



## 报告说明 Remark

1. 报告无本公司检验检测专用章或公章无效。

The report is invalid without the special inspection & test stamp or without the company stamp of DHT.

2. 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。

The test report shall not be copied partly without the written approval of DHT.

3. 报告无编制、审核、签发人签章无效。

The test report is not valid without the signatures or seals of the compiling, checking and approving persons.

4. 报告涂改无效。

The test report is invalid if scribbled or altered.

5. 送样检测仅对来样负责。

The result of the commission test is only referring to the sample(s) accepted.

6. 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下的项目测值。

These testing results would only present the visual value taken at the scene within specific conditions where our clients point.

7. 未经本公司同意，委托方不得擅自使用检测结果进行不当宣传。

Without the authorization of the DHT, the entrusting party is not allowed to publicize the test result.

8. 如对本报告有异议，请于收到本报告之日起七天内向本公司提出，逾期不予受理。

Any dispute of the test report must be raised to the DHT within 7 days after the test report is received, exceeding which the dispute will not be accepted.

9. “\*”号标记项目为分包项目。

Item(s) that marked with “\*” is (are) subcontracted.

---

地址 (Add)：湖南省常德市武陵区东江街道新安社区常德大道（武陵区移动互联网产业园B05栋）

邮编 (Post Code)：415003 电话 (Tel)：0736-7795601 传真 (Fax)：0736-7795310

## 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

基本情况

报告编号：DHJC20222208

共18页 第1页

样品类型	废水、废气
委托单位	湖南海利常德农药化工有限公司
项目名称	湖南海利常德农药化工有限公司（半年度）
采样人员(日期)	刘俊、丁爱林等（2022年11月8日~11月10日、12月13日）
分析人员	张华勇、肖杨等
计划单编号	DH2022-07-003
分析项目	废水：*总有机碳、硫化物、动植物油 有组织废气：硫酸雾、氯化氢、氯气、甲苯、二甲苯、颗粒物、甲醇、一氧化碳、苯胺类 无组织废气：总悬浮颗粒物、非甲烷总烃、二甲苯、甲醇、甲苯、甲醛、一氧化碳、氯气、氯化氢、硫酸雾
分析日期	2022年11月8日~12月19日
编报人员	李维
检测结果	见后
备注	“*总有机碳”表示数据由分包方湖北微谱技术有限公司提供，该公司资质编号为211712050006。

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20222208

共18页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
废水	DHJC20222208-01	DW001废水总排口1#第1次	无色透明
	DHJC20222208-02	DW001废水总排口1#第2次	无色透明
	DHJC20222208-03	DW001废水总排口1#第3次	无色透明
有组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-04	CD-11-DA01第1次	/
	DHJC20222208-05	CD-11-DA01第2次	/
	DHJC20222208-06	CD-11-DA01第3次	/
有组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-07	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第1次	/
	DHJC20222208-08	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第2次	/
	DHJC20222208-09	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第3次	/
有组织废气 (甲醇)	DHJC20222208-10	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第1次	/
	DHJC20222208-11	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第2次	/
	DHJC20222208-12	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第3次	/
有组织废气 (甲苯、二甲苯)	DHJC20222208-13	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第1次	/
	DHJC20222208-14	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第2次	/
	DHJC20222208-15	CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口) 第3次	/
有组织废气 (氯气)	DHJC20222208-16	CD-08-DA02第1次	/
	DHJC20222208-17	CD-08-DA02第2次	/
	DHJC20222208-18	CD-08-DA02第3次	/
有组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-19	CD-08-DA02第1次	/
	DHJC20222208-20	CD-08-DA02第2次	/
	DHJC20222208-21	CD-08-DA02第3次	/
有组织废气 (氯气)	DHJC20222208-22	CD-23-DA01第1次	/
	DHJC20222208-23	CD-23-DA01第2次	/
	DHJC20222208-24	CD-23-DA01第3次	/
有组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-25	CD-23-DA01第1次	/
	DHJC20222208-26	CD-23-DA01第2次	/
	DHJC20222208-27	CD-23-DA01第3次	/
有组织废气 (氯气)	DHJC20222208-124	CD-09-DA02第1次	/
	DHJC20222208-125	CD-09-DA02第2次	/
	DHJC20222208-126	CD-09-DA02第3次	/
有组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-127	CD-09-DA02第1次	/
	DHJC20222208-128	CD-09-DA02第2次	/
	DHJC20222208-129	CD-09-DA02第3次	/

