



152512050021



云南天籟环保科技有限公司

检测报告

天籟环字[2022]2440号

项目名称： 华新红塔水泥（景洪）有限公司自行检测（生活综合废水检测）

委托单位： 华新红塔水泥（景洪）有限公司

检测类型： 委托检测



云南天籟环保科技有限公司



声 明

- 1.本报告无“云南天籁环保科技有限公司”检测专用章、骑缝章和正本章无效。
- 2.本报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 3.本报告未经报告单位允许不得复印，复印报告应加盖公章或检测专用章，骑缝章方有效。
- 4.本报告涂改，撕页无效。
- 5.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。由监测方采集的样品，仅对本次采集的样品负责。
- 6.本报告不得作为商业宣传及未注明的其他用途，违者必究。
- 7.检测委托方对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内提出申请复验，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 8.本报告解释权属云南天籁环保科技有限公司。

云南天籁环保科技有限公司通讯资料

检测业务联系电话：0871-64182611 ；

传真：0871-64182611 E- MAIL: 2791511650@qq.com

地址：云南省昆明经开区出口加工区 A4-6-2 地块现代国际综合物流中心-电子及信息产品物流功能区工业三区 2 幢 2 层、3 层厂房。

邮政编码：650217

一、委托单位信息

表 1-1 委托单位信息一览表

委托单位名称	华新红塔水泥（景洪）有限公司		
通讯地址	云南省西双版纳傣族自治州景洪市勐罕镇曼法村委会		
联系人	安工	联系电话	15925401659

二、样品基本情况

表 2-1 样品基本情况表

检测点位	检测项目		样品描述
W1: 循环水池	pH、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量、氨氮、总磷		无色、无味、无浑浊、无浮油
W2: 生活废水			微黄、无味、微浑浊、无浮油
样品类别	废水	检测频次	1天3次,监测1天
采样人员	杨明海 罗文	采样方式	瞬时采样
采样时间	2022.07.22	分析日期	2022.07.22-2022.07.28
保存方式	现场已按规定添加固定剂；避光冷藏保存。		
样品接收状态	样品容器外观完好，标识清晰、规范。		

三、检测项目、方法及分析设备

表 3-1 检测分析方法及主要仪器设备一览表

样品类别	检测项目	检测方法	检测及分析设备	设备编号	检出限 (最低检出浓度)
水和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	50ml 棕色滴定管	Y1	4mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-89	AL204 电子天平	JL11	/
	pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ1147-2020	SX751 型 pH/ORP/溶解氧-电导率测量仪	JL64	/

(续)表 3-1 检测分析及主要仪器设备一览表

样品类别	检测项目	检测方法	检测及分析设备	设备编号	检出限 (最低检出浓度)
水和废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB11893-89	722S 可见分光光度计	JL37	0.01mg/L
	五日生化需氧量	水质五日生化需氧量的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	50ml 棕色滴定管	Y2	0.5mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ535-2009	722S 可见分光光度计	JL37	0.025mg/L

四、检测结果

表 4-1 废水检测结果表

检测项目及单位	W1: 循环水池				标准限值 (mg/L)	
	检测点位 及样品编号	S220722P01	S220722P03	S220722P05		平均值
pH (无量纲)		8.01	7.95	7.96	/	6-9(无量纲)
悬浮物 (mg/L)		11	13	14	13	/
化学需氧量 (mg/L)		28	30	25	28	/
五日生化需氧量 (mg/L)		9.8	9.7	8.8	9.4	≤10
总磷 (mg/L)		1.03	1.04	1.05	1.04	/
氨氮 (mg/L)		0.328	0.345	0.363	0.345	≤8
备注	执行标准: 参考《城市污水再生利用 城市杂用水水质》GB/T18920-2020表1中城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工标准。					

表 4-2 废水检测结果表

检测项目及单位	W2: 生活废水				标准限值 (mg/L)
	S220722P02	S220722P04	S220722P06	平均值	
pH (无量纲)	6.96	7.03	7.02	/	6-9(无量纲)
悬浮物 (mg/L)	7	9	8	8	/
化学需氧量 (mg/L)	11	14	10	12	/
五日生化需氧量 (mg/L)	3.9	4.9	3.5	4.1	≤10
总磷 (mg/L)	0.22	0.24	0.26	0.24	/
氨氮 (mg/L)	0.705	0.666	0.720	0.697	≤8
备注	执行标准: 参考《城市污水再生利用 城市杂用水水质》GB/T18920-2020表1中城市绿化、道路清扫、消防、建筑施工标准。				

编制: 魏中梅 日期: 2022年7月29日
 审核: 刘月梅 日期: 2022年7月29日
 批准: 陈俊 日期: 2022年7月29日



