



241312050238

检测报告

报告编号： KZJC250711091

委托单位： 南平青华科技有限公司

项目名称： 季度检测

报告日期： 2025年07月21日

南平科众检测技术有限公司



地址：福建省南平市延平区工业路463号 邮编：353000
电话：13386991949 传真：0599-8866949 E-mail:npkzjc@163.com

利
七
七

声 明

1. 本报告无加盖“南平科众检测技术有限公司检测专用章”、“骑缝章”及“CMA 专用章”无效;
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效; 本报告涂改、增删无效;
3. 未经我司允许, 部分复制报告无效, 复制报告未重新加盖我司“检验检测专用章”仅供参考;
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效, 送样委托检测结果仅对所送委托样品有效;
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供相关报告以委托方提供信息为前提, 若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符, 本公司不承担由此引起的责任;
6. 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果, 本检测单位不承担任何经济和法律后果; 任何对本检测报告未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的, 将被追究民事、行政甚至刑事责任;
7. 本检测单位保证检测的客观公正性, 并对委托单位的商业秘密履行保密义务;
8. 委托方对检测报告有任何异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期视为认可检测结果。

CMA 资质证书

报告编制: 刘伟怡

报告复核: 陈红宇

报告签发: 陈红宇

签发日期: 2025 年 7 月 21 日



注: 1. 本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
 2. 本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

一、基本信息

项目名称	季度检测		
委托单位	南平青华科技有限公司		
公司地址	福建省南平市建阳区塔前路 98 号		
联系人	李满康	联系方式	13859397230
报告编号	KZJC250711091	检测类型	委托检测
采样日期	2025.07.11	检测日期	2025.07.11-2025.07.17
采样/现场检测人员	辜赣勇、卢贤明、 包晨光、叶挺	检测人员	周晓兰、黄伊静、吴海珍、 刘渊、蔡欣宇、陈修美

二、检测信息

检测类别	检测点位	检测频次	检测项目
废水	污水处理站总 排放口 W1	1 点; 3 次/日; 1 日	色度、溶解性总固体、悬浮物、五日生化需氧量、阴离子表面活性剂、总氮(以 N 计)、总磷(以 P 计)、氯化物(以 Cl ⁻ 计)、石油类、硫酸盐(以 SO ₄ ²⁻ 计)、动植物油类、挥发酚、二氯甲烷、甲苯
废气	DA005 导热油炉 排放口 G1	1 点; 3 次/日; 1 日	低浓度颗粒物、氮氧化物、 二氧化硫
		1 点; 1 次/日; 1 日	烟气黑度
	厂界 G2-G5	4 点; 4 次/日; 1 日	非甲烷总烃
	罐区二氨罐周边 G6	1 点; 4 次/日; 1 日	氨
罐区三柴油罐周边 G7	1 点; 4 次/日; 1 日	非甲烷总烃	
噪声	厂界 N1-N4	4 点; 2 次/日; 1 日	工业企业厂界环境噪声

三、采样天气状况

采样日期	天气	气温 (°C)	大气压 (kPa)	相对湿度 (%)	风向	风速 (m/s)
2025.07.11 (昼)	多云	27.2-33.2	98.6-99.8	59.1-66.6	无持续	0.8-1.7
2025.07.11 (夜)	多云	25.1	99.9	70.4	北	1.1

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。

2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

四、检测依据

检测类别	检测项目	分析方法	使用仪器		检出限
			型号	校准有效期	
废水	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	无色具塞比色管		2 倍
			100ml	/	
	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	便携式溶解氧测定仪		0.5 mg/L
			JPB-607A	2026.06.03	
	溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分: 溶解性固体总量的测定 重量法 DZ/T 0064.9-2021	万分之一电子天平		/
			BSA124S	2025.12.30	
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平(万分之一)		/
			BSA124S	2025.12.30	
	总磷 (以 P 计)	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计		0.01 mg/L
			752G	2026.06.03	
	总氮 (以 N 计)	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计		0.05 mg/L
			752G	2026.06.03	
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	红外分光测油仪		0.06 mg/L
			JC-0IL-6	2026.06.03	
	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	红外分光测油仪		0.06 mg/L
			JC-0IL-6	2026.06.03	
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 萃取分光光度法 HJ 503-2009	可见分光光度计		0.01 mg/L	
		721G	2026.06.03		
氯化物	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989	滴定管		10 mg/L	
		25mL	2027.06.16		
硫酸盐	水质无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	离子色谱仪		0.018 mg/L	
		IC6000	2025.12.30		
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计		0.05 mg/L	
		752G	2026.06.03		
甲苯	水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019	气相色谱仪		2 μg/L	
		GC-9720	2026.12.30		
二氯甲烷	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空/气相色谱法 HJ 620-2011	气相色谱仪		6.13 μg/L	
		GC9270	2026.12.30		

