前 PREFACE

恰逢中国汽车工程学会成立 60 周年,2023 年 10 月中国汽车工程学会举办第 30 届中国汽车工程学会年会暨展览会。

2023 中国汽车工程学会年会暨展览会(SAECCE 2023)以"科技引领汽车产业高质量发展"为主题,广泛邀请汽车及相关行业的院士、企业高层、技术领军人物、资深专家学者、广大科技工作者,交流内容涵盖节能动力、新能源、底盘系统、智能网联、整车集成与性能、共性能力/共性技术六大板块,通过组织会议、展览、试乘试驾、学术观点发布等多元化形式,共享全球实践、凝聚行业共识、促进产业发展、探索技术创新、强化生态建设、参会人数超过 3500 人。

在广大汽车科技工作者的努力和支持下,本届年会收到论文投稿共1329篇,其中"中国大学生方程式系列赛事 (FSC)"推荐论文 46篇,本届年会共录取论文 595篇。其中,8篇论文入选《汽车工程》、4篇入选《汽车技术》、1篇入选《Automotive Innovation》、2篇入选《汽车工程学报》、8篇入选《汽车工艺与材料》、2篇入选《汽车工程师》、1篇入选《汽车文摘》等期刊;108篇入选《2023中国汽车工程学会年会论文集精选》,将进入EI检索;其他 461篇入选《2023中国汽车工程学会年会论文集》。

本届年会论文内容涉及智能网联汽车技术,新能源及节能减排技术,商用车技术,越野、飞行与特种车辆技术,汽车动力总成技术,汽车设计技术,汽车制造工艺技术,技术管理多个领域,凝聚了广大汽车科技工作者近年来的科技成果,反映了国内外汽车企业和科研院所在诸多科技领域内的学术和科研水平,展示了汽车技术所取得的各项进步。

在此,中国汽车工程学会对所有论文作者的辛勤工作表示感谢。同时,也感谢中国汽车工程学会各专业技术分会的积极参与和协助,尤其是对国内外汽车行业组织和技术专家的鼎力支持表示由衷的感谢与敬意。中国汽车工程学会将继续努力,坚持突破创新,引领先进技术,为全球汽车行业技术进步搭建综合学术交流平台。

中国汽车工程学会 2023年10月