



171812050961

湖南索奥检测技术有限公司

检 测 报 告

报告编号: R21011402LXD

样 品 类 型: 地表水、噪声

委 托 单 位: 怀化市林秀电力物资有限公司

受 检 单 位: 怀化市林秀电力物资有限公司

受检单位地址: 怀化市鹤城区鸭嘴岩乡铜锣村铜锣组

检 测 类 别: 委托检测

湖南索奥检测技术有限公司 (检验检测专用章)



报告说明

- 一、本报告无授权签字人签名、未盖本公司检验检测专用章、骑缝章及计量认证章无效。
- 二、本报告不得涂改、增删。
- 三、由委托单位自行采集的样品，本公司仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 四、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
- 五、未经本公司书面批准，不得复制（全文复制除外）检验检测报告或证书。
- 六、对本报告有异议，请在收到报告 15 天内与本公司联系。
- 七、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
- 八、除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

本公司通讯资料:

联系地址: 长沙市雨花区环保中路 188 号长沙国际企业中心第 2 幢 C302、C304

电话: 0731-84188208

网址: www.sal-cn.com



附加说明

测量不确定度 (必要时填写)	_____
偏离信息 (必要时填写)	_____
非标方法 (必要时填写)	_____
分包情况 (必要时填写)	_____
其它须说明的情况 (必要时填写)	“L”表示未检出, 检测结果低于方法检出限。

编写人员: 马海龙

一级审核: 于行周

二级审核: 唐非钢

签发人员: 唐非钢

签发日期: 2014 年 01 月 28 日

检测报告

一. 检测依据

序号	样品类别	检测项目	检测方法名称及编号	方法检出限	仪器名称及型号
1	地表水	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) pH 便携式 pH 计法 第三篇 第一章 六(二)	/	便携式 pH/mV/ 电导率/溶解氧 测定仪 SX836 型
2	地表水	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	4mg/L	化学需氧量自动 消解回流仪 YHCOD-100
3	地表水	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	0.5mg/L	生化培养箱 SPX-250B-Z
4	地表水	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 535-2009	0.03mg/L	紫外-可见分光 光度计 L5
5	地表水	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB 11901-1989	4mg/L	电子微量天平 MS105DU
6	地表水	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB 11893-1989	0.01mg/L	紫外-可见分光 光度计 L5
7	地表水	石油类	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法》 HJ 970-2018	0.01mg/L	紫外-可见分光 光度计 L5
8	地表水	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》 HJ 347.2-2018	20MPN/L	隔水式培养箱 HG-400BC
9	噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	30dB (仪器检出 限)	多功能声级计 AWA6228+
10	噪声	环境噪声	《声环境质量标准》 GB 3096-2008	30dB (仪器检出 限)	多功能声级计 AWA6228+

本页以下空白

二. 基本信息

样品名称	地表水 (W1 舞水河)	样品信息	较清澈、无色、无气味、无浮油
样品名称	环境噪声		
样品名称	厂界噪声		
检测人员	吴力斌、刘铭宇、吴心雨、张梦茹、刘晶、易甜		
采样方法	《水质 采样技术指导》HJ 494-2009 《水质 样品的保存和管理技术规定》HJ 493-2009 《采样方案设计技术规范》HJ 495-2009 《地表水和污水监测技术规范》HJ/T91-2002 《声环境质量标准》GB 3096-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008		
采样日期	2021-01-14 (15)		
完成日期	2021-01-27		
环境条件	2021-01-14: 无雨、无雷电, 天气: 晴, 风向: 东北, 风速: 1.4-1.6m/s, 温度: 13.9℃, 湿度: 60%, 大气压: 99.9kPa。 2021-01-15: 无雨、无雷电, 天气: 晴, 风向: 东北, 风速: 1.3-1.6m/s, 温度: 14.8℃, 湿度: 57%, 大气压: 99.8kPa。		

三. 检测结果

(一) 地表水检测结果

采样点位	检测项目	样品编号/采样时间/检测结果		计量单位	《地表水环境质量标准》 GB3838-2002 表 IⅢ类
		S21011402LXD 1504 2021-01-14 16:16	S21011502LXD 1501 2021-01-15 09:48		
W1 舞水河 109°48'40"E 27°31'56"N	pH 值	7.41	7.51	无量纲	6-9
	化学需氧量	5	6	mg/L	≤20
	五日生化需氧量	1.1	1.3	mg/L	≤4
	氨氮	0.04	0.05	mg/L	≤1.0
	悬浮物	6	7	mg/L	—
	总磷	0.02	0.02	mg/L	≤0.2 (湖、库 0.05)
	石油类	0.01L	0.01L	mg/L	≤0.05
	粪大肠菌群	480	450	个/L	≤10000

