



海正环境监测
Haizheng Monitoring



检测报告

报告编号

HZHG0113Z

项目名称

安徽华塑股份有限公司委托检测

委托单位

安徽华塑股份有限公司



	有组织废气
	安徽华塑股份有限公司
	卢康、邵云扬、查辉辉
	滤筒

汞及其化合物实测浓度 (mg/m ³)	汞及其化合物排放浓度 (mg/m ³)	标准限值 (mg/m ³)	是否合格
1.7×10 ⁻⁵	2.0×10 ⁻⁵	0.05	合格
2×10 ⁻⁶	2×10 ⁻⁶		
2×10 ⁻⁶	2×10 ⁻⁶		
7×10 ⁻⁶	8×10 ⁻⁶		

[illegible]

结果

显量 (%)	废气温度 (°C)	废气流速 (m/s)	标干流量 (Nm³/h)	镉及其化合物实测浓度 (mg/m³)	镉及其化合物排放浓度 (mg/m³)
4.3	69.1	9.2	190149	ND	—
	70.1	9.2	188091	ND	—
	69.6	9.2	189796	ND	—
	69.6	9.2	189345	ND	—
显量 (%)	废气温度 (°C)	废气流速 (m/s)	标干流量 (Nm³/h)	镉及其化合物实测浓度 (mg/m³)	镉及其化合物排放浓度 (mg/m³)
4.3	69.1	9.2	190149	ND	—
	70.1	9.2	188091	ND	—
	69.6	9.2	189796	ND	—
	69.6	9.2	189345	ND	—
显量 (%)	废气温度 (°C)	废气流速 (m/s)	标干流量 (Nm³/h)	铬及其化合物实测浓度 (mg/m³)	铬及其化合物排放浓度 (mg/m³)
4.3	69.1	9.2	190149	ND	—
	70.1	9.2	188091	ND	—
	69.6	9.2	189796	ND	—
	69.6	9.2	189345	ND	—



金测结果

检测项目	检测方法	检测时间	检测地点	检测频次	含氧量 (%)	含湿量 (%)	废气温度 (°C)	废气流速 (m/s)	标干流量 (Nm³/h)	锡及其化合物 实测浓度 (mg/m³)	锡及其化合物 排放浓度 (mg/m³)
锡及其化合物 排放浓度	GB 3095-2012	2024.08.01	厂内	第一次	11.7	24.3	71.4	9.0	184626	0.00038	0.00045
				第二次	73.3		9.2	187712	0.00061	0.00072	
				第三次	70.5		8.6	174843	0.00018	0.00021	
				第四次	71.7		8.9	182394	0.00039	0.00046	
锡及其化合物 排放浓度	GB 3095-2012	2024.08.02	厂内	第一次	11.7	24.3	69.1	9.2	190149	ND	—
				第二次	70.1		9.2	188091	ND	—	
				第三次	69.6		9.2	189796	ND	—	
				第四次	69.6		9.2	189345	ND	—	
锡及其化合物 排放浓度	GB 3095-2012	2024.08.03	厂内	第一次	11.7	24.3	69.1	9.2	190149	铜及其化合物 实测浓度 (mg/m³)	铜及其化合物 排放浓度 (mg/m³)
				第二次	70.1		9.2	188091	0.00356	0.00421	
				第三次	69.6		9.2	189796	0.00342	0.00405	
				第四次	69.6		9.2	189345	0.00324	0.00383	
锡及其化合物 排放浓度	GB 3095-2012	2024.08.04	厂内	第一次	11.7	24.3	69.6	9.2	189345	0.00341	0.00403
				第二次	70.1		9.2	188091	0.00342	0.00405	
				第三次	69.6		9.2	189796	0.00324	0.00383	
				第四次	69.6		9.2	189345	0.00341	0.00403	

