



231012340950

12月

雨水

年月排口

检测报告

(2023年)宁白环检(水)字第QN23371701号

检测类别:

委托检测

委托单位:

中国石化催化剂有限公司南京分公司



南京白云环境科技集团股份有限公司

地址: 南京化学工业园区云高路6号

邮编: 210047

邮箱: service@njbaiyun.com

电话: 025-83694869

检测报告说明

- 一、对本报告检测结果如有异议，请在收到报告之日起 15 日内以书面形式向本公司提出；
- 二、委托性检测，系作为被委托方，按照合同的约定，对委托方的委托内容按相关技术标准 and 规范进行的检测，分析结果仅供委托方使用；
- 三、委托送检的样本，本公司仅对送检样品的检测结果负责；
- 四、检测报告中出现“ND”或“未检出”或“<检出限”时，表明该结果低于该检测方法的检出限；检测报告中检出限单位和检测结果单位一致；低于检出限以检出限一半参与计算；涉及总量计算，分项未检出以零计参与计算；
- 五、检测项目前标注“*”，表示为未经计量认证的项目，出具不带 CMA 标识的报告；
- 六、本公司仅对报告原件负责，无签发人签字、无本公司“南京白云环境科技集团股份有限公司检测专用章”及骑缝章均无效；
- 七、本报告增删涂改无效，任何形式复制的检测报告与本公司无关。

南京白云环境科技集团股份有限公司

检 测 报 告

委托单位	中国石化催化剂有限公司南京分公司	地 址	南京市栖霞区金陵石化院内
受检单位	中国石化催化剂有限公司南京分公司	地 址	南京市栖霞区金陵石化院内
联系人	张佳宁	电 话	18745968920
样品类别	水和废水(含大气降水)		
采 样 单 位	南京白云环境科技集团股份有限 公司	采(送) 样 人	陈潇、赵斯军
采 样 日 期	2023 年 12 月 11 日	测 试 日 期	2023 年 12 月 11 日 - 2023 年 12 月 13 日
检测目的	年度检测		
检测内容	废水：镍（总量）、化学需氧量、氨氮、石油类、悬浮物、pH 值。		
检测依据	见表 1		
检测数据	见表 2		
报 告 编 制：	_____		
报 告 审 核：	_____		
报 告 签 发：	_____		
签 发 日 期：	2023.12.18		

表 1

检测依据

类别/项目		检测依据
废水	镍(总量)	水质 32 种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法 HJ 776-2015
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009
	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定红外分光光度法 HJ 637-2018
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020

表 2-1

废水检测数据

采样日期：2023-12-11

检测 点位	检测项目	频次			平均值
		1	2	3	
车间排 口(分级 控制点)	样品性状	无色微弱嗅微浑 无油膜	无色微弱嗅微浑 无油膜	无色微弱嗅微浑 无油膜	/
	镍(总 量)(mg/L)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007

备注：本次检测期间，车间排口（分级控制点）未排水；所测项目为实测水污染物浓度。

表 2-2

废水检测数据

采样日期：2023-12-11

检测 点位	检测项目	频次			平均值
		1	2	3	
雨水排 口(雨水 排口对 应的雨 水池)	样品性状	无色无嗅清无油 膜	无色无嗅清无油 膜	无色无嗅清无油 膜	/
	pH 值(无量 纲)	7.6 (9.2℃)	7.5 (9.2℃)	7.5 (9.1℃)	/
	悬浮物 (mg/L)	7	7	8	7
	氨氮(mg/L)	0.117	0.076	0.070	0.088
	化学需氧量 (mg/L)	10	13	12	12
	镍(总 量)(mg/L)	0.015	0.015	0.017	0.016
	石油类 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06

备注：本次检测期间，雨水排口未排水，实际在雨水排口（雨水排口对应的雨水池）取样；所测项目为实测水污染物浓度。

附录 1

主要检测仪器

检测项目	检出限	名称	编号	计量证书编号	计量证书有效期
镍(总量)	0.007mg/L	电感耦合等离子光谱仪	J-D-55-02	01414869A	2025-02-14
化学需氧量	4mg/L	具塞滴定管	J-K-DDG-50-02	第 96051046-003	2024-11-28
氨氮	0.025mg/L	紫外/可见分光光度计	J-D-02-07	01557792-002	2024-11-12
石油类	0.06mg/L	红外分光测油仪	J-D-06-04	01428811	2024-03-01
悬浮物	4mg/L	电子分析天平	J-A-01-06	01406186	2024-01-02
		电热恒温鼓风干燥箱	J-B-02-04	01429604	2024-01-02
pH 值	/	PH/电导测量仪/ORP	X-K-13-09	96074071+960 74072+960740 73	2024-06-27

**** 本报告结束 ****

