



副本



检测报告

报告编号: HR-WT-202304182-001

委托单位: 日照锦昌固体废物处置有限公司

受检单位: 日照锦昌固体废物处置有限公司

项目名称: 2023 年自行检测

检测性质: 企业自行监测





2 检测结果

2.1 有组织废气检测结果

表 2-1 精制车间废气排气筒检测结果表

采样日期☑ 送样日期□	检测结果 检测项目		出口				
			1	2	3	4	平均值
2023.04.26	样品编号		WT2304182-F005	WT2304182-F006	WT2304182-F007	WT2304182-F008	/
	标干流量 (m³/h)		2029	2014	2002	2031	2019
	VOCs (以非 甲烷总 烃计)	排放浓度 (mg/m³)	2.93	3.35	2.93	3.18	3.10
		排放速率 (kg/h)	5.9×10 ⁻³	6.7×10 ⁻³	5.9×10 ⁻³	6.5×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³
	标干流量 (m³/h)		2014	2031	1998	2016	2015
	苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0171	0.0211	0.0195	0.0149	0.0182
		排放速率 (kg/h)	3.4×10 ⁻⁵	4.3×10 ⁻⁵	3.9×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	3.6×10 ⁻⁵
	甲苯	排放浓度 (mg/m³)	0.0564	0.0593	0.0599	0.0642	0.0600
		排放速率 (kg/h)	1.1×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.2×10 ⁻⁴
	二甲苯	排放浓度 (mg/m³)	0.162	0.166	0.166	0.159	0.163
		排放速率 (kg/h)	3.3×10 ⁻⁴	3.4×10 ⁻⁴	3.3×10 ⁻⁴	3.2×10 ⁻⁴	3.3×10 ⁻⁴
	标干流量 (m³/h)		2029	2002	1998	2016	2011
	氨	排放浓度 (mg/m³)	2.09	2.86	2.92	3.79	2.92
		排放速率 (kg/h)	4.2×10 ⁻³	5.7×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³	7.6×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³
	样品编号		WT2304182-F010A/B	WT2304182-F011A/B	WT2304182-F012A/B	WT2304182-F013A/B	/
	硫化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.03	0.03	0.04	0.05	0.04
		排放速率 (kg/h)	6.1×10 ⁻⁵	6.0×10 ⁻⁵	8.0×10 ⁻⁵	1.0×10 ⁻⁴	7.5×10 ⁻⁵

本检测单位保证检测的客观公正性,并对委托单位的商业秘密履行保密义务;委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责,本检测单位仅对样品负责,委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律责任;本《检测报告》如无批准人签字或被复制,则无效;任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的,将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



采样日期☑ 送样日期□	检测结果 检测项目		出口				
			1	2	3	4	平均值
2023.04.27	样品编号		WT2304182-F055	WT2304182-F056	WT2304182-F057	WT2304182-F058	/
	标干流量（m³/h）		2067	2074	2081	2095	2079
	VOCs （以非 甲烷总 烃计）	排放浓度 （mg/m³）	2.53	2.82	2.62	2.58	2.64
		排放速率 （kg/h）	5.2×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³	5.5×10 ⁻³	5.4×10 ⁻³	5.5×10 ⁻³
	标干流量（m³/h）		2074	2095	2070	2070	2077
	苯	排放浓度 （mg/m³）	0.0137	0.0142	0.0116	0.0105	0.0125
		排放速率 （kg/h）	2.8×10 ⁻⁵	3.0×10 ⁻⁵	2.4×10 ⁻⁵	2.2×10 ⁻⁵	2.6×10 ⁻⁵
	甲苯	排放浓度 （mg/m³）	0.0631	0.0609	0.0803	0.0673	0.0679
		排放速率 （kg/h）	1.3×10 ⁻⁴	1.3×10 ⁻⁴	1.7×10 ⁻⁴	1.4×10 ⁻⁴	1.4×10 ⁻⁴
	二甲苯	排放浓度 （mg/m³）	0.162	0.163	0.103	0.0997	0.132
		排放速率 （kg/h）	3.4×10 ⁻⁴	3.4×10 ⁻⁴	2.1×10 ⁻⁴	2.1×10 ⁻⁴	2.8×10 ⁻⁴
	标干流量（m³/h）		2067	2081	2084	2084	2079
	氨	排放浓度 （mg/m³）	2.07	1.96	2.51	2.79	2.33
		排放速率 （kg/h）	0.0043	4.1×10 ⁻³	5.2×10 ⁻³	5.8×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³
	样品编号		WT2304182-F60A/B	WT2304182-F061A/B	WT2304182-F062A/B	WT2304182-F063A/B	/
	硫化氢	排放浓度 （mg/m³）	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03
		排放速率 （kg/h）	4.1×10 ⁻⁵	6.2×10 ⁻⁵	8.3×10 ⁻⁵	4.2×10 ⁻⁵	5.7×10 ⁻⁵
备注： 1、处理措施：碱喷淋+UV 光氧+活性炭装置； 2、排气筒高度：15 米；出口内径：0.30 米； 3、检测期间工况：润滑油、基础油 设计产量：350t/d；实际产量：330t/d；负荷率：94%。							

