

中国

July, 25-27

2018



PSTAR-ICRASH

论文征集通知

CONFERENCE

XI'AN CHINA

西安

第七届汽车被动安全技术及标准法规国际研讨会 暨 ICRASH2018 国际研讨会论文征集

Organized by



中国汽车技术研究中心
全国汽车标准化技术委员会



Taylor & Francis Group
an informa business

International Journal of Crashworthiness



ICRASH 会议是全球最为领先和权威的交通安全国际会议之一，范围涵盖了道路安全、航空安全、轨道安全等。会议始于1998，在这20年中，ICRASH一直致力于为全球的交通安全问题提供解决方案，并依托 International Journal of Crashworthiness (SCI Expanded) 学术期刊，对会议论文进行筛选和收录，从而为全球的交通安全工程师、设计师、生物力学专家、研究学者在交通事故调查、碰撞力学、结构耐撞性以及碰撞生物力学领域提供沟通交流的平台。



PSTAR 汽车被动安全技术及标准法规国际研讨会，由中国技术研究中心及全国汽车标准技术委员会主办，已成功举办6届。例年会议针对最新的国内外领域内最新标准、NCAP 评价、先进技术等进行交流。每年与会专家200余人，与会机构、企业、高校150余家。会议的举办，大大促进了中国汽车被动安全标准和技术发展，同时也成为业内企业、机构、高校技术交流项目合作的重要平台。

随着近些年交通新技术的快速发展，汽车智能化的不断提到，汽车安全性面临新的技术挑战。2018年，PSTAR与ICRASH联合举办，共同致力于推动国际交通安全技术创新和升级，为减少交通事故伤害及提升交通安全水平做出贡献。

会议领域

结构耐撞性

道路/轨道车辆/航空航天飞行器/船舶/潜艇

碰撞生物力学

载运工具乘员/弱势道路使用者（自行车使用者及行人）

建模

模拟和验证

智能保护

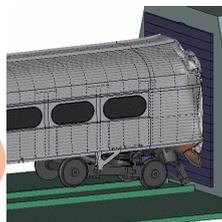
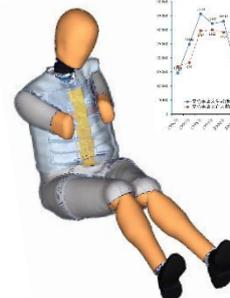
主被动安全结合

安全系统和材料

乘员约束系统/能量吸收装置/金属和复合材料

事故调查和重建

现实世界数据库/法规/型式认证/消费者评价系统



主办方

中国汽车技术研究中心
全国汽车标准化技术委员会
Taylor & Francis Group

地点

中国-西安 建国饭店 西安 碑林区 互助路 2 号

重要时间

2018 年 04 月 13 日 摘要上传截止 第二轮
2018 年 04 月 20 日 收录通知 第二轮
2018 年 06 月 25 日 全文上传截止
2018 年 06 月 10 日 会议预期安排发布
2018 年 07 月 20 日 与会注册报名截止
2018 年 07 月 25-27 日 会议举办

摘要提交说明

会议论文收录将根据文章的重要性和关注点进行选择。请说明您的论文属于会议范围中的哪一部分。

摘要指导：

- 摘要及论文语言为英文或中文
- 需要描述论文研究的领域
- 研究方法和主要结论
- Time New Roman 字体 12 号字
- Word 文件格式 单倍行距
- 简要个人介绍及作者联系方式(职位, 组织, 地址, 电话, 邮箱等)
- 不超过 1000 字

论文提交说明

确定收录论文的作者会被通知上传论文全文, 并进行与会注册。上传的论文必须为相关作者独立完成, 并且没有被其他会议、期刊等收录及印刷。

邮件题目格式: 2018-摘要/全文-领域-姓名-机构

摘要及论文提交邮箱: ICRASH2018@catarc.ac.cn

会议学术委员会由国内外业内专家组成, 接收的所有论文都要经过同行评审, 筛选后在本次会议论文集中发表。论文集文件以 CD 方式发放给作者和与会代表。会议之后, 将挑选 30 篇优秀论文(英文)及部分主题演讲论文(英文)发表在 The International Journal of Crashworthiness 期刊上, 此期刊为 SCI Expanded 检索期刊。将挑选 10 篇优秀论文发表在《汽车安全与节能学报》(中文/英文)。本届会议将优先选择国内优秀论文进行收录。

参会费用

参会费用:

论文作者 : 2000 元 人民币
与会代表 : 2000 元 人民币

注: 论文全文最晚需在会议结束后一个月内提交。会议演讲者需要在会议前提交论文摘要、全文及演讲稿以便相关安排。



中国 2018 西安



会议学术委员会

| | | | |
|--------------------|--|------------------|---|
| B. S. Acar | Loughborough University, UK | K. Mizuno | Nagoya University, Japan |
| W. Altenhof | University of Windsor, Canada | D. Otte | Medical University Hannover, Germany |
| J. A. Ambrosio | Institute Superior Technico, Portugal | J. J. Quartuccio | Naval Air Systems Command, Maryland, USA |
| F. A. Berg | Dekra Automobil GmbH, Germany | J. D. Reid | University of Nebraska-Lincoln, USA |
| M. D. Gilchrist | University College Dublin, Ireland | Hu Jingwen | Michigan University, USA |
| R. H. Grzebieta | University of New South Wales, Australia | Zhang jinhuan | Tsinghua University, China |
| E. C. Jackson | NASA Langley Research Center, USA | Yin Zhiyong | Army Medical University, China |
| C. D. (Steve) Khan | The George Washington University, USA | K. Langwieder | Institute of Vehicle Safety, Germany |
| C. Kindervater | D F L, Germany | A. G. Mamalis | National Technical University of Athens, Greece |
| Cao Libo | Hunan University, China | Y. Matsui | Japan Automobile Research Institute, Japan |
| Zhou Qing | Tsinghua University, China | | |

会议演讲内容

会议将邀请国内外行业机构、企业及高校的专家进行主题演讲，主要围绕 NCAP 最新动态，被动安全标准更新，假人及相关测试技术研究，主被动安全技术结合最新发展等。

具体内容将在后续进行通知。

信息获取

会议相关信息，如论文格式要求、酒店地址及预订、注册报名缴费方法等将定期在下方网址进行更新，请与会人员及时关注。

联系人

李充 中国汽车技术研究中心
电话 86 15102232579
邮箱 lichong@catarc.ac.cn
孙振东 中国汽车技术研究中心
电话 86 13920549405
邮箱 sunzhendong@catarc.ac.cn

| 推荐酒店 | 费用 | 地址 | 电话 | 距会场距离 |
|---------|-------|-------------------------|------------------|--------|
| 建国饭店 | 420 起 | 碑林区互助路 2 号(交通大学/兴庆公园) | 15991636966 | 0 |
| 西安皇后大酒店 | 430 起 | 新城区兴庆路 45 号(西京医院/康复路) | 86-029-8669-1618 | 0.6km |
| 柠檬酒店 | 320 起 | 新城区长乐中路 240 号(西京医院/康复路) | 86-029-85795067 | 1.1 km |

<http://www.catarc.org.cn/work/detail/1018.html>

中国
2018
西安

