

# 2019 | Smart China Expo 中国国际智能产业博览会

2019年8月26日-29日 中国·重庆 26-29 August 2019 Chongqing, CHINA

智能化：为经济赋能，为生活添彩  
SMART TECHNOLOGY : EMPOWERING ECONOMY, ENRICHING LIFE

2019 中国国际智能产业博览会图集

智  
江  
八  
方  
博  
采  
众  
长

中国国际智能产业博览会承委会办公室 编

## 2019 中国国际智能产业博览会图集

中国国际智能产业博览会承委会办公室 编

---

印刷：重庆博优印务有限公司

开本：787mm × 1092mm 1/8

印张：13

字数：13 千字

印数：4000 册

时间：2020 年 7 月

准印证号：（2020）渝非内字 12 号

---

内部资料 免费交流



# 《2019 中国国际智能产业博览会图集》 编委会

主 任：周 青 陈金山

常务副主任：刘 忠 赵 刚

副 主 任：马然希 吴勇军 赵宝权 陈 军 熊 林 唐 文 程 伟

主 编：何永红

副 主 编：王陈刚 李念梓

组 稿 人：樊 璠 邬丽丽 万 明 李代聪 刘婉婷 向武维 周倩雯 肖 鹏 王思越

张 悦 文 楷 陈字同 朱 倩 袁如毅 黄雨晴

# 目录

## 1 开幕式暨峰会 1

2019 智博会举行了高规格的开幕式暨大数据智能化峰会。

## 4 系列活动 63

2019 智博会举办了 7 场专题会议、22 场专题论坛和 17 场分会场论坛，2.3 万余名嘉宾应邀参会，483 名行业翘楚发表精彩演讲。

## 7 综合保障 89

## 2 展览展示 13

2019 智博会吸引了国内 843 家单位参展，布展总面积 21 万平方米，涵盖大数据智能化各重点行业领域，在同类国际展会中位居前列。

## 5 闭幕式 82

在 2019 智博会闭幕式上，中共重庆市委常委、重庆市人民政府常务副市长吴存荣总结讲话并代表组委会向全球发出 2020 智博会邀请。

## 8 宣传工作 93

## 3 系列赛事 53

2019 智博会举办了 8 项赛事，吸引了美国、加拿大、英国、法国等 21 个国家的 5000 余名选手同场竞技。

## 6 志愿者风采 84

# 开幕式暨高峰论坛

2019 智博会举行了高规格的开幕式暨大数据智能化峰会。中共中央政治局委员、国务院副总理刘鹤宣读习近平总书记贺信并致辞，中共中央政治局委员、中共重庆市委书记陈敏尔致辞，中共重庆市委副书记、重庆市人民政府市长唐良智主持开幕式，2 位外国政要致辞，14 位全球智能科技领域的国际知名院士、行业专家和企业代表发表精彩主旨演讲。1900 余名中外嘉宾参会。





韩国副议长李柱荣致辞



葡萄牙第一副议长若热·拉康致辞



上合组织秘书长弗拉基米尔·诺罗夫致辞



新加坡人力部部长杨莉明致辞



英国国际贸易部部长格拉汉姆·斯图尔特致辞

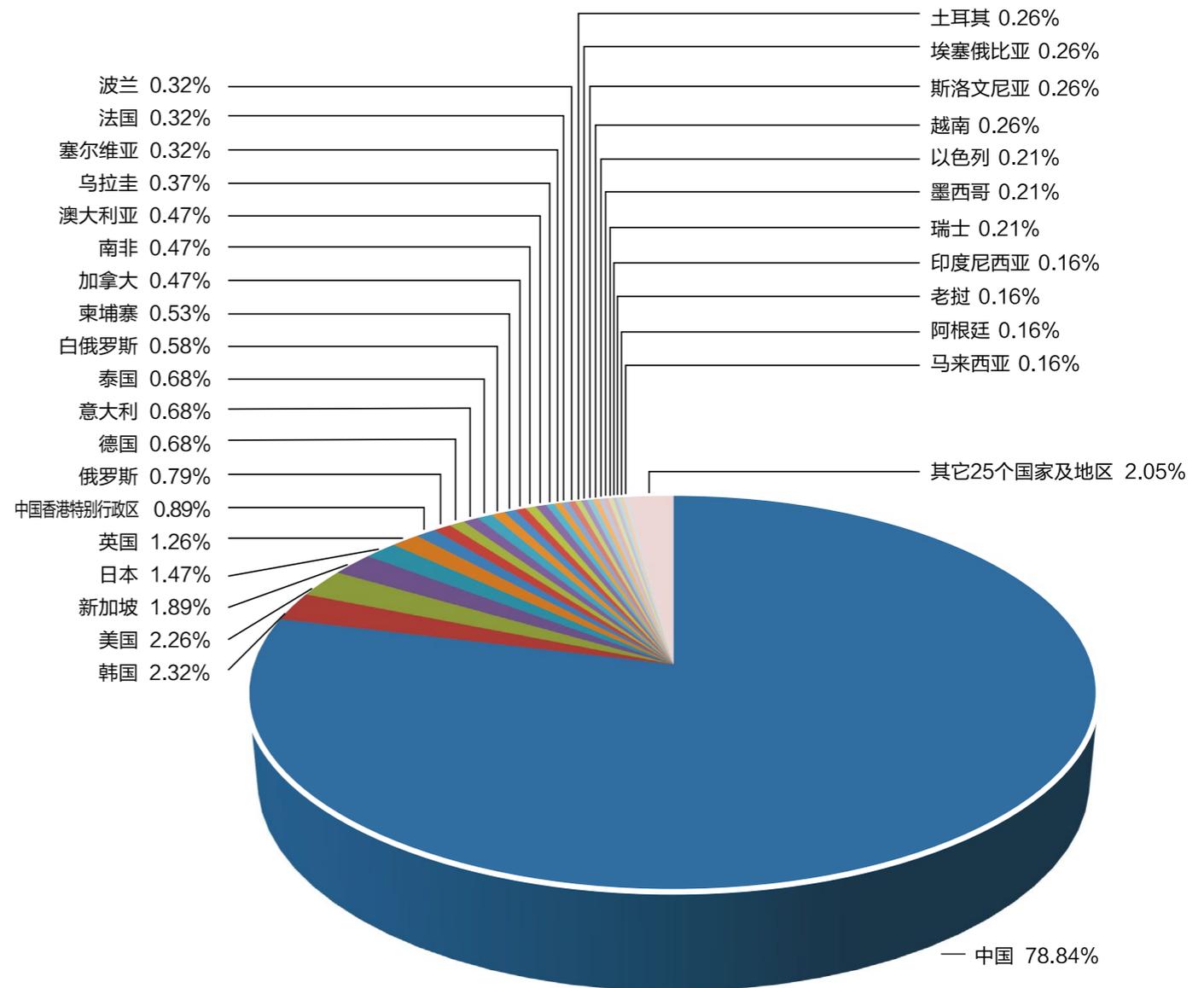


世界工程组织联合会主席龚克发表题为《可持续发展工程》的主旨演讲

## 高峰会嘉宾分析：地域分布

— 参会嘉宾分别来自美国、俄罗斯、新加坡、日本等 56 个国家和地区，覆盖全球北美、南美、西欧、东南亚等经济高速发展地区，更加体现国际化。

国家及地区	人数	占比	国家及地区	人数	占比
中国	1498	78.84%	乌拉圭	7	0.37%
韩国	44	2.32%	塞尔维亚	6	0.32%
美国	43	2.26%	法国	6	0.32%
新加坡	36	1.89%	波兰	6	0.32%
日本	28	1.47%	土耳其	5	0.26%
英国	24	1.26%	埃塞俄比亚	5	0.26%
中国香港特别行政区	17	0.89%	斯洛文尼亚	5	0.26%
俄罗斯	15	0.79%	越南	5	0.26%
德国	13	0.68%	以色列	4	0.21%
意大利	13	0.68%	墨西哥	4	0.21%
泰国	13	0.68%	瑞士	4	0.21%
白俄罗斯	11	0.58%	印度尼西亚	3	0.16%
柬埔寨	10	0.53%	老挝	3	0.16%
加拿大	9	0.47%	阿根廷	3	0.16%
南非	9	0.47%	马来西亚	3	0.16%
澳大利亚	9	0.47%	其它25个国家及地区	39	2.05%

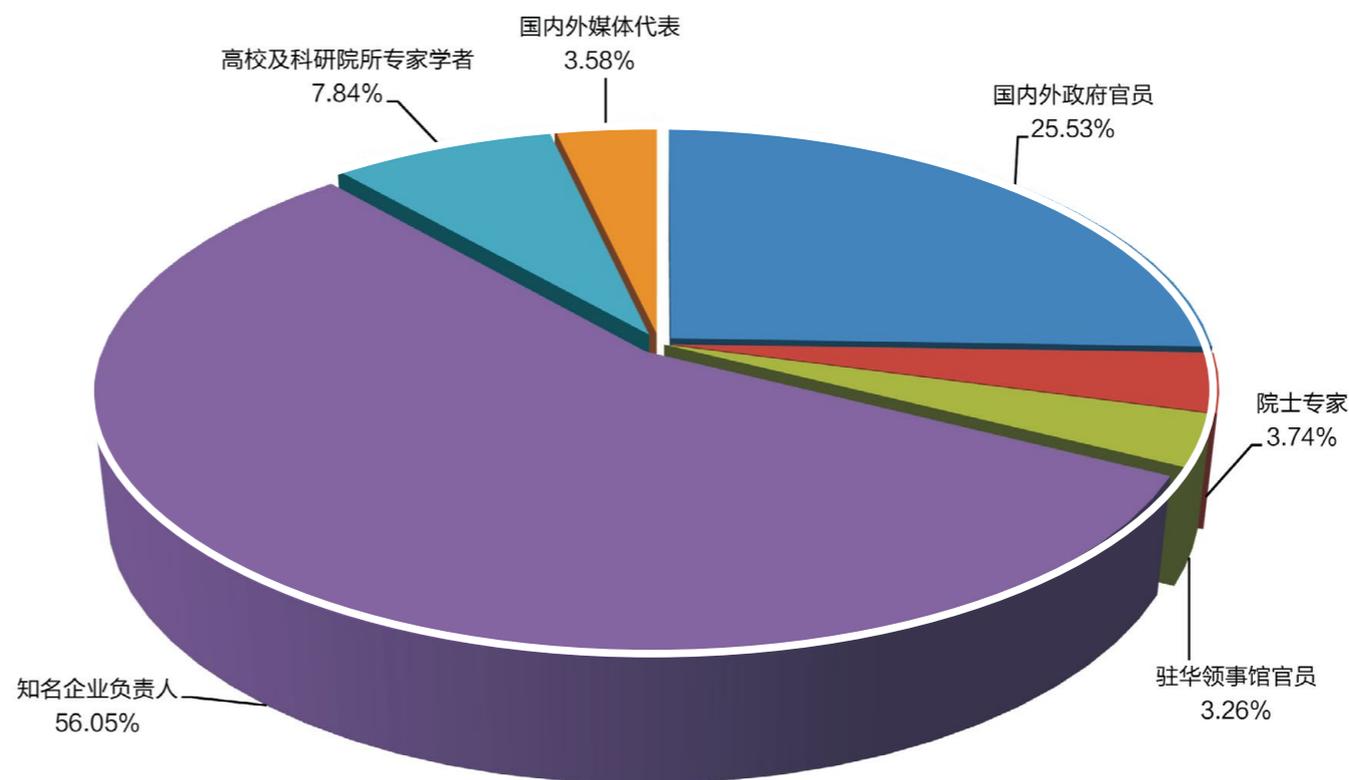


国家和地区嘉宾分布图

## 峰会嘉宾分析：行业领域

- 参会嘉宾涵盖政府、企业、高校及科研院所等广泛领域，专业性较高。其中企业领域嘉宾比例超过 50%。

峰会嘉宾(行业领域)	人数	占比
国内外政府官员	485	25.53%
院士专家	71	3.74%
驻华领事馆官员	62	3.26%
知名企业负责人	1065	56.05%
高校及科研院所专家学者	149	7.84%
国内外媒体代表	68	3.58%



峰会嘉宾行业领域分布



腾讯公司董事会主席兼首席执行官马化腾发表题为《产业互联网的创新与发展》的主旨演讲



诺贝尔物理学奖得主科斯提亚·诺沃肖洛夫发表题为《展望智能化时代材料的未来》的主旨演讲



百度创始人、董事长兼首席执行官李彦宏发表题为《AI 产业化：人工智能发展新共识》的主旨演讲



英国电信金融行业总裁兼亚太总裁韦贝娜发表题为《实现快速、安全、超连接的数字化未来》的主旨演讲



联想集团董事长兼首席执行官杨元庆发表题为《用数据智能为行业升级和科技创新赋能》的主旨演讲



英特尔全球高级副总裁丹尼尔·麦克纳马拉发表题为《推动网络转型》的主旨演讲



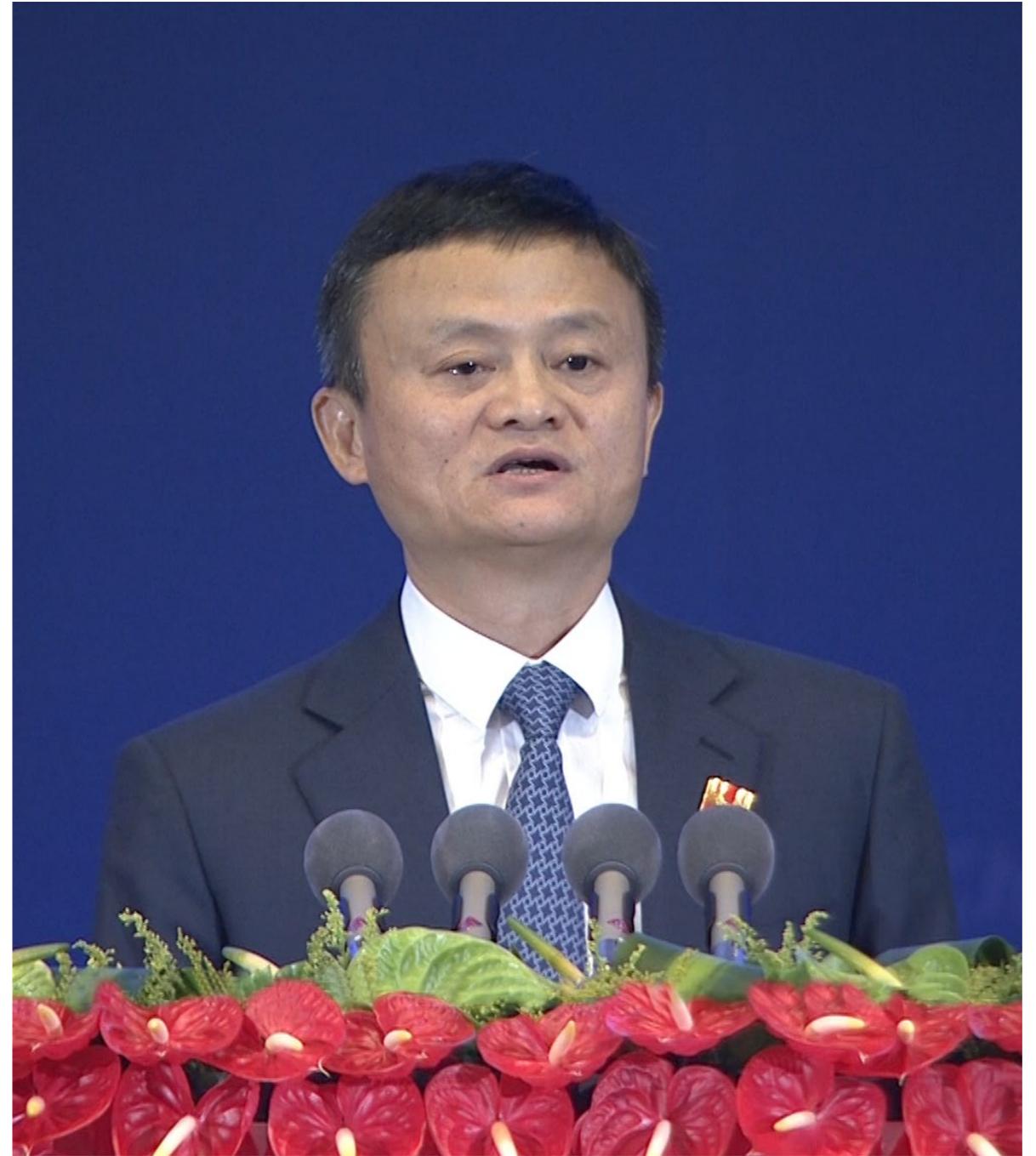
比亚迪股份有限公司董事长兼总裁王传福发表题为《智能化为交通装备制造业注入新动能》的主旨演讲



