

第22届北京·埃森焊接与切割展览会 展后报告

主办：中国机械工程学会

时间：2017年6月27-30日 地点：上海新国际博览中心

1 概况

展商数量：977家

——来自29个国家和地区

——国际展商167家，约占17%

展览总面积：84,700平方米

展台面积：41,991平方米（折合标准展位4,666个）

海外展台面积：8,895 平方米（折合标准展位 988个）

参观观众：

——人次：46,251人次

——人数：25,208人

——来自42个国家和地区

——海外观众883人

◆由中国机械工程学会、中国机械工程学会焊接分会、中国焊接协会、中国焊接协会焊接设备分会、德国焊接学会和德国埃森展览公司共同主办的北京·埃森焊接与切割展览会是全球著名的焊接展览会。

◆第22届北京·埃森焊接与切割展览会于2017年6月27-30日，在上海新国际博览中心(N1-N5馆, E6-E7馆)举行。展会同期配套活动包括20多场论坛、工作会议和行业会议以及展商技术座谈和产品发布会。其中包括IFWT 2017焊接国际论坛——数字设备、智能过程、焊接世界、2017' 中国焊接产业论坛——高效焊接技术及应用、焊接专利与科技成果展示等专业论坛与展示。

2 展商分析

本届展览会参加厂商977家，来自29个国家和地区，分别为澳大利亚、奥地利、比利时、德国、俄罗斯、法国、芬兰、丹麦、韩国、荷兰、加拿大、马来西亚、捷克、美国、挪威、葡萄牙、日本、瑞典、瑞士、萨摩亚、泰国、西班牙、新加坡、意大利、英国、越南、中国、中国台湾和中国香港。其中国内展商810家，国际展商167家。