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20222208

第18页 共19页

样品类别	样品编号	检测项目	样品状态
无组织废气 (甲苯、二甲苯)	DHJC20222208-28	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-29	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-30	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气	DHJC20222208-31	厂界西侧1#第4次	/
	DHJC20222208-32	厂界西侧1#第5次	/
	DHJC20222208-33	厂界西侧1#第6次	/
无组织废气	DHJC20222208-34	厂界西侧1#第7次	/
	DHJC20222208-35	厂界西侧1#第8次	/
	DHJC20222208-36	厂界西侧1#第9次	/
无组织废气 (总悬浮颗粒物)	DHJC20222208-37	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-38	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-39	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20222208-40	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-41	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-42	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气 (颗粒物)	DHJC20222208-43	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-44	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-45	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-46	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-47	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-48	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气 (氨气)	DHJC20222208-49	厂界西侧1#第1次	/
	DHJC20222208-50	厂界西侧1#第2次	/
	DHJC20222208-51	厂界西侧1#第3次	/
无组织废气 (甲苯、二甲苯)	DHJC20222208-52	厂界西侧2#第1次	/
	DHJC20222208-53	厂界西侧2#第2次	/
	DHJC20222208-54	厂界西侧2#第3次	/
无组织废气 (甲苯)	DHJC20222208-55	厂界西侧2#第1次	/
	DHJC20222208-56	厂界西侧2#第2次	/
	DHJC20222208-57	厂界西侧2#第3次	/
无组织废气 (二甲苯)	DHJC20222208-58	厂界西侧2#第1次	/
	DHJC20222208-59	厂界西侧2#第2次	/
	DHJC20222208-60	厂界西侧2#第3次	/
无组织废气 (总悬浮颗粒物)	DHJC20222208-61	厂界南侧2#第1次	/
	DHJC20222208-62	厂界南侧2#第2次	/
	DHJC20222208-63	厂界南侧2#第3次	/

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20222208

共18页 第4页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20222208-64	厂界南侧2#第1次	/
	DHJC20222208-65	厂界南侧2#第2次	/
	DHJC20222208-66	厂界南侧2#第3次	/
无组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-67	厂界南侧2#第1次	/
	DHJC20222208-68	厂界南侧2#第2次	/
	DHJC20222208-69	厂界南侧2#第3次	/
无组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-70	厂界南侧2#第1次	/
	DHJC20222208-71	厂界南侧2#第2次	/
	DHJC20222208-72	厂界南侧2#第3次	/
无组织废气 (氯气)	DHJC20222208-73	厂界南侧2#第1次	/
	DHJC20222208-74	厂界南侧2#第2次	/
	DHJC20222208-75	厂界南侧2#第3次	/
无组织废气 (甲苯、二甲苯)	DHJC20222208-76	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-77	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-78	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (甲醇)	DHJC20222208-79	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-80	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-81	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (甲醛)	DHJC20222208-82	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-83	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-84	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (总悬浮颗粒物)	DHJC20222208-85	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-86	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-87	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20222208-88	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-89	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-90	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-91	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-92	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-93	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-94	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-95	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-96	厂界西侧3#第3次	/
无组织废气 (氯气)	DHJC20222208-97	厂界西侧3#第1次	/
	DHJC20222208-98	厂界西侧3#第2次	/
	DHJC20222208-99	厂界西侧3#第3次	/

