

# 检测报告

山新检字（2020）第 X0668 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

二〇二〇年四月二十九日

## 检测结果

山新检字(2020)第 X0668 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 (202 车间昌国生产线)	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	玻璃注射器: 无色透明气体 固态玻璃纤维滤膜
样品容器	玻璃注射器、玻璃纤维滤膜	运行负荷	/
样品数量	100ml×9 份、1 张×9 份	采样地点	山东新华制药股份有限公司 (202 车间昌国生产线)
采样日期	2020.04.24	测试日期	2020.04.24-04.26

## 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	检测项目	检测标准	使用设备	仪器编号	最低检出限
1	非甲烷总烃	HJ 38-2017 气相色谱法	G5 气相色谱仪	XSQ/FY/0003	0.07mg/m <sup>3</sup>
2	颗粒物	HJ 836-2017 重量法	ZR3260 自动烟尘烟气综合测试仪 ZR3260 (D) 自动烟尘烟气综合测试仪 AUW120D 电子天平	XSQ/FY/0169 XSQ/FY/0115 XSQ/FY/0091 XSQ/FY/0009	1.0 mg/m <sup>3</sup>

## 检测 结 果

## 2.1.2 有组织检测结果

## 一楼备料除尘设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	一楼备料除尘设施排气口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20042401022	GY20042401023	GY20042401024
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	0.89	0.88	0.82
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.001	0.001
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1182	1202	1155
流速 (m/s)		5.3	5.4	5.2
烟温 (°C)		26.1	26.5	26.9
排气筒高度/内径 (m)		10/0.2×0.35		
运行负荷		90%		

## 一楼备料除尘设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	一楼备料除尘设施排气口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
颗粒物	样品编号	GY20042401025	GY20042401026	GY20042401027
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.2	1.5	1.0
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.002	0.001
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1165	1138	1157
流速 (m/s)		5.2	5.1	5.2
烟温 (°C)		24.4	25.3	25.8
排气筒高度/内径 (m)		10/0.2×0.35		
运行负荷		90%		

## 检测结果

山新检字(2020)第X0668号

第3页 共4页

## 二楼制粒除尘设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	二楼制粒除尘设施排气口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20042402028	GY20042402029	GY20042402030
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.81	1.82	1.71
	排放速率 (kg/h)	8.89×10 <sup>-4</sup>	8.35×10 <sup>-4</sup>	8.41×10 <sup>-4</sup>
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		491	459	492
流速 (m/s)		3.1	2.9	3.1
烟温 (°C)		25.9	25.6	25.2
排气筒高度/内径 (m)		10/0.2×0.25		
运行负荷		80%		

## 二楼制粒除尘设施排气口检测结果

检测项目	采样点位	二楼制粒除尘设施排气口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
颗粒物	样品编号	GY20042402031	GY20042402032	GY20042402033
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.1	1.2	1.3
	排放速率 (kg/h)	0.001	0.001	0.001
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		462	486	465
流速 (m/s)		2.9	3.1	2.9
烟温 (°C)		23.8	25.3	25.8
排气筒高度/内径 (m)		10/0.2×0.25		
运行负荷		80%		

## 检测结果

山新检字(2020)第X0668号

第4页 共4页

压片胶囊除尘器设施排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	压片胶囊除尘器设施排气筒出口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
非甲烷总烃	样品编号	GY20042403034	GY20042403035	GY20042403036
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	2.74	2.81	2.56
	排放速率 (kg/h)	0.003	0.003	0.003
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1133	1087	1072
流速 (m/s)		7.1	6.8	6.7
烟温 (°C)		26.0	25.6	25.3
排气筒高度/内径 (m)		7/0.2×0.25		
运行负荷		80%		

压片胶囊除尘器设施排气筒出口检测结果

检测项目	采样点位	压片胶囊除尘器设施排气筒出口		
	采样日期	04月24日		
	采样频次	第一次	第二次	第三次
颗粒物	样品编号	GY20042403037	GY20042403038	GY20042403039
	实测浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	1.7	1.3	1.5
	排放速率 (kg/h)	0.002	0.001	0.002
标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		1046	1072	1103
流速 (m/s)		6.5	6.7	6.9
烟温 (°C)		24.1	24.9	25.5
排气筒高度/内径 (m)		7/0.2×0.25		
运行负荷		80%		

\*\*\*报告结束\*\*\*

编制人:

审核人:

批准人:

签发日期: