	/	ng-TEQ/m ³
2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0083	0.0013	1	0.0083
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0059	0.0016	0.5	0.0030
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.0061	0.1	0.00030
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.0060	0.1	0.00030
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	N.D.	0.0060	0.1	0.00030
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.015	0.0013	0.01	0.00015
O ₈ CDD	0.022	0.0038	0.001	0.000022
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.068	0.0030	0.1	0.0068
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.038	0.0021	0.05	0.0019
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.047	0.0018	0.5	0.023
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.022	0.011	0.1	0.0022
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.020	0.012	0.1	0.0020
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	N.D.	0.019	0.1	0.00093
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.017	0.014	0.1	0.0017
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.037	0.0022	0.01	0.00037
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0089	0.0034	0.01	0.000089
O ₈ CDF	0.015	0.0050	0.001	0.000015
二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.052
平均含氧量 (%)				12.4
折算后二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.060

注: 1. 实测浓度 (ρ_s): 二噁英类质量浓度测定值, ng/m³。2. 样品检出限 (ρ_{DL}): 未经含氧折算的样品检出限, ng/m³。

3. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

4. 毒性当量浓度: 折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD的质量浓度, ng-TEQ/m³。5. 标况体积: 2.2325 m³。

6. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示, 计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限计算。

本页以下空白

样品编号：FD2404160103

采样日期：2024年04月16日

二噁英类	实测浓度(ρ_s)	样品检出限(ρ_{DL})	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m ³	ng/m ³	/	ng-TEQ/m ³
2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.0025	1	0.0013
1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.029	0.0055	0.5	0.015
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	N.D.	0.0027	0.1	0.00014
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0079	0.00063	0.1	0.00079
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0063	0.0011	0.1	0.00063
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.019	0.0041	0.01	0.00019
O ₈ CDD	0.023	0.0053	0.001	0.000023
2,3,7,8-T ₄ CDF	0.21	0.0087	0.1	0.021
1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.16	0.020	0.05	0.0080
2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.13	0.019	0.5	0.065
1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.078	0.0034	0.1	0.0078
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.067	0.0034	0.1	0.0067
1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0091	0.0057	0.1	0.00091
2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.039	0.0041	0.1	0.0039
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.071	0.0028	0.01	0.00071
1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.010	0.0035	0.01	0.00010
O ₈ CDF	N.D.	0.0089	0.001	0.0000045
二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.13
平均含氧量 (%)				12.1
折算后二噁英类总毒性当量浓度 (ng-TEQ/m ³)				0.15

注：1. 实测浓度 (ρ_s)：二噁英类质量浓度测定值，ng/m³。2. 样品检出限 (ρ_{DL})：未经含氧折算的样品检出限，ng/m³。

3. 毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

4. 毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T₄CDD的质量浓度，ng-TEQ/m³。5. 标况体积：2.2185 m³。

6. 当实测浓度低于样品检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量浓度时以1/2样品检出限计算。

本页以下空白

附表

排气筒废气检测期间参数统计表

烟囱高度(m)	50		
管道截面积 (m ²)	0.7854		
采样频次	第一次 (2024年04月16日09:41)	第二次 (2024年04月16日12:01)	第三次 (2024年04月16日14:16)
烟气温度(°C)	105.8	117.8	119.7
烟气含湿量(%)	25.27	24.82	25.13
烟气流速(m/s)	14.6	15.5	15.5
实测烟气流量(m ³ /h)	41381	43685	43827
标干烟气流量(Nm ³ /h)	22191	22824	22678
含氧量 (%)	12.7	12.4	12.1



均灵检测
JUNLING

报告说明

- 1.本报告未盖本单位CMA专用章、检验检测专用章及骑缝章无效，检测报告涂改无效。
- 2.本报告无编制人、审核人、批准人三级签字无效。
- 3.未经本单位书面批准，不得部分复印本检测报告。
- 4.由委托单位自行采集并送检的样品，本单位仅对送检样品的检测数据负责，不对样品来源负责；检测条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本单位仅对本次所采样样品的检测数据负责。
- 5.未经本单位书面允许，本检测报告不得用于各类广告宣传和公开传播等用途。
- 6.如果客户对本报告有异议，请于报告发出之日起15日内提出异议，逾期不予受理。

****报告结束****

有限公司