

## 2022 年全国智能汽车人机交互与人因学术会议在杭州圆满举行

2022 年 7 月 29-31 日，由中国人类工效学学会设计工效学分会、中国心理学会工程心理学专业委员会主办，浙江工业大学教科学院人因工程与交互体验研究中心、浙江理工大学理学院心理系承办的全国智能汽车人机交互与人因学术会议在杭州召开。

中国人类工效学学会设计工效学分会主任委员薛澄岐教授、中科院心理所杜峰教授共同担任大会主席。本次会议的主题是“智能汽车时代的新交互新体验”。会议针对汽车电动化、智能化和消费升级的背景，通过大会特邀报告、分论坛特邀报告的形式，探讨以消费体验和智能控制为核心的智能座舱人机交互面临的技术创新和挑战。

会议为期 3 天，采用线上线下相结合的形式开展，200 余位行业专家、学者、科研工作者出席了会议，共设特邀大会报告 10 个，分论坛特邀报告 20 个。人机交互和人因工程领域的专家学者及企业代表对以“智能化、安全化、人性化”为目标的未来智能汽车行业的发展方向进行了热烈的探讨和交流。

浙江工业大学教育科学与技术学院人因工程与交互体验研究中心主任李宏汀教授主持开幕式。浙江工业大学教育科学与技术学院院长吴向明教授和会议主席薛澄岐教授、杜峰教授分别在开幕式致辞。



大会邀请 10 位人机交互和人因工程领域顶尖科学家做大会报告，并针对智能汽车人机交互和人因工程领域的关键科学问题，设立“驾驶员及乘客状态检测和舒适性”、“自动和辅助驾驶中的人机关系”、“智能汽车人机交互设计与评估方法”、“座舱安全预警与交互场景”4 个分会场。清华大学、浙江大学、上海交通大学、中国科学院大学、同济大学、东南大学、湖南大学等国内 20 余所高校科研机构的各位学者，以及来自华为、小鹏汽车等的行业专家进行了精彩纷呈的报告，现场交流提问踊跃，气氛十分热烈。