2.1 参展商所属领域（图1）

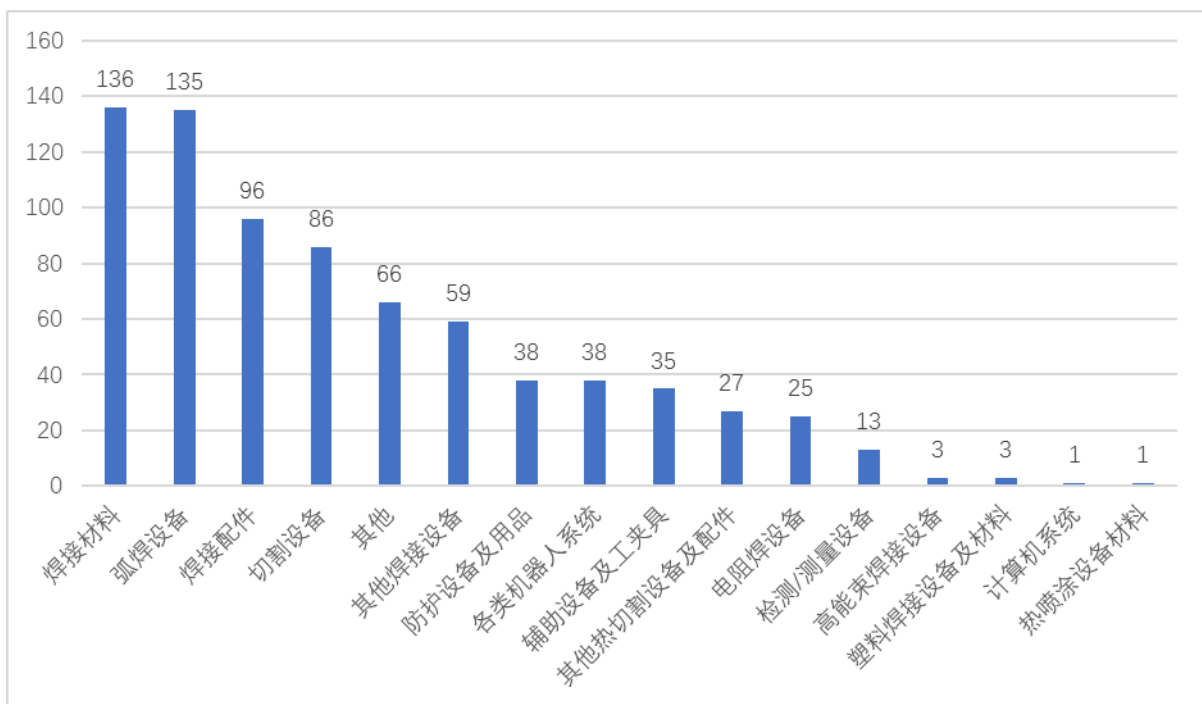


图 1

2.2 展商对观众质量的评价

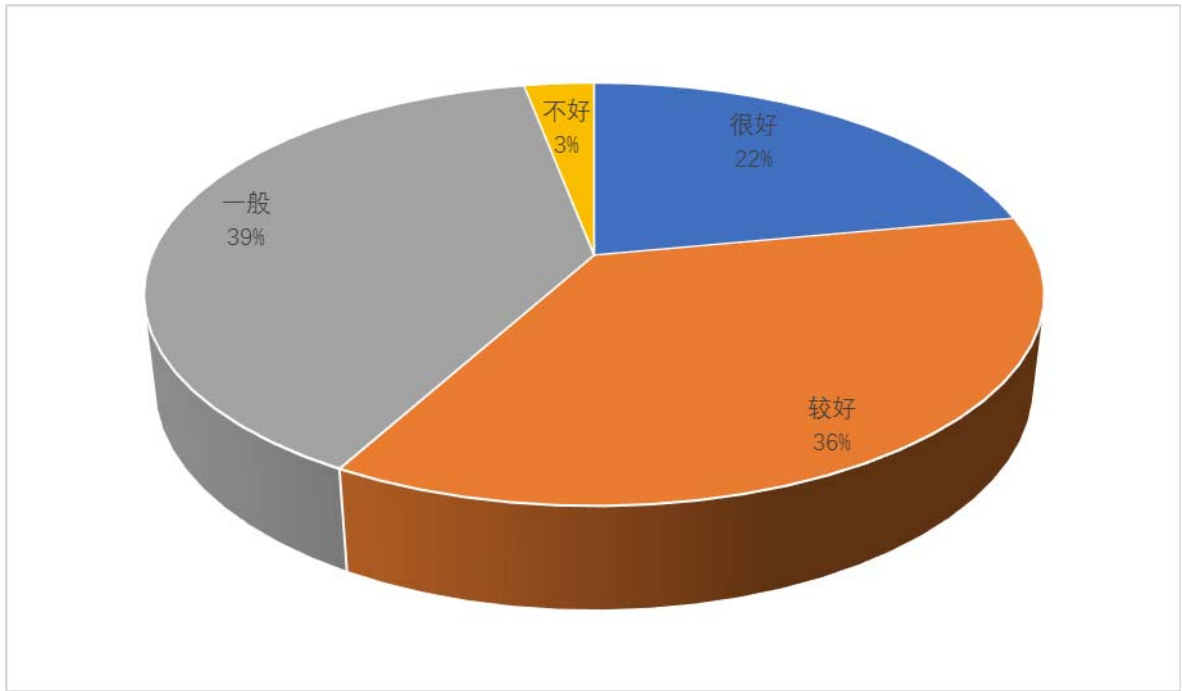


图 2

2.3 展商对观众数量的评价

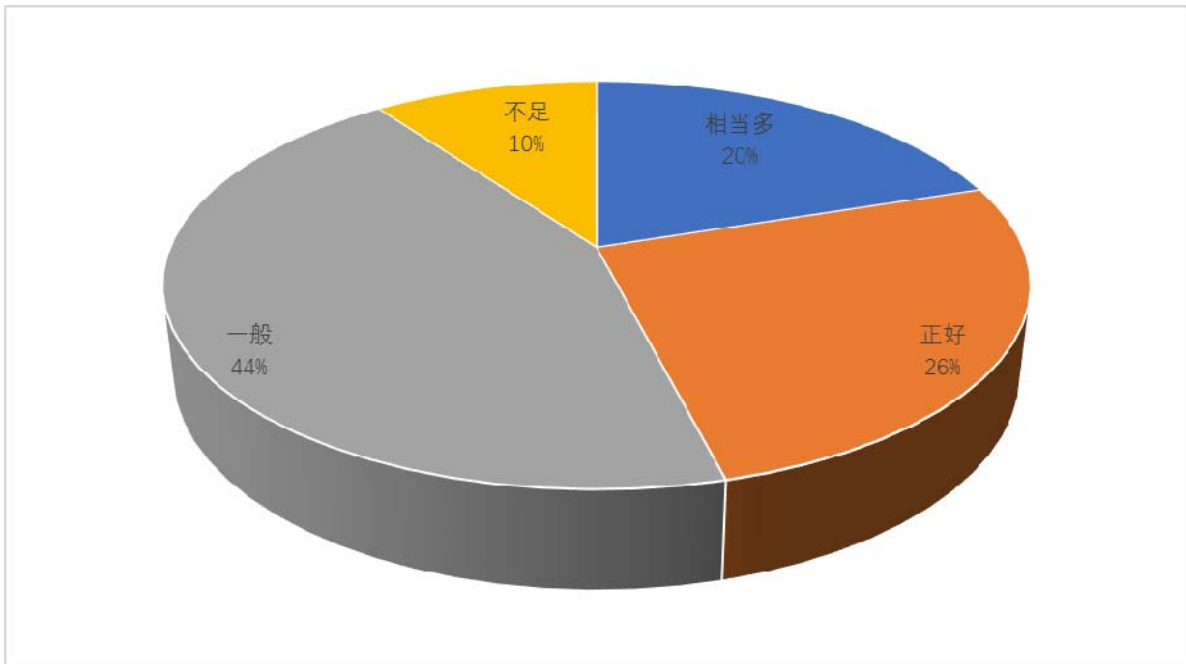


图 3

3 观众分析

3.1 为期4天的展览共吸引观众**25,208**人，进出**46,251**人次。其中**20.6%**的观众选择多次参观本展览（这部分观众大多有明确的采购或者调查目的）。近五年观众情况趋势见图4：

