



派瑞监测
Pairui Testing



171512055408

正本

检测报告

报告编号: PR190102Z01

项目名称: 废气、废水常规监测

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01月24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，本站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	废水: 厂区总排水口; 废气: 1#排气筒进、出口, 2#排气筒进、出口, 3#排气筒出口。		
检测类别	委托检测		
样品类别	废气、废水		
检测项目	废水: BOD ₅ 、苯胺类; 废气: 氮氧化物、苯胺、颗粒物。		
采样日期	2019.01.17		
检测日期	2019.01.17-01.23		
检测项目	方法名称及标准号	仪器设备	检出限
BOD ₅	稀释与接种法 HJ 505-2009	生化培养箱 YQ017-01	0.5mg/L
苯胺类	N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 GB/T 11889-1989	可见分光光度计 YQ011	0.03mg/L
颗粒物	重量法 HJ 836-2017	电子分析天平 YQ024-05	1.0mg/m ³
氮氧化物	紫外吸收法 DB37/T 2705-2015	紫外差分烟气综合分析仪 CY013-01	2mg/m ³
苯胺	气相色谱法 HJ/T 68-2001	气相色谱仪 YQ002-01	0.05mg/m ³
检测结果	不做判定。		
	编制人: 刘秀	审核人: 魏	签发人: 董 (检验检测专用章) 签发日期: 2019年 1月 24日 

一、检测结果

1、废水检测结果

(1) 样品信息						
采样日期			样品状态			
01.17			淡红色无异味液体			
(2) 检测结果						
采样日期	采样点位	检测项目	计量单位	检测结果		
				09:26	11:12	13:12
01.17	厂区总排水口	BOD ₅	mg/L	14.6	14.3	13.8
		苯胺类	mg/L	0.222	0.193	0.209

2、有组织废气检测结果

采样日期	采样点位	采样时间	检测项目	检测结果 (mg/Nm ³)	标干流量 (Nm ³ /h)	排放速率 (kg/h)
01.17	1#排气筒进口	10:04	苯胺	<0.05	2354	—
		14:25		<0.05	2530	—
		16:02		<0.05	2416	—
	1#排气筒出口	10:05	苯胺	<0.05	2930	—
			NO _x	3		8.79×10 ⁻³
		14:25	苯胺	<0.05	2695	—
			NO _x	3		8.09×10 ⁻³
		16:03	苯胺	<0.05	2749	—
			NO _x	4		1.10×10 ⁻²
	2#排气筒进口	09:31	苯胺	<0.05	2830	—
		11:24		<0.05	2719	—
		14:45		<0.05	2826	—
	2#排气筒出口	09:31	苯胺	<0.05	2749	—
			颗粒物	8.0		2.20×10 ⁻²
		11:24	苯胺	<0.05	2654	—
			颗粒物	6.9		1.83×10 ⁻²
		14:45	苯胺	<0.05	2692	—
			颗粒物	7.1		1.91×10 ⁻²
	3#排气筒出口	10:41	颗粒物	3.1	2098	6.50×10 ⁻³
		15:13	颗粒物	4.4	2086	9.18×10 ⁻³
		17:07	颗粒物	2.9	2100	6.09×10 ⁻³

注：“<检出限”表示检测结果低于检出限或未检出；“—”表示未检出无需计算排放速率。

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 (℃)
01.17	1#排气筒进口	10:04	0.45	—	3.8
		14:25	0.45	—	4.2
		16:02	0.45	—	4.0
	1#排气筒出口	10:05	0.45	15	7.9
		14:25	0.45	15	7.9
		16:03	0.45	15	7.9
	2#排气筒进口	09:31	0.47	—	42.0
		11:24	0.47	—	42.8
		14:45	0.47	—	42.6
	2#排气筒出口	09:31	0.47	15	43.2
		11:24	0.47	15	42.8
		14:45	0.47	15	44.1
	3#排气筒出口	10:41	0.22	15	10.4
		15:13	0.22	15	10.4
		17:07	0.22	15	10.5

以下空白

