

第十六届(2023)中国国际社会公共安全产品博览会

展 后 报 告

SECURITY CHINA 2023 EXPO REPORT



SECURITY
CHINA 2023

01 基本情况

OVERVIEW Page 4

02 创新与亮点

INNOVATION AND HIGHLIGHTS Page 16

03 新趋势和新方向

NEW TRENDS AND DIRECTIONS Page 22

04 报告总结

CONCLUSION Page 33

目录CONTENTS

基本情況

OVERVIEW

01

PART ONE

2023



第十六届(2023) 中国国际社会公共安全产品博览会

在公安部科技信息化局的领导、指导和安防行业各方大力支持下，由商务部批准、中国安全防范产品行业协会（以下简称中安协）主办并承办的第十六届（2023）中国国际社会公共安全产品博览会（以下简称安博会），于**2023年6月7-10日**在北京隆重举办。

本届安博会以深入贯彻落实党的二十大精神、助力国家安全体系和能力现代化建设、促进我国安防行业高质量发展为宗旨，以“**自主创新、数智融合、赋能安防、服务社会**”为主题，集中展示了视频监控、防盗报警、出入口控制、安检防爆、实体防护等安防技术和产品，同时突出无人系统安全、数据应用与安全、人体生物特征识别、突发事件应急救援、物联网、AI大模型、生成式人工智能（AIGC）等技术在公共安全领域的创新应用。

主办/承办单位

中国安全防范产品行业协会

支持单位

公安部第一研究所 公安部鉴定中心 公安部第三研究所
中国消防协会 中国保安协会 中国刑事科学技术协会
中国道路交通安全协会

协办单位

中国安全技术防范认证中心
国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心（北京）
国家安全防范报警系统产品质量检验检测中心（上海）
视频图像信息智能分析与共享应用技术国家工程实验室
北京安全防范行业协会
北京网络行业协会



基本情况 开幕精彩，简约隆重

2020年以来，由于受疫情防控等因素影响，按惯例于2020年举办的安博会停办，拟于2022年举办的安博会被迫三次延期，三次复展，一次迁移展馆，最终随着疫情管控降级于2023年6月开启。2023年6月7日上午，开幕式在首钢会展中心3号馆论坛区的热烈氛围中拉开帷幕。开幕式由中安协秘书长王楠主持，工信部原副部长刘利华、保安协会副会长刘绍武、中安协理事长顾建国为开幕式致辞，随后刘利华、王俭、费爱国、朱抚刚、刘绍武、厉剑、顾建国、单志刚八位领导上台启动开幕仪式，第十六届（2023）中国国际社会公共安全产品博览会正式拉开大幕。



2023安博会开幕式现场



2023安博会开幕式嘉宾合影

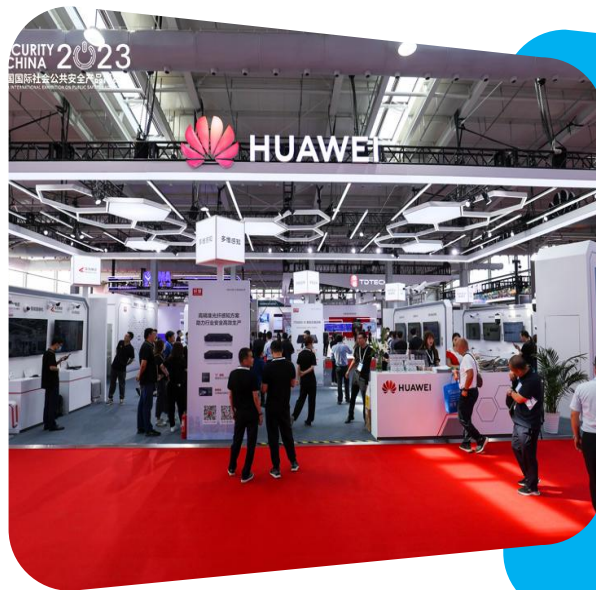
出席本届安博会的领导和嘉宾有：十三届全国政协经济委员会副主任、工业和信息化部原副部长刘利华，公安部原部长助理王俭，空军网信首席专家、中国工程院院士费爱国，公安部科技信息化局副局长朱抚刚，公安部科技信息化局原局长厉剑，中国保安协会第一副会长刘绍武，中安协理事长顾建国，北京市公安局原副局长、北京安全防范行业协会理事长单志刚，以及公安部科信局、信息通信中心、治安管理局、鉴定中心、科信委等相关业务局领导；国务院应急办和法制办，中国消防协会、中国安全产业协会、北京网络行业协会；阿联酋驻华使馆大使顾问、武官等国际友人；全国各省、自治区、直辖市公安厅局科技信息化部门、技防管理等部门的领导和专家；各地方安防协会会长以及部分行业企业家等共500余人出席了开幕式。



