

SG
智能服装

2024第十届上海国际智能 服装服饰产业大会

7月5-6日

中国·上海

www.sgexpo.net



SMART CLOTHES

智能服装
美好生活

大会概况

智能服装是将来纺织服装业的发展趋势。智能服装是指模拟生命系统、同时具有感知和反应双重功能的服装。智能服装不仅能感知外部环境或内部状态的变化，而且通过反馈机制，实时地对这种变化做出反应。感知、反馈和响应是智能服装的三大要素。为了实现上述的监测及反馈，硬件、传感器、电子元件、软件系统、微型芯片、开放网络、应用界面、智能织物、能源系统、时尚设计等元素都难以忽略。随着科技的发展，服装已突破了原有的保温和美化的范畴，正在走向功能化与智能化。智能服装的出现是人类服装史上的一次革命性变化，它的出现对纺织服装业的发展有重大意义，并将产生深远的影响。

2024第十届上海国际智能服装服饰产业大会将于7月5-6日在上海召开，大会将以“智能产业升级”为主题，聚焦智能服装服饰发展的关键共性问题，探讨智能服装服饰产业发展趋势和解决融合之道，展示智能服装服饰领域最新成果、前沿技术和最新产品，推动行业应用和消费普及，搭建智能服装服饰的创新合作平台、国际交流平台和成果展示平台。

本次智能服装服饰产业大会邀请政府协会领导、行业专家学者、知名品牌企业、投资机构、各经销代理电商等大咖与权威专家参会交流，全面深入探讨智能服装服饰领域的最新技术和研究方向、行业热点和市场趋势。会议议题涵盖智能服装服饰的高新材料、技术及硬件、智能服装服饰设计、智能服装服饰成品等专业领域，期间分别举办高新技术发布会、金融投资对接等活动。



组织机构

主办单位：

SG上海国际智能服装服饰产业大会组委会

深圳市智能服装服饰产业发展研究会

中国国际贸易促进委员会上海浦东分会

深圳市计量质量检测研究院

国家数字电子产品质量监督检验中心

江苏服装品牌协同创新中心

中国纺织工业联合会纺织行业智能纤维技术与制品重点实验室

上海福琼展览有限公司

承办执行单位：

上海福琼展览有限公司

上届回顾

2023年3月17-18日第九届深圳国际智能服装服饰产业大会在深圳国际会展中心皇冠假日酒店落下帷幕。大会邀请到政府相关主管单位、行业协会、各大院校、企业领导等 200 多家机构参加（来自纺织服装公司、高等院校、科技公司、经销商、贸易商、融资机构等），参与企业带来最前沿的智能服装服饰产品及解决方案。大会共有 20 多场专题分享，演讲嘉宾与参会代表一起探讨智能服装服饰行业的发展、现状、前景、技术交流合作，会议规模 300 多人。本届大会赞助单位有中科海势、凯隆科技、腾飞科技、智裳科技、挺美健康、叠加态、阿丁实业、能斯达、经纬智能、捷迪纳米、亚厚纺织、东鼎里智信息技术、极展科技、河南智能穿戴产业小镇、泰益斯智柔电子等企业。参与大会知名企业包括艾莱依、李宁、波司登、劲霸、安踏、柒牌、纯棉时代、际华集团、新兴际华集团、鄂尔多斯、卡尔丹顿、韧和科技、韶音科技、拙雅设计、启原纳米、即发集团、烯旺新材料、佛罗斯服饰、云龙服饰、鑫源欣纺织、心韵恒安医疗、爱柯智能、碳垣新材料、海林集团、海格通信、脉尖科技、嘉兴温芯、欧迪妮服饰、优普泰、陆军医学中心、海军医学中心、解放军93114部队、北京爱尚家、千义服饰、盛意成、天创新材料、于都人民政府、睿鼎资本、红豆投资、创元投资、先德投资、中知厚德投资等。

同时科研机构也是一如既往的大力参与本次大会，包括东华大学、香港理工大学智能可穿戴研究院、国家石墨烯应用产业技术创新战略联盟、深圳市计量质量检测研究院、深圳市智能服装服饰产业发展研究会、松山湖材料实验室、南开大学药物化学生物学国家重点实验室、中国科学院北京纳米能源与系统研究所、复旦大学纤维电子学研究中心、中科院宁波材料研究所、北京服装学院、南通大学、江南大学、武汉纺织大学、河北大学电子信息工程学院、塔里木大学、清华大学、天津工业大学、上海应用技术大学、中国科学院苏州纳米技术与纳米仿生研究所、大连工业大学、浙江理工大学、江苏工程职业技术学院、浙江清华柔性电子技术研究院、西安工程大学、惠州学院旭日广东服装学院、浙江工业大学、中国科学院深圳先进技术研究院、广东工业大学、五邑大学、义乌工商职业技术学院、嘉兴职业技术学院、中纺标、广州检验检测认证集团等国内外知名机构参与。

日程规划

时间	安排
7月4日下午	签到
7月5日 会议+展示	会议主题报告
7月6日 会议+展示	会议主题报告



演讲嘉宾及议题

(排名不分前后，最终议题以现场为准)

