

中国工业行业

其他行业企业温室气体排放报告

报告主体（盖章）：重庆美心·麦森门业有限公司

报告年度：2018 年

报告日期：2019 年 1 月 16 日



根据国家发展和改革委员会发布的《中国工业其他行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》，本报告主体核算了2018年度温室气体排放量，并填写了相关数据表格。现将有关情况报告如下：

一、企业基本情况

单位名称	重庆美心·麦森门业有限公司	统一社会信用代码	91500108621915174Q
单位性质	私营有限责任公司	所属行业及行业代码	金属家具制造 (C2130) 安全、消防用金属制品制造 (C3453)
法人代表姓名	夏明宪	法人联系电话 (区号)	028-85736448
注册日期	1997年8月14日	注册资本 (万元人民币)	16000万元
注册地址	重庆经济技术开发区南坪白鹤路51号		
办公地址	重庆经济技术开发区南坪白鹤路51号	邮政编码	610200
填报联系人	胡芦苇	电子邮箱	109798218@qq.com
联系电话 (区号)	023-62932861	核算指南行业分类	《中国其他工业行业企业温室气体排放核算方法与报告指南（试行）》
企业简介	<p>重庆美心·麦森门业有限公司是专业设计、研发、制造、销售机场、展馆、医院、学校等商用门；各种民用防盗（火）等入户门、防火门、覆膜及烤漆型室内门；车库门、防火卷帘门、智能家居及整体家装、防火窗、避难间等产品及配套服务一体化的大型中美合资企业。公司地处科技产业汇集的重庆经济技术开发区（国家级），占地近250亩，年产各种门类产品500万樘，产品远销世界各地，工程项目遍及中国、美国、英国、法国、波兰、南亚和东南亚等四十多个国家和地区，出口销售额超过1.8亿美元，</p>		

公司年销售总额超过 40 亿元。

美心始终坚持自主创新，重视产品研发设计等核心技术的掌握，在同行中率先建立了产品技术研发中心，并按国家标准建立了实验室，并认定为重庆市“省级技术中心”。公司还拥有各项专利 100 余个，先后获得中国环境标志产品认证、中国质量认证中心质量管理体系认证、环境管理体系认证、美国 WHI 认证、英国 BS 认证、欧盟 CE 认证等数十种国内国际认证，成为了设计研发生产服务一体化，技术工艺行业领先，产品种类齐全，以及擅长全程无油漆绿色健康 PVC 覆膜工艺的门类企业。1998 年，美心主持编制《防盗安全门通用技术条件》国家标准 2006 年，美心起草编制《防盗安全门通用技术条件》新国家标准，2008 年，美心参与编制《防火门》新国家标准，2013 年，美心参与编制《木门窗》国家标准。

美心从全球门业的视角进行产品研发，与美国、澳大利亚的设计公司达成战略合作，确保产品工业设计处于世界门业的顶尖水平。为保证产品制造的高品质与定制化，美心斥资数亿元资金，引进意大利 SAVANEE、日本 AMADA、芬兰 Finn-Power 等全球最尖端的门业生产设备，并聘请国外专家到现场进行实地指导。

美心，秉承着绝不眼里利益出卖未来的核心价值观，对于原材料要求严苛。使用的钢料均采用攀钢等大厂生产钢板，内芯所采用的钢筋网皆为实心材质。作为国内大规模采用全程无油漆生产工艺的入户门生产企业，美心主营的覆塑门板表层采用的是环保性能优越的原材料——PVC 膜用以替代油漆，从根源上解决了甲醛和苯的释放。产品内芯多采用冰箱所用的高分子聚氨酯发泡填充，具有填充牢固、无空响，具有保温、环保无污染、耐用不变形等优点。

美心门秉承简单质朴，实用多彩的传统主张，立足大众的特殊需求，不断创新设计概念、全力以赴追求高品质、多功能、集古典风范与现代意识为一体，防盗、防火与装饰相结合的门庭艺术。50 多个品种上千个款式，高、中、低档规格全面，适应南北不同气候和风格各异的建筑。产品畅销全国各地和美国、英国、法国、俄罗斯等四十多个国家和地区。综合

	<p>实力居全国同行业前列。</p> <p>美心多年来全心致力于产品品质的提升与公司的发展。公司在以成功的产品取胜于市场的同时，更以为社会创造效益、为顾客创造价值、为员工创造机会的企业文化体系获得各界的关注与首肯。连续多年获得国家工商总局授予的“全国守合同重信用企业”和重庆市“工业五十强”殊荣。被认定为“驰名商标”、重庆市“高新技术企业”和“著名商标”。</p>
--	--

