



DH 德环检测
DEHUAN TESTING

检测报告

报告编号：DHJC20223323

样品类型： 废水、废气、噪声

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

签发日期： 2022年10月14日

湖南德环检测中心

(检验检测专用章)
检验检测专用章



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：DHJC20223323

共8页 第1页

样品类型	废水、废气、噪声
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
采样人员(日期)	刘俊、丁爱林等（2022年10月9日）
分析人员	张彬、张华勇等
计划单编号	DH2022-10-002
分析项目	废水：挥发酚、全盐量、五日生化需氧量、甲醛、甲苯、二甲苯、三氯甲烷、有机磷农药、苯胺类、吡啶 有组织废气：非甲烷总烃、颗粒物、二氧化硫、林格曼黑度 噪声：厂界噪声
分析日期	2022年10月9日~10月14日
编报人员	戚珊珊
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：DHJC20223323

共8页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
废水	DHJC20223323-01	废水总排口第1次	浅灰色
	DHJC20223323-02	废水总排口第2次	浅灰色
	DHJC20223323-03	废水总排口第3次	浅灰色
有组织废气 (非甲烷总烃)	DHJC20223323-04	CD-12-DA01第1次	/
	DHJC20223323-05	CD-12-DA01第2次	/
	DHJC20223323-06	CD-12-DA01第3次	/
	DHJC20223323-07	CD-12-DA02第1次	/
	DHJC20223323-08	CD-12-DA02第2次	/
	DHJC20223323-09	CD-12-DA02第3次	/
	DHJC20223323-10	CD-12-DA04第1次	/
	DHJC20223323-11	CD-12-DA04第2次	/
	DHJC20223323-12	CD-12-DA04第3次	/
	DHJC20223323-13	CD-12-DA07第1次	/
	DHJC20223323-14	CD-12-DA07第2次	/
	DHJC20223323-15	CD-12-DA07第3次	/
	DHJC20223323-16	CD-16-DA01第1次	/
	DHJC20223323-17	CD-16-DA01第2次	/
	DHJC20223323-18	CD-16-DA01第3次	/
DHJC20223323-19	CD-16-DA02第1次	/	
DHJC20223323-20	CD-16-DA02第2次	/	
DHJC20223323-21	CD-16-DA02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: DHJC20223323

共8页 第3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	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 DHJC-YQ-191/SPX-250BII生化培养箱 DHJC-YQ-49	0.5mg/L	
	甲醛	《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》 HJ 601-2011	722G可见分光光度计 DHJC-YQ-120	0.05mg/L	
	三氯甲烷	《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》 HJ 620-2011	Agilent7890B气相色谱仪 DHJC-YQ-130	0.02μg/L	
	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 HJ 503-2009	V-5100可见分光光度计 DHJC-YQ-332	0.01mg/L	
	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》 HJ/T 51-1999	FA2104B电子分析天平 DHJC-YQ-121	10mg/L	
	苯胺类	《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基) 乙二胺偶氮分光光度法》 GB 11889-1989	UV-8000紫外可见分光光度计 DHJC-YQ-399	0.03mg/L	
	吡啶	《水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法》 HJ 1072-2019	Agilent7890B气相色谱仪 DHJC-YQ-130	0.03mg/L	
	有机磷农药	对硫磷	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》 GB 13192-1991	Agilent7890B气相色谱仪 DHJC-YQ-130	5.4×10 ⁻⁴ mg/L
		甲基对硫磷			4.2×10 ⁻⁴ mg/L
		马拉硫磷			6.4×10 ⁻⁴ mg/L
		乐果			5.7×10 ⁻⁴ mg/L
	二甲苯	《水质 苯系物的测定 顶空气相色谱法》 HJ 1067-2019	Agilent7890B气相色谱仪 DHJC-YQ-130	0.002mg/L	
	甲苯			0.002mg/L	

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: DHJC20223323

共8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
有组织 废气	非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷 和非甲烷总烃的测定》 HJ 38-2017	6500GC气相色谱仪 DHJC-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 DHJC-YQ-119	/

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-328
	PLC-16025型便携式风向风速仪 DHJC-YQ-408
	3012H型自动烟尘气测试仪 DHJC-YQ-270
噪声	PLC-16025型便携式风向风速仪 DHJC-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: DHJC20223323

共8页 第5页

数据		时间	2022年10月9日				
项目			第1次	第2次	第3次	均值	
废水 总排口	五日生化需氧量		15.6	16.7	14.8	15.7	
	全盐量		687	683	691	687	
	挥发酚		0.01L	0.01L	0.01L	0.01L	
	甲醛		0.19	0.17	0.20	0.19	
	三氯甲烷 (µg/L)		0.02L	0.02L	0.02L	0.02L	
	二甲苯		0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	
	甲苯		0.002L	0.002L	0.002L	0.002L	
	苯胺类		0.04	0.05	0.06	0.05	
	吡啶		0.03L	0.03L	0.03L	0.03L	
	有机磷农 药 (以P 计)	对硫磷		$5.4 \times 10^{-4}L$	$5.4 \times 10^{-4}L$	$5.4 \times 10^{-4}L$	$5.4 \times 10^{-4}L$
		甲基对硫磷		$4.2 \times 10^{-4}L$	$4.2 \times 10^{-4}L$	$4.2 \times 10^{-4}L$	$4.2 \times 10^{-4}L$
		马拉硫磷		$6.4 \times 10^{-4}L$	$6.4 \times 10^{-4}L$	$6.4 \times 10^{-4}L$	$6.4 \times 10^{-4}L$
		乐果		$5.7 \times 10^{-4}L$	$5.7 \times 10^{-4}L$	$5.7 \times 10^{-4}L$	$5.7 \times 10^{-4}L$
	备注		“L”表示未检出, 即检测结果低于方法检出限。				