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20222208

共18页 第5页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
无组织废气 (甲苯、二甲苯)	DHJC20222208-100	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-101	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-102	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (甲醇)	DHJC20222208-103	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-104	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-105	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (甲醛)	DHJC20222208-106	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-107	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-108	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (总悬浮颗粒物)	DHJC20222208-109	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-110	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-111	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20222208-112	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-113	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-114	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-115	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-116	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-117	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-118	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-119	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-120	厂界北侧4#第3次	/
无组织废气 (氯气)	DHJC20222208-121	厂界北侧4#第1次	/
	DHJC20222208-122	厂界北侧4#第2次	/
	DHJC20222208-123	厂界北侧4#第3次	/
有组织废气 (甲苯)	DHJC20222208-130	CD-09-DA01第1次	/
	DHJC20222208-131	CD-09-DA01第2次	/
	DHJC20222208-132	CD-09-DA01第3次	/
有组织废气 (颗粒物)	DHJC20222208-133	CD-10-DA03第1次	/
	DHJC20222208-134	CD-10-DA03第2次	/
	DHJC20222208-135	CD-10-DA03第3次	/
有组织废气 (氯化氢)	DHJC20222208-139	CD-07-DA01第1次	/
	DHJC20222208-140	CD-07-DA01第2次	/
	DHJC20222208-141	CD-07-DA01第3次	/
有组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-142	CD-07-DA01第1次	/
	DHJC20222208-143	CD-07-DA01第2次	/
	DHJC20222208-144	CD-07-DA01第3次	/
无组织废气 (硫酸雾)	DHJC20222208-136	CD-26(水处理剂无组织)下风向南5#第1次	/
	DHJC20222208-137	CD-26(水处理剂无组织)下风向南5#第2次	/
	DHJC20222208-138	CD-26(水处理剂无组织)下风向南5#第3次	/

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20222208

共18页 第6页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20222208-145	CD-08 (异酯无组织) 下风向南6#第1次	/
	DHJC20222208-146	CD-08 (异酯无组织) 下风向南6#第2次	/
	DHJC20222208-147	CD-08 (异酯无组织) 下风向南6#第3次	/
	DHJC20222208-148	CD-09 (丁硫无组织) 下风向南7#第1次	/
	DHJC20222208-149	CD-09 (丁硫无组织) 下风向南7#第2次	/
	DHJC20222208-150	CD-09 (丁硫无组织) 下风向南7#第3次	/
	DHJC20222208-151	CD-10 (灭多威无组织) 下风向南8#第1次	/
	DHJC20222208-152	CD-10 (灭多威无组织) 下风向南8#第2次	/
	DHJC20222208-153	CD-10 (灭多威无组织) 下风向南8#第3次	/
	DHJC20222208-154	CD-23 (硫双无组织) 下风向南9#第1次	/
	DHJC20222208-155	CD-23 (硫双无组织) 下风向南9#第2次	/
	DHJC20222208-156	CD-23 (硫双无组织) 下风向南9#第3次	/
	DHJC20222208-157	CD-24 (多功能无组织) 下风向南10#第1次	/
	DHJC20222208-158	CD-24 (多功能无组织) 下风向南10#第2次	/
DHJC20222208-159	CD-24 (多功能无组织) 下风向南10#第3次	/	
废水	DHJC20222208-160	抗蚜威循环水装置进口2#第1次	无色透明
	DHJC20222208-161	抗蚜威循环水装置进口2#第2次	无色透明
	DHJC20222208-162	抗蚜威循环水装置进口2#第3次	无色透明
	DHJC20222208-163	抗蚜威循环水装置出口3#第1次	无色透明
	DHJC20222208-164	抗蚜威循环水装置出口3#第2次	无色透明
	DHJC20222208-165	抗蚜威循环水装置出口3#第3次	无色透明
	DHJC20222208-166	甲噻循环水装置进口4#第1次	无色透明
	DHJC20222208-167	甲噻循环水装置进口4#第2次	无色透明
	DHJC20222208-168	甲噻循环水装置进口4#第3次	无色透明
	DHJC20222208-169	甲噻循环水装置出口5#第1次	无色透明
	DHJC20222208-170	甲噻循环水装置出口5#第2次	无色透明
	DHJC20222208-171	甲噻循环水装置出口5#第3次	无色透明
	DHJC20222208-172	杂环循环水装置进口6#第1次	无色透明
	DHJC20222208-173	杂环循环水装置进口6#第2次	无色透明
	DHJC20222208-174	杂环循环水装置进口6#第3次	无色透明
	DHJC20222208-175	杂环循环水装置出口7#第1次	无色透明
	DHJC20222208-176	杂环循环水装置出口7#第2次	无色透明
	DHJC20222208-177	杂环循环水装置出口7#第3次	无色透明
	DHJC20222208-178	万吨项目循环水装置进口8#第1次	无色透明
	DHJC20222208-179	万吨项目循环水装置进口8#第2次	无色透明
DHJC20222208-180	万吨项目循环水装置进口8#第3次	无色透明	
DHJC20222208-181	万吨项目循环水装置出口9#第1次	无色透明	
DHJC20222208-182	万吨项目循环水装置出口9#第2次	无色透明	
DHJC20222208-183	万吨项目循环水装置出口9#第3次	无色透明	





# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

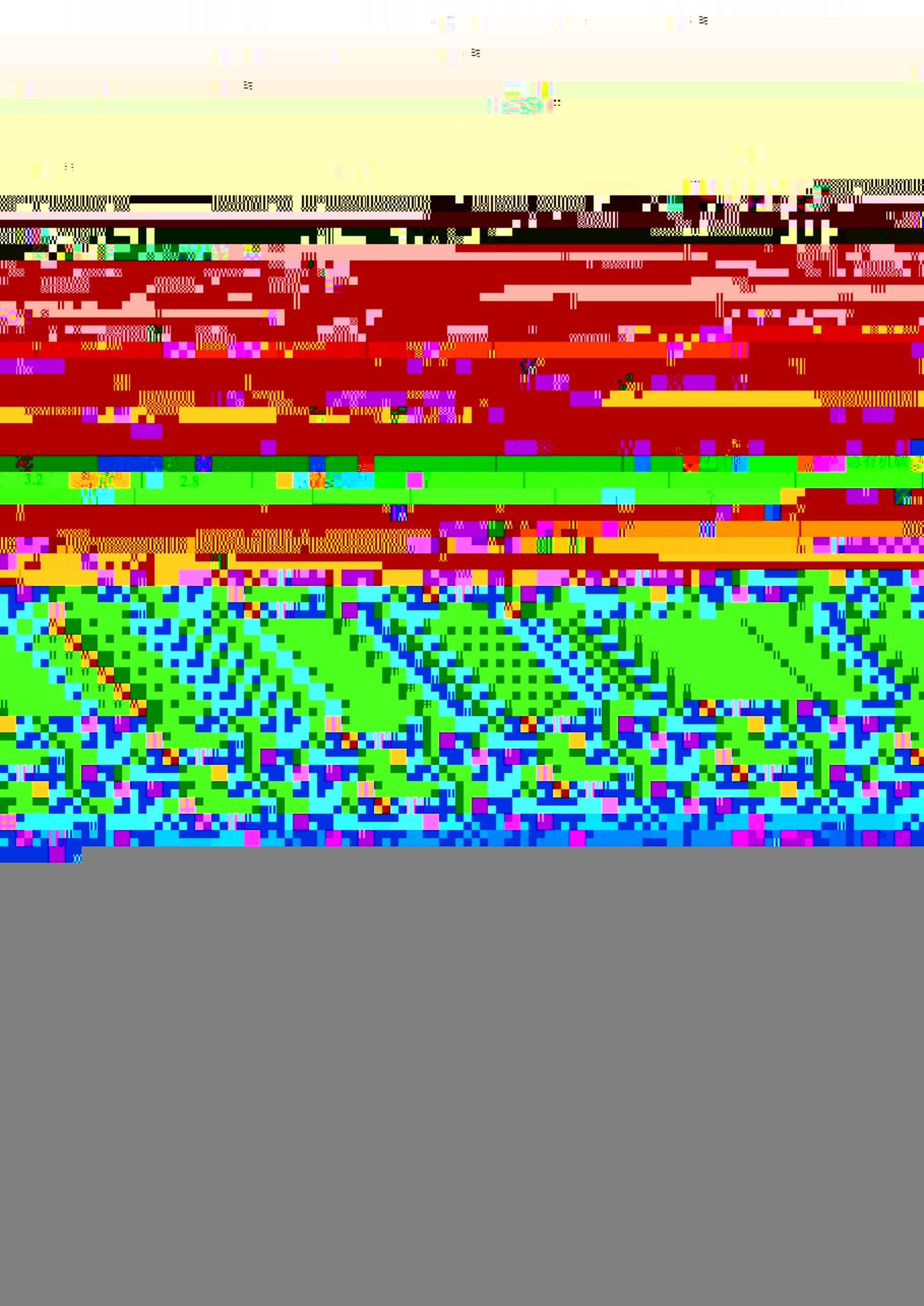
检测方法及使用仪器

报告编号: DHJC20222208

共18页 第8页

检测项目	检测分析方法及标准号	分析主要仪器及编号	标准方法检出限
无组织废气	甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 HJ 584-2010 Agilent8860气相色谱仪 DHJC-YQ-240	0.0015mg/m <sup>3</sup>
	二甲苯		0.0015mg/m <sup>3</sup>
	甲醇	Agilent8860气相色谱仪 DHJC-YQ-240	2mg/m <sup>3</sup>
	甲醛	722G可见分光光度计 DHJC-YQ-120	0.01mg/m <sup>3</sup>
	非甲烷总烃	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》 HJ 604-2017 6500GC气相色谱仪 DHJC-YQ-203	0.07mg/m <sup>3</sup>
	一氧化碳	《空气质量 一氧化碳的测定 非分散红外法》 GB 9801-1988 GXH-3011A1型便携式红外线气体分析器 DHJC-YQ-113	0.3mg/m <sup>3</sup>
	硫酸雾	《固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法》 HJ 544-2016 PIC-10 离子色谱仪 DHJC-YQ-123	0.005mg/m <sup>3</sup>
