



XSQ/GL-29-02



1611512050018

检测报告

山新检字(2019)第X1723号

项目名称: 废气检测
Name Of Sample

委托单位: 山东新华制药股份有限公司
Client

检验类别: 委托检测
Classification Of Test

山东新石器检测有限公司

二〇一九年八月七日

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第1页 共21页

1. 采样信息

委托单位	山东新华制药股份有限公司	委托单位地址	淄博市张店区
受检单位	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)	受检单位地址	淄博市张店区
样品类别	废气	样品状态	多孔玻板吸收管: 无色透明液体 冲击式吸收瓶: 无色透明液体 大型气泡吸收管: 无色透明液体 玻璃注射器: 无色透明气体 固态玻璃纤维滤膜 固态活性炭管
样品容器	冲击式吸收瓶、多孔玻板吸收管、 玻璃注射器、玻璃纤维滤膜、 活性炭管、大型气泡吸收管	运行负荷	/
样品数量	10ml×224份、100ml×32份、 20ml×32份、1张×64份、 1根×32份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2019.07.31-08.01	测试日期	2019.07.31-08.05

2. 检测依据及结果

2.1 无组织检测依据及结果

2.1.1 无组织检测依据

序号	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	最低检出限
1	二氧化硫	HJ 482-2009 甲醛吸收-副玫瑰苯胺 分光光度法	TU-1810PC 紫外可见分光光度计	XSQ/FY/0004	0.007 mg/m ³
2	氮氧化物	HJ 479-2009 盐酸萘乙二胺分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.005 mg/m ³
3	硫酸雾	HJ 544-2016 离子色谱法	PIC-10 离子色谱仪	XSQ/FY/0005	0.005 mg/m ³
4	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.01 mg/m ³
5	颗粒物	GB/T 15432-1995 重量法	BSM120.4 电子天平	XSQ/FY/0028	0.001 mg/m ³
6	酚类化合物	HJ/T 32-1999 4-氨基安替比林分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.03 mg/m ³
7	甲醛	GB/T 15516-1995 乙酰丙酮分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.1 mg/m ³
8	非甲烷总烃	HJ 604-2017 气相色谱法	G5 气相色谱仪	XSQ/FY/0003	0.07 mg/m ³

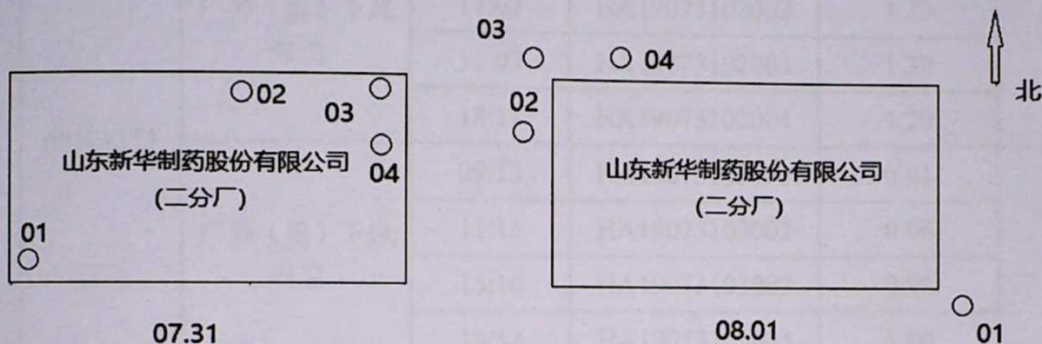
检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第2页 共21页

9	甲醇	HJ/T 33-1999 气相色谱法	GC-6890 气相色谱仪	XSQ/FY/0065	2 mg/m ³
10	硫化氢	国家环境保护总局 (2003年)第四版增补版 亚甲基蓝分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.001 mg/m ³
11	苯系物	HJ 584-2010 气相色谱法	GC-6890 气相色谱仪	XSQ/FY/0065	1.5 × 10 ⁻³ mg/m ³
12	臭气浓度	GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法	ZR-3500 真空箱气袋采样器	XSQ/FY/0093	10(无量纲)

