



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1810号

项目名称: 8月203(粉) 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

二〇二〇年八月十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1810号

第1页 共1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
委托人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	固态玻璃纤维滤膜
采样容器	玻璃纤维滤膜	运行负荷	80%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.29

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪 AUW120D 电子天平	XSQ/FY/0095 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

203 车间合成碳纤维吸附排气口 DA019 检测结果

检测项目	采样点位	203 车间合成碳纤维吸附排气口 DA019		
	采样日期	08月27日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
颗粒物	样品编号	GY20082701031	GY20082701032	GY20082701033
	实测浓度(mg/m ³)	1.0	1.1	1.3
	排放速率(kg/h)	0.004	0.005	0.004
标干流量(m ³ /h)		3502	4692	3126
流速(m/s)		1.8	2.4	1.6
烟温(°C)		28.9	28.9	28.9
排气筒高度/内径(m)		28/0.9		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 李相和

批准人: 李相和

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1811号

项目名称: 203车间 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

二〇二〇年八月十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1811号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	80%
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

203 车间合成碳纤维吸附排气口 DA019 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 701034	GY20082 701035	GY20082 701036	GY20082 702037	GY20082 702038	GY20082 702039
	实测浓度 (mg/m ³)	975	969	960	54.8	56.9	55.8
	排放速率 (kg/h)	0.416	0.564	0.409	0.165	0.203	0.199
标干流量 (m ³ /h)		427	582	426	3007	3569	3563
流速 (m/s)		1.1	1.5	1.1	1.6	1.9	1.9
烟温 (°C)		29.3	29.4	29.6	41.4	41.5	41.7
排气筒高度/内径 (m)		28/0.4			28/0.9		
备注		另有室内空气抽气系统并入排气筒进口。					

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 李天华

批准人: 李天华 签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1811-1 号

项目名称: 203 车间 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1811-1号

第1页 共2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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	80%
样品数量	3L×12份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

203 车间合成光电废气净化器吸附排气口 DA020 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口 1			排气筒进口 2		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 703040	GY20082 703041	GY20082 703042	GY20082 704043	GY20082 704044	GY20082 704045
	实测浓度 (mg/m ³)	30.6	31.4	29.3	29.0	18.2	17.9
	排放速率 (kg/h)	0.143	0.155	0.142	0.027	0.017	0.017
标干流量 (m ³ /h)		4679	4934	4845	940	938	938
流速 (m/s)		5.4	5.7	5.6	1.1	1.1	1.1
烟温 (°C)		31.1	31.1	31.2	31.1	31.2	31.3
排气筒高度/内径 (m)		28.3/0.6			28.3/0.6		





检测报告

山新检字（2020）第 X1811-2 号

项目名称: 203 车间 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

二〇二〇年八月十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1811-2号

第1页 共2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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	80%
样品数量	3L×12份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

203 车间回收光电废气净化器吸附排气口 DA021 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口 1			排气筒进口 2		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 707052	GY20082 707053	GY20082 707054	GY20082 708055	GY20082 708056	GY20082 708057
	实测浓度 (mg/m ³)	4.40×10 ³	4.55×10 ³	4.63×10 ³	104	90.0	80.8
	排放速率 (kg/h)	1.08	1.52	1.55	0.042	0.042	0.033
标干流量 (m ³ /h)		246	334	334	407	470	406
流速 (m/s)		1.1	1.5	1.5	1.9	2.2	1.9
烟温 (°C)		19.4	19.5	19.7	30.2	30.4	30.6
排气筒高度/内径 (m)		25.5/0.3			25.5/0.3		
备注		进口采样口位置均位于弯头处。					