	氯气	《固定污染源排气中氯气的测定 甲基橙分光光度法》 HJ/T 30-1999 UV-1800紫外可见分光光度计DHJC-YQ-125	0.03mg/m <sup>3</sup>
	氯化氢	《固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法》 HJ/T 27-1999 722G可见分光光度计 DHJC-YQ-120	0.05mg/m <sup>3</sup>
总悬浮颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995及修改单 EX225DZH电子天平 DHJC-YQ-59	0.001mg/m <sup>3</sup>	

项目类型	采样主要仪器及编号
有组织废气	DYM3 空盒气压表 DHJC-YQ-327
	PLC-16025 便携式风向风速仪 DHJC-YQ-410
	2050型 环境空气综合采样器DHJC-YQ-224、 DHJC-YQ-225、 DHJC-YQ-228、 DHJC-YQ-229
	3060-B 分体式烟气流速监测仪 DHJC-YQ-208
	崂应2050 型智能大气综合采样器 DHJC-YQ-115
	3012H-D型大流量低浓度烟尘气测试仪 DHJC-YQ-230
	3012H型自动烟尘气测试仪 DHJC-YQ-269
无组织废气	PLC-16025 便携式风向风速仪 DHJC-YQ-410
	DYM3 空盒气压表 DHJC-YQ-327
	崂应2050 型智能大气综合采样器 DHJC-YQ-116、 DHJC-YQ-117、 DHJC-YQ-118
	ADS-2062E 2.0智能综合大气采样器 DHJC-YQ-448



