

报告编号: AB2205014

检测报告

委托单位: 湖南德环检测中心

检测类别: 委托检测

项目名称: 湖南德环检测中心委托检测

报告日期: 2022.05.25

湖南安博检测有限公司



报告编号: AB2205014

1、基本信息

表 1-1 基本信息

委托单位	湖南德环检测中心	委托单位地址	常德市武陵区东江街道办事处新安社区常德大道
受检单位	湖南常德海利农药化工有限公司	受检单位地址	湖南省常德市武陵区海德路
检测类别	委托检测	委托日期	2022.05.11
采样日期	2022.05.21	检测日期	2022.05.21~2022.05.23
采样人员	向家胜、向志荣	分析人员	向家胜、向志荣、杨婉琴、丁璇、胡美琴、葛静蕾、梁城、罗林花

备注

- 1、检测结果的不确定度: 未评定
- 2、偏离标准方法情况: 无
- 3、非标方法使用情况: 无
- 4、分包情况: 无

5、其他: 检测结果小于检测方法最低检出限, 用“ND”表示。

2、检测内容

表 2-1 检测内容

样品类别	检测点位	检测项目	检测频次
有组织废气	◎1# CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口)、◎2# CD-08-DA02	光气	3次/天, 1天
	◎3# CD-12-DA07、◎4# CD-12-DA02、◎5# CD-12-DA04	臭气浓度	3次/天, 1天
无组织废气	◎6#~◎9#厂界东、南、西、北	光气、臭气浓度	3次/天, 1天
	◎10# MF0317 (老污水站) 下风向、 ◎11# MF0319 (新污水站) 下风向	臭气浓度	3次/天, 1天

3、评价标准

表 3-1 评价标准

样品类别	检测项目	参考评价标准
有组织废气	光气	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 二级
	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93) 表 2
无组织废气	光气	《大气污染物综合排放标准》(GB 16297-1996) 表 2 无组织
	臭气浓度	《恶臭污染物排放标准》(GB 14554-93) 表 2 无组织



采样日期	天气	气温 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	湿度
2022-05-21	晴	27.8-30.2	100.61-100.85	东南	1.5-2.5	75%

6、检测分析方法及仪器

表 6-1 检测分析方法及仪器

检测项目	检测方法	检测仪器	存在形式
总氮	《固定污染源排气中氮的测定 萘胺紫外分光光度法》HJ 1 31-1999	ABU-275	气态
臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》GB T 14675-1993		气态
氨氮	《固定污染源排气中氨的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 1 31-1999	ABU-275	气态
废气	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》GB T 14675-1993		10 无量纲



报告编号: AB2205014

7、检测结果

7.1 有组织废气检测结果

表 7.1-1 有组织废气检测结果 (CD-12-DA06)

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值	
				第一次	第二次	第三次		
①# CD-12-DA06 (废气焚烧炉排口)	2022.05.21	光气	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	3.0
			排放速率	kg/h	0.00515	0.00561	0.00529	0.59

标干流量 (m³/h): 第一次 25737, 第二次 28064, 第三次 26461

净化设备: RTN+三级吸收液吸收

设备参数

排气筒尺寸: Φ 1.20 m

截面积: 1.1310 m²

排气筒高度: 40 m

备注: 排放浓度检测结果小于检测方法最低检出限时, 按 1/2 最低检出限参与计算排放速率。

表 7.1-2 有组织废气检测结果 (CD-08-DA02)

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值	
				第一次	第二次	第三次		
②# CD-08-DA02	2022.05.21	光气	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	3.0
			排放速率	kg/h	0.00016	0.00016	0.00016	0.38

表 7.1-3 有组织废气检测结果 (CD-12-DA07)

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值	
				第一次	第二次	第三次		
①# CD-12-DA07	2022.05.21	光气	排放浓度	mg/m ³	ND	ND	ND	3.0
			排放速率	kg/h	0.00016	0.00016	0.00016	0.38



表 7.1-4 有组织废气检测结果 (CD-12-DA02)

