



161212050472

安徽康达检测技术有限公司 检测报告

检测类别:	委托检测
委托单位:	芜湖新兴铸管有限责任公司
受检单位:	芜湖新兴铸管有限责任公司
项目名称:	废水检测



检测单位 (盖章)

二零二一年十二月三十一日



声 明

1. 本报告无本公司检测报告专用章、骑缝章无效；无报告编制人、审核人、签发批准人签字无效。
2. 本报告涂改无效，未经本公司书面批准，不得部分复制、摘用或更改本报告，复印件未加盖本公司检测报告专用章无效。任何对本报告的涂改、伪造、变更及不当使用均无效，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述行为追究法律责任的权利。
3. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效；送样委托测试结果仅对所送委托样品有效。无法复现的样品，不受理申诉。
4. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任。
5. 在实施检测行为前，本公司已经履行对前述检测信息提供要求、国家相关法律法规及采样标准、检测方法、评价标准等的宣贯告知义务。
6. 委托方如对本报告检测结果有疑问，请于报告签发之日起十五日内向本公司提出书面申诉，超过申诉期限，概不受理。
7. 本公司对本报告的检测数据保守秘密，存档报告保存期限为 6 年。
8. 本报告自批准之日起生效。

安徽康达检测技术有限公司

实验室地址：安徽省芜湖市高新技术开发区天井山路 13 号综合楼八层

邮政编码：241002

电 话：0553-5809066

传 真：0553-5801669

检测报告

委托单位	芜湖新兴铸管有限责任公司		
委托单位地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路 2 号		
受检单位	芜湖新兴铸管有限责任公司		
受检单位地址	芜湖市三山区经济开发区春洲路 2 号		
联系人	时晨曦	联系电话	17855332678
采样负责人	芮民民	采样日期	2021-11-25
样品状态	液体	分析日期	2021-11-25~2021-12-01
检测目的	为客户了解受检因子浓度提供检测数据。		
检测内容	废水	pH 值、悬浮物、挥发酚、氰化物、氨氮、化学需氧量、五日生化需氧量、石油类、硫化物、色度、动植物油	
检测依据	废水		
	pH 值	《水质 pH 值的测定 电极法》 (HJ 1147-2020)	
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 (GB 11901-1989)	
	挥发酚	《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》 (HJ 503-2009)	
	氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 (HJ 484-2009)	
	氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》 (HJ 535-2009)	
	化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 (HJ 828-2017)	
	五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》 (HJ 505-2009)	
	硫化物	《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》 (GB/T 16489-1996)	
	色度	《水质 色度的测定 稀释倍数法》 (HJ 1182-2021)	
	石油类、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)	

检测结果	检测结果见第 5 页~第 6 页。
编制: <u> </u>	<div>检验检测专用章</div> <div>签发日期 2021 年 12 月 21 日</div> <div>检验检测专用章</div>
审核: <u> </u>	
签发: <u> </u>	

废水检测结果统计表 (2021-11-25)

采样地点	样品性状	检测项目	单位	检测结果			
				第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次
生产废水处理站出口	无色、无嗅、清	pH 值	无量纲	7.6	7.6	7.6	7.6
		悬浮物	mg/L	7	5	5	6
		化学需氧量	mg/L	7	6	6	7
		五日生化需氧量	mg/L	2.6	2.4	2.5	2.6
		氨氮	mg/L	3.14	3.16	3.12	3.13
		石油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
		动植物油	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
酚氰废水处理站出水 (中水)	无色、无嗅、清	pH 值	无量纲	7.7	7.8	7.8	7.8
		悬浮物	mg/L	10	9	8	10
		挥发酚	mg/L	0.034	0.033	0.031	0.033
		氰化物	mg/L	0.014	0.014	0.014	0.014
		氨氮	mg/L	0.291	0.292	0.293	0.293
		化学需氧量	mg/L	<4	<4	<4	<4
		五日生化需氧量	mg/L	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
		硫化物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		色度	倍	2	2	2	2
		石油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
酚氰废水处理站出水 (浓盐水)	黄色、无嗅、微浊	pH 值	无量纲	7.4	7.4	7.4	7.4
		悬浮物	mg/L	7	9	7	10
		挥发酚	mg/L	0.089	0.085	0.083	0.085
		氰化物	mg/L	2.24	2.25	2.25	2.25
		氨氮	mg/L	0.679	0.581	0.614	0.648
		化学需氧量	mg/L	88	90	90	85
		五日生化需氧量	mg/L	1.6	1.4	1.8	1.6
		硫化物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		色度	倍	50	50	50	50
		石油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06

采样人员	后剑、芮民民
检测仪器	PHBJ-260 便携式 PH 计 (X-037-02) AL 204 电子天平 (F-008-04) TU-1810 PC 紫外可见分光光度计 (F-004-05) HCA-101 化学需氧量消解器 (F-009-01/02/03) SHP-150 生化培养箱 (F-013-04) OIL460 红外测油仪 (F-004-03)
备注	/

*****报告结束*****

