

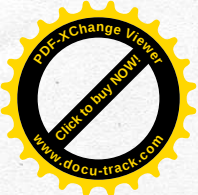
171520340097

HIWT (2018) 08.11.11

检测报告

TEST REPORT

山东宜维检测有限公司
SHAN DONG YI WEI TESTING CO.,LTD.

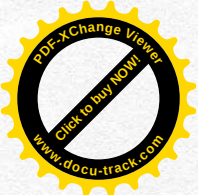


山东宜维检测有限公司

检测 报 告

共 10 页 第 1 页

委 托 单 位	名称	联泓新材料有限公司		检测类别	委托检测
				样品类别	无组织废气、有组织废气、 废水、噪声
	地址	滕州市木石镇驻地（木石工业园区）		采样日期	2018.8.30-9.1
				采样人员	马洪雷、卓强、李鑫、 张继伟、孙岩
样品数量	/		检测日期	2018.8.30-9.5	
样品状态描述	无组织废气：尘态、气态；有组织废气：尘态、气态； 废水：浅黄、无味、透明；噪声：/				
无组织废气					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
非甲烷总烃	HJ 604-2017	王静音	GC-7800 气相色谱仪	A1611SP045	0.07mg/m ³
颗粒物	GB/T 15432-1995	徐兵	BSA224S 分析天平	A1611SP023	0.001mg/m ³
甲醇	空气和废气监测分析方法（第四版增补版）	贺川川	Trace1310 气相色谱仪	A1611SP035	0.8ng/2ul
有组织废气					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
氮氧化物	DB37/T 2704-2015	马洪雷	紫外烟气分析仪	A1611HJ156	2mg/m ³
颗粒物	HJ 836-2017	甘霖	CPA225D 分析天平	A1611SP020	1.0mg/m ³
非甲烷总烃	HJ 38-2017	王静音	GC-7800 气相色谱仪	A1611SP045	0.07mg/m ³
烟气黑度	HJ/T 398-2007	卓强	林格曼烟气黑度图	/	/
废水					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
pH	GB 6920-1989	卓强	PH 测试笔	A1611HJ125	/
五日生化需氧量	HJ 505-2009	周厚童	BSC-150 恒温恒湿培养箱	A1611SP016	0.5mg/L
总氮	HJ 636-2012	冀振超	TU1810 紫外分光光度计	A1611SP038	0.05mg/L



山东宜维检测有限公司

检测 报 告

共 10 页 第 2 页

废 水					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
总磷	GB 11893-1989	李丽君	TU1810 紫外分光光度计	A1611SP038	0.01mg/L
悬浮物	GB 11901-1989	何荣洁	BSA224S 分析天平	A1611SP023	/
全盐量	HJ/T 51-1999	何荣洁	BSA224S 分析天平	A1611SP023	/
石油类	HJ 637-2012	马静	SDKSY-1304 红外分光测油仪	A1611HJ006	0.04mg/L
氯化物	HJ 84-2016	谢雨	ICS-600 离子色谱仪	A1611SP033	0.100mg/L
甲醇*	HJ 895-2017	杨伟亮	气相色谱仪 GC9790 II	/	0.2mg/L
氰化物	HJ 484-2009	马静	TU1810 紫外分光光度计	A1611SP038	0.004mg/L
总铜	HJ 700-2014	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子质谱仪	A1611SP031	0.08ug/L
总钒	HJ 700-2014	李蒙	iCAP RQ 电感耦合等离子质谱仪	A1611SP031	0.08ug/L
可吸附有机 卤化物	HJ/T 83-2001	谢雨	ICS-600 离子色谱仪	A1611SP033	0.003mg/L
噪 声					
检测项目	分析方法依据	分析人员	检测分析设备	设备编号	检出限
噪声	GB 12348-2008	张继伟	AWA6228+多功能声级计	A1611HJ021	/
检测结论	仅提供检测数据，不作结论。 (加盖检验检测报告专用章) 签发日期: 2018 年 9 月 13 日 检验检测报告专用章				
备注	*为分包项目，分包单位河南鼎泰检测技术有限公司				

