



201012340221

# 检测报告

## Test Report

报告编号 Report Number	(2022)中衍(环)字第(101904)号
受检单位 Inspected unit	微谱生物科技有限公司
检测类别 Test Category	委托检测
报告日期 Report Date	2022年10月30日

江苏中衍检测技术有限公司

JiangSu ZhongYan Detection Technology Co. LTD

地址 (address): 苏州市工业园区方洲路 128 号

邮编 (Zip Code): 215024

电话 (telephone): 0512-68249697



# 检测报告

报告编号：（2022）中衍（环）字第（101904）号

## 声明

一、本报告加盖本公司检验检测专用章、CMA 章、骑缝章后生效；本报告无编制、审核、签发者签名无效。

二、对委托单位自行采集/送样的样品，本检测报告只对送检样品所检测项目的检测结果负责，不对样品来源和采样环节负责。无法复制的样品，不接受申诉。

三、用户对本报告若有异议，可在收到本报告后 15 日内，向本公司书面提出，逾期不提出，视为认可检测报告。

四、未经书面批准，不得以任何形式复制本报告；复制本报告未重新加盖检验检测专用章视为无效，任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。

五、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：苏州市工业园区方洲路 128 号

邮政编码：215024

电 话：0512-68249697

传 真：0512-68249697

# 检测报告

报告编号：(2022)中衍(环)字第(101904)号

表(一)项目概况：

受检单位	微谱生物科技有限公司	采样地址	苏州工业园区东长路88号B3幢201室
联系人	刘敏	电话	18013108391
采样人	李昕杰、石生龙	采样日期	2022.10.24
分析人员	孙凤杰、金斌宇、刘佳、谷伟、文俊洁	分析日期	2022.10.24-2022.10.28
检测类别	委托检测	样品类别	废水、有组织废气、厂界噪声
检测内容	<ol style="list-style-type: none"><li>1. 化学需氧量：水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017</li><li>2. 悬浮物：水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989</li><li>3. pH值：水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020</li><li>4. 总磷：水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989</li><li>5. 氨氮：水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009</li><li>6. 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</li><li>7. 氯化氢：环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016</li><li>8. 厂界噪声：工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008</li></ol>		
编制人	陆瑜市	<p>检测专用章</p>  <p>签发日期：2022年10月30日</p>	
审核人	董云		
签发人	罗海清 (授权签字人)		
备注	/		



# 检测报告

报告编号：(2022)中衍(环)字第(101904)号

表(二)检测结果(1):

采样日期		2022.10.24				
感官描述		微黄、微臭、微浊				
项目		氨氮	总磷	pH 值	化学需氧量	悬浮物
检测点位	单位	mg/L	mg/L	无量纲	mg/L	mg/L
	检出限	0.025	0.01	/	4	/
生活废水	检测结果	43.5	5.56	7.9	390	27
限值		45	8	6~9	500	400
采样日期		2022.10.24				
感官描述		无色、异味、透明				
项目		pH 值	化学需氧量		悬浮物	
检测点位	单位	无量纲	mg/L		mg/L	
	检出限	/	4		/	
蒸汽冷凝水 1	检测结果	7.0	19		11	
采样日期		2022.10.24				
感官描述		无色、无味、透明				
项目		pH 值	化学需氧量		悬浮物	
检测点位	单位	无量纲	mg/L		mg/L	
	检出限	/	4		/	
蒸汽冷凝水 2	检测结果	7.2	32		11	
采样日期		2022.10.24				
感官描述		无色、无味、透明				
项目		pH 值	化学需氧量		悬浮物	
检测点位	单位	无量纲	mg/L		mg/L	
	检出限	/	4		/	
纯水制备水	检测结果	7.3	10		9	
采样日期		2022.10.24				
感官描述		无色、无味、透明				
项目		pH 值	化学需氧量		悬浮物	
检测点位	单位	无量纲	mg/L		mg/L	
	检出限	/	4		/	
控温废水	检测结果	7.7	28		8	
限值		6~9	500		400	
以下空白						
备注	*pH 值、化学需氧量、悬浮物执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表 4 三级;氨氮、总磷执行《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表 1 B 级。					

# 检测报告

报告编号：(2022)中衍(环)字第(101904)号

表(二)检测结果(2)：

采样日期		2022.10.24						
样品类别	检测点位	检测项目	单位	检测结果			检出限	
有组织废气	1#排气筒出口	排气筒高度	m	15	15	15	/	
		测点截面积	m <sup>2</sup>	0.159	0.159	0.159	/	
		烟气气压	kPa	102.262	102.262	102.261	/	
		测点废气温度	°C	26.6	26.5	26.3	/	
		测点废气平均流速	m/s	9.9	9.6	9.4	/	
		测点废气平均流量	m <sup>3</sup> /h	5131	4950	4862	/	
		测点平均动压	Pa	86	80	77	/	
		测点平均静压	kPa	-0.02	-0.02	-0.03	/	
		氯化氢	排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	4.41	4.75	4.52	0.2
			排放速率	kg/h	0.0226	0.0235	0.0220	/
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.12	0.80	1.19	0.07	
		排放速率	kg/h	0.0057	0.0040	0.0058	/	
	2#排气筒出口	排气筒高度	m	15	15	15	/	
		测点截面积	m <sup>2</sup>	0.071	0.071	0.071	/	
		烟气气压	kPa	102.238	102.237	102.234	/	
		测点废气温度	°C	26.5	26.3	26.1	/	
		测点废气平均流速	m/s	11.8	12.5	12.6	/	
		测点废气平均流量	m <sup>3</sup> /h	2726	2884	2909	/	
		测点平均动压	Pa	122	136	139	/	
		测点平均静压	kPa	0.02	0.02	0.02	/	
非甲烷总烃		排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	0.67	0.70	0.69	0.07	
		排放速率	kg/h	0.0018	0.0020	0.0020	/	
以下空白								
备注	/							