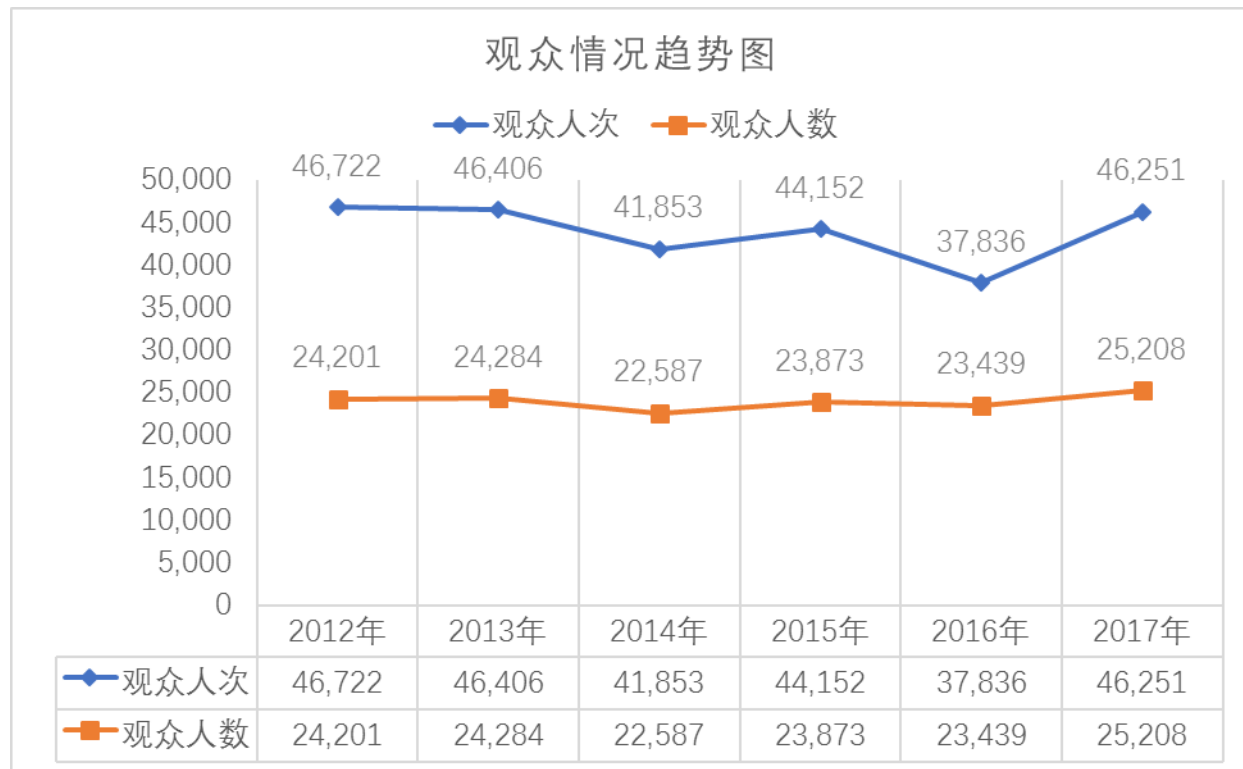


图 4

3.2 海外观众来自42个不同国家和地区（图5），内地及港澳台观众来自34个省份和地区（图6）

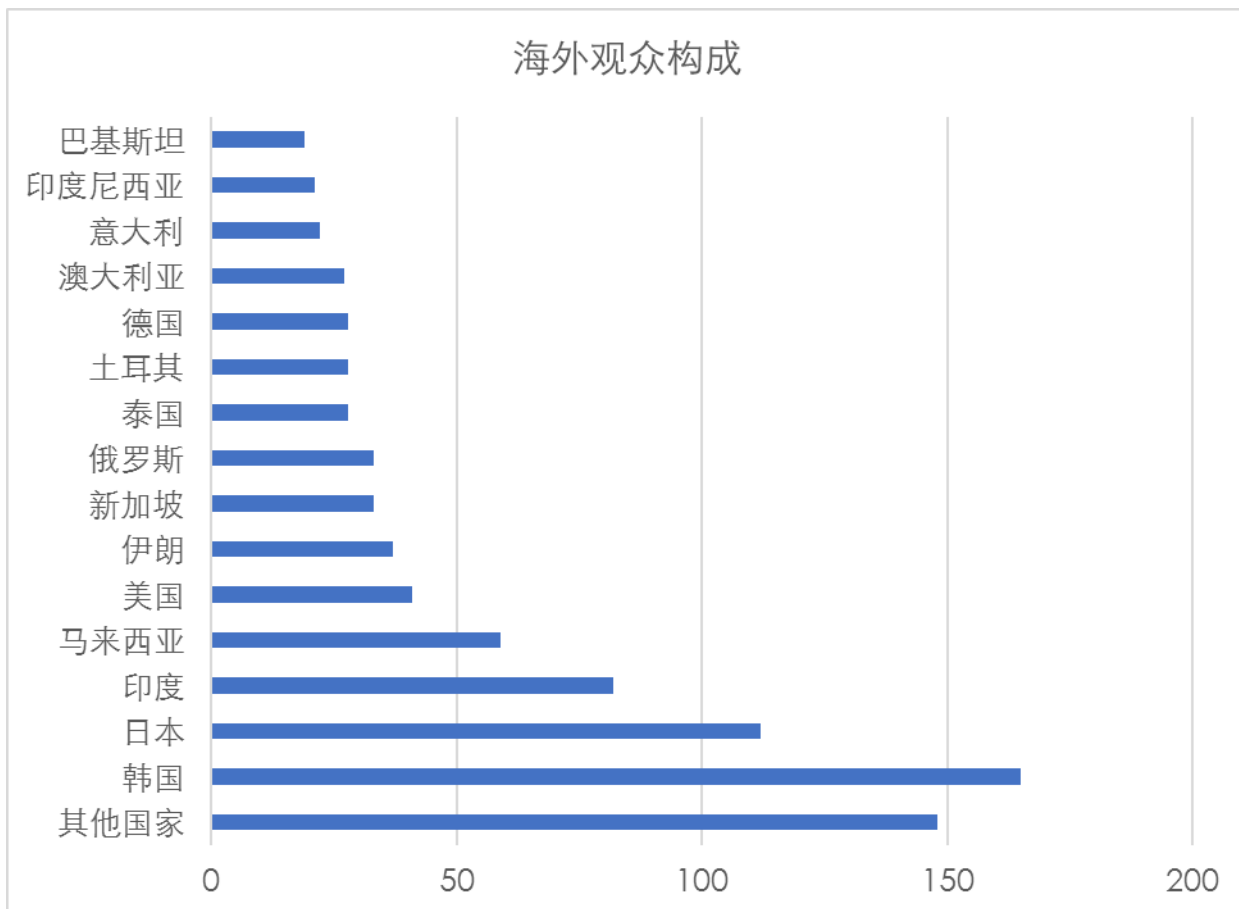


图5 海外观众构成

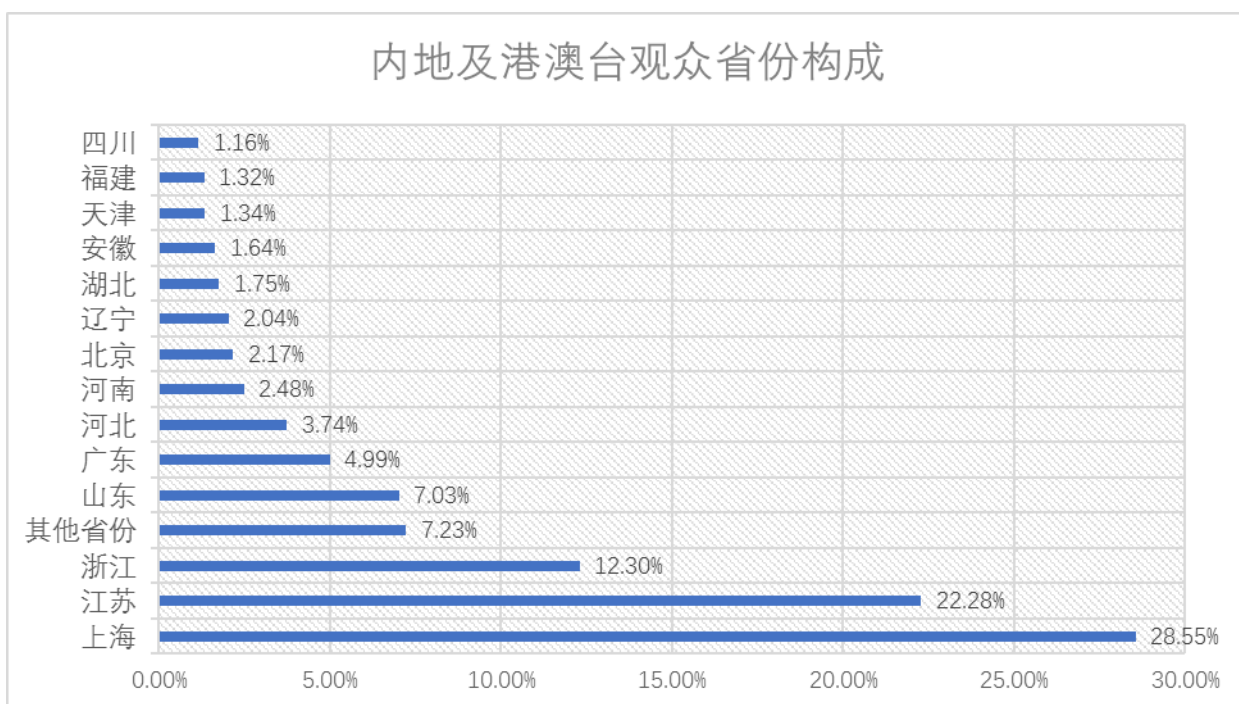


图6 内地及港澳台观众省份构成

3.3 专业观众的参观目的（图7）

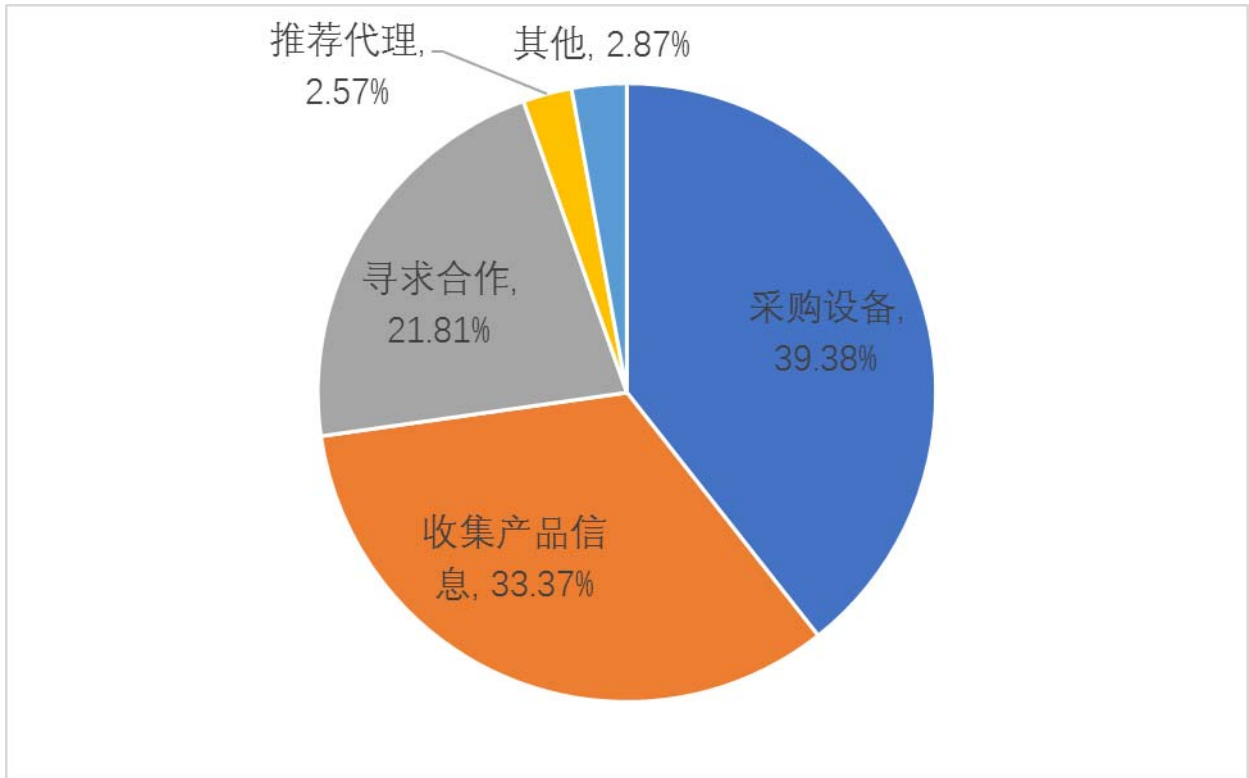


图 7

3.4 观众感兴趣的产品（图8）

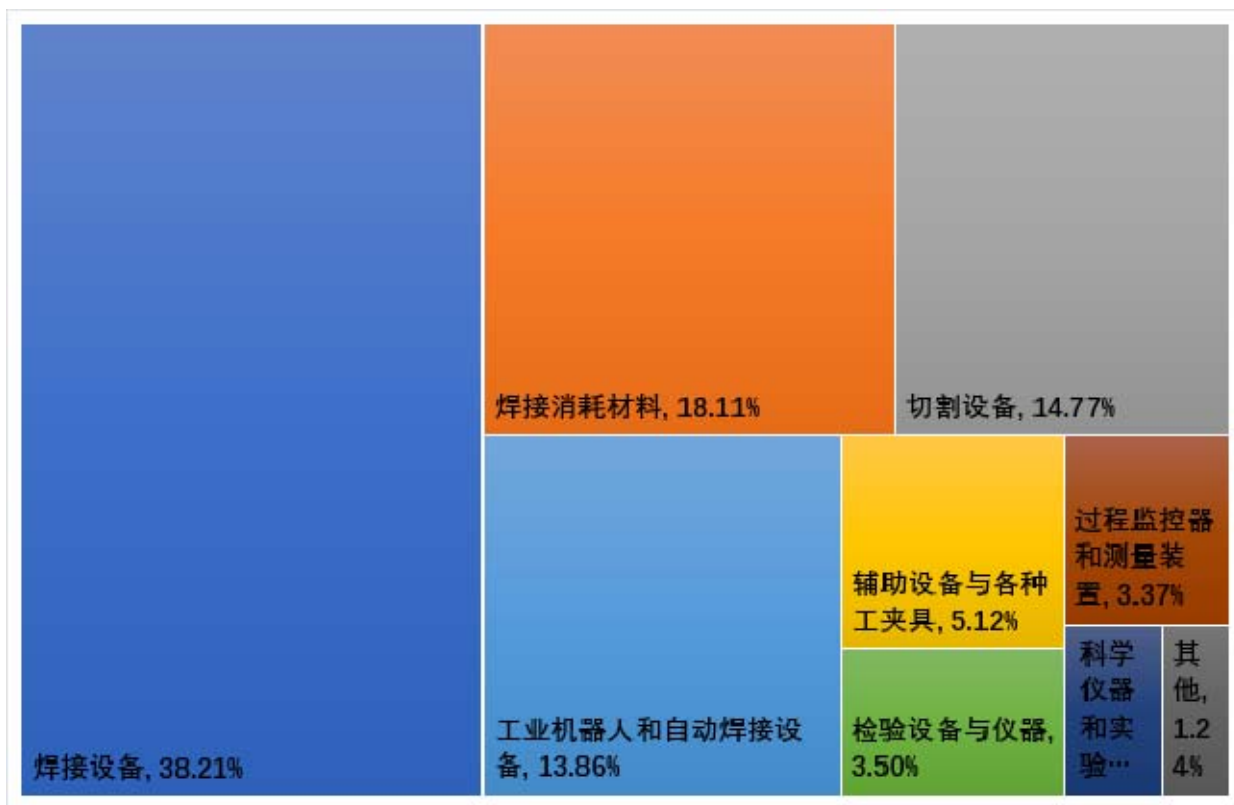


图 8

3.5 观众的经营性质及领域（图9）

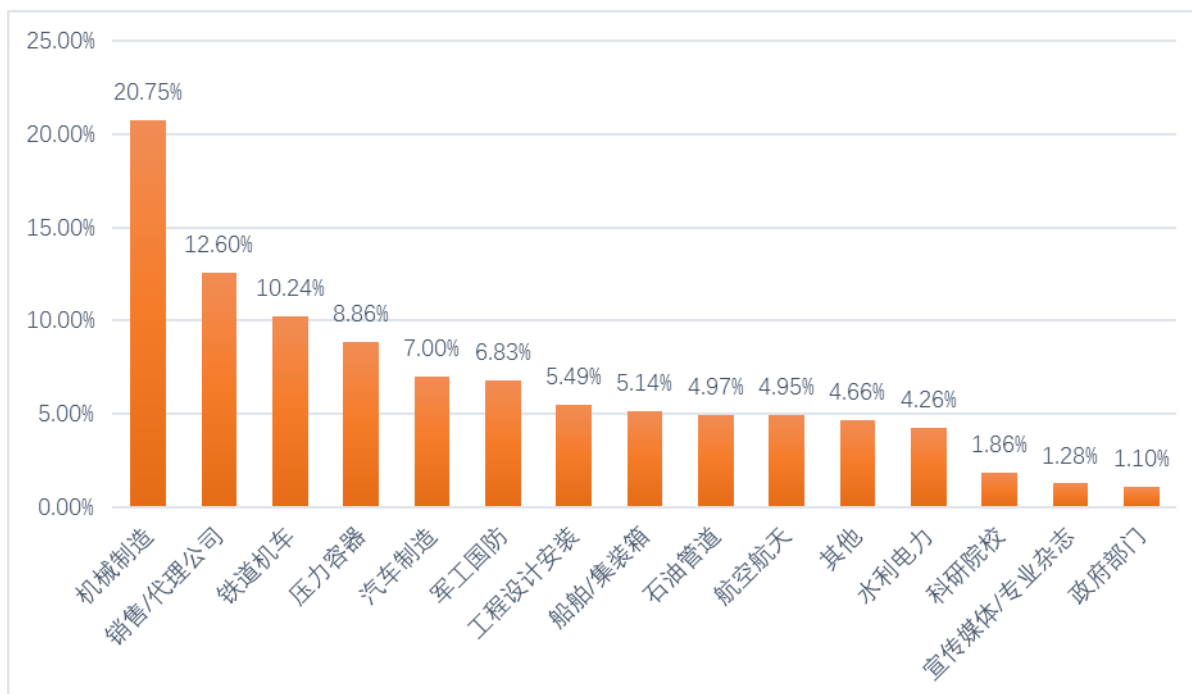


图 9

3.6 观众的职务统计（图10）

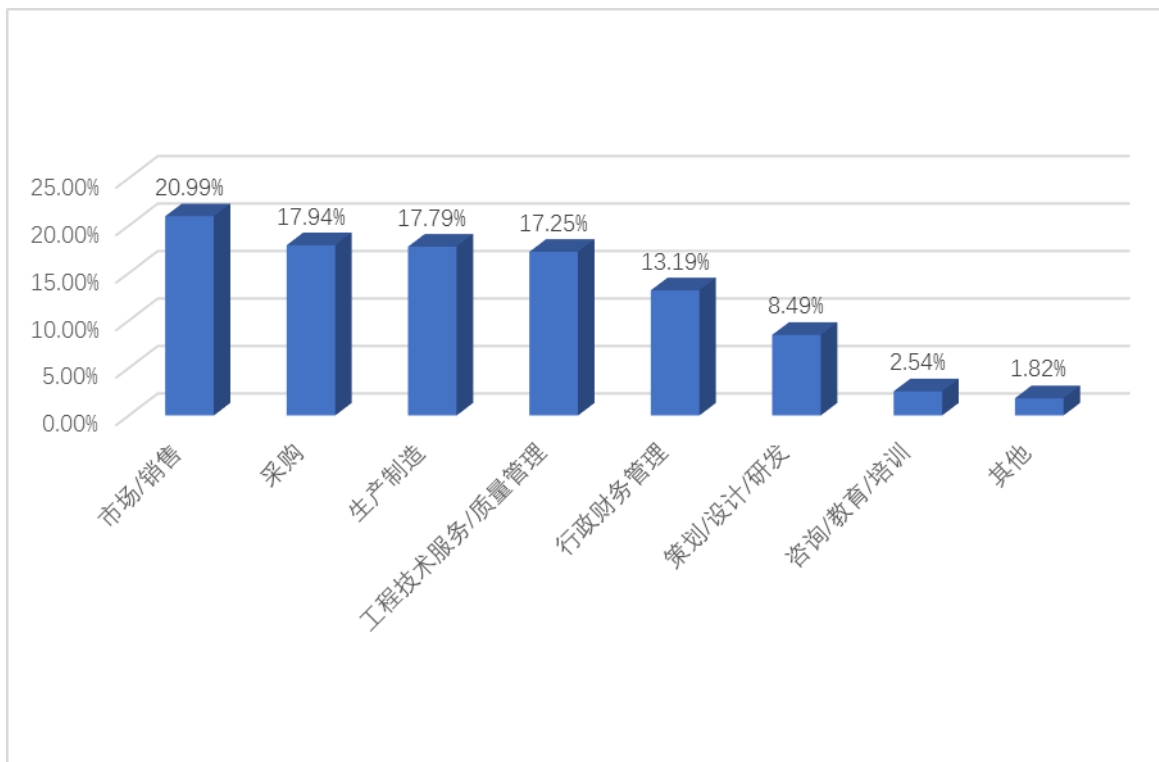


图 10

3.7 观众对下届展会的意向统计（图11）

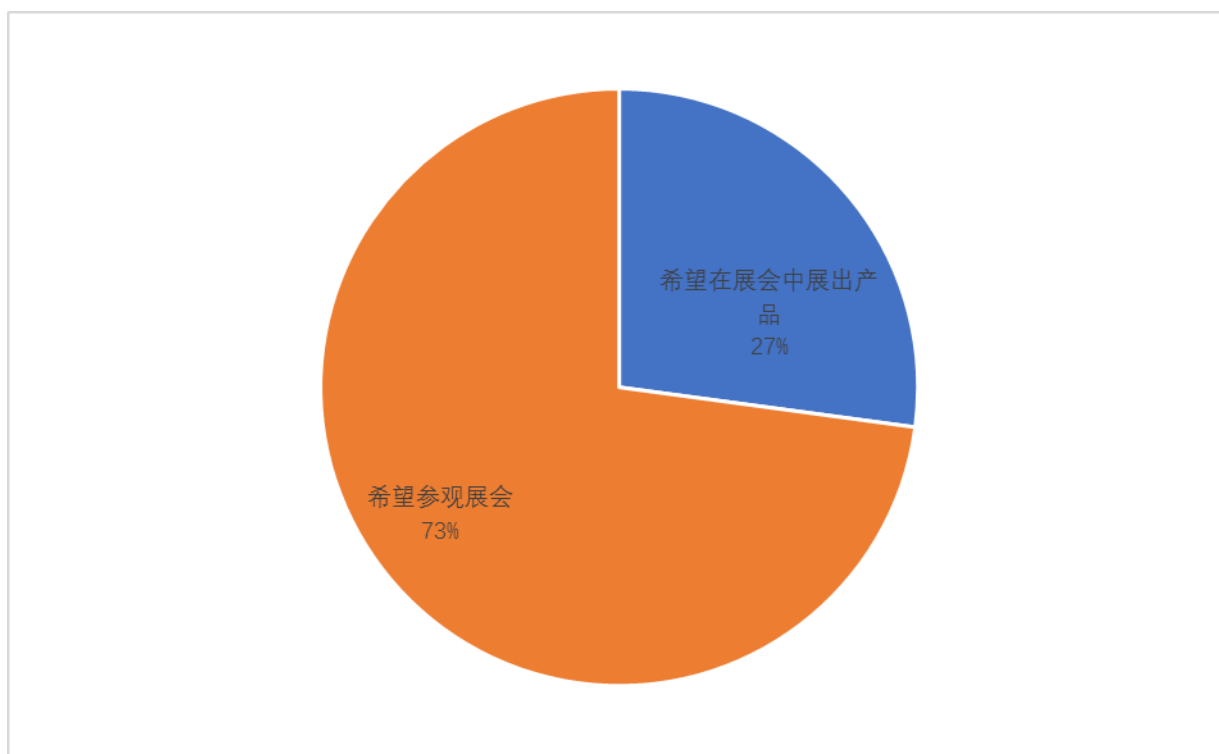


图 11

4 配套的行业及学术活动（表1、表2）

表1 会议论坛

