



检测 报 告

报告编号：DHJC20221247



样品类型： 废水、废气、噪声

委托单位： 湖南省湘澧盐化有限责任公司

项目名称： 湖南省湘澧盐化有限责任公司

签发日期： 2022年6月23日



报告说明 Remark

1. 报告无本公司报告专用章或公章无效。

The report is invalid without the special report stamp or 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: DHJC20221247

共10页 第1页

样品类型	废水、废气、噪声
委托单位	湖南省湘澧盐化有限责任公司
项目名称	湖南省湘澧盐化有限责任公司
采样人员(日期)	石龙玺、张平 (2022年5月31日)
分析人员	孟子钦、张彬等
计划单编号	DH2022-04-193
分析项目	废水: pH值、悬浮物、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、化学需氧量 有组织废气: 林格曼黑度、汞及其化合物 无组织废气: 颗粒物、氨、非甲烷总烃 噪声: 厂界噪声
分析日期	2022年5月31日~6月6日
编报人员	邓燕雯
检测结果	见后
备注	

湖南德环检测中心

分析结果报告单

样品信息

报告编号: DHJC20221247

共10页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
废水	DHJC20221247-01	DW001第1次	无色透明
	DHJC20221247-02	DW001第2次	无色透明
	DHJC20221247-03	DW001第3次	无色透明
无组织废气 (氨)	DHJC20221247-04	厂界上风向东南1#第1次	/
	DHJC20221247-05	厂界上风向东南1#第2次	/
	DHJC20221247-06	厂界上风向东南1#第3次	/
无组织废气 (颗粒物)	DHJC20221247-07	厂界上风向东南1#第1次	/
	DHJC20221247-08	厂界上风向东南1#第2次	/
	DHJC20221247-09	厂界上风向东南1#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20221247-10	厂界上风向东南1#第1次	/
	DHJC20221247-11	厂界上风向东南1#第2次	/
	DHJC20221247-12	厂界上风向东南1#第3次	/
无组织废气 (氨)	DHJC20221247-13	厂界下风向西北2#第1次	/
	DHJC20221247-14	厂界下风向西北2#第2次	/
	DHJC20221247-15	厂界下风向西北2#第3次	/
无组织废气 (颗粒物)	DHJC20221247-16	厂界下风向西北2#第1次	/
	DHJC20221247-17	厂界下风向西北2#第2次	/
	DHJC20221247-18	厂界下风向西北2#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20221247-19	厂界下风向西北2#第1次	/
	DHJC20221247-20	厂界下风向西北2#第2次	/
	DHJC20221247-21	厂界下风向西北2#第3次	/
无组织废气 (氨)	DHJC20221247-22	厂界下风向西北3#第1次	/
	DHJC20221247-23	厂界下风向西北3#第2次	/
	DHJC20221247-24	厂界下风向西北3#第3次	/
无组织废气 (颗粒物)	DHJC20221247-25	厂界下风向西北3#第1次	/
	DHJC20221247-26	厂界下风向西北3#第2次	/
	DHJC20221247-27	厂界下风向西北3#第3次	/
无组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20221247-28	厂界下风向西北3#第1次	/
	DHJC20221247-29	厂界下风向西北3#第2次	/
	DHJC20221247-30	厂界下风向西北3#第3次	/

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: DHJC20221247

共10页 第4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
废水	pH值	水质 pH的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260F便携式pH计 YQ-388	0.01 (无量纲)
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	722G可见分光光度计 YQ-120	0.025mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	JPSJ-605F型溶解氧测定仪 YQ-191/SPX-250BII生化 培养箱 YQ-49	0.5mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	HY-7012型COD恒温加热器	4mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	V-5100可见分光光度计 YQ-332	0.01mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外 分光光度法 HJ 636-2012	UV-1800岛津紫外可见分 光光度计 YQ-125	0.05mg/L
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	JLBG-121U红外分光测油 仪 YQ-194	0.06mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89	EX225DZH电子天平 YQ-59	4mg/L
有组织 废气	林格曼黑度	《空气和废气监测分析方法》(第四版增 补版) 国家环境保护总局污染源排气中烟 气黑度的测定 测烟望远镜法	ZLK.B1林格曼黑度望远 镜 YQ-70	/
	汞及其化合物	《空气和废气监测分析方法》(第四版增 补版) 国家环保总局 原子荧光分光光度	AFS-230E双道原子荧光光 度计 YQ-42	3×10 ⁻⁶ mg/m ³
无组织 废气	颗粒物	环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法 GB/T 15432-1995	EX225DZH电子天平 YQ-59	0.001mg/m ³
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光 光度法 HJ 533-2009	UV-8000紫外可见分光光 度计 YQ-399	0.01mg/m ³
	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	气相色谱仪 6500GC YQ-203	0.07mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	AWA5688型多功能声级 计YQ-106	/