基本情况 参展踊跃，规模较大

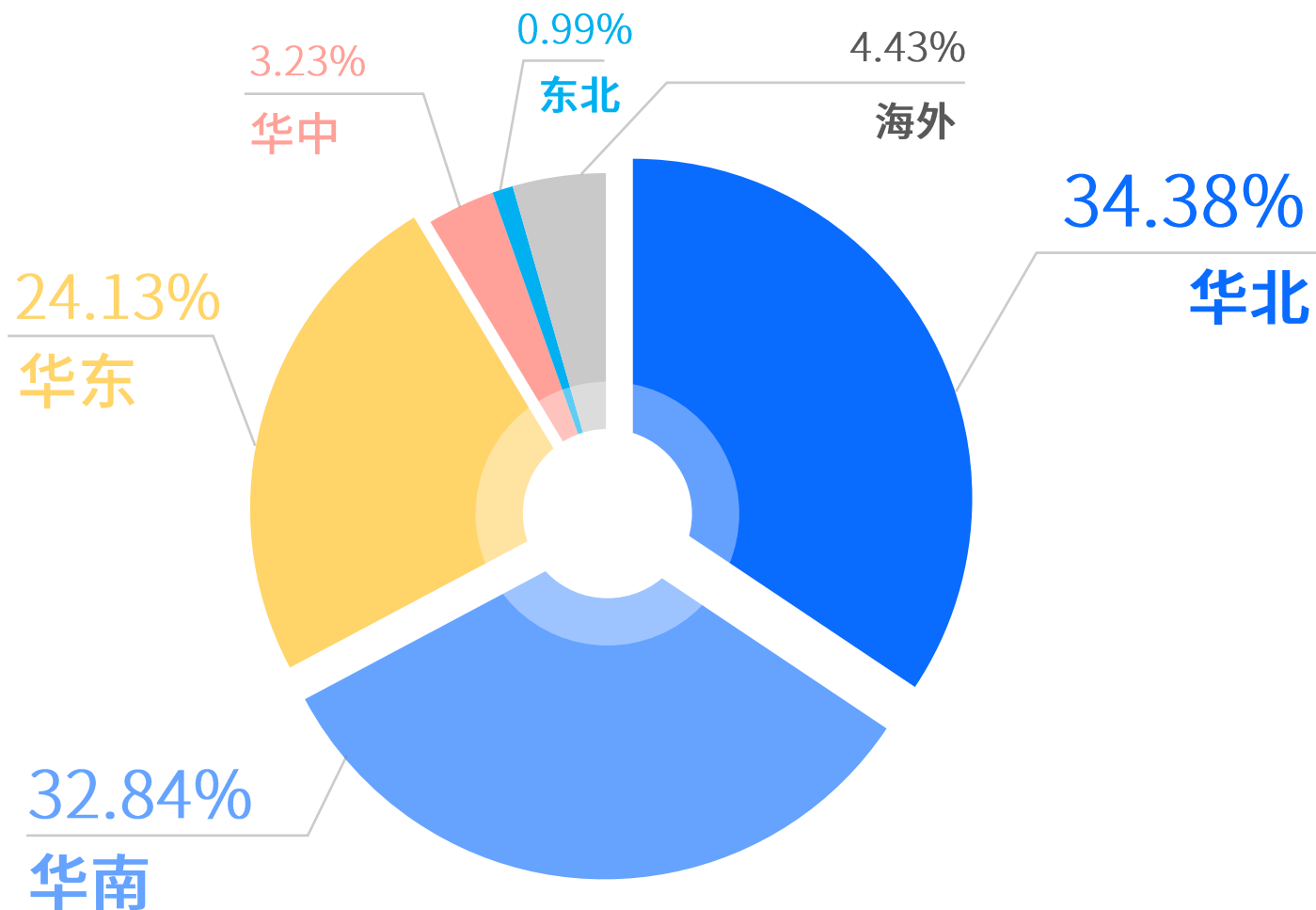
本届安博会展览总面积6万平方米，共设置了7大主题展馆：

- 1号 国际馆
- 2号 国际馆
- 3号 国际馆（前沿技术）
- 4号 综合服务馆
- 5号 智能视频监控馆
- 6号 智慧社区/出入口控制馆
- 7号 智慧警务/无人系统安全馆





基本情况 参展踊跃，规模较大



参展商区域划分

参展企业共计**506家**，其中，海外参展企业22家，占总展商的4.43%，主要来自美国、芬兰、荷兰、俄罗斯、白俄罗斯、新加坡、中国台湾、中国香港等10余个国家和地区。国内参展商484家，其中华北地区占34.38%、华南地区占32.84%、华东地区占24.13%、华中地区占3.23%、东北地区占0.99%。

注释：

华北区域：北京、河北、山西、内蒙古

华南区域：广东、广西、海南

华东区域：山东、江苏、江西、浙江、安徽、福建

华中区域：湖北、湖南、河南

东北区域：黑龙江、吉林、辽宁

海外区域：港澳台地区及境外国家



基本情况 参展踊跃，规模较大

专业观众区域划分

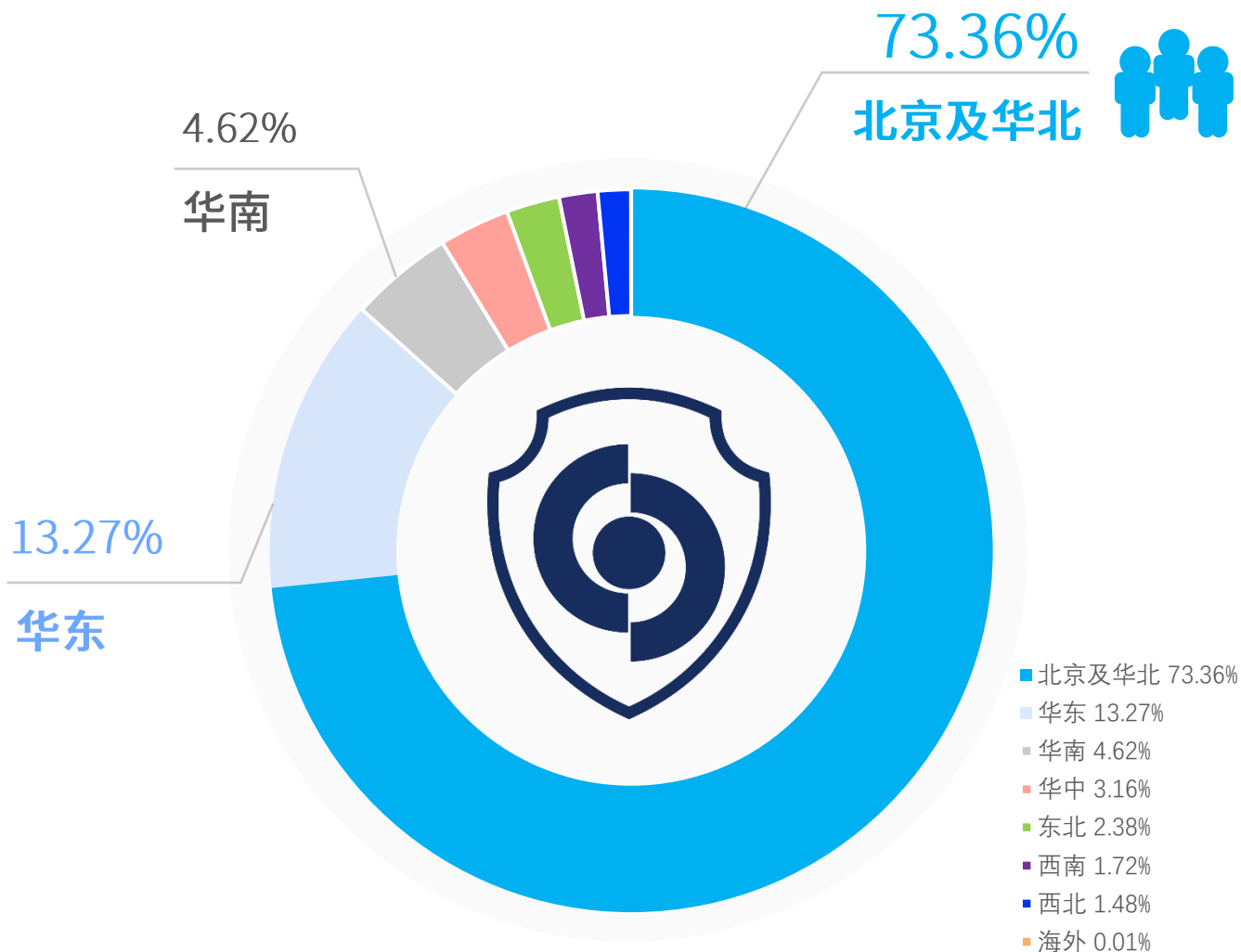
参观观众近**8万人次**，其中国内观众达7.95万人次，北京及华北区域整体占比最高，达到73.36%，华东地区的观众也占了相对高的比例，达到13.27%，其他区域分别为：华南4.62%、华中3.16%、东北2.38%、西南1.72%、西北1.48%。国外观众500人次，分别来自全球41个国家和地区的政府、公共安全和消防部门、行业协会、商会、行业用户、安防产品供应商、工程服务商、安装集成商、贸易零售商等领域，安博会的国际化程度自疫情之后达到新高。