2.1.2 无组织检测布点图



2.1.3 环境气象参数

日期	时间	温度 (°C)	大气压 (hPa)	风向	风速 (m/s)	云量 (总/低)
07月31日	08:20	31.0	1005.6	SW	1.7	4/2
07月31日	09:15	31.7	1005.1	SW	1.9	4/2
07月31日	11:25	33.5	1004.6	SW	1.6	4/2
07月31日	12:20	34.1	1004.3	SW	1.5	4/2
07月31日	14:30	35.3	1004.1	SW	1.8	4/2
07月31日	15:25	35.7	1003.7	SW	1.6	4/2
07月31日	17:30	34.6	1004.3	SW	1.9	4/2
07月31日	18:25	34.2	1004.4	SW	1.4	4/2
08月01日	08:22	30.2	1006.2	SE	1.6	4/2
08月01日	09:11	30.8/	1006.0	SE	1.4	4/2
08月01日	11:17	31.9	1005.6	SE	1.3	4/2
08月01日	12:12	32.4	1005.4	SE	1.5	4/2
08月01日	14:23	33.7	1004.4	SE	1.	4/2
08月01日	15:17	34.1	1004.2	SE	1.6	4/2
08月01日	17:15	33.4	1004.8	SE	1.8	4/2
08月01日	18:10	32.6	1005.0	SE	1.4	4/2

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第3页 共21页

2.1.4 无组织检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
非甲烷总烃	07月31日	厂界(里)上风向一	09:00	HA19073101001	0.32	0.42
			11:01	HA19073101002	0.42	
			15:00	HA19073101003	0.42	
			18:04	HA19073101004	0.33	
		厂界(里)下风向二	09:06	HA19073102001	1.39	1.39
			11:07	HA19073102002	1.33	
			15:07	HA19073102003	1.39	
			18:11	HA19073102004	1.20	
		厂界(里)下风向三	09:13	HA19073103001	0.91	1.00
			11:15	HA19073103002	0.96	
			15:16	HA19073103003	0.91	
			18:18	HA19073103004	1.00	
		厂界(里)下风向四	09:21	HA19073104001	0.51	0.57
			11:22	HA19073104002	0.55	
			15:24	HA19073104003	0.56	
			18:25	HA19073104004	0.57	
	08月01日	厂界(外)上风向一	08:52	HA19080101001	0.56	0.73
			10:52	HA19080101002	0.61	
			14:52	HA19080101003	0.64	
			16:56	HA19080101004	0.73	
		厂界(外)下风向二	08:58	HA19080102001	0.98	1.18
			10:59	HA19080102002	0.99	
			14:59	HA19080102003	1.16	
			17:03	HA19080102004	1.18	
		厂界(外)下风向三	09:05	HA19080103001	0.75	0.83
			11:07	HA19080103002	0.76	
			15:08	HA19080103003	0.78	
			17:10	HA19080103004	0.83	
厂界(外)下风向四	09:12	HA19080104001	0.86	0.94		
	11:14	HA19080104002	0.85			
	15:16	HA19080104003	0.90			
	17:17	HA19080104004	0.94			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第4页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
甲醇	07月31日	厂界(里)上风 向一	09:00	HA19073101001	<2	<2
			11:01	HA19073101002	<2	
			15:00	HA19073101003	<2	
			18:04	HA19073101004	<2	
		厂界(里)下风 向二	09:06	HA19073102001	<2	<2
			11:07	HA19073102002	<2	
			15:07	HA19073102003	<2	
			18:11	HA19073102004	<2	
		厂界(里)下风 向三	09:13	HA19073103001	<2	<2
			11:15	HA19073103002	<2	
			15:16	HA19073103003	<2	
			18:18	HA19073103004	<2	
	厂界(里)下风 向四	09:21	HA19073104001	<2	<2	
		11:22	HA19073104002	<2		
		15:24	HA19073104003	<2		
		18:25	HA19073104004	<2		
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:52	HA19080101001	<2	<2
			10:52	HA19080101002	<2	
			14:52	HA19080101003	<2	
			16:56	HA19080101004	<2	
厂界(外)下风 向二		08:58	HA19080102001	<2	<2	
		10:59	HA19080102002	<2		
		14:59	HA19080102003	<2		
		17:03	HA19080102004	<2		
厂界(外)下风 向三		09:05	HA19080103001	<2	<2	
		11:07	HA19080103002	<2		
		15:08	HA19080103003	<2		
		17:10	HA19080103004	<2		
厂界(外)下风 向四		09:12	HA19080104001	<2	<2	
		11:14	HA19080104002	<2		
		15:16	HA19080104003	<2		
		17:17	HA19080104004	<2		

