



172300050572

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS9599-0001

检测报告



报告编号 A2200312369140001C

第 1 页 共 4 页

项目名称 废水

委托单位 泸州市兴泸环保发展有限公司

委托单位地址 泸州市江阳区童家路 1 号

检测类别 委托检测

报告日期 2022 年 10 月 19 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 2437647E48

报告说明

报告编号: A2200312369140001C

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删, 无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准, 不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 报告中所附限值标准均由客户提供, 仅供参考。
6. 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。
7. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编制: 喻诗琪 签发: 王勇
审核: 唐甜 签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人
采样地址: 泸州市纳溪区
长安村 9 社 81 号 签发日期: 2022/10/19

检测结果

报告编号: A2200312369140001C

第 3 页 共 4 页

表 1 废水

样品信息				
采样日期	2022.09.25		检测日期	2022.09.25~10.01
检测结果				单位: mg/L
检测项目	结 果			城市污水再生利用 工业用水水质 GB/T 19923-2005 表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水 系统补充水
	渗滤液处理设施排放口 (调节池)			
	2022.09.25 11:26	2022.09.25 14:35	2022.09.25 16:58	
	微黄色、微浊、 无异味、无浮油	微黄色、微浊、 无异味、无浮油	微黄色、微浊、 无异味、无浮油	
色度 (度)	9	9	9	≤30
化学需氧量(COD _{Cr})	29	32	31	≤60
五日生化需氧量 (BOD ₅)	8.9	9.6	8.2	≤10
悬浮物	ND	ND	ND	---
pH (无量纲)	6.8	6.8	6.9	6.5~8.5
氨氮	1.34	1.36	1.76	≤10 ^a
总磷	0.54	0.55	0.53	≤1
总氮	158	155	150	---
粪大肠菌群 (个/L)	ND	ND	ND	≤2000
六价铬	ND	ND	ND	---
汞	0.00004	ND	ND	---
砷	0.00528	0.00528	0.00548	---
镉	0.00008	0.00022	0.00016	---
铬	0.00390	0.00382	0.00392	---
铅	0.00044	0.00029	0.00036	---
<p>注: 1. “ND” 表示检测结果小于检出限。 2. “a” 表示当敞开式循环冷却水系统换热器为铜质时, 循环冷却系统中循环水的氨氮指标应小于 1mg/L。 3. “---” 表示 GB/T 19923-2005 表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水标准中未对该项目作限制。</p> <p>结论: 参照《城市污水再生利用工业用水水质》(GB/T 19923-2005) 表 1 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水标准, 本次检测时段内悬浮物、总氮、六价铬、汞、砷、镉、铬、铅检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; 其余检测项目均符合该参照标准限值要求。</p>				

水有公司 印章

检测结果

报告编号: A2200312369140001C

第 4 页 共 4 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

废水		单位: mg/L	
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 (倍)	/
化学需氧量 (COD _{Cr})	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	50ml 棕色滴定管 (EDD19JL21051)
五日生化 需氧量 (BOD ₅)	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	数字滴定器 (TTE20186420)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	电子天平 MS205DU (TTE20176174)
pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH/ORP/电导率/ 溶解氧测量仪 SX751 (TTE20182843)
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20161045A)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071)
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	0.05	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071)
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 (9.1.1 15 管法) HJ 347.2-2018	20 (MPN/L)	生化培养箱 LRH-250 (TTF20110263)等
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20131341)
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	原子荧光分光光度计 AFS-930 (TTE20130888)
砷	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00012	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
镉		0.00005	
铬		0.00011	
铅		0.00009	

报告结束