



151301060164

# 检测报告

## TEST REPORT

报告编号(No.): \_\_\_\_\_

委托单位: \_\_\_\_\_ 厦门旭昌工艺品有限公司

Entrusted by

工程名称: \_\_\_\_\_ 工艺品生产项目

Project name

样品类别: \_\_\_\_\_ 废水、废气、噪声

Sample type

中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 1 页, 共 19 页

委托单位	厦门旭昌工艺品有限公司	委托编号	HB20190126	委托日期	2019.02.21
工程名称	工艺品生产项目				
项目地址	/				
检测类型	验收监测	样品类别	废水、废气、噪声		
采样日期	2019.02.21~2019.02.22	检测日期	2019.02.21~2019.02.27		
报告日期	2019.03.04	报告更改	/		
检测项目	废水详见第 2~8 页;				
	废气详见第 9~13 页;				
	噪声详见第 14~15 页;				
	以下空白。				
采样人员	陈文衍 林明旭 张志锋 洪兴源				
检测人员	陈文衍 林明旭 张志锋 洪兴源 王慧敏 杨子雨 叶佳佳 黄婷渝 梁楠				

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 2 页, 共 19 页

表 1: 废水

样品信息:				
样品类别	检测点位	样品状态	采样日期	检测日期
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水进口	淡黄色、微浊、微臭、少量浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	工业污水出口	无色、无味、清澈、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 3 页, 共 19 页

续上表:

样品信息:				
样品类别	检测点位	样品状态	采样日期	检测日期
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.21	2019.02.21~2019.02.26
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
废水	厂区废水总排口	浅灰、恶臭、微浊、无浮油	2019.02.22	2019.02.22~2019.02.27
检测方法依据:				
项目名称	分析方法			
采样方法	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T 91-2002			
pH	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》GB 6920-1986			
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB 11901-1989			
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017			
五日生化需氧量	《水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009			
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009			
阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定》亚甲基蓝分光光度法 GB 7494-1987			
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB 11893-1989			
氟化物	《水质 无机阴离子的测定 (F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ) 离子色谱法》HJ84-2016			
总锌	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987			
石油类	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018			
主要检测仪器:				
名称	型号	编号	有效期	
pH 计	HI98128	HJ-281	2019.10.22	
电子天平	TE124S	HJ-053	2019.04.03	

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区 (翔安) 产业区翔岳路 6 号 301 之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 4 页, 共 19 页

续上表:

主要检测仪器:										
名称	型号	编号	有效期							
具塞滴定管	50mL	HABL-095	2020.04.06							
生化培养箱	SHX 150III	HJ-095	2019.03.29							
紫外可见分光光度计	T6 新世纪	HJ-020	2019.10.17							
原子吸收分光光度计	TAS-990AFG	HJ-062	2020.03.16							
离子色谱仪	883 Basic IC plus	HJ-044	2020.01.22							
红外测油仪	MAI-50G	HJ-061	2020.01.22							

检测结果:										
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果							限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	第一次平行样	相对偏差	平均值/范围	
2019.02.21	工业污水进口	pH (无量纲)	6.24	6.31	6.28	6.27	6.24	/	6.24~6.31	—
		悬浮物 (mg/L)	100	95	105	100	100	0	100	—
		化学需氧量 (mg/L)	436	462	453	456	471	3.9	456	—
		五日生化需氧量 (mg/L)	107	107	105	104	105	0.9	106	—
		氨氮 (mg/L)	3.13	3.14	3.13	3.12	3.12	0.2	3.13	—
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	0	0.08	—
		总磷 (mg/L)	10.6	10.2	10.4	10.4	10.5	0.5	10.4	—
		氟化物 (mg/L)	25.8	25.3	25.7	26.3	25.3	1.0	25.7	—
		总锌 (mg/L)	7.02	7.34	7.34	7.57	7.22	1.4	7.30	—
		石油类 (mg/L)	3.37	3.51	3.59	3.60	3.42	0.7	3.50	—