检测结果

山新检字(2020)第X1811-2号

第2页 共2页

203 车间回收光电废气净化器吸附排气口 DA021 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口 3			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 709058	GY20082 709059	GY20082 709060	GY20082 710061	GY20082 710062	GY20082 710063
	实测浓度 (mg/m ³)	3.96	4.09	3.64	5.28	5.01	6.51
	排放速率 (kg/h)	0.013	0.013	0.010	0.021	0.022	0.027
标干流量 (m ³ /h)		3244	3242	2812	4054	4307	4217
流速 (m/s)		3.8	3.8	3.3	4.7	5.0	4.9
烟温 (°C)		31.7	31.8	31.9	32.4	32.5	32.7
排气筒高度/内径 (m)		25.5/0.4×0.7			25.5/0.6		
备注		1.进口采样口位置均位于弯头处; 2.另有室内空气抽气系统并入排气筒进口。					

报告结束



编制人: 王焄

审核人: [Signature]

批准人: [Signature]

签发日期: 2020.8.31



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1811-3号

项目名称:
Name Of Sample

203 车间

废气检测 (8月)

委托单位:
Client

山东新华制药股份有限公司

检验类别:
Classification Of Test

委托检测



山东新石器检测有限公司

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第 X1811-3 号

第 1 页 共 1 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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	80%
样品数量	3L×6 份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

203 车间回收碳纤维吸附排气口 DA031 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 711064	GY20082 711065	GY20082 711066	GY20082 712067	GY20082 712068	GY20082 712069
	实测浓度 (mg/m ³)	32.8	30.6	30.9	29.6	29.4	30.2
	排放速率 (kg/h)	0.004	0.005	0.004	0.007	0.007	0.007
标干流量 (m ³ /h)		132	153	142	238	238	238
流速 (m/s)		2.5	2.9	2.7	1.1	1.1	1.1
烟温 (°C)		34.2	34.4	34.5	31.4	31.6	31.8
排气筒高度/内径 (m)		24.4/0.15			24.4/0.3		
备注		另有室内空气抽气系统并入排气筒进口。					

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

翟璨

批准人:

李系

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1808-1 号

项目名称: 204车间 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1808-1号

第1页 共2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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	50%
样品数量	3L×9份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

204 车间 DA015 产业化中心 II 厂房检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口 1			排气筒进口 2		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 701001	GY20082 701002	GY20082 701003	GY20082 702004	GY20082 702005	GY20082 702006
	实测浓度 (mg/m ³)	34.8	56.2	32.6	48.0	96.2	36.8
	排放速率 (kg/h)	0.278	0.499	0.279	0.705	1.485	0.550
标干流量 (m ³ /h)		7982	8881	8569	14692	15435	14959
流速 (m/s)		5.3	5.9	5.7	9.8	10.3	10.0
烟温 (°C)		30.4	30.5	30.6	31.4	31.5	31.7
排气筒高度/内径 (m)		26/0.41×1.2			26/0.41×1.2		
备注		采样口位置均位于弯头处					



检测结果

204 车间 DA015 产业化中心 II 厂房检测结果

检测项目	采样点位	204 车间 DA015 产业化中心 II 厂房排气口		
	采样日期	08月27日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082703007	GY20082703008	GY20082703009
	实测浓度 (mg/m ³)	57.8	48.6	45.4
	排放速率 (kg/h)	0.957	0.862	0.783
标干流量 (m ³ /h)		16565	17740	17249
流速 (m/s)		6.9	7.4	7.2
烟温 (°C)		31.4	31.5	31.7
排气筒高度/内径 (m)		26/1.0		

报告结束



编制人:

王涵

审核人:

王涵

批准人:

李天浩

签发日期:

2020.8.31



XSQ/GL-29-02



检测报告

山新检字（2020）第 X1808 号

项目名称: 204车间 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1808号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	70%
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

204 车间 DA045 产业化中心 I 厂房检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 706010	GY20082 706011	GY20082 706012	GY20082 704010	GY20082 704011	GY20082 704012
	实测浓度 (mg/m ³)	1.96×10 ³	1.95×10 ³	2.01×10 ³	43.9	51.1	51.2
	排放速率 (kg/h)	0.216	0.293	0.221	0.679	0.813	0.800
标干流量 (m ³ /h)		110	150	110	15475	15907	15631
流速 (m/s)		1.1	1.5	1.1	17.2	17.7	17.4
烟温 (°C)		20.4	20.5	20.7	20.3	20.3	20.4
排气筒高度/内径 (m)		28/0.2			28/0.6		
备注		另有室内空气抽气系统并入排气筒进口。					

