



# 检测报告

报告编号：DHJC20213402

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：                     2021年11月4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正当竞争。

# 湖南德环检测中心

## 分析结果报告单

基本情况

报告编号: DHJC20213402

共7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)	孟德坤、杨波 (2021年10月21日)
分析人员	张彬、孟子钦等
计划单编号	DH2021-10-031
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 噪声: 厂界噪声
分析日期	2021年10月21日~10月26日
编报人员	滕霞
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：DHJC20213402

共7页 第2页

样品类型	样品编号	点位名称	样品性状
废水	DHJC20213402-01	废水总排口第1次	淡黄色
	DHJC20213402-02	废水总排口第2次	淡黄色
	DHJC20213402-03	废水总排口第3次	淡黄色
有组织废气	DHJC20213402-04	CD-12-DA01第1次	/
	DHJC20213402-05	CD-12-DA01第2次	/
	DHJC20213402-06	CD-12-DA01第3次	/
	DHJC20213402-07	CD-12-DA02第1次	/
	DHJC20213402-08	CD-12-DA02第2次	/
	DHJC20213402-09	CD-12-DA02第3次	/
	DHJC20213402-10	CD-12-DA04第1次	/
	DHJC20213402-11	CD-12-DA04第2次	/
	DHJC20213402-12	CD-12-DA04第3次	/
	DHJC20213402-13	CD-12-DA07第1次	/
	DHJC20213402-14	CD-12-DA07第2次	/
	DHJC20213402-15	CD-12-DA07第3次	/
	DHJC20213402-16	CD-16-DA01第1次	/
	DHJC20213402-17	CD-16-DA01第2次	/
	DHJC20213402-18	CD-16-DA01第3次	/
	DHJC20213402-19	CD-16-DA02第1次	/
	DHJC20213402-20	CD-16-DA02第2次	/
	DHJC20213402-21	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: DHJC20213402

共7页 第3页

检测项目		检测分析及标准号	使用主要仪器及编号	标准方法检出限	
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	DF5-065F型溶解氧测定仪 YQ-191/SPX-250BII生化培养箱 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	UV-8000紫外可见分光光度计 YQ-399	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 YQ-130	0.0003mg/L	
	挥发酚	水质 挥发酚的测定 蒸馏后4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	V-5100可见分光光度计 YQ-332	0.01mg/L	
	全盐量	水质 全盐量的测定 重量法 HJ/T 51-1999	EX225DZH电子分析天平 YQ-59	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 11889-89	722G可见分光光度计 YQ-120	0.03mg/L	
废水	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 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 13192-91	Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130	5.4×10 <sup>-4</sup> mg/L
		甲基对硫磷			4.2×10 <sup>-4</sup> mg/L
		马拉硫磷			6.4×10 <sup>-4</sup> mg/L
		乐果			5.7×10 <sup>-4</sup> mg/L
	二甲苯	水质 苯系物的测定 气相色谱法 GB 11890-89	Agilent7890B气相色谱仪 YQ-130	0.005mg/L	
	甲苯			0.005mg/L	
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 气相色谱法 HJ 38-2017	6500GC气相色谱仪 YQ-203	0.07mg/m <sup>3</sup>	
		工业企业厂界环境噪声排放标准			



# 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: DHJC20213402

共7页 第4页

数据		2021年10月21日			
		第1次	第2次	第3次	均值
废水 总排口	五日生化需氧量	2.8	3.1	2.9	2.9
	全盐量	650	644	653	649
	挥发酚	0.17	0.15	0.19	0.17
	甲醛	0.14	0.16	0.15	0.15
	三氯甲烷	0.00002L	0.00002L	0.00002L	/
	二甲苯	0.005L	0.005L	0.005L	/
	甲苯	0.005L	0.005L	0.005L	/
	萘胺类	0.11	0.10	0.10	0.10
	吡啶	0.03L	0.03L	0.03L	/
	对硝磷	$5.4 \times 10^{-4}L$	$5.4 \times 10^{-4}L$	$5.4 \times 10^{-4}L$	/
有机磷农 药(以P 计)	对羟基硫磷	$4.2 \times 10^{-4}L$	$4.2 \times 10^{-4}L$	$4.2 \times 10^{-4}L$	/
	马拉硫磷	$6.4 \times 10^{-4}L$	$6.4 \times 10^{-4}L$	$6.4 \times 10^{-4}L$	/
	乐果	$5.7 \times 10^{-4}L$	$5.7 \times 10^{-4}L$	$5.7 \times 10^{-4}L$	/
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/m<sup>3</sup>) 报告编号: DHJC20213402 共7页 第5页

数据 项目		时间	2021年10月21日			
			第1次	第2次	第3次	均值
CD-12-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		7116	7267	6569	6984
	非甲烷总烃		0.94	1.82	2.00	1.59
CD-12-DA02	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		7035	7254	7135	7141
	非甲烷总烃		2.93	1.80	1.70	2.14
CD-12-DA04	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		944	964	946	951
	非甲烷总烃		0.58	1.23	2.16	1.32
CD-12-DA07	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		485	463	473	474
	非甲烷总烃		0.82	0.98	1.07	0.96
CD-16-DA01	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		1257	1315	1372	1315
	非甲烷总烃		1.04	0.97	1.06	1.02
CD-16-DA02	标干烟气流量 (Nm <sup>3</sup> /h)		171	177	179	176
	非甲烷总烃		1.05	1.28	1.16	1.16
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: DHJC20213402