项目类型	采样主要仪器及编号
有组织废气	DYM3空盒气压表 YQ-329
	崂应3012H型自动烟尘气测试仪 YQ-271
无组织废气	DYM3空盒气压表 YQ-329
	PLC-16025型便携式风向风速仪 YQ-408
	2050型环境空气综合采样器 YQ-227、YQ-228、YQ-229
	ADS-2062E 2.0型智能综合大气采样器 YQ-449
噪声	PLC-16025型便携式风向风速仪 YQ-408

湖南德环检测中心

分析结果报告单

废水检测结果表 单位:(mg/L)

报告编号: DHJC20221247

共10页 第5页

数据 时间		2022年5月31日			
		第1次	第2次	第3次	均值或范围值
DW001	pH值 (无量纲)	8.05	8.09	8.08	8.05~8.09
	悬浮物	14	13	14	14
	五日生化需氧量	4.1	4.3	3.8	4.1
	化学需氧量	16	14	17	16
	氨氮	9.33	8.99	9.20	9.17
	总磷	0.199	0.183	0.190	0.191
	石油类	0.99	0.97	0.95	0.97
	总氮	11.0	10.7	11.3	11.0
备注		/			

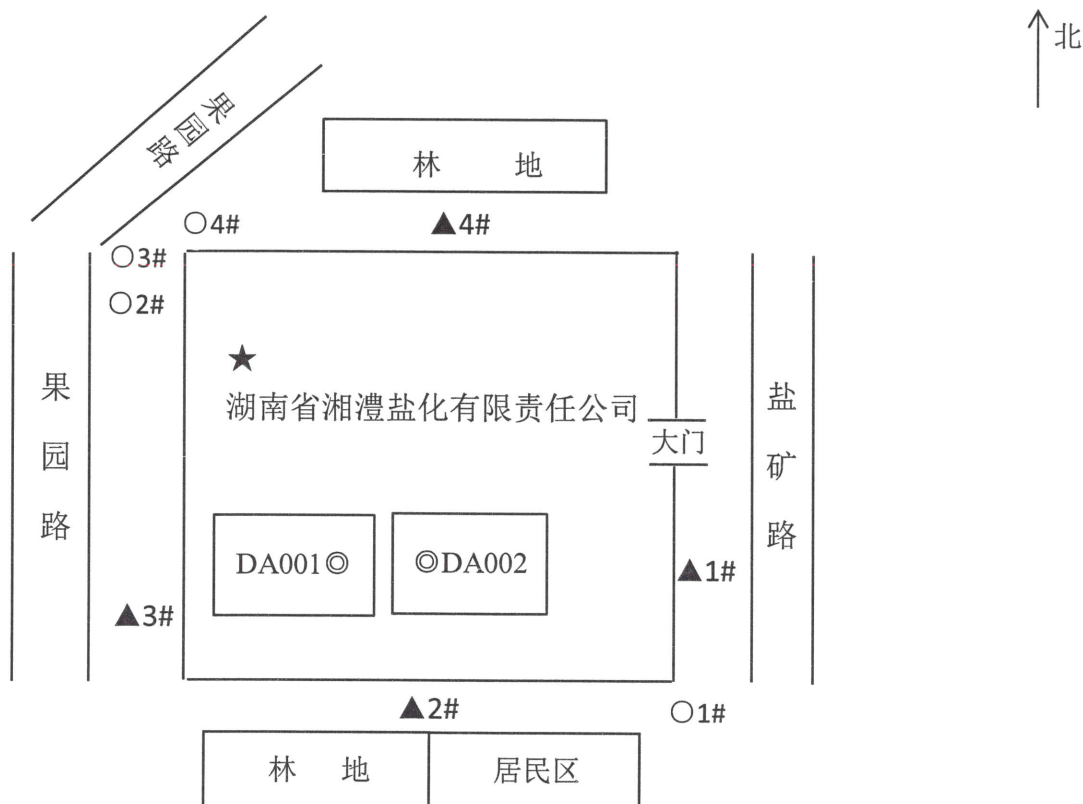
湖南德环检测中心

分析结果报告单

检测点位示意图

报告编号: DHJC20221247

共10页 第10页



- ★ 废水检测点位 ◎ 有组织废气检测点位
- ▲ 厂界噪声检测点位 ○ 无组织废气检测点位

*****报告结束*****

编制: 邓益雯

审核: 邓益雯

签发: 李红林

附：现场检测图



废水采样



样品



无组织废气采样



有组织废气采样



噪声检测

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：DHJC20221247

项目类型	项目名称	单位	参考标准	
废水	pH值	无量纲	6~9	参考《污水综合排放标准》GB 8978-1996表4一级标准
	悬浮物	mg/L	70	
	五日生化需氧量	mg/L	20	
	化学需氧量	mg/L	100	
	氨氮	mg/L	15	
	总磷	mg/L	0.5	
	石油类	mg/L	5	
	总氮	mg/L	/	
有组织废气	汞及其化合物折算浓度	mg/m ³	0.03	参考《火电厂大气污染物排放标准》GB 13223-2011
	林格曼黑度	级	1	
厂界噪声	Leq（昼）	dB(A)	65	参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348—2008表1中3类排放限值
	Leq（夜）	dB(A)	55	