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

翟璨

批准人:

李买忠

签发日期:

2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1812-2号

项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日

检测专用章

检测结果

山新检字(2020)第X1812-2号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间安乃近回收吸收设施检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 704079	GY20082 704080	GY20082 704081	GY20082 705082	GY20082 705083	GY20082 705084
	实测浓度 (mg/m ³)	17.6	13.6	11.5	2.04	2.33	3.24
	排放速率 (kg/h)	0.088	0.073	0.058	0.011	0.012	0.017
标干流量 (m ³ /h)		5019	5345	5020	5227	5300	5241
流速 (m/s)		3.3	3.5	3.3	8.9	9.0	8.9
烟温 (°C)		37.6	37.4	37.3	39.6	39.4	39.2
排气筒高度/内径 (m)		30/0.8			30/0.5		
备注		运行负荷: 30%					

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

翟程程

批准人:

李英亭

签发日期:

2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1812号



项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日

检测专用章

检测结果

山新检字(2020)第X1812号

第1页 共4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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间硫酸钠吸收设施排气口 DA006 检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 701070	GY20082 701071	GY20082 701072	GY20082 702073	GY20082 702074	GY20082 702075
	实测浓度 (mg/m ³)	5.03	5.41	9.71	4.36	2.58	4.99
	排放速率 (kg/h)	/	/	/	0.037	0.022	0.042
标干流量 (m ³ /h)		/	/	/	8517	8428	8427
流速 (m/s)		/	/	/	7.3	7.2	7.2
烟温 (°C)		/	/	/	35.6	35.4	35.3
排气筒高度/内径 (m)		26/0.65			26/0.7		
备注		1.运行负荷: 70%; 2.进口无风机, 无法测量流速;					

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

翟璨

批准人:

李天亭

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



检测报告

山新检字（2020）第 X1812-1 号

项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1812-1号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×3 份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间煤提硫酸铵厂房排气口 DA014 检测结果

检测项目	采样点位	205 车间煤提硫酸铵厂房排气口 DA014 排气口		
	采样日期	08月27日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082703076	GY20082703077	GY20082703078
	实测浓度 (mg/m ³)	4.53	13.1	18.4
	排放速率 (kg/h)	0.022	0.061	0.088
标干流量 (m ³ /h)		4847	4694	4771
流速 (m/s)		5.6	5.4	5.5
烟温 (°C)		31.7	31.5	31.3
排气筒高度/内径 (m)		15/0.6		
备注		运行负荷: 30%		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 翟程

批准人: 李天

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1812-3 号

项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1812-3号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间安乃近缩合吸收设施检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 706085	GY20082 706086	GY20082 706087	GY20082 707088	GY20082 707089	GY20082 707090
	实测浓度 (mg/m ³)	8.51	8.88	8.71	8.49	5.01	5.00
	排放速率 (kg/h)	0.070	0.076	0.073	0.072	0.043	0.043
标干流量 (m ³ /h)		8263	8564	8412	8472	8571	8593
流速 (m/s)		5.4	5.6	5.5	10.0	10.1	10.1
烟温 (°C)		37.8	37.6	37.5	38.5	38.3	38.1
排气筒高度/内径 (m)		35/0.8			35/0.6		
备注		运行负荷: 30%					

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

姜礼礼

批准人:

李天亭

签发日期: 2020.8.31



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1812-4 号



项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1812-4号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间 FAA 吸收设施检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 708091	GY20082 708092	GY20082 708093	GY20082 709094	GY20082 709095	GY20082 709096
	实测浓度 (mg/m ³)	12.0	12.8	15.8	10.6	8.96	5.33
	排放速率 (kg/h)	0.027	0.029	0.038	0.025	0.021	0.013
标干流量 (m ³ /h)		2255	2265	2380	2364	2362	2429
流速 (m/s)		3.8	3.8	4.0	4.0	4.0	4.1
烟温 (°C)		36.7	36.5	36.3	37.8	37.6	37.4
排气筒高度/内径 (m)		32/0.5			32/0.5		
备注		运行负荷: 30%					