编制: 宋奇

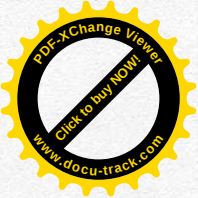
日期: 2018.9.13

审核: 张继伟

日期: 2018.9.13

签发: 张继伟

日期: 2018.9.13

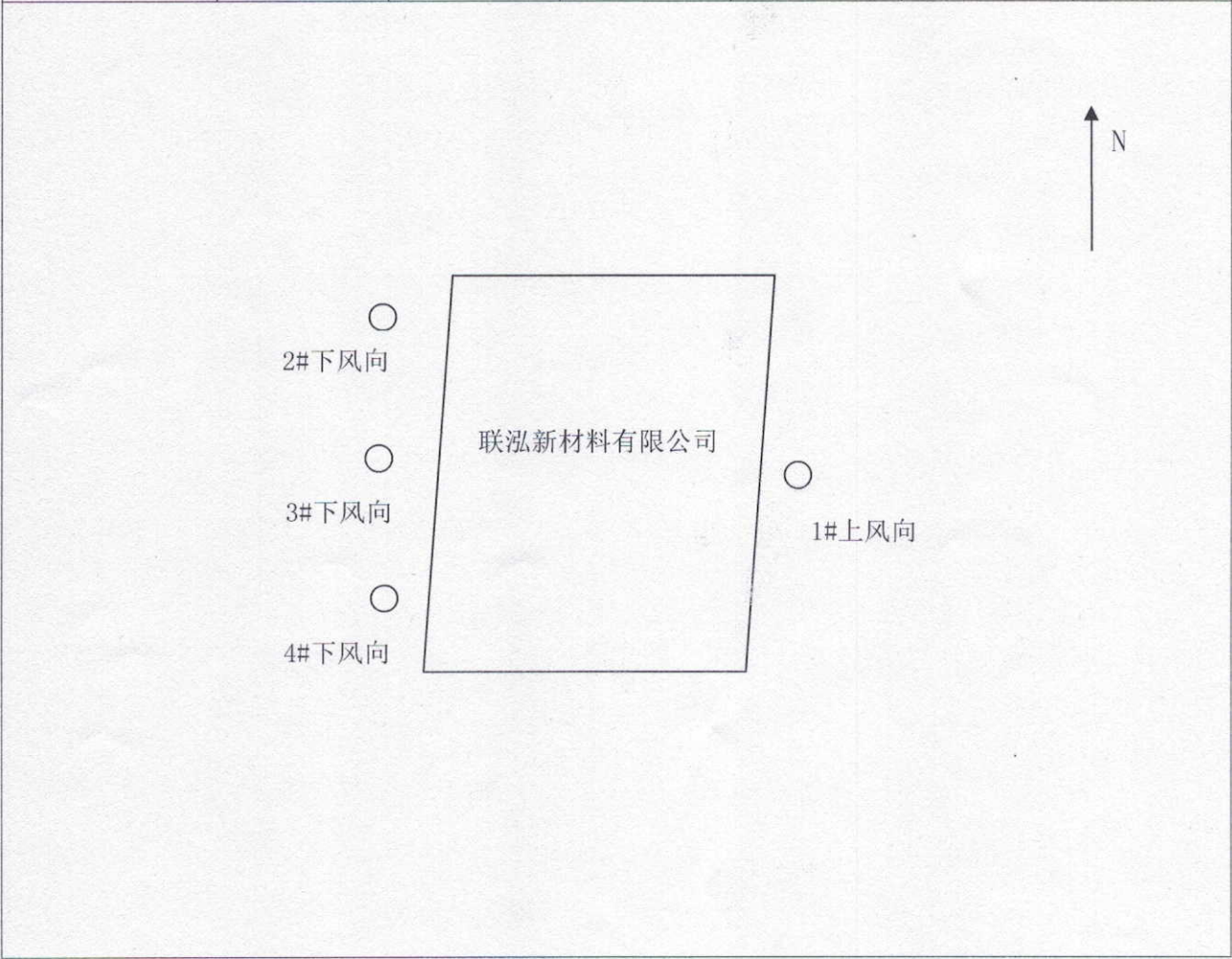


山东宜维检测有限公司

检测报告

表 1 无组织采样现场气象条件 共 10 页 第 3 页

采样日期	采样时间	气温 (℃)	气压 (KPa)	风向	风速 (m/s)	天气状况
2018. 8. 31	9: 00	26. 3	101. 7	E	2. 1	多云
	11: 00	27. 9	101. 7	E	2. 3	多云
	14: 00	30. 2	101. 5	E	1. 9	多云
以下空白						





山东宜维检测有限公司

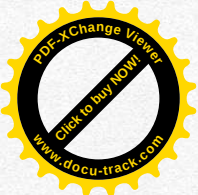
检测报告

表 2

无组织废气检测结果

共 10 页 第 4 页

[illegible]



山东宜维检测有限公司

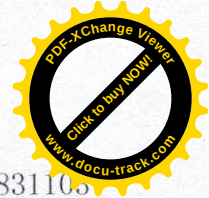
检测 报 告

表 4

有组织废气检测结果

共 10 页 第 6 页

采样日期	检测点位	检测项目	检测结果		
			第一次	第二次	第三次
2018. 8. 30	RTO 装置 排放口	标干风量 (Nm ³ /h)	5. 22×10 ⁴	5. 18×10 ⁴	5. 15×10 ⁴
		氧浓度测定值 (%)	16. 5	16. 2	17. 2
		氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	14	11	12
		氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	56	41	57
		氮氧化物排放速率 (kg/h)	0. 731	0. 570	0. 618
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	1. 5	1. 9	1. 6
		颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	6. 0	7. 1	7. 6
		颗粒物排放速率 (kg/h)	0. 078	0. 098	0. 082
		非甲烷总烃排放浓度 (mg/m ³)	26. 5	29. 0	24. 7
		非甲烷总烃排放速率 (kg/h)	1. 38	1. 50	1. 27
治理设施		布袋除尘+RTO 燃烧			
RTO 装置排放口		直径 (m)	1. 75		
		高度 (m)	30 .		
2018. 8. 30	废热锅炉 排气筒	标干风量 (Nm ³ /h)	4490	4378	4536
		氧浓度测定值 (%)	7. 3	7. 8	7. 5
		氮氧化物实测浓度 (mg/m ³)	53	46	48
		氮氧化物折算浓度 (mg/m ³)	70	63	64
		氮氧化物排放速率 (kg/h)	0. 238	0. 201	0. 218
		颗粒物实测浓度 (mg/m ³)	3. 1	3. 9	3. 3
		颗粒物折算浓度 (mg/m ³)	4. 1	5. 3	4. 4
		颗粒物排放速率 (kg/h)	0. 014	0. 017	0. 015
		烟气黑度 (林格曼级)	<1	<1	<1
治理设施		/			
废热锅炉排气筒		直径 (m)	0. 70		
		高度 (m)	15.		



检测报告

表 6

有组织废气检测结果

共 10 页 第 8 页

[illegible]