

中国人类工效学学会第 23 次管理工效学&第 3 届智能交互与体验学术会议暨第 3 届安全管理理论与实践国际研讨会

第三轮通知（最后一轮）

一、会议简介

由中国人类工效学学会管理工效学专业委员会、智能交互与体验专业委员会共同主办，西安科技大学承办的中国人类工效学学会第 23 次管理工效学&第 3 届智能交互与体验学术会议暨第 3 届安全管理理论与实践国际研讨会，将于 2024 年 4 月 19-21 日在西安召开。本次会议以“**赢得未来：数智时代的人因·安全·健康**”为主题，旨在探讨人类工效学与安全、工程、应急、管理、神经科学、信息交互、人工智能等学科的交叉、融合与创新，分享国内外学术界、产业界在管理工效学、智能交互与体验、安全与应急管理等领域最新研究和实践成果，为从事上述领域研究的广大学者和技术人员搭建一个跨学科、高质量、开放包容的学术交流平台。

近年来，中国人类工效学学会的会员规模逐渐壮大、涉及专业领域逐渐增多、思考的问题愈来愈深入、研究方法和手段愈来愈新、研究成果也愈来愈丰硕。管理工效学专业委员会已成功举办了 22 次学术会议，智能交互与体验专业委员会学术年会和西安科技大学发起的安全管理国际会议已分别成功举办了 2 届，在这一交叉领域聚集了很多专家和学术新人，工效学及安全管理的交融研究和应用也得到了更好的加强和推广。同时，高质量发展的社会需求不断呼唤着人们对“人因·安全·健康”的重视。本次大会特邀国内外知名学者和专家就跨学科前沿和领域研究热点作大会报告，同时组织多个分会场学术报告，为广大学者和企业专家提供展示机会。热忱欢迎从事人因工程、管理工效学、行为安全与安全管理、智能交互与体验、心理学、神经科学、人工智能、信息交互以及相关领域的同行参会！

本届会议将同期举行第 3 届安全管理理论与实践国际研讨会，聚焦并推进人因工程在安全管理理论与实践领域的产教研融合发展，面向数智时代人们对美好生活的向往，致力赢得未来，赋能学界与业界的交叉融合、广泛探讨、协同对话和创新发展，助力教学改革与人才培养，携手促进人们获得感、安全感

和幸福感的提升。

二、会议组织

主办单位：

中国人类工效学学会管理工效学专业委员会

中国人类工效学学会智能交互与体验专业委员会

承办单位：西安科技大学

协办单位：

上海交通大学

重庆大学

东北大学

湖南工学院

南京航空航天大学

陕西省应急管理学会

北京津发科技股份有限公司

北京人因智能工程技术研究院

北京恒挚科技有限公司

武汉人因工程技术研究院

大会名誉主席：冯长根，张伟，郭伏

学术委员会主席：蒋祖华，易树平

学术委员会副主席：张力，于瑞峰，田水承

学术委员会委员：蔡啟明，马靓，李心雨，周荣刚

组织委员会主席：邓军

组织委员会副主席：李红霞，高朕栋

组织委员会委员：汪洋，马砺，李琰，李磊，王莉，杨杰，陈铁华，温沛涵，史恭龙，沈剑，孙庆兰，邸鸿喜，肖泽元，田方圆，王媛，李雯，童鹏鹤，朱荣娟，王抢，赵明，肖晶，惠琪，魏瑶，行珊，李骊欣

三、拟到场嘉宾

冯长根，北京理工大学教授，博士生导师，欧亚科学院院士，中国科协原副主席

郭伏，东北大学教授，博士生导师，中国人类工效学学会理事长

张伟，清华大学教授，博士生导师，中国人类工效学学会第六、七届理事会理事长，国际工效学联合会执委会执委

王明扬，中国台湾清华大学终身荣誉教授，南京林业大学特聘教授，西安科技大学管理学院特聘教授，国际人因工程学会联合会原理事长

蒋祖华，上海交通大学教授，博士生导师，中国人类工效学学会副理事长，管理工效学专业委员会主任委员

易树平，重庆大学教授，博士生导师，中国人类工效学学会副理事长，智能交互与体验专业委员会主任委员

王保国，北京理工大学教授，中国空气动力学会理事，中国人类工效学学会常务理事，第五、六届中国人类工效学学会副理事长，第五、六届人机工程专委会主任

张力，湖南工学院原校长，教授，博士生导师，中国人类工效学学会常务理事，第五、六届中国人类工效学学会副理事长，第五、六届管理工效学专业委员会主任

戴伟辉，复旦大学教授，管理科学与工程学会神经管理与神经工程分会主任委员

蔡啟明，南京航空航天大学教授，博士生导师，中国人类工效学学会常务理事、管理工效学专业委员会副主任委员

于瑞峰，清华大学长聘副教授，博士生导师，中国人类工效学学会秘书长、常务理事，国际人类工效学协会理事，亚洲工效学与设计理事会理事

赵朝义，中国标准化研究院研究员，国家市场监督管理总局重点实验室副主任，全国人类工效学标准化委员会主任委员，人类工效学学会常务理事，国际人类工效学协会理事

纪佳芬，中国台湾科技大学教授，原人因工程学会理事长，飞航安全委员会副主任委员

景国勋，河南理工大学学校领导，教授，博士生导师，享受国务院政府特殊津贴专家，国家安全生产专家

王忠强，中国矿业大学（北京）原党委副书记、副校长，现应急救援功效与防

护研究院院长

杨乃定，西北工业大学教授，博士生导师，中国项目管理研究委员会副主任委员，中国管理科学与工程学会常务理事，陕西省应急管理学会理事长

李红霞，西安科技大学管理学院执行院长，教授，博导，管理工效学专委会委员，中国煤炭工业协会专家委员会委员，中职安健协会行为安全专业委员会委员

田军，西安交通大学管理学院副院长，教授，博士生导师，中国物流学会理事，中国“双法”学会应急管理专业委员会委员，陕西省应急管理学会理事

Marcus Wiens，德国弗莱贝格工业大学教授，工商管理委员会主席，风险与创新研究所主席

田水承，西安科技大学教授，博导，中职安健协会行为安全专委会副主任，校园安全专委会副主任，省应急管理专家，西安市应急安全人因智能重点实验室主任

侯文军，北京邮电大学数字媒体与设计艺术学院副院长，教授，博导，网络系统与网络文化北京市重点实验室主任，中国工业设计学会信息与交互设计专委会副主任

佟瑞鹏，北京矿业大学（北京）教授，中国职业安全健康协会行为安全专业委员会秘书长，全国安全生产标准化技术委员会防尘防毒分技术委员会委员

郑湃，中国香港理工大学助理教授，博士生导师，中国机械工程学会工业大数据与智能系统专委会委员、副总干事

Philip Andrew Gallant，加拿大HSE顾问、培训专家，根本原因分析师

栗继祖，太原理工大学经管学院院长，教授，博士生导师，中国公共安全科学技术学会理事

宋晓蕾，陕西师范大学教授，博士生导师，中国心理学会工程心理学专业委员会副主任，中国人类工效学学会理事

周华中，原首都钢铁集团安监部部长，教授级高工，北京市安全生产专家

马靓，清华大学长聘副教授，博士生导师，中国人类工效学学会副秘书长、理事

叶贵，重庆大学教授，中华建设管理研究会副会长，神经工程管理研究委员会

负责人，神经管理研究会副主任委员，中国工程管理青年论坛副主任

莫俊文，兰州交通大学经济管理学院院长，教授，博士生导师，中国建筑业协会管理现代化专业委员会理事

梁慧萍，广西师范大学教授

温沛涵，重庆大学副教授，博士生导师，中国人类工效学学会理事、智能交互与体验分会秘书长，中国机械工程学会高级会员

吴兵，中国矿业大学（北京）教授，博士生导师，中国职业安全健康协会校园安全专委会副主任委员

辛恒奇，应急管理大学（筹）煤矿充填安全开采国家矿山安全监察局重点实验室主任，山东能源集团公司首席高级专家

赵明，国家核安全局核电厂人因工作组核电厂人因可靠性分析技术组副组长，中国人类工效学学会理事

翟越，长安大学教授，博士生导师，安全系主任，长安大学安全技术研究所所长，省应急管理专家

王秉，中南大学教授，全国公共安全基础标准化技术委员会安全文化工作组委员，中国职业安全健康协会职业心理健康专委会副主任委员

胡鸿，湖南工学院安全与管理工程学院院长，教授，中国人类工效学学会理事及其管理工效学分会理事

金海哲，东北大学副教授，博士生导师，中国人类工效学学会副秘书长、常务理事，辽宁省工业工程类专业教学指导委员会秘书长，日本质量管理学会会员