报告结束

编制人: 王迪

审核人: 翟璨

批准人: 李英德

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1814号

项目名称: 205 (N13) 废气检测
Name Of Sample

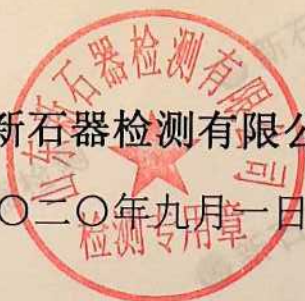
委托单位: 山东新华制药股份有限公司
Client

检验类别: 委托检测
Classification Of Test



山东新石器检测有限公司

二〇二〇年九月一日



检测结果

山新检字(2020)第X1814号

第1页 共1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
委托人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	多孔玻板吸收管; 无色透明液体
样品容器	多孔玻板吸收管	运行负荷	30%
样品数量	50ml×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.25 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间安乃近 AA 吸收设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	205 车间安乃近 AA 吸收设施排气口		
	采样日期	08月27日		
氨	采样频次	第一次	第二次	第三次
	样品编号	GY20082701109	GY20082701110	GY20082701111
	实测浓度 (mg/m ³)	0.33	1.28	0.59
排放速率 (kg/h)	0.001	0.003	0.001	
标干流量 (m ³ /h)	2478	2486	2313	
流速 (m/s)	2.9	2.9	2.7	
烟温 (°C)	35.7	35.4	35.2	
排气筒高度/内径 (m)	33/0.6			

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 李天宁

批准人: 李天宁

签发日期: 2020.9.1



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1812-5 号



项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日

检测专用章

检测结果

山新检字(2020)第X1812-5号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间 AA 吸收设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	205 车间 AA 吸收设施排气口		
	采样日期	08月27日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082710097	GY20082710098	GY20082710099
	实测浓度 (mg/m ³)	5.23	2.77	15.0
	排放速率 (kg/h)	0.012	0.006	0.037
标干流量 (m ³ /h)		2313	2310	2485
流速 (m/s)		2.7	2.7	2.9
烟温 (°C)		35.5	35.3	35.1
排气筒高度/内径 (m)		33/0.6		
备注		运行负荷: 30%		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 翟璨

批准人: 李天亭

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1812-6号

项目名称: 205 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

二〇二〇年八月三十一日

检测专用章

检测结果

山新检字(2020)第X1812-6号

第1页 共1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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

205 车间硫酸钠 500 吨排气吸收设施检测结果

检测项目	采样点位	排气筒进口			排气筒出口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082 711100	GY20082 711101	GY20082 711102	GY20082 712103	GY20082 712104	GY20082 712105
	实测浓度 (mg/m ³)	20.3	15.1	13.0	2.57	2.63	11.2
排气筒高度/内径 (m)		5/0.35			5/0.4		
备注		1.运行负荷: 30%; 2.无风机, 无法测量流速					

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 李天停

批准人: 李天停

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第 X1702 号

项目名称: 8月 207(西分) 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

二〇二〇年八月十五日



检测结果

山新检字(2020)第X1702号

第1页 共1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
委托人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	冲击式吸收瓶: 无色透明液体
采样容器	冲击式吸收瓶	运行负荷	70%
样品数量	25ml×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.18	测试日期	2020.08.18-08.19

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	酚类化合物	HJ/T 32-1999 4-氨基安替比林分光光度法	723N 可见分光光度计	XSQ/FY/0361	0.3 mg/m ³

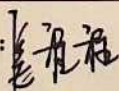
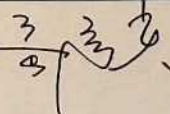
2.1.2 有组织检测结果