小米集团董事长兼首席执行官雷军发表题为《小米 ALoT 的跨界融合与创新发展的主旨演讲》



韩国 SK 集团董事长崔泰源发表演讲



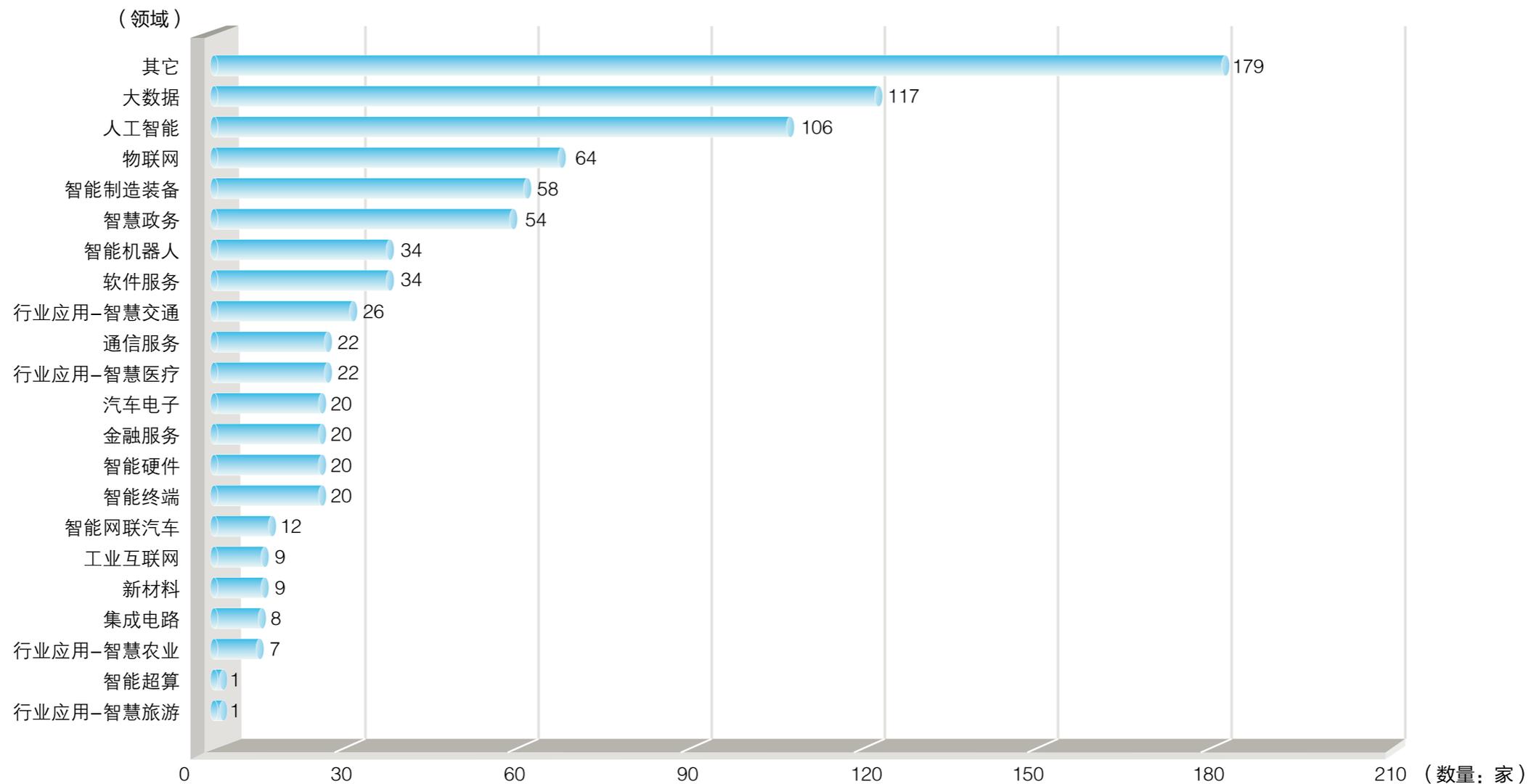
联合国数字合作高级别小组联合主席马云发表演讲

# 展览展示

2019 智博会吸引了国内 843 家单位参展，布展总面积 21 万平方米，涵盖大数据智能化各重点行业领域，在同类国际展会中位居前列。展览观展总人数超 64 万人次。

## 参展企业分析：行业领域

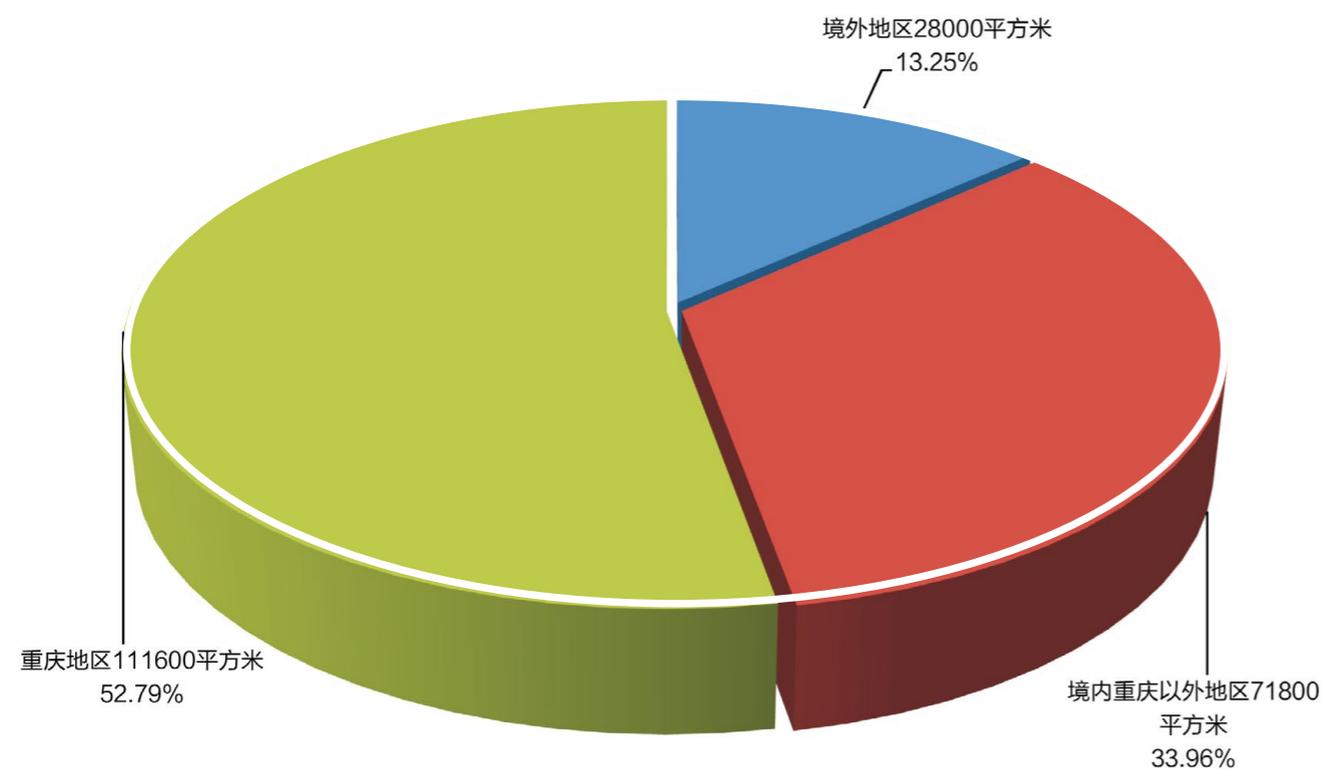
— 此次展览重点围绕智能技术的“商用、政用、民用”，充分展示人工智能、大数据应用、云计算、5G、区块链等为核心的前沿技术与产品，全景式、多维度、立体化展示全球大数据智能化领域新技术、新产品、新应用，完整呈现全新的智能化行业生态链。



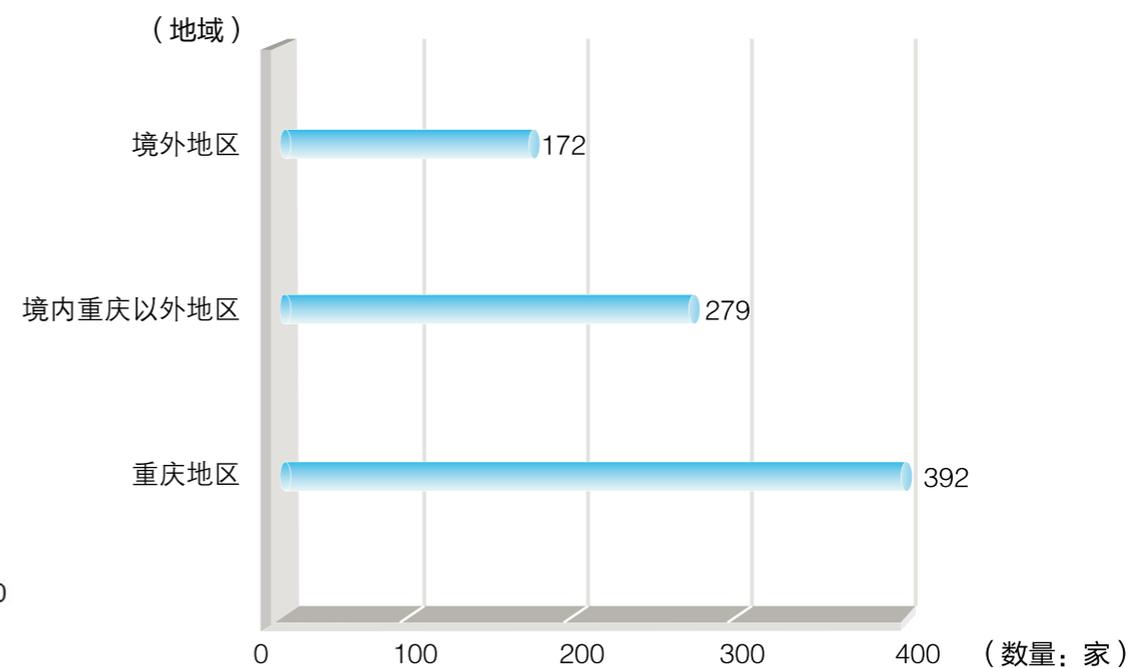
参展企业行业领域分析

## 参展企业分析：地域分布

— 本届智博会吸引有来自 28 个国家和地区的 843 家单位参展，国内参展的省市达到 18 个，展览面积达到 21 万平方米。与首届智博会相比，参展企业增加 306 家，增长 57%，展览面积增加 2.4 万平方米，增长 13%。新加坡、英国、意大利、韩国、美国等 28 个国家和地区参展，比去年增加 16 个；境外企业包括英特尔、谷歌、丰田、三菱电机、SK 海力士、现代、施耐德等 172 家外资企业，比去年增加 71 家外资企业，参展面积近 3 万平方米。市内企业布展面积占比 52.79%，长安、中科云丛、猪八戒等 392 家本地知名企业参展。

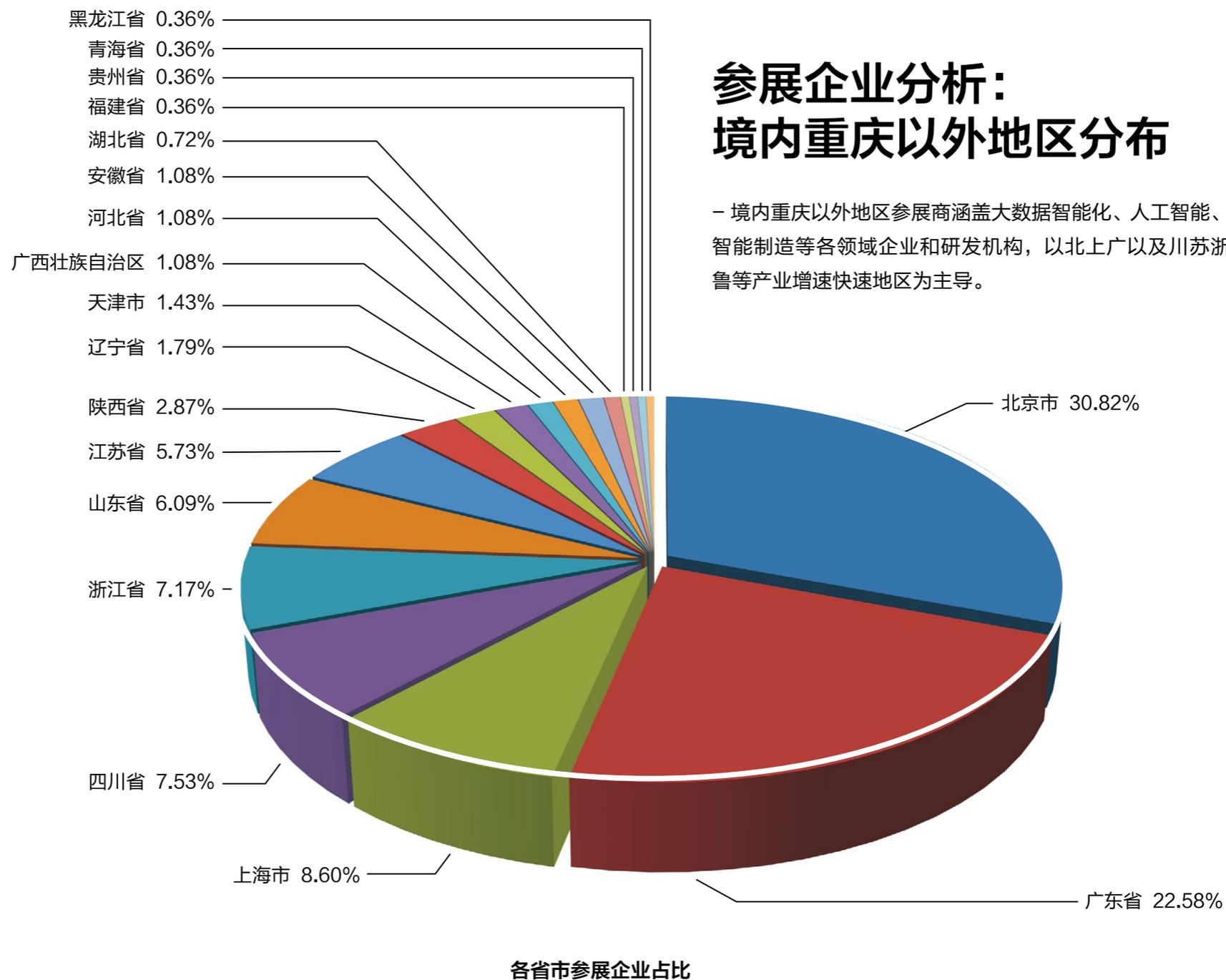


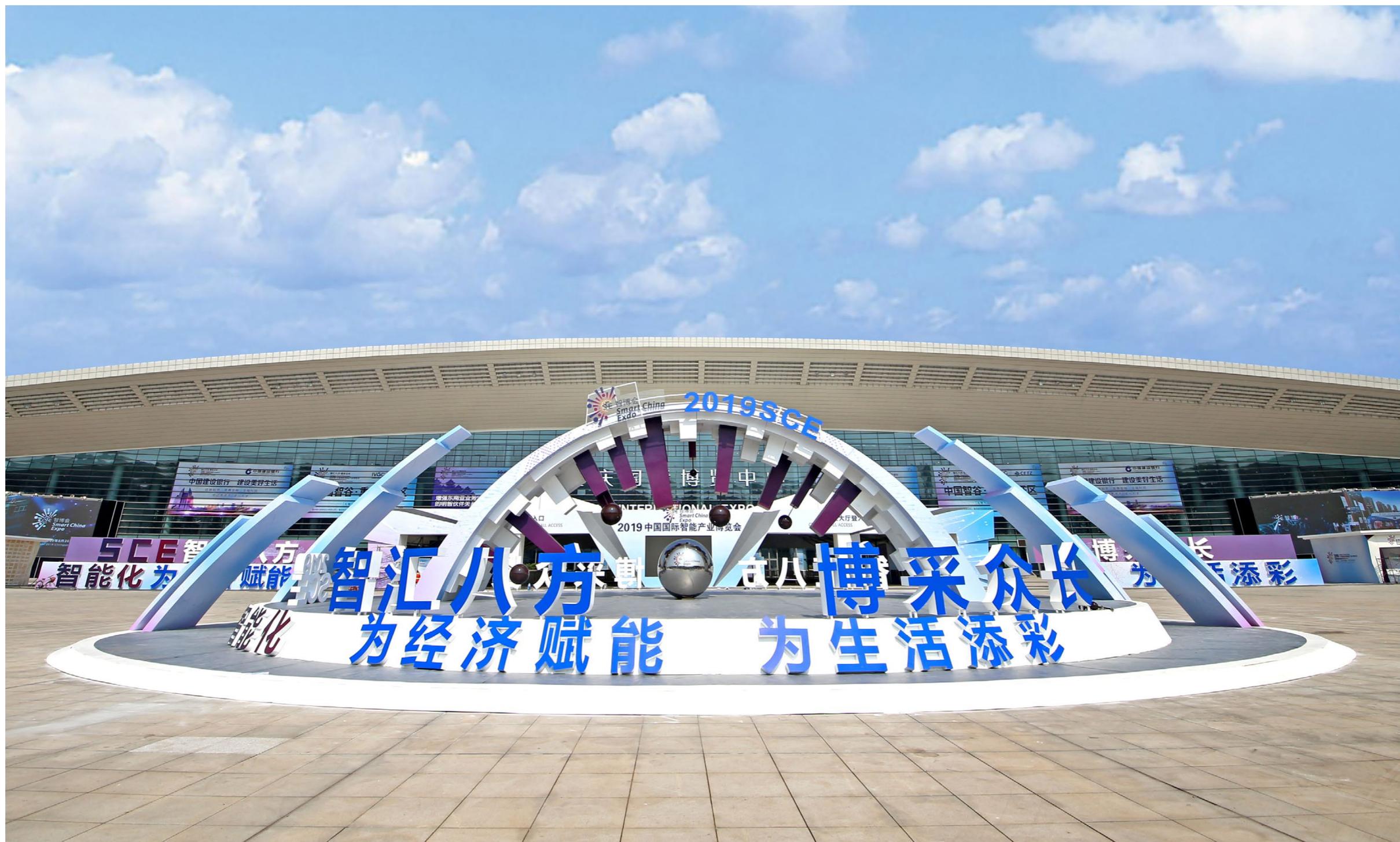
参展地区展区面积分析



参展地区企业数量分析

省区市	数量	占比
北京市	86	30.82%
广东省	63	22.58%
上海市	24	8.60%
四川省	21	7.53%
浙江省	20	7.17%
山东省	17	6.09%
江苏省	16	5.73%
陕西省	8	2.87%
辽宁省	5	1.79%
天津市	4	1.43%
广西壮族自治区	3	1.08%
河北省	3	1.08%
安徽省	3	1.08%
湖北省	2	0.72%
福建省	1	0.36%
贵州省	1	0.36%
青海省	1	0.36%
黑龙江省	1	0.36%









