



152512050049

检测 报告

TEST REPORT

报告编号

YNZKBG20240805024-7

Report No

项目名称

大理丰顺医疗废物处置有限公司 2024 年下半年自行监测

Name

委托单位

大理丰顺医疗废物处置有限公司

Client

项目地址

大理州大理市下关镇吊草村大风坝垃圾处理场以西

Address

样品类别

水和废水、空气和废气、土壤

Type

编制:

Compiled by

校核:

Proofread check

审核:

Inspected by

签发:

Approved by

签发日期:

2024 年 08 月 05 日

Approved Date

Y M D

云南中科检测技术有限公司

Yunnan Sino-sci Testing Tech. Co, LTD

报告日期

2024 年 08 月 05 日

Report Date

Y M D

声 明

Introduction

1.报告无“CMA 资质认定章”和检测单位“检测专用章”及“骑缝章”无效。

This report no seal on the perforation and CMA qualification certification seal and special seal for testing is invalid.

2.报告无编制人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改无效。

This report without prepare people signature, audit staff signature, approver signature is invalid, The report by alter is invalid.

3.报告未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）本报告或证书。

This report or certificate can't be copied (except in full) without the approval of the agency .

4.对委托人送检的样品进行检测的，检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送样样品的代表性和真实性由委托人负责；除委托方特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准或技术规范要求的时效性均不再留样。

If the sample submitted by the client is tested, the test report shall be responsible for the conformity of the items tested by the sample, and the client shall be responsible for the representativeness and authenticity of the sample submitted; Unless the entrusting party makes a special statement and pays the sample management fee, the timeliness of all samples exceeding the requirements of standards or technical specifications will not be retained.

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的相关报告以委托方提供的信息为前提，当委托方提供的信息可能影响结果的有效性时，本公司不承担由此引起的任何责任。

The entrusting party shall be responsible for the completeness, authenticity and accuracy of the testing related information provided. All testing behaviors and related reports provided by our company are based on the information provided by the entrusting party. When the information provided by the entrusting party may affect the effectiveness of the results, our company will not assume any responsibilities arising therefrom.

6.报告未经检测单位同意不得用于广告，商品宣传等商业行为。

This report without the consent of the testing organization shall not be used for advertising, advertising products such as business practices.

7.委托方如对本检测报告有任何异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出申请，逾期不申请的，视为认可本检测报告。

If the client has any objection to the test report, please apply to the company within 15 days from the date of receiving the report. If the client fails to apply within the time limit, it shall be deemed to have approved the test report.

地 址： 云南省昆明经济技术开发区云大西路 39 号新兴产业孵化区 3 幢 3 层厂房
Address: The 3-story factory Building, 3 Building, Emerging Industry Incubation Zone, No.39 Yunda West Road, Kunming Economic and Technological Development Zone, Yunnan Province.

邮 编： 650500

Postcode ID:

电 话： 0871-63852008

Telephone No:

传 真： 0871-63802005

Fax No:

网 址： www.sttynzk.com

Website:

1.企业生产情况

表 1 企业工况

生产工单编号	主要产品名称	实际生产能力	监测期间 生产能力	监测期间运行情况	运行负荷
YNZKSC 20240715002	医废处理	2919.711 吨/年	4.532 吨/天	正常	43.4%
	医废处理	2919.711 吨/年	8.71 吨/天	正常	83.5%
	医废处理	2919.711 吨/年	8.129 吨/天	正常	78%