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 5 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:										
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果							限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	第一次平行样	相对偏差	平均值/范围	
2019.02.21	工业污水出口	pH (无量纲)	10.02	9.98	10.03	10.01	10.02	/	9.98~10.03	6~9
		悬浮物 (mg/L)	17	16	17	18	15	6.3	17	350
		化学需氧量 (mg/L)	434	421	437	413	450	1.8	431	400
		五日生化需氧量 (mg/L)	97.9	99.5	103	96.5	100	1.1	99.4	250
		氨氮 (mg/L)	1.24	1.24	1.24	1.25	1.23	0.4	1.24	35
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0	0.07	16
		总磷 (mg/L)	0.23	0.22	0.21	0.24	0.23	0	0.23	3.0
		氟化物 (mg/L)	15.6	16.0	16.0	15.8	15.6	0	15.8	20
		总锌 (mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	1.0	0.10	5.0
石油类 (mg/L)	2.16	2.15	2.00	1.96	2.26	2.3	2.11	20		
2019.02.21	厂区废水总排口	pH (无量纲)	7.62	7.58	7.63	7.61	/	/	7.58~7.63	6~9
		悬浮物 (mg/L)	41	44	40	44	/	/	42	350
		化学需氧量 (mg/L)	342	384	337	331	/	/	348	400
		五日生化需氧量 (mg/L)	81.9	93.5	78.1	80.5	/	/	83.5	250
		氨氮 (mg/L)	19.0	18.8	19.0	19.1	/	/	19.0	35

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 6 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:										
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果							限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	第一次平行样	相对偏差	平均值/范围	
2019.02.21	厂区废水总排口	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.59	0.58	0.60	0.61	/	/	0.60	16
		总磷 (mg/L)	1.88	1.89	1.97	1.80	/	/	1.88	3.0
		氟化物 (mg/L)	9.16	9.32	9.39	9.30	/	/	9.29	20
		总锌 (mg/L)	0.21	0.22	0.21	0.22	/	/	0.22	5.0
		石油类 (mg/L)	4.34	4.09	4.14	4.06	/	/	4.16	20
2019.02.22	工业污水进口	pH (无量纲)	6.26	6.38	6.37	6.28	6.26	/	6.26~6.38	—
		悬浮物 (mg/L)	68	68	70	68	66	1.5	68	—
		化学需氧量 (mg/L)	247	225	218	238	227	4.2	231	—
		五日生化需氧量 (mg/L)	68.9	64.3	62.3	61.5	65.5	2.5	64.5	—
		氨氮 (mg/L)	2.85	2.84	2.79	2.77	2.79	1.1	2.81	—
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0	0.09	—
		总磷 (mg/L)	3.76	3.66	3.70	3.71	3.78	0.3	3.72	—
		氟化物 (mg/L)	30.6	28.7	31.7	32.8	31.0	0.6	31.0	—
		总锌 (mg/L)	6.28	6.34	6.38	6.34	6.32	0.3	6.33	—
		石油类 (mg/L)	3.18	3.00	2.87	3.01	3.22	0.6	3.06	—

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 7 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:										
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果							限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	第一次平行样	相对偏差	平均值/范围	
2019.02.22	工业污水出口	pH (无量纲)	10.04	10.02	9.99	10.01	10.04	/	9.99~10.4	6~9
		悬浮物 (mg/L)	16	17	19	18	17	3.0	17	350
		化学需氧量 (mg/L)	305	317	310	311	328	3.6	314	400
		五日生化需氧量 (mg/L)	75.9	74.1	85.5	72.5	84.3	5.2	78.5	250
		氨氮 (mg/L)	2.04	2.05	2.06	2.05	2.05	0.2	2.05	35
		阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.07	0.06	0.07	0.07	0.06	7.7	0.07	16
		总磷 (mg/L)	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.0	0.28	3.0
		氟化物 (mg/L)	15.9	14.3	14.9	15.1	15.0	2.9	15.0	20
		总锌 (mg/L)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0	0.10	5.0
		石油类 (mg/L)	1.61	1.80	1.64	1.69	1.68	2.1	1.68	20
2019.02.22	厂区废水总排口	pH (无量纲)	7.57	7.59	7.56	7.52	/	/	7.52~7.59	6~9
		悬浮物 (mg/L)	92	97	90	93	/	/	93	350
		化学需氧量 (mg/L)	312	349	330	325	/	/	329	400
		五日生化需氧量 (mg/L)	76.5	86.7	78.7	81.1	/	/	80.8	250
		氨氮 (mg/L)	14.6	14.8	14.5	14.6	/	/	14.6	35

