



检测报告



报告编号 A2210054131125001C

第 1 页 共 5 页

项目名称 雨水

委托单位 仁寿川能环保能源有限公司

委托单位地址 仁寿县宝马镇高照村 7 社

检测类别 委托检测

报告日期 2022 年 02 月 10 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 300408C82E

报 告 说 明

报告编号: A2210054131125001C

第 2 页 共 5 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:

李翠翠

签 发:

王勇

审 核:

张甜

签发人姓名/职务:

王勇/实验室负责人

采 样 地 址: 仁寿县宝马镇高照村 7 社

签 发 日 期:

2022/02/10

检测结果

报告编号: A2210054131125001C

第3页 共5页

表1 雨水

样品信息			
采样日期	2022.01.22	检测日期	2022.01.22~28
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果	污水综合排放标准 (含修改单) GB 8978-1996 表4 三级标准	
	雨水排口		
	2022.01.22 13:52		
	微黄色、微浊、无异味、无浮油		
pH (无量纲)	8.2	6~9	
化学需氧量(COD _{Cr})	33	500	
五日生化需氧量(BOD ₅)	9.7	300	
悬浮物	9	400	
氨氮	0.081	---	
总磷	0.09	---	
检测项目	结果		
	雨水排口		
	2022.01.22 13:52		
	微黄色、微浊、无异味、无浮油		
总汞	ND		
烷基汞	甲基汞	ND	
	乙基汞	ND	
总铬	0.00014		
总锰	0.0126		
总镍	ND		
总铜	0.00269		
总锌	0.00197		
总砷	0.00225		
总镉	ND		
总铅	0.00018		
六价铬	ND		

检测结果

报告编号: A2210054131125001C 第 4 页 共 5 页

接上表:

注: 1. “ND” 表示检测结果小于检出限。
2. “---” 表示 GB 8978-1996 表 4 三级标准中未对该项目作限制。
3. (环函[1998]28 号) 中规定, GB 8978-1996 标准中污染项目磷酸盐指总磷。

结论:
参照《污水综合排放标准(含修改单)》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准, 本次检测时段内氨氮、总磷检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价; pH、化学需氧量(COD_{Cr})、五日生化需氧量(BOD₅)、悬浮物检测项目均符合该参照标准限值要求。

表 2 检测方法及主要仪器信息

雨水			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	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH 计 SX711 (TTE20191825)
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 棕色酸式滴定管 (EDD19JL21052)
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 SECURA225D-1CN (TTE20192553)
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)

检 测 结 果

报告编号: A2210054131125001C

第 5 页 共 5 页

接上表:

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)
烷基汞	甲基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	0.000010	气相色谱仪 GC-2010plus (TTE20110315)
	乙基汞		0.000020	
总铬		水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00011	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
总锰			0.00012	
总镍			0.00006	
总铜			0.00008	
总锌			0.00067	
总砷			0.00012	
总镉			0.00005	
总铅			0.00009	
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)

报告结束