综合展区 - 中央大厅南序厅 LOGO 墙



综合展区 - 中央大厅



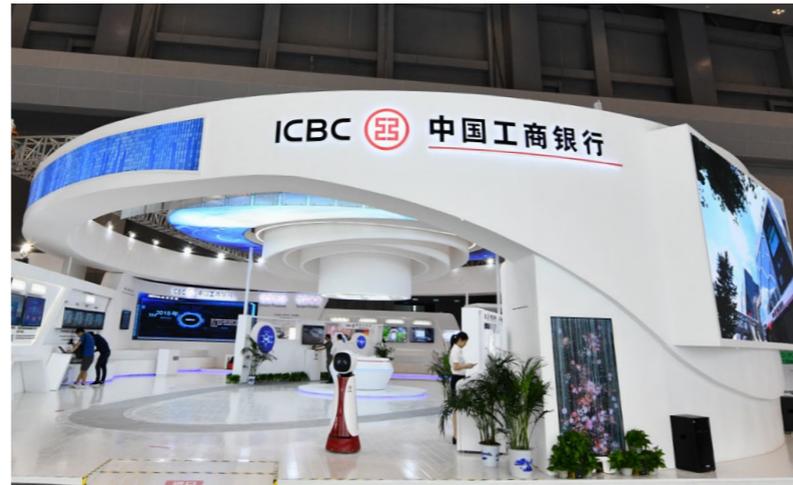
综合展区 - 中央大厅



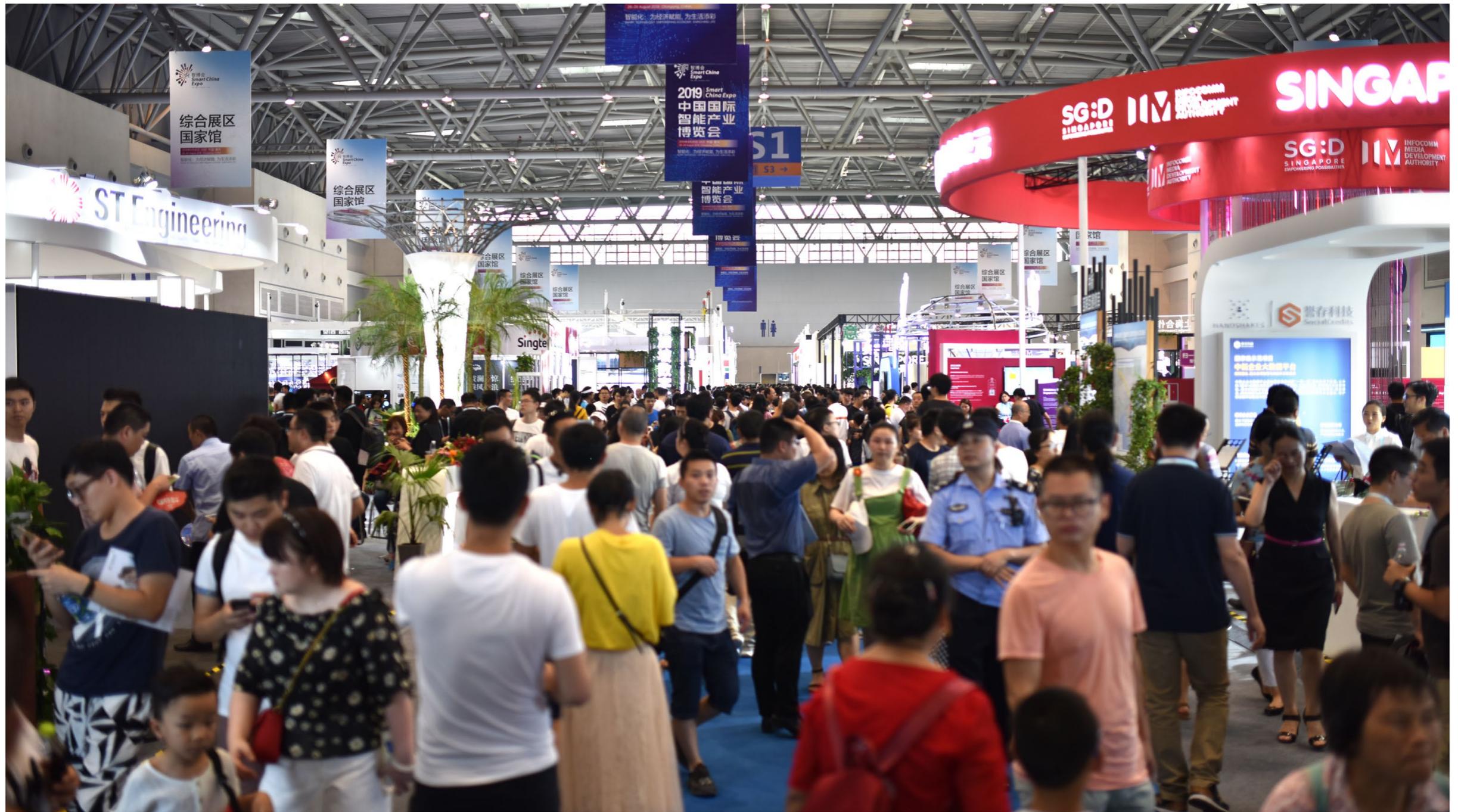
综合展区 - 中央大厅



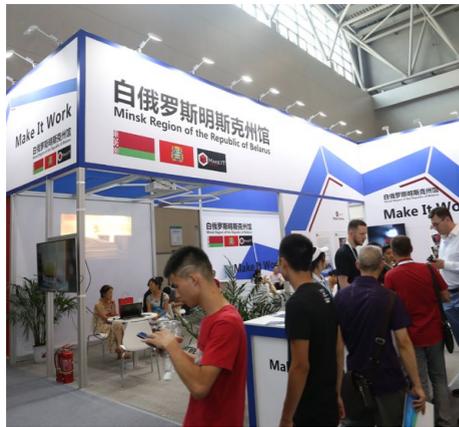
综合展区 - 中央大厅



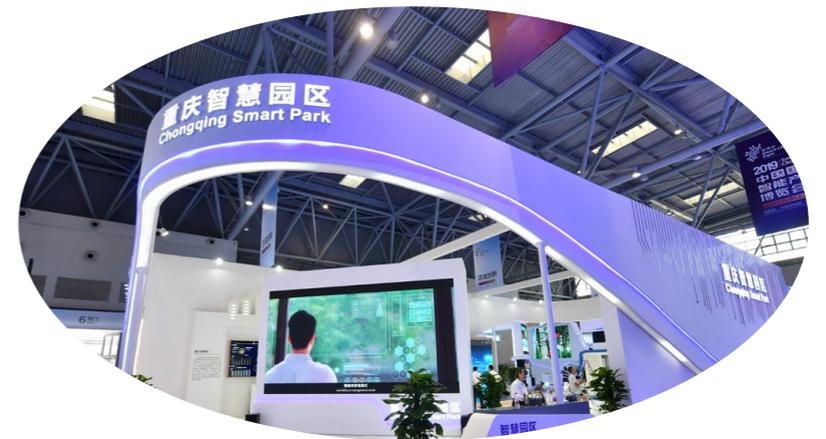
综合展区 - 中央大厅



综合展区 - S1 (国家馆)



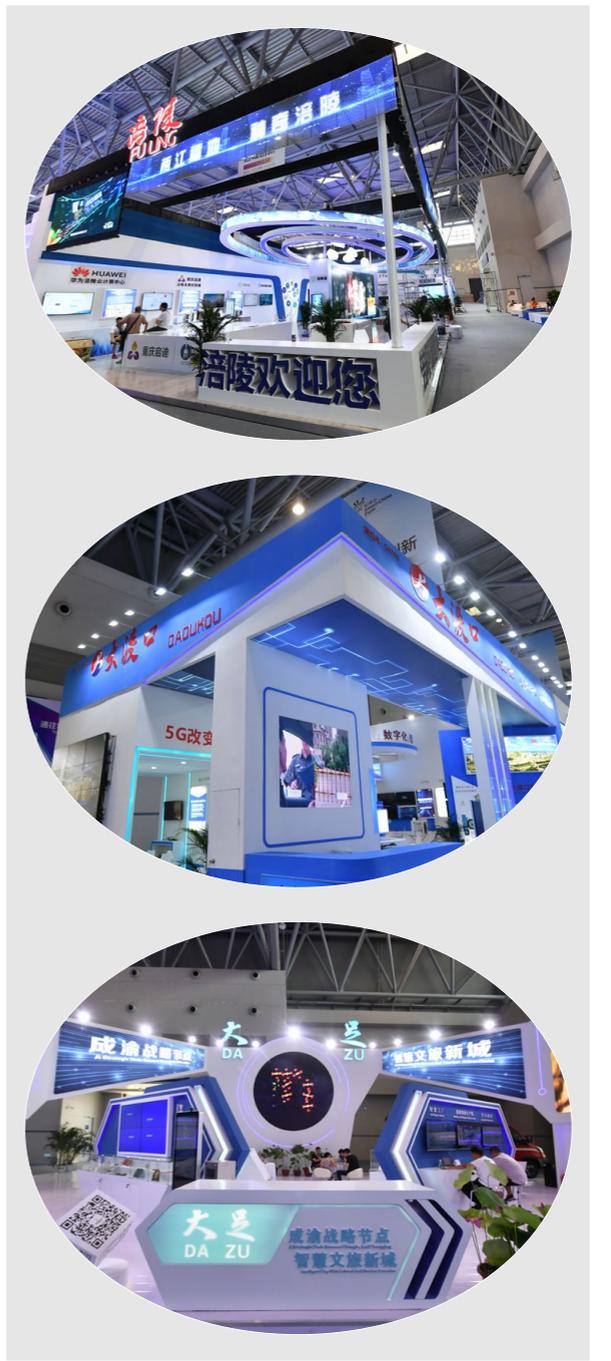
综合展区 - S1 (国家馆)

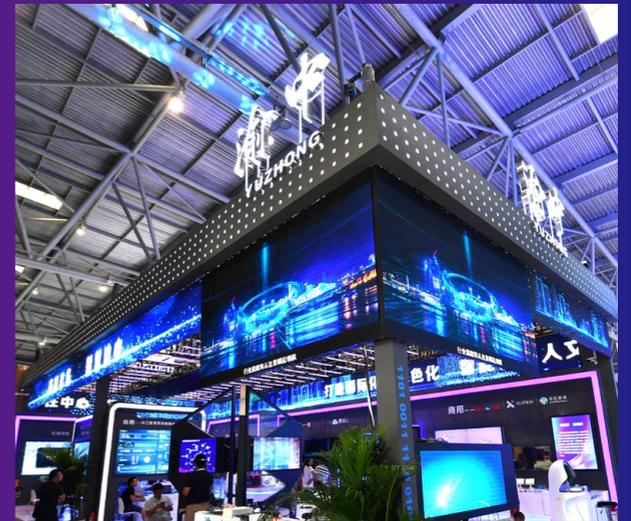
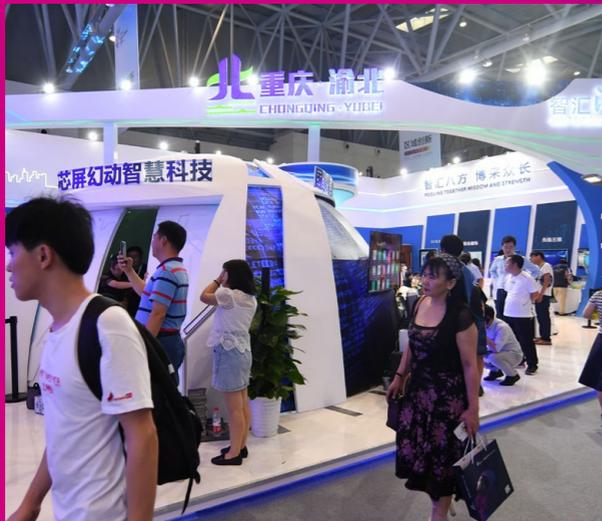


区域创新展区 - S2



区域创新展区 - S2

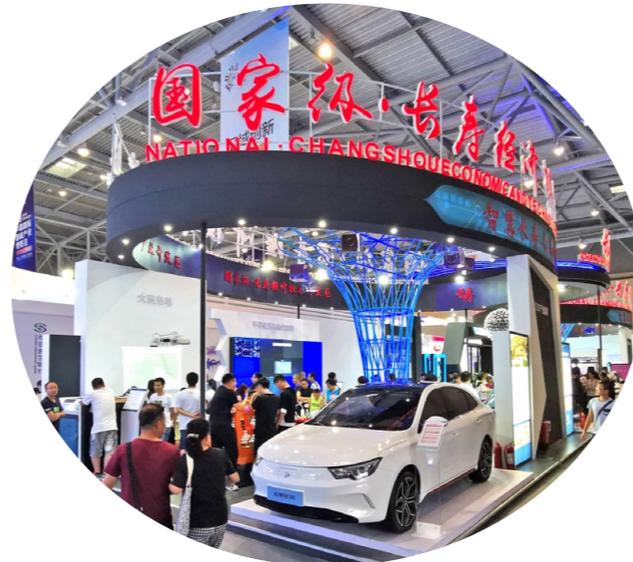
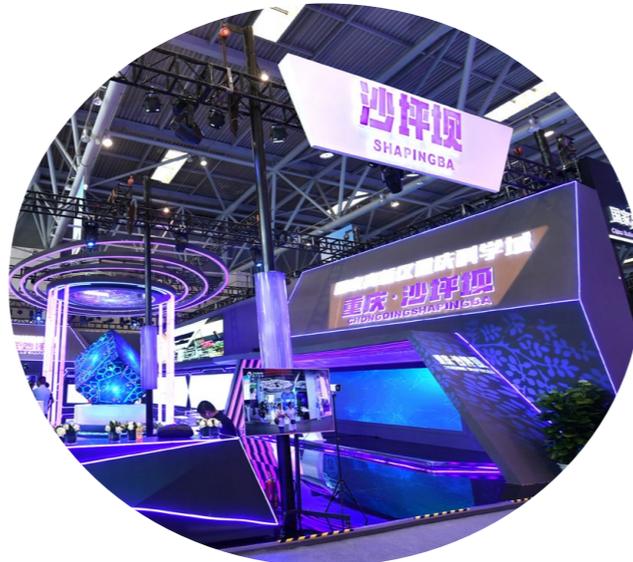