湖南德环检测中心  
分析结果报告单

委托检测单位名称



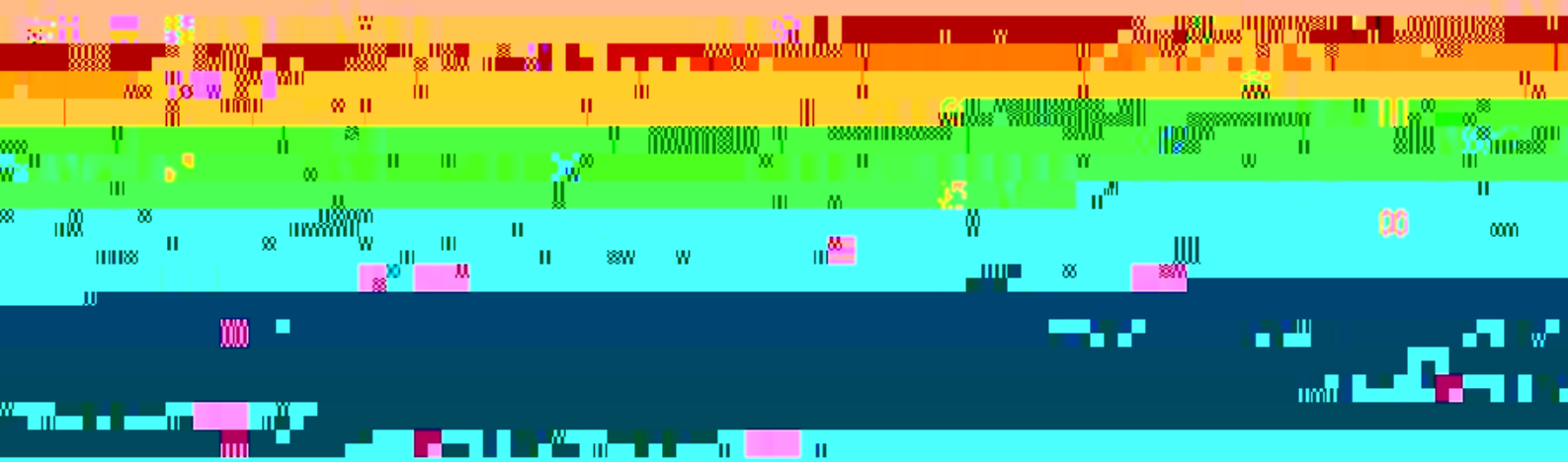


# 分析结果报告单

报告编号: 20230801001

第3次

日期: 2023/08/01



# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第12页

数据 项目		2022年11月8日				
		第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-11-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	279	379	344	334	379
	硫酸雾 排放浓度	20.6	21.2	23.2	21.7	23.2
	硫酸雾 排放速率 (kg/h)	0.006	0.008	0.008	0.007	0.008
CD-08-DA02	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	3809	3838	3805	3817	3838
	含氧量 (%)	20.8	20.8	20.8	20.8	20.8
	一氧化碳 排放浓度	68	58	65	51	68
	一氧化碳 排放速率 (kg/h)	0.259	0.223	0.099	0.174	0.259
	氯气 排放浓度	0.26	0.24	0.25	0.25	0.26
	氯气 排放速率 (kg/h)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	氯化氢 排放浓度	4.9	4.2	4.7	4.6	4.9
	氯化氢 排放速率 (kg/h)	0.019	0.016	0.018	0.018	0.019
备注	CD-11-DA01排气筒高度: 8米, CD-08-DA02排气筒高度: 30米, 生产负荷率: 80%。					

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第13页

数据 项目		时间 2022年11月8日				
		第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口)	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)	18789	20323	19387	19500	20323
	含氧量 (%)	19.8	20.1	20.2	20.0	20.2
	氯化氢 排放浓度	3.4	3.4	3.8	3.5	3.8
	氯化氢 排放速率 (kg/h)	0.064	0.069	0.074	0.069	0.074
	甲醇 排放浓度	<2	<2	<2	/	/
	甲醇 排放速率 (kg/h)	0.019	0.020	0.019	0.019	0.020
	甲苯 排放浓度	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/
	甲苯 排放速率 (kg/h)	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002
	二甲苯 排放浓度	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/
	二甲苯 排放速率 (kg/h)	0.00001	0.00002	0.00001	0.00001	0.00002
	一氧化碳 实测浓度	<3	<3	<3	/	/
	一氧化碳 折算浓度	<3	<11	<13	/	/
	一氧化碳 排放速率 (kg/h)	0.028	0.030	0.029	0.029	0.030
	苯胺类 排放浓度	3.24	3.16	3.19	3.20	3.24
	苯胺类 排放速率 (kg/h)	0.061	0.064	0.062	0.062	0.064
备注	1、燃料种类: 柴油, 排气筒高度: 35米, 生产负荷率: 80%; 2、“<”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限; 3、未检出项目排放速率按检出限的一半计算。					