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 8 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:										
采样日期	检测点位	检测项目	检测结果							限值
			第一次	第二次	第三次	第四次	第一次平行样	相对偏差	平均值/范围	
2019.02.22	厂区废水总排口	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.59	0.60	0.61	0.60	/	/	0.60	16
		总磷 (mg/L)	1.24	1.22	1.29	1.38	/	/	1.28	3.0
		氟化物 (mg/L)	9.13	8.80	8.59	9.47	/	/	9.00	20
		总锌 (mg/L)	0.21	0.21	0.21	0.22	/	/	0.21	5.0
		石油类 (mg/L)	3.87	3.97	3.74	3.76	/	/	3.84	20
备注		1.“限值”表示执行《厦门市水污染物排放标准》(DB35/322-2011)表1中三级限值,其中“pH、氟化物、总锌”执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)表4中三级限值; 2.“—”表示标准中未对该项目作限制; 3、“/”表示对应点位该参数无需计算。								

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 9 页, 共 19 页

表 2: 无组织废气

样品信息:						
样品类别	废气		采样日期	2019.02.21~2019.02.22		
样品状态	正常、可测		检测日期	2019.02.21~2019.02.24		
气象条件	2019.02.21	气温: 15~20℃, 气压: 100.4~101.4kPa, 风向: 北风				
	2019.02.22	气温: 12~21℃, 气压: 100.5~101.6 kPa, 风向: 北风				
检测方法依据:						
项目名称	分析方法					
采样方法	《大气污染物无组织排放监测技术导则》HJ/T 55-2000					
颗粒物	《环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法》GB/T 15432-1995					
氟化物	《环境空气 氟化物的测定滤膜采样氟离子选择电极法》HJ 480-2009					
非甲烷总烃	有机污染物分析 总烃和非甲烷总烃测定方法《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 第六篇 第一章 五 (一、二)					
主要检测仪器:						
名称	型号	编号	有效期			
空气/智能 TSP 综合采样器	崂应 2050	HJ-031 ~HJ-036	2020.01.08			
空气/智能 TSP 综合采样器	崂应 2050	HJ-216 ~HJ-217	2019.04.08			
电子天平	TE124S	HJ-053	2019.04.03			
pH 计	STARTER 3100	HJ-267	2020.01.22			
气相色谱仪	7890B	HJ-107	2020.10.18			
检测结果:						
检测时间	检测点位	检测项目	检测结果			限值
			第一次	第二次	第三次	
2019.02.21	无组织上风向	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.150	0.167	0.167	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.23	0.23	0.21	3.2 mg/m <sup>3</sup>