2023安博会海外采购团



阿联酋驻华大使馆顾问



注释：

北京及华北区域：北京、河北、山西、内蒙古

华东区域：山东、江苏、江西、浙江、安徽、福建

华南区域：广东、广西、海南

华中区域：湖北、湖南、河南

东北区域：黑龙江、吉林、辽宁

西南区域：西藏、四川、重庆、云南

西北区域：新疆、青海、宁夏、陕西、甘肃

海外区域：港澳台地区及境外国家

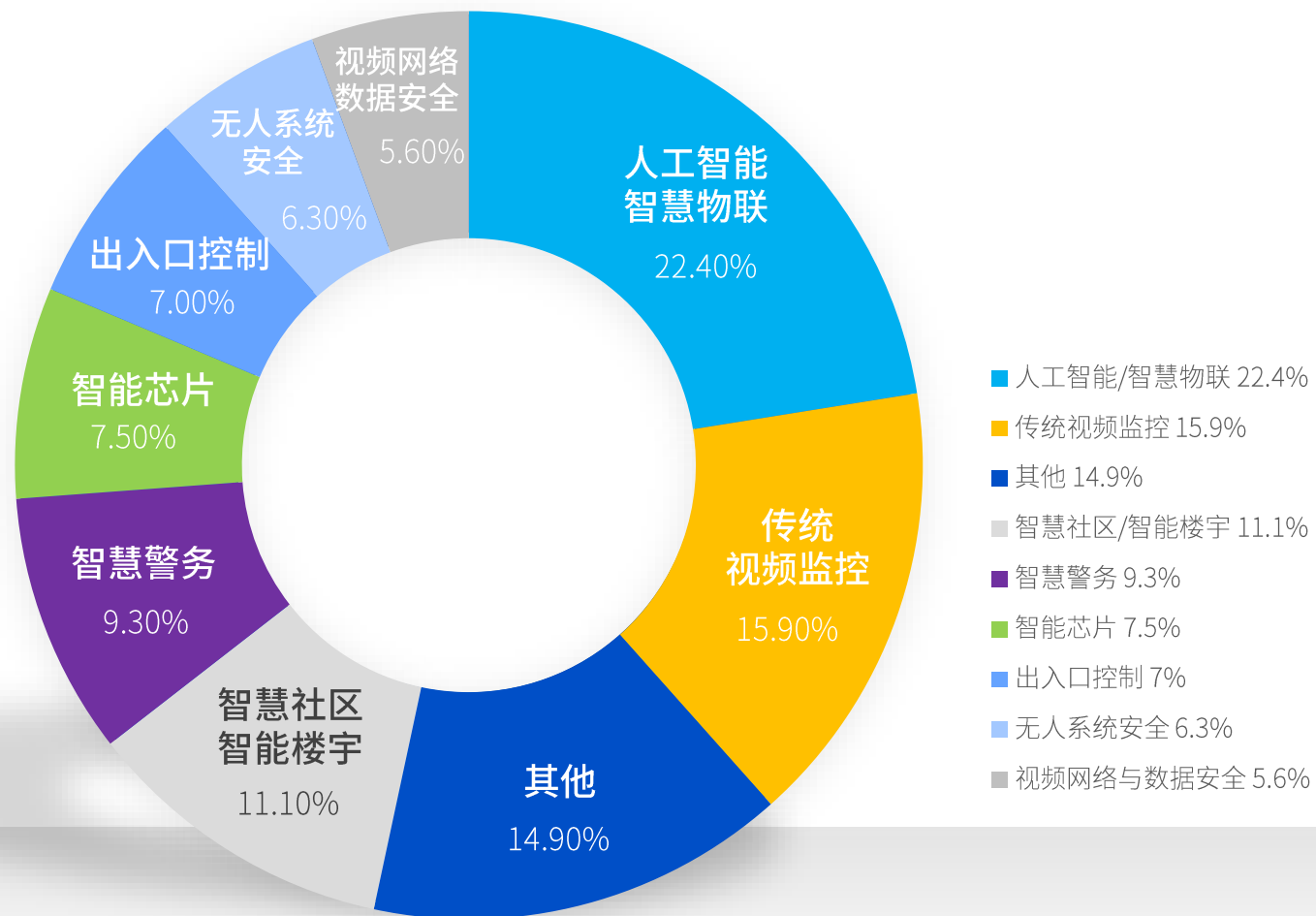


基本情况 展品丰富，结构变化

展品类别划分

安博会展览内容涉及视频监控、出入口控制、智慧社区、全屋智能、入侵探测、周界报警、人工智能、芯片、无人系统安全、安检防爆、实体防护、系统集成、智能交通、专业视听、警用通信、无线传输、网络和信息安全等相关技术与产品。