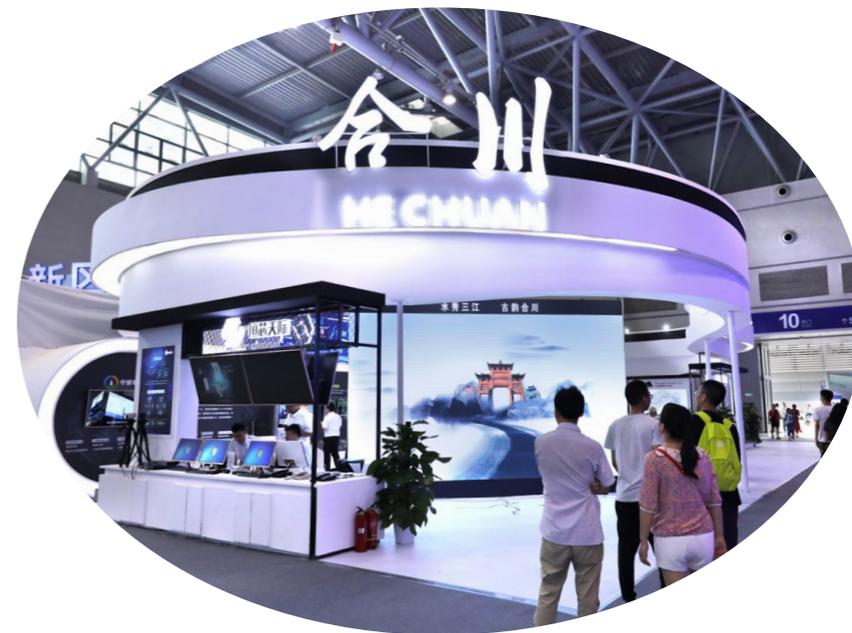
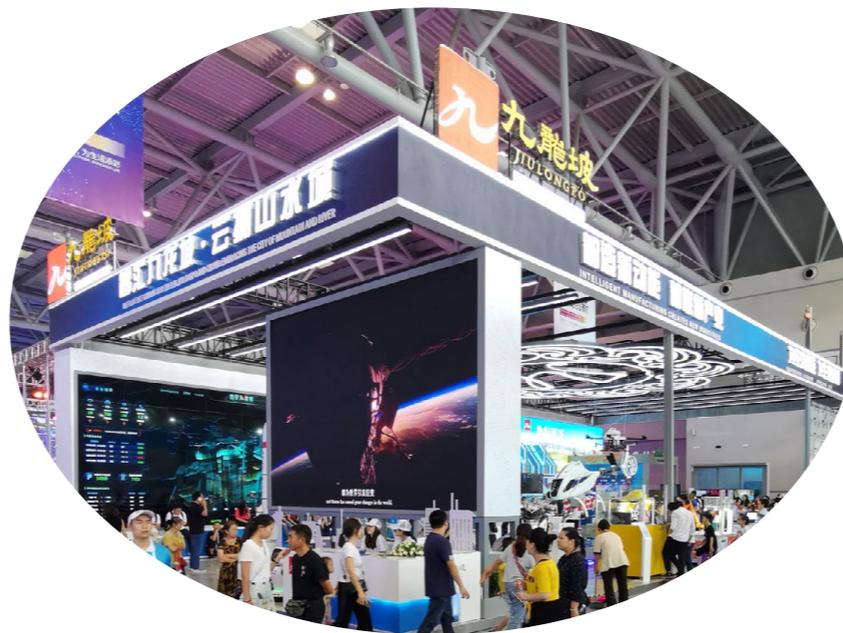
区域创新展区 - S2



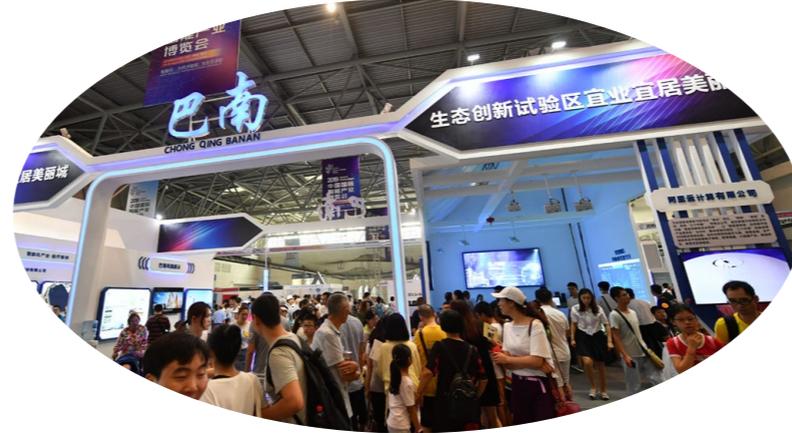
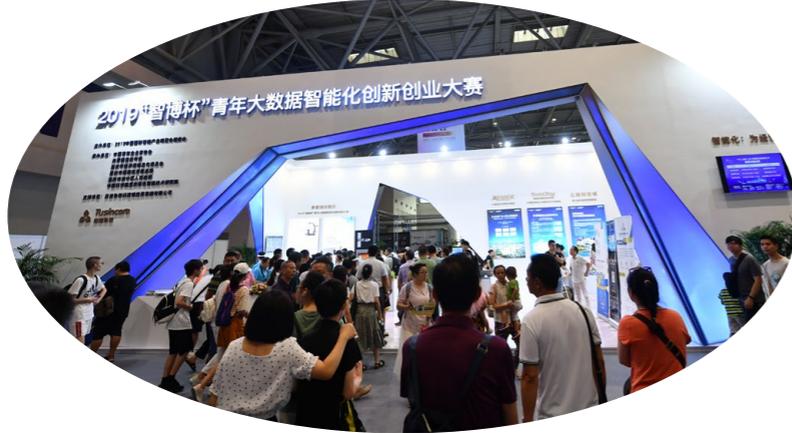
区域创新展区 - S4



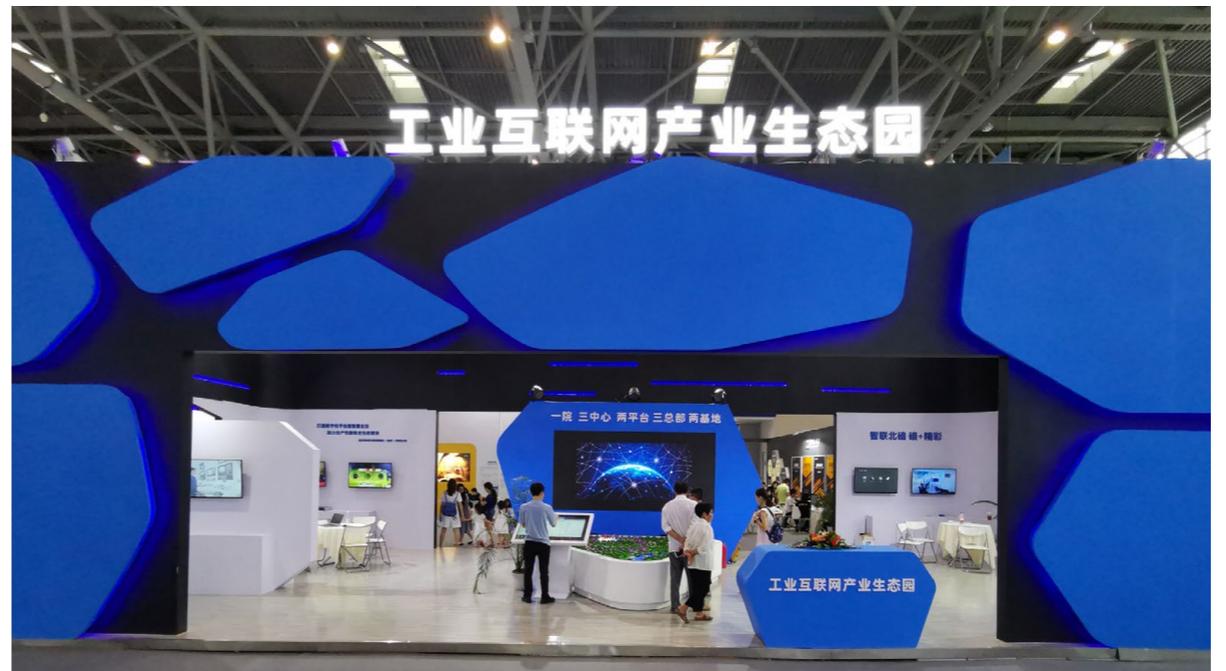
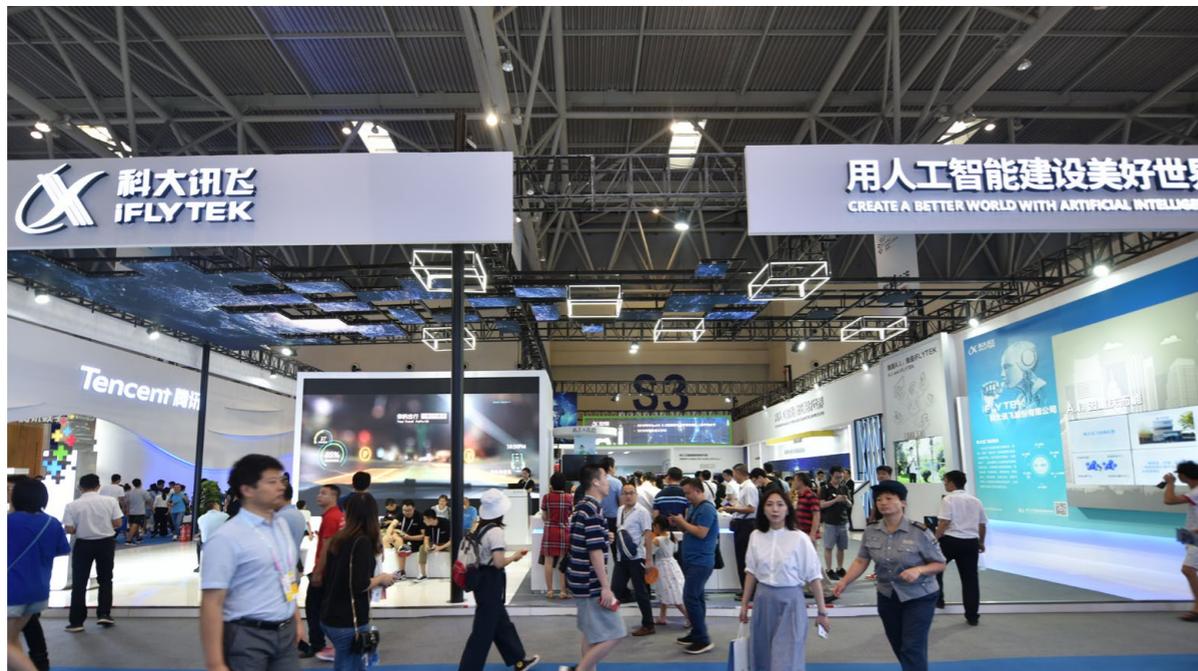
区域创新展区 - S4



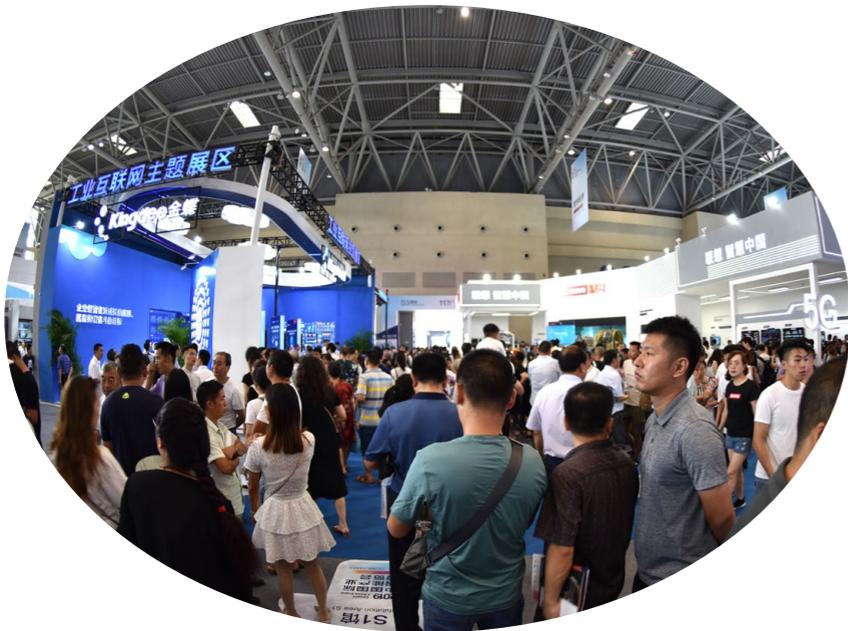
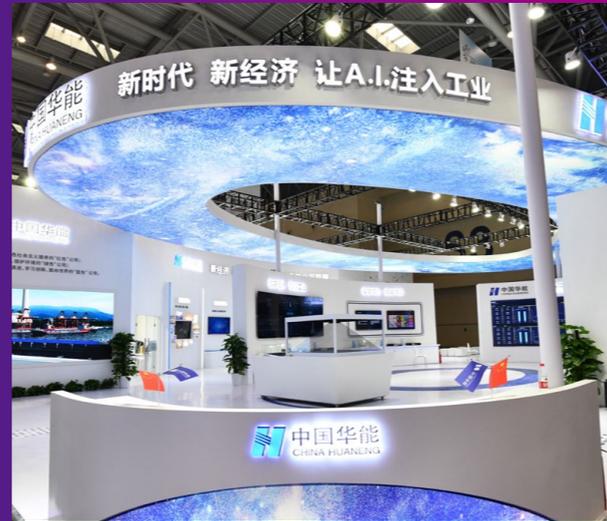
区域创新展区 - S4



区域创新展区 -N7 (赛事馆)



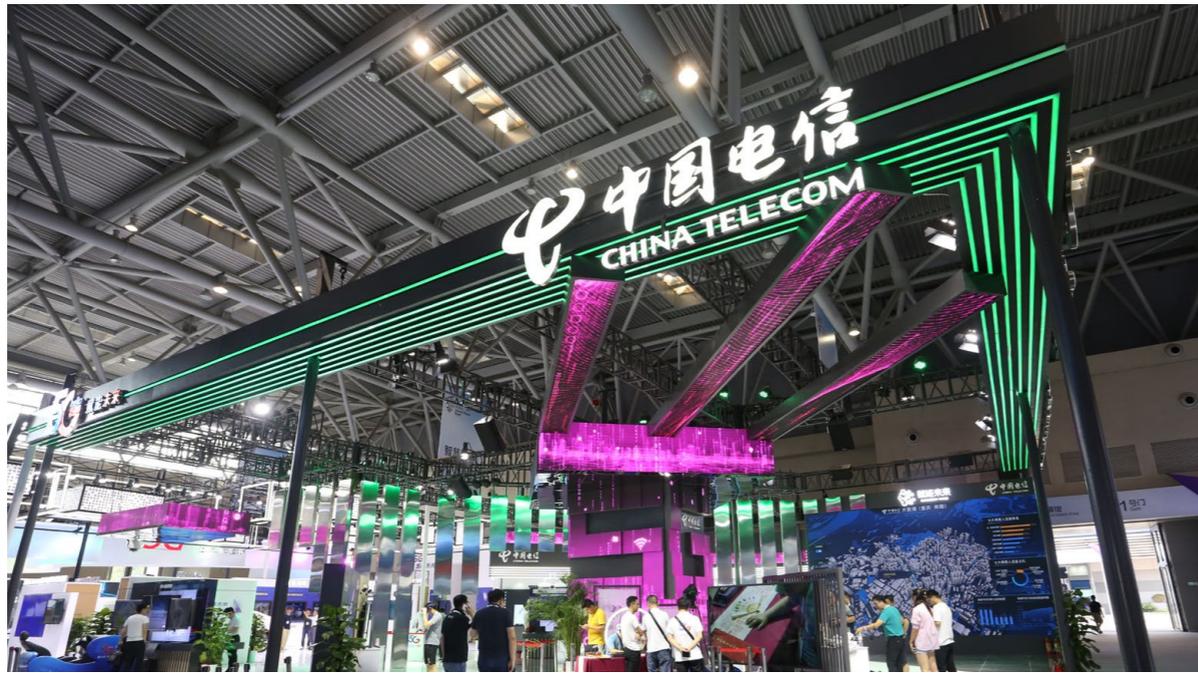
智能化应用展区 - S3



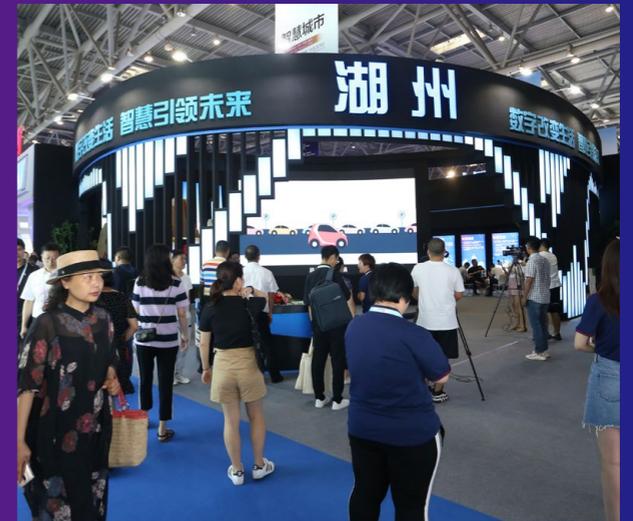
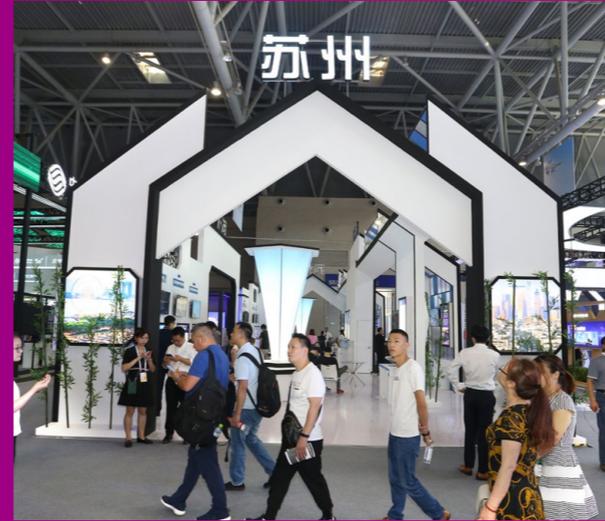
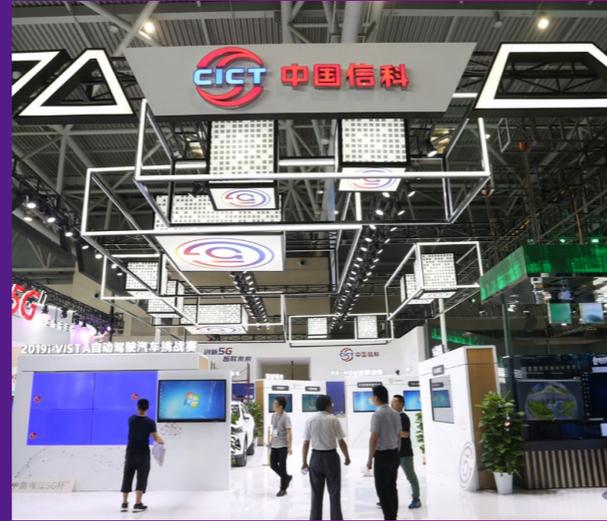
智能化应用展区 - S3