2.检测信息

表 2 检测信息

NO.1

客户基本情况										
委托单位信息	单位名称	大理丰顺医疗废物处置有限公司								
	通讯地址	大理州大理市下关镇吊草村大风坝垃圾处理场以西								
	联系人	姚燮林	联系电话		13987202591					
受检单位信息	单位名称	大理丰顺医疗废物处置有限公司								
	通讯地址	大理州大理市下关镇吊草村大风坝垃圾处理场以西								
	联系人	姚燮林	联系电话		13987202591					
样品基本情况										
样品类别	样品名称	采样点位	采样频次		采样人员	采样时间	收样人员	收样时间	分析时间	样品状态描述
			天数	次/天						
水和废水	废水	W1: 污水处理站	1	3	许月荣 候磊邦	2024.07.22	张晓川	2024.07.23	2024.07.23- 2024.07.26	样品均为无颜色、无气 味、无浮油、无浑浊。
		W3: 上游井 (E100°16'7.22", N25°31'19.10")							样品均为无颜色、无气 味、无浮油、无浑浊。	
	地下水	W4: 下游井 (E100°16'5.04", N25°31'20.15")							样品均为无颜色、无气 味、无浮油、无浑浊。	
		W5: 侧下游监测井 (E100°16'7.07", N25°31'22.37")	1	3	许月荣 候磊邦	2024.07.22	张晓川	2024.07.23	2024.07.23- 2024.07.26	样品均为微黄色、无气 味、无浮油、微浑浊。
		W6: 内侧下游监测井 (E100°16'6.85", N25°31'20.45")							样品均为微黄色、无气 味、无浮油、微浑浊。	

NO.2

样品基本情况										
样品类别	样品名称	采样点位	采样频次		采样人员	采样时间	收样人员	收样时间	分析时间	样品状态描述
			天数	次/天						
空气和废气	有组织排放废气	A1: 微波消毒排放口 DA002	1	3	田野 周广	2024.07.16	张晓川	2024.07.17	2024.07.17- 2024.07.25	—
		A2: 焚烧炉烟囱排气口			郑瑞峰 刘易鑫	2024.07.22		2024.07.23	2024.07.23	
土壤	土壤	S1: 厂界内东侧 (E100°16'7.22",N25°31'19.90")	1	1	许月荣 李光辉	2024.07.23	张晓川	2024.07.24	2024.07.24- 2024.07.31	样品为暗棕色、潮、 少量根系、轻壤土。
		S2: 厂界内南侧 (E100°16'5.70",N25°31'19.19")								样品为黄棕色、潮、 少量根系、轻壤土。
		S3: 厂界内西侧 (E100°16'6.13",N25°31'21.11")								样品为红棕色、潮、 无根系、轻壤土。
		S4: 厂界内北侧 (E100°16'7.05",N25°31'22.09")								样品为红棕色、潮、 无根系、轻壤土。

3.生产工单编号、检测类别、项目、方法、设备

表 3 检测分析方法及主要仪器设备一览表

生产工单编号	样品类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器编号	分析人员	NO.1	
							检出限/最低检测质量浓度	
YNZKSC 20240715002	水和废水	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	PHBJ-260 便携式 PH 计	YNZK-XC491	许月荣 候磊邦	—	
		汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	AFS-8520 原子荧光光度计	YNZK-FX281	邹果	0.04µg/L	
		砷	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	ICAP RQ ICP-MS	YNZK-FX149	许正兰	0.12µg/L	
		镉					0.05µg/L	
		总铬					0.11µg/L	
		高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分: 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2023 (4.1)	50mL 滴定管	CD-50-004	锁真倩	0.05mg/L	
		总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 第 12 部分: 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2023 (5.1)	HN-60BS 电热恒温培养箱	YNZK-FX059	康道娜	—	
		志贺氏菌*	医疗机构水污染物排放标准 附录 C 医疗机构污水和污泥中志贺氏菌的检验方法 GB 18466-2005	电子天平 立式压力蒸汽灭菌器 生物安全柜 隔水式培养箱	SYS-071 SYS-062 SYS-048 SYS-054	和志强	—	

报告编号: YNZKKBG20240805024-7
ReportNo

第 5 页 共 17 页
page of

NO.2

生产工单编号	样品类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器编号	分析人员	检出限/ 最低检测质 量浓度
YNZKSC 20240715002		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	ESJ30-5B 电子天平	YNZK-FX106	杨婷	1.0mg/m ³
				HSX-350 恒温恒湿称重系统	YNZK-FX081		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166		
		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	GC9790 II 型 气相色谱仪	YNZK-FX063	徐仙丽	0.07mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166		
	空气和废气	硫化氢	硫化氢 亚甲基蓝分光光度法 (B) 《空气和废气监测分析方法》 (第四版增补版) 国家环境保护总局 (2007 年) 5.4.10.3	721G 可见分光光度计	YNZK-XC614	田野 周广	0.01mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166		
				ZR-3712 双路烟气采样器	YNZK-XC402		
		氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	SP-752 紫外可见分光光度计	YNZK-FX007	康道娜	0.25mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166 YNZK-XC504		
				ZR-3712 双路烟气采样器	YNZK-XC402 YNZK-XC431		

