



正本



HJ20230452

# 检测报告

报告编号：HJ20230452

项目名称：东营市亚通石化有限公司废水检测项目  
(十一月)

委托单位：东营市亚通石化有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：二零二三年十一月十八日

山东致合必拓环保科技股份有限公司



山东致合必拓环保科技股份有限公司  
检测报告

报告编号: HJ20230452

第 1 页/共 4 页

一、基本情况

项目名称	东营市亚通石化有限公司废水检测项目 (十一月)		
委托单位	东营市亚通石化有限公司	联系人	岳必君
详细地址	东营市东营港港北一路北、港西二路西	联系电话	18435410849
环境条件	符合环境检测条件要求	采样日期	2023 年 11 月 9 日
检测项目	废水检测项目: pH、总氮、总磷、硫化物、石油类、挥发酚、悬浮物、总砷、总镍、总汞, 共 10 项。		
检测结果	检测数据详见本报告第 2~3 页。		
检测结论	/		
备注	DA001 污水总排口与中和宇通 (山东) 石油化工有限公司公用, 由东营市亚通石化有限公司统一委托检测。		

编制人: 张小雪

审核人: 曹翠华

批准人: 吴婷婷



# 山东致合必拓环保科技股份有限公司

## 检 测 报 告

报告编号：HJ20230452

第 3 页 / 共 4 页

表 2 废水检测结果一览表

采样日期	2023 年 11 月 9 日			平均值	标准 限值
采样点位	DW002 酸性水汽提车间排放口				
采样时间	10:49	12:49	14:49		
样品描述	无色、有异味、 微浑（水温：17.1℃） 流量：40m <sup>3</sup> /h	无色、有异味、 微浑（水温：17.0℃） 流量：40m <sup>3</sup> /h	无色、有异味、 微浑（水温：17.2℃） 流量：40m <sup>3</sup> /h		
样品编号	HJ230452S004	HJ230452S005	HJ230452S006		
检测项目	检测结果				
总砷 (mg/L)	0.0128	0.0112	0.0118	0.0119	0.3
备注	废水总砷检测因子执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）标准限值。				

表 3 废水检测结果一览表

采样日期	2023 年 11 月 9 日			平均值	标准 限值
采样点位	DW004 催化脱硫废水排放口				
采样时间	10:45	12:45	14:45		
样品描述	无色、有异味、 微浑（水温：16.9℃） 流量：8m <sup>3</sup> /h	无色、有异味、 微浑（水温：16.8℃） 流量：8m <sup>3</sup> /h	无色、有异味、 微浑（水温：16.8℃） 流量：8m <sup>3</sup> /h		
样品编号	HJ230452S007	HJ230452S008	HJ230452S009		
检测项目	检测结果				
总镍 (mg/L)	0.75	0.78	0.78	0.77	1.0
备注	废水总镍检测因子执行《石油炼制工业污染物排放标准》（GB 31570-2015）标准限值。				

表 4 废水检测结果一览表

采样日期	2023 年 11 月 9 日			平均值	标准 限值
采样点位	DW005 常减压电脱盐排水口				
采样时间	10:40	12:40	14:40		
样品描述	白色、有异味、 浑浊（水温：16.5℃） 流量：15m <sup>3</sup> /h	白色、有异味、 浑浊（水温：16.3℃） 流量：15m <sup>3</sup> /h	白色、有异味、 浑浊（水温：16.5℃） 流量：15m <sup>3</sup> /h		
样品编号	HJ230452S010	HJ230452S011	HJ230452S012		
检测项目	检测结果				
总汞 (mg/L)	4.8×10 <sup>-4</sup>	6.4×10 <sup>-4</sup>	5.2×10 <sup>-4</sup>	5.5×10 <sup>-4</sup>	0.05
备注	废水总汞检测因子执行《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）标准限值。				