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第5页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³	
			14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³	
			18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向二	08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向三	08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向四	08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³		
	11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³			
	14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³			
	17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第6页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
甲苯	07月31日	厂界(里)上风向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³	
			14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³	
			18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³	
	08月01日	厂界(外)上风向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风向二	08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风向三	08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风向四	08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³		
	11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³			
	14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³			
	17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³			

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
邻二甲苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³	
			14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³	
			18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向二	08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向三	08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向四	08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³		
	11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³			
	14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³			
	17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第8页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
苯乙烯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³	
			14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³	
			18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向二	08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向三	08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向四	08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³		
	11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³			
	14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³			
	17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第9页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
间二甲苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
	厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³		
		18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³		
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向二		08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³		
		14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³		
		17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向三		08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³		
		14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³		
		17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向四		08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³		
		17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³		

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第10页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
对二甲苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
	厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³		
		18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³		
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向二		08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³		
		14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³		
		17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向三		08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³		
		14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³		
		17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向四		08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³		
		17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³		

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
乙苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³	
			14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³	
			18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向二	08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(外)下风 向三	08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向四	08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³		
	11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³			
	14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³			
	17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³			

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
异丙苯	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:36	HA19073101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:40	HA19073101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:43	HA19073101008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:43	HA19073102006	<1.5×10 ⁻³	
			14:47	HA19073102007	<1.5×10 ⁻³	
			17:49	HA19073102008	<1.5×10 ⁻³	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:47	HA19073103006	<1.5×10 ⁻³	
			14:54	HA19073103007	<1.5×10 ⁻³	
			17:55	HA19073103008	<1.5×10 ⁻³	
	厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:54	HA19073104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:56	HA19073104007	<1.5×10 ⁻³		
		18:01	HA19073104008	<1.5×10 ⁻³		
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³
			11:28	HA19080101006	<1.5×10 ⁻³	
			14:32	HA19080101007	<1.5×10 ⁻³	
			17:35	HA19080101008	<1.5×10 ⁻³	
厂界(外)下风 向二		08:31	HA19080102005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:35	HA19080102006	<1.5×10 ⁻³		
		14:39	HA19080102007	<1.5×10 ⁻³		
		17:41	HA19080102008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向三		08:38	HA19080103005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:39	HA19080103006	<1.5×10 ⁻³		
		14:44	HA19080103007	<1.5×10 ⁻³		
		17:47	HA19080103008	<1.5×10 ⁻³		
厂界(外)下风 向四		08:45	HA19080104005	<1.5×10 ⁻³	<1.5×10 ⁻³	
		11:46	HA19080104006	<1.5×10 ⁻³		
		14:48	HA19080104007	<1.5×10 ⁻³		
		17:54	HA19080104008	<1.5×10 ⁻³		

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
硫化氢	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:33	HA19073101009	0.005	0.009
			11:37	HA19073101010	0.006	
			14:41	HA19073101011	0.009	
			17:44	HA19073101012	0.006	
		厂界(里)下风 向二	08:41	HA19073102009	0.002	0.014
			11:44	HA19073102010	0.005	
			14:48	HA19073102011	0.014	
			17:50	HA19073102012	0.008	
		厂界(里)下风 向三	08:47	HA19073103009	0.003	0.024
			11:48	HA19073103010	0.022	
			14:53	HA19073103011	0.024	
			17:56	HA19073103012	0.006	
		厂界(里)下风 向四	08:54	HA19073104009	0.004	0.006
			11:55	HA19073104010	0.004	
			14:57	HA19073104011	0.006	
			18:02	HA19073104012	0.004	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:25	HA19080101009	0.003	0.011
			11:29	HA19080101010	0.006	
			14:33	HA19080101011	0.006	
			17:36	HA19080101012	0.011	
		厂界(外)下风 向二	08:32	HA19080102009	0.003	0.013
			11:36	HA19080102010	0.004	
			14:40	HA19080102011	0.013	
			17:42	HA19080102012	0.011	
厂界(外)下风 向三		08:39	HA19080103009	0.004	0.022	
		11:40	HA19080103010	0.005		
		14:45	HA19080103011	0.005		
		17:48	HA19080103012	0.022		
厂界(外)下风 向四	08:46	HA19080104009	0.001	0.024		
	11:47	HA19080104010	0.006			
	14:49	HA19080104011	0.010			
	17:54	HA19080104012	0.024			