备注: 1、“—”表示对应标准无限值要求。

2、地表水监测点位置图详见第 07 页附图。

本页以下空白

(二) 厂界噪声检测结果

采样时间	2021-01-14		2021-01-15	
采样点位	测量值 dB (A)		测量值 dB (A)	
	昼间 Leq	夜间 Leq	昼间 Leq	夜间 Leq
厂界以东 1 米 1#	51.5	43.4	52.2	44.5
厂界以南 1 米 2#	53.2	45.3	50.3	41.9
厂界以西 1 米 3#	49.7	44.1	49.9	43.8
厂界以北 1 米 4#	52.1	43.7	49.7	44.2
《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008 表 1 中 2 类	60	50	60	50

备注: 厂界噪声监测点位置图详见第 07 页附图。

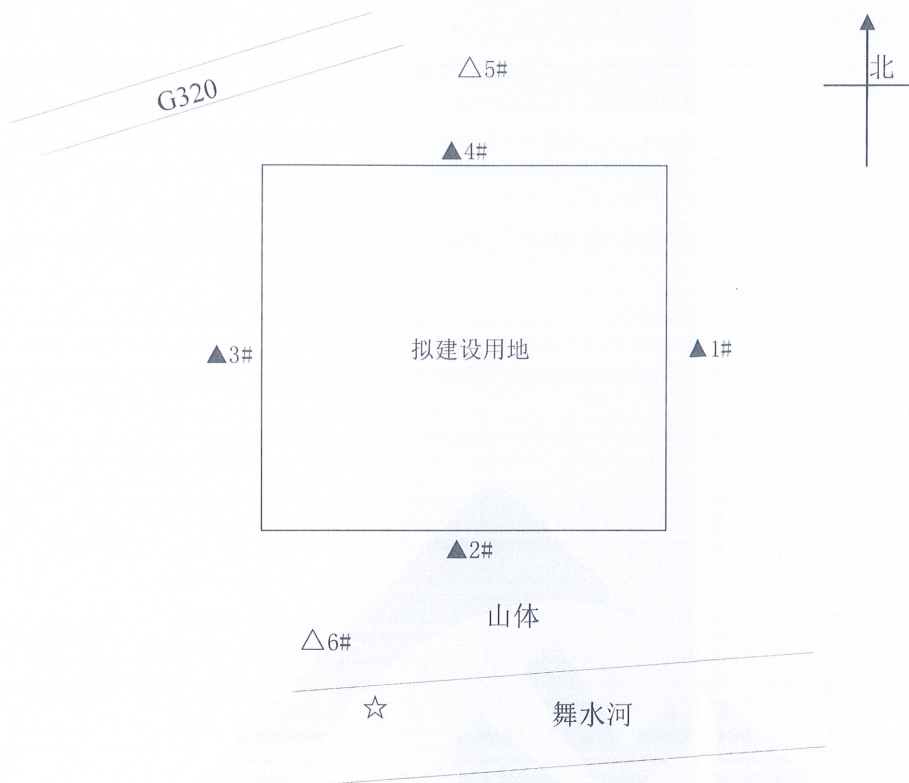
(三) 环境噪声检测结果

采样时间	2021-01-14		2021-01-15	
采样点位	测量值 dB (A)		测量值 dB (A)	
	昼间 Leq	夜间 Leq	昼间 Leq	夜间 Leq
居民敏感点 5# 109°48'43"E 27°32'9"N	52.8	46.8	51.5	44.5
居民敏感点 6# 109°48'39"E 27°31'57"N	49.1	45.9	52.3	43.9
《声环境质量标准》 (GB3096-2008) 表 1 中 2 类标准	60	50	60	50

备注: 环境噪声监测点位置图详见第 07 页附图。

本页以下空白

附: 地表水、环境噪声、厂界噪声监测点位置图 (点位表示方式: 地表水☆、环境噪声△、厂界噪声▲)



报告结束