NO.3								
生产工单编号	样品类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器编号	分析人员		
YNZKSC 20240715002	空气和废气	臭气浓度	环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法 HJ 1262-2022	ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166	杨 焯 黄定立 郑雪斌 冷开令 郭习林 邹 果		
		甲醛	空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 15516-1995	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	YNZK-F088	杨传健		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166			
				ZR-3712 双路烟气采样器	YNZK-XC320			
		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	Trace1300/ISQ7000 气相色谱质谱联用仪	YNZK-FX211	黄定立		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166			
				ZR-3713 双路 VOCs 采样器	YNZK-XC489			
		汞	固定污染源废气 汞的测定 冷原子吸收分光光度法（暂行） HJ 543-2009	F732-VJ 冷原子吸收测汞仪	YNZK-FX173	刘晨		
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC166			
				ZR-3712 双路烟气采样器	YNZK-XC320			
								0.5mg/m ³
								0.004mg/m ³
						0.0025mg/m ³		

NO.4

生产工单编号	样品类别	检测项目	检测方法	检测和分析设备	仪器编号	分析人员	检出限/ 最低检测质 量浓度
YNZKSC 20240715002	空气和废气	氟化氢	固定污染源废气 氟化氢的测定 离子色谱法 HJ 688-2019	CIC-D120 离子色谱仪	YNZK-FX272	钱改艳	0.08mg/m ³
				ZR-3260 自动烟尘烟气综合测试仪	YNZK-XC504		
				ZR-3712 双路烟气采样器	YNZK-XC402		
	土壤	汞	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	AFS-8520 原子荧光光度计	YNZK-FX084	刘晨	0.002mg/kg
		砷	土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	AFS-8520 原子荧光光度计	YNZK-FX084		0.01mg/kg
		镉	土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水 提取-电感耦合等离子体质谱法 HJ 803-2016	ICAP RQ ICP-MS	YNZK-FX149	许正兰	0.07mg/kg
		铅	土壤和沉积物铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 491-2019	AA-7003 原子吸收分光光度计	YNZK-FX008	郭习林	10mg/kg
		镍					3mg/kg

10-11-11

4.检测结果

表 4-1 废水检测结果表

检测点位		W1: 污水处理站	
检测项目 (单位)	采样时间/样品编号	2024.07.22	
	样品编号	YNZKSC20240715002-W002	YNZKSC20240715002-W003
志贺氏菌*		不存在/200mL	不存在/200mL
备注	1.采样方式: 瞬时采样; 2.“*”表示该项目为无能力分包,分包单位为:卓准检测服务(云南)有限公司(232512050012),资质有效期至 2029.02.14。		

表 4-2 地下水检测结果表

检测点位		W3：上游井				W4：下游井				NO.1
采样时间/样品编号		2024.07.22								
检测项目（单位）	YNZKSC 20240715002-W008	YNZKSC 20240715002-W009	YNZKSC 20240715002-W010	YNZKSC 20240715002-W011	YNZKSC 20240715002-W012	YNZKSC 20240715002-W013				
pH（无量纲）	7.7	7.9	7.6	7.5	7.4	7.6				
汞（mg/L）	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L				
砷（mg/L）	1.18×10 ⁻³	1.19×10 ⁻³	1.16×10 ⁻³	4.72×10 ⁻³	5.37×10 ⁻³	5.58×10 ⁻³				
镉（mg/L）	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	3.1×10 ⁻⁴	3.3×10 ⁻⁴	3.5×10 ⁻⁴				
总铬（mg/L）	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	3.42×10 ⁻³	3.79×10 ⁻³	3.83×10 ⁻³				
高锰酸盐指数（以O ₂ 计）（mg/L）	0.81	0.82	0.83	2.76	2.78	2.80				
总大肠菌群（MPN/100mL）	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出				
备 注	1.采样方式：瞬时采样； 2.“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限。									