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 10 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:						
检测时间	检测点位	检测项目	检测结果			限值
			第一次	第二次	第三次	
2019.02.21	无组织下风向 1	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.233	0.217	0.233	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.17	0.18	0.23	3.2 mg/m <sup>3</sup>
	无组织下风向 2	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.217	0.250	0.233	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.22	0.22	0.22	3.2 mg/m <sup>3</sup>
	无组织下风向 3	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.217	0.200	0.200	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.83	0.78	0.75	3.2 mg/m <sup>3</sup>
2019.02.22	无组织上风向	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.167	0.133	0.150	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.46	0.30	0.52	3.2 mg/m <sup>3</sup>
	无组织下风向 1	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.233	0.217	0.233	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.18	0.25	0.19	3.2 mg/m <sup>3</sup>
	无组织下风向 2	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.250	0.250	0.267	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.19	0.27	0.23	3.2 mg/m <sup>3</sup>
	无组织下风向 3	颗粒物 (mg/m <sup>3</sup> )	0.233	0.250	0.233	1.0 mg/m <sup>3</sup>
		氟化物 (μg/m <sup>3</sup> )	<0.5	<0.5	<0.5	20μg/m <sup>3</sup>
		非甲烷总烃 (mg/m <sup>3</sup> )	0.21	0.22	0.24	3.2 mg/m <sup>3</sup>
备注	“限值”表示执行《厦门市大气污染物排放标准》(DB35/323-2011)表 1 限值。					

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 11 页, 共 19 页

表 3: 有组织废气

样品信息:								
样品类别	废气			采样日期	2019.02.21~2019.02.22			
样品状态	正常、可测			检测日期	2019.02.21~2019.02.23			
检测方法依据:								
项目名称	分析方法							
有组织废气采样	《固定源废气监测技术规范》HJ/T 397-2007							
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							
氟化物	《大气固定污染源 氟化物的测定 离子选择电极法》HJ/T 67-2001							
非甲烷总烃	《固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法》HJ 38-2017							
主要检测仪器:								
名称	型号	编号	有效期					
大气采样器	TY-08A	HJ-181~HJ-182	2019.06.04					
自动烟尘(气)测试仪	崂应 3012H	HJ-222	2019.05.01					
自动烟尘测试仪	崂应 3012H	HJ-037	2019.06.07					
气相色谱仪	7890B	HJ-107	2020.10.18					
pH 计	STARTER 3100	HJ-267	2020.01.22					
电子天平	DV215CD	HJ-089	2019.04.03					
检测结果:								
采样日期/ 检测点位	采样 频次	检测项目	烟气流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	限值		排气 筒高 度 m
						排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	
2019.02.21 喷漆废气处 理设施进口	第一次	颗粒物	19336	25.6	0.495	—	—	15
		氟化物	19336	3.5	6.77×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	19336	6.33	0.122	—	—	

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 12 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:								
检测点位/ 采样日期	采样 频次	检测项目	烟气流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	限值		排气 筒高 度 m
						排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	
2019.02.21 喷漆废气处 理设施进口	第二次	颗粒物	19847	24.2	0.481	—	—	
		氟化物	19847	3.1	6.15×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	19847	6.59	0.131	—	—	
	第三次	颗粒物	20684	25.8	0.533	—	—	
		氟化物	20684	3.1	6.41×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	20684	6.59	0.136	—	—	
2019.02.21 喷漆废气处 理设施出口	第一次	颗粒物	18549	7.5	0.139	100	2.8	15
		氟化物	18549	1.5	2.78×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	18549	1.79	3.32×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
	第二次	颗粒物	19088	8.5	0.162	100	2.8	
		氟化物	19088	1.5	2.86×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	19088	1.80	3.44×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
	第三次	颗粒物	19649	11.6	0.227	100	2.8	
		氟化物	19649	1.6	3.14×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	19649	1.81	3.56×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
2019.02.21 喷塑粉废气 处理设施出 口	第一次	颗粒物	1112	19.0	2.11×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	13
	第二次	颗粒物	1389	17.9	2.48×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	
	第三次	颗粒物	1256	17.8	2.23×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	
2019.02.22 喷漆废气处 理设施进口	第一次	颗粒物	21367	28.3	0.606	—	—	15
		氟化物	21367	3.6	7.69×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	21367	6.41	0.137	—	—	

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 13 页, 共 19 页

续上表:

检测结果:								
检测点位/ 采样日期	采样 频次	检测项目	烟气流量 m <sup>3</sup> /h	实测浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	限值		排气 筒高 度 m
						排放浓度 mg/m <sup>3</sup>	排放速率 kg/h	
2019.02.22 喷漆废气处 理设施进口	第二次	颗粒物	21896	25.3	0.554	—	—	
		氟化物	21896	3.1	6.79×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	21896	6.55	0.143	—	—	
	第三次	颗粒物	20651	30.1	0.622	—	—	
		氟化物	20651	3.5	7.23×10 <sup>-2</sup>	—	—	
		非甲烷总烃	20651	6.42	0.132	—	—	
2019.02.22 喷漆废气处 理设施出口	第一次	颗粒物	19369	9.7	0.188	100	2.8	15
		氟化物	19369	1.7	3.29×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	19369	2.16	4.18×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
	第二次	颗粒物	19897	9.0	0.179	100	2.8	
		氟化物	19897	1.9	3.78×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	19897	1.68	1.34×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
	第三次	颗粒物	19564	8.6	0.169	100	2.8	
		氟化物	19564	1.7	3.33×10 <sup>-2</sup>	7	0.08	
		非甲烷总烃	19564	1.75	3.42×10 <sup>-2</sup>	100	8.0	
2019.02.22 喷塑粉废气 处理设施出 口	第一次	颗粒物	1201	16.5	1.99×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	13
	第二次	颗粒物	1534	16.1	2.47×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	
	第三次	颗粒物	1256	16.4	2.06×10 <sup>-2</sup>	100	1.1	
备注	1.“限值”表示执行《厦门市大气污染物排放标准》(DB35/323-2011)表1限值,当排气筒高度 低于15米时,其排放速率限值按照外推法计算结果的百分之50%执行; 2.“—”表示限值标准中未对该项目作限制。							

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 14 页, 共 19 页

表 4: 厂界噪声

样品信息:								
样品名称	噪声							
检测日期	2019.02.21	气象条件	昼间: 多云, 风速 1.4m/s					
检测日期	2019.02.22	气象条件	昼间: 多云, 风速 1.3m/s					
检测方法依据:								
项目名称	分析方法							
厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008							
主要检测仪器:								
名称	型号	编号	有效期					
声级校准器	AWA6221B	HJ-200	2019.03.29					
噪声仪	AWA5688	HJ-203	2019.03.29					
检测结果:								
检测日期	检测点位置	检测时段	主要声源	生产 工况	结果 dB(A)			限值 dB(A)
					测量值	背景值	测量结果	
2019.02.21	厂界东侧△1	昼间: 10:37-11:20	生产噪声	正常	59.4	56.2	56	65
	厂界南侧△2		生产噪声	正常	52.8	49.6	50	
	厂界西侧△3		生产噪声	正常	55.1	51.7	52	
	厂界北侧△4		生产噪声	正常	63.2	59.9	60	
2019.02.22	厂界东侧△1	昼间: 10:03-10:54	生产噪声	正常	58.2	55.1	55	65
	厂界南侧△2		生产噪声	正常	53.8	50.5	51	
	厂界西侧△3		生产噪声	正常	54.4	51.3	51	
	厂界北侧△4		生产噪声	正常	62.3	58.4	60	
备注	“限值”表示执行《工业企业厂界噪声标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类。							

批准:

审核:

校核:

编制:

实验室地址: 厦门火炬高新区(翔安)产业区翔岳路6号301之二

电话: 0592-7681590

邮编: 361101

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 15 页, 共 19 页

表 5: 环境噪声

样品信息:					
样品名称	噪声				
检测日期	2019.02.21	气象条件	昼间: 多云, 风速 1.4m/s		
检测日期	2019.02.22	气象条件	昼间: 多云, 风速 1.3m/s		
检测方法依据:					
项目名称	分析方法				
环境噪声	《声环境质量标准》GB 3096-2008				
主要检测仪器:					
名称	型号	编号	有效期		
声级校准器	AWA6221B	HJ-200	2019.03.29		
噪声仪	AWA5688	HJ-203	2019.03.29		
检测结果:					
检测日期	检测点位置	检测时段	主要声源	结果 dB(A)	限值 dB(A)
2019.02.21	永祥花园	昼间: 11:08-11:13	环境噪声	53	65
2019.02.22	永祥花园	昼间: 11:02-11:06	环境噪声	52	65
备注	“限值”表示执行《声环境质量标准》(GB 3096-2008)表 1 中 3 类限值。				

