



检 测 报 告

TEST

REPORT

资质认定证书编号: 150112050078

编号: (K) 检 202009142426

样品名称 : 空 气 样 品

委托单位 : 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院

检测地址 : 北京市昌平区科技园区白浮泉路 1 号

检测类别 : 委 托 检 测

北京中环物研环境质量监测中心

Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Test Centre

检验检测专用章



北京中环物研环境质量监测中心
Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Test Centre

检测报告

TEST

REPORT

编号: (K) 检 202009142426

第 1 页 共 3 页

委托单位	中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院		
检测地址	北京市昌平区科技园区白浮泉路 1 号		
检测类别	委托检测		
采样日期	2020 年 9 月 14-15 日	分析日期	2020 年 9 月 14-17 日
检测项目	二氧化硫、二氧化氮、PM ₁₀		
检测依据	HJ 618-2011 《环境空气 PM ₁₀ 和 PM _{2.5} 的测定 重量法》 HJ 482-2009 《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ 479-2009 《环境空气 氮氧化物(一氧化氮和二氧化氮)的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法》		
报告签发日期	2020 年 9 月 17 日		
仪器设备	1. T6 新世纪紫外可见分光光度计 设备编号: ZH-4-18 2. 2050 型智能综合采样器 设备编号: ZH-2-28/29 3. AUW120D 岛津分析天平 设备编号: ZH-4-15 4. 电热鼓风干燥箱 设备编号: ZH-4-9 5. 恒温恒湿间 设备编号: ZH-4-22 6. 箱式电阻炉 设备编号: ZH-4-13		

批准:

秦威宇

审核:

孙成坤

编制:

胡红芳



北京中环物研环境质量监测中心
Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Test Centre

检 测 报 告

TEST

REPORT

编号: (K) 检 202009142426

第 2 页 共 3 页

环境条件

检测日期	检测时间	天气状况	大气压 (kPa)	温度 (°C)	风速 (m/s)	风向
2020.9.14	9:30	晴	100.3	21	1.6	东南
2020.9.14	15:20	晴	100.2	25	2.5	东南
2020.9.15	9:40	阴	100.8	20	2.2	东南
2020.9.15	15:25	阴	100.5	23	2.4	东南

检测结果

检测项目	单位	检测依据	采样位置	采样日期	采样时间	检测结果
SO ₂	mg/m ³	HJ 482-2009	催化楼前	2020.9.14	9:30-10:30	0.013
					15:20-16:20	0.012
				2020.9.15	9:40-10:40	0.012
					15:25-16:25	0.011
NO ₂	mg/m ³	HJ 479-2009		2020.9.14	9:30-10:30	0.035
					15:20-16:20	0.032
				2020.9.15	9:40-10:40	0.035
					15:25-16:25	0.034

(以下空白)

本中心保证检测的客观公正性,对委托人的个人信息、商业信息、技术文件、检测报告等信息履行保密义务。委托人对本《检测报告》有异议的,应在收到本《检测报告》十五日内向本中心提出,逾期恕不受理。



北京中环物研环境质量检测中心
Beijing ZhongHuanWuYan Environmental Test Centre

检测报告

TEST

REPORT

编号: (K) 检 202009142426

第 3 页 共 3 页

环境条件

检测日期	检测时间	天气状况	大气压 (kPa)	温度 (°C)	风速 (m/s)	风向
2020.9.14	9:30	晴	100.3	21	1.6	东南
2020.9.15	9:40	阴	100.8	20	2.2	东南

检测结果

检测项目	单位	检测依据	采样位置	采样日期	采样时间	检测结果
SO ₂	mg/m ³	HJ 482-2009	催化楼前	2020.9.14- 2020.9.15	2020.9.14 9:30- 2020.9.15 9:30	0.009
				2020.9.15- 2020.9.16	2020.9.15 9:40- 2020.9.16 9:40	0.009
NO ₂	mg/m ³	HJ 479-2009		2020.9.14- 2020.9.15	2020.9.14 9:30- 2020.9.15 9:30	0.019
				2020.9.15- 2020.9.16	2020.9.15 9:40- 2020.9.16 9:40	0.019
PM ₁₀	mg/m ³	HJ 618-2011		2020.9.14- 2020.9.15	2020.9.14 9:30- 2020.9.15 9:30	0.075
				2020.9.15- 2020.9.16	2020.9.15 9:40- 2020.9.16 9:40	0.072

(以下空白)

本中心保证检测的客观公正性,对委托人的个人信息、商业信息、技术文件、检测报告等信息履行保密义务。委托人对本《检测报告》有异议的,应在收到本《检测报告》十五日内向本中心提出,逾期恕不受理。

检测中心地址:北京市丰台区中福丽宫品牌基地2号楼118A

电话:56546165 56546168