二、温室气体排放量

本报告主体温室气体排放总量如表2-1所示。

表2-1温室气体排放总量表

	2018年
温室气体排放总量 (tCO₂e)	1125.46

具体排放信息见附表1。

三、活动水平及其来源说明

本报告主体生产陶瓷所涉及的活动水平数据类别见表3-1。

表3-1活动水平数据类别表

	2018年
化石燃料燃烧活动水平数据	√
碳酸盐使用过程活动水平数据	/
工业废水厌氧处理活动水平数据	/
CH₄回收与销毁活动水平数据	/
CO₂回收利用活动水平数据	/
企业净购入电力和热力活动水平数据	√

本报告主体涉及到的所有活动水平数据种类及来源详见下表3-2。

表3-2活动水平数据种类及其来源表

化石燃料 燃烧	燃料品种	消耗量来源说明	低位发热量来源说明
	天然气	燃气烘干炉、食堂使用， 2018年《能源统计表》	来自指南缺省值
净购入电 力和热力	净购入电力和热力	购入量来源说明	供出量来源说明
	电力	2018年《能源统计表》	/

本报告主体活动水平数据详见附表2、3

四、排放因子及其来源说明

本报告主体温室气体排放涉及的排放因子和计算系数类别见表4-1。

表4-1排放因子和计算系数类别表

	2018年
化石燃料燃烧排放因子数据	√
碳酸盐使用过程排放因子数据	/
工业废水厌氧处理排放因子数据	/
CH ₄ 回收与销毁排放因子数据	/
CO ₂ 回收利用排放因子数据	/
企业净购入电力和热力排放因子数据	√

本报告主体涉及到的所有排放因子种类及来源详见下表4-2。

表4-2排放因子及其来源表

	燃料品种	单位热值含碳量来源说明	碳氧化率来源说明
	天然气	来自指南缺省值	来自指南缺省值
净购入电 力和热力	净购入电力和热力	CO ₂ 排放因子来源说明	/
	电力	《2011年和2012年中国区域电网平均二氧化碳排放因子》中2012年华中电网的值	

本报告主体排放因子数据详见附表2、3

五、主要产品列表

表 5-1 主要产品产量表

	序号	产品名称	单位	产量	设计产能	说明
2018	1	防盗门、防火门	万件	176.67 万樘	180 万樘	

六、主要生产设备信息表

表 6-1 主要生产设备信息表

序号	设备名称	型号规格	生产厂家	启用日期	状态
1	开式可倾压力机	J23-80	内江机床厂 36076	1997/5/15	完好
2	开式可倾压力机	JC23-35	内江锻压机床厂 (36154)	2000/6/8	完好
3	开式固定台深喉口压力机	J21S-40A	江苏扬力集团有限公司 (451754)	2006/3/14	完好
4	1100 千牛开式固定台压力机	JF21-110 型	江苏扬力锻压机床有限公司 141018	2001/8/9	完好
5	天地锁连杆双工位焊接专机	MXSG1-1×350D	成都成达特种焊接设备制造有限公司	2012/6/4	完好
6	校直机	W58-8	无锡鹅湖校直机厂	2014/1/1	完好
7	美心门 05 线 (室内门生产线)	/	自制	2004/12/1	完好
8	美心门 10 线 (乐活门生产线)	/	自制	2010/2/9	完好
9	数控冲模回转头压力机	J92K-25	江苏金方园数控机床有限公司 (9402012)	1998/3/17	完好
10	开式固定台深喉口压力机	J21S-40A 型	江苏扬力锻压机床厂 (420321)	2006/3/14	完好
11	多布袋中央吸尘器	MF9015	顺德伦教贺泰木工机械厂	2014/3/1	完好
12	多布袋中央吸尘器	MF9015	顺德伦教贺泰木工机械厂	2014/3/1	完好
13	多布袋中央吸尘器	MF9015	顺德伦教贺泰木工机械厂	2014/3/1	闲置

