



检测报告

Test Report

报告编号：

JXTPSLX2008004

项目名称：

上饶市生活垃圾填埋场例行监测（8月份）

委托单位：

上饶市风顺生活垃圾处理有限公司

报告日期：

2020-08-21


（检验检测专用章）

江西拓谱思检测技术有限公司

JIANGXI TOPS DETECTION TECHNOLOGY CO.,LTD.

江西省南昌市南昌高新技术开发区天祥大道2799号佳海产业园二期第125栋整栋 邮编：330200 南昌
电话：0791-86222822 传真：0791-86222822 网址：/

注意事项:

- (1) 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性,对检测数据负检测技术责任,并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 根据客户的检测要求,我们作出此报告,如由于无法控制因素导致检测质量的变化,本公司将不为此承担任何责任。
- (3) 对本报告若有异议,请及时向本公司提出,来函来电请注明报告编号,受理期限为检测报告发出之日起十日内。
- (4) 本报告涂改无效,无复核、无审核、无授权签字人签发视为无效,报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无资质认定章  视为无效。
- (5) 如客户没有特别要求,本公司报告不提供检测结果不确定度。
- (6) 本报告仅对来样负责,检测余样如无约定将依据本公司规定对其保存和处置,对无法保存、复现的样品不受理申诉。
- (7) 未经本公司书面批准,不得部分复制或引用本报告,不得用于广告宣传。

报告信息

委托单位信息

实验室信息

项目名称:

上饶市生活垃圾填埋场例行监测 (8 月份)

检测单位:

江西拓谱思检测技术有限公司

委托单位:

上饶市风顺生活垃圾处理有限公司

CMA 证书号:

191412341355

联系人:

周广

联系人:

娄勇

电话:

18986510195

电话:

0791-86222822

地址:

江西省上饶市信州区朝阳镇西园村大山顶

地址:

江西省南昌市南昌高新技术产业开发区

天祥大道 2799 号佳海产业园第 125 栋 101 室

电子邮箱:

电子邮箱:
jxtps888@163.com

此报告经下列人员签发

复核:

审核:

批准:

检测结果

检测项目	单位	检测结果	排放质量浓度限值				
				采样日期	检测日期	采样点位	样品编号
		2020-08-03					
		2020-08-03 至 08-10					
		废水总排口★IW1					
		2008004IW010101					
		检测结果					
pH 值	无量纲	7.22	/				
色度	倍	16	40				
化学需氧量	mg/L	22	100				
五日生化需氧量	mg/L	4.6	30				
悬浮物	mg/L	15	30				
总氮	mg/L	12.7	40				
氨氮	mg/L	11.7	25				
总磷	mg/L	0.05	3				
粪大肠菌群	CFU/L	9.2×10 ³	10000				

备注: “/” 表示该标准对该项目未有限值要求。

《生活垃圾填埋场控制标准》
(GB 16889-2008)
表 2

检测结果

检测项目	单位	检测结果	排放质量浓度限值	采样日期	检测日期	采样点位	样品编号
				2020-08-03	2020-08-03 至 08-16	废水总排口★IW1	2008004IW010101
汞 (总汞)	mg/L	0.00021	0.001	《生活垃圾填埋场控制标准》 (GB 16889-2008) 表 2			
砷 (总砷)	mg/L	0.0016	0.1				
镉 (总镉)	mg/L	0.0001L	0.01				
铬 (总铬)	mg/L	0.03L	0.1				
六价铬	mg/L	0.004L	0.05				
铅 (总铅)	mg/L	0.001L	0.1				

备注: “L” 表示检验数值低于方法检出限, 以所使用的方法检出限报出。

检测结果

采样点位	单位	检测结果					平均值	无组织排放监控浓度限值 (单位: mg/m ³)	
		第一次	第二次	第三次	第四次				
厂界东侧 1# OUG1	mg/m ³	0.250	0.283	0.283	0.317	0.283	1.0		
	样品编号	2008004UG 010101	2008004UG 010102	2008004UG 010103	2008004UG 010104	/			
厂界南侧 2# OUG2	mg/m ³	0.333	0.383	0.417	0.450	0.396			
	样品编号	2008004UG 010201	2008004UG 010202	2008004UG 010203	2008004UG 010204	/			
厂界西侧 3# OUG3	mg/m ³	0.300	0.333	0.350	0.400	0.346			
	样品编号	2008004UG 010301	2008004UG 010302	2008004UG 010303	2008004UG 010304	/			
厂界北侧 4# OUG4	mg/m ³	0.383	0.433	0.450	0.483	0.437			
	样品编号	2008004UG 010401	2008004UG 010402	2008004UG 010403	2008004UG 010404	/			
采样日期		2020-08-04						《大气污染物综合 排放标准》 (GB 16297-1996) 表 2	
检测日期		2020-08-05							
检测项目		颗粒物							

检测结果

采样点位	单位	检测结果					平均值	无组织排放监控浓度限值 (单位: mg/m ³)
		第一次	第二次	第三次	第四次			
厂界东侧 1# OUG1	mg/m ³	0.70	0.82	0.94	0.77	0.81	1.5	
	样品编号	2008004UG 010101	2008004UG 010102	2008004UG 010103	2008004UG 010104	/		
厂界南侧 2# OUG2	mg/m ³	0.72	0.83	0.96	0.78	0.82		
	样品编号	2008004UG 010201	2008004UG 010202	2008004UG 010203	2008004UG 010204	/		
厂界西侧 3# OUG3	mg/m ³	0.88	1.08	1.27	1.00	1.06		
	样品编号	2008004UG 010301	2008004UG 010302	2008004UG 010303	2008004UG 010304	/		
厂界北侧 4# OUG4	mg/m ³	0.87	1.03	1.24	0.95	1.02		
	样品编号	2008004UG 010401	2008004UG 010402	2008004UG 010403	2008004UG 010404	/		
采样日期		2020-08-04					《恶臭污染物排放标准》 (GB 14554-93) 表 1 二级	
检测日期		2020-08-05						
检测项目		氨						

检测结果

采样点位	单位	检测结果					平均值	无组织排放监控浓度限值 (单位: mg/m ³)
		第一次	第二次	第三次	第四次	平均值		
厂界东侧 1# OUG1	mg/m ³	0.020	0.022	0.023	0.021	0.022	0.06	
	样品编号	2008004UG 010101	2008004UG 010102	2008004UG 010103	2008004UG 010104	/		
厂界南侧 2# OUG2	mg/m ³	0.020	0.023	0.024	0.022	0.022	0.06	
	样品编号	2008004UG 010201	2008004UG 010202	2008004UG 010203	2008004UG 010204	/		
厂界西侧 3# OUG3	mg/m ³	0.028	0.040	0.049	0.035	0.038	0.06	
	样品编号	2008004UG 010301	2008004UG 010302	2008004UG 010303	2008004UG 010304	/		
厂界北侧 4# OUG4	mg/m ³	0.027	0.039	0.047	0.033	0.036	0.06	
	样品编号	2008004UG 010401	2008004UG 010402	2008004UG 010403	2008004UG 010404	/		

采样日期: 2020-08-04
 检测日期: 2020-08-04
 检测项目: 硫化氢

《恶臭污染物排放标准》
(GB 14554-93)
表 1 二级

检测结果

采样点位	单位	检测结果				平均值	无组织排放监控浓度限值 (单位: %)
		第一次	第二次	第三次	第四次		
厂界东侧 1# UG1	%	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	<0.1
	样品编号	2008004UG 010101	2008004UG 010102	2008004UG 010103	2008004UG 010104	/	
厂界南侧 2# UG2	%	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	
	样品编号	2008004UG 010201	2008004UG 010202	2008004UG 010203	2008004UG 010204	/	
厂界西侧 3# UG3	%	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	
	样品编号	2008004UG 010301	2008004UG 010302	2008004UG 010303	2008004UG 010304	/	
厂界北侧 4# UG4	%	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002	
	样品编号	2008004UG 010401	2008004UG 010402	2008004UG 010403	2008004UG 010404	/	

