



统一社会信用代码： 91370100MA3EPRWC7B

项目编号： SDGYJCJSFWYXGS104-0001

191512340216

山东高研检测技术服务有限公司

正本

# 检测报告

报告编号： SDF22050043

委托单位： 四川省海蓝晴天环保科技有限公司

受测单位： 射洪川能环保有限公司

射洪川能环保有限公司

项目名称： 2022年度环保检测

检测目的： 委托检测

检测类别： 委托检测

检测单位： 山东高研检测技术服务有限公司



编制人： 李春

审核人： 李春

批准人： 李春

签发日期： 2022.07.07

资质证书号： 191512340216

邮箱： 1379677616@qq.com

地址： 山东省济南市高新区综合保税区药谷研发平台区2号楼701室

邮编： 250000

电话： 0531-83181288

传真： 0531-83191288



# 检测结果

受测单位：射洪川能环保有限公司

单位地址： /

采样地址：四川省遂宁市射洪市太和镇城南王爷庙村

检测目的：委托检测

样品来源：采样

收样日期：2022.06.24

检测日期：2022.06.30~2022.07.07

主要仪器：高分辨气相色谱-高分辨质谱联用仪 Thermo Fisher Scientific DFS SN03156M

废气采样器 青岛众瑞智能仪器有限公司 ZR-3720 3720A19060431

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》  
GB/T 16157-1996 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》及修改单

(采样) 样品编号	样品描述	检测浓度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )	平均浓度 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> )
SDEF22062101	1#焚烧炉排气筒 DA001 废气	0.0074	0.014
SDEF22062102		0.023	
SDEF22062103		0.012	
SDEF22062201	2#焚烧炉排气筒 DA002 废气	0.0096	0.015
SDEF22062202		0.022	
SDEF22062203		0.014	

注：

1. 二噁英类同类换算见附录1。

本页以下空白

附录1

(采样) 样品编号： SDEF22062101

采样日期： 2022.06.21

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.002105	N.D.<0.002105	N.D.<0.001474	1	0.000737000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.5	0.000737000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.1	0.000147400
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.1	0.000147400
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.1	0.000147400
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.002105	0.003017	0.002112	0.01	0.000021000
O <sub>8</sub> CDD	0.008420	N.D.<0.008420	N.D.<0.005896	0.001	0.000002948
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.002105	0.012079	0.008455	0.1	0.000845000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004210	0.009191	0.006434	0.05	0.000322000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004210	0.009846	0.006892	0.5	0.003446000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004210	0.004594	0.003216	0.1	0.000322000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.1	0.000147400
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.1	0.000147400
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002105	0.002591	0.001814	0.1	0.000181000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.004210	0.008169	0.005718	0.01	0.000057000
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.004210	N.D.<0.004210	N.D.<0.002948	0.01	0.000014740
O <sub>8</sub> CDF	0.008420	N.D.<0.008420	N.D.<0.005896	0.001	0.000002948
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.0074

注：1.样品检出限 ( $\rho_{DL}$ )：未经含氧折算的样品检出限，ng/m<sup>3</sup>。

2.实测浓度 ( $\rho_S$ )：二噁英类质量浓度测定值，ng/m<sup>3</sup>。

3.换算浓度 ( $\rho$ )：二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值，ng/m<sup>3</sup>。 $\rho = (21-11) / [21-\varphi_s(O_2)] * \rho_S$ ，式中  
 $\varphi_s(O_2)$ ：含氧量， 6.7 %。

4.毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5.毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度，ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6.采样体积： 1.9002 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7.当实测浓度低于样品检出限，或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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

(采样) 样品编号： SDEF22062102

采样日期： 2022.06.21

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.002039	0.003750	0.002550	1	0.002550000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.004078	0.007588	0.005160	0.5	0.002580000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004078	N.D.<0.004078	N.D.<0.002772	0.1	0.000138600
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004078	N.D.<0.004078	N.D.<0.002772	0.1	0.000138600
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.004078	N.D.<0.004078	N.D.<0.002772	0.1	0.000138600
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.002039	N.D.<0.002039	N.D.<0.001386	0.01	0.000006930
O <sub>8</sub> CDD	0.008155	N.D.<0.008155	N.D.<0.005544	0.001	0.000002772
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.002039	0.057221	0.038910	0.1	0.003891000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004078	0.031704	0.021559	0.050	0.001078000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004078	0.032799	0.022303	0.500	0.011151000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004078	0.011347	0.007716	0.100	0.000772000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004078	0.008297	0.005642	0.100	0.000564000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.004078	N.D.<0.004078	N.D.<0.002772	0.100	0.000138600
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002039	0.003918	0.002664	0.100	0.000266000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.004078	0.006326	0.004302	0.010	0.000043000
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.004078	N.D.<0.004078	N.D.<0.002772	0.010	0.000013860
O <sub>8</sub> CDF	0.008155	N.D.<0.008155	N.D.<0.005544	0.001	0.000002772
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.023