李琰，西安科技大学教授，管理科学与工程系主任，陕西省应急管理学会理事

卢颖，武汉科技大学安全与应急研究院副院长，副教授，湖北省工伤预防专家、应急管理部研究中心专家、武汉市科技专家库入库专家

于娜，南京林业大学家居与工业设计学院设计技术系主任，教授，南京林业大学健康与智慧家居研究所所长

邓明明，西安交通大学管理学院高级工程师，中国人类工效学学会管理工效学专业委员会委员

邢志祥，常州大学环境与安全工程学院院长，教授

王枫红，华南理工大学设计学院副院长，教授，中国图学学会常务理事，中国

图学学会计算机辅助工业设计专业委员会主任

马砺，西安科技大学安全学院副院长，教授，博士生导师，教育部长江学者特聘教授

成连华，西安科技大学安全科学与工程学院副院长，安全监管监察学院（西安）副院长，教授，博士生导师

苏昊，西南石油大学经济管理学院副院长，教授，博士生导师，中国运筹学会企业运筹分会理事、中国技术经济学会神经经济管理专业委员会委员

刘义，中国石油大学（华东）化学化工学院副院长，副教授

于晓洋，大连交通大学机械工程学院副院长，副教授

李鹏程，南华大学研究生院副院长，教授，湖南省应急管理专家库成员、湖南省系统工程学会理事

青涛，湖南工学院安全与管理工程学院副院长，副教授，国家核安全局核电运行人因技术组副组长

操雅琴，安徽工程大学经济与管理学院教授，中国人类工效学会理事，中国技术经济学会神经经济管理专业委员会委员，安徽省行为科学学会理事

方小勇，湖南工学院科技处处长，副教授，中国图学学会动漫图学工程专业委员会委员

邵将，中国矿业大学建筑与设计学院工业设计系副主任，职业健康研究院院长助理，人因工程与防护装备研究中心主任，副教授

陶达，深圳大学人因工程研究所副主任，特聘研究员

田秀峰，中核能源科技有限公司核电安全与可靠性研究所副所长，正高级工程师，国家核安全局人因工程设计与审评技术组组长

王海梁，中国香港理工大学设计学院助理教授（校长青年学者），中国香港人类工效学学会秘书长

谢学才，清华大学安全科学学院助理研究员，公共安全科学技术学会秘书处秘书

许素睿，中国劳动关系学院安全工程专业系副主任，副教授，第二届中国职业安全健康协会行为安全专业委员会秘书长

易茜，重庆大学机械与运载工程学院副教授

俞宁，重庆理工大学车辆工程学院（汽车零部件先进制造教育部重点实验室）
党委书记、副院长，副教授，中国人类工效学会智能交互与体验分会委员

李甲华，北京恒挚科技有限公司总经理，深圳技术大学创意设计学院产业教授，
中国人类工效学学会管理工效学专业委员会委员

孙林辉，西安科技大学教授，中国机械工程学会工业工程分会高级会员，中国
人类工效学学会管理工效学专业委员会委员

牛莉霞，辽宁工程技术大学工商管理学院教授、博士生导师，中国管理科学研究
院全球智库战略研究所专家委员会专家

王雨，四川师范大学副教授

李华，西安建筑科技大学副教授

刘灿，西安石油大学副教授

考希宾，中国兵器工业集团第五二一研究所所长助理

刘晓峰，中国兵器工业集团第五二一研究所主任

郭书文，中国兵器工业集团第五二一研究所主任，正高级工程师

贺军，中国兵器工业集团第五二一研究所，高级工程师

刘晓利，中铁高新工业股份有限公司副总兼安全质量环保部部长（局级），高工

徐磊，陕西液化天然气投资发展有限公司党委委员/副总经理（局级），高工

邢立杰，徐矿集团平凉新安煤业公司副总，高工

贺强，中铁高新工业股份有限公司，二级经理

.....

（到场嘉宾持续更新中）

四、会议日程

会议总日程如下：

4月19日会议日程	
14:00-21:00	会议注册与报到
14:00-17:00	管理工效学/智能交互（人因工作坊I）
	可穿戴设备在人因工程研究中的应用、多模态融合平台在人因工程研究中的应用（人因工作坊II）
17:30-19:00	自助晚餐
4月20日会议日程	
07:00-08:30	会议注册与报到
08:30-09:30	开幕式致辞，与会代表合影
09:30-12:10	大会主旨报告
12:10-13:30	自助午餐
13:30-17:20	大会主旨报告
17:20-17:40	优秀论文颁奖
17:40-18:00	管理工效学分会杰出贡献奖颁奖
18:00-20:00	欢迎晚宴
20:30-21:30	管理工效学专业委员会扩大会议
	智能交互与体验专业委员会扩大会议
4月21日会议日程	
08:00-12:00	分会场报告
12:00-14:00	自助午餐
14:00-17:00	分会场报告
人因设备及应用技术展览（4月20-21日）	
08:00-21:00	地点：花萼宫门外（20日）
08:00-16:00	地点：花萼宫门外（21日）
注：上述议程若有变动以现场通知为准。	

