

检测报告

山中检字(2021)第DY028-12-1号

第1页 共2页

项目名称	12月份第1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	2021.12.01	采、送样人员	刘强、王健
分析人员	効娜、冯珂珂	分析日期	2021.12.01~2021.12.02

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	7230G	628
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
COD _{Cr}	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)	
			COD _{Cr}	氨氮
DW001 废水总排口	2021.12.01	1	328	0.336
		2	325	0.383
		3	327	0.360

检测 报 告

山中检字（2021）第 DY028-12-1 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 (%)		
DW001 废水总排口	3	CODcr	327	0	相对偏差 ≤10%	满意
			327			
		氨氮	0.366	1.53	相对偏差 ≤15%	满意
			0.355			

2. 标样质控

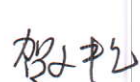
质控项目	测定结果 (mg/L)	参考结果 (mg/L)	评价依据	评价结果
CODcr	79	77±6.3	测量结果在标准值±不确定度范围内	满意
氨氮	1.11	1.11±0.05	测量结果在标准值±不确定度范围内	满意

3. 空白样质控

类型	项目	单位	结果	判定
全程序空白	CODcr	mg/L	ND	满意
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： 

 审核人： 

 授权签字人： 

签发日期：2021.12.03

 (检验检测专用章) 