



172300050572

单位登记号:	510107000126
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS207 3-0002

检测报告

报告编号 A2200043716110002C

第 1 页 共 4 页

项目名称

废水

委托单位

海诺尔(宜宾)环保发电有限公司

委托单位地址

四川省宜宾市高县胜天镇铜鼓村

检测类别

委托检测

报告日期

2020年04月23日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 330251A187

报告说明

报告编号: A2200043716110002C

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. 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。
8. 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 16 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编制: 李斯明 签发: 王勇
审核: 魏淑红 签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人
四川省宜宾市
采样地址: 高县胜天镇铜鼓村 签发日期: 2020/04/23

检测结果

报告编号: A2200043716110002C

第 3 页 共 4 页

表 1 废水

样品信息		
检测日期	2020.04.10~18	
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	
	2020.04.10 14:29	
	无色、透明、无异味	
pH (无量纲)	7.45	6.5~8.5
化学需氧量(COD _{Cr})	17	≤60
五日生化需氧量 (BOD ₅)	6.2	≤10
悬浮物	ND	---
氨氮	0.270	≤10 ^a
色度 (度)	5	≤30
粪大肠菌群 (个/L)	ND	≤2000
动植物油	1.44	---

注: 1. “ND” 表示检测结果小于检出限。
2. “---” 表示 GB/T 19923-2005 冷却用水 敞开式循环冷却水系统补充水表 1 标准中未对该项目作限制。
3. “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。

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、动植物油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。

水有痕 5 章

检测结果

报告编号: A2200043716110002C

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)
pH	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版) 第三篇 第一章 六(二)	/ (无量纲)	便携式 pH 计 SX711 (TTE20191829)
化学需氧量 (COD _{Cr})	快速密闭催化消解法 《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版) 第三篇 第三章 二(三)	5	自动电位滴定仪 (TTE20164472)
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)
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 (TTE20140224)
色度	水质 色度的测定 铂钴比色法 GB/T 11903-1989	5 (度)	/
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)
动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06	红外分光测油仪 JLBG-126U (TTE20178711)

报告结束