



181512342053

副本



vjjc-2305021

检测报告

TEST REPORT



盛洋检字 (2023) 第 (06) 0062 号

受检单位: 山东海之冠工贸有限公司

检测类别: 排污单位自行监测

采样方式: 现场采样

项目类别: 环境空气和废气、噪声

检测地点: 山东省青岛市西海岸新区隐珠山路 588 号

报告日期: 2023.06.12



检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第1页

受检单位	山东海之冠工贸有限公司		联系方式	姓名	杜祥永	
检测地点	山东省青岛市西海岸新区隐珠山路588号			电话	15866804668	
检测类别	排污单位自行监测		采样方式		现场采样	
样品状态	有组织废气	采样头+滤膜：2个、完好、无破损 气袋：4个、完好、无破损 活性炭吸附管：4个、完好、无破损				
	无组织废气	滤膜：5个，完好、无破损 气袋：10L×4个、3L×21个，完好、无破损 活性炭管：4个、完好、无破损				
采样时间	2023.06.06		项目类别	环境空气和废气 噪声		
检测完成时间	2023.06.09					
样品类别	检测项目	检测依据	使用仪器 型号名称	仪器编号	检出限	
有组织废气	颗粒物	《固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法》 HJ 836-2017	101-2AB 电热鼓风干燥箱 AUW120D 分析天平 Ams-czxt 恒温恒湿称重系统	SYJC/SN011 SYJC/SN008 SYJC/SN017	1.0mg/m ³	
	二甲苯	《环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法》 HJ 584-2010	GC7820A 气相色谱仪	SYJC/SN006	1.5×10 ⁻³ mg/m ³	
	VOCs（以非甲烷总烃计）	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》 HJ 38-2017	GC9790II 气相色谱仪	SYJC/SN005	0.07mg/m ³	
无组织废气	颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》 HJ 1263-2022	AUW120D 分析天平 Ams-czxt 恒温恒湿称重系统	SYJC/SN008 SYJC/SN017	7 μg/m ³	
	VOCs（以非甲烷总烃计）	《环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法》 HJ 604-2017	GC9790II 气相色谱仪	SYJC/SN005	0.07mg/m ³	

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共 7 页 第 2 页

[illegible]

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第3页

样品类别	有组织废气			
排气筒参数	高度（m）	15	检测点位	排气筒 P3
	内径（m）	1.2	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.06.06		
	采样时间	13:19		
工况参数	烟温℃	43.2		
	标杆流量 m³/h	12454		
颗粒物	排放速率 kg/h	3.61×10 ⁻²		
	排放浓度 mg/m³	2.9		
备注	/			

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第4页

样品类别	有组织废气			
排气筒参数	高度 (m)	15	检测点位	排气筒 P9
	内径 (m)	0.4	净化措施	活性炭吸附
检测结果	采样日期	2023.06.06		
	采样时间	14:47	15:13	15:37
工况参数	烟温℃	36.7		
	标杆流量 m³/h	2791		
VOC _s (以非甲烷总烃计)	排放速率 kg/h	1.16×10 ⁻²	1.26×10 ⁻²	1.21×10 ⁻²
	排放浓度 mg/m³	4.15	4.53	4.33
	平均排放浓度 mg/m³	4.34		
检测结果	采样时间	14:50	15:10	15:30
工况参数	烟温℃	36.7		
	标杆流量 m³/h	2791		
二甲苯	排放速率 kg/h	3.49×10 ⁻³	2.49×10 ⁻³	1.71×10 ⁻³
	排放浓度 mg/m³	1.25	0.891	0.614
	平均排放浓度 mg/m³	0.918		
备注	/			

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第5页

样品类别	厂界无组织废气					
采样日期	监测点位	检测项目	采样时间	检测结果	均值	备注
2023.06.06	上风向 1#	VOCS（以非甲烷总烃计） (mg/m ³)	15:48	1.13	1.23	/
			16:08	1.68		
			16:28	0.98		
			16:48	1.12		
		颗粒物 (μg/m ³)	15:47	227	227	
		甲苯(mg/m ³)	15:47	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		臭气浓度 (无量纲)	17:06	<10	<10	
	下风向 2#	VOCS（以非甲烷总烃计） (mg/m ³)	15:53	1.82	1.63	/
			16:13	1.59		
			16:33	1.67		
			16:53	1.44		
		颗粒物 (μg/m ³)	15:52	335	335	
		甲苯(mg/m ³)	15:52	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		臭气浓度 (无量纲)	17:16	14	14	
	下风向 3#	VOCS（以非甲烷总烃计） (mg/m ³)	15:55	1.63	1.61	/
			16:15	1.65		
			16:35	1.59		
			16:55	1.58		
		颗粒物 (μg/m ³)	15:53	370	370	
		甲苯(mg/m ³)	15:53	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		臭气浓度 (无量纲)	17:26	11	11	

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第6页

共 7 页 第 6 页

下风向 4#	VOCS（以非 甲烷总烃计） （mg/m ³ ）	15:59	1.62	1.68	/
		16:19	1.73		
		16:39	1.69		
		16:59	1.66		
	颗粒物 （μg/m ³ ）	15:56	405	405	
	甲苯（mg/m ³ ）	15:56	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
	臭气浓度 （无量纲）	17:38	13	13	
备注	/				

样品类别	厂内无组织废气					
采样日期	监测点位	检测项目	采样时间	检测结果	均值	备注
2023.06.06	车间门窗外 5#	VOCS（以非甲烷总烃计） (mg/m³)	16:03	2.08	2.02	/
			16:23	2.14		
			16:43	1.93		
			17:03	1.94		
备注	/					

检测期间气象参数表：

日期	气象条件 时间	气温 (°C)	气压 (kPa)	风速 (m/s)	主导 风向	低云量/总云量
2023.06.06	15:47	30.3	100.5	2.2	南	0/0

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（06）0062号

共7页 第7页

无组织检测点位布置图如下：



本页以下空白。