统一社会信用代码	91510100MA6CGDR97C
项目编号	CDFXLZKJYXGS3795-0002

检　测　报　告

报告编号:FXC100332C-002

项目名称：马边鑫丰源矿业有限责任公司委托检测

委托单位：马边鑫丰源矿业有限责任公司

项目地址：马边烟峰镇大风顶村 1 组

检测类别：委托检测

报告日期：2025 年 05 月 30 日

成都风行绿洲科技有限公司

报 告 说 明

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 ．未经本公司书面批准，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。

成都风行绿洲科技有限公司

联系地址：成都市龙泉驿区车城东二路 55 号哈工大机器人集团 3 楼 308 室

邮政编码：610101

检测委托受理电话：028-63957291

报告质量投诉电话：028-63957291

1、检测内容

受马边鑫丰源矿业有限责任公司委托，我公司于 2025 年 04 月 16 日至马边烟峰镇大风顶村 1 组对马边鑫丰源矿业有限责任公司委托检测项目的废水进行现场采样，并于 2025 年 04 月 17 日进行了实验室分析。

2、检测项目

本次检测项目信息见表 2-1。

表 2-1 检测项目信息表

检测类别	采样日期	测点位置		检测项目	样品状态	检测频次
废水	2025.04.16	1#	废水进口	pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷	透明、无色、无味、无浮油	3 次/天，1 天
		2#	废水出口			

3、检测分析方法及方法来源

本次检测项目分析方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3-1。

表 3-1 废水检测依据、使用仪器及检出限表

样品类别/项目	检测依据	使用仪器、仪器型号及编号	检出限	单位
废水	污水监测技术规范 HJ91.1-2019	-	-	-
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	多参数分析仪 SX711/FXLZ/CY-005E	-	-
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	50.00ml 棕色滴定管	4	mg/L
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 N4S/FXLZ/LB-042A	0.025	mg/L
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	7200型可见分光光度计 UNICO 7200/LB-036A	0.01	mg/L

4、检测结果

本次检测结果见表 4-1。

表 4-1 废水检测结果表

测点位置		采样日期	检测项目	单位	检测结果			参考限值
					第 1 次	第 2 次	第 3 次	
1#	废水进口	2025.04.16	pH 值	无量纲	7.1	7.3	7.4	-
			化学需氧量	mg/L	21	20	21	-
			氨氮	mg/L	0.101	0.077	0.065	-
			总磷	mg/L	80.1	92.0	89.9	-
2#	废水出口		pH 值	无量纲	7.9	8.1	8.2	6~9
			化学需氧量	mg/L	19	19	18	20
			氨氮	mg/L	0.046	0.056	0.062	1.0
			总磷	mg/L	0.12	0.14	0.15	0.2
注：废水出口参考《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）III类标准限值。								

5、检测点位示意图



（以下空白）

编 制：[illegible] 签 发：[illegible]

审 核：刘坤 日 期：2015.05.30