

# 排污许可证执行报告

(年报)

排污许可证编号：91370983MA3MABYJ9U001W  
单位名称：山东鲁泰装配式装修材料有限公司  
报告时段：2021年  
法定代表人（实际负责人）：刘玉魁  
技术负责人：董先林  
固定电话：0538-3536818  
移动电话：13675381677

排污单位名称（盖章）

报告日期：2022年01月12日

承诺书

山东鲁泰装配式装修材料有限公司承诺提交的排污许可证执行报告中各项内容和数据均真实、有效，并愿承担相应法律责任。我单位将自觉接受环境保护主管部门监管和社会公众监督，如提交的内容和数据与实际情况不符，将积极配合调查，并依法接受处罚。

特此承诺。

单位名称： (盖章)

法定代表人： (签字)

日期：

## 一、排污许可执行情况汇总表

表1-1 排污许可执行情况汇总表

项目	内容	报告周期内执行情况	原因分析
(一) 排污单位 基本信息	单位名称	否	
	注册地址	是	山东省泰安市肥城市王瓜店街道办事处穆庄村
	邮政编码	否	
	生产经营场所地址	否	
	行业类别	否	
	生产经营场所中心经度	否	
	生产经营场所中心纬度	否	
	组织机构代码	否	
	统一社会信用代码	否	
	技术负责人	否	

排污单位基本情况		联系电话	否		
		所在地是否属于重点区域	否		
		主要污染物类别	否		
		主要污染物种类	否		
		大气污染物排放方式	否		
		废水污染物排放规律	否		
		大气污染物排放执行标准名称	否		
		水污染物排放执行标准名称	否		
	设计生产能力	否			
	(二) 产排污环节、污染物及污染治理设施	TA001-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA002-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
			排放口位置	否	
		TA003-除尘系统	污染物种类	否	
			污染治理设施工艺	否	
			排放形式	否	
排放口位置			否		
TA004-有机废气治理设施	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			
TA005-有机废气治理设施	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			
TA006-有机废气治理设施	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			
TA007-除尘系统	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			
TA008-除尘系统	污染物种类	否			
	污染治理设施工艺	否			
	排放形式	否			
	排放口位置	否			

## 二、企业基本信息

表2-1 排污单位基本信息 (隔热和隔音材料制造+表面处理)

序号	记录内容	生产单元	名称	数量或内容	计量单位	备注
1	原料	上板				
		下板堆垛				
		切割				
		底涂线上板				
		底涂线下板				
		底涂线板材输送				
		开槽				
		涂装				
		输送				
		面涂线上板				
		面涂线下板堆垛				
		面涂线输送				
2	辅料	上板				
		下板堆垛				
		切割				
		底涂线上板				
		底涂线下板				
		底涂线板材输送				
		开槽				
		涂装				
		输送				
		面涂线上板				
		面涂线下板堆垛				
		面涂线输送				
3	能源消耗	上板	用电量	11	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		下板堆垛	用电量	10.45	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		切割	用电量	28	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		底涂线上板	用电量	11	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		底涂线下板	用电量	0	KWh	
			蒸汽消耗量	10.45	MJ	
		底涂线板材输送	用电量	18.8	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		开槽	用电量	5.5	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		涂装	用电量	72.65	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
		输送	用电量	39.7	KWh	
			蒸汽消耗量	0	MJ	
面涂线上板	用电量	11	KWh			
	蒸汽消耗量	0	MJ			
	用电量	11	KWh			