样品类型:
无组织废气

采样日期

2020-08-04

检测日期

2020-08-05

检测项目

甲烷(V/V)

《生活垃圾填埋场
污染控制标准》
(GB16889-2008)
9.2

检测结果

采样点位	单位	检测结果					平均值	无组织排放监控浓度限值 (单位: 无量纲)
		第一次	第二次	第三次	第四次	第五次		
厂界东侧 1# OUG1	无量纲	<10	12	14	<10	12	/	20
	样品编号	2008004UG 010101	2008004UG 010102	2008004UG 010103	2008004UG 010104			
厂界南侧 2# OUG2	无量纲	11	15	17	13	14		
	样品编号	2008004UG 010201	2008004UG 010202	2008004UG 010203	2008004UG 010204	/		
	无量纲	15	18	19	17	17		
厂界西侧 3# OUG3	样品编号	2008004UG 010301	2008004UG 010302	2008004UG 010303	2008004UG 010304	/		
	无量纲	15	17	19	13	16		
厂界北侧 4# OUG4	样品编号	2008004UG 010401	2008004UG 010402	2008004UG 010403	2008004UG 010404	/		
	无量纲	15	17	19	13	16		

备注: 臭气浓度排放浓度低于 10 以 “<10” 表示, 结果以 10 参与计算。

采样日期: 2020-08-03
 检测日期: 2020-08-04
 检测项目: 臭气浓度

《恶臭污染物排放标准》
 (GB 14554-93)
 表 1 二级

检测结果

检测项目	单位	检测结果			质量浓度限值 (单位: mg/kg)
		0~20 cm	20~40 cm	40~60 cm	
pH 值	无量纲	6.3	6.1	6.1	/
镉	mg/kg	0.33	0.32	0.33	65
砷	mg/kg	23.3	23.0	23.3	60
铜	mg/kg	97	97	93	18000
铅	mg/kg	1	3	2	800
铬 (六价)	mg/kg	ND	ND	ND	5.7
总铬	mg/kg	56	52	54	/
汞	mg/kg	0.192	0.183	0.173	38
锌	mg/kg	153	155	155	/
镍	mg/kg	38	38	44	900

备注: 1、“/”表示该标准对该项目未有限值要求;
2、“ND”表示检验数值低于方法检出限。

采样日期: 2020-08-03
 检测日期: 2020-08-13 至 08-19
 采样点位: 填埋库区下风向东监测点□AS1
 样品编号: 2008004AS010101
 采样深度: 0~20 cm, 20~40 cm, 40~60 cm

《土壤环境质量 建设用地
 土壤污染风险管控标准》
 (GB36600-2018)
 表 1 筛选值第二类用地

检测结果

检测项目	单位	检测结果			质量浓度限值 (单位: mg/kg)
		0~20 cm	20~40 cm	40~60 cm	
pH 值	无量纲	6.0	5.9	5.8	/
镉	mg/kg	0.33	0.25	0.38	65
砷	mg/kg	19.5	17.6	19.0	60
铜	mg/kg	68	68	69	18000
铝	mg/kg	3	3	2	800
铬 (六价)	mg/kg	ND	ND	ND	5.7
总铬	mg/kg	63	72	61	/
汞	mg/kg	0.077	0.080	0.077	38
锌	mg/kg	131	130	130	/
镍	mg/kg	36	38	35	900

备注: 1、“/”表示该标准对该项目未有限值要求;
2、“ND”表示检验数值低于方法检出限。

《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》
(GB36600-2018)
表 1 筛选值第二类用地