会议详细日程如下：

大会议程/ Agenda

4月20日 花萼宫			
07:00-08:30	会议注册与报到		
时间	开幕式		主持人
08:30-09:10	1. 邓 军, 西安科技大学副校长 2. 冯长根, 欧亚科学院院士, 原中国科协副主席 3. 郭 伏, 东北大学教授, 中国人类工效学会理事长 4. 张 伟, 清华大学教授, 中国人类工效学会原理事长 5. 王明扬, 中国台湾清华大学终身荣誉教授, 国际人因工程学会联合会原理事长 6. 易树平, 重庆大学教授, 智能交互与体验专业委员会主任委员 7. 蒋祖华, 上海交通大学教授, 管理工效学专业委员会主任委员		田水承
09:10-09:30	全体合影		
主旨报告			
时间	报告人	报告主题	主持人
9:30-10:00	郭 伏	具身代理类人度对用户主观感知和神经反应的影响研究	张 伟
10:00-10:30	戴伟辉	人机协同的心智效能与神经管理	
10:30-11:00	郑 湃	一种视觉语言模型赋能的互认知人机协作制造系统探索	张 力
11:00-11:20	茶歇		
11:20-11:50	蒋祖华	人因实验范式和实验设计要件	王明扬
11:50-12:10	李红霞	神经安全管理学：基于神经科学的安全管理新探索	景国勋
12:10-13:00	自助午餐		
13:30-14:00	纪佳芬	从人机环程序谈根本原因分析与 SMS	蔡启明
14:00-14:30	易树平	人本智造单元中人-智能系统协同双智能体工作机制研究	
14:30-15:00	Marcus Wiens	A Multi-Agent System to Improve Resilience of Critical Infrastructure in Cross-Border Disasters	栗继祖
15:00-15:30	Philip Andrew Gallant	Developing a Positive Safety Management Culture	
15:30-15:50	茶歇		
15:50-16:20	赵朝义	智能人机交互设计标准进展	佟瑞鹏
16:20-16:50	田 军	基于车联网大数据分析的驾驶风险评估研究	
16:50-17:20	张宇博	面向生态的鸿蒙系统人因研究与设计实践	莫俊文
优秀论文颁奖			
17:20-17:40	颁奖嘉宾：张伟 易树平 田水承 纪佳芬 等		蒋祖华
管理工效学分会杰出贡献奖颁奖			
17:40-18:00	颁奖嘉宾：郭伏 王明扬		蒋祖华
18:00-20:00	欢迎晚宴		
20:30-21:30	管理工效学专业委员会扩大会议（地点：牡丹厅） 智能交互与体验专业委员会扩大会议（地点：兰花厅）		
注：上述议程若有变动以现场通知为准。			

4月21日（会议日程）

设计人因（分论坛1） 花萼宫

时间	报告人	报告主题	主持人
8:00-8:20	李鹏程	核电厂运行班组决策动态可靠性评估	张 力
8:20-8:40	徐 军	基于模糊理论的西装智能配衬量化实现方法研究	
8:40-9:00	青 涛	数字化核电厂人因审查表研究	
9:00-9:20	田秀峰	核电厂人因系统工程体系探讨	佟瑞鹏
9:20-9:40	雷 心	服务机器人如何促进用户自我披露：人格化设计与社会临场感	
9:40-10:00	李贤功	煤矿事故人因分类及网络因果推理研究	
10:00-10:20	茶歇		
10:20-10:40	李林峰	CPR1000 核电机组人员可靠性数据库的开发及应用	栗继祖
10:40-11:00	刘源源	面向老龄人群的人因包容性设计	
11:00-11:20	方小勇	基于复杂系统人因安全建模的人误数据自动获取及分析	
11:20-11:40	刘 岗	复杂产品系统人因体验设计	牛世峰
11:40-12:00	赵 颖	基于语义差分法的糖尿病教具产品设计研究	
12:00-12:20	陈 帅	核电厂2级PSA 中人误事件相关性分析	
12:20-13:00	自助午餐		
医疗康养（分论坛2） 花萼宫			
时间	报告人	报告主题	主持人
14:00-14:20	王枫红	智慧心理辅助康复医疗	宋晓蕾
14:20-14:40	王海梁	文本增强、药名长度及相似度对中文相似药名视觉区分绩效的影响	
14:40-15:00	由振伟	AR 在断肢神经恢复训练上的应用	莫俊文
15:00-15:20	胡 莹	“人-物-场”全要素驱动的智能服务体验设计	
15:20-15:40	茶歇		
15:40-16:00	黄梦婕	虚拟现实上肢运动康复系统可用性研究	王枫红
16:00-16:20	李洪海	跨越三个鸿沟 提升体验研究中的信息价值	
16:20-16:35	朱兆华	基于三维足形预测算法的踝足矫形器定制设计框架	金海哲
16:35-16:50	周林娜	基于扎根理论对义乳及义乳文胸的单侧失乳用户需求识别	
注：上述议程若有变动以现场通知为准。			