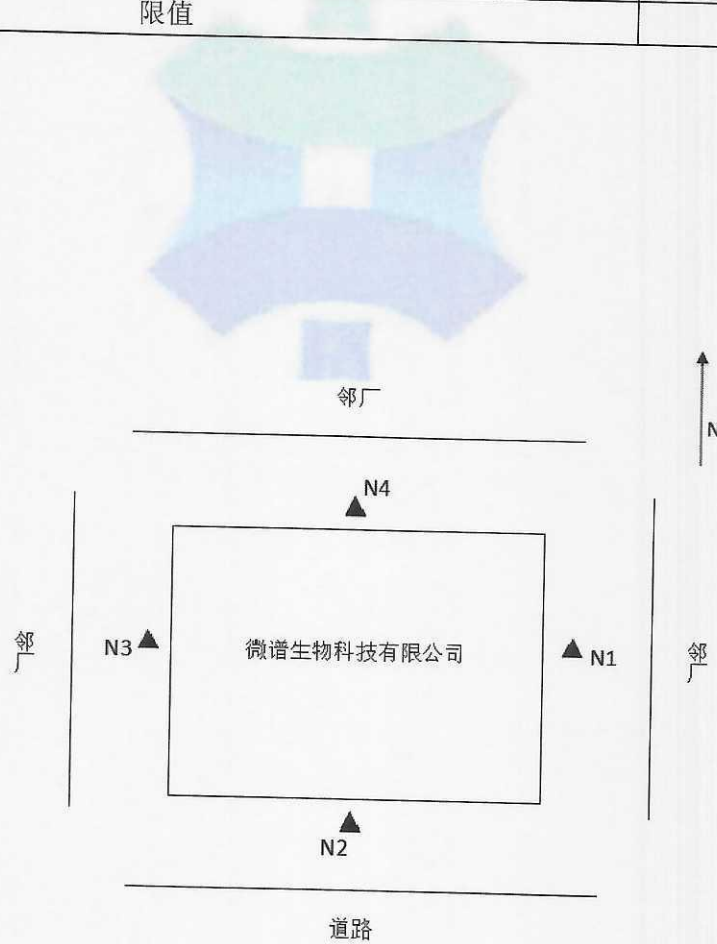
# 检测报告

报告编号：(2022)中衍(环)字第(101904)号

表(二)检测结果(3)：

气象状况	风速：1.9 m/s	<input checked="" type="checkbox"/> 晴天 <input type="checkbox"/> 阴天		
功能区类别	3类	测量工况	正常生产(测量时)	
采样日期	2022年10月24日(昼间)			检测结果
样品类别	检测点位	测点位置	检测时间	
厂界噪声	N1	东厂界外1米处	08:07-08:08	58.0
	N2	南厂界外1米处	08:17-08:18	58.6
	N3	西厂界外1米处	08:27-08:28	58.2
	N4	北厂界外1米处	08:36-08:37	57.9
限值				65

噪声点位图：



注：“▲”为噪声监测点位，共4个。

备注 \*厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类。

# 检测报告

报告编号：(2022)中衍(环)字第(101904)号

表(三) 检测仪器：

检测仪器名称及型号	检测仪器编号	检测仪器有效期
大容量真空箱气体采样仪 2083	ZYYQ-055	/
便捷式空气采样器 2020	ZYYQ-102	2023.02.08
智能烟气流速仪 XA-81	ZYYQ-235	2023.06.23
空盒气压表 DYM3	ZYYQ-074	2023.09.19
手持气象站 NK-5500	ZYYQ-209	2023.11.13
便捷式 PH 计 SX-610	ZYYQ-165	2023.08.17
噪声声级计 AWA6228+	ZYYQ-038	2023.07.14
声校准器 AWA6021	ZYYQ-068	2023.11.01
离子色谱仪 ICS-600	ZYYQ-119	2023.05.30
气相色谱仪 GC9790 II	ZYYQ-003	2024.07.19
紫外可见光分光光度计 UV3100	ZYYQ-012	2023.07.20
立式压力蒸汽灭菌锅 G180	ZYYQ-024	2023.02.28
万分位天平 AUY-220	ZYYQ-126	2023.03.10
柜式电热恒温鼓风干燥箱 DHG-9203A	ZYYQ-026	2023.05.05
酸式滴定管	ZYYQ-161	2024.05.24
以下空白		
备注	/	

\*\*\*\*\* 报告结束 \*\*\*\*\*