本检测单位保证检测的客观公正性, 并对委托单位的商业秘密履行保密义务; 委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责, 本检测单位仅对样品负责, 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律責任; 本《检测报告》如无批准人签字或被复制, 则无效; 任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的, 将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



报告编号: HR-WT-202304182-001

表 2-2 污水处理站废气排气筒检测 results 表

采样日期 送样日期	检测项目	检测结果		进口					出口			
		标干流量 (m³/h)	样品编号	1	2	3	4	1	2	3	4	平均值
2023.04.26	VOCs(以非甲烷总烃计)	4.21	WT230418-2-F018	WT230418-2-F019	4.02	3.97	4.35	WT230418-2-F022	WT230418-2-F023	15744	WT230418-2-F025	15957
	苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	氨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	硫化氢	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	臭气浓度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	二甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	氨	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	硫化氢	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	臭气浓度	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	甲苯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND

本检测单位保证检测结果的客观公正性,并对委托单位的商业数据履行保密义务;委托单位对样品的代表性和密性的真实性负责,本检测单位仅对样品的真实性负责,不承诺对样品的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何法律责任;本《检测报告》如无批注人签字或盖章,即无效;任何对本《检测报告》未经授权的复制或篡改,一经发现,本检测单位将依法追究其法律责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址:山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处

备注:

1、处理措施：喷淋塔+UV光氧+活性炭吸附装置；

2、排气筒高度: 25 米; 出口内径: 0.80 米;

3、检测期间工况：润滑油、基础油 设计产量：350t/d；实际产量：330t/d；负荷率：94%；

4、进口采样位置不符合《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007) 5.1.3 规定,即采样断面与弯头等的距离至少是烟道直径的 1.5 倍,现场采样时适当增加了测点数

量,进口检测数据仅供参考;

5、ND 表示未检出。

本检测单位保证检测的客观公正性，并对委托单位的商业秘密履行保密义务；委托单位对样品的代表性和检测结果的真实性负责；委托单位对样品的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律的责任；本《检测报告》如无委托单位签字或盖章，即无效；任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的，将承担民事责任、行政甚至刑事责任。

山东蕙尔检测技术有限公司

地址：山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



表 2-3 乳化液罐区废气排气筒检测结果表

采样日期☑ 送样日期□	检测结果 检测项目		出口				
			1	2	3	4	平均值
2023.04.26	标干流量 (m³/h)		1703	1703	1724	1723	1713
	样品编号		WT2304182-F037	WT2304182-F038	WT2304182-F039	WT2304182-F040	/
	VOCs (以非 甲烷总 烃计)	排放浓度 (mg/m³)	1.72	1.87	1.94	1.83	1.84
		排放速率 (kg/h)	2.9×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³	3.2×10 ⁻³
	标干流量 (m³/h)		1703	1723	1726	1726	1720
	氨	排放浓度 (mg/m³)	2.81	2.52	3.26	2.52	2.78
		排放速率 (kg/h)	4.8×10 ⁻³	4.3×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	4.3×10 ⁻³	4.8×10 ⁻³
	样品编号		WT2304182-F041A/B	WT2304182-F042A/B	WT2304182-F043A/B	WT2304182-F044A/B	/
	硫化氢	排放浓度 (mg/m³)	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04
		排放速率 (kg/h)	6.8×10 ⁻⁵	6.9×10 ⁻⁵	5.2×10 ⁻⁵	6.9×10 ⁻⁵	6.4×10 ⁻⁵

本页以下空白

本检测单位保证检测的客观公正性,并对委托单位的商业秘密履行保密义务;委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责,本检测单位仅对样品负责,委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律责任;本《检测报告》如无批准人签字或被复制,则无效;任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的,将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