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第14页

数据 项目		时间	2022年11月9日				
			第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-23-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		1223	1214	1230	1222	1230
	氯气 排放浓度		0.26	0.25	0.28	0.26	0.28
	氯气 排放速率 (kg/h)		0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
	氯化氢 排放浓度		4.9	5.1	5.6	5.2	5.6
	氯化氢 排放速率 (kg/h)		0.006	0.006	0.007	0.006	0.007
CD-09-DA02	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		574	678	723	658	723
	氯气 排放浓度		0.29	0.27	0.26	0.27	0.29
	氯气 排放速率 (kg/h)		0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002
	氯化氢 排放浓度		4.0	3.2	4.4	3.9	4.4
	氯化氢 排放速率 (kg/h)		0.002	0.002	0.003	0.003	0.003
CD-09-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		1626	1844	1419	1630	1844
	甲苯 排放浓度		<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/
	甲苯 排放速率 (kg/h)		1.22×10 <sup>-6</sup>	1.38×10 <sup>-6</sup>	1.06×10 <sup>-6</sup>	1.22×10 <sup>-6</sup>	1.38×10 <sup>-6</sup>
备注			1、生产负荷率: 80%; 2、“<”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限; 3、未检出项目排放速率按检出限的一半计算。				



# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

有组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第15页

数据		时间	2022年11月9日				
			第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-10-DA03	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		16687	16021	15699	16136	16687
	颗粒物 排放浓度		2.4	2.3	2.1	2.3	2.4
	颗粒物 排放速率 (kg/h)		0.040	0.037	0.033	0.037	0.040
CD-07-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		135	129	135	133	135
	硫酸雾 排放浓度		2.05	2.08	2.10	2.08	2.10
	硫酸雾 排放速率 (kg/h)		0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
	氯化氢 排放浓度		3.9	4.1	4.4	4.1	4.4
	氯化氢 排放速率 (kg/h)		0.0005	0.0005	0.0006	0.0005	0.0006
备注		生产负荷率: 80%。					

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

无组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第16页

数据		时间		2022年11月9日				
项目		第1次	第2次	第3次	均值	最大值		
厂界东侧1#	总悬浮颗粒物	0.267	0.283	0.258	0.269	0.283		
	非甲烷总烃	2.16	2.15	1.37	1.89	2.16		
	二甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲醇	<2	<2	<2	/	/		
	甲醛	<0.01	<0.01	<0.01	/	/		
	硫酸雾	0.242	0.247	0.248	0.246	0.248		
	氯化氢	0.08	0.09	0.08	0.08	0.09		
	氯气	<0.03	<0.03	<0.03	/	/		
厂界南侧2#	总悬浮颗粒物	0.275	0.258	0.308	0.280	0.308		
	非甲烷总烃	2.72	2.73	1.95	2.47	2.73		
	二甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲醇	<2	<2	<2	/	/		
	甲醛	<0.01	<0.01	<0.01	/	/		
	硫酸雾	0.243	0.248	0.247	0.246	0.248		
	氯化氢	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
	氯气	<0.03	<0.03	<0.03	/	/		
厂界西侧3#	总悬浮颗粒物	0.267	0.233	0.292	0.264	0.292		
	非甲烷总烃	2.25	1.98	1.92	2.05	2.25		
	二甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲醇	<2	<2	<2	/	/		
	甲醛	<0.01	<0.01	<0.01	/	/		
	硫酸雾	0.241	0.246	0.247	0.245	0.247		
	氯化氢	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09		
	氯气	<0.03	<0.03	<0.03	/	/		
厂界北侧4#	总悬浮颗粒物	0.167	0.158	0.142	0.156	0.167		
	非甲烷总烃	1.44	1.48	1.56	1.49	1.56		
	二甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲苯	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/	/		
	甲醇	<2	<2	<2	/	/		
	甲醛	<0.01	<0.01	<0.01	/	/		
	硫酸雾	0.205	0.209	0.210	0.208	0.210		
	氯化氢	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07		
	氯气	<0.03	<0.03	<0.03	/	/		
备注	1、“<”表示未检出，即检测结果低于方法检出限； 2、监测期间气象参数： 天气（晴）、环境温度（22.5-27.5℃）、环境气压（101.2-101.5kpa）、 风向（北）、风速（1.3-2.1m/s）、相对湿度（52%）。							