传统视频监控类产品和方案占比15.9%，出入口控制占比7%，有所下降；智慧警务应用占比9.3%，稳步增长；人工智能、智慧物联与往届相比实现了大幅度提升，占比达到22.4%；智慧社区和智能楼宇占比达到11.1%，全屋智能发展迅猛；另外，智能芯片、无人系统安全和视频网络与数据安全都表现出了强劲的增长势头，占比分别达到7.5%、6.3%、5.6%；其他包括入侵报警、实体防护、安检防爆、专业视听、智能交通等在内的展商占14.9%





基本情况 活动众多，异彩纷呈

本届安博会举办了4大主论坛和8场分论坛。主论坛主要包括中国安防高峰论坛、中国安防技术创新峰会、视频网络与数据安全论坛和中国安防运营服务高峰论坛。其中前三个论坛经过多年积累已成品牌，而新推出的中国安防运营服务高峰论坛也受到广泛关注。

昆仑技术 中国安防高峰论坛

以“推动安防行业高质量发展助力更高水平平安中国建设”为主题，来自行业管理部门、部属单位、研究机构、地方公安、地方协会等相关专家学者以及国内安防企业、媒体代表400人出席了此次论坛，解读了“十四五”期间相关产业政策，引领了行业高质量发展，推动了更高水平平安中国建设。



中国安防技术创新峰会

以“创新数智应用 构建数字生态”为主题，来自华为、中国移动（成都）产业研究院、美亚柏科、东华软件、蓝色星际、利亚德、苏州数字地图、视频图像信息智能分析与共享应用技术国家工程实验室9家知名人工智能企业和研究机构领导和代表，对AIGC、多模态大模型等前沿技术在安防行业的发展情况进行了深入分析，推动了生态繁荣的创新型安防产业体系发展。



美亚柏科 视频网络与数据安全论坛

本次论坛活动以“数智安全 可信可控”为主题，近200人出席本次论坛。在主题演讲环节，大家围绕产业面临的网络与数据安全威胁，共同探讨视频网络与数据安全技术发展与应用、优秀案例与实践经验等内容，助力行业高质量发展。



中国安防 运营服务高峰论坛

论坛以“突破瓶颈 创新发展”为主题。来自北京声迅电子股份有限公司、陕西大华保全电子有限公司、深圳市丛文安全电子有限公司、锡林浩特市安防中心等八位演讲嘉宾从各自所专注的领域分享了各自的见解、建议与实践案例，探讨了行业变革路径、创新发展方向，为解决行业发展面临的主要瓶颈寻求了新的突破。





基本情况 活动众多，异彩纷呈

8场分论坛主要由中安协各分支机构及合作伙伴共同举办，包括首届中国安防无人系统安全高峰论坛、安检防爆技术与应用高峰论坛、中国公共安全防伪技术应用高峰论坛、中国安防数字化转型暨数字化能力建设高峰论坛、第五届公共安全信息通信技术论坛、5G+AIoT智慧社区（园区）&智能家居高峰论坛等。12场论坛聚焦各领域热点问题和发展趋势，吸引了4,000余名专业观众和嘉宾参与，有效促进了行业交流。

中国安防无人系统安全高峰论坛

以“赋能安防 无人系统的挑战和机遇”为主题，推动无人系统与社会公共安全深度融合，促进无人系统、探测与反制等高端前沿技术创新，助力无人系统应用与管控协调发展。

安检防爆技术与应用高峰论坛

论坛以“守正创新 精业笃行 助力平安中国新发展”为主题，探讨安检防爆行业发展、场景应用和技术创新等议题，为行业发展持续提供新思路、新观点和新举措。

海南天鉴—中国公共安全防伪技术应用高峰论坛

围绕数字经济新时代，防伪技术创新发展方向、前景，以及面临的机遇与挑战等议题进行探讨，分享数字经济时代防伪技术在安防以及其他各个领域应用的新场景、新机遇、新趋势。

熙菱—中国安防数字化转型暨数字化能力建设高峰论坛

围绕众多安防企业身处数字化一线却“不愿转、不敢转、不会转、不能转”的共性难题，推动安防龙头企业带动安防产业链供应链上下游企业“链式”数字化转型。

第五届公共安全信息通信技术论坛

论坛以“智能指挥通信技术创新应用”为主题，聚焦社会公共安全，以强化实战能力为导向，以建设科技创新平台为基础，以突破关键核心技术为重点。吸引了200多位代表参会。

5G+AIoT智慧社区(园区) &智能家居高峰论坛

论坛云集了众多行业大咖、专家以及永泰传媒组织的近600名专业买家团观众。此次论坛，旨在为智慧社区（园区）和智能家居企业打造一个对话交流的沟通平台，促进行业发展，凝聚广泛共识。





基本情况 活动众多，异彩纷呈

第八届创新产品推荐活动

为了突出对安防新产品和新技术的展示和推广，鼓励企业开展科技攻关和创新突破，助力安防人才能力提升，安博会期间组织开展了第八届优秀创新产品推荐活动，并在安博会现场设立“第八届优秀创新产品图片展示区”树立了安防产品与技术的创新应用典范，受到了行业的高度关注，取得了良好效果。



全国安防行业职业技能竞赛颁奖

颁发首届全国安防行业职业技能竞赛奖项，树立了安防产品与技术的创新应用典范，鼓励了有突出贡献的单位和个人。职业技能大赛颁发了28个“优秀组织单位”奖、8个“突出贡献单位”奖、5名“三等奖”、5名“二等奖”获奖人颁奖、4名“一等奖”以及4名“全国技术能手”奖。



中国安防大数据服务平台上线发布暨合作伙伴签约仪式

中国安防大数据服务平台正式上线，并举办上线发布暨合作伙伴签约仪式。借助中安协30余年扎根行业、服务企业、辅助政府、凝聚合力的独特优势，平台实现“供需对接、咨询服务、行业活动、学习培训、专业定制、一网通办”六大核心功能，助力行业数字化转型。