题目	日期	地点	联系人	联系方式
IFWT 2017 焊接 国际论坛—— 数字设备、智能 过程、焊接世界	2017 年 6 月 26 日	上海	杨宴林	022-27350969 18902073389 IFWT_2017@126.com
2017' 中国焊接 产业论坛—— 高效焊接技术 及应用	2017 年 6 月 24~26	昆山	李 波 宋金玲	0451-8634 0850-1008 187 2461 1763 cwalibo@126.com 010-6394 3751 132 6121 1870 zghjsb@vip.163.com
焊接专利与科 技成果展示区	2017 年 6 月 27-30 日	上海新国际 博览中心 E7 馆和 3 号登 录厅连接长 廊位置	李爱民	0451-86322012 13644505238 aimin@sina.com

表2 技术讲座

时间	公司	题目	主讲人	房间
6月27日 13:00-14:00	飞马特等 离子切割	自动等离子 切割中的成 本因素	Dirk Ott 飞马特等离子自动 化全球副总裁	N4-M45
6月27日 13:00-14:30	株式会社 神户制钢 所	造船大组立 焊接机器人 系统	定广健次 主任	N4-M46
6月27日 13:00-14:00	伊萨焊接 切割	伊萨先进工 程自动化解 决方案 - 激光复合 焊接 - 搅拌摩擦 焊接	朱猛猛 伊萨中国资本销售 经理	N5-M48

<p>6月27日 13:00-16:30</p>	<p>中国航空 制造技术 研究院</p>	<p>1. 搅拌摩擦 焊技术在中 国的发展和 应用 2. 电化学加 工技术与装 备在航空领 域的应用 3. 金属高能 束流增材制 造技术研究 4. 高能束流 焊接技术及 装备</p>	<p>张坤 博士 赛福斯特公司机器 人工程技术经 理 程小元 中国航空制造技术 研究院电解加工专 家 李怀学 博士 增材制造航空科技 重点实验室副主任 左从进 高能束流加工技术 国家重点实验室研 究员</p>	<p>N3-M43</p>
<p>6月27日 14:00-15:00</p>	<p>伊萨焊接 切割</p>	<p>膜式壁的高 效焊接方法</p>	<p>顾杰 伊萨中国区行业销</p>	<p>N5-M48</p>

			售总监	
6月27日 15:00-16:00	伊萨焊接 切割	伊萨高效环 保焊接材料 在汽车行业 的应用	刘海旭 焊接材料平台经理	N5-M48
6月27日 15:00-16:30	北京斯达 峰控制技 术有限公 司	1. 基于激光 检测焊缝跟 踪的多轴智 能焊接系统 2. 基于视觉 检测的智能 切割系统 3. 基于激光 测距的封头， 高压容器的 切割系统 4. 图形化的 异型管道的 切割系统	马志江 总工程师	N4-M45

