CTI 华测检测

CMA
171012050472

检 测 报 告

报告编号 A2220212707106C01

委托单位 宿迁盛基医药科技有限公司

受检单位 宿迁盛基医药科技有限公司（10 月月度）

受检单位地址 宿迁经济开发区北区扬子路 58 号

样品类型 废气

报告用途 自检

淮安市华测检测技术有限公司

No.1981758EB7

报 告 说 明

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。
9. 检测地点：CTI 实验室中国江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号。

淮安市华测检测技术有限公司
联系地址：江苏省淮安市淮安经济技术开发区灵秀路 2 号
邮政编码：223005
检测委托受理电话：0517-89909007
报告质量投诉电话：0517-89909286

编 制：何 双 签 发：丁清波

审 核：姜梦竹 签发人姓名：丁清波

签 发 日 期：2022/10/27

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

检 测 结 果

附：检测点位示意图（项目所在地位置：东经 118.371539° 北纬 34.103991°）

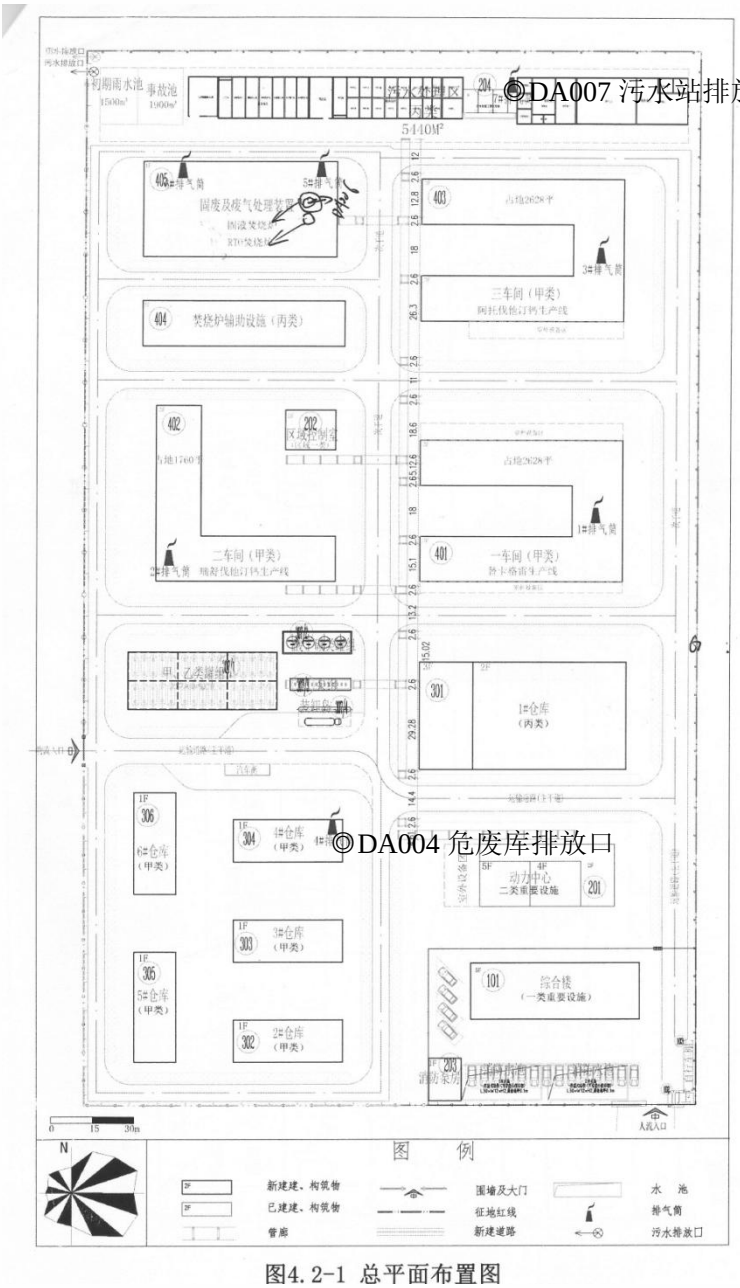


图4.2-1 总平面布置图

说明：◎工业废气采样点

检 测 结 果

表 1：

样品信息：			
检测类型	采样介质	采样方式	采样人员
废气	吸收液、吸附管、气袋	连续	周鹏飞、裴鹏程
现场检测时企业工况为 75%，由客户提供。			

表 2：

样品信息：			
样品类型	工业废气		
采样点名称	DA007 污水站排放口		
采样日期	2022-10-18	检测日期	2022-10-18~2022-10-19
采样方式	连续	样品状态	完好
排气筒高度/m	30.0	排气筒面积/m^2	0.7854

检测结果：

样品编号	检测项目 频次		结果 DA007 污水站排放口	
			实测浓度 mg/m^3	排放速率 kg/h
HAO9300 6001	非甲烷总烃	第一次	38.6	0.332
HAO9300 6002		第二次	52.2	0.448
HAO9300 6003		第三次	24.8	0.213

采样参数：

测试项目	参数	单位	结果
非甲烷总烃	含湿量	%	3.62
	大气压	kPa	102.62
	平均流速	m/s	3.4
	平均烟温	℃	25.2
	标干流量	m^3/h	8591
	烟气流量	m^3/h	9613