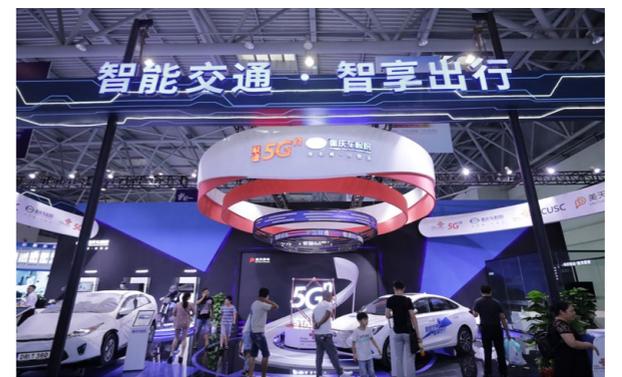
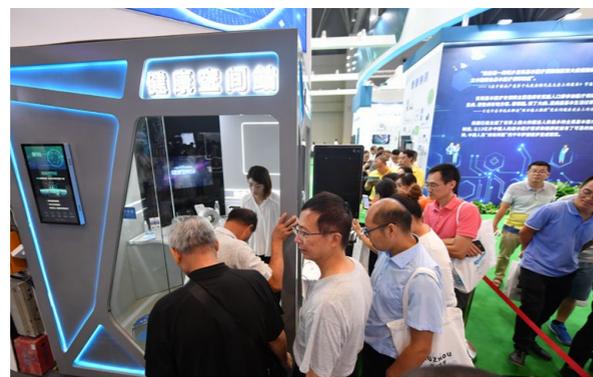
智能化应用展区 - S5



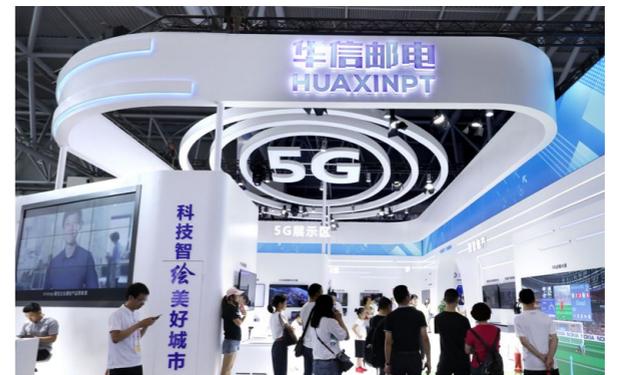
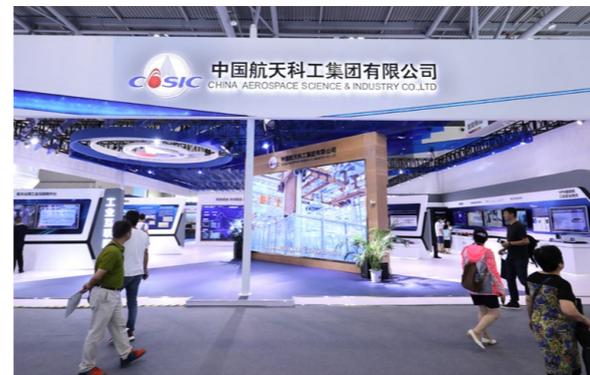
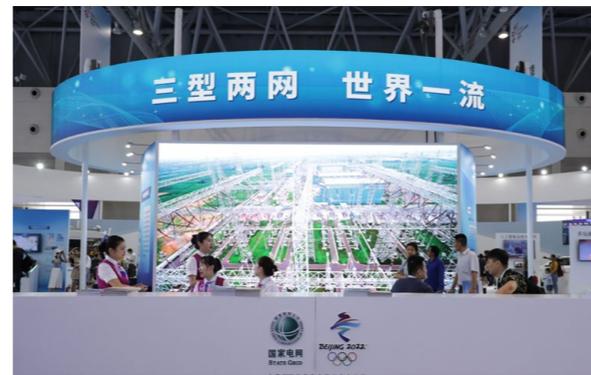
智能化应用展区 - S5



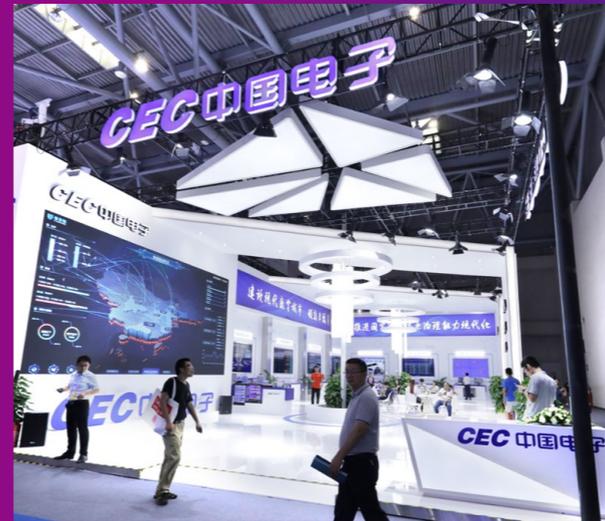
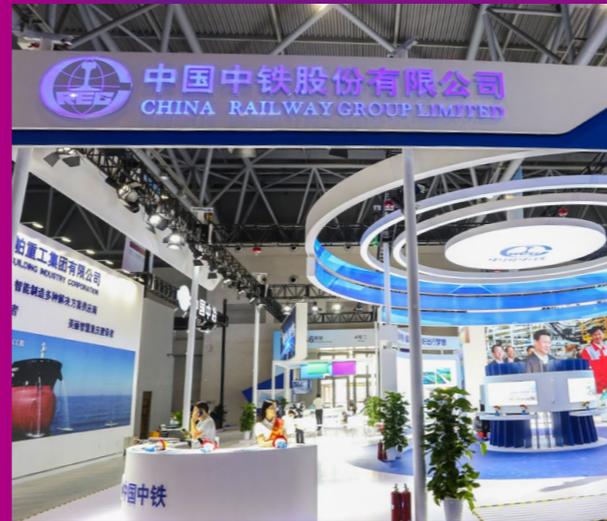
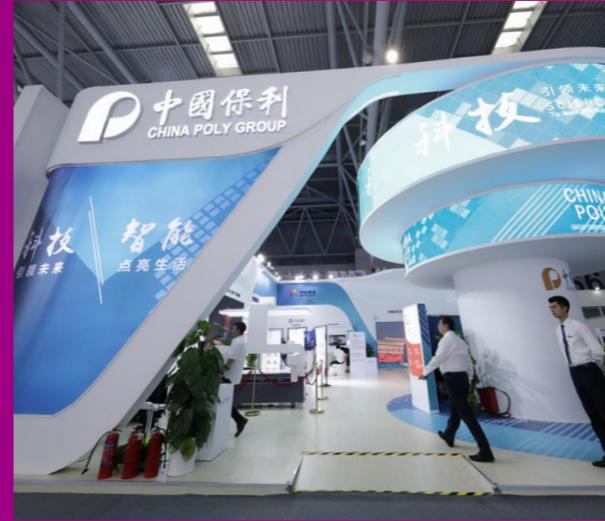
智能化应用展区 - S5