<p>6月28日 10:00-11:00</p>	<p>伊萨焊接 切割</p>	<p>Arcair SLICE 强力破 拆救援系统 -全能切穿工 具, 助力火速 救援!</p>	<p>Jeff Henderson 全球 ARCAIR 产品 经理</p>	<p>N5-M48</p>
<p>6月28日 10:00-11:30</p>	<p>南京晟芯 半导体有 限公司</p>	<p>1. 晟芯 FRD & IGBT 单管产 品介绍 2. 晟芯 FRD & IGBT 模块产 品介绍 3. 阻断相电 流填补整流 焊接电源 4. 最新 IGBT 模块的封装 技术及常见 问题</p>	<p>赵忠民 技术总工 王玉富 北航教授 曹博士 西安北车永济</p>	<p>N3-M43</p>

6月28日 10:00-11:30	珠海市科 盈焊接器 材有限公 司	全自动管道 焊接装备及 技术新发展	靳海成 副所长 中国石油天然气管 科学研究所 Michael Eberhard 焊接事业部东亚地 区销售经理 奥地利 FRONIUS International GmbH	N2-M42
6月28日 10:00-11:30	株式会社 神户制钢 所	造船焊接的 效率化提案	袁倚旻 研究员 横田大和 研究员	N4-M46