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
氨	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:33	HA19073101013	0.05	0.07
			11:37	HA19073101014	0.07	
			14:41	HA19073101015	0.07	
			17:44	HA19073101016	0.06	
		厂界(里)下风 向二	08:41	HA19073102013	0.07	0.12
			11:44	HA19073102014	0.12	
			14:48	HA19073102015	0.10	
			17:50	HA19073102016	0.09	
		厂界(里)下风 向三	08:47	HA19073103013	0.07	0.09
			11:48	HA19073103014	0.07	
			14:53	HA19073103015	0.09	
			17:56	HA19073103016	0.06	
		厂界(里)下风 向四	08:54	HA19073104013	0.06	0.08
			11:55	HA19073104014	0.07	
			14:57	HA19073104015	0.08	
			18:02	HA19073104016	0.07	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:25	HA19080101013	0.04	0.04
			11:29	HA19080101014	0.03	
			14:33	HA19080101015	0.03	
			17:36	HA19080101016	0.03	
		厂界(外)下风 向二	08:32	HA19080102013	0.06	0.06
			11:36	HA19080102014	0.04	
			14:40	HA19080102015	0.04	
			17:42	HA19080102016	0.04	
		厂界(外)下风 向三	08:39	HA19080103013	0.09	0.09
			11:40	HA19080103014	0.04	
			14:45	HA19080103015	0.03	
			17:48	HA19080103016	0.04	
厂界(外)下风 向四	08:46	HA19080104013	0.06	0.06		
	11:47	HA19080104014	0.05			
	14:49	HA19080104015	0.05			
	17:54	HA19080104016	0.05			