检测结果

检测 点位	报告编号 HZHGD13Z				检测结果				检测结果			
	排气筒 高度 (m)	排气筒 口径 (m)	采样频次	采样日期	含 ()	废气 温度 (°C)	废气 流速 (m/s)	标干 流量 (Nm³/h)	废气 温度 (°C)	废气 流速 (m/s)	标干 流量 (Nm³/h)	钴及其化合物 排放浓度 (mg/m³)
DA047 尾废气 排放口	98	Φ3.4	第一次	2020.07.30	1	69.1	9.2	190149	69.1	9.2	190149	0.00523
			第二次		1	70.1	9.2	188091	70.1	9.2	188091	0.00538
			第三次		1	69.6	9.2	189796	69.6	9.2	189796	0.00545
			平均值		1	69.6	9.2	189345	69.6	9.2	189345	0.00535
DA047 尾废气 排放口	98	Φ3.4	第一次	2020.07.30	1	9.1	9.2	190149	9.1	9.2	190149	0.0267
			第二次		1	0.1	9.2	188091	0.1	9.2	188091	0.0279
			第三次		1	9.6	9.2	189796	9.6	9.2	189796	0.0273
			平均值		1	9.6	9.2	189345	9.6	9.2	189345	0.0273
DA047 尾废气 排放口	98	Φ3.4	第一次	2020.07.30	1	9.1	9.2	190149	9.1	9.2	190149	0.0267
			第二次		1	0.1	9.2	188091	0.1	9.2	188091	0.0279
			第三次		1	9.6	9.2	189796	9.6	9.2	189796	0.0273
			平均值		1	9.6	9.2	189345	9.6	9.2	189345	0.0273

果

废气 浓度 (C)	废气 流速 (m/s)	标干 流量 (Nm ³ /h)	钒及其化合物 实测浓度 (mg/m ³)	钒 及其化合物 排放浓度 (mg/m ³)
2.1	9.2	190149	ND	—
2.1	9.2	188091	ND	—
2.6	9.2	189796	ND	—
2.6	9.2	189345	ND	—
热利用系统排气含氧量为10%折算;				
浓度 (g/m ³)	标准限值 (mg/m ³)		是否合格	
—			合格	
—			合格	
0277	1.0 (以 TL+Cd+Pb+As 计)		合格	
—				
热利用系统排气含氧量为10%折算;				



检测 结 果

实测浓度 (mg/m³)	排放浓度 (mg/m³)	标准限值 (mg/m³)	是否合格
ND	—	0.5 (以 Be+Cr+Sn+Pb+Cu+Co +Mn+Ni+V 计)	合格
ND	—		
0.00039	0.00046		
ND	—		
0.00341	0.00403		
ND	—		
0.00453	0.00535		
0.0231	0.0273		
ND	—	《GB 4915-2013)中水泥窑及窑尾余热利用系统排气含氧量折算; 制标准(GB30485-2013)表 1 标准;	

检

检测标准（方法和废气监测分析方法（2003 年）第

和废气 颗粒物中电光谱

废气监测分析方法电耦合

固定污染源 锡的

0.0

设备名称、型号/规格	检出限
原子荧光分光光度计 AFS-933	$3 \times 10^{-3} \mu\text{g}/\text{m}^3$
电感耦合等离子体原子发射光谱仪 Avio 200	$0.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$0.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$2 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$0.9 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$2 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$0.7 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$4 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$2 \mu\text{g}/\text{m}^3$
电感耦合等离子体原子发射光谱仪 Avio 200	$0.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$2 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$0.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
	$0.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$
电感耦合等离子体原子发射光谱仪 Avio 200	$0.01 \mu\text{g}/\text{m}^3$
电感耦合等离子体原子发射光谱仪 AFS-990	$1.5 \times 10^{-4} \text{mg}/\text{m}^3$





说 明

一、若本次检测为送检，则检测报告仅对送检样品负责。

二、检测报告未经检测单位盖章无效。任何对于检测报告的涂改、增删和骑缝章不完整均视作无效。

三、未经检测机构同意不得利用本检测报告作任何商业性宣传。

四、本报告只对此次检测结果负责。

五、若送检单位对本检测报告有异议，可在收到报告之日起十五日内，提出复检或仲裁申请，逾期不予受理。

大道 2800 号创新产业园二期 F5 楼 12 层

检测机构地址：合肥市高新区创新大

1206-1211 室

电话：0551-82611111