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

续: 检测依据

检测类别	检测项目	分析方法	使用仪器		检出限
			型号	校准有效期	
废气	烟气黑度	固定污染源废气 烟气黑度的测定 林格曼望远镜法 HJ 1287-2023	林格曼望远镜		/
			JC-LK	2025.12.30	
	低浓度颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ 836-2017	电子天平(十万分之一)		1.0 mg/m ³
			Quintix125D-1CN	2025.12.30	
			低浓度恒温恒湿称量系统		
	二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法 HJ 57-2017	自动烟尘烟气测试仪		3 mg/m ³
			ZR-3260D	2026.06.03	
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ 693-2014	自动烟尘烟气测试仪		3 mg/m ³
			ZR-3260D	2026.06.03	
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	可见分光光度计		0.01mg/m ³
721G			2026.06.03		
非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样—气相色谱法 HJ 604—2017	气相色谱仪		0.07 mg/m ³	
		GC-4000A	2026.12.30		
噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	多功能声级计		/
			AWA5688	2026.04.09	

本页结束

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

五、检测结果

1、污水处理站总排放口W1

检测项目	单位	检测结果			
		250711091W-1-1	250711091W-1-2	250711091W-1-3	均值
色度	倍	30	40	30	33
五日生化需氧量	mg/L	40.9	42.2	36.8	40.0
悬浮物	mg/L	10	11	10	10
溶解性总固体	mg/L	1.06×10 ³	1.09×10 ³	1.06×10 ³	1.07×10 ³
总氮 (以 N 计)	mg/L	3.72	3.40	3.30	3.47
总磷 (以 P 计)	mg/L	0.370	0.330	0.376	0.359
氯化物	mg/L	277	286	282	282
硫酸盐	mg/L	8.7	8.5	8.1	8.4
石油类	mg/L	0.64	0.68	0.63	0.65
动植物油类	mg/L	0.07	0.15	0.09	0.10
阴离子表面活性剂	mg/L	0.478	0.525	0.502	0.502
挥发酚	mg/L	0.01L	0.015	0.01L	0.01L
二氯甲烷	μg/L	6.13L	6.13L	6.13L	6.13L
甲苯	μg/L	2L	2L	2L	2L

备注: 表中检测数据后面“L”表示检测结果低于方法检出限。

本页结束

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。

2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

2、固定源废气: DA005导热油炉排放口G1

检测项目	单位	检测结果				
		250711091G-1-1	250711091G-1-2	250711091G-1-3	平均值	
标干流量	m ³ /h	4836	4975	5386	5066	
含氧量	%	7.2	7.5	7.5	7.4	
基准氧含量系数	无量纲	1.27	1.30	1.30	1.29	
二氧化硫	实测浓度	mg/m ³	<3	<3	<3	<3
	基准浓度	mg/m ³	<4	<4	<4	<4
	排放速率	kg/h	<0.015	<0.015	<0.016	<0.015
氮氧化物	实测浓度	mg/m ³	89	82	100	91
	基准浓度	mg/m ³	113	106	130	117
	排放速率	kg/h	0.430	0.408	0.539	0.459
低浓度 颗粒物	实测浓度	mg/m ³	8.6	8.5	8.0	8.4
	基准浓度	mg/m ³	10.9	11.0	10.4	10.8
	排放速率	kg/h	0.041	0.042	0.043	0.043
烟气黑度	林格曼级	<1				
备注: 烟囱高度 30m; 管道尺寸: 圆形, 直径 0.85m; 炉型为锅炉, 燃料为油。						

本页结束

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。

2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

3、无组织废气: 厂界 G2-G5

采样点位	样品编号	检测结果
		非甲烷总烃 (mg/m ³)
G2	250711091G-2-1	1.14
	250711091G-2-2	1.04
	250711091G-2-3	1.09
	250711091G-2-4	1.05
G3	250711091G-3-1	1.05
	250711091G-3-2	1.09
	250711091G-3-3	1.02
	250711091G-3-4	1.05
G4	250711091G-4-1	1.06
	250711091G-4-2	1.03
	250711091G-4-3	1.03
	250711091G-4-4	1.15
G5	250711091G-5-1	1.07
	250711091G-5-2	1.04
	250711091G-5-3	0.99
	250711091G-5-4	1.08
最大值		1.15