207 车间水杨酸尾气净化设施 DA036-038-040-039 排放口检测结果

检测项目	采样点位	207 车间水杨酸尾气净化设施 DA036-038-040-039 排放口		
	采样日期	08月18日		
酚类化合物	采样频次	第一次	第二次	第三次
	样品编号	GY20081801001	GY20081801002	GY20081801003
	实测浓度 (mg/m ³)	0.4	0.4	1.0
排放速率 (kg/h)		0.016	0.017	0.042
标干流量 (m ³ /h)		40114	42963	41973
流速 (m/s)		4.1	4.4	4.3
烟温 (°C)		35.4	35.7	35.8
排气筒高度/内径 (m)		24/2.0×1.6		



报告结束

编制人: 王涵 审核人:  批准人:  签发日期: 2020.8.25



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1703号

项目名称: 207 VOCs 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

二〇二〇年四月十四日



检测结果

山新检字(2020)第X1703号

第1页 共2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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	玻璃注射器: 无色透明气体
采样容器	玻璃注射器	运行负荷	/
样品数量	3L×6份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.18	测试日期	2020.08.18

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

207 车间阿司匹林尾气净化设施 DA034 出口检测结果

检测项目	采样点位	207 车间阿司匹林尾气净化设施 DA034 出口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20081802007	GY20081802008	GY20081802009
	实测浓度 (mg/m ³)	5.38	4.72	14.7
	排放速率 (kg/h)	0.218	0.199	0.639
标干流量 (m ³ /h)		40561	42057	43440
流速 (m/s)		2.8	2.9	3.0
烟温 (°C)		33.3	34.0	34.4
排气筒高度/内径 (m)		34/1.6×3.0		
备注		运行负荷: 85%		



检测结果

新检字(2020)第X1703号

第2页 共2页

207 车间水杨酸尾气净化设施 DA039 排放口检测结果

检测项目	采样点位	207 车间水杨酸尾气净化设施 DA039 排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20081804013	GY20081804014	GY20081804015
	实测浓度 (mg/m ³)	4.66	2.10	4.03
	排放速率 (kg/h)	0.196	0.090	0.173
标干流量 (m ³ /h)		42057	43021	42963
流速 (m/s)		4.3	4.4	4.4
烟温 (°C)		35.5	35.6	35.7
排气筒高度/内径 (m)		24/1.6×2.0		
备注		运行负荷: 70%		

报告结束



编制人: 曾佐植

审核人: 程程

批准人: 曾佐植

签发日期: 2020.8.24



检测报告

山新检字(2020)第X1704号

项目名称: 207(颗) 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

二〇二〇年八月二十五日



检测结果

检字(2020)第X1704号

第1页 共1页

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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	固态玻璃纤维滤膜
采样容器	玻璃纤维滤膜	运行负荷	85%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.18	测试日期	2020.08.18-08.20

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪 AUW120D 电子天平	XSQ/FY/0095 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

207 车间阿司匹林尾气净化设施 DA034 出口检测结果

检测项目	采样点位	207 车间阿司匹林尾气净化设施 DA034 出口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
颗粒物	样品编号	GY20081801016	GY20081801017	GY20081801018
	实测浓度 (mg/m ³)	1.5	1.2	1.2
	排放速率 (kg/h)	0.070	0.053	0.052
标干流量 (m ³ /h)		46625	44287	43720
流速 (m/s)		3.1	3.0	3.0
烟温 (°C)		22.7	29.0	32.7
排气筒高度/内径 (m)		34/1.6×3.0		

报告结束

编制人: 翟位瑾

审核人: 翟璨

批准人: 王高文

签发日期: 2020.8.25





XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1813号

项目名称: 8# RTO 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

二〇二〇年八月三十一日

检测专用章

检测结果

山新检字(2020)第X1813号

第1页 共2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
联系人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	气袋: 无色透明气体
采样容器	气袋	运行负荷	70%
样品数量	3L×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.27	测试日期	2020.08.27-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	氮氧化物	HJ 693-2014 定电位电解法	ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪	XSQ/FY/0095	3 mg/m ³
2	二氧化硫	HJ 57-2017 定电位电解法	ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪	XSQ/FY/0095	3 mg/m ³
3	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	8860 气相色谱仪	XSQ/FY/0348	0.07 mg/m ³