6月28日 11:00-12:00	伊萨焊接 切割	STOODY 焊材- 石油与矿业 极端磨损的 最佳选择	吴堃 STOODY 技术应用 工程师	N5-M48

6月28日 13:00-14:00	伊萨焊接 切割	伊萨旋转电 弧过渡(SAT) 焊接工艺在 机器人焊接 的应用	刘汉 伊萨中国焊接设备 平台经理	N5-M48
6月28日 13:00-14:30	株式会社 神户制钢 所	耐热钢焊接	高内英亮 主任研究员 村西良昌 研究员	N4-M46
6月28日 13:00-14:30	无锡华联 科技集团 有限公司	1. 结构焊接 领域的高效 智能化技术 应用 2. 智能焊接 车间整线方 案设计及应 用实例 3. IGM 智能焊 接车间应用	任乐 总工程师 杨念记 技术副总 黄峻毅 技术部主任	N5-M47

		案例		
6月28日 13:00-14:30	珠海市科盈焊接器材有限公司	Fronius TPS/i 智能化 焊机的机器人 焊铝系统 解决方案	杨修荣 副总经理 珠海科盈焊接公司	N2-M42
6月28日 13:00-14:30	浙江钱江机器人有限公司	新品焊接技术发布会	吴萍辉 钱江机器人总经理 孔民秀 哈工大机器人研究所副教授 李海超 哈工大先进焊接与连接国家重点实验室	N4-M45

