



检验检测报告

(Inspection&Testing Report)

报告编号(No.):XYBG20220802015

项目名称: 安徽奥丰汽车配件有限公司
(Entry Name) 2022 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: 2022 年 08 月 31 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 2022 年 08 月 28 日至 2022 年 08 月 30 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详见表 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	2022.08.28	锅炉废气排放口	颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、烟气黑度	采样 1 天， 采样 3 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：刘浩、赵阿康等。

4、分析日期：2022 年 08 月 28 日至 2022 年 08 月 30 日。

5、检测方法及检测仪器

各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	检测方法及方法依据	主要仪器名称/型号/编号	检出限
1	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
2	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-061-3	3 mg/m ³
3	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)		3 mg/m ³
4	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)	林格曼黑度图 /JCP-HB/XY YQ-056-2	/

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	2022.08.28	排气量(Nm³/h)		2043	2041	2057	/
			氧含量 (%)		3.0	3.1	2.9	/
			颗粒物	排放浓度(mg/m³)	3.4	3.2	3.7	3.4
				折算浓度(mg/m³)	3.3	3.1	3.6	3.3
				排放速率(kg/h)	6.9×10 ⁻³	6.5×10 ⁻³	7.6×10 ⁻³	7.0×10 ⁻³
			排气量(Nm³/h)		2047	2048	2048	/
			氧含量 (%)		3.0	3.1	2.9	/
			二氧化硫	排放浓度(mg/m³)	5	5	4	5
				折算浓度(mg/m³)	5	5	4	5
				排放速率(kg/h)	1.0×10 ⁻²	1.0×10 ⁻²	8.2×10 ⁻³	9.4×10 ⁻³
			氮氧化物	排放浓度(mg/m³)	29	27	28	28
				折算浓度(mg/m³)	28	26	27	27
				排放速率(kg/h)	5.9×10 ⁻²	5.5×10 ⁻²	5.7×10 ⁻²	5.7×10 ⁻²
			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：汪杉杉、张桂兰等

编 写：周慧萍

审 核：崔时杨

签 发：刘 晓 天

签发日期：2022 年 08 月 31 日