中安协专家咨询委员会工作会议

中国工程院范维澄院士，顾建国理事长，谭晓准、陈朝武、刘晓京副理事长，王楠秘书长等领导以及专家咨询委委员、各工作组专家200余人参加了此次会议，探讨、研究如何通过技术不断创新破解应用难题，实现我国安防行业科技自立自强，助力更高水平的平安中国建设等议题。





基本情况 强势传播，赋能行业

本届安博会吸引了来自全球及全国各地122家媒体、25个地方协会和50多个弱电安防抖音博主进行报道，共发布含专题在内的图文和视频报道320余篇。其中中央电视台分别在CCTV-1综合频道、CCTV-13新闻频道并机直播了关于安博会安防产品助力安全生产和提升家庭安防内容的新闻，北京电视台在北京新闻栏目也针对开幕式进行了报道。

同时，包括中国日报网、人民网、央视网、新华网、光明网、腾讯网、百度网、搜狐网、新浪网、千龙网、今日头条、人民公安报、《警察技术》杂志、中国警察网、法制网、《中国安防》杂志、中国安防行业网、公安部行业网、智慧城市网、《智能建筑》杂志、应急救援产业网、通航网、无人系统网、军工天地、尖兵之翼、卫星应用产业联盟、《无人机》杂志等社会、安防及相关行业专业媒体也对安博会做了详细报道。这些报道对安博会的品牌宣传起到了巨大的提升作用，极大地扩大了展会的影响力、传播力和渲染力。



2023安博会部分合作媒体（以上排序不分先后）



基本情况 强势传播，赋能行业

本届安博会，“安博云展”平台注册的展前预约观众超过45,000余人，其中有采购意向的专业买家占到70%，国际专业观众500余人，主要来自巴西、俄罗斯、中东地区和印度等41个国家和地区。另外，还组织了北京、上海、天津、浙江、广东等在内的22个地方协会采购团体；还有阿联酋驻华大使馆、伊朗驻华大使馆警务联络处在内的6家国际采购团。大部分买家都是安防行业知名的工程商、集成商、进口商、贸易商和终端用户等，采购意向明确。



创新与亮点

INNOVATION AND HIGHLIGHTS

02

PART TWO

1号馆 智能芯片展区

安博会设置了7大主题展区，在1号馆重磅推出“智能芯片展区”，近30余家芯片厂商集中展示相关的技术和最新产品。

海思



算能



瑞芯微



思特威



3号馆 前沿技术展区

在3号馆打造了以“人工智能/智慧物联”为核心的“前沿技术展区”，探索AI大模型和AIGC生成式人工智能技术依托下的安防新发展，并在该馆创新设立了“公共安全标准化”成果展区，充分发挥标准的催化效应、引领效应、门槛效应和倍增效应，通过“标准化+实战”“标准化+科技创新”“标准化+信息化”的协同共进，全力推动公安工作质量变革、效率变革、动力变革。