4月21日（会议日程）			
安全管理（分论坛3） 牡丹厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
8:00-8:20	田水承	西安市应急安全人因智能重点实验室创建与实践	景国勋
8:20-8:40	吴兵	高原环境对矿井作业的影响分析	
8:40-9:00	李琰	基于SEM与fsQCA对矿工安全绩效的影响分析	
9:00-9:20	许素睿	行为追溯安全培训法	侯文军
9:20-9:40	王莉	基于扎根理论的矿工安全拒绝敏感性影响因素研究	
9:40-10:00	杨杰	基于防护-舒适-工效的个体防护装备综合性能评估研究	
10:00-10:20	茶歇		
10:20-10:40	宋晓蕾	复杂系统中操作者错误后行为的特征机制与应用	吴兵
10:40-11:00	郝永梅	人因事故与安全文化	
11:00-11:20	邵将	安全应急与个体防护装备的设计学研究	
11:20-11:40	韩帅	Who reports psychological distress: An investigation of Chinese coal mining enterprises	牛莉霞
11:40-11:55	李晓艳	安全设计学基本问题的初步探讨	
11:55-12:10	王书玥	隐患识别、认知负荷与响应决策的作用机制研究——基于煤矿人机协同作业的实验探索	
12:10-13:00	自助午餐		
管理工效（分论坛4） 牡丹厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
14:00-14:20	胡鸿	摇摆、时间压力对数字化核电站操纵员监视绩效的影响研究	王明扬
14:20-14:40	孙林辉	认知能力对遥操作绩效的影响及能力评估	
14:40-15:00	易灿南	摇摆、操作方式对数字化主控室操纵员点击操作绩效的影响	苏昊
15:00-15:20	邓明明	背景音乐对用户情绪唤醒的影响及工效启示	
15:20-15:40	茶歇		
15:40-16:00	杨东方	核电站人因失误防范能力提升培训和演练方式的探讨	郝永梅
16:00-16:20	张婷茹	AI透明度和可靠性对人-AI协同决策绩效与信任的影响	
16:20-16:40	陈登凯	面向汽车智能座舱的人机交互研究及设计应用	贺强
16:40-16:55	许文喆	核电厂操纵人员效能监测与评价及其可视化	
注：上述议程若有变动以现场通知为准。			

4月21日（会议日程）

智能网联汽车人机交互（分论坛5） 兰花厅

时间	报告人	报告主题	主持人
8:00-8:20	王 畅	考虑乘员姿态的智能网联车辆舒适性研究	牛世峰
8:20-8:40	杨 辉	无人驾驶重卡在实际应用下的人机交互与协同	
8:40-9:00	常 明	舰载机飞行员心理选拔智能交互人因系统初探	
9:00-9:20	赵 峻	智能网联汽车与数据交互	俞 宁
9:20-9:40	庄想灵	自动驾驶车辆与行人交互中的人因	
9:40-10:00	吕 伟	行人与自动驾驶汽车交互的界面设计与认知机制研究	
10:00-10:20	茶歇		

智能交互与体验（分论坛6） 兰花厅

10:20-10:40	薛 娇	突发事件情境下应急决策绩效建模研究	易 茜
10:40-11:00	温沛涵	面向智能交互式工作的知识图谱构建研究	
11:00-11:20	柯善军	多模态数据融合的驾驶员个性化状态识别研究	
11:20-11:40	胡炳涛	基于多模态人体数字孪生的交互行为意图识别	温沛涵
11:40-11:55	李嘉佳	基于 LSTM 自编码器的风险驾驶行为检测方法	
11:55-12:10	余天纵	智能交互之对话式问答：现状与展望	
12:10-13:00	自助午餐		

青年学者论坛（分论坛7） 兰花厅

时间	报告人	报告主题	主持人
13:30-14:20	金海哲	如何完成一篇学术论文：从构思、撰写到投稿录用	李 琰
14:20-14:40	李 凡	多模态大模型在人机工效学领域的应用、挑战和前景	
14:40-15:00	陈成明	低照度场景下的驾驶疲劳检测	邢立杰
15:00-15:20	陈 盈	多模态特征信息融合下矿工作业疲劳状态智能感知方法研究	
15:20-15:40	茶歇		
15:40-16:00	余曼榕	军事防空任务背景下自动化透明度导向的界面设计与验证	于 娜
16:00-16:20	屈庆星	考虑多维设计特征的产品外观情感设计优化方法研究	
16:20-16:40	郑腾蛟	核电厂主控室班组人员工作负荷评估方法及应用研究	马 靓
16:40-16:55	马 钰	消防救援人员负性情绪调节策略研究-来自 EEG 的数据验证	