		面涂线下板堆垛	蒸汽消耗量	0	MJ		
		面涂线输送	用电量	20.9	KWh		
			蒸汽消耗量		MJ		
4	主要产品	上板					
		下板堆垛					
		切割					
		底涂线上板					
		底涂线下板					
		底涂线板材输送					
		涂装					
		输送					
		面涂线上板					
		面涂线下板堆垛					
		面涂线输送					
5	运行时间和生产负荷	上板	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		下板堆垛	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		切割	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		底涂线上板	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		底涂线下板	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		底涂线板材输送	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		开槽	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		涂装	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		输送	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		面涂线上板	正常运行时间	2400	h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		面涂线下板堆垛	正常运行时间		h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
		面涂线输送	正常运行时间		h		
			非正常运行时间		h		
			停产时间		h		
			生产负荷		%		
6	主要产品产量	上板	保温装饰板		其他		
		下板堆垛	保温装饰板		其他		
		切割	装配式装饰板		万m2/a		
		底涂线上板	饰面板		其他		
		底涂线下板	饰面板		其他		
		底涂线板材输送	饰面板		其他		
		涂装	贴面板		其他		
			保温装饰板		其他		
			饰面板		其他		
		输送	贴面板		其他		
			保温装饰板		其他		
		面涂线上板	饰面板		其他		
		面涂线下板堆垛	饰面板		其他		
		面涂线输送	饰面板		其他		
		上板	工业新鲜水		t		
			回用水		t		
			生活用水		t		
			废水排放量		t		
		下板堆垛	工业新鲜水		t		
			回用水		t		
			生活用水		t		
			废水排放量		t		
		切割	工业新鲜水		t		
			回用水		t		
			生活用水		t		
			废水排放量		t		
底涂线上板	工业新鲜水		t				
	回用水		t				
	生活用水		t				
	废水排放量		t				

7	取排水	底涂线下板	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		底涂线板材输送	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		开槽	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		涂装	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		输送	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		面涂线上板	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		面涂线下板堆垛	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
		面涂线输送	工业新鲜水		t	
			回用水		t	
			生活用水		t	
8	污染治理设施计划投资情况	全厂	治理设施编号	TA009-TA010	其它	
			治理设施类型	除尘器、VOCs治理	其它	
			开工时间	2021年4月	其它	
			建设投产时间	2021年5月		
			计划总投资	120	万元	
			报告周期内累计完成投资	120	万元	含封闭间

### 三、污染防治设施运行情况

#### (一) 污染治理设施正常运转信息

表3-1 污染防治设施正常情况汇总表

序号	污染源	污染防治设施				备注	
		名称	数量	单位			
1	废气	除尘系统	TA001	除尘设施运行时间	2400	h	
				平均除尘效率	90	%	
				粉煤灰产生量	30	t/a	
		除尘系统	TA002	除尘设施运行时间	2400	h	
				平均除尘效率	90	%	
				粉煤灰产生量	30	t/a	
		除尘系统	TA003	除尘设施运行时间	2400	h	
				平均除尘效率	90	%	
				粉煤灰产生量	20	t	
		有机废气治理设施	TA004	运行时间	2400	h	
去除效率	90			%			
固废产生量	3.4			t			
有机废气治理设施	TA005	运行时间	2400	h			
		去除效率	90	%			
		固废产生量	2	t/a			
有机废气治理设施	TA006	运行时间	2400	h			
		去除效率	90	%			
		固废产生量	1.75	t/a			
除尘系统	TA007	除尘设施运行时间	2400	h			
		平均除尘效率	90	%			
		粉煤灰产生量	20	t/a			
		布袋除尘器清灰周期	4	其它,	天		
除尘系统	TA008	除尘设施运行时间	2400	h			
		平均除尘效率	90	%			
		粉煤灰产生量	20	t/a			
除尘系统	TA009	除尘设施运行时间	2400	h			
		平均除尘效率	90	%			
		粉煤灰产生量	20	t/a			
		布袋除尘器清灰周期	4	其它,	天		
有机废气治理设施	TA010	运行时间	2400	h			
		运行费用	5	万元			
		去除效率	90	%			
		固废产生量	3.5	t	活性炭		