公共安全标准化



华为



鼎桥



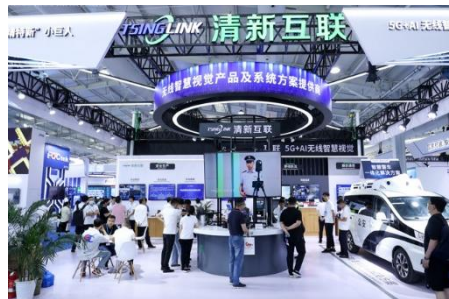
英码



5号馆 专精特新展区

在5号馆专设了“专精特新”企业展区，挑选创新能力突出、发展潜力大、质量效益好的优质中小企业入驻，通过推荐和示范引领安防行业技术创新，加快实现安防科技自立自强。

清新互联



全迹科技



航天长峰



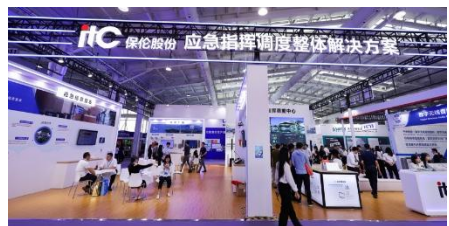
和普威视



6号馆 智慧社区

在6号馆重点突出智慧社区、全屋智能和停车场管理等领域的新产品展示，体现“贴近百姓生活，服务社会民生”的特点。

ITE



世邦



迪士普



驰安



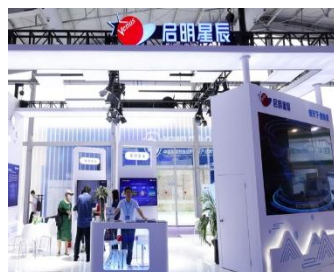
7号馆 无人系统/网络安全展区

在7号馆首次设立了“无人系统安全”和“视频网络与数据安全”专业展示区，意在推动我国公共安全实战能力、安全防御能力和应急处置能力的全面提升。

美亚柏科



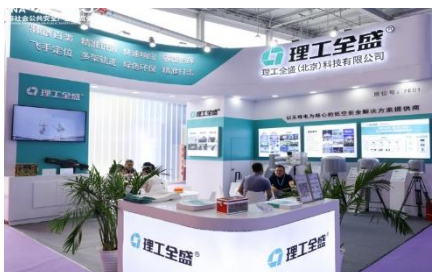
启明星辰



耐杰



理工全盛



● 中国电信



● 中兴



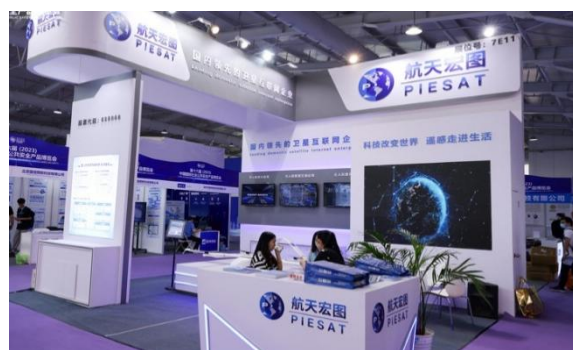
● 锐士装备



● 360智慧生活



● 航天宏图

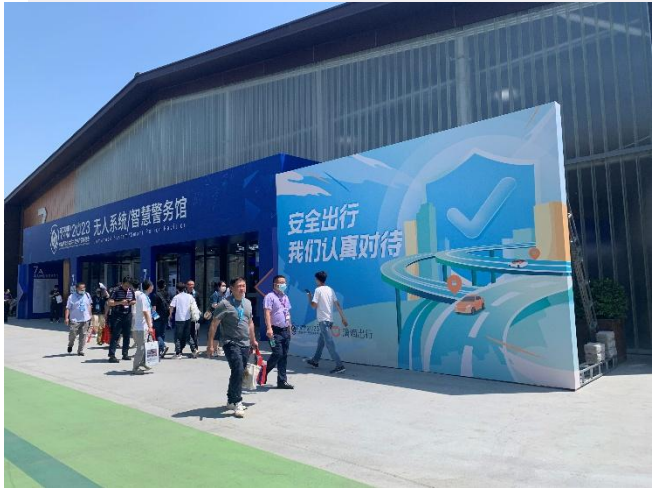


● 航天科工



本届安博会现场大牌云集，群英荟萃，既汇聚了多年连续参展的安防产品制造商、解决方案提供商、核心零部件供应商、系统集成商、运营服务商、品牌经销商等，又新增了诸如中国移动（成都）研究院、中国电信、中兴通讯、航天科工、腾盾、航天宏图、锐士装备、新锐互联、滴滴出行、360智慧生活、美亚柏科、启明星辰、上海特金等移动通信、互联网、网络安全和无人系统安全等百余家新行业和跨领域厂商，带来数字化、集成化、智能化技术及产品，全方位、多角度展现安防技术和产品在公共安全各领域应用与发展。

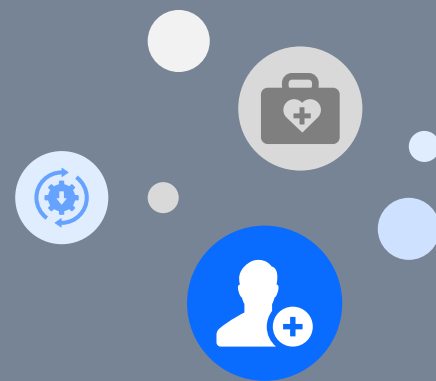
本届安博会首次采用了线上+线下“双线融合”办展模式，依托中国安防大数据平台搭建了“安博云展”平台，通过展示、直播、邀约、接洽等方式搭建用户和厂家的展示及贸易平台。“安博云展”吸引385家参展商入驻。



“安博会小程序”与滴滴出行合作，通过赠送出行卡鼓励参展商邀约客户手机注册。截止到展会闭幕，大数据精准邀约、推送和接洽5,200余人次，实现45,000余人展前线上预约参观，线下展台洽谈，为安博会注入了新的活力，为参展商提供了增值服务。



本届安博会在用户体验环节注重“浸润式”和“场景式”的体验环境设置，让观众亲身感受科技创新给百姓生活带来的安全与便利。如在2号馆设置360智慧生活体验区，展示可视门铃、儿童手环、老人看护、社区安防平台等一系列民用安防产品与技术；同时，蓝天救援队现场开展了安全应急救援演练活动，通过教授急救逃生、伤者救助和急救装置操作等方式，让民众近距离体验紧急情况下如何开展安全救援，提高安全意识，普及安全知识。



新趋势和新方向 03

NEW TRENDS AND DIRECTIONS

PART THREE

2023

03 新趋势和新方向

1. AI大模型崭露头角

信息技术与产业融合加快，万物互联、万物感知、万物智能时代已经到来。安博会融合了大数据、物联网、人工智能、生成式AI等新技术，引导数字化、智能化技术和产品在安防领域的场景化应用与推广向着新的方向发展，助力平安建设迈上新台阶。

安博会始终是行业前沿技术发展的风向标，今年安博会有10余家参展商展示了AI大模型的初期应用场景。宇视、商汤、360智慧生活、美亚柏科、熵基、算能、联汇等厂商也推出了不同特点的行业大模型探索方案。



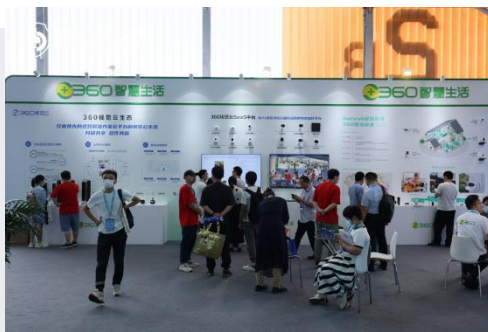
商汤推出了“日日新”大模型，强调其在智慧城市中的深度应用。



宇视推出了梧桐大模型并启动合作伙伴种子计划，拟通过数据训练、深度计算等助力合作伙伴成长。



360智慧生活展示了视觉云生态下的大语言模型360GPT和360智脑。



美亚柏科推出业内首个公共安全大模型“天擎”，具备强大的警务意图识别、警务情报分析、案情推理等业务理解和推理能力。



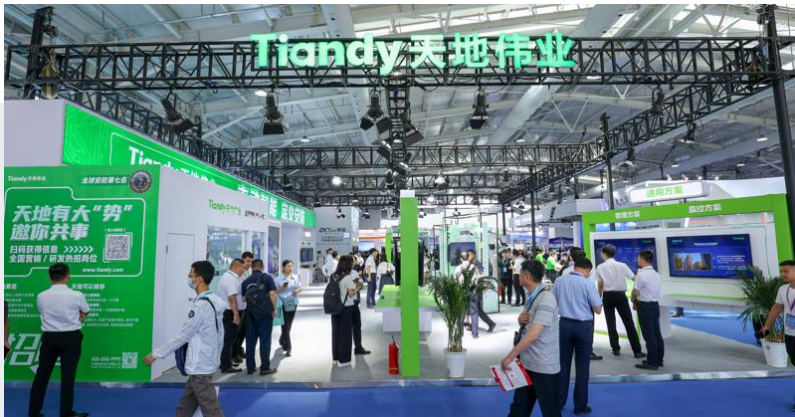
2. 主动智能蓬勃发展

人工智能快速“渗透”整个安防产业，并逐步向“主动智能”迈进。例如，在图侦、大数据预判等显示场景中，交通领域，除了这两个领域，很多展商也表示安防的主动智能在楼宇、社区、园区、金融、商业、民用也已经表现出了很好的应用前景。

