



何灿群，博士，河海大学机电工程学院教授，硕士生导师，河海大学工业设计研究所所长。中国机械工业教育协会工业设计学科教学委员会委员，中国人类工效学学会理事，ACED理事，中国用户体验联盟华东分会副秘书长，江苏工业设计学会理事，深圳市人体工程学应用协会专家库工业设计、人机工程领域专家，常州市工业设计协会副会长，《包装工程》期刊编委。

主持教育部人文社科基金项目、教育部产学研协作合同育人项目、教育部对台教育交流项目、江苏省社科联精品工程、常州市科技计划项目等多项纵向项目，主要参与国家社科基金艺术学项目、教育部人文社科基金项目、高等学校博士点专项联合基金项目、常州市科技计划项目等多项纵向项目，主持横向项目10余项。在国内外核心期刊及国际会议上发表论文70多篇，CSSCI检索4篇，EI检索18篇，CPCI-SSH检索12篇，CSCD检索10篇。出版专著1部，编著2部，主编教材1部，副主编1部。授权发明专利2项。成果曾获江苏省第九届高校哲学社会科学研究优秀成果二等奖、湖南省益阳市“社科应用研究精品工程”优秀成果一等奖、江苏省优秀工业设计学术奖等奖项。

《智慧养老背景下的老年人数字阅读界面设计研究综述》序言

近10年来，我国老年人口持续增长，中国已成为世界上老龄化程度发展最快的国家之一。老龄化既是挑战也是机遇，智慧养老利用信息技术产品实现资源的有效对接和分配，提升了养老服务质量水平，成为社会的研究热点。随着信息技术影响的不断深入，智慧养老观念逐渐被政府和企业所接纳。自2017年工信部等部门联合颁布《智慧健康养老产业发展行动计划（2017—2020年）》以来，各级各地政府响应出台了各种政策文件，推动智慧养老产业的进一步发展。但智能产品和信息技术给老年人带来的科技恐惧症，使智慧养老进展受到阻碍。数字化阅读方式，转变了人们获取信息的方式，却也无形中挤压了传统阅读的生存空间。长期依赖传统媒介获取信息的老年人虽然在互联网普及的境况下提升了与新媒介的接触，但由于科技恐惧、媒介载体、经济状况等诸多因素的制约，老年人与数字化阅读之间仍然存在极大的隔阂。基于此，本文着重梳理了近年来国内外智慧养老发展背景下老年人科技恐惧症的影响因素研究，并对老年人数字阅读界面设计研究进行了归纳和总结，分析所得出的结论对于老年人界面设计研究具有一定的参考价值。