注：1.排气筒高度由客户提供。
2.采样点位由客户指定。

检 测 结 果

表 3：

样品信息：			
样品类型	工业废气		
采样点名称	DA004 危废库排放口		
采样日期	2022-10-18	检测日期	2022-10-18~2022-10-24
采样方式	连续	样品状态	完好
排气筒高度/m	15.0	排气筒面积/m^2	0.5027

检测结果：

样品编号	检测项目	频次	结果 DA004 危废库排放口		客户提供限值		单项判定
			实测浓度 mg/m^3	排放速率 kg/h	排放浓度 mg/m^3	排放速率 kg/h	
HAO9300 6010	氯化氢	第一次	4.30	0.0308	30	0.915	合格
HAO9300 6011		第二次	3.53	0.0253			
HAO9300 6012		第三次	5.44	0.0389			
HAO9300 6004	非甲烷总烃	第一次	3.16	0.0226	80	26	合格
HAO9300 6005		第二次	1.90	0.0136			
HAO9300 6006		第三次	1.72	0.0123			
HAO9300 6025	甲醇	第一次	ND	/	60	13.1	合格
HAO9300 6026		第二次	ND	/			
HAO9300 6027		第三次	ND	/			

检 测 结 果

接上表：

样品编号	检测项目	频次	结果 DA004 危废库排放口 实测浓度 mg/m³	结果 DA004 危废库排放口 排放速率 kg/h	客户提供限值 排放浓度 mg/m³	客户提供限值 排放速率 kg/h	单项判定
HAO9300 6007	氨	第一次	1.40	0.0100	20	14	合格
HAO9300 6008		第二次	2.15	0.0154			
HAO9300 6009		第三次	1.49	0.0106			
HAO9300 6028	溴化氢	第一次	ND	/	34.2	10.48	合格
HAO9300 6029		第二次	ND	/			
HAO9300 6030		第三次	ND	/			
HAO9300 6019	甲苯	第一次	0.414	2.96×10^{-3}	25	8.15	合格
HAO9300 6020		第二次	0.046	3.29×10^{-4}			
HAO9300 6021		第三次	0.031	2.22×10^{-4}			
HAO9300 6019	二氯甲烷	第一次	0.45	3.22×10^{-3}	50	2	合格
HAO9300 6020		第二次	0.46	3.29×10^{-3}			
HAO9300 6021		第三次	0.51	3.64×10^{-3}			