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 16 页, 共 19 页

采样点位示意图



批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 17 页, 共 19 页

### 工 况 证 明

本项目为 厦门旭昌工艺品有限公司项目更新后 , 日设计生产 木制品/5000 件; 日设计生产五金制品/10000\_件; 日设计生产树脂制品 1670 件;。在委托第三方检测机构的检测阶段内 (2019 年 2 月 21--22 日), 2019 年 2 月 21 日生产木制品 3643 件; 日生产五金制品 8573 件; 日生产 树脂制品 1126 件; 经营负荷达到设计的 80.74%\_ , 2019 年 2 月 22 日生产木制品 4211 件; 日生产五金制品 8355 件; 日生产 树脂制品 524 件; 经营负荷达到设计的 78.52%\_;

特此证明。



批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

第 18 页, 共 19 页

### 采样图片



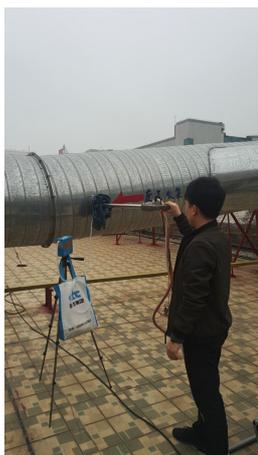
生产废水进口



生产废水出口



厂区污水总排口



喷漆废气处理设施进口



喷塑粉废气处理设施出口



无组织上风向



无组织下风向 1



无组织下风向 2



无组织下风向 3

批准:

审核:

校核:

编制:

# 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司

(China Building Material Test & Certification Group Xiamen Hongye Co.,Ltd)

## 检测报告

(Test Report)

报告编号: \_\_\_\_\_

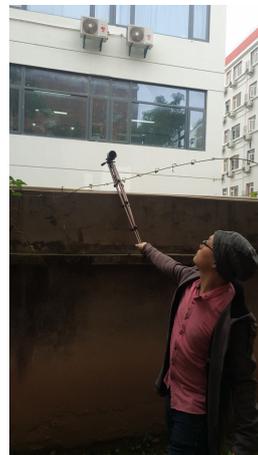
第 19 页, 共 19 页



厂界东侧



厂界南侧



厂界西侧



厂界北侧



敏感点噪声

批准:

审核:

校核:

编制:

# 说 明

## Notice

- 1.若为来样检验，本报告的检验检测结果仅对来样负责。
- 2.本报告（含复印件）未盖“检验检测专用章”无效，本报告涂改无效。
- 3.未经本检验检测机构同意不得部分复制、摘抄本报告。
- 4.有关检验检测数据未经本单位或有关行政主管部门允许，任何单位不得擅自向社会发布信息。
- 5.对本报告若有异议，请向本检验检测机构技术质量管理部申诉，申诉电话：  
(0592) 5201055。

---

### 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司检验检测能力：

建筑地基基础工程检测	建筑主体结构工程现场检测
建筑幕墙工程检测	建筑钢结构工程检测
建筑工程材料检测	建筑工程室内环境检测
市政工程材料检测	市政桥梁检测
建筑工程可靠性鉴定	建筑节能工程质量检测
建筑门窗检测	建筑智能化系统工程质量检测
建筑工地特种设备检测	建筑安装设备检测
城市桥梁检测评估	建筑陶瓷与建筑石材检测
环境检测	职业卫生技术服务

### 中国建材检验认证集团厦门宏业有限公司联系方式：

地址：厦门火炬高新区创业园伟业楼 N201-N204 室

邮编：361009

电话：(0592) 5771865 5712213

传真：(0592) 2680532 2687935

网址：<http://www.ctc-xm.com>