



正本

检测报告

Testing Report

山中检字(2020)第DY004-12-5号



项目名称: 12月份第5周检测项目

委托单位: 东营胜利中亚化工有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2020.12.31

山东中泽环境检测有限公司
Shandong Zhong Ze Environmental Testing



检测报告

山中检字(2020)第DY004-12-5号

第1页 共2页

项目名称	12月份第5周检测项目		
委托单位	东营胜利中亚化工有限公司	采样地点	东营胜利中亚化工有限公司
样品类别	废水	样品描述	均无色、无味、透明
采样日期	2020.12.29	采、送样人员	周春旭、张鹏龙
分析人员	刘萍、商柏林	分析日期	2020.12.29~2020.12.30

一、仪器设备基本情况

表1 主要仪器设备一览表

仪器设备	型号	仪器编号
可见分光光度计	721 型	045
智能 COD 消解仪	XHC-412T 型	621

二、检测依据及结果

2.1 检测依据

表2 废水检测方法依据一览表

项目名称	方法依据	分析方法	检出限
CODcr	HJ 828-2017	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	4 mg/L
氨氮	HJ 535-2009	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025 mg/L

2.2 废水检测结果

表3 废水检测结果一览表

采样点位	采样日期	采样频次	检测项目及检测结果 (mg/L)	
			氨氮	CODcr
废水总排口	2020.12.29	1	0.708	450
		2	0.756	447
		3	0.845	448

检测报告

山中检字(2020)第DY004-12-5号

第2页 共2页

三、质控措施及结果

3.1 质控措施

- 1.本次检测废水,对于不同检测项目均采用相应采样和检测标准及方法。
- 2.本次检测所用分析仪器全部经计量检定部门检定合格,并在有效使用期内。
- 3.本次检测采用的具体质量控制措施有平行样分析、全程序空白、标准样品测定。

3.2 质控结果

1.平行样质控

检测点位	采样频次	检测项目	平行样		评价依据	评价结果
			检测结果(mg/L)	相对偏差(%)		
废水总排口	3	CODcr	443	1.01	相对偏差≤10%	满意
			452			
		氨氮	0.848	0.355	相对偏差≤15%	满意
			0.842			

2.标样质控

质控项目	测定结果(mg/L)	参考结果(mg/L)	评价依据	评价结果
CODcr	70	67.7±4.3	测量结果在标准值±不确定度范围内	满意
氨氮	1.51	1.48±0.09	测量结果在标准值±不确定度范围内	满意

3.空白样质控

类型	项目	单位	结果	判定
全程序空白	氨氮	mg/L	ND	满意

备注:“ND”表示未检出。

***** 报告结束 *****

编制人: 贺小礼

审核人: 杨晓明

授权签字人: 任晓峰

签发日期: 2020.12.31

(检验检测专用章)

