



检测报告

172612050034

报告编号: XZZKBG20200331009

第 1 页 共 7 页

委托单位: 西藏国策环保科技股份有限公司

项目名称: 山南市医疗废物处置中心 2020 年第一季度常规检测项目

地址: 西藏自治区山南市

检测类别: 废水、无组织排放废气、噪声

编制:

龙措

审核:

刘学玲

签发:

李五良

签发日期:

2020年05月25日

采样日期: 2020 年 04 月 02 日

报告日期: 2020 年 04 月 08 日

西藏中科检测技术有限公司



说 明



- 1、 报告无“骑缝章”及“CMA 章”和检测单位检测报告专用章无效。
- 2、 报告无校核人、复核人、签发人签名无效，报告经涂改或自行删减无效。
- 3、 报告部分复制无效，全部复制报告需重新加盖检测报告专用章。
- 4、 检测方只对来样或自采样品负责。
- 5、 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。
- 6、 报告只对委托方负责，需提供给第三方使用，请与委托方联系。
- 7、 对检测报告若有异议，请在收到报告后五日内向检测单位提出，逾期不受理。
- 8、 本报告分正副本，正本由送检单位存留，副本（含原始记录）由检测单位存留，如需加制本报告，需经实验室最高管理者书面授权。
- 9、 除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

地 址： 西藏自治区拉萨市城关区七一路钟家大院三楼
邮 编： 850000
电 话： 0891-6801008
传 真： 0891-6801008
网 址： www.stt-china.cn



一、项目基本情况

西藏中科检测技术有限公司受西藏国策环保科技股份有限公司的委托,对山南市医疗废物处置中心进行了常规检测。

生产工单编号: XZZKSC20200325007

二、检测基本情况

样品类型: 废水、无组织废气、噪声。

废水:

检测点位: W001 废水总排口 (E 91°50'27.75", N 29°15'8.36")

检测频次: 1 点 3 频次 1 天

采样人员: 普布顿珠、杨杰

样品状态描述: W001 水样微黄、微臭、无浮油、无浑浊。

采样时间: 2020.04.02

分析人员: 索朗旺姆、王萧萌、蒋方菲

分析时间: 2020.04.03-2020.04.07

无组织废气:

检测点位: A001 厂界上风向 (E 91°50'27.69", N 29°15'6.94")

A002 厂界下风向 (E 91°50'26.71", N 29°15'7.97")

检测频次: 2 点 4 频次 1 天

采样人员: 普布顿珠、杨杰

样品描述状态: A001 滤膜密封保存无破损, 吸收液密封冷藏无破损;

A002 滤膜密封保存无破损, 吸收液密封冷藏无破损。

采样时间: 2020.04.02

分析人员: 索朗旺姆、王萧萌、蒋方菲

分析时间: 2020.04.03-2020.04.05

噪声:

检测点位: N001 厂界东面外 1 米; N002 厂界南面外 1 米;

N003 厂界西面外 1 米; N004 厂界北面外 1 米。

检测频次: 4 点 1 频次 1 天 (昼间)

采样人员: 普布顿珠、杨杰

采样时间: 2020.04.02

全部检测点位、因子和频次均严格按委托方提供方案执行；

检测类别、检测项目、检测方法、使用仪器及最低检出限见第四部分：

三、质量控制措施

- 1、合理布设检测点位，保证各检测点位布设的科学性和代表性；
- 2、技术人员持证上岗，所有检测仪器、量具均经过计量部门检定合格，并在有效期内；
- 3、样品测定过程中按规定进行质控样，平行空白，平行样测定；
- 4、原始数据的填报、检测报告严格实行三级审核制度。

四、检测项目、检测方法、使用仪器及最低检出限

检测类别	检测项目	检测方法	使用仪器	检出限
废水（单位：mg/L，pH值、粪大肠菌群、色度除外。）	pH	GB 6920-86 水质 pH值的测定 玻璃电极法	PHS-3C 酸度计	无量纲
	五日生化需氧量	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法	LRH-70 生化培养箱	0.5
	动植物油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	LT-21A 红外测油仪	0.06
	石油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	LT-21A 红外测油仪	0.06
	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	滴定管	4
	阴离子表面活性剂	GB 7494-87 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.05
	氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定纳氏试剂分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.025
	悬浮物	GB 11901-89 水质 悬浮物的测定 重量法	JF1004 万分之一天平	—
	色度	GB 11903-89 水质 色度的测定 稀释倍数法	具塞比色管	—
	挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.01
	总氰化物	HJ 484—2008 水质 氰化物的测定容量法和分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.004
	总汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	AFS-2202E 原子荧光光度计	0.00004
	总镉	石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅（B） 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局（2002年）3.4.7.4	TAS-990 原子吸收分光光度计	0.0001

	总铬	GB 7466-87 水质 总铬的测定	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.004
	六价铬	GB 7467-87 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.004
	总砷	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	AFS-2202E 原子荧光光度计	0.0003
	总铅	石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅 (B) 《水和废水监测分析方法》(第四版增补版) 国家环境保护总局 (2002 年) 3.4.7.4	TAS-990 原子吸收分光光度计	0.001
	总氯	HJ 585-2010 水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基 -1,4-苯二胺滴定法	滴定管	0.02
	粪大肠菌群	HJ/T 347-2007 水质 粪大肠菌群的测定多管发酵法和滤膜法 (试行)	DNP-9272 新型电热恒温培养箱	—
厂界噪声 (单位: dB)	噪声	GB12348-2008 工业企业厂界环境噪声排放标准	AWA6228+ 噪声分析仪	—
无组织废气 (单位: mg/m ³)	颗粒物	GB/T 15432-1995 环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法	JF1004 万分之一天平	0.001
	硫化氢	国家环境保护总局 (2003 年) 3.1.11.2 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)	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.001
	氨	HJ 533-2009 环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	T6 新世纪 紫外可见分光光度计	0.01

