



150112050078

资质有效期至:2021.11.19

检 测 报 告

TEST

REPORT

资质认定证书编号: 150112050078

编号: (FQ) 检 202003210603

样品名称 : 废 气 样 品

委托单位 : 北京兴水水务有限责任公司

检测地址 : 北京市大兴区刘二村团桂路东 21 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: (FQ) 检 202003210603

第 1 页 共 3 页

委托单位	北京兴水水务有限责任公司		
检测地址	北京市大兴区刘二村团桂路东 21 号		
检测类别	委托检测		
采样日期	2020 年 3 月 21 日	分析日期	2020 年 3 月 22 日
检测项目	臭气浓度、氨、硫化氢		
检测依据	GB/T 14675-1993 《空气质量恶臭的测定 三点比较式臭袋法》 HJ 533-2009 《环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法》 《空气和废气监测分析方法（第四版）（增补版）》第五篇 第四章十、 硫化氢（三）亚甲蓝分光光度法（B）		
报告签发日期	2020 年 3 月 25 日		
仪器设备	1. 崂应 3012H 型烟尘（气）自动分析仪 设备编号：ZH-2-45 2. 大气采样器 设备编号：ZH-2-42 3. T6新世纪紫外可见分光光度计 设备编号：ZH-4-18		

批准:

秦威宇

审核:

孙安坤

编制:

刘红军



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: (FQ) 检 202003210603

第 2 页 共 3 页

生产设备名称型号: 1 号生物除臭装置

净化设备名称型号: 恶臭气体处理装置

净化设备投运日期: 2014 年

采样日期: 2020 年 3 月 21 日 13:30-14:30

检 测 结 果

监测项目		单位	采样位置
			净化后监测口
大气压		kPa	100.8
排气筒高度		m	13
测点断面面积		m ²	0.1257
烟气温度		℃	26
烟气流速		m/s	4.3
标干烟气流量		m ³ /h	1714
含湿量		%	3.2
臭气浓度	排放浓度	无量纲	72
氨	排放浓度	mg/m ³	0.49
	排放速率	kg/h	8.40×10 ⁻⁴
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.017
	排放速率	kg/h	2.91×10 ⁻⁵

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



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: (FQ) 检 202003210603

第 3 页 共 3 页

生产设备名称型号: 2 号生物除臭装置

净化设备名称型号: 恶臭气体处理装置

净化设备投运日期: 2014 年

采样日期: 2020 年 3 月 21 日 14:43-15:43

检测结果

监测项目		单位	采样位置
			净化后监测口
大气压		kPa	100.8
排气筒高度		m	13
测点断面面积		m ²	0.6362
烟气温度		℃	26
烟气流速		m/s	3.2
标干烟气流量		m ³ /h	6469
含湿量		%	3.1
臭气浓度	排放浓度	无量纲	97
氨	排放浓度	mg/m ³	0.51
	排放速率	kg/h	3.30×10^{-3}
硫化氢	排放浓度	mg/m ³	0.019
	排放速率	kg/h	1.23×10^{-4}

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