#### (二) 污染治理设施异常运转信息

表3-2 废气污染治理设施异常情况汇总表

开始时段-结束时段	(超标时段)	故障设施	故障原因	各排放因子浓度 (mg/m3)		应对措施
				污染因子	排放范围	

#### (三) 小结

2021年度新上VOCs治理设备一套，除尘设备一套。全年运行平稳，无异常运转情况。

(四) 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

表3-1 自行储存/利用/处置设施合规情况说明表

自动贮存/利用/处置设施编号	减少工业固体废物产生、促进综合利用的具体措施	是否超能力贮存/利用/处置	是否超种类贮存/利用/处置	是否超期贮存	是否存在不符合排污许可证规定污染防治技术要求的情况	如存在一项以上选择“是”的，请说明具体情况和原因
----------------	------------------------	---------------	---------------	--------	---------------------------	--------------------------

四、自行监测情况

(一) 正常时段排放信息

表5-1 有组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度) (mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			
DA001	颗粒物	手工	20	6	5.5	6.2	5.8	0	0	
DA002	颗粒物	手工	20	6	5.4	7.1	6.2	0	0	
DA003	甲苯	手工	40	0	0	0	0	0	0	
	苯	手工	12	0	0	0	0	0	0	
	挥发性有机物	手工	20	6	5.0	6.1	5.5	0	0	
	二甲苯	手工	70	0	0	0	0	0	0	

表5-2 有组织废气污染物排放速率监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	许可排放速率(kg/h)	排放速率有效监测数据数量	实际排放速率(kg/h)			超标数据数量	超标率(%)	超标原因
				最小值	最大值	平均值			
DA001	颗粒物		6.0	0.132	0.144	0.141	0	0	
DA002	颗粒物		6.0	0.161	0.21	0.179	0	0	
DA003	甲苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	
	挥发性有机物		6.0	0.301	0.378	0.341	0	0	
	二甲苯		0.0	0.0	0.0	0.0	0	0	

注：超标率是指超标的监测数据个数占总有效监测数据个数的比例。如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-3 无组织废气污染物排放浓度监测数据统计表

序号	生产设施/无组织排放编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	监测点位/设施	监测时间	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
1	厂界	颗粒物	1.0	1	20210723	0.333	否
		挥发性有机物	2.0	1	20210723	0.44	否

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-4 废水污染物排放浓度监测数据统计表

排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/L)	有效监测数据 (日均值) 数量	浓度监测结果 (日均浓度,mg/L)			超标数据数量	超标率	备注
					最小值	最大值	平均值			
DW001	五日生化需氧量	/	4.0		165.0	174.0	169.0	0	0	
	总磷 (以P计)	/	4.0		0.96	1.11	10.3	0	0	
	化学需氧量	/	4.0		165.0	174.0	169.0	0	0	
	悬浮物	/	4.0		56.0	63.0	59.0	0	0	
	pH值	/	4.0		0.0	0.0	0.0	0	0	未检测
	氨氮 (NH3-N)	/	4.0		11.5	12.2	11.9	0	0	
	总氮 (以N计)	/	4.0		13.0	13.6	13.4	0	0	

(二)非正常时段排放信息

表5-5 非正常工况有组织废气污染物监测数据统计表

起止时间	排放口编号	污染物种类	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
					最小值	最大值	平均值			

表5-6 非正常工况无组织废气污染物浓度监测数据统计表

起止时间	生产设施/无组织排放编号	监测时间	污染物种类	监测次数	许可排放浓度限值 (mg/m3)	浓度监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)	是否超标及超标原因
------	--------------	------	-------	------	------------------	--------------------------	-----------

注：如排污许可证未许可排放速率，可不填

表5-7 特殊时段有组织废气污染物监测数据统计表

记录日期	排放口编号	污染物种类	监测设施	许可排放浓度限值 (mg/m3)	有效监测数据 (小时值) 数量	监测结果 (折标, 小时浓度, mg/m3)			超标数据数量	超标率(%)	备注
						最小值	最大值	平均值			