注：上述议程若有变动以现场通知为准。

4月21日(会议日程)			
神经认知管理(分论坛8) 月季厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
8:00-8:20	张舒	基于 ERPs 实验的低感觉寻求与感知收益对安全行为决策的影响作用研究	叶贵
8:20-8:40	付汉良	智能化预警情境下睡眠剥夺对建筑工人避险能力的影响—基于动物行为实验的证据	
8:40-9:00	危悦	基于脑电信号探究可预测性对前庭觉加工及晕动症的影响	
9:00-9:20	张运红	车载显示晕动测试及认证	刘岗
9:20-9:40	张欣然	脑力疲劳对驾驶员认知反应特性的影响机理研究	
9:40-10:00	李明明	基于 EEG 任务态脑网络的自动化信任评价与分类研究	
10:00-10:20	茶歇		
10:20-10:40	钮建伟	考虑操作者状态的人机功能分配研究	胡鸿
10:40-11:00	温星玉	文胸图像刺激下用户情绪与面部特征分析	
11:00-11:20	袁晓芳	复杂工业系统人机协同作业情景意识可靠性研究	
11:20-11:35	田辰宁	湿热环境下矿工警觉性的认知神经机制研究	李磊
11:35-11:50	单苗苗	基于多种生理信号的应急人员心理压力分析方法研究	
11:50-12:05	冯帅	基于 fNIRS 的矿工不安全情绪前额叶血液动力学响应特点研究	
12:10-13:00	自助午餐		
博、硕士论坛1(分论坛9) 月季厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
14:00-14:15	刘妍	基于文本主题建模与情感分析的义乳文胸消费者满意度研究	李心雨
14:15-14:30	安月琪	基于眼部指标的疲劳状态识别研究	
14:30-14:45	韩文鑫	基于认知偏差的煤矿作业不安全行为模型研究	
14:45-15:00	夏雨轩	移动应用对 2 型糖尿病患者自我健康管理的影响: 系统综述和 Meta 分析	马砺
15:00-15:15	马瑞甜	基于三维动作捕捉的消防员防护服工效性能研究	
15:15-15:30	茶歇		
15:30-15:45	师晶晶	煤矿工人睡眠质量与心理健康状况相关性研究	邵将
15:45-16:00	赵旭	安全责任行为管控评价法的理论构建与应用: 一种新的评价方法	
16:00-16:15	刘雨欣	旗袍领型和襟型在瑜伽内衣上运用的感性评价	
16:15-16:30	黄小芬	基于感性工学的义乳文胸正面外观评价	郭书文
16:30-16:45	朱经政	照度疲劳的眼动评估方法——以隧道工人为例	
16:45-17:00	李甲华	近红外光学成像技术在工效学中的应用及案例	
注: 上述议程若有变动以现场通知为准。			

4月21日（会议日程）			
前瞻性思考（分论坛10） 迎宾厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
8:00-8:20	王 秉	普通安全学：面向大安全寻找普适性安全规律	杨 杰
8:20-8:40	操雅琴	拟人化：人机交互中的机会和挑战	
8:40-9:00	刘 驰	义乳及义乳文胸研究现状及发展趋势	
9:00-9:20	刘树林	尽精微而至宏大——人因实践体会	卢 颖
9:20-9:40	李哲林	社区老年人工效学数据测量方法探索与实践	
9:40-10:00	李 凡	多模态大模型在人机工效学领域的应用、挑战和前景	
10:00-10:20	茶歇		
10:20-10:40	田方圆	老龄化时代矿工行为安全新风险	蔡啟明
10:40-11:00	单江梁	道路运输企业驾驶人因的现状与思考	
11:00-11:20	徐志辉	关于企业全国重点实验室建设的若干思考	
11:20-11:40	陈 斌	设计固化的缓解	王 莉
11:40-12:00	吴闻宇	智能驾驶中的人机信任与交互	
12:10-13:00	自助餐		
博、硕士论坛2（分论坛11） 迎宾厅			
时间	报告人	报告主题	主持人
14:00-14:15	王钧钰	一线矿工不安全状态的分类研究	杨乃定
14:15-14:30	罗 扬	面向设计的深基坑安全韧性评估研究	
14:30-14:45	陈 晨	飞鼠服设计	
14:45-15:00	刘雅雯	煤矿安全文化与人员不安全行为的文本挖掘关联致因分析	周华中
15:00-15:15	李肖萌	新生代员工安全标志遵从行为前因路径探究—基于KAP和RCT整合理论视角	
15:15-15:30	茶歇		
15:30-15:45	孙宁昊	煤矿井下作业人员不安全行为社会生态学模型构建研究	成连华
15:45-16:00	权中伟	基于无彩色系的女性内衣色彩情感表达	
16:00-16:15	熊 伟	人机伙伴关系对连续风险决策行为的影响	
16:15-16:30	丁 萌	跨设备信息显示中界面组织方式的用户体验研究	
16:30-16:45	李沁玥	糖尿病患者移动健康管理技术接受影响因素：一项系统综述和荟萃分析	王保国
16:45-17:00	李梦媚	高科技电子厂房抗火韧性研究：基于火灾险兆事件分析	
17:00-17:15	邱伟帅	人格特质维度对矿工工作倦怠表现作用研究—情绪调节策略的中介与调节作用	
注：上述议程若有变动以现场通知为准。			