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

无组织废气检测结果表 单位:(mg/m<sup>3</sup>)

报告编号: DHJC20222208

共18页 第17页

数据 / 时间		2022年11月9日				
		第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-26 (水处理剂无组织) 下风向南5#	硫酸雾	0.251	0.255	0.254	0.253	0.255
CD-08 (异酯无组织) 下风向南6#	非甲烷总烃	1.16	1.74	1.63	1.51	1.74
CD-09 (丁硫无组织) 下风向南7#	非甲烷总烃	1.22	1.72	1.36	1.43	1.72
CD-10 (灭多威无组织) 下风向南8#	非甲烷总烃	1.07	1.06	1.05	1.06	1.07
CD-23 (硫双无组织) 下风向南9#	非甲烷总烃	1.28	1.74	1.04	1.35	1.74
CD-24 (多功能无组织) 下风向南10#	非甲烷总烃	2.67	1.48	1.45	1.87	2.67
MF0043 (异酯造气无组织) 下风向南11#	一氧化碳	2.1	1.5	1.4	1.7	2.1
备注		监测期间气象参数: 天气(晴)、环境温度(22.0-27.5℃)、环境气压(101.5-101.6kpa)、风向(北)、风速(0.9-2.3m/s)、相对湿度(52%)。				

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

检测点位示意图

报告编号: DHJC20222208

共18页 第18页



★ 废水检测点位

○ 无组织废气检测点位

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

编制:

李维

审核:

印容峰

签发:

李仕林

附：现场检测图



废水采样



有组织废气采样



无组织废气采样



样品

# 湖南德环检测中心

## 参考标准限值表

参考标准限值表

报告编号: DHJC20222208

项目类型	项目名称	单位	参考标准
废水	硫化物	mg/L	1.0
废气	总有机碳	mg/L	10
废气	氯气	mg/m <sup>3</sup>	65
废气	硫酸雾	mg/m <sup>3</sup>	45
废气	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	120
废气	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	190
废气	甲苯	mg/m <sup>3</sup>	40
废气	二甲苯	mg/m <sup>3</sup>	70
废气	氯化氢	mg/m <sup>3</sup>	100
废气	苯胺类	mg/m <sup>3</sup>	20
废气	一氧化碳	mg/m <sup>3</sup>	100
废气	一氧化碳折算浓度	mg/m <sup>3</sup>	100
参考标准由企业提供。			

《污水综合排放标准》GB 8978-1996  
一级标准

《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996表2排放限值

《危险废物焚烧污染控制标准》GB 18484-2020表3中标准限值

(废水总排)

有组织废

有组织废  
(CD-12-DA)

备注

# 湖南德环检测中心

## 参考标准限值表

参考标准限值表

报告编号: DHJC20222208

项目类型	项目名称	单位	参考标准	
无组织废气 (厂界四周)	颗粒物	mg/m <sup>3</sup>	1.0	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996表2中无组织排放标准限值
	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	4.0	
	二甲苯	mg/m <sup>3</sup>	1.2	
	甲苯	mg/m <sup>3</sup>	2.4	
	甲醇	mg/m <sup>3</sup>	12	
	氯气	mg/m <sup>3</sup>	0.4	
	氯化氢	mg/m <sup>3</sup>	0.2	
	硫酸雾	mg/m <sup>3</sup>	1.2	
	一氧化碳	mg/m <sup>3</sup>	/	
	甲醛	mg/m <sup>3</sup>	0.20	
无组织废气(异酯无组织、丁硫无组织、灭多威无组织、硫双无组织、多功能无组织)	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	20	《挥发性有机物无组织排放控制标准》GB 37822-2019表A.1中监控点任意一次浓度特别排放限值
无组织废气(CD-26 (水处理剂无组织) 下风向南)	硫酸雾	mg/m <sup>3</sup>	1.5	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996表1中无组织排放标准限值
备注	参考标准由企业提供。			