14	箱式中央除尘器	1100 型	张良木工机械厂	2007/6/1	完好
15	箱式中央除尘器	1100 型	张良木工机械厂	2007/12/1	完好
16	多布袋中央吸尘器	MF9011A	顺德伦教威德力木工机械厂	2014/2/1	完好
17	多布袋中央吸尘器	MF9015	顺德伦教威德力木工机械厂	2014/2/1	完好
18	包覆机	MBF-300	山东济南展鸿木业机械有限公司	2003/6/28	完好
19	自动封边机	MFB60C	广东南兴木工机械有限公司	2009/8/7	完好
20	覆膜机	自制	室内门制造厂机电组	2009/12/23	完好
21	万能包覆机（冷胶）	BFJ-600WA	天津天马木业机械厂	2010/1/20	完好
22	锁孔盖板机	自制	室内门制造厂机电组	2010/6/18	完好
23	锁孔机（三合一）	自制	室内门机电组	2012/7/20	完好
24	万能摇臂拉锯	MJ640	中山佳能木工机械厂	2007/6/18	完好
25	双刀切角机	WA-008	台湾大轮企业有限公司	2002/7/25	闲置
26	摇臂式万能木工圆锯	MJ223C	四川青城机械有限公司（3169）	2003/6/18	闲置
27	自动五轴木工四面刨	MB4016S×5A	四川青城机械有限公司（3154）	2003/6/26	完好
28	木工镂铣机	MX5079B	四川青城机械有限公司（3176）	2003/6/18	完好
29	剪板机	Q11-6×2500A	汉中天一机床公司（014）	2003/8/5	完好

30	梳齿榫开榫机	MX3510D	四川青城机械有限公司 (3171)	2003/9/19	完好
31	带移动工作台木工锯板机	无	自制	2003/8/1	完好
32	精密裁板锯	MJ6130	青岛三木木工机械有限公司 (8085)	2005/1/20	完好
33	剪板机	Q11-6×2500	汉中天一机床有限公司 (018)	2004/8/9	完好
34	三轴木工刨锯联合机床	ML9032E	四川青城木工机械有限公司 (4182)	2005/10/10	完好
35	梳齿榫对接机	MH1525	广东省顺德市伦教镇威力木工机械厂	2000/9/27	完好
36	嵌条开槽机	/	自制	2000/1/1	完好
37	精密裁板锯	MJ6128Y	青岛永旺木工机械厂	2008/8/22	完好
38	立式单轴木工铣床	MX5116A	顺德正锐木工机械厂 6307	2008/8/22	完好
39	室内门内筋线型开槽机	自制	二分厂试制组	2009/5/23	完好
40	精密推台锯	MJ6128TB	青岛林峰林业机械厂	2009/8/7	完好
41	精密推台锯	MJ6128TB	青岛林峰林业机械厂 20089	2009/8/19	完好
42	电脑裁板锯	MJK1333B	广东东莞市南兴木工机械有限公司 (20100520)	2010/10/11	完好
43	四面木工刨床	MBZ40165	四川青城机械有限公司	2011/5/1	完好
44	双端裁切锯	FU-48E	佛山富宁木工机械	2011/7/1	完好
45	双面木工刨床	MBQ204F	四川青城机械有限公司 (13295)	2014/3/1	完好

46	液压式木工冷压机	MH324×50	广东威力木工机械厂 0107047	2002/2/7	完好
47	液压式木工冷压机	MH324×50	广东威力木工机械厂 (0207055)	2002/8/7	完好
48	木条粘接机	CA	西班牙巴贝兰公司 15329	2006/10/30	完好
49	板料折弯机	WC67Y-63/2500	无锡金球锻压机床有限公司 (0549)	2004/3/22	完好
50	液压板料折弯机	WEM-63/2500A	江苏亚威机床集团公司 (03004)	2003/7/24	完好
51	木工宽带平面砂光机	MM5204	大辉木工机械厂	2010/12/17	完好
52	高频钉角机	GDJ-13-DT	石家庄多田机械有限公司	2015/11/1	完好
53	内燃平衡重式叉车 3T	CPCD30H	浙江杭叉工程机械股份有限公司 (060816344)	2006/9/18	完好
54	多片锯	MJ1280-D	精锲机械	2015/8/6	完好
55	箱式中央吸尘器	2200 型	广东张良机械	2012/4/30	完好
56	单面涂胶机	TC-1350	佛山通驰机电科技有限公司	2017/11/1	完好
57	宽幅异形砂光机	MS1000-6	佛山顺德玛砂机械装备有限公司	2017/8/1	完好
58	包覆机	MBF-300A	山东泰安展鸿木业机械有限公司 (091035)	2009/12/17	完好
59	摇臂式万能木工圆锯机	MJ223C 型	四川青城机械有限公司 (3162)	2003/9/19	完好
60	精密裁板锯	MJ6130T	青岛三木木工机械有限公司 (040103)	2004/11/12	完好
61	木工镂铣机	MX5079B	四川青城机械有限公司 (4100)	2005/1/20	完好

声明

本排放报告真实、可靠，如报告中的信息与实际情况不符，本单位愿承担相应的法律责任，并承担由此产生的一切后果。

特此声明。

法定代表人（或授权代表）：

（盖章）



2019年 01月 16日