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com

检 测 结 果

接上表：

样品编号	检测项目	频次	结果 DA004 危废库排放口 实测浓度 mg/m³	结果 DA004 危废库排放口 排放速率 kg/h	客户提供限值 排放浓度 mg/m³	客户提供限值 排放速率 kg/h	单项判定
HAO9300 6019	乙酸乙酯	第一次	ND	/	50	3.9	合格
HAO9300 6020		第二次	ND	/			
HAO9300 6021		第三次	ND	/			
HAO9300 6019	丙酮	第一次	0.22	1.57×10^{-3}	40	4.6	合格
HAO9300 6020		第二次	0.25	1.79×10^{-3}			
HAO9300 6021		第三次	0.21	1.50×10^{-3}			
HAO9300 6016	苯胺类	第一次	ND	/	20	1.9	合格
HAO9300 6017		第二次	ND	/			
HAO9300 6018		第三次	ND	/			

检 测 结 果

接上表：

采样参数：				
测试项目		参数	单位	结果
丙酮、氯化氢苯胺类、乙酸乙酯、二氯甲烷、甲苯、溴化氢、氨、甲醇	第一次	含湿量	%	2.52
		大气压	kPa	102.66
		平均流速	m/s	4.4
		平均烟温	℃	27.0
		标干流量	m³/h	7157
		烟气流量	m³/h	7963
	第二次	含湿量	%	2.45
		大气压	kPa	102.63
		平均流速	m/s	4.4
		平均烟温	℃	27.2
		标干流量	m³/h	7155
		烟气流量	m³/h	7963
	第三次	含湿量	%	2.49
		大气压	kPa	102.62
		平均流速	m/s	4.4
		平均烟温	℃	27.4
		标干流量	m³/h	7147
		烟气流量	m³/h	7963
非甲烷总烃		含湿量	%	2.52
		大气压	kPa	102.66
		平均流速	m/s	4.4
		平均烟温	℃	27.0
		标干流量	m³/h	7157
		烟气流量	m³/h	7963

注：1.采样点位由客户指定。

2.排气筒高度由客户提供。

3.“ND”表示未检出。

4.“/”表示检测项目的实测浓度小于检出限，故排放速率无需计算。

检 测 结 果

表 4：

测试方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	0.2 mg/m³	离子色谱仪 CIC-D120 TTE20211916
	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	0.07 mg/m³	气相色谱仪 （GC） GC-2014 TTE20141124
	甲醇	固定污染源排气中甲醇的测定气相色谱法 HJ/T 33-1999	2 mg/m³	气相色谱仪 （GC） GC-2010Plus TTE20141125
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	0.25 mg/m³	紫外可见分光光度计（UV） UV-7504 TTE20140933
	溴化氢	固定污染源废气 溴化氢的测定 离子色谱法 HJ 1040-2019	0.05 mg/m³	离子色谱仪（IC） ICS-1100 TTE20141360
	甲苯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.004 mg/m³	气相色谱质谱联用仪（GCMS） 7890B-5977A TTE20151191
	二氯甲烷	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HX.HHC-031	0.01 mg/m³	气相色谱质谱联用仪（GCMS） 7890B-5977A TTE20151191

检 测 结 果

接上表：

测试方法及检出限、仪器设备：				
样品类型	检测项目	检测标准（方法）名称 及编号（含年号）	方法 检出限	仪器设备 名称、型号及编号
废气	乙酸乙酯	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.006 mg/m³	气相色谱质谱联用仪（GCMS） 7890B-5977A TTE20151191
	丙酮	固定污染源废气 挥发性有机物的测定 固相吸附-热脱附/气相色谱-质谱法 HJ 734-2014	0.01 mg/m³	气相色谱质谱联用仪（GCMS） 7890B-5977A TTE20151191
	苯胺类	空气质量 苯胺类的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 GB/T 15502-1995	0.5 mg/m³	紫外可见分光光度计（UV） UV-7504 TTE20140933

报告结束

Hotline:400-6788-333 www.cti-cert.com E-mail:info@cti-cert.com Complaint call:0755-33681700 Complaint E-mail:complaint@cti-cert.com