



检验检测报告

(Inspection & Testing Report)

报告编号(No.): XYBG20240809002

项目名称: 安徽奥丰汽车配件有限公司
(Entry Name) 2024 年自行检测 (8 月)

委托单位: 安徽奥丰汽车配件有限公司
(Entrust Unit)

签发日期: 2024 年 08 月 15 日
(Issued Date)



安徽行远环境科技有限公司



说 明

1、本报告仅对本次检验检测结果负责；由委托方自行采样送检的样品，只对送检样品负责。

2、如对本报告有异议，请于收到本报告之日起十五日内向本公司查询；逾期未查询的，视为认可本报告。

3、本报告未加盖本单位检验检测专用章及骑缝章无效。

4、本报告无编写、审核及签发人员签字（或等效标识）无效。

5、本报告部分复印无效；全部复印未重新加盖本单位印章无效。

6、本报告涂改无效。

7、本报告未经同意不得用于广告宣传。

安徽行远环境科技有限公司

电 话：18225894830

邮 编：230012

地 址：合肥市新站区新蚌埠路与玉皇山路交叉口向东 200 米中国（合肥）
数字创意产业园

一、任务由来及检测时间

受安徽奥丰汽车配件有限公司委托, 我公司检测人员依据国家相关标准及委托内容, 于 2024 年 08 月 09 日至 2024 年 08 月 13 日对安徽奥丰汽车配件有限公司污染源进行了检测, 受检单位位于安徽省滁州市长江西路 305 号。

二、废气检测

1、有组织废气采样信息见表 2-1。

表 2-1 有组织废气采样信息一览表

序号	污染源名称	采样日期	采样点位	检测项目	检测频次
1	锅炉废气	2024.08.09	锅炉废气排放口	氮氧化物、二氧化硫、 烟气黑度	采样 1 天, 采样 3 次
				颗粒物	采样 1 天, 采样 1 次

2、采样依据: 《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996)及相关检测标准。

3、采样人: 田绪哲、方健。

4、分析日期: 2024 年 08 月 09 日至 2024 年 08 月 13 日。

5、检测方法及检测仪器

检测项目采用的检测方法及检测仪器见表 2-2。

表 2-2 有组织废气检测方法及检测仪器一览表

序号	检测项目	检测方法与方法依据	主要仪器名称/型号/编号	检出限
1	氮氧化物	《固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法》(HJ 693-2014)	大流量烟尘(气)测试仪 /YQ-3000D/XY YQ-061-4	3 mg/m ³
2	烟气黑度	《固定污染源排放烟气黑度的测定 林格曼烟气黑度图法》(HJ/T 398-2007)	林格曼烟气浓度图 /HXLGM-1/XY YQ-093-2	/
3	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)	十万分之一电子天平 /AP125WD/XY YQ-005	1.0 mg/m ³
4	二氧化硫	《固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法》(HJ 57-2017)	大流量烟尘(气)测试仪 /YQ-3000D/XY YQ-061-4	3 mg/m ³

6、检测结果

有组织废气检测结果见表 2-3。

表 2-3 有组织废气检测结果一览表

序号	采样 点位	采样日期	检测项目		检测结果			
					第 1 次	第 2 次	第 3 次	平均值
1	锅炉 废气 排放 口	2024.08.09	排气量(Nm³/h)		935			/
			氧含量(%)		2.8	2.9	2.8	/
			氮氧化 化物	排放浓度(mg/m³)	34	36	36	35
				折算浓度(mg/m³)	33	35	35	34
				排放速率(kg/h)	3.2×10 ⁻²	3.4×10 ⁻²	3.4×10 ⁻²	3.3×10 ⁻²
			二氧化 化硫	排放浓度(mg/m³)	6	3	6	5
				折算浓度(mg/m³)	6	3	6	5
				排放速率(kg/h)	5.6×10 ⁻³	2.8×10 ⁻³	5.6×10 ⁻³	4.7×10 ⁻³
			排气量(Nm³/h)		1558			/
			氧含量(%)		2.8			/
			颗粒 物	排放浓度(mg/m³)	1.5			1.5
				折算浓度(mg/m³)	1.4			1.4
				排放速率(kg/h)	2.3×10 ⁻³			2.3×10 ⁻³
			烟气黑度（级）		<1	<1	<1	<1

注：锅炉废气参照《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)中基准氧含量 3.5%进行折算。

——以下空白——

检验检测人员：李聪、喻军杰等

编 写：王娟娟
审 核：朱俊
签 发：刘胜天
签发日期：2024年08月15日