



检测报告

(韶)知青检测(2018)第 751 号

项目名称: 环境监测
受检单位: 韶关市中厂山生活垃圾填埋场
检测类别: 委托检测
报告日期: 2018年8月31日



韶关市知青检测技术有限公司 (检测检验专用章)



报告编制说明

1. 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
2. 本公司严格执行质量管理体系。
3. 对本报告若有疑问，请向综合业务部查询，来函来电请注明报告编号；对于不稳定、不易留样的样品，不受理复测。
4. 本报告涂改无效，没有报告编写者、审核、签发人签字无效，没有本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
5. 报告复印无效，复印不具法律效力。

本公司通讯资料：

联系地址：韶关市浈江区南郊六公里 38 号

邮政编码：512000

联系电话：0751-6970976

传 真：0751-6970976

电子邮件：zhiqingjiance@163.com

一、检测目的

韶关市知青检测技术有限公司受韶关市中厂山生活垃圾填埋场委托,对其废水、无组织废气进行检测。

二、检测情况

客户名称:韶关市中厂山生活垃圾填埋场

采样时间:2018年8月21日

采样人员:邓远琦、廖彪

样品类型:废水、无组织废气

分析时间:2018年8月21日至29日

分析人员:何嘉滢、陈惠红、龙芳、崔绮霞、唐慧、陈丽燕、钟妮

三、检测项目、检测方法、使用仪器及最低检出限

类别	项目	方法依据	仪器设备	检出限
废水	色度	GB/T 11903-1989	—	—
	化学需氧量	HJ/T 399-2007	7200 可见分光光度计	3.0 (mg/L)
	悬浮物	GB/T 11901-1989	BSA-124S-CW 天平	—
	总氮	HJ 636-2012	UV-3000 紫外可见分光光度计	0.05 (mg/L)
	氨氮	HJ 535-2009	7200 可见分光光度计	0.025 (mg/L)
	总磷	GB/T 11893-1989		0.01 (mg/L)
	六价铬	GB/T 7467-1987	UV-3000 紫外可见分光光度计	0.004 (mg/L)
	总汞	HJ 694-2014	AFS-8220 型双道原子荧光光度计	0.04 (ug/L)
	总砷			0.3 (ug/L)
	总镉	GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计	0.01 (mg/L)
	总铬	HJ 757-2015		0.03 (mg/L)
	总铅	GB/T 7475-1987		0.05 (mg/L)
	粪大肠菌群	HJ/T 347-2007	电热恒温培养箱	20 (MPN/L)
	五日生化需氧量	HJ 505-2009	溶解氧测定仪	0.5 (mg/L)