4、无组织废气: 罐区二氨罐周边 G6

采样点位	样品编号	检测结果
		氨 (mg/m ³)
G6	250711091G-6-1	0.064
	250711091G-6-2	0.044
	250711091G-6-3	0.022
	250711091G-6-4	0.056
最大值		0.064

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
 2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

5、无组织废气: 罐区三柴油罐周边 G7

采样点位	样品编号	检测结果	
		非甲烷总烃 (mg/m ³)	
G7	250711091G-7-1	1.32	
	250711091G-7-2	1.25	
	250711091G-7-3	1.23	
	250711091G-7-4	1.24	
最大值		1.32	

6、噪声: 厂界 N1-N4

样品编号	监测点位	监测结果 L _{Aeq} dB (A)	
		昼间	夜间
250711091N-1	N1	55.5	48.5
250711091N-2	N2	59.4	50.6
250711091N-3	N3	55.5	49.0
250711091N-4	N4	60.4	49.9

报告结束

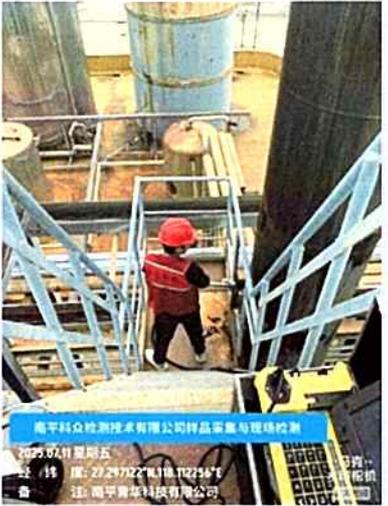
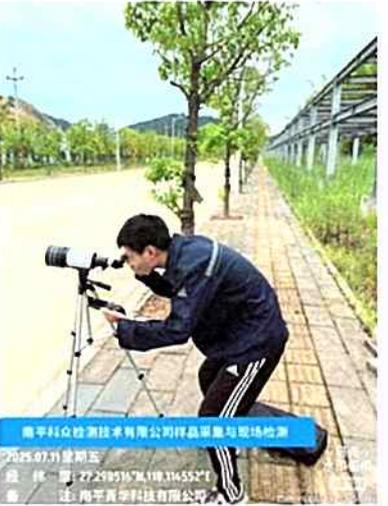
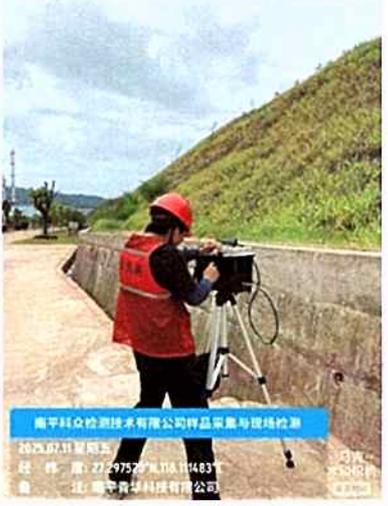
注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
 2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

附图 1: 采样及检测点位图



注: 1. 本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
2. 本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

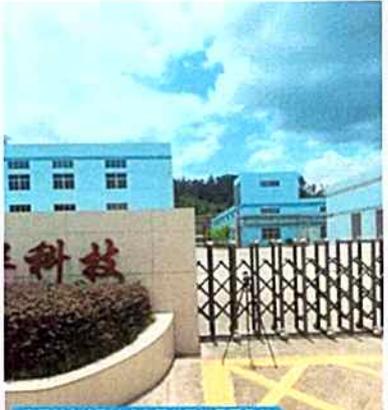
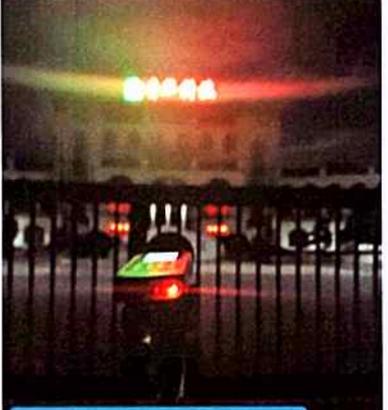
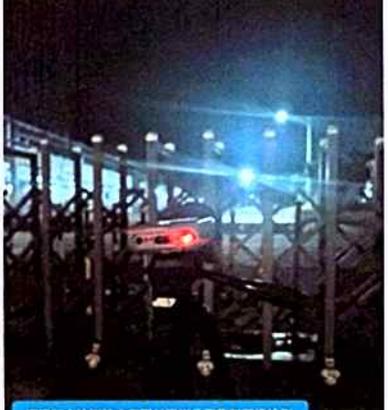
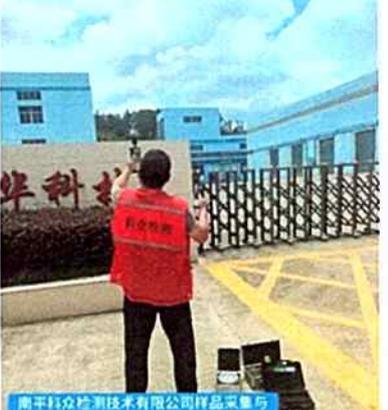
附图 2: 现场采样及检测图