Tiandy

天地伟业提出了“主动智能”概念，并应用在涉及图侦、大数据预判

等显示场景中，实现了事前、事中的风险预警和防范，推动简单的人工智能向更高层次的智能感知演化，将被动防御变成主动预警。



HUAWEI

华为借助于智能化的视频工具广范围、多角度捕获交通路况的全场景数据，

进而通过强大的算力和算法对城市交通状况进行主动智能分析和风险预警，助力交通主管部门高效调配资源。



3. 智能芯片快速崛起

本届安博会，安防行业内的AI芯片厂商积极参与，安防芯片设计代表企业海思、中星微、算能科技、富瀚微、瑞芯微、思特威、为旌科技、耐能、沐曦、灵汐科技等30余家企业悉数到场，带来了最新的研发成果。



中星微技术在自主芯片和模组展区重点展示了第三代AI SoC（星光智能三号芯片）4Ksensor的影像采集、人车非智能分析及隐私计算、H.265和SVAC双模编码、解码显示等产品，突出全程自主、安全可信的特点。



为旌科技带来了多款芯片产品，比如据说能够对标海思高端芯片Hi 3519A的为旌海山V839，该芯片支持int8精度4Tops算力，支持多种智能化IPC场景。



富瀚微展出了处理器SoC芯片FH8898等，该芯片集成了一颗2.0TOPS 算力的高性能神经网络处理引擎，4核RISC处理器，同时集成了高性能的ISP图像处理模块和视频编解码器，具备优异的图像处理能力和极高的编解码质量。



瑞芯微此次着重展出了AI-ISP、智能编码两大技术领域效果，并展出多目全景拼接、后端设备、前端设备等不同场景所用芯片。

耐能



耐能展出了新一代高端AI SoC KL730等芯片，同时基于耐能芯片的全新Clear HDR、电子防抖、超广鱼眼校正、红外热成像方案首次展出。

算能



展出了端边云多款芯片，及支持的AIGC方案

算丰



算丰科技展出基于RISC-V的AI视觉AP级SoC

灵汐



灵汐科技在本次展会科技推出了类脑芯片

亿智电子



亿智电子展示亿智AI SOC芯片等



2023安博会智能芯片展区（1号/2号馆 国际馆）

4. 智慧物联更加凸显

今天的安防已经不是传统意义的安防，业务范围开始延伸到更多的场景，安防的边界不断扩展。在业务需求牵引下，安防企业纷纷进行战略升级，拓展智能物联赛道。这次展会，众多大中型厂商不再宣传单一安防属性，包括天地伟业、立林等在展示主题上也着重突出以视频监控为基础的“智慧物联”特点，重点展示与社区、家庭智能化相关的智慧物联技术与产品的解决方案。与此同时，在数字化、智能化、跨界合作等趋势的影响下，很多企业在深化安防应用的基础上，拓展了交通、政务、零售、家居、养老、医院、水利、园区、边防、森林、海防等众多应用场景。



5. 无人系统安全迅速成长

随着无人系统在安防领域不断拓展及应用，无人系统产业已逐步成为极具前景的朝阳产业之一。为加强无人系统在安防领域深度融合与发展，安博会组委会精心策划、组织，首次设立“无人系统安全”展区，吸引了来自无人飞行器、地面、水域、探测与反制及上下游产业链的30余家知名厂商前来参展参会，使得无人系统安全成为了安博会快速成长的板块。



派宝机器人
PADBOT

派宝机器人展出了社区安保巡逻机器人S2，推动楼宇安全等级全面提升。

理工全盛

致力于无人机防御技术与应用推广，推出了基于TDOA、AOA技术的系列化产品，对无人机实现远距离感知、精准定向反制等全流程管理与处置，在公安、民用安防等领域广泛应用。

星天地

北京星天地聚焦地理信息领域，推出国内领先“城市大脑可视化、智慧建设多元化”解决方案，将物理世界和数字世界实现有机联动和完美融合。

耀峰雷达
YAOFENG RADAR

耀峰雷达展示了强大的雷达天馈系统，该系统具备目标智能分类识别和行进间探测功能，在公安、军队、监狱等领域发挥重要作用。

中国移动
China Mobile

中国移动成研院提出了5G网联无人机概念，在5G网联无人机、空天地一体化应急通信系统等方面展开多项创新与研究。

高新兴 机器人

特金

大立科技
DALI TECHNOLOGY

科卫泰

其他传统安防企业航星、高新兴机器人、科卫泰、大立等也都展示了当前先进安检装备、无人机和机器人等产品与技术。



中国安防无人系统安全高峰论坛

“首届中国安防无人系统安全高峰论坛”成为本届安博会一大亮点，论坛围绕“赋能安防 无人系统的挑战和机遇”主题，紧扣“安全”这一关键词，从相关法规学习贯彻，到政策制定层面，与会代表针对新条例颁布、人工智能迭代和无人机等热点话题，以及低空管控、安全防范与低空经济，安防无人系统创新技术，无人机反制技术及应用等议题展开了广泛交流与深入研讨。



中国安全防范产品行业协会
无人系统安全专业委员会
主任委员吴志强主持论坛



无人系统安全专业委员会晋级常务委员单位授牌仪式



首届中国安防无人系统安全高峰论坛现场

6. 视频网络与数据安全潜力释放

本届安博会的视频网络与数据安全展区汇聚了包括美亚柏科、华软金盾、天防、启明星辰、绿盟、迪爱斯、托尔思、欧科云链在内的深耕于视频网络感知安全、网络访问和传输安全、网络环境安全、网络数据安全、应用安全和网络基础设施安全等相关领域专业厂商集中展示，带来最新的研发成果。