(三)小结

2021年度委托聊城臻实检测技术有限公司进行检测。检测内容包括废水、废气、噪声，检测结果均符合国家标准要求。

## 五、台账管理信息

### (一) 台账管理表

表6-1 台账管理情况表

序号	记录内容	是否完整	说明
1	a)正常情况：运行情况、主要药剂添加情况等。1)运行情况：是否正常运行；治理效率、副产物产生量等。2)主要药剂(吸附剂)添加情况：添加(更换)时间、添加量等。b)异常情况：起止时间、污染物排放浓度、异常原因、应对措施、是否报告等。	是	
2	包括主体工程、公用工程、辅助工程、储运工程等单元的生产设施运行管理信息。a)正常工况：运行状态、生产负荷、主要产品产量、原辅料及燃料等。1)运行状态：是否正常运行，主要参数名称及数值。2)生产负荷：主要产品产量与设计生产能力之比。3)主要产品产量：名称、产量。4)原辅料：名称、用量、硫元素占比、有毒有害物质及成分占比。5)燃料：名称、用量、硫元素占比、热值等。6)其他：用电量等 b)非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。5)燃料：名称、用量、硫元素占比、热值等。6)其他：用电量等 b)非正常工况：起止时间、产品产量、原辅料及燃料消耗量、事件原因、应对措施、是否报告等。	是	
3	无组织废气污染防治措施管理维护信息：管理维护时间及主要内容等，特殊时段环境管理信息：具体管理要求及其执行情况 其他信息：法律法规、标准规范确定的其他信息，企业自主记录的环境管理信息。	是	
4	按照HJ819及各行业自行监测技术指南规定执行。监测质量控制按照HJT373和H819等规定执行。	是	
5	包括排污单位生产设施基本信息、污染防治设施基本信息。a)生产设施基本信息：主要技术参数及设计值等。b)污染防治设施基本信息：主要技术参数及设计值：对于防渗漏、防泄漏等污染防治措施，还应记录落实情况和问题整改情况等。	是	

### (二) 小结

公司年度台账齐全，帐帐相符、账物相符、

## 六、实际排放情况及达标判定分析

### (一) 实际排放量信息

表7-1 废气排放量

排放口类型	排放口编号	排放口名称	污染物	许可排放量 (吨)		实际排放量 (吨)					备注
				年度合计		1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计	
全厂合计			颗粒物	/		0	0	0	0	0	
			NOx	/		0	0	0	0	0	
			SO2	/		0	0	0	0	0	
			VOCs	/		0.232	0.177	0.091	0.071	0.571	

表7-2 废水排放量

排放口类型	污染物	许可排放量 (吨)		实际排放量 (吨)					备注	
		年度合计		1季度	2季度	3季度	4季度	年度合计		
全厂间接排放合计	悬浮物	/		0	0	0	0	0	0	
	化学需氧量	/		0	0	0	0	0	0	
	总氮 (以N计)	/		0	0	0	0	0	0	
	总磷 (以P计)	/		0	0	0	0	0	0	
	氨氮 (NH3-N)	/		0	0	0	0	0	0	
	pH值	/		/	/	/	/	/	/	
	五日生化需氧量	/		0	0	0	0	0	0	

注：实际排放量指报告执行期内实际排放量

### (二) 超标排放信息

表7-3 有组织废气污染物超标时段小时均值报表

超标时段	生产设施编号	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/m3)	超标原因说明
------	--------	-------	---------	--------------------	--------

表7-4 废水污染物超标时段日均值报表

超标时段	排放口编号	超标污染物种类	实际排放浓度 (折标, mg/L)	超标原因说明
------	-------	---------	-------------------	--------

### (三) 特殊时段废气污染物排放信息

表6-4 特殊时段废气污染物实际排放量

重污染天气应急预警期间等特殊时段

日期	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可日排放量(kg)	实际日排放量(kg)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	------------	------------	-----------	----

	全场总计	/	NOx	/				如排污许可证未许可特殊时段排放量,可不填
		/	SO2	/				
		/	颗粒物	/				
		/	VOCs	/				

冬防等特殊时段

月份	废气类型	排放口编号/设施编号	污染物种类	许可月排放量(t)	实际月排放量(t)	是否超标及超标原因	备注
----	------	------------	-------	-----------	-----------	-----------	----

#### (四) 小结

公司除VOCs在线监测外，其它数值均无要求。

#### 七、其他需要说明的情况