



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0024号

项目名称:

Name Of Sample

202 废气检测

锅炉(1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

二〇二〇年一月十一日



检测结果

山新检字(2020)第X0024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 (总厂制剂(202车间))	受检单位地址	淄博市张店区
委托人	解英	联系电话	13581035614
样品类别	废气	样品状态	固态玻璃纤维滤膜
样品容器	玻璃纤维滤膜	运行负荷	67%
样品数量	1张×3份	采样地点	总厂制剂(202车间)
采样日期	2020.01.07	测试日期	2020.01.07-01.09

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/0094 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³
2	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³
3	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X0024号

第2页 共2页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	01月07日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	3	4	<2
	折算浓度 (mg/m ³)	3	4	----
	排放速率 (kg/h)	0.004	0.006	----
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	29	34	29
	折算浓度 (mg/m ³)	31	36	31
	排放速率 (kg/h)	0.042	0.050	0.045
颗粒物	样品编号	GY20010301055	GY20010301056	GY20010301057
	实测浓度 (mg/m ³)	1.1	1.1	1.2
	折算浓度 (mg/m ³)	1.2	1.2	1.3
	排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
含氧量 (%)		4.6	4.6	4.7
标干流量 (m ³ /h)		1446	1457	1543
流速 (m/s)		1.8	1.8	1.9
烟温 (°C)		59.9	57.1	56.2
排气筒高度/内径 (m)		8/0.6		
备注		“----”表示未计算		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 王涵

批准人: 李天亭

签发日期: 2020.1.11



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0185号

项目名称:

Name Of Sample

202 废气检测 锅炉(2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

二〇二〇年二月二十八日



检测结果

山新检字(2020)第X0185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	淄博市张店区东一路19号
受检单位	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)	受检单位地址	淄博市张店区东一路19号
委托人	解英	联系电话	13581035614
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	30%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)
采样日期	2020.02.24	测试日期	2020.02.24-02.26

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	最低检出限
1	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	ZR-3211 便携式紫外烟气综合分析仪	XSQ/FY/0167	2 mg/m ³
2	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	ZR-3211 便携式紫外烟气综合分析仪	XSQ/FY/0167	2 mg/m ³
3	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/0170 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X0185号

第2页 共2页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	02月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	<2	5	4
	折算浓度 (mg/m ³)	----	5	4
	排放速率 (kg/h)	----	0.007	0.005
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	31	32	33
	折算浓度 (mg/m ³)	33	34	36
	排放速率 (kg/h)	0.038	0.042	0.040
颗粒物	样品编号	GY20022401001	GY20022401002	GY20022401003
	实测浓度 (mg/m ³)	1.2	1.1	1.0
	折算浓度 (mg/m ³)	1.3	1.2	1.1
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.001	0.001
含氧量 (%)		4.8	4.9	4.9
标干流量 (m ³ /h)		1213	1358	1212
流速 (m/s)		1.6	1.8	1.6
烟温 (°C)		76.5	72.3	73.6
排气筒高度/内径 (m)		10/0.6		
备注		“----”表示未计算		

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

王涵

批准人:

李天

签发日期:

2020.2.28



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0326号

项目名称: 702 废气检测 锅炉(3A)
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

二〇二〇年三月十八日



检测结果

山新检字(2020)第X0326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	淄博市张店区东一路19号
受检单位	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)	受检单位地址	淄博市张店区东一路19号
委托人	解英	联系电话	13581035614
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	30%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)
采样日期	2020.03.13	测试日期	2020.03.13-03.15

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	最低检出限
1	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³
2	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³
3	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/0116 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X0326号

2.1.2 有组织检测结果

第2页 共2页

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	03月13日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	3	3	4
	折算浓度 (mg/m ³)	3	3	4
	排放速率 (kg/h)	0.005	0.005	0.005
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	39	41	41
	折算浓度 (mg/m ³)	39	41	41
	排放速率 (kg/h)	0.060	0.067	0.056
颗粒物	样品编号	GY2003101001	GY20031301002	GY20031301004
	实测浓度 (mg/m ³)	1.3	1.1	1.2
	折算浓度 (mg/m ³)	1.3	1.1	1.2
	排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
含氧量 (%)		3.4	3.4	3.4
标干流量 (m ³ /h)		1542	1633	1367
流速 (m/s)		1.9	2.0	1.7
烟温 (°C)		55.1	55.5	60.1
排气筒高度/内径 (m)		10/0.6		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 姜程程

批准人: 李天学

签发日期: 2020.3.18





XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0530号

项目名称:

Name Of Sample

202(20)新内炉) 废气检测 (4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

二〇二〇年四月八日



检测结果

山新检字(2020)第X0530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 (总厂制剂 202、206 车间)	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	30%
样品数量	1 张×3 份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂 202、206 车间)
采样日期	2020.04.03	测试日期	2020.04.03-04.05

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	最低检出限
1	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	ZR-3211 便携式紫外烟气综合分析仪	XSQ/FY/0200	2 mg/m ³
2	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	ZR-3211 便携式紫外烟气综合分析仪	XSQ/FY/0200	2 mg/m ³
3	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/0170 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X0530号

第2页 共2页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	04月03日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	<2	<2	<2
	折算浓度 (mg/m ³)	----	----	----
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	48	41	41
	折算浓度 (mg/m ³)	49	44	44
	排放速率 (kg/h)	0.034	0.036	0.013
颗粒物	样品编号	GY20040301073	GY20040301074	GY20040301075
	实测浓度 (mg/m ³)	1.4	1.2	1.1
	折算浓度 (mg/m ³)	1.4	1.3	1.2
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.001	0.0004
含氧量 (%)		3.8	4.7	4.8
标干流量 (m ³ /h)		701	873	321
流速 (m/s)		0.9	1.1	0.4
烟温 (°C)		66.8	4.7	4.8
排气筒高度/内径 (m)		8/0.6		
备注		1.因车间用气量变化, 流速不稳定; 2. "----" 表示未计算。		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: 姜雁雁