美亚柏科
- MEIYA PICO -

美亚柏科展示了慧聚视图共享网关系统，用于视图数据、物联感知数据和业务数据的高性能安全汇聚分发。

Goldencis金盾

华软金盾聚焦视频网安全，展示了网络攻防演示、拍照泄密告警、视域数据安全平台、视频监控安全检查平台，视频网运维管理平台、视频综合安全设计系统等产品。



天防安全
Tianfang Sec

天防安全携天防视频网络安全检查工具、天慧视频监控网络空间安全监测服务平台、天通视频监控安全联网设备系统等9大重量级创新性视频监控安全系列产品和解决方案悉数亮相。



未来数通
WEILAI SHUTONG

未来数通展示赛磐石数据拴锁系统等等，让观众了解了安防系统的安全风险和防御处置。



启明星辰
领航信息安全

启明星辰本届安博会带来零信任接入系统



DP tech

迪普科技展出公安视频专网安全运营平台

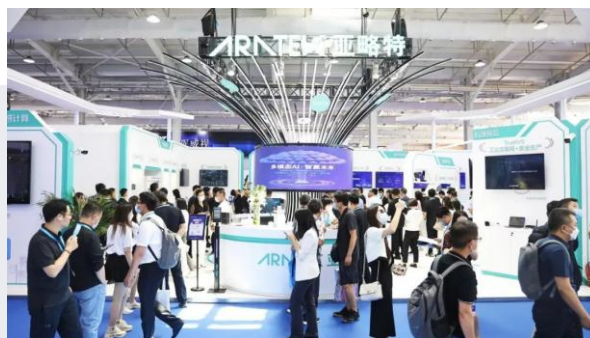


7. 生物识别由单一走向多模态

近几年生物识别技术在全球范围取得了快速发展，其中人脸识别技术成为人工智能技术发展产业化最成功的案例。本届安博会，人脸识别及动态捕捉技术几乎成为每家展商的标配，生物识别由单一走向多模态，行业企业不断研发推出包括“指纹+人脸识别”技术、“人像+掌静脉识别”技术、“指纹+指静脉识别”技术、“人像+虹膜识别”技术、“指纹+手掌+人脸识别”技术等在内的诸多产品技术。专业的生物识别核心技术方案提供商亚略特和熵基等企业在这次展会全方位展示了多模态AI重磅成果。

ARNTEK 亚略特

亚略特基于“算法+芯片+智能硬件+引擎+平台+应用”的全栈式服务能力，向大众展示了模块化、场景化、多任务、多架构协同一体的多模态AI技术成果，还展示了TrustIVS®智能视觉、城市物联感知体系、数字化的智慧政务、基于知心情感计算®的校园心理健康辅导、TrustID®数字身份等多个展项。



ZKTeco 熵基

熵基科技在安博会现场重点展示了多模态手掌识别研发成果，呈现了全系列的多模态产品和解决方案，并从多个角度展现了多模态BioCV核心技术的诸多场景方案以及成功实践。



8. 智慧警务和数字经济应用继续深入

智慧警用产品和技术依然是安博会的主要看点，与“科技兴警”、“雪亮工程”、“智慧城市”和“平安社区”相关的联网产品和解决方案集中展示，一系列与社区安全密切相关的诸如视频联网、车联网、大数据和视频云等智慧警务方案纷纷亮相。现场创新设立的公共安全标准化展区以及各馆展示的基于视频监控和安全的社区联网也在加速推进，有力促进了立体化社会治安防控体系的共建、共治和共享的形成，同时将多个功能集合于一体的警用执法设备，携带方便，支撑专业环境下的警务实战，提高不同警种的协同作战，推进“科技兴警”战略快速落地实施。



数字经济的应用价值和作用也在本届安博会上得以体现，华为重点利用了其数字技术方面的优势，现场展示了“易集成”、“好销售”、“快交付”、“简运维”、“优体验”的多个数字化产品和方案，包括在商业领域打造的“全智能、惠智能、轻智能”系列摄像机和便于集成的行业解决方案，助力商业市场场景数字化。据介绍，华为公司已向商业市场的10余个细分场景推出了超过70款产品方案，可快速满足企业的场景数字化需求。



2023安博会公共安全标准化展区



2023安博会公安部第三研究所展台



2023安博会同方威视展台

9. 生态建设与合作进一步加强

安防产业生态建设这几年氛围浓厚，越来越多的企业逐渐加大对生态建设的重视与投入。进入 2023 年，各企业之间的生态合作得到进一步加强。企业通过建立合作关系、共同研发新产品、探索新模式等方式，实现资源共享和优势互补。

本届安博会上，除了特色产品的展出，不少参展商还在展台上辟出单独区域特别设置了“生态合作展区”，与战略合作伙伴形成展示联盟，共同展出联合开发的病形成优势互补的智能化产品和集成解决方案。

技术复杂化、场景碎片化、需求个性化是产业的典型特征。面对行业的新业态、新需求，建设合作生态已是共识。尤其是在大模型、AIGC等新一轮AI技术发展浪潮下，生态建设愈加重要，未来与伙伴能力共生，才能商业共赢。



华为

华为一直坚持以伙伴为中心，大力构建智能感知生态，展会现场设置了开放生态主题展区，展示了与合作伙伴的最新重要研发和应用成果。



中星微

中星微的生态合作展区从SVAC+安全、SVAC+智能和SVAC+物联等方向展示了合作伙伴锚丁科技的社会资源安全产品、大象科技的SVAC物联网接入网关、路畅科技的SVAC国密行车记录仪等。



共达地

共达地联合英特尔、寒武纪、算能、科比特等生态伙伴，展出解决方案，共同为智慧城市、智慧体育、智慧水务、智慧园区、智慧工地、智慧无人机等体育提供优质服务等。



2023安博会共达地展台

报告总结

CONCLUSION

04

PART FOUR

2023

04 报告总结



当前随着AI大模型、AIGC等新技术的发展，新一轮技术变革已经开始，在这个重要节点，本届安博会的成功举办，对于促进行业改革与创新，推动行业进步与发展具有承上启下、举足轻重的意义。今后，我们将进一步加强媒体推广、展会组织与服务工作，努力拓展应用新领域，扩大展会品牌影响力，为搭建国内外交流优质平台、助力行业实现高质量发展提供赋能。

中国国际社会公共安全产品博览会所有工作人员与您相约
2024年10月再相聚，我们将为您再次奉上一场安防盛宴！

1994



2024

不忘初心 砥砺前行 只为一场**安防盛会**

第十六届(2023)中国国际社会公共安全产品博览会

☎ +86-10 68657072 ✉ 13699111293@139.com

🌐 <http://www.emtfexpo.com>

📍 北京市海淀区西三环北路87号 国际财经中心C座1401



安博会微信公众号



安博会小程序



2023
SECURITY
CHINA