人因工作坊 I 管理工效学/智能交互	
时间	2024年4月19日 14:00-17:00
地点	兰花厅
承办单位	北京恒挚科技有限公司
工作坊内容	
14:00-15:20	一般性人因实验设计思路
15:30-17:00	常用认知神经科学设备在管理功效，智能交互与安全管理领域中的应用案例
讲师介绍	<p>靳璨：北京恒挚科技有限公司理论顾问，河南大学心理学硕士，本科电子信息工程，在硕士期间参与自闭症研究项目，期间担任实验室助理和脑电实验主试，对完整的脑电实验流程具有清晰的认识，擅长对各领域的研究进行实验性分离，拥有独立开展和执行全实验流程的能力，对实验设计，被试招募，设备调试，数据分析过程中出现的问题有丰富的应对经验。</p> <p>单可秋：北京恒挚科技有限公司理论顾问，本科毕业于陕西师范大学心理学专业，后赴 University College Dublin 获得硕士学位，具备高水平心理学理论知识和实践能力，能够运用认知神经科学，心理学理论知识，通过数据分析和案例研究，为各高校及科研院所提供全面的解决方案。</p>
人因工作坊 II 可穿戴设备在人因工程研究中的应用、多模态融合平台在人因工程研究中的应用	
时间	2024年4月19日 14:00-17:00
地点	牡丹厅
承办单位	中科心研科技有限公司
工作坊内容	
14:00-14:40	可穿戴设备在人因工程研究中的应用（1）
14:50-15:25	可穿戴设备在人因工程研究中的应用（2）
15:35-16:15	多模态融合平台在人因工程研究中的应用（1）
16:25-17:00	多模态融合平台在人因工程研究中的应用（2）
讲师介绍	<p>许子卿：博士，中科心研资深研究员，中科院心理所行业导师，毕业于中佛罗里达大学工业工程系。自 2020 年入职中科心研以来，一直从事人因工程与行业落地解决方案。</p> <p>刘相和：中科心研高级研究员，毕业于伦敦大学国王学院心理与神经科学研究所。自 2020 年入职中科心研以来，一直从事人因科学应用领域相关产品研发与技术支持。</p>
注：上述议程若有变动以现场通知为准。	

五、会议时间、地点

会议举办日期：2024年4月19-21日

会议报到日期：2024年4月19日 14:00-21:00

2024年4月20日 07:00-08:30

会议地点：西安唐城宾馆（西安雁塔区含光路南段229号），机场大巴、地铁可直达宾馆，详见附件1“抵陕到达会议酒店西安唐城宾馆交通指引”。

六、会议注册

1. 注册费标准及缴纳方式

2024年4月5日及以前注册、缴费：

- 1) 学会会员：1400元人民币/人；
- 2) 非会员：1700元人民币/人；
- 3) 学生：凭有效学生证，1000元人民币/人。

2024年4月5日以后注册、缴费：

- 1) 学会会员：1700元人民币/人；
- 2) 非会员：2000元人民币/人；
- 3) 学生：凭有效学生证，1200元人民币/人。

*注意：报告嘉宾和优惠报名日截止前在线上预登记的参会代表按照前期优惠价价格执行。

注册费缴纳方式：

1) 银行汇款

开户名称：西安科技大学

银行账号：102492014123

开户银行：中国银行股份有限公司西安大雁塔北广场支行

行号：104791004633

统一社会信用代码/税号：126100004352305265

地址：西安市雁塔中路58号

*注意：汇款缴费截止到2024年4月12日。汇款时请注明“姓名+手机号+2024工效学会议注册费”字样；汇款完成后请务必在报名回执中填写汇款信息，并附“汇款凭证”。

