



正本

检测报告

报告编号：西溢检字（2023）第 027 号

项目名称：西藏洁坤环保科技有限公司常规检测
(第一季度)

委托单位：西藏洁坤环保科技有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2023 年 3 月 13 日

马



检测报告说明

1. 报告无“骑缝章”或检测单位检测专用章无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改无效。
3. 报告复制无效。
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，请与检测单位联系。
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. 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陆年。

本机构通讯资料：

公司名称：西藏溢健环保科技有限公司

地 址：拉萨市经济技术开发区博达路9号

邮政编码：850000

电 话：0891-6158663

传 真：0891-6158663

电子邮箱：2470018074@qq.com

一
奇

1. 检测基本情况

西藏溢健环保科技有限公司受西藏洁坤环保科技有限公司的委托对西藏洁坤环保科技有限公司的地下水、废气、噪声进行检测。

2. 检测内容

2.1 检测类别：地下水。

采样时间	样品编号	检测点位	检测项目	检测频次	分析时间
2023.03.02	S1-1-1	厂区内水井1#	pH值、铅、石油类、耗氧量	2点1天1频次	2023.03.02
	S2-1-1	厂区内水井2#			- 2023.03.03

2.2 检测类别：有组织废气

采样时间	样品编号	检测点位	检测项目	检测频次	分析时间
2023.03.02	Q1-1-1	厂房排风口	非甲烷总烃	1点1天3频次	2023.03.02

2.3 检测类别：无组织废气

采样时间	样品编号	检测点位	检测项目	检测频次	分析时间
2023.03.02	Q2-1-1~Q2-1-3	厂界上风向1#	非甲烷总烃、硫酸雾、铅	3点1天3频次	2023.03.02
	Q3-1-1~Q3-1-3	厂界下风向2#			-
	Q4-1-1~Q4-1-3	厂界下风向3#			2023.03.04

2.4 检测类别：噪声。

检测时间	测点编号	检测点位	检测项目	检测频次
2023.03.02	Z1-1-1	厂界东外1米处	Leq	4点1天2频次 (昼、夜各一次)
	Z2-1-1	厂界南外1米处		
	Z3-1-1	厂界西外1米处		
	Z4-1-1	厂界北外1米处		

1/2/3/4

3. 检测类别、检测项目、检测方法使用仪器及检出限

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器及型号	仪器编号	检出限
地下水	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	013M 便携式 pH计	XZYJ-016	无量纲
	铅	石墨炉原子吸收分光光度法 《水和废水监测分析方法》 (第四版增补版)	AA-6880F 原子 吸收分光光度计	XZYJ-018	0.001mg/L
	石油类	水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行) HJ 970-2018	T6 紫外 可见分光光度计	XZYJ-034	0.01mg/L
	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB11892-89	滴定管	/	0.5mg/L
废气	非甲烷总烃	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 HJ604-2017	GC9790II 气相色谱仪	XZYJ-059	0.07mg/m ³
		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	GC9790II 气相色谱仪	XZYJ-059	0.07mg/m ³
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	ICS600 阴阳离子测试仪	XZYJ-047	0.005 mg/m ³
	铅及其化合物	环境空气 铅的测定 石墨炉原子吸 收分光光度法 HJ539-2015	AA-6880F 原子 吸收分光光度计	XZYJ-018	0.000009 mg/m ³
噪声	Leq	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 (GB 12348-2008)	AWA6228+声级计	XZYJ-057	/

1

4. 检测结果

4-1 水质检测结果

检测项目	检测结果	标准限值				
	S1-1-1 (厂区内水井 1#)	I类	II类	III类	IV类	V类
pH值(无量纲)	7.24	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5或 pH>9.0
铅(mg/L)	0.001L	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10
耗氧量(mg/L)	0.5	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
石油类(mg/L)	0.01L	/				
备注	1. 参照《地下水质量标准》(GB/T14848-2017); 2. 检测结果低于检出限以检出限+L表示。					