共7页 第6页

日期	检测点位		L10	L50	L90	Leq	SD	主要声源
2021.10.21	厂界东 1#	昼	58.0	54.4	50.4	55.1	2.7	生活
		夜	46.8	44.2	41.8	44.6	2.0	生活
	厂界南 2#	昼	56.6	53.4	49.8	54.2	2.6	生活
		夜	46.8	44.0	41.2	44.8	2.0	生活
	厂界西 3#	昼	56.8	54.8	51.6	55.1	1.9	生活
		夜	45.4	42.8	40.2	43.2	1.9	生活
	厂界北 4#	昼	59.6	56.8	54.4	57.4	2.0	交通、生活
		夜	47.2	44.4	41.8	45.3	2.1	生活
备注		/						

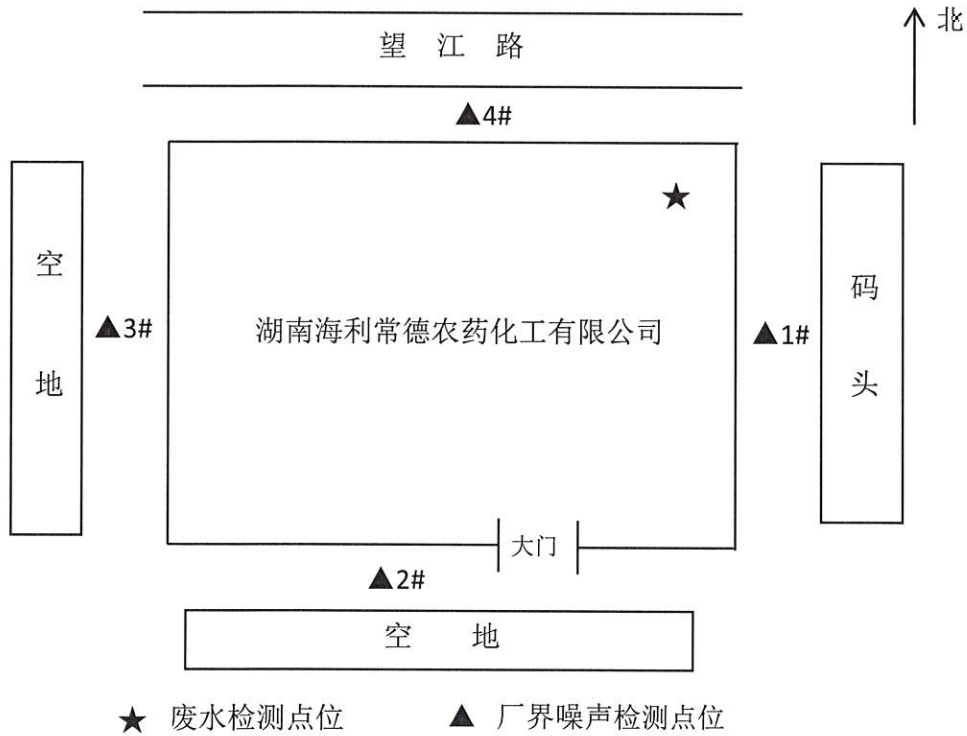


# 湖南德环检测中心 分析结果报告单

检测点位示意图

报告编号: DHJC20213402

共7页 第7页



\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*

编制: 滕 磊

审核: 邓 斌

签发: 李 红 林

附：现场检测图



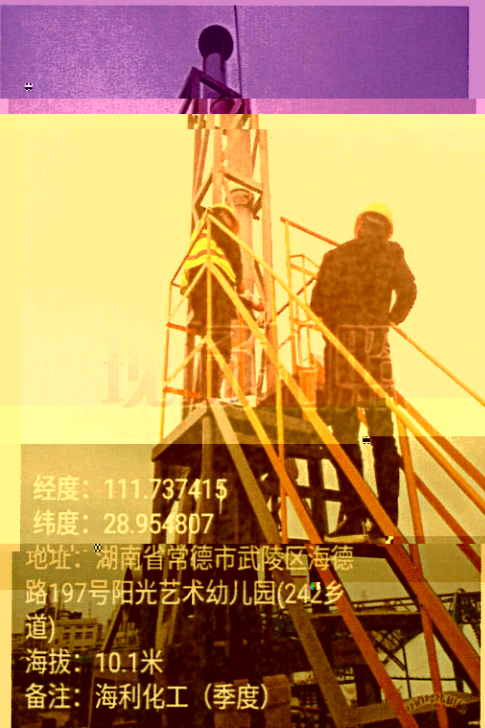
经度：111.737765  
纬度：28.956382  
地址：湖南省常德市武陵区望江路197号湖南海利常德农药化工有限公司  
海拔：41.1米

废水采样



经度：111.737767  
纬度：28.956434  
地址：湖南省常德市武陵区海德路197号阳光艺术幼儿园(242乡道)  
海拔：64.3米  
备注：海利化工

样品



经度：111.737415  
纬度：28.954807  
地址：湖南省常德市武陵区海德路197号阳光艺术幼儿园(242乡道)  
海拔：10.1米  
备注：海利化工（季度）

有组织废气采样



经度：111.733235  
纬度：28.953942  
地址：湖南省常德市武陵区海利路197号湖南海利常德农药化工有限公司  
海拔：11.9米  
天气：▲ 14 ~ 13℃ 西北风  
备注：海利化工

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: DHJC20213402

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	
	全盐量	mg/L	3740	
	挥发酚	mg/L	0.5	
	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
有组织废气	非甲烷总烃	mg/m <sup>3</sup>	120	
厂界噪声	Leq (昼)	dB(A)	65	
	Leq (夜)	dB(A)	55	

参考园区污水厂接管标准

参考《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4一级标准

参考《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

参考《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中最高允许排放浓度

参考《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)表1中3类排放限值