检测结果

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (无量纲)	最大值(无 量纲)
臭气浓度	07月31日	厂界(里)上风 向一	09:02	HA19073101017	11	16
			11:03	HA19073101018	12	
			15:02	HA19073101019	14	
			18:06	HA19073101020	16	
		厂界(里)下风 向二	09:08	HA19073102017	13	17
			11:09	HA19073102018	11	
			15:09	HA19073102019	16	
			18:13	HA19073102020	17	
		厂界(里)下风 向三	09:15	HA19073103017	14	18
			11:17	HA19073103018	16	
			15:18	HA19073103019	16	
			18:20	HA19073103020	18	
		厂界(里)下风 向四	09:23	HA19080101017	16	19
			11:24	HA19080101018	18	
			15:26	HA19080101019	19	
			18:27	HA19080101020	18	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:54	HA19080102017	12	16
			10:55	HA19080102018	14	
			14:54	HA19080102019	16	
			16:58	HA19080102020	16	
厂界(外)下风 向二		09:00	HA19080103017	14	17	
		11:01	HA19080103018	15		
		15:01	HA19080103019	16		
		17:05	HA19080103020	17		
厂界(外)下风 向三		09:07	HA19080101017	15	19	
		11:09	HA19080101018	17		
		15:10	HA19080101019	18		
		17:12	HA19080101020	19		
厂界(外)下风 向四		09:15	HA19080102017	17	19	
		11:16	HA19080102018	17		
	15:18	HA19080102019	19			
	17:19	HA19080102020	18			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第16页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
颗粒物	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101021	0.067	0.067
			11:36	HA19073101022	0.017	
			14:40	HA19073101023	0.033	
			17:43	HA19073101024	0.017	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102021	0.083	0.083
			11:43	HA19073102022	0.033	
			14:47	HA19073102023	0.050	
			17:49	HA19073102024	0.033	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103021	0.100	0.100
			11:47	HA19073103022	0.033	
			14:54	HA19073103023	0.050	
			17:55	HA19073103021	0.033	
		厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104021	0.083	0.083
			11:54	HA19073104022	0.033	
			14:56	HA19073104023	0.033	
			18:01	HA19073104024	0.017	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101021	0.017	0.100
			11:28	HA19080101022	0.017	
			14:32	HA19080101023	0.033	
			17:35	HA19080101024	0.100	
		厂界(外)下风 向二	08:31	HA19080102021	0.033	0.200
			11:35	HA19080102022	0.033	
			14:39	HA19080102023	0.033	
			17:41	HA19080102024	0.200	
		厂界(外)下风 向三	08:38	HA19080103021	0.050	0.083
			11:39	HA19080103022	0.050	
			14:44	HA19080103023	0.050	
			17:47	HA19080103021	0.083	
厂界(外)下风 向四	08:45	HA19080104021	0.067	0.200		
	11:46	HA19080104022	0.067			
	14:48	HA19080104023	0.117			
	17:54	HA19080104024	0.200			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第17页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
二氧化硫	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:33	HA19073101025	0.007	0.007
			11:37	HA19073101026	<0.007	
			14:41	HA19073101027	<0.007	
			17:44	HA19073101028	0.007	
		厂界(里)下风 向二	08:41	HA19073102025	0.007	0.008
			11:44	HA19073102026	<0.007	
			14:48	HA19073102027	<0.007	
			17:50	HA19073102028	0.008	
		厂界(里)下风 向三	08:47	HA19073103025	0.008	0.010
			11:48	HA19073103026	0.007	
			14:53	HA19073103027	0.008	
			17:56	HA19073103028	0.010	
		厂界(里)下风 向四	08:54	HA19073104025	0.008	0.012
			11:55	HA19073104026	0.009	
			14:57	HA19073104027	0.010	
			18:02	HA19073104028	0.012	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:25	HA19080101025	<0.007	0.007
			11:29	HA19080101026	<0.007	
			14:33	HA19080101027	0.007	
			17:36	HA19080101028	<0.007	
厂界(外)下风 向二		08:32	HA19080102025	0.007	0.008	
		11:36	HA19080102026	<0.007		
		14:40	HA19080102027	0.007		
		17:42	HA19080102028	0.008		
厂界(外)下风 向三		08:39	HA19080103025	0.007	0.009	
		11:40	HA19080103026	<0.007		
		14:45	HA19080103027	0.007		
		17:48	HA19080103028	0.009		
厂界(外)下风 向四		08:46	HA19080104025	0.007	0.009	
		11:47	HA19080104026	0.008		
	14:49	HA19080104027	0.009			
	17:54	HA19080104028	0.009			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第18页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
氮氧化物	07月31日	厂界(里)上风向一	08:33	HA19073101029	0.049	0.056
			11:37	HA19073101030	0.055	
			14:41	HA19073101031	0.056	
			17:44	HA19073101032	0.056	
		厂界(里)下风向二	08:41	HA19073102029	0.069	0.069
			11:44	HA19073102030	0.062	
			14:48	HA19073102031	0.055	
			17:50	HA19073102032	0.068	
		厂界(里)下风向三	08:47	HA19073103029	0.078	0.086
			11:48	HA19073103030	0.069	
			14:53	HA19073103031	0.086	
			17:56	HA19073103032	0.078	
		厂界(里)下风向四	08:54	HA19073104029	0.087	0.087
			11:55	HA19073104030	0.080	
			14:57	HA19073104031	0.077	
			18:02	HA19073104032	0.070	
	08月01日	厂界(外)上风向一	08:25	HA19080101029	0.104	0.107
			11:29	HA19080101030	0.101	
			14:33	HA19080101031	0.107	
			17:36	HA19080101032	0.104	
		厂界(外)下风向二	08:32	HA19080102029	0.114	0.118
			11:36	HA19080102030	0.107	
			14:40	HA19080102031	0.118	
			17:42	HA19080102032	0.115	
		厂界(外)下风向三	08:39	HA19080103029	0.110	0.115
			11:40	HA19080103030	0.115	
			14:45	HA19080103031	0.110	
			17:48	HA19080103032	0.111	
厂界(外)下风向四	08:46	HA19080104029	0.120	0.120		
	11:47	HA19080104030	0.117			
	14:49	HA19080104031	0.119			
	17:54	HA19080104032	0.119			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第19页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
硫酸雾	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:33	HA19073101033	0.007	0.013
			11:37	HA19073101034	0.013	
			14:41	HA19073101035	0.013	
			17:44	HA19073101036	0.013	
		厂界(里)下风 向二	08:41	HA19073102033	0.015	0.018
			11:44	HA19073102034	0.015	
			14:48	HA19073102035	0.016	
			17:50	HA19073102036	0.018	
		厂界(里)下风 向三	08:47	HA19073103033	0.017	0.018
			11:48	HA19073103034	0.015	
			14:53	HA19073103035	0.017	
			17:56	HA19073103036	0.018	
		厂界(里)下风 向四	08:54	HA19073104033	0.025	0.025
			11:55	HA19073104034	0.016	
			14:57	HA19073104035	0.013	
			18:02	HA19073104036	0.018	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:25	HA19080101033	0.013	0.013
			11:29	HA19080101034	0.006	
			14:33	HA19080101035	0.013	
			17:36	HA19080101036	0.013	
		厂界(外)下风 向二	08:32	HA19080102033	0.018	0.020
			11:36	HA19080102034	0.019	
			14:40	HA19080102035	0.020	
			17:42	HA19080102036	0.018	
厂界(外)下风 向三		08:39	HA19080103033	0.019	0.020	
		11:40	HA19080103034	0.019		
		14:45	HA19080103035	0.020		
		17:48	HA19080103036	0.017		
厂界(外)下风 向四	08:46	HA19080104033	0.019	0.020		
	11:47	HA19080104034	0.020			
	14:49	HA19080104035	0.020			
	17:54	HA19080104036	0.018			