注：1.样品检出限 ( $\rho_{DL}$ )：未经含氧折算的样品检出限，ng/m<sup>3</sup>。

2.实测浓度 ( $\rho_S$ )：二噁英类质量浓度测定值，ng/m<sup>3</sup>。

3.换算浓度 ( $\rho$ )：二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值，ng/m<sup>3</sup>。 $\rho = (21-11) / [21-\varphi_S(O_2)] * \rho_S$ ，式中  
 $\varphi_S(O_2)$ ：含氧量， 6.2 %。

4.毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5.毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度，ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6.采样体积： 1.9619 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7.当实测浓度低于样品检出限，或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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

(采样) 样品编号： SDEF22062103

采样日期： 2022.06.21

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.001934	N.D.<0.001934	N.D.<0.001335	1	0.000667500
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.5	0.000667500
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.1	0.000133500
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.1	0.000133500
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.1	0.000133500
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.001934	N.D.<0.001934	N.D.<0.001335	0.01	0.000006675
O <sub>8</sub> CDD	0.007737	N.D.<0.007737	N.D.<0.005340	0.001	0.000002670
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.001934	0.034509	0.023811	0.1	0.002381000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.003868	0.016883	0.011649	0.05	0.000582000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.003868	0.017109	0.011805	0.5	0.005902000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003868	0.007017	0.004842	0.1	0.000484000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.003868	0.005168	0.003566	0.1	0.000357000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.1	0.000133500
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.001934	0.002171	0.001498	0.1	0.000150000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.003868	0.004175	0.002881	0.01	0.000029000
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.003868	N.D.<0.003868	N.D.<0.002670	0.01	0.000013350
O <sub>8</sub> CDF	0.007737	N.D.<0.007737	N.D.<0.005340	0.001	0.000002670
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.012

注：1.样品检出限 ( $\rho_{DL}$ )：未经含氧折算的样品检出限，ng/m<sup>3</sup>。

2.实测浓度 ( $\rho_S$ )：二噁英类质量浓度测定值，ng/m<sup>3</sup>。

3.换算浓度 ( $\rho$ )：二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值，ng/m<sup>3</sup>。 $\rho = (21-11) / [21-\varphi_s(O_2)] * \rho_S$ ，式中  
 $\varphi_s(O_2)$ ：含氧量， 6.5 %。

4.毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5.毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度，ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6.采样体积： 2.0681 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7.当实测浓度低于样品检出限，或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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

(采样) 样品编号： SDEF22062201

采样日期： 2022.06.22

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.002224	N.D.<0.002224	N.D.<0.001690	1	0.000845000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.5	0.000845000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.1	0.000169000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.1	0.000169000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.1	0.000169000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.002224	N.D.<0.002224	N.D.<0.001690	0.01	0.000008450
O <sub>8</sub> CDD	0.008894	N.D.<0.008894	N.D.<0.006760	0.001	0.000003380
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.002224	0.021011	0.015968	0.1	0.001597000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004447	0.010871	0.008262	0.05	0.000413000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004447	0.011947	0.009080	0.5	0.004540000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004447	0.004597	0.003494	0.1	0.000349000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.1	0.000169000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.1	0.000169000
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002224	N.D.<0.002224	N.D.<0.001690	0.1	0.000084500
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.01	0.000016900
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.004447	N.D.<0.004447	N.D.<0.003380	0.01	0.000016900
O <sub>8</sub> CDF	0.008894	N.D.<0.008894	N.D.<0.006760	0.001	0.000003380
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.0096

注：1.样品检出限 ( $\rho_{DL}$ )：未经含氧折算的样品检出限，ng/m<sup>3</sup>。

2.实测浓度 ( $\rho_S$ )：二噁英类质量浓度测定值，ng/m<sup>3</sup>。

3.换算浓度 ( $\rho$ )：二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值，ng/m<sup>3</sup>。 $\rho = (21-11) / [21-\varphi_s(O_2)] * \rho_S$ ，式中  
 $\varphi_s(O_2)$ ：含氧量， 7.8 %。

4.毒性当量因子 (TEF)：采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5.毒性当量浓度：折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度，ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6.采样体积：1.7989 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7.当实测浓度低于样品检出限，或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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