NO.2

检测点位 采样时间 /样品编号		W5: 侧下游监测井				W6: 内侧下游监测井			
		2024.07.22							
检测项目（单位）		YNZKSC 20240715002-W014	YNZKSC 20240715002-W015	YNZKSC 20240715002-W016	YNZKSC 20240715002-W017	YNZKSC 20240715002-W018	YNZKSC 20240715002-W019		
pH（无量纲）		7.9	7.8	8.0	7.7	7.4	7.6		
汞（mg/L）		4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L	4×10 ⁻⁵ L		
砷（mg/L）		1.01×10 ⁻³	1.16×10 ⁻³	1.10×10 ⁻³	1.06×10 ⁻³	1.46×10 ⁻³	2.40×10 ⁻³		
镉（mg/L）		1.1×10 ⁻⁴	9×10 ⁻⁵	8×10 ⁻⁵	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L	5×10 ⁻⁵ L		
总铬（mg/L）		1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L	1.1×10 ⁻⁴ L		
高锰酸盐指数(以O ₂ 计)（mg/L）		2.59	2.58	2.60	2.32	2.34	2.35		
总大肠菌群（MPN/100mL）		未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出		
备 注		1.采样方式：瞬时采样； 2.“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限。							

表 4-3 有组织排放废气检测结果表

检测项目		采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
							流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
氨		A1：微波消毒排放口 DA002	2024.07.16	14:45-15:05	YNZKSC 20240715002-A001	25	10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	2.83	2.83	1.40×10 ⁻²
				15:25-15:45	YNZKSC 20240715002-A002		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	2.42	2.42	1.19×10 ⁻²
				16:04-16:24	YNZKSC 20240715002-A003		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	3.82	3.82	1.92×10 ⁻²
				平均值						10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958
硫化氢				14:45-15:15	YNZKSC 20240715002-A004		10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	0.16	0.16	7.90×10 ⁻⁴
				15:25-15:55	YNZKSC 20240715002-A005		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	0.15	0.15	7.37×10 ⁻⁴
				16:04-16:34	YNZKSC 20240715002-A006		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	0.14	0.14	7.03×10 ⁻⁴
				平均值						10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958

NO.1

NO.2														
检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
非甲烷总 烃	A1：微波消毒 排放口 DA002	2024.07.16	14:53	YNZKSC 20240715002-A010	25	10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	4.53	4.53	2.24×10 ⁻²
			15:33	YNZKSC 20240715002-A011		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	4.90	4.90	2.41×10 ⁻²
			16:12	YNZKSC 20240715002-A012		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	4.57	4.57	2.30×10 ⁻²
			平均值			10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958	4.67	4.67	2.32×10 ⁻²
14:45-15:00		YNZKSC 20240715002-A013	10.7	28.2		0.02	4.67	—	4940	0.056	0.056	2.77×10 ⁻⁴		
15:25-15:40		YNZKSC 20240715002-A014	10.6	27.8		0.01	4.45	—	4912	0.053	0.053	2.60×10 ⁻⁴		
16:04-16:19		YNZKSC 20240715002-A015	10.9	28.5		0.03	4.78	—	5023	0.054	0.054	2.71×10 ⁻⁴		
平均值			10.7	28.2		0.02	4.63	—	4958	0.054	0.054	2.69×10 ⁻⁴		
甲苯														

NO.3														
检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数					检测结果			
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
甲醛	A1：微波消毒排放口 DA002	2024.07.16	14:45-15:05	YNZKSC 20240715002-A016	25	10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	0.5L	0.5L	1.24×10 ⁻³
			15:25-15:45	YNZKSC 20240715002-A017		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	0.5L	0.5L	1.23×10 ⁻³
			16:04-16:24	YNZKSC 20240715002-A018		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	0.5L	0.5L	1.26×10 ⁻³
			平均值			10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958	0.5L	0.5L	1.24×10 ⁻³
汞			14:45-15:15	YNZKSC 20240715002-A019		10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	6.18×10 ⁻⁶
			15:25-15:55	YNZKSC 20240715002-A020		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	6.14×10 ⁻⁶
			16:04-16:34	YNZKSC 20240715002-A021		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	6.28×10 ⁻⁶
			平均值			10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958	2.5×10 ⁻³ L	2.5×10 ⁻³ L	6.20×10 ⁻⁶
备注	“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限，进行计算时采用检出限值的二分之一。													