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值
				第一次	第二次	第三次	
④4# CD-12-DA02	2022.05.21	臭气浓度	无量纲	309	309	309	2000
设备参数		净化设备: 碱性喷淋 排气筒尺寸: $\phi 0.30\text{ m}$ 截面积: 0.0707 m^2 排气筒高度: 15 m					

表 7.1-5 有组织废气检测结果 (CD-12-DA04)

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果			限值
				第一次	第二次	第三次	
⑤5# CD-12-DA04	2022.05.21	臭气浓度	无量纲	417	549	977	2000
设备参数		净化设备: 碱性喷淋 排气筒尺寸: $\phi 0.20\text{ m}$ 截面积: 0.0314 m^2 排气筒高度: 15 m					

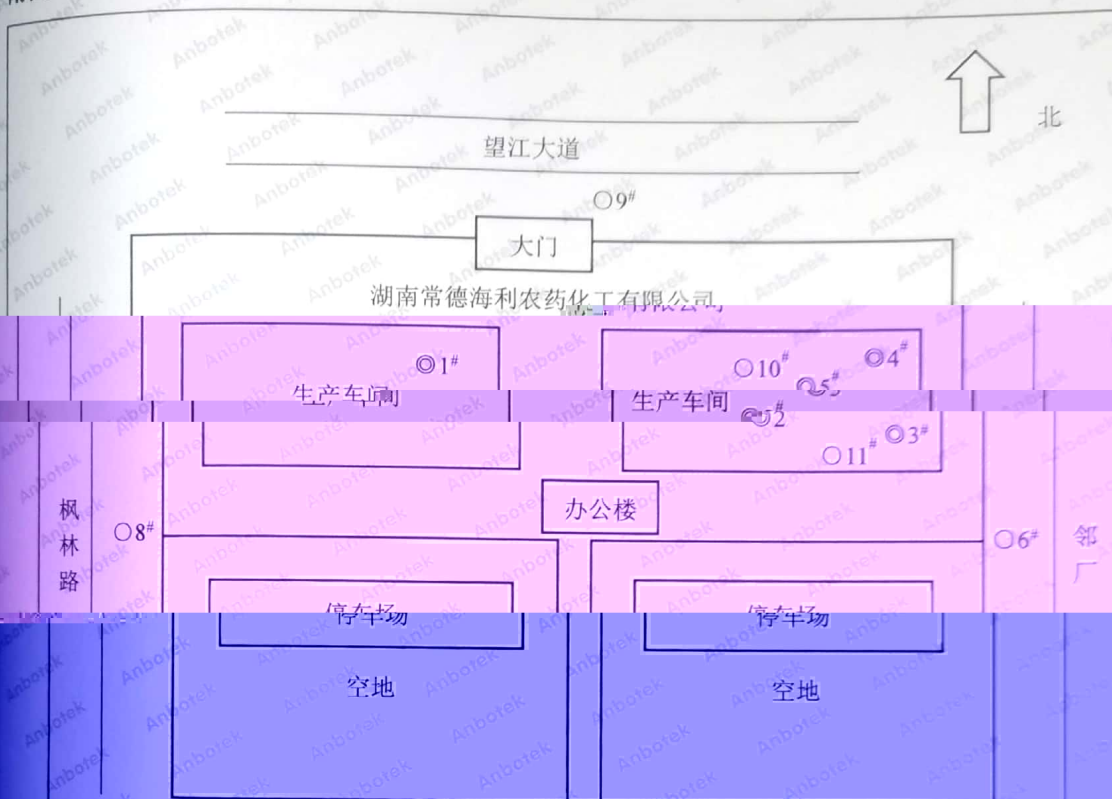
7.2 无组织废气检测结果

表 7.2-1 无组织废气检测结果

检测点位	采样日期	检测项目	单位	检测结果
------	------	------	----	------



报告编号: AB2205014
附图: 采样点位示意图



安博泰检测有限公司
地址: 湖南省长沙市岳麓区...
电话: (86) 0731-85202215
邮箱: service@anbotek.com

AB-AJ-02-0