智能化应用展区 - S7



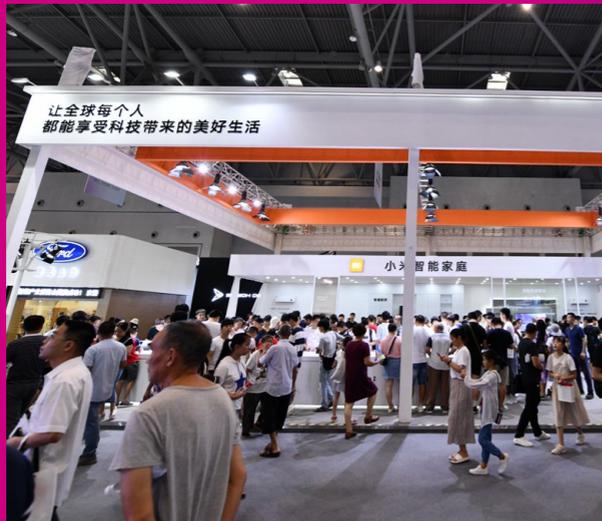
智能制造展区 - S6



智能制造展区 - S6



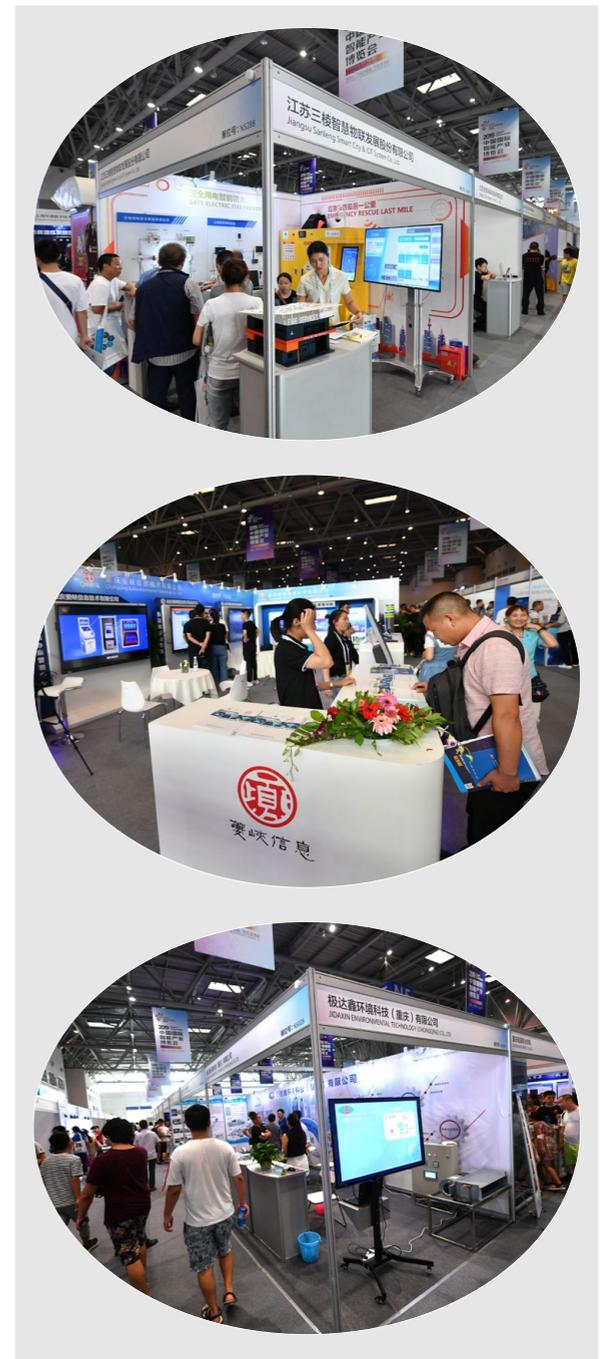
智能制造展区 -N1



智能制造展区 -N1

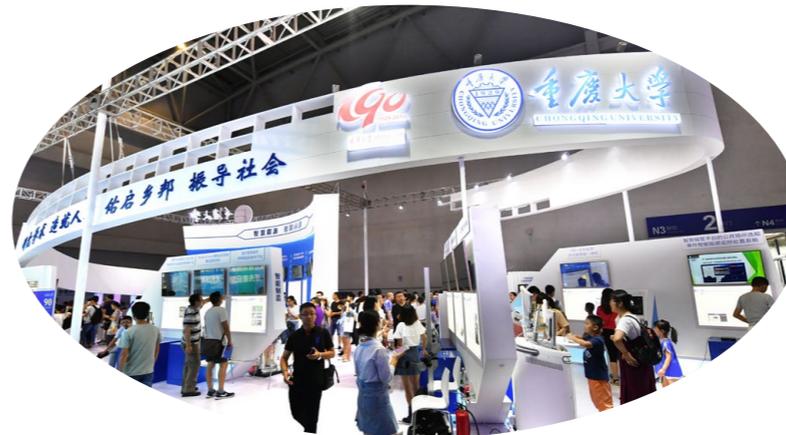
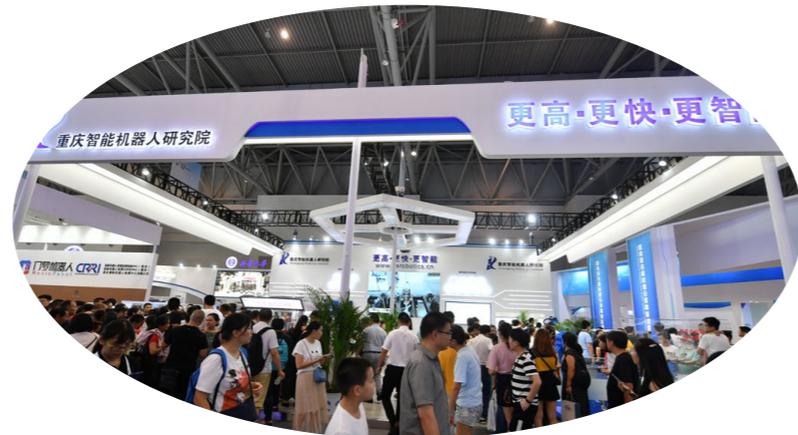
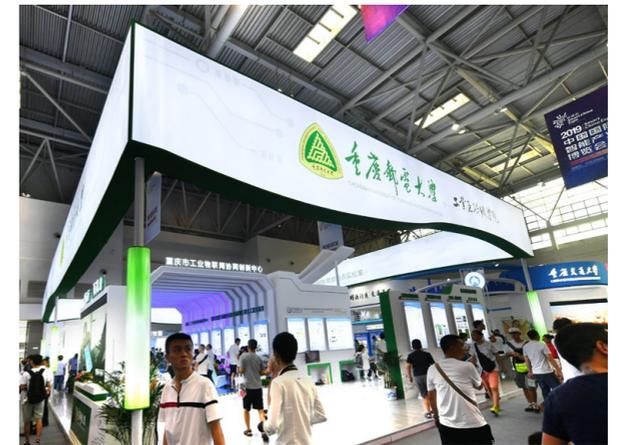
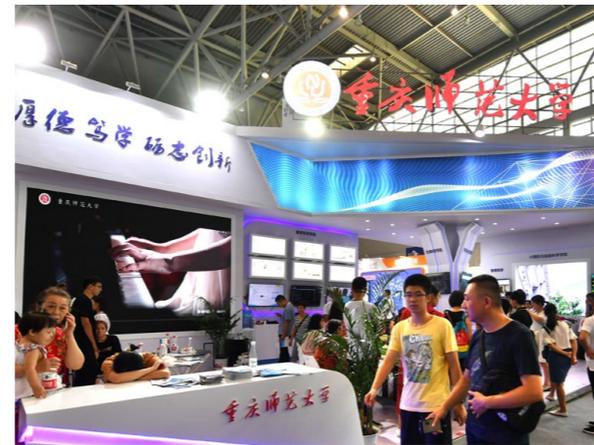
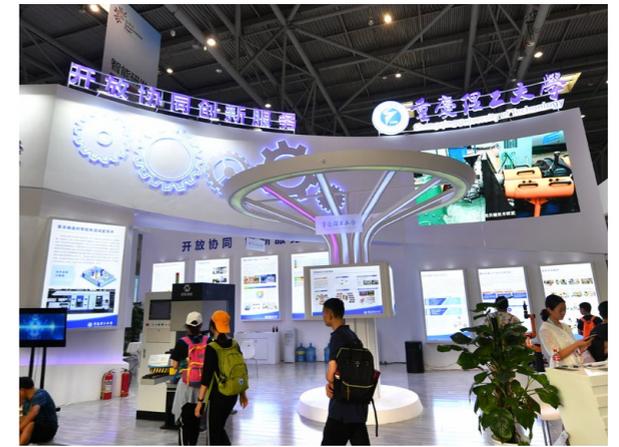
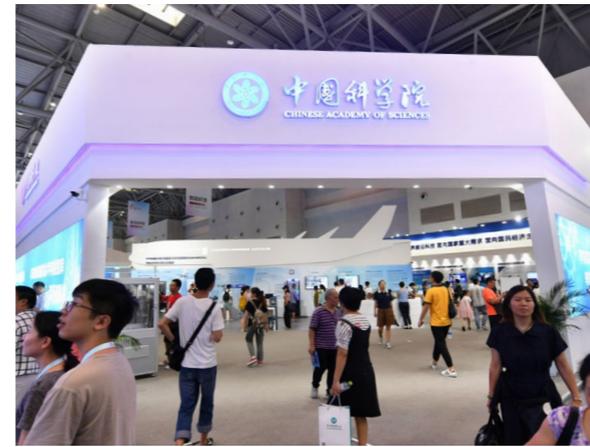
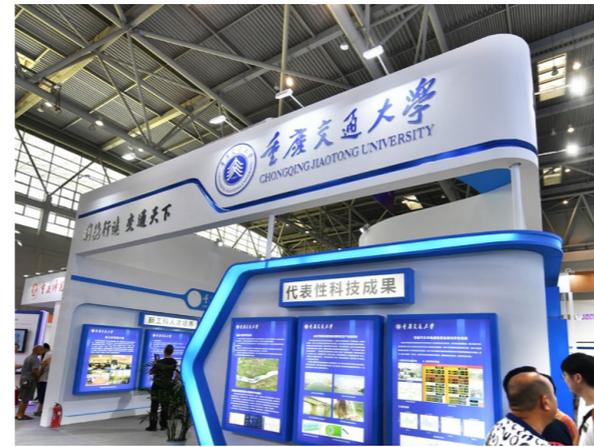
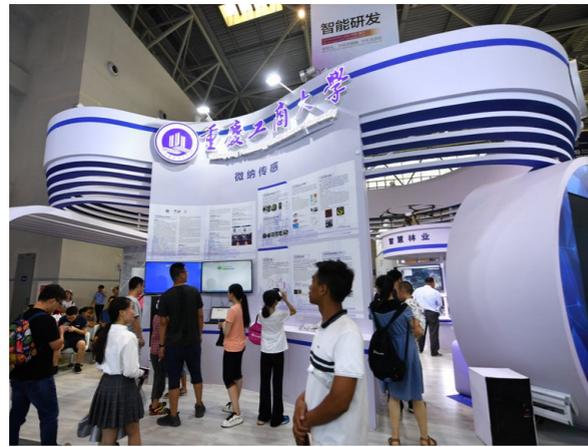


智能制造展区 -N5

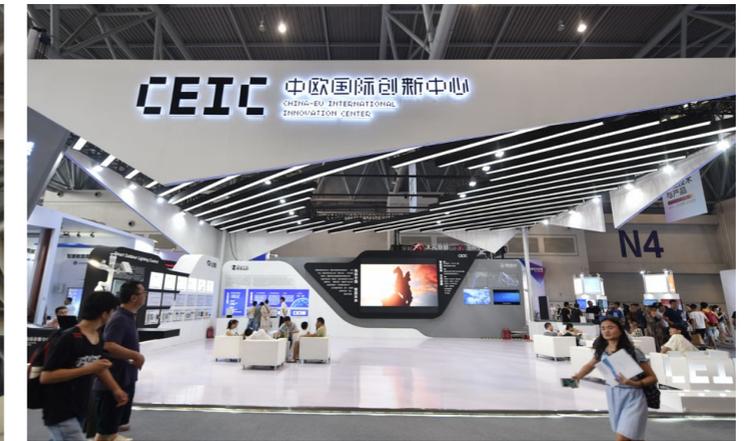




智能技术与产品展区 - N2



智能技术和产品展区 - N3



智能技术和产品展区 - N4



悦来智慧生活互动体验区

悦来智慧生活互动体验区





礼嘉智慧生活体验园



渝北仙桃数据谷智慧交通及自动驾驶示范区



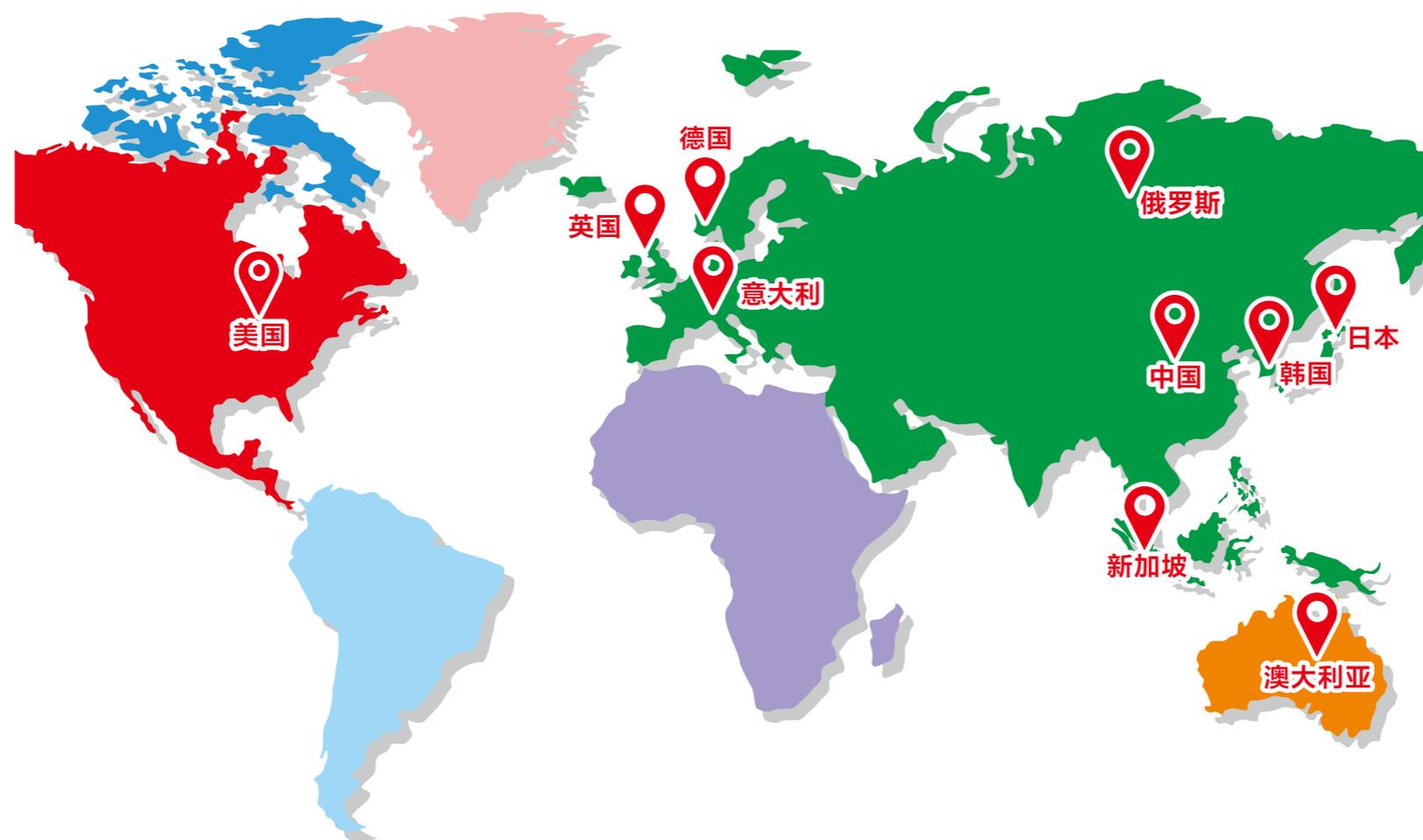
重庆经开区（南岸区）智谷智能科技体验区

# 系列赛事

2019 智博会举办 i-VISTA 自动驾驶汽车挑战赛、国际无人机竞速大奖赛、FPGA 智能创新国际大赛、中国智慧城市大数据开放创新应用大赛、中新工业 APP 创新应用大赛、中国移动 OneNET 之星 2.0 物联网创客马拉松大赛、“智博杯”工业设计大赛和“智博杯”青年大数据智能化创新创业大赛共 8 项赛事，吸引了美国、加拿大、英国、法国等 21 个国家的 5000 余名选手同场竞技。

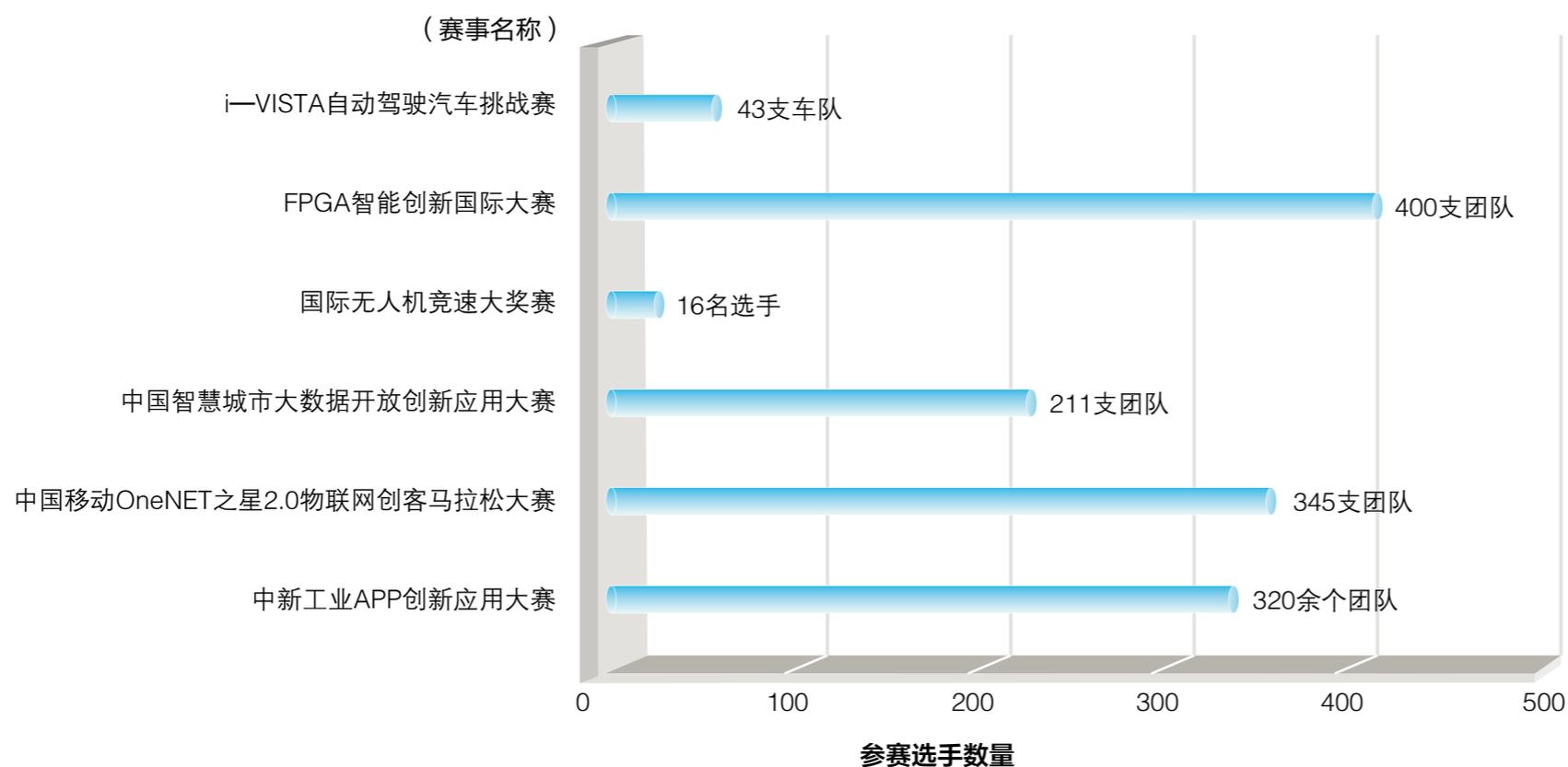
## 参赛选手 / 作品分析：地域分布

— 除中国大陆外，有美国、加拿大、英国、法国等 21 个国家和地区参赛。

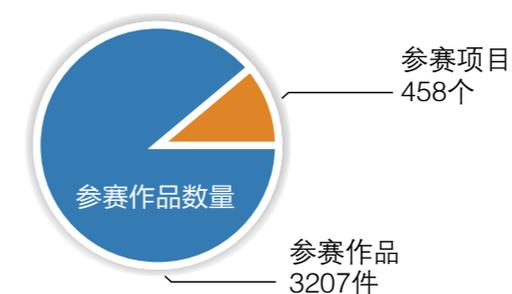


## 赛事选手 / 作品分析：数量

- 1: 大赛作为2019中国国际智能产业博览会“会”“展”“赛”“论”之一，共组织实施了八项赛事活动，分别是i-VISTA自动驾驶汽车挑战赛、国际无人机竞速大奖赛、FPGA智能创新国际大赛、中国智慧城市大数据开放创新应用大赛、中新工业APP创新应用大赛、中国移动OneNET之星2.0物联网创客马拉松大赛、“智博杯”工业设计大赛和“智博杯”青年大数据智能化创新创业大赛。来自21个国家和地区、5000余名选手（其中国外选手521人）参赛。2: 营造出重庆大数据智能产业发展的良好氛围，为全国创业者打造了一个良好的创业项目孵化平台，助推更多创业者实现创业梦想。



