231712050363

迅捷检测

检测报告

迅捷检字[2024]X1059号

说　明

1.本报告无检测报告专用章、骑缝章及[illegible]章无效；无签发人签字无效。

[illegible]

[illegible]权利等相符，本公司有权拒绝委托单位的复制要求。

[illegible]

[illegible]相关法律

11.本次检测所涉及的所有记录档案保存期限必须满足生态环境监测领域[illegible]

[illegible]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

五日生化需氧量	mg/L	0.5	0.5	0.8	0.1	30	合格
氨氮	mg/L	0.071	0.042	0.125	0.094	25	合格
总磷	mg/L	0.056	0.126	0.114	0.075	3	合格
总汞	mg/L	2.3×10^{-4}	2.2×10^{-4}	2.4×10^{-4}	2.4×10^{-4}	0.001	合格
六价铬	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.05	合格
总镉	mg/L	ND	ND	ND	ND	0.01	合格
总砷	mg/L	6.01×10^{-4}	5.36×10^{-4}	4.80×10^{-4}	5.80×10^{-4}	0.1	合格
总铅	mg/L	5.53×10^{-3}	5.53×10^{-3}	3.68×10^{-3}	4.58×10^{-3}	0.1	合格
石油类	mg/L	5.17	4.80	4.56	5.05	20	合格

3、检测仪器在使用前进行了检定或校准。

4、现场检测仪器的采集、保存、运输、管理等质控按《水污染物监测技术规范》（HJ 91.1-2019）、《水质 样品的保存和管理技术规定》（HJ 493-2009）等国家规定的标准、技术规范进行。

5、检测过程根据《环境监测质量管理技术导则》（HJ 630-2011）采用空白样品、平行双样、质控样等进行质量控制。

6、检测报告实行三级审核。

空白检测结果见表 4，质量控制统计结果见表 5。

化学需氧量	——	——	ND	合格
五日生化需氧量	ND	合格	ND	合格
	ND	合格		

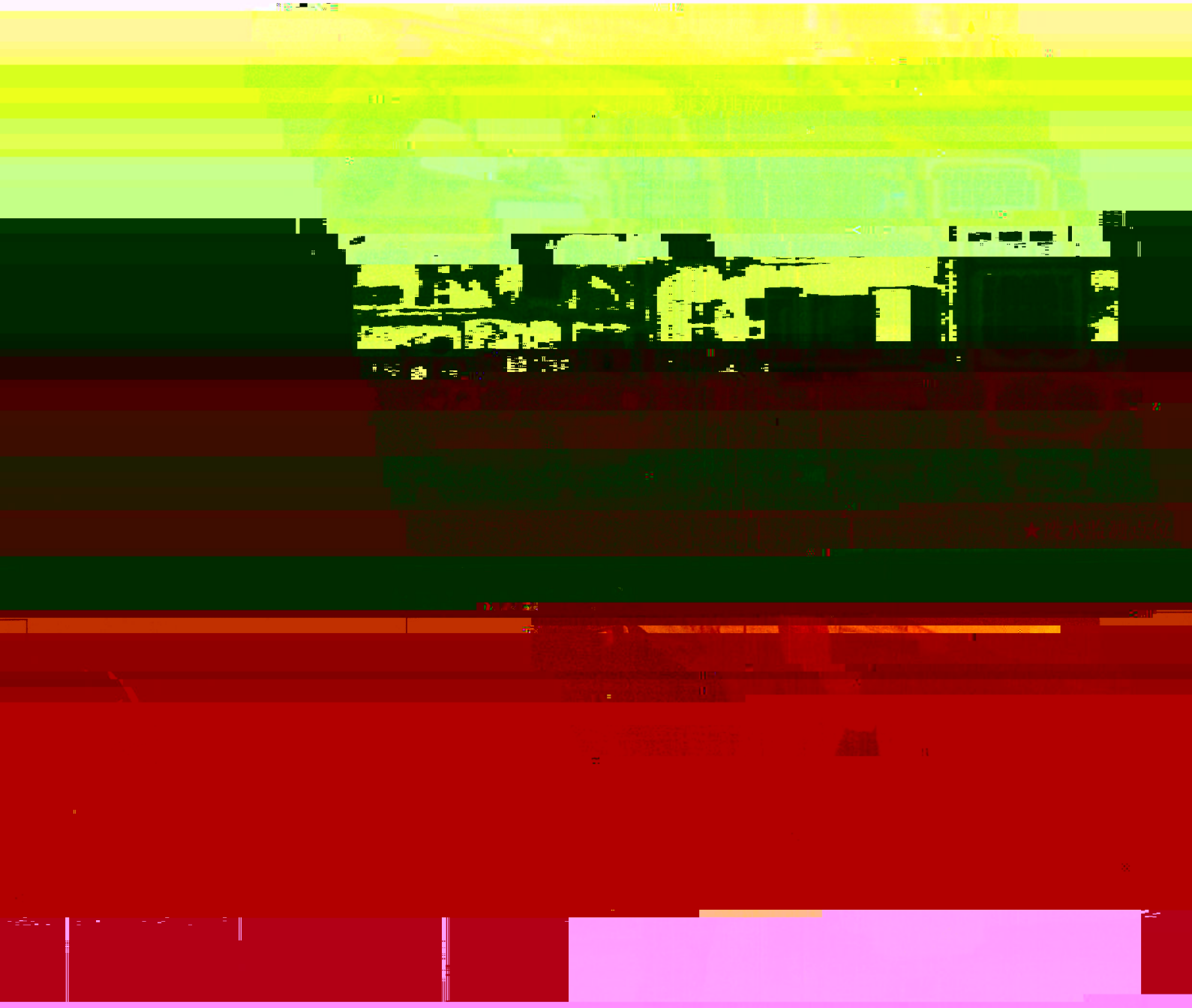
pH值	合格	/	合格
总砷	合格	合格	合格
铅	合格	合格	合格

本项目所使用的检测仪器及检测方法、检出限见表 6

表 6 检测项目分析方法、方法依据一览表

检测类别	检测项目	检测方法	检测仪器	仪器编号	检出限
悬浮物		重量法 GB 11901-89	电子天平	XJFX002-04	4mg/L
		水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017			
		水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009			
		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			
		水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87			
		水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014			
		水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014			
		水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018			

附图1 监测点位置示意图



日期：2024.10.10　　日期：2024.10.16　　日期：2024.10.16