2.1.2 有组织检测结果

RTO 污水厂净化设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	RTO 污水厂净化设施排气口		
	采样日期	08月27日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20082702106	GY20082702107	GY20082702108
	实测浓度(mg/m ³)	32.6	34.6	21.3
	排放速率(kg/h)	1.62	1.79	1.08
标干流量(m ³ /h)		49571	51680	50570
含氧量(%)		20.7	20.7	20.7
流速(m/s)		9.1	9.5	9.3
烟温(°C)		28.5	28.6	28.7
排气筒高度/内径(m)		30/1.5		

检测结果

检测项目	采样点位	RTO 污水厂净化设施进口			RTO 污水厂净化设施排气口		
	采样日期	08月27日					
	采样频次	第一次	第二次	第三次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度(mg/m ³)	/	/	/	<3	<3	<3
	排放速率(kg/h)	/	/	/	----	----	----
氮氧化物	实测浓度(mg/m ³)	/	/	/	<3	<3	<3
	排放速率(kg/h)	/	/	/	----	----	----
标干流量(m ³ /h)		26109	22827	23316	48669	51359	49774
含氧量(%)		20.7	20.7	20.7	20.4	20.6	20.4
流速(m/s)		6.5	5.7	5.8	9.1	9.6	9.3
烟温(°C)		28.9	28.9	28.9	28.5	28.5	28.5
排气筒高度/内径(m)		30/1.3			30/1.5		
备注		1.进口位于弯头处; 2.“----”表示未计算					

报告结束



编制人: 王涵

审核人: 王程程

批准人: 李天浩

签发日期: 2020.8.31



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字（2020）第 X1695 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

二〇二〇年八月三十一日



检测结果

山新检字(2020)第X1695号

第1页 共3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
委托人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	固态不锈钢采样管 聚酯无臭袋: 无色透明气体 大型气泡吸收管: 无色透明液体 多孔玻板吸收管: 无色透明液体
样品容器	大型气泡吸收管、不锈钢采样管、 聚酯无臭袋、多孔玻板吸收管	运行负荷	80%
样品数量	10ml×6份、10L×3份、50ml×3份 1根×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.17	测试日期	2020.08.17-08.29

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	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
2	臭气浓度	GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法	SOC-01 污染源采样器	XSQ/FY/0046	10 (无量纲)
3	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.25 mg/m ³
4	苯	HJ 734-2014 固相吸附-热吸附/ 气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气相色谱-质谱联 用仪	XSQ/FY/0098	0.004 mg/m ³
5	甲苯				0.004 mg/m ³
6	邻二甲苯				0.004 mg/m ³
7	对/间二甲苯				0.009 mg/m ³
8	乙苯				0.006 mg/m ³
9	苯乙烯				0.004 mg/m ³

检测结果

危险废物暂存场所 DA028 排放口检测结果

检测项目	采样点位	危险废物暂存场所 DA028 排放口		
	采样日期	08月17日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081701001	GY20081701002	GY20081701003
苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
乙苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.006	<0.006	<0.006
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
间/对二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.009	<0.009	<0.009
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
苯乙烯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
邻二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
标干流量 (m ³ /h)		5052	4929	5120
流速 (m/s)		8.5	8.3	8.6
烟温 (°C)		39.5	39.4	39.2
排气筒高度/内径 (m)		15/0.5		
备注		“----”表示未计算		

检测
用章

检测结果

山新检字(2020)第X1695号

第3页 共3页

危险废物暂存场所 DA028 排放口检测结果

检测项目	采样点位	危险废物暂存场所 DA028 排放口		
	采样日期	08月17日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
硫化氢	样品编号	GY20081701004	GY20081701005	GY20081701006
	实测浓度 (mg/m ³)	0.026	0.018	0.024
	排放速率 (kg/h)	1.34×10 ⁻⁴	9.17×10 ⁻⁵	1.22×10 ⁻⁴
氨	样品编号	GY20081701007	GY20081701008	GY20081701009
	实测浓度 (mg/m ³)	<0.25	1.63	0.53
	排放速率 (kg/h)	----	0.008	0.003
臭气浓度	样品编号	GY20081701010	GY20081701011	GY20081701012
	实测浓度 (无量纲)	309	309	309
标干流量 (m ³ /h)		5157	5092	5097
流速 (m/s)		8.7	8.6	8.6
烟温 (°C)		39.7	39.5	39.3
排气筒高度/内径 (m)		15/0.5		
备注		“----”表示未计算		

