



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)

二零二零年四月四日



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	王全	采样日期	2020-10-13
样品状态	液体	分析日期	2020-10-13~2020-10-19
检测目的	为客户了解污染物浓度提供检测数据。		
检测内容	废水	pH 值、悬浮物、挥发酚、总氰化物、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	便携式 pH 计法 《水和废水监测分析方法》（第四版）国家环保总局（2002 年）3.1.6.2	
	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）	
	总氰化物	《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》（GB 11903-1989）	
	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>王气</u>	
审核: <u>王气</u>	
签发: <u>王气</u>	
签发日期 2020 年 12 月 4 日	



废水检测结果统计表 (2020-10-13)

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	7.15	7.18	7.08	7.09
		悬浮物	mg/L	10	7	9	11
		化学需氧量	mg/L	77	73	75	74
		五日生化需氧量	mg/L	29.0	28.5	29.0	28.5
		氨氮	mg/L	29.7	29.8	29.9	29.9
		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
焦化废水处理酚氰废水处理站出水(中水)	无色、无嗅、清	pH 值	无量纲	6.82	6.84	6.86	6.86
		悬浮物	mg/L	9	8	10	8
		挥发酚	mg/L	0.012	<0.010	0.012	<0.010
		总氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
		氨氮	mg/L	1.84	1.84	1.85	1.85
		化学需氧量	mg/L	19	19	19	16
		五日生化需氧量	mg/L	0.8	1.2	1.2	1.2
		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
焦化废水处理酚氰废水处理站出水(浓盐水)	微黄、无嗅、清	pH 值	无量纲	6.62	6.59	6.61	6.58
		悬浮物	mg/L	9	6	9	7
		挥发酚	mg/L	0.105	0.104	0.102	0.096
		总氰化物	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
		氨氮	mg/L	52.9	53.0	53.0	52.3
		化学需氧量	mg/L	194	192	193	201
		五日生化需氧量	mg/L	32.0	32.0	30.0	28.0
		硫化物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		色度	倍	32	32	32	32
		石油类	mg/L	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06



采样人员	章德宝、焦文斌
检测仪器	PHBJ-260 便携式 PH 计 (X-037-01) AL 204 电子天平 (F-008-04) TU-1810 PC 紫外可见分光光度计 (F-004-04/05) HCA-101 化学需氧量消解器 (F-009-01/03) 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*****

2005/11/17