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/m³) 报告编号: DHJC20223323 共8页 第6页

数据 时间 项目		2022年10月9日				
		第1次	第2次	第3次	均值	最大值
CD-12-DA01	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	6433	6437	6513	6461	6513
	非甲烷总烃	0.86	3.06	1.64	1.85	3.06
CD-12-DA02	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	8317	8076	7858	8084	8317
	非甲烷总烃	1.37	2.24	0.98	1.53	2.24
CD-12-DA04	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	1030	1059	1065	1051	1065
	非甲烷总烃	4.13	1.12	1.07	2.11	4.13
CD-12-DA07	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	927	876	934	912	934
	非甲烷总烃	4.00	4.47	3.73	4.07	4.47
CD-16-DA01	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	1568	1384	1463	1472	1568
	非甲烷总烃	5.04	5.91	6.28	5.74	6.28
CD-16-DA02	标干烟气流量 (Nm ³ /h)	155	152	155	154	155
	非甲烷总烃	0.91	1.00	4.55	2.15	4.55
备注		生产负荷率: 80%。				

湖南德环检测中心

分析结果报告单

厂界噪声检测结果表:单位:dB(A)

报告编号: DHJC20223323

共8页 第7页

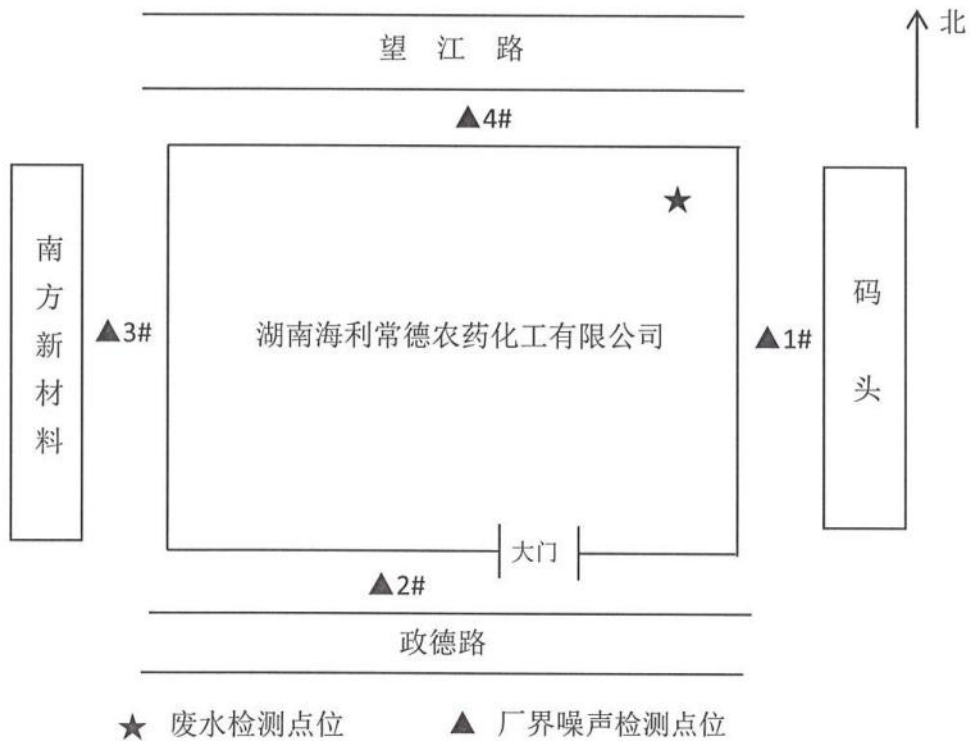
日期	检测点位		L10	L50	L90	Leq	SD	主要声源
2022.10.9	厂界东 1#	昼	57.8	56.2	53.4	56.3	1.9	生活
		夜	47.2	45.2	43.6	46.2	2.0	生活
	厂界南 2#	昼	58.4	56.2	53.8	56.4	1.7	交通、生活
		夜	47.2	45.2	42.0	45.5	1.8	交通、生活
	厂界西 3#	昼	57.6	55.0	52.6	55.6	1.8	生活
		夜	47.2	43.6	41.4	45.0	2.3	生活
	厂界北 4#	昼	58.0	56.2	53.8	56.7	1.9	交通、生活
		夜	48.0	45.4	42.8	45.8	2.0	交通、生活
备注	监测期间气象参数: 天气(阴)、风向(北)、风速(2.0m/s)。							

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: DHJC20223323

共8页 第8页



*****报告结束*****

编制: 戚时如

审核: 邵安修

签发: 戚时如

附：现场检测图



废水采样



样品



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：DHJC20223323

项目类型	项目名称	单位	参考标准		
废水	五日生化需氧量	mg/L	250	园区污水厂接管标准	
	全盐量	mg/L	3740		
	挥发酚	mg/L	0.5	《污水综合排放标准》GB 8978-1996表4一级标准	
	甲苯	mg/L	0.1		
	甲醛	mg/L	1.0		
	三氯甲烷	mg/L	0.3		
	二甲苯	mg/L	0.4		
	苯胺类	mg/L	1.0		
	有机磷农药 (以P计)	对硫磷	mg/L		不得检出
		甲基对硫磷	mg/L		不得检出
		马拉硫磷	mg/L	不得检出	
乐果		mg/L	不得检出		
	吡啶	mg/L	2.0	《杂环类农药工业水污染物排放标准》GB 21523-2008表2中标准限值	
有组织废气	非甲烷总烃	mg/m ³	120	《大气污染物综合排放标准》GB 16297-1996表2中最高允许排放浓度	
厂界噪声	Leq (昼)	dB (A)	65	《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		
备注	参考标准由企业提供				