			<p>副教授/哈尔滨阿 尔特机器人公司总 经理</p> <p>黄永宪</p> <p>哈工大先进焊接与 连接国家重点实验 室</p> <p>副主任</p> <p>冯吉才</p> <p>哈工大先进焊接与 连接国家重点实验 室</p> <p>主任</p>	
6月28日 13:00-16:30	库卡机器 人(上海) 有限公司 库卡工业 自动化	KUKA 焊接行 业应用研讨 会		N5-M50

	(昆山)有限公司			
6月28日 14:00-15:00	伊萨焊接 切割	伊萨小机组 自动焊 - 兼具性能和 成本高效的 最有价值油 气管道焊接 解决方案	苏正琦 伊萨中国区行业 销售经理	N5-M48
6月28日 15:00-16:00	伊萨焊接 切割	伊萨精密坡 口切割技术 及其应用	王永超 切割自动化销售 经理	N5-M48
6月29日 10:00-11:30	珠海市科 盈焊接器 材有限公 司	镍基合金的 连接和堆焊 技术	宋全明 中国区代表 国际镍协会 张仁刚博士 焊材产品事业部 技术经理	N2-M42

			美国 SMC Group Michael Eberhard 焊接事业部东亚地 区销售经理 奥地利 FRONIUS International GmbH	
6月29日 12:00-17:00	美国焊接 学会	1. AWS 及其 代理的介绍 2. 影响中美 贸易的因素 3. AWS 各分 会的活动及 组织指导 4. 焊接检验 人员的国际 认证途径	Jeff Kamentz 美国焊接学会国际 业务总监 季瑞达 上海美国商会总裁 John Bray 美国焊接学会理事 长 Jeff Hufsey	E7-M38

			美国焊接学会国际 顾问	
--	--	--	----------------	--

5 展会宣传

观众如何获知展会的统计（图12）

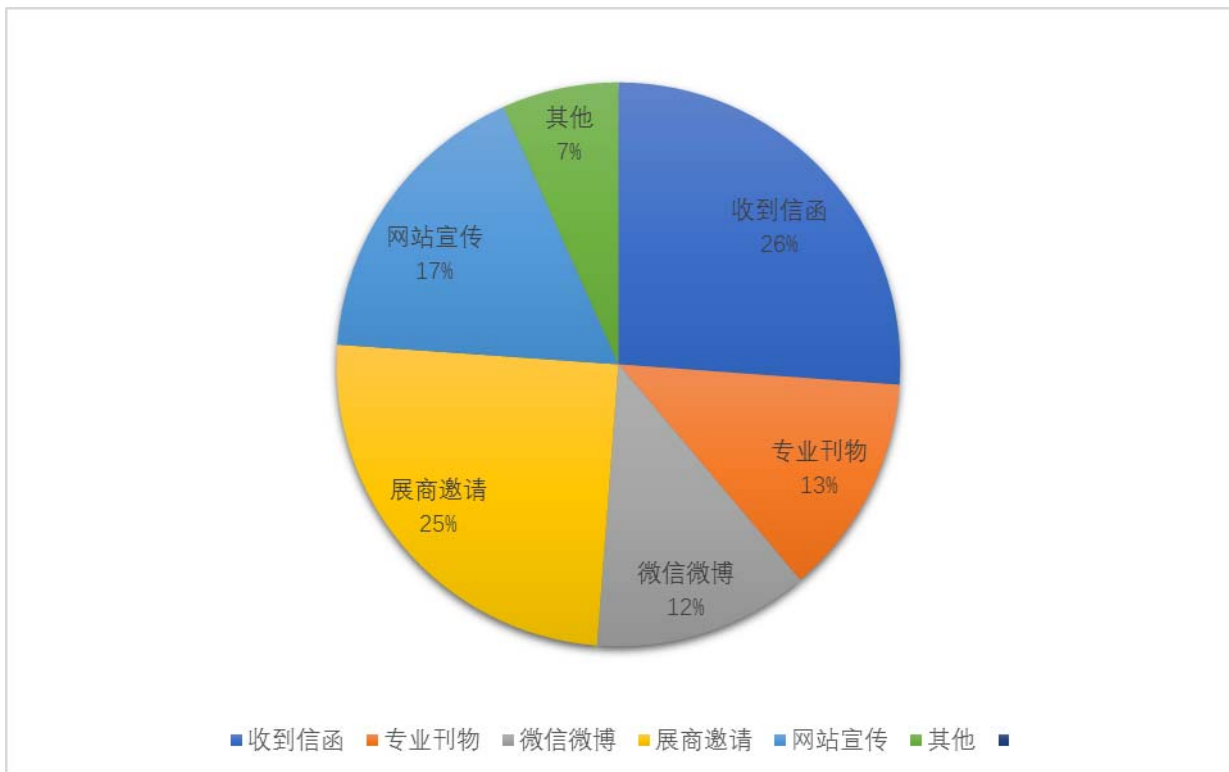


图12

宣传本届展会的合作媒体及展会如下：

指定媒体

《金属加工》

支持媒体列表

杂志：

《钣金与制作》

《cnc 机床业》

《电焊机》

《工业激光解决方案—中国版》

《国际钣金评论》

《国际金属加工商情》

《国际汽车设计及制造》

《焊接技术》

《航空制造与设计—中国版》

《天下展会》

《现代金属加工》

《现代汽车工业》

《中国船检》

《中国焊接设备采购指南》

AI 《汽车制造业》

MM 《现代制造》

QC 检测仪器

网站:

公众号“焊割在线”

国际机床网

焊接 21 世纪网

印度贸易网

智能网

中国锻压网

中国锻压协会官方网站

中华焊接动力网

展会:

俄罗斯焊接展

2017 年埃及国际机床、焊接及切割技术展览会

2018 日本国际焊接展

中国国际石油石化技术装备展览会