(采样) 样品编号: SDEF22062202

采样日期: 2022.06.22

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.002316	N.D.<0.002316	N.D.<0.001737	1	0.000868500
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.5	0.000868500
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.1	0.000173700
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.1	0.000173700
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.1	0.000173700
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.002316	N.D.<0.002316	N.D.<0.001737	0.01	0.000008685
O <sub>8</sub> CDD	0.009263	N.D.<0.009263	N.D.<0.006948	0.001	0.000003474
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.002316	0.052700	0.039525	0.1	0.003952000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004632	0.027581	0.020686	0.050	0.001034000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004632	0.033519	0.025139	0.500	0.012569000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004632	0.010996	0.008247	0.100	0.000825000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004632	0.008317	0.006238	0.100	0.000624000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.100	0.000173700
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002316	0.003063	0.002297	0.100	0.000230000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.004632	0.005635	0.004226	0.010	0.000042000
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.004632	N.D.<0.004632	N.D.<0.003474	0.010	0.000017370
O <sub>8</sub> CDF	0.009263	N.D.<0.009263	N.D.<0.006948	0.001	0.000003474
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.022

注: 1. 样品检出限 ( $\rho_{DL}$ ): 未经含氧折算的样品检出限, ng/m<sup>3</sup>。

2. 实测浓度 ( $\rho_S$ ): 二噁英类质量浓度测定值, ng/m<sup>3</sup>。

3. 换算浓度 ( $\rho$ ): 二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值, ng/m<sup>3</sup>。  $\rho = (21-11) / [21-\varphi_S(O_2)] * \rho_S$ , 式中  $\varphi_S(O_2)$ : 含氧量, 7.6 %。

4. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5. 毒性当量浓度: 折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度, ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6. 采样体积: 1.7273 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7. 当实测浓度低于样品检出限, 或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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

(采样) 样品编号: SDEF22062203

采样日期: 2022.06.22

二噁英类	样品检出限( $\rho_{DL}$ )	实测浓度( $\rho_S$ )	换算浓度( $\rho$ )	I-TEF	毒性当量浓度
	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	ng/m <sup>3</sup>	/	ng-TEQ/m <sup>3</sup>
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD	0.002396	N.D.<0.002396	N.D.<0.001821	1	0.000910500
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.5	0.000910500
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.1	0.000182100
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.1	0.000182100
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.1	0.000182100
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD	0.002396	N.D.<0.002396	N.D.<0.001821	0.01	0.000009105
O <sub>8</sub> CDD	0.009584	N.D.<0.009584	N.D.<0.007284	0.001	0.000003642
2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF	0.002396	0.025986	0.019749	0.1	0.001975000
1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004792	0.016546	0.012575	0.05	0.000629000
2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF	0.004792	0.020136	0.015303	0.5	0.007651000
1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004792	0.008024	0.006098	0.1	0.000610000
1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.004792	0.006778	0.005151	0.1	0.000515000
1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.1	0.000182100
2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF	0.002396	0.004246	0.003227	0.1	0.000323000
1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF	0.004792	0.008555	0.006502	0.01	0.000065000
1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF	0.004792	N.D.<0.004792	N.D.<0.003642	0.01	0.000018210
O <sub>8</sub> CDF	0.009584	N.D.<0.009584	N.D.<0.007284	0.001	0.000003642
总量(PCDDs+PCDFs)	-----	-----	-----	-----	0.014

注: 1.样品检出限 ( $\rho_{DL}$ ): 未经含氧折算的样品检出限, ng/m<sup>3</sup>。

2.实测浓度 ( $\rho_S$ ): 二噁英类质量浓度测定值, ng/m<sup>3</sup>。

3.换算浓度 ( $\rho$ ): 二噁英类质量浓度的11%含氧量换算值, ng/m<sup>3</sup>。  $\rho = (21-11) / [21-\varphi_S(O_2)] * \rho_S$ , 式中  $\varphi_S(O_2)$ : 含氧量, 7.8 %。

4.毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子I-TEF定义。

5.毒性当量浓度: 折算为相当于2,3,7,8,-T<sub>4</sub>CDD质量浓度, ng-TEQ/m<sup>3</sup>。

6.采样体积: 1.6695 m<sup>3</sup>(标准状态)。

7.当实测浓度低于样品检出限, 或检测结果无法定性时用“N.D.<X”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



# 报告说明

- 1.本报告无本单位检验检测专用章，骑缝未盖检验检测专用章无效。
- 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，任何人不得部分复印本检测报告的内容。
- 4.本报告涂改增删无效。
- 5.本报告结果仅对本次样品负责。
- 6.客户送样时，样品信息由客户提供，本公司不负责其真实性，检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 7.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\*\*\*