



XQ/HJ202112044



211512050097

检测报告



XQ/HJ202112044

项目名称：德州天宇化学工业有限公司例行检测

检测类别：委托检测

委托单位：德州天宇化学工业有限公司

报告日期：2021年12月20日

山东鑫群检测技术有限公司

(加盖检测专用章)



说 明

- 一、本检测报告仅对本次委托项目负责。
- 二、检测工作依据有关法规、协议和技术文件进行。
- 三、未经本公司书面批准，不得复制本检测报告。
- 四、本检测报告如有涂改、增减无效，未加盖单位印章、CMA 标志无效。
- 五、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 六、委托方对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出复核申请，逾期不予受理。
- 七、未经本公司书面批准，本检测报告及我公司名称，不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。
- 八、本报告仅对本次采样负责。
- 九、标注*符号的检测项目不在 CMA 认定范围内，分包检测。

通讯地址：山东省德州市经济技术开发区崇德二大道 2218 号

邮 编：253000

电 话：18553436888

山东鑫群检测技术有限公司

检测报告

XQ/HJ202112044

委托单位	德州天宇化学工业有限公司	委托类别	例行检测
受检单位	德州天宇化学工业有限公司	详细地址	德州市德城区恒东路 366 号
联系人	宋华龙	联系电话	15964255106
样品来源	现场采样	采样日期	2021 年 12 月 10 日
检测日期	2021 年 12 月 10 日-12 月 16 日		
检测项目	有组织废气：颗粒物、氮氧化物、二氧化硫、VOCs（以非甲烷总烃计）、臭气浓度、*硫化氢、*甲醇。 无组织废气：臭气浓度、氨、*硫化氢、VOCs（以非甲烷总烃计）。 污水：pH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、五日生化需氧量、*甲醛、*总有机碳。 地下水：*甲醇、*铜、*甲醛。		
样品状态	样品状态完好		
检测依据	见附表 1		
质控措施	1、本次检测采用检测项目对应的采样标准及方法。 2、本次检测人员持证上岗。 3、本次检测数据实行三级审核。 4、实验室分析过程中，质控数据符合要求。		
检测结果	检测数据详见本报告第 3-6 页		
结论	不做判定		
备注	检出限+L 表示未检出		



编制人：滕娜娜

日期：2021.12.20

审核人：孔德伟

日期：2021.12.20

授权签字人：刘艳芳

日期：2021.12.20

山东鑫群检测技术有限公司

检测报告

XQ/HJ202112044

废水	pH	电极法 HJ 1147-2020	pH 计 PHBJ-260F	YQ-104	/
	化学需氧量	重铬酸盐法 HJ 828-2017	COD 恒温加热器 JC-101A	YQ-039	4mg/L
	氨氮	纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计 UV-1800PC	YQ-029	0.025mg/L
	总磷	钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	紫外可见分光光度计 UV-1800PC	YQ-029	0.01mg/L
	总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外可见分光光度计 UV-1800PC	YQ-029	0.05mg/L
	悬浮物	重量法 GB 11901-89	万分之一天平 ES-J220	YQ-020	/
	五日生化需氧量	稀释与接种法 HJ 505-2009	智能型生化培养箱 SPX-150B	YQ-025	0.5mg/L
	*甲醛	乙酰丙酮分光光度法 HJ601-2011	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	DHJC-YQ 011	0.05 mg/L
	*TOC	燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009	TOC-2000 总有机碳分析仪	DHJC-YQ 105	0.1mg/L
地下水	*铜	原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	TAS-990F 火焰原子吸收分光光度计	DHJC-YQ 103	0.001mg/L
	*甲醛	乙酰丙酮分光光度法 HJ601-2011	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	DHJC-YQ 011	0.05 mg/L
	*甲醇	顶空/气相色谱法 HJ895-2017	GC 7890B 气相色谱仪	DHJC-YQ 099	0.2 mg/L
备注	带*号项为分包项目，本公司无相应资质认定许可技术能力，有组织废气中的甲醇、硫化氢承包商为山东金诚检验检测认证有限公司，其资质认定许可编号为211520340395。污水中甲醛、TOC，地下水中铜、甲醛、甲醇承包商为山东德环检测技术有限公司，其资质认定许可编号为171512055631。				

山东鑫群检测技术有限公司

检测报告

XQ/HJ202112044

三、污水检测结果

采样日期	采样 点位	检测项目	检测结果 (mg/L, pH 无量纲)		
			2112044WS111	2112044WS112	2112044WS113
2021.12.10	污水处理 站总出口	pH	7.7	7.8	7.8
		悬浮物	25	24	29
		化学需氧量	64	76	62
		氨氮	0.888	0.851	0.824
		总磷	0.38	0.39	0.40
		总氮	3.46	3.64	3.18
		BOD ₅	23.2	23.9	22.6
		检测项目	F-FS21121001-1	F-FS21121001-2	F-FS21121001-3
		*甲醛	0.18	0.11	0.16
		*TOC	11.4	11.7	11.7

四、地下水检测结果

采样日期	采样 点位	检测项目	检测结果 (mg/L)			
			1#地下水井	2#地下水井	3#地下水井	
			F-Y2112100 1-1	F-Y2112100 2-1	F-Y2112100 3-1	F-Y2112100 3-2
2021.12.10	地下水 井	*铜	0.001 L	0.001 L	0.001 L	/
		*甲醛	0.05 L	0.05 L	0.05 L	/
		*甲醇	0.2 L	0.2 L	0.2 L	