



派瑞监测

Pairui Testing



171512055408

正本

检测报告

报告编号: PR191106Z02

项目名称: 第四季度月份委托监测

委托单位: 山东午阳化工股份有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2019年11月18日

山东派瑞环境保护监测有限公司

(加盖检验检测专用章)



声明事项

1. 报告无“CMA”章及骑缝“检验检测专用章”无效。
2. 报告无编制人、审核人、签发人签字无效。报告涂改无效。
3. 未经本公司同意，不得以任何方式复制检测报告。经同意复制的检测报告（全文复制），应由我公司加盖“检验检测专用章”确认，未经我公司盖章无效。
4. 若客户送样，报告结果仅对来样负责。
5. 本报告仅提供给委托方，我公司不承担其他方应用本报告所产生的责任。
6. 对本报告检测数据有异议，请于收到本报告之日起十五日内（以邮戳为准）向我公司提出，逾期不予受理。
7. 本报告及数据不得用于产品标签、包装、广告等宣传活动。


电话（传真）：0534-2327369

邮政编码：253000

电子邮箱：sdprhj@163.com

地 址：山东省德州市德城区东北商贸物流城建材一区 19 栋

山东派瑞环境保护监测有限公司
检 测 报 告

委托单位	山东午阳化工股份有限公司		
采样地点	有组织废气: 1#排气筒进口、出口, 2#排气筒进口、出口, 3#排气筒出口; 废水: 厂区总排放口。		
检测类别	委托检测		
样品名称	废水、有组织废气		
检测项目	废水: BOD ₅ 、苯胺类; 有组织废气: 颗粒物、苯胺、NO _x 。		
采样日期	2019.11.07		
检测日期	2018.11.07-11.13		
检测项目	检测依据及方法名称	仪器设备	检出限
BOD ₅	HJ 505-2009 稀释与接种法	生化培养箱 YQ017-01	0.5mg/L
苯胺类	GB/T 11889-1989 N-(1-萘基) 乙二胺偶氮分光 光度法	可见分光光度法 YQ011	0.03mg/L
颗粒物	HJ 836-2017 重量法	恒温恒湿称重系统 YQ025 电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m ³
NO _x	DB37/T 2704-2015 紫外吸收法	紫外烟气分析仪 CY013-02	2mg/m ³
苯胺	HJ/T 68-2001 气相色谱法	气相色谱仪 YQ002-03	0.05mg/m ³
检测结论	不做判定。 编制人: 张楠 审核人: 马哲然 签发人: 王慧娟 <div style="text-align: right;">  </div>		

一、检测结果

1、废水检测结果

(1) 样品信息					
采样日期	采样点位		样品状态		
11.07	厂区总排放口		淡黄色有异味液体		
(2) 检测结果					
采样日期	检测项目	计量单位	检测结果		
			09:09	11:18	13:30
11.07	BOD ₅	mg/L	7.2	7.0	6.7
	苯胺类	mg/L	0.239	0.264	0.229

2、有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	实测浓度 (mg/Nm ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)
11.07	1#排气筒进口	苯胺	08:22	ND	2163	—
			08:47	ND	1944	—
			09:31	ND	2049	—
	1#排气筒出口	苯胺	08:26	ND	2254	—
				NO _x		4
		苯胺	08:50	ND	2021	—
				NO _x		5
		苯胺	09:35	ND	2076	—
				NO _x		7
	2#排气筒进口	苯胺	10:04	ND	2427	—
			11:14	ND	2370	—
			12:18	ND	2425	—
	2#排气筒出口	苯胺	10:04	ND	2645	—
		颗粒物		3.5		9.26×10 ⁻³

采样日期	采样点位	检测项目	采样时间	实测浓度 (mg/Nm ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)
		苯胺	11:17	ND	2743	——
		颗粒物		2.3		6.31×10^{-3}
		苯胺	12:22	ND	2747	——
		颗粒物		3.0		8.24×10^{-3}
	3#排气筒出口	颗粒物	08:35	1.6	2123	3.40×10^{-3}
			09:48	2.1	2113	4.44×10^{-3}
			11:02	1.9	2116	4.02×10^{-3}

备注: “ND”表示检测结果低于检出限或未检出, “——”表示速率无需计算。

二、附表

1、排气筒检测参数统计表

采样日期	采样点位	采样时间	排气筒内径 (m)	排气筒高度 (m)	烟气温度 (°C)
11.07	1#排气筒进口	08:22	0.45	——	12.2
		08:47	0.45	——	12.7
		09:31	0.45	——	13.2
	1#排气筒出口	08:26	0.45	15	20.1
		08:50	0.45	15	20.8
		09:35	0.45	15	19.6
	2#排气筒进口	10:04	0.47	——	51.1
		11:14	0.47	——	51.7
		12:18	0.47	——	51.4
	2#排气筒出口	10:04	0.47	15	46.5
		11:17	0.47	15	46.5
		12:22	0.47	15	46.4
	3#排气筒出口	08:35	0.22	15	20
		09:48	0.22	15	22
		11:02	0.22	15	25

三、现场采样照片



1#排气筒进口



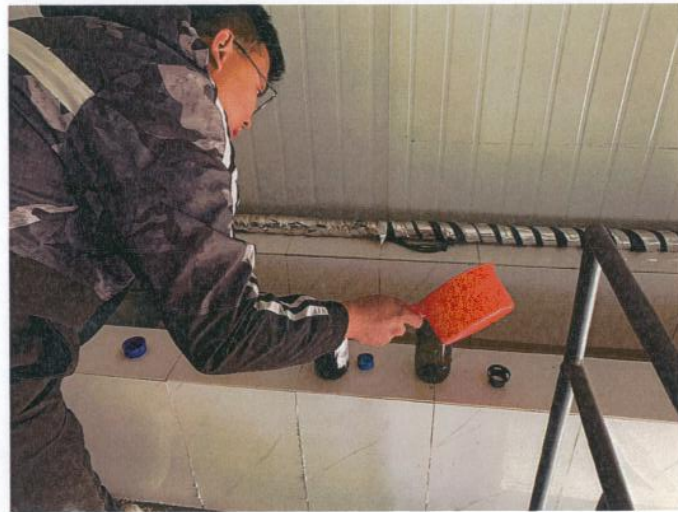
1#排气筒出口



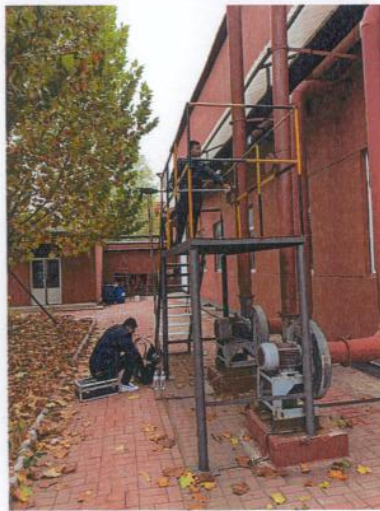
2#排气筒进口



2#排气筒出口



厂区总排放口



3#排气筒出口

以下空白

371402300