4-2 水质检测结果

检测项目	检测结果	标准限值				
	S2-1-1 (厂区内水井 2#)	I类	II类	III类	IV类	V类
pH值(无量纲)	7.39	6.5≤pH≤8.5			5.5≤pH<6.5 8.5<pH≤9.0	pH<5.5或 pH>9.0
铅(mg/L)	0.001L	≤0.005	≤0.005	≤0.01	≤0.10	>0.10
耗氧量(mg/L)	0.6	≤1.0	≤2.0	≤3.0	≤10.0	>10.0
石油类(mg/L)	0.01L	/				
备注	1. 参照《地下水质量标准》(GB/T14848-2017); 2. 检测结果低于检出限以检出限+L表示。					

4-3 有组织废气检测结果

检测时间	检测项目	样品编号	检测结果
2023.03.02	非甲烷总烃 (mg/m ³)	Q1-1-1	1.92
		Q1-1-2	1.78
		Q1-1-3	1.76
标准限值			120
备注	1. 检测结果低于检出限的以检出限+L表示; 2. 参照《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。		

4-4 无组织废气检测结果

检测时间	采样点位	样品编号	检测结果		
			非甲烷总烃 (mg/m ³)	硫酸雾 (mg/m ³)	铅及其化合物 (mg/m ³)
2023.03.02	厂界上风向 1#	Q2-1-1	0.20	0.144	0.00009L
		Q2-1-2	0.22	0.147	0.00009L
		Q2-1-3	0.24	0.149	0.00009L
	厂界下风向 2#	Q3-1-1	0.26	0.110	0.00009L
		Q3-1-2	0.29	0.112	0.00009L
		Q3-1-3	0.28	0.113	0.00009L
	厂界下风向 3#	Q4-1-1	0.26	0.111	0.00009L
		Q4-1-2	0.28	0.112	0.00009L
		Q4-1-3	0.30	0.112	0.00009L
标准限值			4.0	1.2	0.0060
备注	1. 检测结果低于检出限的以检出限+L表示; 2. 参照《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)。				

4-5 噪声检测结果

单位: dB(A)

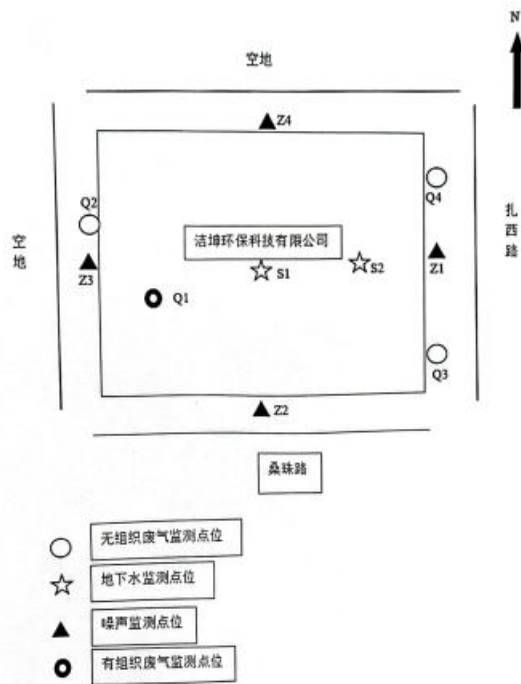
检测时间	测点编号	测点名称	测量值		标准限值
			昼间	夜间	
2023.03.02	Z1-1-1	厂界东外 1 米	50	40	昼间: 65 夜间: 55
	Z2-1-1	厂界南外 1 米	50	41	
	Z3-1-1	厂界西外 1 米	49	39	
	Z4-1-1	厂界北外 1 米	48	39	
参照标准		《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) (表 1) 3 类标准。			

5. 检测结论

1. 本次地下水所测指标满足《地下水质量标准》(GB/T14848-2017) I 类标准。
2. 本次有组织废气所测指标满足《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996) 标准。
3. 本次所测厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准。

17111-1

6. 检测点位示意图



编制: 张衡

审核: 杨勇

签发: 朱成忠
签发日期: 2023.03.13

以下空白