

主编的话

本期《信息系统学报》是第 24 辑，共收录 8 篇研究论文和 1 篇领域综述。

此次发表的 8 篇研究论文涵盖了医疗健康、智慧养老、社会化媒体、人机交互设计、企业生产系统等多方面的主题，采用了多样化的研究方法。钱宇星等的论文针对慢性病患者存在健康信息供需不平衡的问题，以武汉市 227 名慢性病患者为研究对象，对其健康信息素养现状及存在的问题进行调查分析，探讨提高慢性病患者健康信息素养的策略；张朋柱和王钰莹的论文以血压监测设备为例，基于 1 397 位用户在 2016~2018 年的血压测量数据，引入间歇性中止行为概念，结合期望确认模型、感知风险理论和用户行为习惯理论的历史研究，构建间歇性中止行为的影响因素模型，探究智能健康设备的用户使用行为影响因素；汪长玉和左美云的论文在我国人口老龄化形势严峻的背景下，基于对“老有所为”案例的研究，结合互联网技术等现代科技的发展，从智慧用老的角度探讨可行的智慧用老模式；于贞朋等的论文基于心理所有权视角，通过实验研究方法，对 172 份实验数据进行分析，揭示了顾客在线参与方式对后续行为的影响；易成等的论文针对线上服装行业高退货率的问题，基于某大型电商平台上服装类交易数据，验证了多媒体产品信息展示方式对线上购物退货行为的影响；杨强等的论文从消费者的在线动机出发，结合广告效果层次理论和感知价值理论，探究消费者产生社交媒体广告点击行为的内在机制；成月等的论文在拟人化设计在人机交互中得到广泛应用的背景下，基于进化心理学中的幼萌理论，研究幼萌设计元素对拟人化系统感知质量的影响；宗威等的论文针对 ERP 系统实施过程中企业普遍面临的数据质量问题，以 ERP 系统中的物料记录为研究对象，构建基于概率神经网络的互异特征向量模型，探究如何有效识别 ERP 系统中重复的物料记录。

本辑所刊发的 1 篇领域综述聚焦信息系统领域的研究热点，以 MISQ、ISR、JMIS 三本信息系统顶级期刊 2008~2017 年的文献为研究对象，采用 LDA 主题模型提取文献中潜在的十年内持续度较高的研究热点主题，梳理热门主题并对其演变情况进行了分析。

我们希望本期刊登的这些文章能够在促进科学探讨、启发创新思维、分享学术新知方面发挥应有的作用，同时也希望《信息系统学报》得到大家的更多关注并刊登更多高水平的文章。谨向关心和支持《信息系统学报》的国内外学者同仁及各界人士致以深深的谢意。感谢参与稿件评审的各位专家的辛勤工作，感谢各位作者对学报的支持以及出版过程中的配合，并感谢科学出版社在编辑和出版过程中的勤恳努力！

主 编：陈国青

副主编：黄丽华 李 东 李一军 毛基业 王刊良

2020 年 7 月于北京