演讲嘉宾及职务	演讲议题
黎淑婷 深圳市计量质量检测研究院 高级工程师 深圳市智能服装服饰产业发展研究会 项目负责人	智能纺织品标准解读
刘莉 北京服装学院服装科技研究院院长、校科协秘书长、科学技术处副处长、兼任中国纺织工程学会服装服饰专业委员会副主任	奥运会竞技运动比赛服与装备研发汇报
沈雷 江南大学服装设计与品牌中心主任、中国服装协会智能可穿戴研发中心主任、江苏服装品牌协同创新平台主任	产业链重塑背景下智能服装的创新设计
李翼 英国曼彻斯特大学教授	电子纺织可穿戴技术与低成本数字健康
陈学军 惠州学院旭日广东服装学院、惠东时尚创意学院院长、全国鞋服饰品产教融合联盟 副理事长广东省纺织工程学会 副理事长	生成式AI在服装设计领域的产业化应用
段宇晶 北京中科海势科技有限公司董事长	拓扑柔凝胶---重新定义“棉毛丝麻”新概念
王宏志 东华大学教授、科研院副院长、纺织行业智能纤维技术与制品重点实验室主任	待定
肖剑 大连工业大学服装学院副院长	女性乳腺疾病术后恢复运动内衣的相关内容
陈祿 深圳智裳科技有限公司创始人CEO	待定

演讲嘉宾及议题

(排名不分前后，最终议题以现场为准)

演讲嘉宾及职务	演讲议题
严威 东华大学材料科学与工程学院、纤维材料改性国家重点实验室研究员/博士生导师，朱美芳院士蒙泰课题组成员	电子与光电子纤维材料与器件
马辉 嘉兴泰益斯智柔科技有限公司总经理	待定
寿大华 香港理工大学利民（冠名）青年学者席、博导，未来智慧穿戴中心主任，“智能可穿戴科技”研究生学位负责人	待定
王兵杰 复旦大学高分子科学系 副研究员	智能纤维材料与器件
蔡晓辉 中国科学技术大学计算机科学与技术学院教授	压阻阵列型智能织物及其健康相关应用
于志财 武汉纺织大学特聘教授	会“流血”能自愈仿生热电纤维及在温度传感器中的应用
刘宜伟 宁波韧和科技有限公司董事长 中科院宁波材料研究院研究员	待定
陈林瑞 四川东鼎里智信息技术有限责任公司总经理	待定
卢业虎 苏州大学特聘教授、博士生导师，创新创业学院副院长	智能睡眠监测服装研发与性能评价

演讲嘉宾及议题

(排名不分前后，最终议题以现场为准)

演讲嘉宾及职务	演讲议题
黄光耀 苏州晟旺新材料科技有限公司总经理	待定
陈闻杰 华东师范大学软件工程学院副教授，教育部硬件件协同设计技术与应用工程研究中心副主任	手语转换手套
阚晓敏 深圳挺美健康科技有限公司董事长	待定
廖轲 厦门市拙雅科技有限公司总经理	待定
许君 天津工业大学纺织科学与工程学院,服装设计与工程专业副教授	压阻阵列型智能织物及其健康相关应用
王玺 东华大学信息学院副教授	面向服装定制与设计的基于NURBS技术的人肢体高精度参数化建模
郭诗辉 厦门大学信息学院副教授，中国工程院与英国皇家工程院创新领军人才，小米青年学者	基于智能服装的人体运动姿态跟踪系统与方法
更多更新中... ..	

展品范围

智能服装服饰：运动服、心率衣、心电衣、温控服、理疗服、防护服、变色服、定位、防丢服、牛仔服、变色服、礼服，羽绒服、潜水服、童装，婚纱服，婴幼儿服装、内衣、睡衣、文胸、内裤、T恤背心、衬衫、雨衣、冲锋衣、航空服、军服、医疗服、警察服、量子服饰、石墨烯服饰、消防服、抗菌服各智能功能服、智能定制品牌、智能枕头、智能被子、智能鞋、智能帽、智能袜、智能领带、口罩、智能背包等

智能服装技术及硬件：电子信息技术、传感器技术、触控技术，生物识别技术、RFID技术、3D打印技术、信息管理系统、智能硬件、电子元件、IC芯片、定制系统、CAM/CAD系统/吊挂系统，3D智能试衣系统、智能试衣镜、及其它相关的技术与硬件等

智能服装生产设备：智能化自动化服装生产线、机器人、裁、剪、缝各类智能化自动化设备、智能印花设备、智能纺织设备、智能制衣设备，激光设备，超声波，智能服装专用设备，及其它相关4.0的技术与设备等

智能服装新材料：智能织物、面料、纤维、纱线、相变纤维、记忆纤维，智能凝胶纤维、光导纤维、调温纤维、石墨烯、量子科技、纳米材料、光变材料等相关高新服装材料；其它相关配套产品及技术(展区)：纺织化学品，油墨等



大会费用

参会费用	①人民币2000元/人（含会议费、资料费、场地费、午餐费、晚餐费）
	②人民币1500元/人（含会议费、资料费、场地费、午餐费）。
展位费用	标准展位（6m ² ）12800元（包括两人参会费用、展出场地、2.5m高壁板、楣牌制作一条、6平方米地毯、咨询桌一张、椅子二把、10A/220V单相插座一个、射灯二支、清洁安保服务）
演讲赞助	请联系组委会

组委会联系

SG第十届上海国际智能服装服饰产业大会组委会

徐华杰

手机:13817073154（同微信）

邮箱: 402935029@qq.com

网址: www.sgexpo.net