



## 第十二届中国旅美华人交通运输协会(NACOTA)/华府地区华人运输协会(WCTA)

### 中国交通运输可持续发展重要论题策略与技术研讨会

美国首府华盛顿特区(Washington D.C., USA), 二零零九年一月十一日

#### 引言

近二十年以来,中国大陆的车辆拥有量和交通运输需求量急剧增长、城市化进程不断加剧。越来越多的大城市面临着日益严重的交通拥挤、安全与环境保护等问题。交通基础设施及其规划、设计、建设、施工、控制、和系统维护等方面得到大规模的建设投入,科研与交通系统的大学教育计划得到广泛地推进,特别是2008北京奥运会的成功申办与举办大大加快了相关城市的交通与基础设施的建设,交通系统可持续发展及其对大城市的蔓延模式与周边区域经济发展的影响目前受到社会极大的关注,大学的交通工程与规划教育也面临着如何推动教育与科研有效结合及培养适应未来交通问题挑战的各式人才的迫切需求。

第12届中国旅美华人交通运输协会和华府地区华人运输协会将于2009年1月11日在美国首府华盛顿特区举办中国交通运输发展重要论题策略与技术研讨会,重点讨论有关中国及相邻地域交通系统的研究、实际应用和发展策略以及大学研究与教育重要论题。这次研讨会将给海内外的交通运输专家学者以及决策参与人员提供一个探讨和交流平台,专家们可以借此机会分享科研成果、交通工程与规划教育问题与改进,工程实践经验,决策因素诸如交通运输发展对社会的影响、汽车尾气污染防治、以及可持续发展等重要问题的认识。我们竭诚欢迎所有来自交通以及相关领域的政府部门、工业界及学术研究教育单位的专业人士提交发言和讨论摘要。

#### 议题范围

本研讨会将着重(但不局限于)讨论以下问题:

- 公共交通运输系统
- 智能交通系统与交通运作和控制
- 公路安全问题以及事故预防
- 交通应急与紧急事件对策
- 路面材料与先进路面管理技术

- 公路与桥梁工程设计、评价、施工与维护
- 铁路工程、规划、设计及实施
- 铁路和公路货物运输
- 航空运输
- 交通运输系统对能源及环境的影响
- 交通运输制度与体制方面的问题
- 大学交通工程与规划的科研与教育
- 与交通运输相关的专业培训与再教育

#### 摘要格式及截止日期

无具体的格式限制,但摘要应尽可能阐述清晰简练(长度限制在一页纸之内)。发言摘要一般应包括对所研究问题的简单描述、问题的分析、及可能的解决办法及其重要意义等内容。摘要可以采用中文或英文书写。请于2008年12月1日以前将您的摘要以电子邮件方式寄给研讨会组织委员会:[NACOTA.Symposium@gmail.com](mailto:NACOTA.Symposium@gmail.com)。请在摘要中务必包括:您的姓名、地址、职业、电子邮件地址、电话号码、及传真号码。

#### 会议主席:

易平 博士(NACOTA主席); The University of Akron, 330-972-7294, [pyi@uakron.edu](mailto:pyi@uakron.edu)

霍云翔 博士(WCTA 主席); Precision Systems, Inc. (PSI), 202-686-8225, [PSI@psivanness.com](mailto:PSI@psivanness.com)

#### 会议组织与执行委员会主席:

魏恒 博士(NACOTA), The University of Cincinnati, 513-556-3781, [heng.wei@uc.edu](mailto:heng.wei@uc.edu)

王建伟 博士(WCTA); PSI, 202-686-8225, [PSI@psivanness.com](mailto:PSI@psivanness.com)

#### 学术交流主席:

殷亚峰 博士(NACOTA), University of Florida, 352-392-9537x1455, [yafeng@ce.ufl.edu](mailto:yafeng@ce.ufl.edu)

张磊 博士(WCTA); University of Maryland, 301-405-7768, [lei@umd.edu](mailto:lei@umd.edu)

#### 会议财务与注册主席:

方芳 博士(NACOTA), University of Hartford, 860-768-4845, [fang@hartford.edu](mailto:fang@hartford.edu)

施勤怡(NACOTA), Texas Southern University, 281-777-2271, [shiq@tsu.edu](mailto:shiq@tsu.edu)

杨永良(WCTA); PSI, 202-686-8225, [PSI@psivanness.com](mailto:PSI@psivanness.com)

#### 会议行政与场地协调主席:

房英武 博士(NACOTA), Virginia DOT, 804-328-3175, [ywfang99@yahoo.com](mailto:ywfang99@yahoo.com)

黄秉骥(WCTA); FAA, 202-385-8579, [Bing.Huang@faa.gov](mailto:Bing.Huang@faa.gov)

周华国 博士(NACOTA), Southern Illinois University, 813-974-9809, [zhou@cutr.usf.edu](mailto:zhou@cutr.usf.edu)

#### 会议执行监督主席:

王印海 博士(NACOTA), University of Washington, 206-616-2696, [yinhai@u.washington.edu](mailto:yinhai@u.washington.edu)

傅崇基 博士(WCTA); University of Maryland, 301-405-2011, [ccfu@umd.edu](mailto:ccfu@umd.edu)

#### 会议记事主席:

刘鸿潮 博士(NACOTA); Texas Tech University, 806-742-2801 ext.299, [hongchao.liu@ttu.edu](mailto:hongchao.liu@ttu.edu)

王鑫(WCTA); PSI, 202-686-8225, [PSI@psivanness.com](mailto:PSI@psivanness.com)

竭诚欢迎工业和企业界积极赞助研讨会、参与各项产品宣传活动。有关具体详细计划请与组委会联系: [NACOTA.Symposium@gmail.com](mailto:NACOTA.Symposium@gmail.com)