



222312051543

统一社会信用代码:	91510124MA61UUPL5W
项 目 编 号:	SCKZJCJSYXGS9521-0001

检 验 检 测 报 告

四川科正（环）检字（2024）第 399901 号

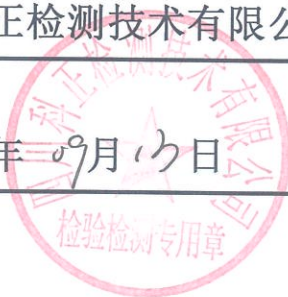
项目名称: 辐射环境监测

监测类别: 委托监测

受检单位: 四川能投化学新材料有限公司

机构名称: 四川科正检测技术有限公司

报告日期: 2024 年 09 月 13 日



检验检测报告说明

- 1、检验检测报告无本公司检验检测专用章、骑缝章不具备证明作用。
- 2、检验检测报告无编制人、审核人、签发人同时签字无效。
- 3、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的检测结果负责，不对样品来源负责。
- 4、检验检测报告编号唯一；报告内容需齐全、清楚，涂改及增删无效；未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 5、对本报告有疑议，请在收到报告 5 个工作日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 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的样品均不做留样。
- 7、微生物检测样品均不做复检。

机构通讯资料：

单位名称：四川科正检测技术有限公司

地 址：成都市郫都区成都现代工业港北片区港通北三路 523 号

邮政编码：611730

电 话：028-64142178

传 真：028-64142178

1、监测内容

受四川能投化学新材料有限公司委托，我公司按照委托方及相关检测技术规范的要求于 2024 年 09 月 10 日对位于南充经济开发区化学工业园东西干道 1 号的四川能投化学新材料有限公司“辐射环境监测”项目进行了现场监测。

2、监测项目

电离辐射：X-γ辐射空气吸收剂量率。

3、监测方法及方法来源

监测项目的监测方法及来源、使用仪器及校准信息见表 4-1。

表 3-1 监测方法及来源、使用仪器及校准信息

监测项目	监测方法及来源	使用仪器及编号	证书编号	校准因子	校准有效期
X-γ辐射空气吸收剂量率	辐射环境监测技术规范 HJ 61-2021 环境γ辐射剂量率测量 技术规范 HJ 1157-2021	X-γ剂量率仪 HD-2005 SCKZ/YQ-0231	校准字第 202401007520 号	1.03	2024.01.18~ 2025.01.17

4、监测结果

监测结果见表 4-1。

表 4-1 X-γ 辐射空气吸收剂量率监测结果表

监测日期	点位编号	监测点位	测量值±标准差 (μGy/h)
2024.09.10	1	PTA 装置氧化单元上部	0.087±0.010
	2	PTA 装置氧化单元下部	0.074±0.013
	3	PTA 装置氧化单元左部	0.084±0.015
	4	PTA 装置氧化单元后部	0.077±0.011
	5	PTA 装置氧化单元前部	0.080±0.013
	6	PTA 装置精制单元上部	0.080±0.013
	7	PTA 装置精制单元下部	0.078±0.013

监测日期	点位编号	监测点位	测量值±标准差 (μGy/h)
2024.09.10	8	PTA 装置精制单元左部	0.083±0.010
	9	PTA 装置精制单元右部	0.089±0.013
	10	PTA 装置精制单元前部	0.079±0.013
备注：1.监测期间气温 34.6℃，相对湿度 57.3%； 2.以上结果未扣除宇宙射线响应值。			

5、附图

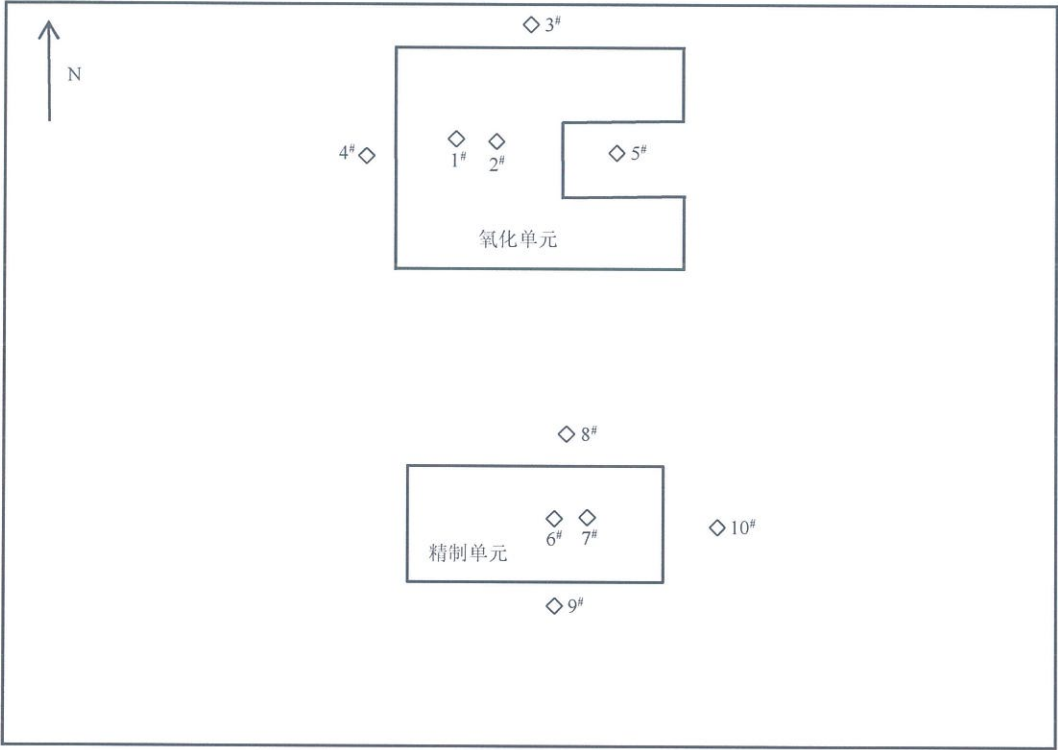


图 5-1 监测点位示意图

编制：李海瑶

审核：毛会

签发：[Signature]

日期：2024.09.13