2) 现场缴费

2024年4月19-21日会议提供现场缴费服务，现场缴费接受现金、刷卡支付。现场注册缴费2000元人民币/人；学生凭有效学生证，1200元人民币/人。

拟现场缴费的参会代表请在4月12日前在线填写预报名登记表，以便会务组预估参会人数，更好地为来宾做好服务。

2. 发票开具

会将按照与会代表登记的开票信息开具电子发票，并发送至预留邮箱。

*注意：请参会代表在报名回执中仔细填写开票信息和收件邮箱，以便及时收到会议费电子发票（财务内容按照校财务处的相关规定办理）。

3. 会议酒店住宿预定

酒店名称：西安唐城宾馆

地址：西安雁塔区含光路南段229号

预定电话：杨经理：13659285083

协议价格：标双（300元/间，含双早） 标单（380元/间，含单早）

*注意：四月份系住宿旺季，建议提前联系酒店预定，说明参加“西科大-工效学会议”；对青年学者、学生需拼房住宿者可提供拼房协调服务，请需要者务必在回执（见附件2）和小程序预登记中说明拼房需求。

请扫描下方二维码预约住宿小程序进行住宿预登记



微信扫码或长按识别

七、会议联系、咨询

联系人：李老师

电话：15291599962

联系人：田老师

电话：17792425969

地址：西安科技大学（西安市碑林区雁塔路中段58号）

八、会议信息发布平台

会议信息将持续更新，敬请关注微信公众号“仁本安全与应急管理研究”、微信群“2024西安参会群:人因+交互+安全”，会议后续相关信息将在上述平台

发布。

*注意：会务组已将微信群“2024 西安参会群:人因+交互+安全”二维码发送至预约登记邮箱（若扫描二维码无法入群，请联系会务组工作人员/已入会人员邀请入群），为避免无关人员进入参会群乱发广告，请勿随意扩散。

请参会人员完成注册缴费手续后扫码预约登记



中国人类工效学学会管理工效学专业委员会
中国人类工效学学会智能交互与体验专业委员会
2024年4月17日

附件 1:

抵陕到达会议酒店西安唐城宾馆交通指引

出发地	推荐线路/途径	预计时长及费用
西安北站-西安唐城宾馆	地铁 2 号线转地铁 3 号线，在 3 号线吉祥村地铁站 A1 西北口出，步行 500 米左右至西安唐城宾馆	49 分钟 5 元
西安北站（北广场地面停车场）-西安唐城宾馆	网约车	38 分钟 37 元
西安站-西安唐城宾馆	地铁 4 号线转地铁 3 号线，在 3 号线吉祥村地铁站 A1 西北口出，步行 500 米左右至西安唐城宾馆	17 分钟 3 元
西安站（北出站口 B2 层网约车上车区）-西安唐城宾馆	网约车	28 分钟 18 元
西安咸阳国际机场-西安唐城宾馆	地铁 14 号线转地铁 2 号线，再转地铁 3 号线，在 3 号线吉祥村地铁站 A1 西北口出，步行 500 米左右至西安唐城宾馆	94 分钟 9 元
西安咸阳国际机场（T3 航站楼）-西安唐城宾馆	网约车	40 分钟 90 元
西安咸阳国际机场-西安唐城宾馆	西安咸阳国际机场公交站乘坐 机场巴士 陕西历史博物馆线，在南二环唐城宾馆公交站下车，步行 100 米左右至西安唐城宾馆	97 分钟 25 元

注：具体的出行时间与费用以实际情况为准，更多交通信息请自行查阅相关导航软件。

附件 2:

**中国人类工效学学会第 23 次管理工效学&第 3 届智能交互与体验学术会议
暨第 3 届安全管理理论与实践国际研讨会
报名回执**

单位			
姓名		职称/职务	
电话		E-mail	
会议投稿	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>	会议报告	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>
题目			
缴费情况	银行汇款 <input type="checkbox"/> 现场缴费 <input type="checkbox"/>		
会议酒店预订	性别: 男 <input type="checkbox"/> 女 <input type="checkbox"/>		
房型	标间: 标双 <input type="checkbox"/> 标单 <input type="checkbox"/>		
开票信息			
(请填写单位、抬头、税号等开票信息)			
汇款凭证			
(汇款凭证粘贴处)			

注:

1. 参会人员请于 2024 年 4 月 12 日前填写报名回执发送至邮箱 ErgoXUST@163.com, 邮件主题格式为“报名回执+单位+姓名”。
2. 会议论文投稿请于 2024 年 4 月 5 日前发送至邮箱 ErgoXUST@163.com, 邮件主题格式为“会议投稿+单位+姓名”。
3. 作报告者请于 2024 年 4 月 18 日前将报告 PPT 发送至邮箱 ErgoXUST@163.com, 邮件命名“姓名+报告题目”。

报名回执电子版链接, 请复制到浏览器下载:

链接: <https://pan.baidu.com/s/1vrJA1afNSgO5hRqjBTTuEg?pwd=c12t>

提取码: c12t