参赛作品：“智博杯”工业设计大赛  
 参赛项目：“智博杯”青年大数据智能化创新创业大赛



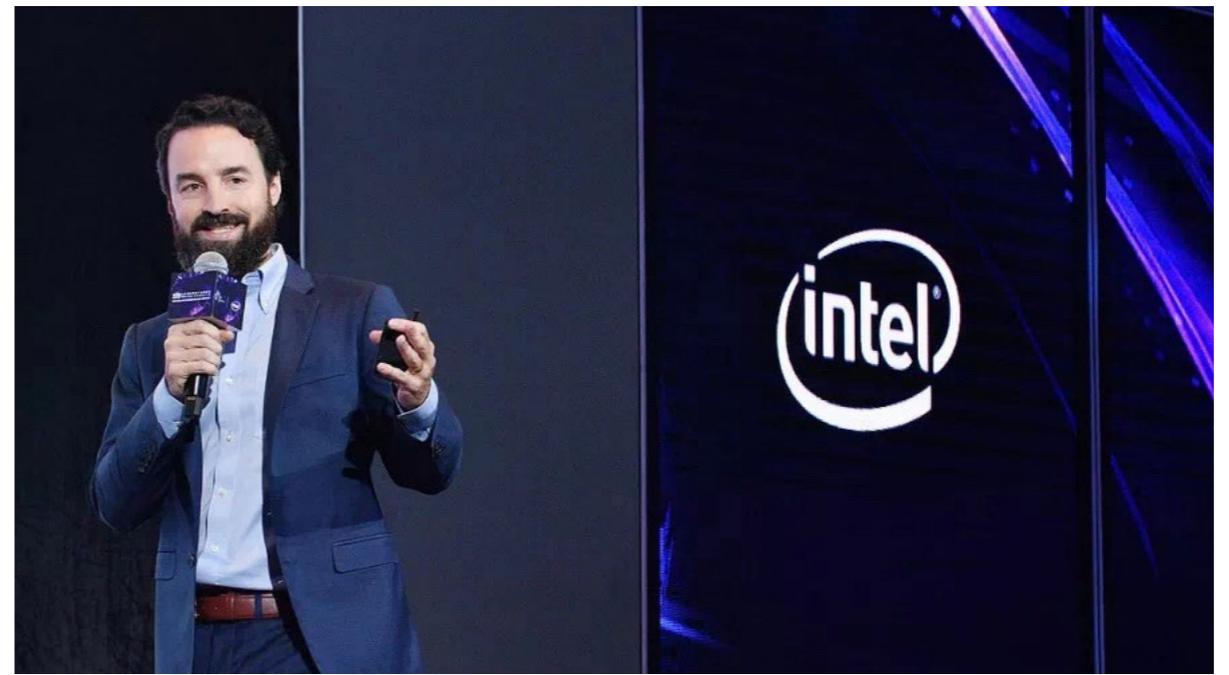
参赛作品数量



i-VISTA 自动驾驶汽车挑战赛



国际无人机竞速大奖赛



FPGA 智能创新国际大赛总决赛



2019 “智博杯” 青年大数据智能化创新创业大赛





中国移动 OneNET 之星 2.0 物联网创客马拉松大赛



中国智慧城市大数据开放创新应用大赛



中新工业 APP 创新应用大赛



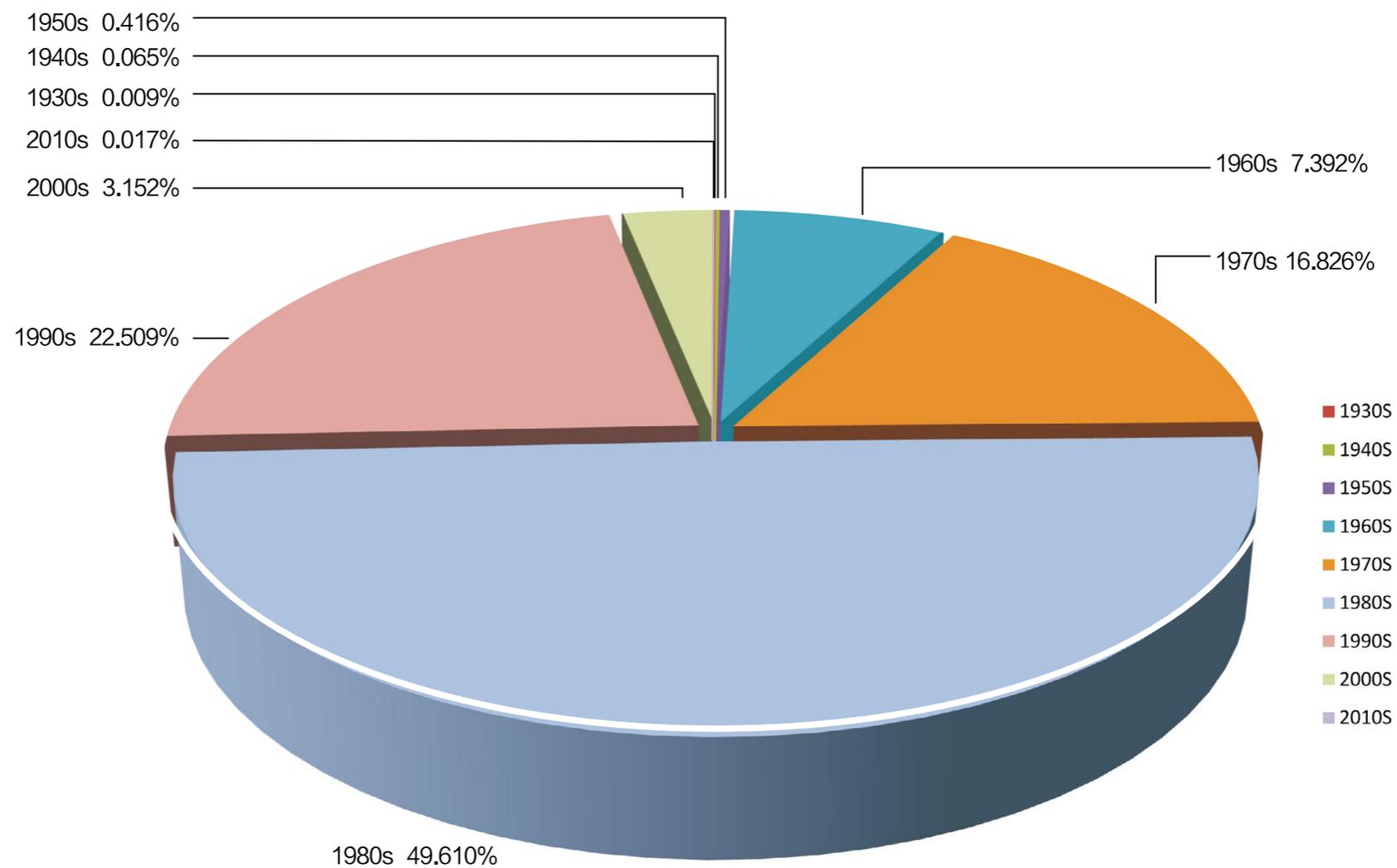
# 系列活动

2019 智博会举办了 7 场主题会议、22 场专题论坛和 17 场分会场论坛，2.3 万余名嘉宾应邀参会，483 名行业翘楚发表精彩演讲。此外，还发布了《中国智能化指数报告（2019）》《中国 5G 应用发展白皮书（2019）》等 24 项专业研究报告及重要成果，现场集中签约重点项目 89 个，取得了良好的经济效益和社会效益。

## 系列活动参会嘉宾及观众分析：年龄

— 智能产业，80后成为专业化和职业化的主力军，90后的力量逐步显现。

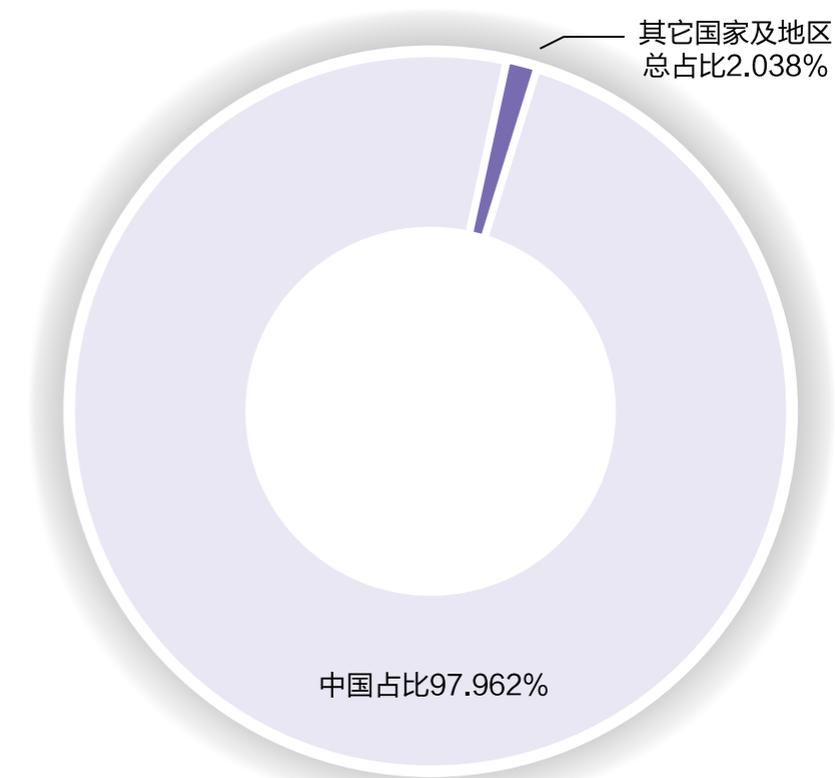
年龄区间	人数	占比
1920S	1	0.004%
1930S	2	0.009%
1940S	15	0.065%
1950S	96	0.416%
1960S	1705	7.392%
1970S	3881	16.826%
1980S	11443	49.610%
1990S	5192	22.509%
2000S	727	3.152%
2010S	4	0.017%



参会嘉宾及观众年龄分布

## 国（境）外系列活动参会嘉宾及观众分析：地域分布

国家及地区	人数	占比	国家及地区	人数	占比	国家及地区	人数	占比
中国	22596	97.962%	乌兹别克斯坦	6	0.026%	阿富汗	2	0.009%
新加坡	86	0.373%	泰国	6	0.026%	乌拉圭	1	0.004%
阿根廷	61	0.264%	瑞士	6	0.026%	以色列	1	0.004%
英国	34	0.147%	韩国	5	0.022%	印度	1	0.004%
美国	31	0.134%	丹麦	4	0.017%	印度尼西亚	1	0.004%
韩国	31	0.134%	法国	4	0.017%	古巴	1	0.004%
日本	29	0.126%	中国澳门	3	0.013%	塞尔维亚	1	0.004%
中国香港特别行政区	26	0.113%	吉尔吉斯斯坦	3	0.013%	奥地利	1	0.004%
中国台湾	15	0.065%	柬埔寨	3	0.013%	希腊	1	0.004%
俄罗斯	15	0.065%	波兰	3	0.013%	新西兰	1	0.004%
加拿大	15	0.065%	阿根廷	3	0.013%	瑞典	1	0.004%
老挝	13	0.056%	塔吉克斯坦	2	0.009%	白俄罗斯	1	0.004%
德国	12	0.052%	巴基斯坦	2	0.009%	纳米比亚	1	0.004%
澳大利亚	11	0.048%	挪威	2	0.009%	缅甸	1	0.004%
马来西亚	9	0.039%	秘鲁	2	0.009%	荷兰	1	0.004%
意大利	8	0.035%	阿富汗	2	0.009%	西班牙	1	0.004%
						马来西亚	1	0.004%

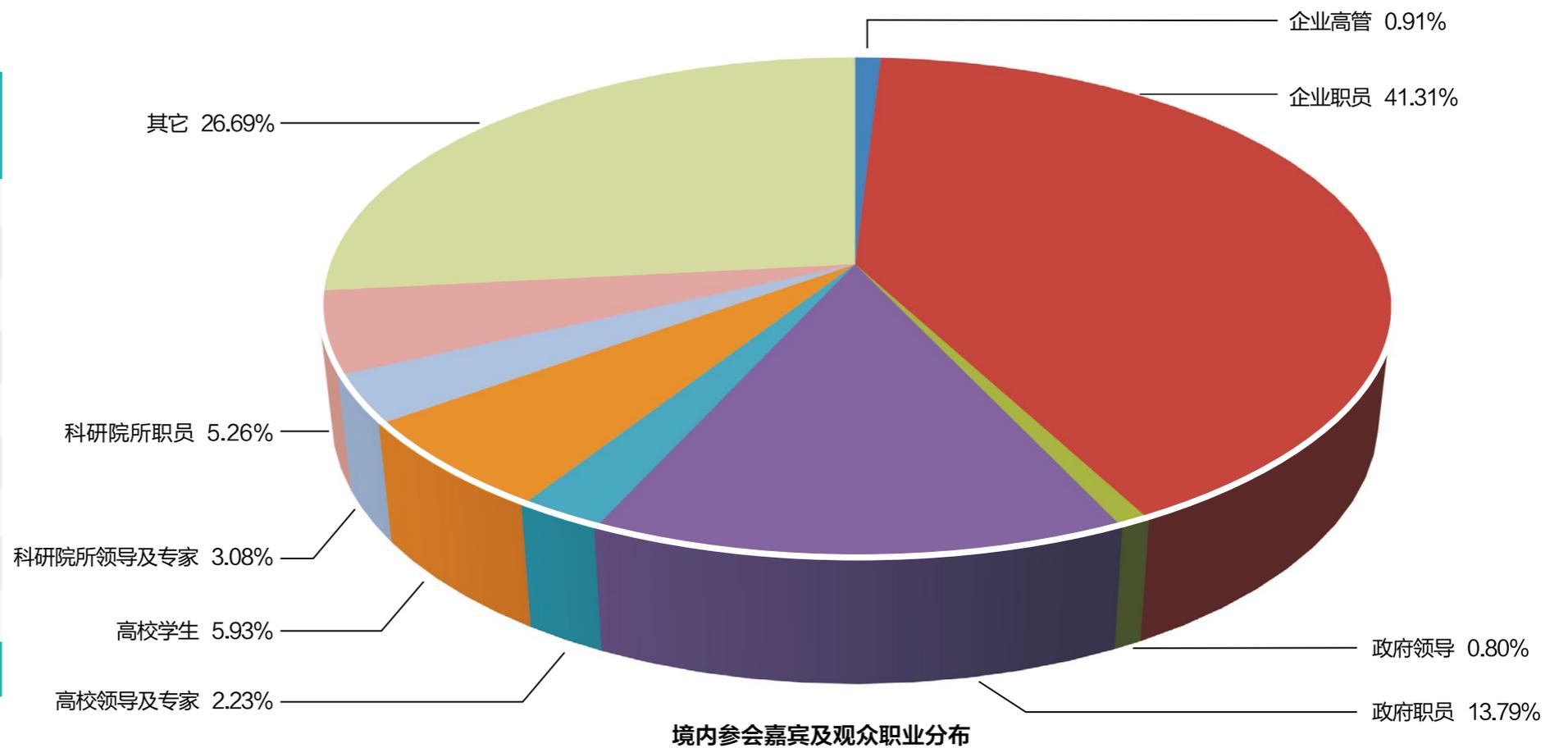


国（境）外参会嘉宾及观众地域分布

## 境内系列活动参会嘉宾及观众分析：职业

— 参会观众以企业人员占大部分，超过 40%，企业商务及市场需求较高。

职业	数量	占比
企业高管	206	0.91%
企业职工	9334	41.31%
政府领导	180	0.80%
政府职员	3115	13.79%
高校领导及专家	505	2.23%
高校学生	1341	5.93%
科研院所领导及专家	696	3.08%
科研院所职员	1189	5.26%
其他	6030	26.69%





第二届中国·重庆国际友好城市市长圆桌会



数字丝绸之路国际合作会议



重庆市大数据智能化发展战略专家咨询委员会首次年会



数字经济百人会



第二届工业互联网高峰论坛



智能化应用与高品质生活高峰论坛



5G 智联未来高峰论坛



专题论坛



专题论坛



专题论坛



专题论坛



相关发布活动



相关发布活动



相关发布活动



签约仪式

# 闭幕式

在 2019 智博会闭幕式上，中共重庆市委常委、重庆市人民政府常务副市长吴存荣总结讲话并代表组委会向全球发出 2020 智博会邀请。



闭幕式

# 志愿者风采

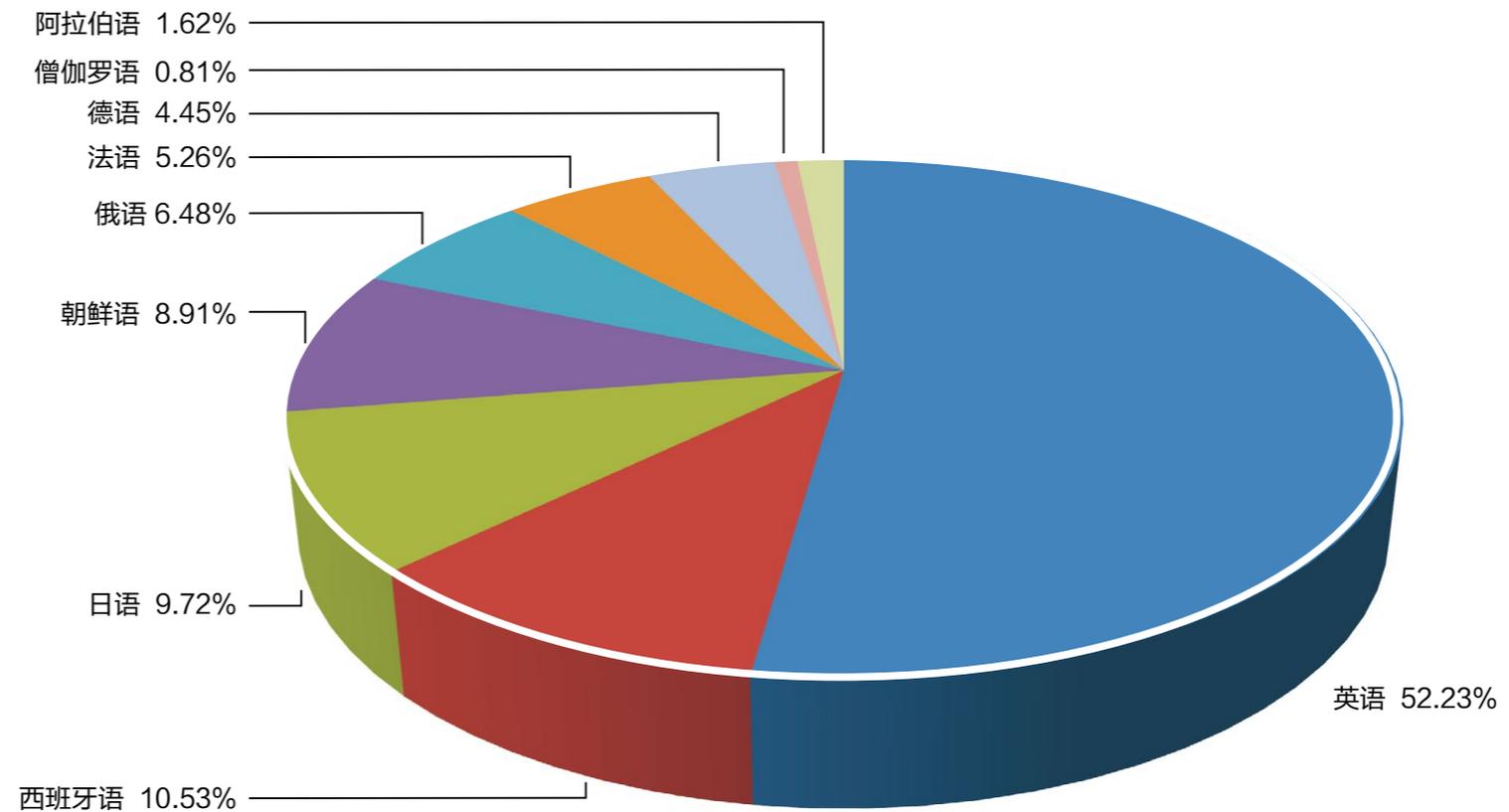
智能化：为经济赋能，为生活添彩

SMART TECHNOLOGY : EMPOWERING ECONOMY, ENRICHING LIFE

## 志愿者数据分析：外语语种

—根据岗位要求，招募了大批语言类志愿者。英语专业 129 名，西班牙语专业 26 名，日语专业 24 名，朝鲜语专业 22 名，俄语专业 16 名，法语专业 13 名，德语专业 11 名，阿拉伯语 4 名，僧伽罗语 2 名。

