



第二届国际公路基础设施防灾减灾 技术研讨会

尊敬的_____先生/女士，您好！

第二届国际公路基础设施防灾减灾技术研讨会将于2016年06月在西安召开。

会议通知

为提高公路工程设施的抗灾减灾能力，增强运行的可靠性和耐久性，迅速恢复灾后交通承运能力，研讨道路、桥梁、隧道等基础设施在恶劣气象条件、地质灾害、重大交通事故和突发事件面前的安全运行质量和服务水平，我会定于2016年6月12日至14日在陕西省西安市召开“第二届国际公路基础设施防灾减灾技术研讨会”。本届会议主题为“公路设施的健康与安全”。现将有关事项通知如下：

时间：

2016年6月12日 报到

2016年13日至14日 开会

地点：陕西省西安市中兴和泰酒店（西安高新区唐延南路10号）

主办单位：

中国公路学会（CHTS）

美国交通运输研究会（TRB）

中交第一公路勘察设计研究院有限公司

长安大学

高寒高海拔地区道路工程安全与健康国家重点实验室

承办单位：

陕西省公路交通防灾减灾重点实验室

多年冻土区公路建设与养护技术交通行业重点实验室

交通安全应急保障技术交通运输行业研发中心

陕西省公路学会

协办单位：

陆地交通气象灾害防治技术国家工程实验室

国家山区公路工程技​​术研究中心

中交高新科技产业发展有限公司（中交科技城）

中国公路学会隧道分会

中国公路学会桥梁与结构工程分会

主要内容：

- 1.寒区道路与隧道病害机理及热力学特性分析方法
- 2.道路及地下设施非开挖修复技术
- 3.高等级公路路基病害快速诊断及加固新技术
- 4.智能交通在应急救援中的系统性应用及最新技术发展
- 5.高海拔高寒地区高速公路建设技术
- 6.西藏扎墨嘎隆拉隧道项目
- 7.美国交通应急响应体系
- 8.美国交通安全评价及保障技术前沿
- 9.欧洲“交通基础设施弹性”(resiliency)行动计划及未来发展
- 10.TRB在“交通基础设施弹性”的当前及未来研究方向
- 11.美国交通应急的协调、管理及行动部署
- 12.全国长大桥梁监测问题梳理及处置对策建议
- 13.桥梁防灾减灾的系统策略和主动措施
- 14.特大桥梁风浪流耦合作用研究
- 15.长寿命高性能钢桥研究与工程应用
- 16.应急救援的部署、体系与最新技术

分论坛专题：

- 【专题论坛一】交通安全、应急保障与交通恢复
- 【专题论坛二】高寒地区道路工程安全与健康
- 【专题论坛三】公路工程灾害监测与防治

会议日程

[专题1]交通安全、应急保障与交通恢复(6月14日上午)

序号	报告人	所在单位（机构）	报告主题
1	王长君	公安部交通管理科学研究所	待定
2	郭忠印	同济大学	重大自然灾害下山区公路交通线应急保障决策支持系统与关键技术研究
3	刘建蓓	交通安全应急保障技术交通运输行业研发中心	中国车路协同矛盾的原因与分析
4	房 锐	云南省陆地交通气象灾害防治技术国家工程实验室	山区公路恶劣气象条件下的交通安全主动保障技术
5	张东省	陕西省交建集团	高速公路长大桥隧安全管控与思考
6	罗 京	中交一公院交安数字中心	暴雨条件公路交通安全防治技术研究

7	王建军	长安大学	基于数理化理论的山区普通干线公路事故隐患预测研究
8	郭建	浙江工业大学	跨海大桥规划、建设及运营中的防灾控制策略

[专题2] 高寒地区道路工程安全与健康 (6月14日上午)

序号	报告人	所在单位（机构）	报告主题
1	李 宁	西安理工大学	岩体力学参数现场快速测定新理念、新技术
2	牛富俊	冻土工程国家重点实验室	Thermokarst hazards in permafrost regions of the Qinghai-Tibet Plateau
3	陈建兵	高寒高海拔国家重点实验室	冻土路基病害特征与变形控制标准研究
4	马 翥	长安大学	寒区公路路面结构与材料破坏机理与防治技术
5	何思明	中国科学院成都山地所	崩塌滚石灾害成灾机制与减灾关键技术
6	俞祁浩	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	冻土区高速公路路基处治关键问题
7	金 龙	多年冻土交通行业重点实验室	多年冻土地区热棒路基降温效能试验及其病害机理分析
8	刘 玉	长安大学	高寒地区道路工程病害调查、机理及建议
9	方 林	招商局重庆交通科研设计院有限公司	穿越活动断裂带公路隧道震灾影响分析与防治技术

[专题3] 公路工程灾害监测与防治(6月14日上午)

序号	报告人	所在单位（机构）	报告主题
1	张留俊	陕西省公路交通防灾减灾重点实验室	突发性路基灾害的特点及其防治对策
2	冯忠居	长安大学公路学院	强震区近断层、跨断层大型桥梁大直径深长桩基础动力相应分析及工程技术
	邱永		

3	田小利	西安中交公路岩土工程有限公司	阿尔及利亚南北高速公路中新统泥灰岩的工程性能
4	冯良平	中交公路规划设计院有限公司	桥梁安全健康监测技术新发展
5	袁万城	同济大学	长大桥梁监测与减震智能一体化
6	吴梦军	招商局重庆交通科研设计院有限公司	隧道火灾后结构破损特征与安全性评价
7	谢峻	交通运输部公路科学研究院	服役混凝土桥梁内部缺损无损可视化监测技术及装备研发
8	张启伟	同济大学土木工程学院桥梁工程系	桥梁监测与养护：理念、技术与挑战
9	张福俭	中交公路规划设计院有限公司	清水河大桥健康监测系统设计

会议嘉宾

嘉宾：

赖远明 科学院院士 中国科学院寒区旱区环境与工程研究所

王复明 工程院院士 郑州大学

郑建龙 工程院院士 长沙理工大学

蒋树屏 招商局重庆交通科研设计院有限公司

张占民 教授 德州大学奥斯汀分校

任胜健 副总经理 中交养护工程技术有限公司

刘高 主任 中交长大桥建设国家工程研究中心

王春生 教授 长安大学公路学院

汪双杰 全国工程勘察设计大师、主任 高寒高海拔国家重点实验室

迈克尔·沃顿 美国工程学院院士 德州大学奥斯汀分校土木工程系终身教授

迈克尔·劳德 主任 美国交通部应急办公室

约让·克里格 博士 德国国家公路研究院

劳瑞·拉多 TRB重大基础设施保护分委会副主席、美国联邦公路管理局应急及交通事件管理人员

待定嘉宾

虞丽云 交通运输部路网监测与应急处置中心

向明清 副参谋长 武警交通部队

会议门票

时间	票价（元）	食宿安排
2016年5月30日之前	1600/人	住宿标准：350-500元/天（含早） 住宿要求：单人间/标准间/不住宿
报到时支付现金或刷卡	1800/人	注：1：缴纳会务费者，会议提供12日晚餐、13日午晚餐、14日午餐 2：提前汇款代表可在报到时领取发票，现场缴费的代表发票于会后快递

