



181521340122

副本

# 检测报告

报告编号：2020HZ011511

项目名称：废气常规检测

委托单位：山东新时代药业有限公司

检验类别：委托检验

报告日期：2020年06月18日

山东华箴检测技术有限公司





# 检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号:181521340122

名称: 山东华箴检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市费县城区自由路与工业一路东南角  
综合楼四楼微生物室和化学室(273400)

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基  
本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数  
据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



181521340122

发证日期:2018年01月22日

有效期至:2024年01月22日

发证机关:山东省质量技术监督局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

## 1、前言

委托单位	山东新时代药业有限公司	项目名称	废气常规检测
委托单位地址	山东费县北外环路 1 号		
委托人	马聘	联系方式	13345074404
检测点位	检测项目	检测频次	检测日期
DA018 排气筒、DA019 排气筒、DA020 排气筒、DA021 排气筒、DA022 排气筒、DA023 排气筒、DA024 排气筒、DA025 排气筒、DA029 排气筒、DA030 排气筒、DA031 排气筒、DA032 排气筒出口	颗粒物	3 次/天, 1 天	2020-06-08~2020-06-11

## 2、检测内容及结果

### 2.1 有组织废气检测内容和检测结果

#### 2.1.1 有组织废气检测技术规范、依据见表 2-1-1

表 2-1-1 有组织废气检测规范、依据一览表

检测项目	检测方法	方法依据	检出限	单位
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	1.0	mg/m <sup>3</sup>

#### 2.1.2 有组织废气检测期间使用设备见表 2-1-2

表 2-1-2 有组织废气检测仪器设备一览表

序号	仪器设备名称	型号	仪器设备编号
1	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	HZYQ 019
2	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	HZYQ 145
3	自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H 型	HZYQ 155
4	大流量烟尘气测试仪	YQ3000-D 型	HZYQ 426
5	便携式大流量低浓度烟尘自动测试仪	崂应 3012H-D 型	HZYQ 149
6	分析天平	Quntix65-1cn	HZYQ 073

山东华箴检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市费县城区自由路与工业一路东南角综合楼四楼微生物室和五楼

电话: 0539-5016629

邮编: 273400

传真: 0539-5016629

序号	仪器设备名称	型号	仪器设备编号
7	恒温恒湿称量箱	RAIN-VI-200	HZYQ 266

## 2.1.3 有组织废气检测点位、项目、频次见表 2-1-3

表 2-1-3 有组织废气检测点位、项目、频次一览表

检测点位	检测项目	检测频次	检测日期
DA018 排气筒、DA019 排气筒、DA020 排气筒、DA021 排气筒、DA022 排气筒、DA023 排气筒、DA024 排气筒、DA025 排气筒、DA029 排气筒、DA030 排气筒、DA031 排气筒、DA032 排气筒 出口	颗粒物	3 次/天, 1 天	2020-06-08~2020-06-11

## 2.1.4 有组织废气检测结果见表 2-1-4-1~2-1-4-6

山东华箴检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市费县城区自由路与工业一路东南角综合楼四楼微生物室和五楼  
电话: 0539-5016629

邮编: 273400

传真: 0539-5016629

表 2-1-4-1 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-08				排气筒工况	
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)
DA018 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	17018	16692	17108	16785	16862	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.5	2.7	3.0	2.7	
		速率 (kg/h)	/	0.042	0.046	0.050	0.046	
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d							
DA019 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	15531	15874	16118	15938	15977	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.9	3.1	2.7	2.9	
		速率 (kg/h)	/	0.046	0.050	0.043	0.046	
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d							

表 2-1-4-2 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-08				排气筒工况		
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)
DA020 排气筒	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		17231	17645	18105	18012	17921	0.70	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.8	3.0	3.1	3.0		
		速率 (kg/h)	/	0.049	0.054	0.056	0.053		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								
DA021 排气筒	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		21534	19987	19845	19699	19844	0.70	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	3.1	3.2	3.4	3.2		
		速率 (kg/h)	/	0.062	0.064	0.067	0.064		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								

表 2-1-4-3 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-08				排气筒工况		
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)
DA022 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	21681	21956	21940	22160	22019	0.70	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	3.1	3.4	3.6	3.4		
		速率 (kg/h)	/	0.068	0.075	0.080	0.074		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								
DA023 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	16801	15878	16017	16293	16063	0.70	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	3.7	3.8	4.0	3.8		
		速率 (kg/h)	/	0.059	0.061	0.065	0.062		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								

表 2-1-4-4 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-08				排气筒工况		
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)
DA024 排气筒	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)		17334.54	16944.21	17060.15	16804.13	16936	0.70	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	3.8	3.7	4.0	3.8		
		速率 (kg/h)	/	0.064	0.063	0.067	0.065		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								
DA025 排气筒	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	采样时间	2020-06-08				17060	0.70	25
			17374.71	17012.03	17238.21	16930.15			
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	3.6	3.8	3.9	3.8		
		速率 (kg/h)	/	0.061	0.066	0.066	0.064		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离 2、设计负荷: 1000kg/d, 运行负荷: 1000kg/d								



表 2-1-4-5 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-09				排气筒工况		
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)
DA029 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	5587	5252	5154	5243	5216	0.60	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.5	2.7	2.4	2.5		
		速率 (kg/h)	/	0.013	0.014	0.013	0.013		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离+碱吸收 2、设计负荷: 40kg/d, 运行负荷: 35kg/d								
DA030 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	3450	3300	3628	3615	3514	0.50	25
	颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.4	2.6	2.7	2.6		
		速率 (kg/h)	/	0.008	0.009	0.010	0.009		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离+碱吸收 2、设计负荷: 40kg/d, 运行负荷: 35kg/d								

表 2-1-4-6 有组织废气检测结果

排气筒名称	检测项目	采样时间	2020-06-09				排气筒工况			
			空白	1	2	3	平均值	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)	
DA031 排气筒	出口	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	4852	4814	4847	4967	4876	0.50	25	
		颗粒物	浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.3	2.6	2.8			2.6
			速率 (kg/h)	/	0.011	0.013	0.014			0.013
备注	1、废气处理设施: 旋风分离+碱吸收 2、设计负荷: 67kg/d, 运行负荷: 54kg/d									
DA032 排气筒	出口	检测项目	2020-06-09				0.50		25	
		颗粒物	标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	4652	5029	5291	5540	5287		
			浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	<1.0	2.6	2.9	3.1	2.9		
备注	1、废气处理设施: 旋风分离+碱吸收 2、设计负荷: 67kg/d, 运行负荷: 54kg/d									

### 3、检测的质量保证和质量控制

调查检测、样品的采集、分析测定、数据处理等均按国家环境检测的有关标准、规定、规范执行;检测仪器使用时限在检定有效期之内,测量前后在测量的环境中校准测量仪器,且示值偏差在允许范围之内,检测人员持证上岗。

编制人: 李琦 审核人: 张金艳 批准人: 张莲

日期: 2020-06-18 日期: 2020-06-18 日期: 2020-06-18

\*\*\*报告结束\*\*\*

山东华箴检测技术有限公司

(检验检测专用章)

2020年06月18日



山东华箴检测技术有限公司

地址: 山东省临沂市费县城区自由路与工业一路东南角综合楼四楼微生物室和五楼  
电话: 0539-5016629

邮编: 273400

传真: 0539-5016629

有限公司章