报告结束

编制人: 王涵

审核人:

批准人:

签发日期:

2020.8.31



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1705号

项目名称: 8A 污水 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

二〇二〇年七月二十九日



新华三木

检测结果

山新检字(2020)第X1705号

第1页 共4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
委托人	翟璨	联系电话	13869391974
样品类别	废气	样品状态	固态不锈钢采样管 大型气泡吸收管: 无色透明液体 多孔玻板吸收管: 无色透明液体 聚酯无臭袋: 无色透明气体
样品容器	大型气泡吸收管、不锈钢采样管、 多孔玻板吸收管、聚酯无臭袋	运行负荷	A区、B区: 80%; C区: 75%
样品数量	10ml×18份、50ml×9份、 1根×9份、10L×9份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (二分厂)
采样日期	2020.08.18	测试日期	2020.08.18-08.28

2. 检测依据及结果

2.1 有组织检测依据及结果

2.1.1 有组织检测依据

序号	参数	检测标准	使用设备	仪器编号	检出限
1	氨	HJ 533-2009 纳氏试剂分光光度法	722N 可见分光光度计	XSQ/FY/0045	0.25 mg/m ³
2	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
3	臭气浓度	GB/T 14675-1993 三点比较式臭袋法	SOC-02 污染源采样器	XSQ/FY/0247	10 (无量纲)
4	苯	HJ 734-2014 固相吸附-热吸附/ 气相色谱-质谱法	7890B-5977B 气相色谱-质谱联用仪	XSQ/FY/0098	0.004 mg/m ³
5	甲苯				0.004 mg/m ³
6	邻二甲苯				0.004 mg/m ³
7	对/间二甲苯				0.009 mg/m ³
8	乙苯				0.006 mg/m ³
9	苯乙烯				0.004 mg/m ³

检测结果

山新检字(2020)第X1705号

第2页 共4页

2.1.2 有组织检测结果

污水处理厂 A 区净化设施 DA017 排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂 A 区净化设施 DA017 排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081801019	GY20081801020	GY20081801021
苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.009	0.010	0.007
	排放速率 (kg/h)	1.23×10 ⁻⁴	1.37×10 ⁻⁴	8.83×10 ⁻⁵
甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.012	0.018	0.013
	排放速率 (kg/h)	1.64×10 ⁻⁴	2.46×10 ⁻⁴	1.64×10 ⁻⁴
乙苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.006	<0.006	<0.006
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
间/对二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.011	0.016	0.012
	排放速率 (kg/h)	1.50×10 ⁻⁴	2.19×10 ⁻⁴	1.51×10 ⁻⁴
苯乙烯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
邻二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
标干流量 (m ³ /h)		13677	13667	12620
流速 (m/s)		4.0	4.0	3.7
烟温 (°C)		37.2	37.4	37.6
排气筒高度/内径 (m)		15/1.2		
备注		“----”表示未计算		

污水处理厂 A 区净化设施 DA017 排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂 A 区净化设施 DA017 排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081801022	GY20081801023	GY20081801024
硫化氢	实测浓度 (mg/m ³)	0.068	0.051	0.054
	排放速率 (kg/h)	8.83×10 ⁻⁴	6.87×10 ⁻⁴	6.43×10 ⁻⁴
样品编号		GY20081801025	GY20081801026	GY20081801027
氨	实测浓度 (mg/m ³)	3.49	3.93	3.62
	排放速率 (kg/h)	0.045	0.053	0.043
样品编号		GY20081801028	GY20081801029	GY20081801030
臭气浓度	实测浓度 (无量纲)	724	417	417
	标干流量 (m ³ /h)	12989	13479	11902
流速 (m/s)		3.8	4.0	3.5
烟温 (°C)		37.3	40.7	38.2
排气筒高度/内径 (m)		15/1.2		

检测结果

山新检字(2020)第X1705号

第3页 共4页

污水处理厂B区净化设施DA023排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂B区净化设施DA023排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081802031	GY20081802032	GY20081802033
苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.008	0.006	0.007
	排放速率 (kg/h)	1.04×10 ⁻⁴	8.09×10 ⁻⁵	8.33×10 ⁻⁵
甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.016	0.015	0.022
	排放速率 (kg/h)	2.08×10 ⁻⁴	2.02×10 ⁻⁴	2.62×10 ⁻⁴
乙苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.006	<0.006	<0.006
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
间/对二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.024	0.020	0.019
	排放速率 (kg/h)	3.12×10 ⁻⁴	2.70×10 ⁻⁴	2.26×10 ⁻⁴
苯乙烯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
邻二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.015	0.008	0.009
	排放速率 (kg/h)	1.95×10 ⁻⁴	1.08×10 ⁻⁴	1.07×10 ⁻⁴
标干流量 (m ³ /h)		23581	26230	24872
流速 (m/s)		3.5	3.9	3.7
烟温 (°C)		42.2	42.4	42.5
排气筒高度/内径 (m)		15/1.7		
备注		“----”表示未计算		

污水处理厂B区净化设施DA023排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂B区净化设施DA023排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081802034	GY20081802035	GY20081802036
硫化氢	实测浓度 (mg/m ³)	1.95	1.52	2.97
	排放速率 (kg/h)	0.025	0.020	0.035
样品编号		GY20081802037	GY20081802038	GY20081802039
氨	实测浓度 (mg/m ³)	3.04	2.92	3.29
	排放速率 (kg/h)	0.039	0.039	0.039
样品编号		GY20081802040	GY20081802041	GY20081802042
臭气浓度	实测浓度 (无量纲)	549	724	549
标干流量 (m ³ /h)		23581	26524	24855
流速 (m/s)		3.5	4.0	3.7
烟温 (°C)		42.2	45.9	42.4
排气筒高度/内径 (m)		15/1.7		

检测结果

山新检字(2020)第X1705号

第4页 共4页

污水处理厂C区净化设施DA027排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂C区净化设施DA027排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081803043	GY20081803044	GY20081803045
苯	实测浓度 (mg/m ³)	0.007	0.008	0.006
	排放速率 (kg/h)	1.21×10 ⁻⁴	1.50×10 ⁻⁴	1.07×10 ⁻⁴
甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
乙苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.006	<0.006	<0.006
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
间/对二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.009	<0.009	<0.009
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
苯乙烯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
邻二甲苯	实测浓度 (mg/m ³)	<0.004	<0.004	<0.004
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
标干流量 (m ³ /h)		17661	19339	18300
流速 (m/s)		5.2	5.7	5.4
烟温 (°C)		39.3	39.5	39.6
排气筒高度/内径 (m)		15/1.2		
备注		“----”表示未计算		

污水处理厂C区净化设施DA027排放口检测结果

检测项目	采样点位	污水处理厂C区净化设施DA027排放口		
	采样日期	08月18日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
样品编号		GY20081803046	GY20081803047	GY20081803048
硫化氢	实测浓度 (mg/m ³)	2.35	2.79	2.13
	排放速率 (kg/h)	0.041	0.052	0.038
样品编号		GY20081803049	GY20081803050	GY20081803051
氨	实测浓度 (mg/m ³)	0.66	1.54	1.16
	排放速率 (kg/h)	0.011	0.029	0.021
样品编号		GY20081803052	GY20081803053	GY20081803054
臭气浓度	实测浓度 (无量纲)	549	417	417
	标干流量 (m ³ /h)	17307	18706	17890
流速 (m/s)		5.1	5.6	5.3
烟温 (°C)		39.3	42.7	39.9
排气筒高度/内径 (m)		15/1.2		

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

程程

批准人:

李天

签发日期:

2020.8.29

