



181512342053

副本



syjc-2303108

检测报告

TEST REPORT



盛洋检字 (2023) 第 (04) 0069 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: 2023.04.10

山东盛洋检测有限公司

检测专用章



检 测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 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	采样头+滤膜：14 个、完好、无破损 气袋：10 个、完好、无破损 活性炭管：4 个、完好、无破损				
采样时间	2023.03.23		项目类别	环境空气和废气 噪声	
检测完成时间	2023.03.27				
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
噪声	工业企业厂界环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	AWA5688 多功能声级计	SYJC/HW092	35dB
质控措施	《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》 HJ/T 373-2007 《固定源废气监测技术规范》 HJ 397-2007 《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008				

检测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 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 P1
	内径 (m)	0.8	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	08:41		
工况参数	烟温℃	23.5		
	标杆流量 m³/h	17133		
颗粒物	排放速率 kg/h	1.25×10 ⁻¹		
	排放浓度 mg/m³	7.3		
备注	/			

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 P2
	内径 (m)	1.2	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	13:44		
工况参数	烟温℃	32.8		
	标杆流量 m³/h	35966		
颗粒物	排放速率 kg/h	2.77×10^{-1}		
	排放浓度 mg/m³	7.7		
备注	/			

检测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 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 P4
	内径 (m)	0.8	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	15:07		
工况参数	烟温℃	28.8		
	标杆流量 m³/h	18713		
颗粒物	排放速率 kg/h	1.29×10 ⁻¹		
	排放浓度 mg/m³	6.9		
备注	/			

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 P5
	内径 (m)	0.45	净化措施	活性炭吸附
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	16:28	16:53	17:11
工况参数	烟温℃	24.9		
	标杆流量 m³/h	4681		
VOC _s (以非 甲烷总烃 计)	排放速率 kg/h	1.70×10 ⁻²	1.78×10 ⁻²	1.57×10 ⁻²
	排放浓度 mg/m³	3.64	3.80	3.36
	平均排放浓度 mg/m³	3.60		
备注	/			

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069号

共 10 页 第 5 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 P6
	内径 (m)	0.35	净化措施	活性炭吸附
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	09:35	10:01	10:26
工况参数	烟温℃	21.4		
	标杆流量 m³/h	915		
VOC _s (以非 甲烷总烃计)	排放速率 kg/h	5.30×10 ⁻³	5.00×10 ⁻³	5.03×10 ⁻³
	排放浓度 mg/m³	5.79	5.46	5.50
	平均排放浓度 mg/m³	5.58		
备注	/			

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 P7
	内径 (m)	0.45	净化措施	活性炭吸附
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	16:41	17:01	17:17
工况参数	烟温℃	19.8		
	标杆流量 m³/h	5226		
VOC _s (以非甲烷总烃计)	排放速率 kg/h	3.18×10^{-2}	3.23×10^{-2}	3.37×10^{-2}
	排放浓度 mg/m³	6.08	6.18	6.45
	平均排放浓度 mg/m³	6.24		

检测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 页 第 6 页

二甲苯	排放速率 kg/h	/	/	/
	排放浓度 mg/m³	未检出	未检出	未检出
	平均排放浓度 mg/m³	未检出		
备注	/			

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 P8
	内径 (m)	1.0	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	12:34		
工况参数	烟温℃	27.1		
	标杆流量 m³/h	18575		
颗粒物	排放速率 kg/h	1.34×10 ⁻¹		
	排放浓度 mg/m³	7.2		
备注	/			

检 测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 页 第 7 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 P10
	内径 (m)	1.2	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	10:58		
工况参数	烟温℃	23.7		
	标杆流量 m³/h	45960		
颗粒物	排放速率 kg/h	3.49×10^{-1}		
	排放浓度 mg/m³	7.6		
备注	/			

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 P11
	内径（m）	1.2	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	10:09		
工况参数	烟温℃	22.1		
	标杆流量 m³/h	71138		
颗粒物	排放速率 kg/h	4.55×10^{-1}		
	排放浓度 mg/m³	6.4		
备注	/			

检 测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 页 第 8 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 P12
	内径 (m)	1.2	净化措施	布袋除尘
检测结果	采样日期	2023.03.23		
	采样时间	11:51		
工况参数	烟温℃	26.3		
	标杆流量 m³/h	51385		
颗粒物	排放速率 kg/h	3.44×10^{-1}		
	排放浓度 mg/m³	6.7		
备注	/			

检 测 报 告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069 号

共 10 页 第 9 页

样品类别	噪声		样品来源		工业企业厂界环境噪声	
校准情况	昼间测量前校正值：93.7dB(A) 昼间测量后校正值：93.8dB(A) 夜间测量前校正值：93.7dB(A) 夜间测量后校正值：93.8dB(A)		监测日期		2023.03.23	
监测项目	等效连续 A 声级		气象条件		昼间： 晴 风速：1.7m/s	
					夜间： / 风速：1.4m/s	
采样时间	监测点位	测量时段	检测结果 dB(A)		备注	
18:24	1#东厂界	昼间	56.6		/	
22:40		夜间	48.4			
18:08	2#南厂界	昼间	58.3			
22:23		夜间	46.2			
17:53	3#西厂界	昼间	58.4			
22:04		夜间	48.4			
18:40	4#北厂界	昼间	54.6			
22:57		夜间	44.9			
备注	/					

检测报告

编号：盛洋检字（2023）第（04）0069号

共 10 页 第 10 页

噪声检测点位布置图如下：



本页以下空白。