采样日期
2020-08-03
检测日期
2020-08-13 至 08-19
采样点位
填埋库区下风向南监测点□AS2
样品编号
2008004AS010201
采样深度
0~20 cm, 20~40 cm, 40~60 cm

样品类型:
土壤

检测结果

检测项目	单位	采样日期			质量浓度限值 (单位: mg/kg)
		0~20 cm	20~40 cm	40~60 cm	
pH 值		6.0	6.0	6.1	/
镉	mg/kg	0.26	0.28	0.30	65
砷	mg/kg	15.4	14.4	16.5	60
铜	mg/kg	44	43	45	18000
铝	mg/kg	1	3	3	800
铬 (六价)	mg/kg	ND	ND	ND	5.7
总铬	mg/kg	52	44	48	/
汞	mg/kg	0.118	0.112	0.121	38
锌	mg/kg	140	141	139	/
镍	mg/kg	31	37	35	900

备注: 1、“/”表示该标准对该项目未有限值要求;
2、“ND”表示检验数值低于方法检出限。

样品类型:
土壤

采样日期: 2020-08-03
 检测日期: 2020-08-13 至 08-19
 采样点位: 填埋库区下风向西监测点□ASS3
 样品编号: 2008004AS010301
 采样深度: 0~20 cm, 20~40 cm, 40~60 cm

《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》
(GB36600-2018)
表 1 筛选值第二类用地

检测结果

检测项目	单位	检测结果			质量浓度限值 (单位: mg/kg)
		0~20 cm	20~40 cm	40~60 cm	
pH 值	无量纲	6.2	6.1	6.2	/
镉	mg/kg	0.16	0.23	0.21	65
砷	mg/kg	22.8	20.1	20.8	60
铜	mg/kg	36	41	38	18000
铅	mg/kg	4	4	4	800
铬 (六价)	mg/kg	ND	ND	ND	5.7
总铬	mg/kg	23	26	17	/
汞	mg/kg	0.061	0.056	0.056	38
锌	mg/kg	99	100	98	/
镍	mg/kg	32	29	32	900

备注: 1、“/”表示该标准对该项目未有限值要求;
2、“ND”表示检验数值低于方法检出限。

样品类型:
土壤

采样日期
检测日期
采样点位
样品编号
采样深度

2020-08-03
2020-08-13 至 08-19
渗滤液收集池附近土壤监测点□AS4
2008004AS010401

《土壤环境质量 建设用地
土壤污染风险管控标准》
(GB36600-2018)
表 1 筛选值第二类用地

检测结果

样品类型: 土壤	采样日期 2020-08-03	《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准》 (GB36600-2018) 表 1 筛选值第二类用地			
	检测日期 2020-08-13 至 08-19				
	采样点位 污水处理站附近土壤监测点□ASS				
样品编号 2008004AS010501					
采样深度	0~20 cm	20~40 cm	40~60 cm	质量浓度限值 (单位: mg/kg)	
检测项目	检测结果				
pH 值	无量纲	6.1	6.2	6.0	/
镉	mg/kg	0.31	0.29	0.30	65
砷	mg/kg	13.7	12.1	13.2	60
铜	mg/kg	17	22	19	18000
铝	mg/kg	3	2	4	800
铬 (六价)	mg/kg	ND	ND	ND	5.7
总铬	mg/kg	47	44	46	/
汞	mg/kg	0.069	0.067	0.072	38
锌	mg/kg	45	46	46	/
镍	mg/kg	29	30	32	900

备注: 1、“/”表示该标准对该项目未有限值要求;
2、“ND”表示检验数值低于方法检出限。

检测结果

样品类型:

厂界环境噪声

采样点位	单位	采样日期	检测结果	
		检测日期		
厂界外东侧 1m 处 ▲BN1	Leq[dB(A)]	2020-08-03	昼间(14:31~14:33)	58
			夜间(22:10~22:12)	49
厂界外东南侧 1m 处 ▲BN2	Leq[dB(A)]	2020-08-03	昼间(14:42~14:44)	55
			夜间(22:20~22:22)	45
厂界外西南侧 1m 处 ▲BN3	Leq[dB(A)]	2020-08-03	昼间(14:50~14:52)	57
			夜间(22:28~22:30)	48
厂界外西侧 1m 处 ▲BN4	Leq[dB(A)]	2020-08-03	昼间(14:59~15:01)	53
			夜间(22:41~22:43)	43
厂界外北侧 1m 处 ▲BN5	Leq[dB(A)]	2020-08-03	昼间(15:10~15:12)	53
			夜间(22:56~22:58)	46

报告编号: JXTPSLX2008004 报告结束!

附录一: 检测依据

检测项目	检测方法标准号	检测仪器	检出限
pH 值	《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)第三篇 第一章 六(二) 便携式 pH 计法	多参数测定仪 SX751 TPS-YQ-139	/
色度	《水质 色度的测定》稀释倍数法 GB 11903-89	具塞比色管	/
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定重铬酸盐法》 HJ 828-2017	滴定管 A 级 TPS-YQ-133	4 mg/L
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	溶解氧仪 JPSJ-605 TPS-YQ-004	0.5 mg/L
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-89	电子天平 BSA224S-CW TPS-YQ-008	/
总氮	《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 SP-756P TPS-YQ-018	0.05 mg/L
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-89	可见分光光度计 SP-722 TPS-YQ-019	0.01 mg/L
粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法(试行)》 HJ/T 347.1-2018	生化培养箱 SPX-70BIII TPS-YQ-045	10 CFU/L

附录一: 检测依据

检测项目	检测方法标准号	检测仪器	检出限
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	可见分光光度计 SP-722 TPS-YQ-019	0.025 mg/L
铬 (总铬)	《水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》 HJ 757-2015	原子吸收分光光度计 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.03 mg/L
汞 (总汞)	《水质 汞、砷、硒和铋的测定 原子荧光法》 HJ 694-2014	原子荧光光度计 AFS-8220 TSP-YQ-069	0.00004 mg/L
砷 (总砷)	《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) 第三篇 第四章 七 (四) 石墨炉原子吸收法	原子吸收分光光度计 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.0003 mg/L
镉 (总镉)	《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) 第三篇 第四章 十六 (五) 石墨炉原子吸收法 (A)	原子吸收分光光度计 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.0001 mg/L
铅 (总铅)	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB 7467-87	可见分光光度计 SP-722 TPS-YQ-019	0.001 mg/L
六价铬	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB 7467-87	可见分光光度计 SP-722 TPS-YQ-019	0.004 mg/L
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 GB/T 15432-1995 及修改单	电子天平 BSA224S-CW TPS-YQ-008	0.001 mg/m ³
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 国家 环保总局 (2003 年) 第三篇 第一章 十一 (二) 亚甲基蓝分光光度法 (B)	可见分光光度计 SP-722 TPS-YQ-019	0.001 mg/m ³

附录一: 检测依据

检测项目	检测方法标准号	检测仪器	检出限
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 SP-722 TPS-YQ-019	0.01 mg/m ³
甲烷	《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 GC9790 II TPS-YQ-070	0.07 mg/m ³
臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 GB/T 14675-93	/	/
pH 值	《土壤中 pH 值的测定》 NY/T 1377-2007	实验室 pH 计 PHSJ-3F TPS-YQ-002	/
镉	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 GB/T 17141-1997	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.01 mg/kg
砷	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013	原子荧光光度计 AFS-8220 TPS-YQ-069	0.01 mg/kg
铜	《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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	1 mg/kg
铅	《土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》 GB/T 17141-1997	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	0.1mg/kg