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第20页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
酚类化合物	07月31日	厂界(里)上风 向一	08:32	HA19073101037	0.05	0.05
			11:36	HA19073101038	0.05	
			14:40	HA19073101039	<0.03	
			17:43	HA19073101040	0.05	
		厂界(里)下风 向二	08:40	HA19073102037	0.05	0.08
			11:43	HA19073102038	0.08	
			14:47	HA19073102039	0.05	
			17:49	HA19073102040	0.05	
		厂界(里)下风 向三	08:46	HA19073103037	0.05	0.08
			11:47	HA19073103038	<0.03	
			14:54	HA19073103039	0.08	
			17:55	HA19073103040	0.08	
	厂界(里)下风 向四	08:53	HA19073104037	0.08	0.08	
		11:54	HA19073104038	0.05		
		14:56	HA19073104039	0.08		
		18:01	HA19073104040	0.08		
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:24	HA19080101037	0.05	0.08
			11:28	HA19080101038	0.08	
			14:32	HA19080101039	0.05	
			17:35	HA19080101040	0.08	
厂界(外)下风 向二		08:31	HA19080102037	0.08	0.08	
		11:35	HA19080102038	0.08		
		14:39	HA19080102039	0.08		
		17:41	HA19080102040	0.05		
厂界(外)下风 向三		08:38	HA19080103037	<0.03	0.08	
		11:39	HA19080103038	0.05		
		14:44	HA19080103039	0.05		
		17:47	HA19080103040	0.08		
厂界(外)下风 向四		08:45	HA19080104037	0.05	0.08	
		11:46	HA19080104038	0.05		
		14:48	HA19080104039	0.08		
		17:54	HA19080104040	0.08		

检测结果

山新检字(2019)第X1723号

第21页 共21页

检测项目	采样日期	采样点位	采样时间	样品编号	检测结果 (mg/m ³)	最大值 (mg/m ³)
甲醛	07月31日	厂界(里)上风 向一	09:01	HA19073101041	0.1	0.1
			11:02	HA19073101042	0.1	
			15:01	HA19073101043	0.1	
			18:05	HA19073101044	0.1	
		厂界(里)下风 向二	09:07	HA19073102041	0.1	0.1
			11:08	HA19073102042	0.1	
			15:08	HA19073102043	0.1	
			18:12	HA19073102044	0.1	
		厂界(里)下风 向三	09:14	HA19073103041	0.1	0.1
			11:16	HA19073103042	0.1	
			15:17	HA19073103043	0.1	
			18:19	HA19073103044	0.1	
		厂界(里)下风 向四	09:22	HA19073104041	0.1	0.2
			11:23	HA19073104042	0.1	
			15:25	HA19073104043	0.1	
			18:26	HA19073104044	0.2	
	08月01日	厂界(外)上风 向一	08:53	HA19080101041	0.1	0.2
			10:54	HA19080101042	0.1	
			14:53	HA19080101043	0.2	
			17:52	HA19080101044	0.1	
		厂界(外)下风 向二	08:59	HA19080102041	0.1	0.2
			11:00	HA19080102042	0.2	
			15:00	HA19080102043	0.2	
			17:59	HA19080102044	0.2	
		厂界(外)下风 向三	09:06	HA19080103041	0.2	0.2
			11:08	HA19080103042	0.2	
			15:09	HA19080103043	0.2	
			18:06	HA19080103044	0.2	
厂界(外)下风 向四	09:14	HA19080104041	0.2	0.2		
	11:15	HA19080104042	0.2			
	15:17	HA19080104043	0.2			
	18:12	HA19080104044	0.2			

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

姜程准

批准人:

李天亭

签发日期:

2019.8.7