采样日期☑ 送样日期□		检测结果 检测项目		出口				
				1	2	3	4	平均值
2023.04.27	标干流量（m³/h）		1734	1734	1732	1697	1724	
	样品编号		WT2304182-F087	WT2304182-F088	WT2304182-F089	WT2304182-F090	/	
	VOCs （以非 甲烷总 烃计）	排放浓度 （mg/m³）	1.91	1.92	2.04	2.27	2.04	
		排放速率 （kg/h）	3.3×10 ⁻³	3.3×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³	3.9×10 ⁻³	3.5×10 ⁻³	
	标干流量（m³/h）		1734	1732	1682	1717	1716	
	氨	排放浓度 （mg/m³）	2.59	4.07	4.17	3.61	3.61	
		排放速率 （kg/h）	4.5×10 ⁻³	7.0×10 ⁻³	7.0×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³	6.2×10 ⁻³	
	标干流量（m³/h）		1734	1697	1682	1717	1708	
	样品编号		WT2304182-F091A/B	WT2304182-F092A/B	WT2304182-F093A/B	WT2304182-F094A/B	/	
	硫化氢	排放浓度 （mg/m³）	0.04	0.03	0.02	0.03	0.03	
排放速率 （kg/h）		6.9×10 ⁻⁵	5.1×10 ⁻⁵	3.4×10 ⁻⁵	5.2×10 ⁻⁵	5.2×10 ⁻⁵		
备注： 1、处理措施：碱喷淋+UV 光氧+活性炭装置； 2、排气筒高度：15 米；出口内径：0.30 米； 3、检测期间工况：润滑油、基础油 设计产量：350t/d；实际产量：330t/d；负荷率：94%。								

本页以下空白



2.2 废水检测结果

表 2-4. 废水检测结果

采样点位		污水总排口			
采样日期☑ 送样日期□	检测频次与 样品编号	第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值 或范围
	检测项目	WT2304182-W001	WT2304182-W002	WT2304182-W003 ~W004	
2023.04.25	pH 值 (无量纲)	6.8 (水温 11.1℃)	6.9 (水温 12.5℃)	6.9 (水温 13.5℃)	6.8~6.9
	氨氮 (mg/L)	0.638	0.772	0.738	0.716
	五日生化需氧 (mg/L)	15.4	14.4	14.9	14.9
	化学需氧量 (mg/L)	58	52	54	55
	总磷 (以 P 计) (mg/L)	0.10	0.11	0.09	0.10
	全盐量 (mg/L)	930	892	955	926
	样品编号 检测项目	WT2304182-W001	WT2304182-W002	WT2304182-W003	平均值
	悬浮物 (mg/L)	69	58	54	60
	石油类 (mg/L)	0.08	未检出	未检出	/
备注	检测期间流量 9m³/d, 流量数据由企业企业提供。				

本页以下空白

本检测单位保证检测的客观公正性, 并对委托单位的商业秘密履行保密义务; 委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责, 本检测单位仅对样品负责, 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律责任; 本《检测报告》如无批准人签字或被复制, 则无效; 任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的, 将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



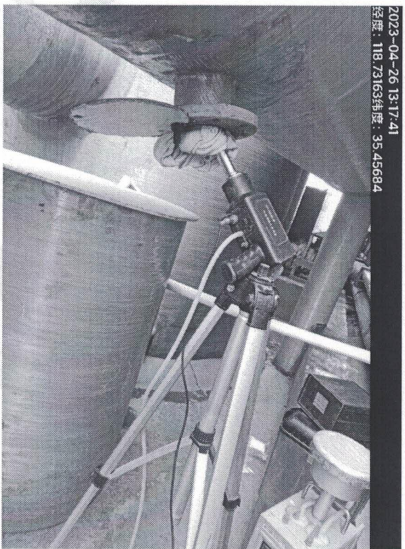
3 现场检测附图 (部分)



2023.04.26 精制车间废气排气筒出口采样图



2023.04.27 精制车间废气排气筒出口采样图



2023.04.26 污水处理站废气排气筒进口采样图



2023.04.27 污水处理站废气排气筒进口采样图

本检测单位保证检测的客观公正性, 并对委托单位的商业秘密履行保密义务; 委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责, 本检测单位仅对样品负责, 委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律责任; 本《检测报告》如无批准人签字或被复制, 则无效; 任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的, 将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处



2023.04.25 污水总排口采样图



2023.04.26 厂区内土壤采样图



2023.04.26 厂外土壤采样图

*****报告结束*****

本检测单位保证检测的客观公正性,并对委托单位的商业秘密履行保密义务;委托单位对样品的代表性和资料的真实性负责,本检测单位仅对样品负责,委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果本检测单位不承担任何经济和法律责任;本《检测报告》如无批准人签字或被复制,则无效;任何对本《检测报告》未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造或复制行为都是违法的,将被追究民事、行政甚至刑事责任。

山东惠尔检测技术有限公司

地址:山东省临沂市兰山区临西五路与前十街交汇东北角拐角处