NO.4

检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果		
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
颗粒物	A1：微波消毒排放口 DA002	2024.07.16	14:45-15:15	YNZKSC 20240715002-A022	25	10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	10.4	10.4	0.051
			15:25-15:55	YNZKSC 20240715002-A023		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	9.7	9.7	0.048
			16:04-16:34	YNZKSC 20240715002-A024		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	11.2	11.2	0.056
			平均值			10.7	28.2	0.02	4.63	—	4958	10.4	10.4	0.052

NO.4

检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果	
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	检测结果 (无量纲)	
臭气浓度	A1: 微波消毒排放口 DA002	2024.07.16	14:50	YNZKSC 20240715002-A007	25	10.7	28.2	0.02	4.67	—	4940	549	
			15:30	YNZKSC 20240715002-A008		10.6	27.8	0.01	4.45	—	4912	630	
			16:09	YNZKSC 20240715002-A009		10.9	28.5	0.03	4.78	—	5023	549	

NO.5															
检测项目	采样点位	采样日期	采样时段	样品编号	排气筒高度 (m)	烟气参数						检测结果			
						流速 (m/s)	烟温 (℃)	静压 (kPa)	含湿量 (%)	含氧量 (%)	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)	
氟化氢	A2：焚烧炉 烟囱排口	2024.07.22	10:02-11:02	YNZKSC 20240715002-A031	35	15.3	128.9	-0.06	4.68	11.2	5261	3.41	3.48	1.79×10 ⁻²	
			11:08-12:08	YNZKSC 20240715002-A032		15.1	130.9	-0.05	4.52	10.8	5176	3.14	3.08	1.63×10 ⁻²	
			12:20-13:20	YNZKSC 20240715002-A033		14.3	129.4	-0.05	4.71	11.1	4904	3.39	3.42	1.66×10 ⁻²	
			平均值			14.9	129.7	-0.05	4.64	11.0	5114	3.31	3.33	1.69×10 ⁻²	
			10:02-10:22	YNZKSC 20240715002-A034		15.3	128.9	-0.06	4.68	11.2	5261	4.81	4.91	2.53×10 ⁻²	
氨			11:08-11:28	YNZKSC 20240715002-A035		15.1	130.9	-0.05	4.52	10.8	5176	4.12	4.04	2.13×10 ⁻²	
			12:20-12:40	YNZKSC 20240715002-A036		14.3	129.4	-0.05	4.71	11.1	4904	3.63	3.67	1.78×10 ⁻²	
			平均值			14.9	129.7	-0.05	4.64	11.0	5114	4.19	4.21	2.15×10 ⁻²	
备 注	排放浓度折算公式为 $C_{基}=C_{实} \times (21-O_{基}) / (21-O_{实})$ ，其中基准含氧量百分率为 11。														

表 4-4 土壤检测结果

检测项目 (单位)	检测点位 采样时间/ 样品编号	S1: 厂界内东侧	S2: 厂界内南侧	S3: 厂界内西侧	S4: 厂界内北侧
		2024.07.23			
		YNZKSC20240715002-S001	YNZKSC20240715002-S002	YNZKSC20240715002-S003	YNZKSC20240715002-S004
砷 (mg/kg)		35.2	10.1	31.4	39.6
汞 (mg/kg)		0.132	0.580	0.124	0.127
镉 (mg/kg)		0.10	0.27	0.09	0.09
铅 (mg/kg)		50	45	36	50
镍 (mg/kg)		120	36	121	135

报告结束

附图:

大理丰顺医疗废物处置有限公司 2024 年下半年自行监测点位图