附录一: 检测依据

检测项目	检测方法标准号	检测仪器	检出限
铬 (六价)	《固体废物 六价铬的测定 碱消解/火焰原子吸收分光光度法》 HJ 687-2014	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	2 mg/kg
总铬	《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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	4 mg/kg
汞	《土壤和沉积物 汞、砷、硒、铋、锑的测定 微波消解/原子荧光法》 HJ 680-2013	原子荧光光度计 AFS-8220 TPS-YQ-069	0.002 mg/kg
锌	《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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	1 mg/kg
镍	《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	原子吸收分光光度仪 SP-3805AA TPS-YQ-067	4 mg/kg
厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	声级计 AWA6228+ TPS-YQ-023	/

附录二: 质量控制

检测项目	质量控制手段	标准物质批号/加标量	标准物质浓度/回收量	测试浓度/加标回收率	评价
化学需氧量	标准物质	B1905064	12.9±0.9 mg/L	13.0 mg/L	合格
五日生化需氧量	标准物质	B1811021	4.91±0.33 mg/L	4.79 mg/L	合格
总氮	标准物质	B1905192	10.2±0.5 mg/L	9.8 mg/L	合格
总磷	标准物质	B1907194	1.48±0.07 mg/L	1.47 mg/L	合格
氨氮	标准物质	B1907189	7.03±0.34 mg/L	7.14 mg/L	合格
铬 (总铬)	标准物质	B1909010	0.198±0.009 mg/L	0.198 mg/L	合格
汞 (总汞)	标准物质	B1910054	4.44±0.40 µg/L	4.68 µg/L	合格
砷 (总砷)	标准物质	B1908097	10.2±0.7 µg/L	10.2 µg/L	合格
镉 (总镉)	标准物质	B1906100	2.95±0.15 mg/L	3.02 mg/L	合格
铅 (总铅)	标准物质	B1906100	2.94±0.21 mg/L	2.82 mg/L	合格
六价铬	标准物质	B1908005	0.210±0.011 mg/L	0.216 mg/L	合格
氨	加标	20.0 µg	19.3 µg	96.5 %	合格
硫化氢	标准物质	DR1324	4.20±0.21 µg/mL	4.23 µg/mL	合格
镉	标准物质	GBW07430 (GSS-16)	0.25±0.02 mg/kg	0.25 mg/kg	合格

附录二: 质量控制

检测项目	质量控制手段	标准物质批号/加标量	标准物质浓度/回收量	测试浓度/加标回收率	评价
镉	标准物质	GBW07430 (GSS-16)	0.25±0.02 mg/kg	0.24 mg/kg	合格
镉	标准物质	GBW07430 (GSS-16)	0.25±0.02 mg/kg	0.25 mg/kg	合格
砷	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	4.8±1.3 mg/kg	4.6 mg/kg	合格
铜	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	97±6 mg/kg	98 mg/kg	合格
铅	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	14±3 mg/kg	16 mg/kg	合格
铅	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	14±3 mg/kg	16 mg/kg	合格
铅	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	14±3 mg/kg	15 mg/kg	合格
铬 (六价)	标准物质	B1908014	35.4±1.6 mg/kg	34.6 mg/kg	合格
总铬	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	410±23 mg/kg	403 mg/kg	合格
汞	标准物质	GBW07430 (GSS-7)	0.061±0.006 mg/kg	0.062 mg/kg	合格
锌	标准物质	GBW07430 (GSS-16)	100±8 mg/kg	98 mg/kg	合格
镍	标准物质	GBW07430 (GSS-16)	27.4±0.9 mg/kg	27.4 mg/kg	合格

附录三: 采样条件

采样日期	天气	温度 (°C)	气压 (kPa)	风向	风速 (m/s)	工况 (%)
2020-08-03	阴	35.1~38.7	100.1~100.2	东	2.2~2.4	>75
2020-08-04	阴	35.3~38.7	100.1~100.2	东	2.2	>75

附录四: 监测点位示意图