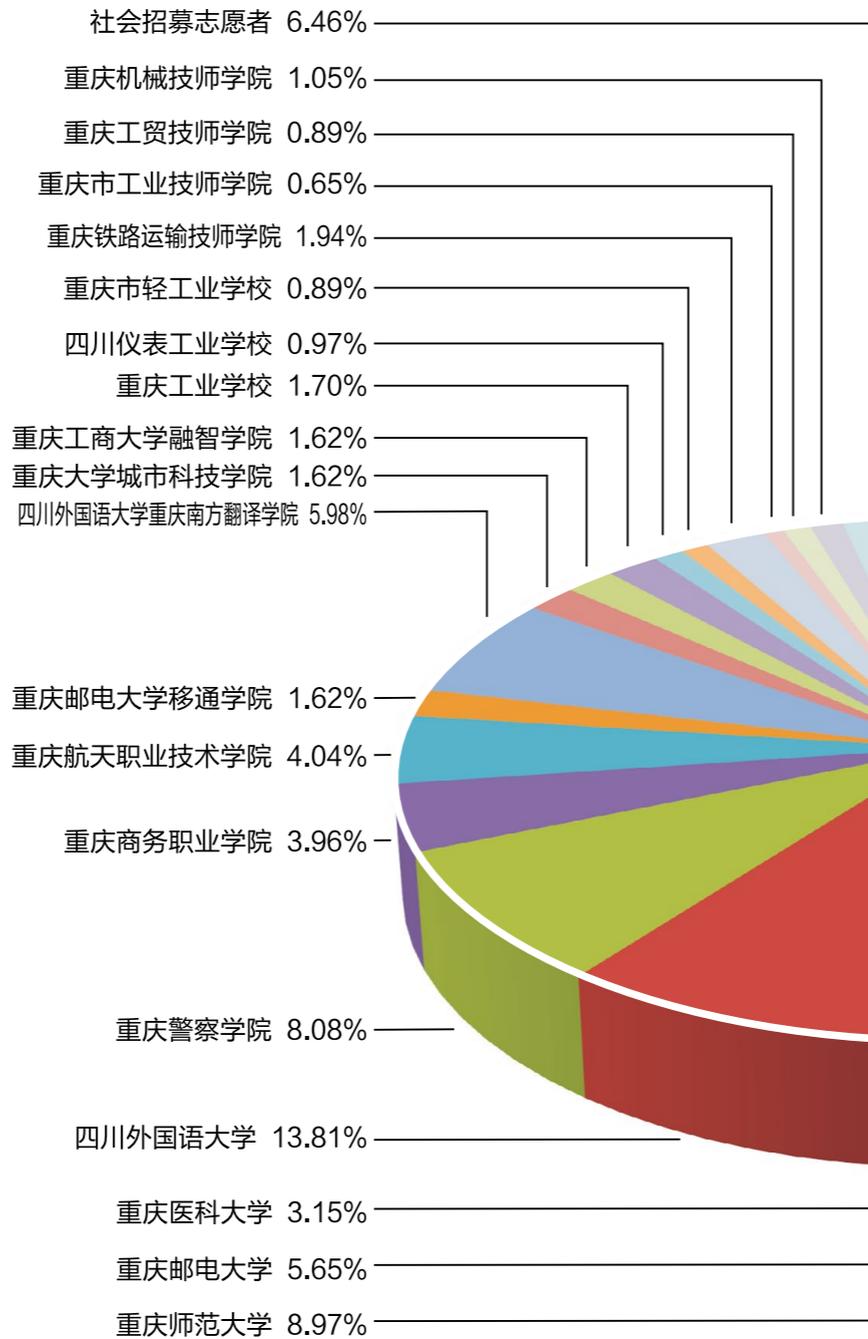
语言类志愿者人数		
语言	总人数	占比
英语	129	52.23%
西班牙语	26	10.53%
日语	24	9.72%
朝鲜语	22	8.91%
俄语	16	6.48%
法语	13	5.26%
德语	11	4.45%
阿拉伯语	4	1.62%
僧伽罗语	2	0.81%



志愿者语种比例分布

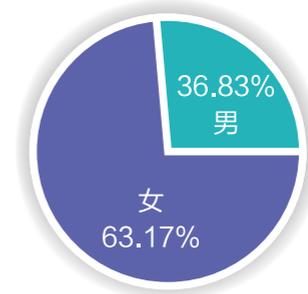
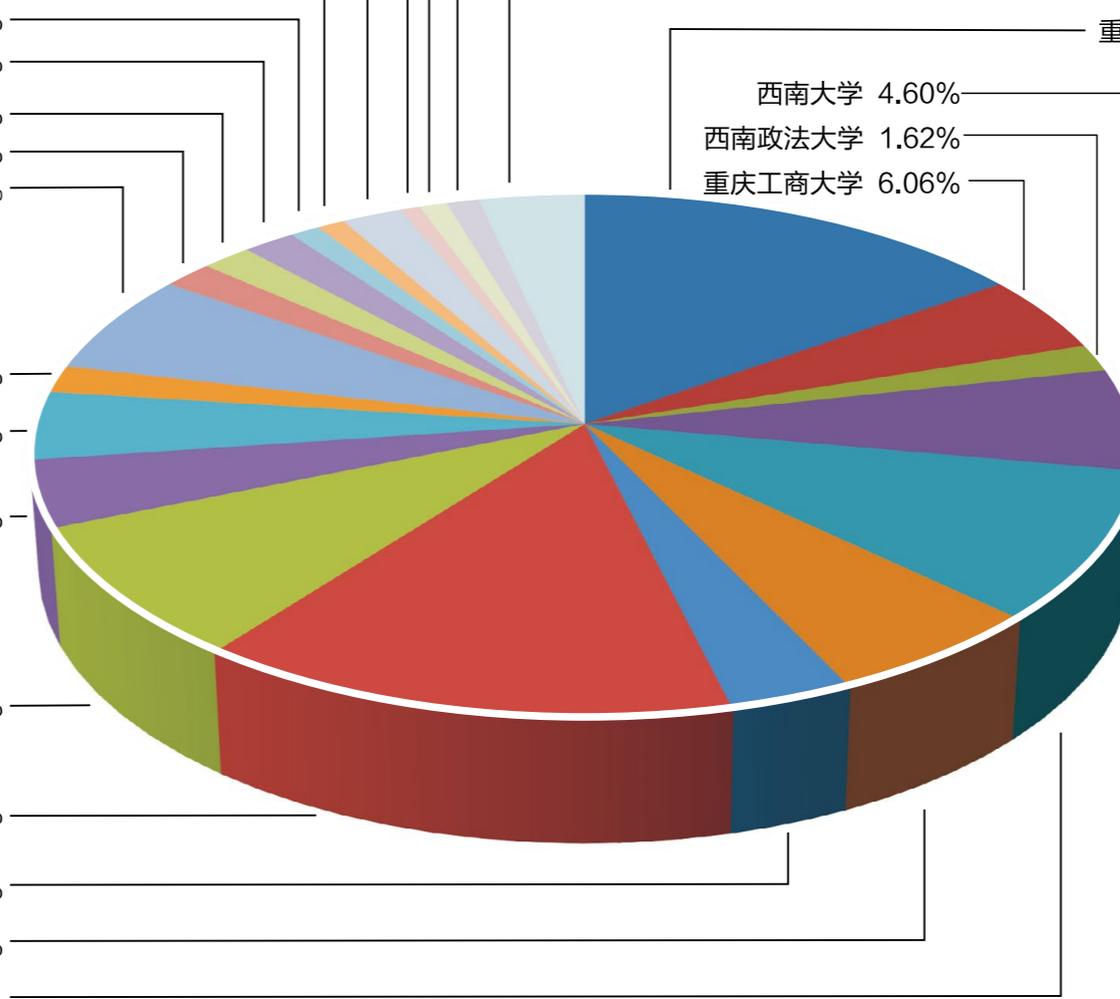
志愿者招募人数

高校	总人数	占比
重庆大学	182	14.70%
四川外国语大学	171	13.81%
重庆师范大学	111	8.97%
重庆警察学院	100	8.08%
重庆工商大学	75	6.06%
四川外国语大学重庆南方翻译学院	74	5.98%
重庆邮电大学	70	5.65%
西南大学	57	4.60%
重庆航天职业技术学院	50	4.04%
重庆商务职业学院	49	3.96%
重庆医科大学	39	3.15%
重庆铁路运输技师学院	24	1.94%
重庆工业学校	21	1.70%
重庆邮电大学移通学院	20	1.62%
重庆工商大学融智学院	20	1.62%
重庆大学城市科技学院	20	1.62%
西南政法大学	20	1.62%
重庆机械技师学院	13	1.05%
四川仪表工业学校	12	0.97%
重庆市轻工业学校	11	0.89%
重庆工贸技师学院	11	0.89%
重庆市工业技师学院	8	0.65%
社会招募志愿者	80	6.46%



## 志愿者数据分析：来源分布

– 本届智博会组建了 1200 余名的志愿者服务团队，其中根据志愿者招募条件，在重庆大学、四川外国语大学、西南政法大学、重庆工商大学、西南大学、重庆邮电大学等市内重点高校大学生中，招募了 1158 名大学生志愿者，面向社会招募了 80 名志愿者。



志愿者男女比例		
性别	人数	占比
男	456	36.83%
女	782	63.17%

志愿者来源比例分布

志愿者男女比例分布



志愿者上岗誓师会





志愿者现场服务

# 综合保障

智能化：为经济赋能，为生活添彩

SMART TECHNOLOGY : EMPOWERING ECONOMY, ENRICHING LIFE



## 安全保障



交通保障

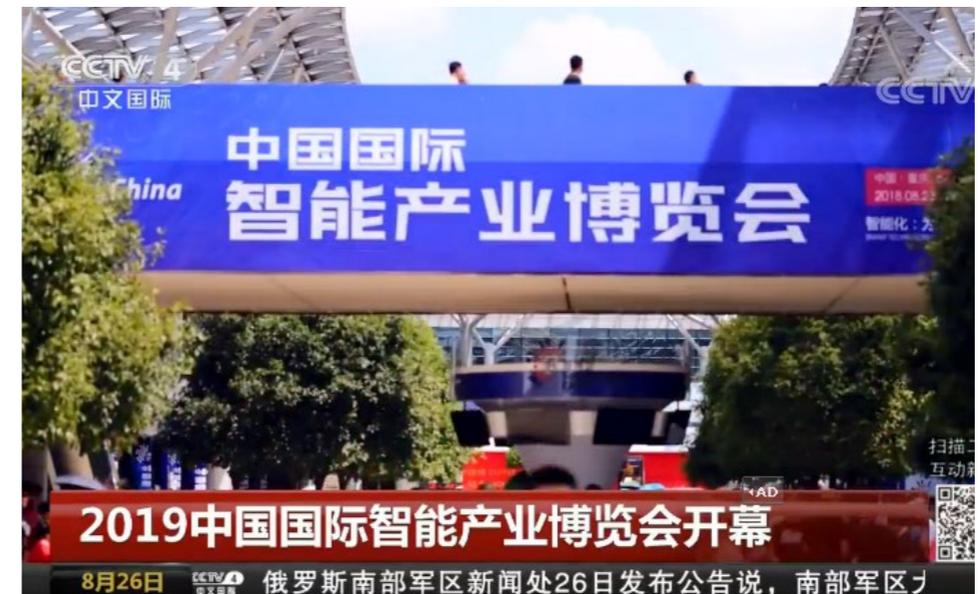
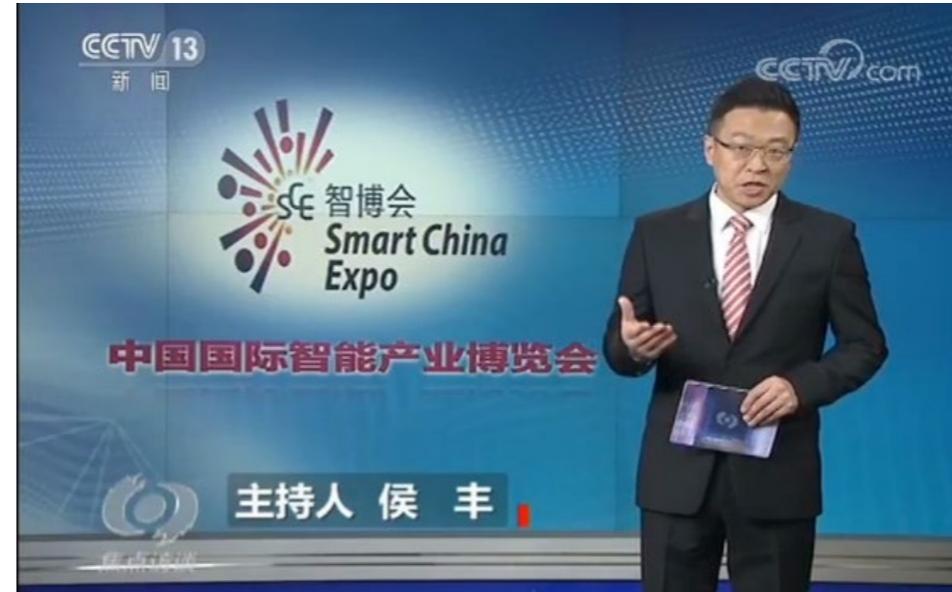


## 消防保障

# 宣传工作

智能化：为经济赋能，为生活添彩

SMART TECHNOLOGY : EMPOWERING ECONOMY, ENRICHING LIFE



新闻媒体报道





智博会新闻中心



城市商圈、道路桥梁宣传



机场、火车站、轨道宣传

# 后记

当前，以互联网、大数据、人工智能等为代表的现代信息技术日新月异，新一轮科技革命和产业变革蓬勃推进，智能产业快速发展，对经济发展、社会进步、全球治理等方面产生重大而深远影响。在此背景下，主题为“智能化：为经济赋能、为生活添彩”的2019中国国际智能产业博览会在重庆成功举办。

2019智博会紧跟全球智能化发展潮流，紧扣推进数字产业化、产业数字化主攻方向，紧密携手数字经济发达国家和地区，更加凸显国际化、专业化、品牌化、体验感。与首届智博会相比，2019智博会规模更大、质量更优、参与度高、影响面广，服务保障更加精细周到，已成为具有国际影响力、行业引领性、品牌美誉度的智能技术和智能产业交流合作平台。

2019智博会，是一场思想的盛宴、产业的盛会、科技的碰撞、全民的节日，见证了“山水之城、美丽之地”的重庆快步迈出引领大数据智能化发展的步伐，展示了重庆在高质量发展道路上阔步前行的良好形象。为图说智博会盛况，聚焦精彩瞬间，我们编选了这部《图集》供参阅。

《2019中国国际智能产业博览会图集》由中国国际智能产业博览会承委会办公室编选完成。本书收集了大会开幕式暨高峰会、展览、大赛、论坛、系列活动各环节精彩图片与数据分析，力求多角度全方位展现智博会盛景。

由于水平有限、时间仓促，本书编写过程中难免有疏漏及不当之处，恳请读者批评指正。