 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.291629°N, 118.116618°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.297322°N, 118.112356°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.298916°N, 118.116552°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>
<p>废水采样</p>	<p>有组织废气采样</p>	<p>烟气黑度采样</p>
 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.297880°N, 118.113587°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.297529°N, 118.114831°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.297214°N, 118.072847°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>
<p>无组织废气采样</p>	<p>无组织废气采样</p>	<p>无组织废气采样</p>
 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.293187°N, 118.116612°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.294919°N, 118.118030°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.297221°N, 118.116212°E 地址: 南平青华科技有限公司</p>
<p>无组织废气采样</p>	<p>无组织废气采样</p>	<p>无组织废气采样</p>

注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。

2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

续: 现场采样及检测图

 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.29342°N, 118.11633°E 备注: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.29337°N, 118.11770°E 备注: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.29336°N, 118.11585°E 备注: 南平青华科技有限公司</p>
<p>噪声检测</p>	<p>噪声检测</p>	<p>噪声检测</p>
 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.29325°N, 118.11679°E 备注: 南平青华科技有限公司</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集和现场检测 2025-07-11 星期五 22:20 经纬度: 27.29334°N, 118.11773°E 备注: 青华科技</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集和现场检测 2025-07-11 星期五 22:24 经纬度: 27.29322°N, 118.11658°E 备注: 青华科技</p>
<p>噪声检测</p>	<p>噪声检测</p>	<p>噪声检测</p>
 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集和现场检测 2025-07-11 星期五 22:26 经纬度: 27.29338°N, 118.11555°E 备注: 青华科技</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集和现场检测 2025-07-11 星期五 22:29 经纬度: 27.29339°N, 118.11429°E 备注: 青华科技</p>	 <p>南平科众检测技术有限公司样品采集与现场检测 2025.07.11 星期五 经纬度: 27.29336°N, 118.11444°E 备注: 南平青华科技有限公司</p>
<p>噪声检测</p>	<p>噪声检测</p>	<p>天气状况采集</p>

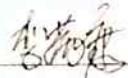
注: 1.本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
2.本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。

附件: 工况

南平科众检测技术有限公司

检测工况记录表

编号: FM/JC-01-09-3

受检单位 (盖章)	 南平青华科技有限公司
采样点位	厂界、厂内
噪声/废气/废水类型	<input checked="" type="checkbox"/> 一般废气 <input checked="" type="checkbox"/> 锅炉/窑炉废气 <input checked="" type="checkbox"/> 厂界噪声 <input checked="" type="checkbox"/> 工业废水 <input type="checkbox"/> 生活废水 <input type="checkbox"/> 其他
采样时间	2025.7.11
检测时段工况	龙涎酮、吐纳麝香合计 4.32t
设计工况	龙涎酮 1000t/a 吐纳麝香 1000t/a
受检企业代表签字	
环保设施运行情况 (废气、废气、噪声等)	<input checked="" type="checkbox"/> 环保设施运行正常 <input type="checkbox"/> 环保设施运行异常
设备运行情况	<input type="checkbox"/> 运行正常 <input type="checkbox"/> 运行异常
采样人员	包晨光、叶挺、辜赣勇、卢贤明
备注	

Nanping Qinghua Technology Co., Ltd.

注: 1. 本报告检测结果仅与被检样品有关, 如有疑问, 请于十五日内向本单位提出。
2. 本报告及复印件未加盖本单位检测报告专用章无效, 未经本单位允许, 不得复制本报告。