四、检测结果

废水检测结果

检测项目	检测结果 (单位: mg/L, pH 值、粪大肠菌群、色度除外。)		
	2020.04.02		
	W001 废水总排口		
	第一次	第二次	第三次
pH (无量纲)	7.94	7.97	8.02
五日生化需氧量	17.5	17.8	17.7
动植物油类	0.06(L)	0.06(L)	0.06(L)
石油类	0.06(L)	0.06(L)	0.06(L)
化学需氧量	53	51	52
阴离子表面活性剂	0.07	0.05	0.06
氨氮	2.725	3.345	3.876

悬浮物	8	10	11
色度 (度)	16	16	16
挥发酚	0.01(L)	0.01(L)	0.01(L)
总氰化物	0.004(L)	0.004(L)	0.004(L)
总汞	0.00004(L)	0.00004(L)	0.00004(L)
总镉	0.0001(L)	0.0001(L)	0.0001(L)
总铬	0.051	0.049	0.052
六价铬	0.017	0.020	0.019
总砷	0.0003(L)	0.0003(L)	0.0003(L)
总铅	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)
总氯	0.12	0.11	0.13
粪大肠菌群(个/L)	220	240	230
备注	1.采样方法：瞬时采样； 2.“L”表示检测结果低于方法检出限。		

无组织废气检测结果

检测项目	检测结果 (单位: mg/m ³)							
	2020.04.02							
	厂界上风向				厂界下风向			
	第一次	第二次	第三次	第四次	第一次	第二次	第三次	第四次
颗粒物	0.077	0.078	0.079	0.076	0.117	0.119	0.117	0.118
硫化氢	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)	0.001(L)
氨	0.02	0.03	0.02	0.01	0.05	0.06	0.06	0.05
备注	“L”表示检测结果低于方法检出限。							

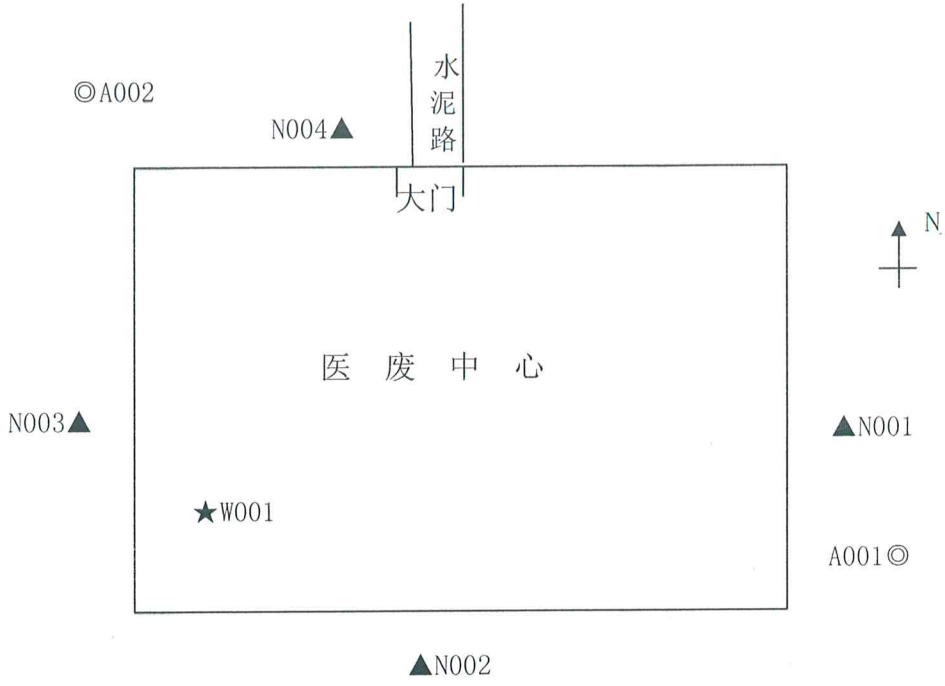
气象参数

检测点位	采样时间	气温 (°C)	气压 (KPa)	相对湿度 (%)	风向	风速 (m/s)	天气状况	记录人
A001 厂界上风向	2020.04.02	5-17	61.4-62.7	30-40	东南	0.2-1.2	晴	杨杰
A002 厂界下风向		4-17	61.2-62.9	31-40	东南	0.3-1.2	晴	

厂界噪声检测结果

测点编号及位置	主要声源	检测结果 L _{eq} [dB (A)]	
		2020.04.02	
		昼间	
N001 厂界东面外 1 米	厂界噪声	50.2	
N002 厂界南面外 1 米		49.7	
N003 厂界西面外 1 米		48.9	
N004 厂界北面外 1 米		50.1	

检测点位图:



注: ★表示废水检测点位
◎表示无组织废气检测点位
▲表示噪声检测点位