四、检测结果

表一 废水监测结果

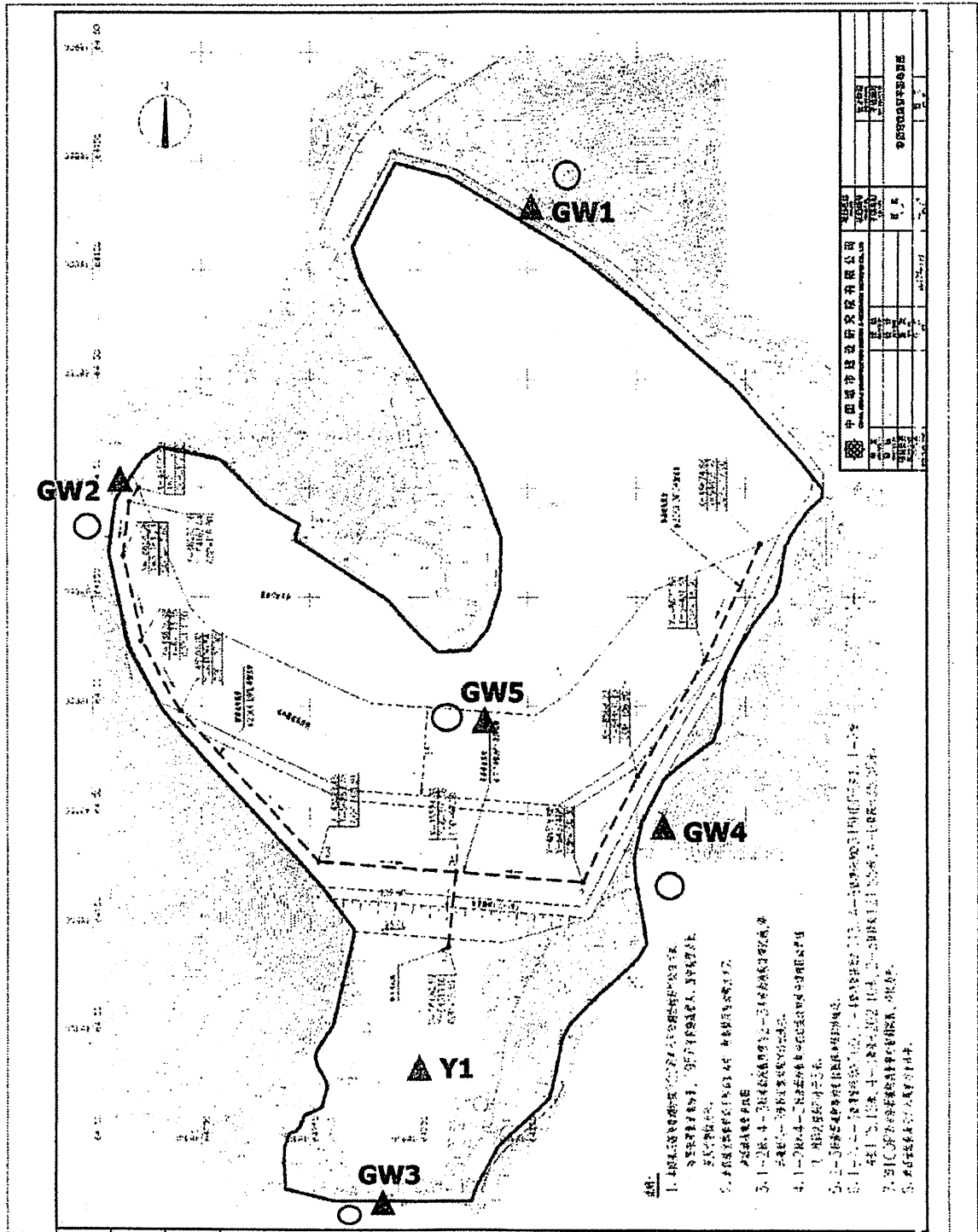
感官描述：棕色、刺鼻味、有浮油

采样位置	样品编号	检测结果	
		(单位: mg/L, 除色度、粪大肠菌群外)	
		检测项目	检测结果
渗滤液收集池	ZQ2018-8-327	色度(倍)	100
		化学需氧量	394.4
		悬浮物	30
		总氮	23.43
		氨氮	14.85
		总磷	1.81
		六价铬	0.029
		总汞	6.8×10^{-4}
		总砷	8.1×10^{-3}
		总镉	ND
		总铬	0.04
		总铅	0.07
		粪大肠菌群	9.6×10^3
		五日生化需氧量	96.0
备注	ND 表示分析结果低于分析方法的最低检出限		

表二 无组织废气监测结果

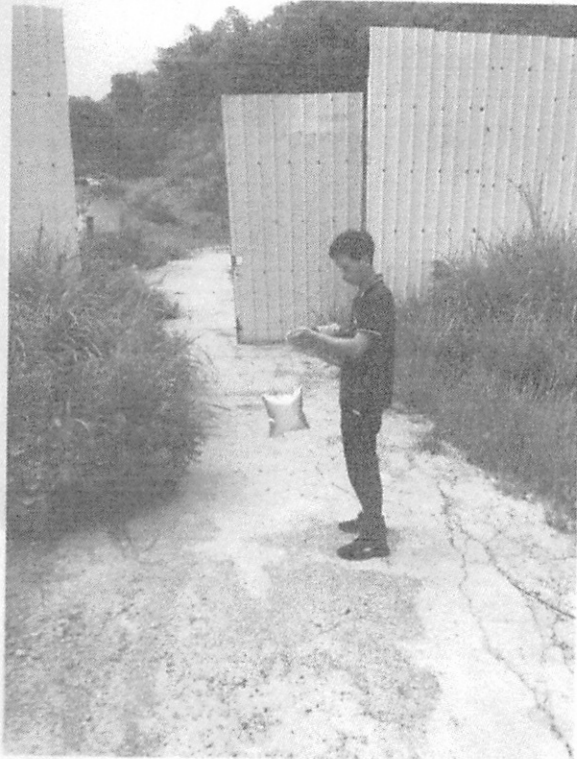
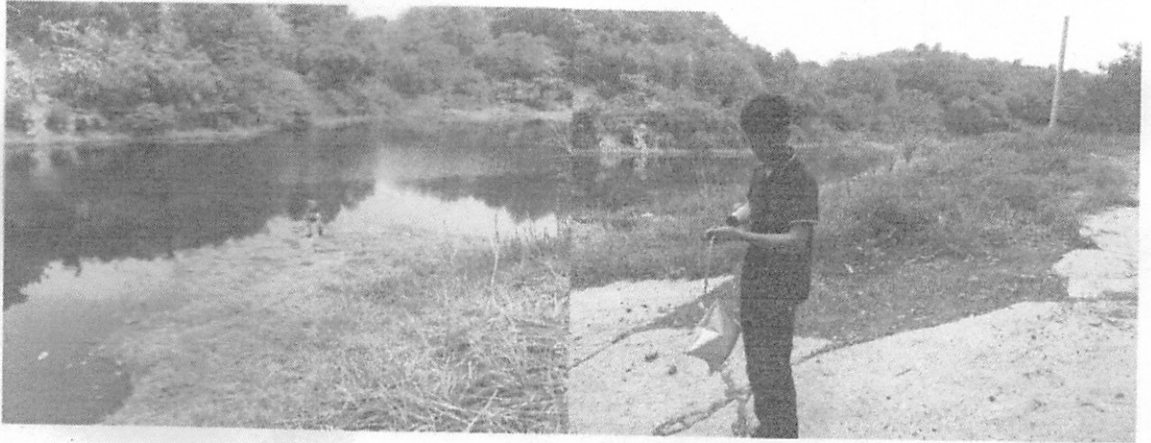
检测位置	检测结果 (mg/m ³)				
	GW1	GW2	GW3	GW4	GW5
样品编号	ZQ2018-8-328	ZQ2018-8-329	ZQ2018-8-330	ZQ2018-8-321	ZQ2018-8-322
甲烷	0.62	0.69	0.75	0.93	0.88

五、无组织废气采样点位示意图



风向: 东南
风速: 1.8m/s
无组织采样点: ○

六、采样现场



报告编写: 贺洪刚

审核: 曾伟书

签发: 曾伟书 (技术负责人)

签发日期: 2018年8月31日

韶关市知青检测技术有限公司 (检测检验专用章)