批准人: 李英彦

签发日期: 2020.4.8



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X0804号

项目名称:

Name Of Sample

202 (锅炉) 废气检测 (5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

二〇二〇年五月十二日



检测结果

山新检字(2020)第X0804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 (总厂制剂202车间)	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	30%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)
采样日期	2020.05.15	测试日期	2020.05.15-05.17

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	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	崂应3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³
2	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	崂应3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0108	2 mg/m ³
3	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	3012H-D 便携式大流量低浓度烟尘自 动测试仪 AUW120D 电子天平	XSQ/FY/0109 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X0804号

第2页 共2页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	05月15日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度(mg/m ³)	3	3	3
	折算浓度(mg/m ³)	3	3	3
	排放速率(kg/h)	0.008	0.007	0.006
氮氧化物	实测浓度(mg/m ³)	31	31	39
	折算浓度(mg/m ³)	30	31	39
	排放速率(kg/h)	0.078	0.068	0.083
颗粒物	样品编号	GY20051501025	GY20051501026	GY20051501027
	实测浓度(mg/m ³)	1.2	1.4	1.1
	折算浓度(mg/m ³)	1.2	1.4	1.1
	排放速率(kg/h)	0.003	0.003	0.002
标干流量(m ³ /h)		2518	2208	2114
含氧量(%)		2.7	3.6	3.4
流速(m/s)		3.4	3.0	2.9
烟温(°C)		79.1	83.9	85.1
排气筒高度/内径(m)		8/0.6		

报告结束

编制人: 王涵

审核人: [Signature]

批准人: 李英浩

签发日期: 2020.5.22



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1064号

项目名称:

Name Of Sample

202(锅炉)废气检测 (6月)

委托单位:

Client

山东新华制药股份有限公司

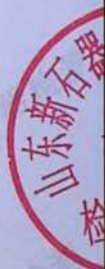
检验类别:

Classification Of Test

委托检测

山东新石器检测有限公司

二〇二〇年六月二十日



检测结果

山新检字(2020)第X1064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 (总厂制剂202车间)	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	100%
样品数量	1张×3份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂202车间)
采样日期	2020.06.16	测试日期	2020.06.16-06.18

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	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/0169	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/0169	3 mg/m ³
3	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/0169 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



检测结果

山新检字(2020)第X1064号

第2页 共2页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	06月16日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3
	折算浓度 (mg/m ³)	----	----	----
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	50	46	46
	折算浓度 (mg/m ³)	47	44	45
	排放速率 (kg/h)	0.069	0.067	0.054
颗粒物	样品编号	GY20061601010	GY20061601011	GY20061601012
	实测浓度 (mg/m ³)	1.3	1.1	1.3
	折算浓度 (mg/m ³)	1.2	1.1	1.3
	排放速率 (kg/h)	0.002	0.002	0.002
含氧量 (%)		2.4	2.7	3.0
标干流量 (m ³ /h)		1384	1466	1166
流速 (m/s)		1.8	1.9	1.5
烟温 (°C)		63.6	62.3	61.3
排气筒高度/内径 (m)		8/0.6		
备注		“----”表示未计算		

报告结束

编制人:

王涵

审核人:

姜和松

批准人:

李天浩

签发日期:

2020.6.20



XSQ/GL-29-02



161512050018

检测报告

山新检字(2020)第X1348号

项目名称:

Name Of Sample

202 (锅炉) 废气检测 (7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

二〇二〇年七月十三日



检测结果

山新检字(2020)第X1348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	固态玻璃纤维滤膜
采样容器	玻璃纤维滤膜	运行负荷	100%
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	2020.07.07	测试日期	2020.07.07-07.09

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/0169	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/0169	3 mg/m ³
3	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/0169 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m ³



单

检测结果

新检字(2020)第 X1743 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 (总厂制剂 202 车间)	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	100%
样品数量	1 张×3 份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (总厂制剂 202 车间)
采样日期	2020.08.21	测试日期	2020.08.21-08.24

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	二氧化硫	DB37/T 2705-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0254	2 mg/m ³
2	氮氧化物	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	崂应 3023 紫外差分烟气综合分析仪	XSQ/FY/0254	2 mg/m ³
3	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

检测
专用章

检测结果

新检字(2020)第 X1743 号

第 2 页 共 2 页

2.1.2 有组织检测结果

202 车间天然气锅炉排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	202 车间天然气锅炉排气筒出口		
	采样日期	08月21日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
二氧化硫	实测浓度 (mg/m ³)	<2	<2	<2
	折算浓度 (mg/m ³)	----	----	----
	排放速率 (kg/h)	----	----	----
氮氧化物	实测浓度 (mg/m ³)	44	44	42
	折算浓度 (mg/m ³)	45	45	44
	排放速率 (kg/h)	0.047	0.051	0.052
颗粒物	样品编号	GY20082001019	GY20082001020	GY20082001021
	实测浓度 (mg/m ³)	1.3	1.3	1.1
	折算浓度 (mg/m ³)	1.3	1.3	1.2
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.002	0.001
含氧量 (%)		3.91	3.92	4.35
标干流量 (m ³ /h)		1072	1169	1234
流速 (m/s)		1.3	1.4	1.5
烟温 (°C)		46.8	43.9	50.6
排气筒高度/内径 (m)		8/0.6		
备注		“----”表示未计算。		

报告结束

编制人: 王迪

审核人: 姜利军

批准人: 李天彦

签发日期: 2020.8.29