

江苏交通控股有限公司

在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室

关于举办“第六届大跨径桥梁结构损伤预警及状态评估技术研讨会”的会议通知

各有关单位：

为进一步聚焦桥梁结构健康监测领域突出性的热点，推动工程应用，“第六届大跨径桥梁结构损伤预警及状态评估技术研讨会”定于2016年10月25日—27日在南京召开，热忱欢迎国内外桥梁养护管理单位代表、从事桥梁技术状况检测、监测、养护与管理的科技工作者踊跃投稿并参加会议。

“大跨径桥梁结构损伤预警及状态评估技术研讨会”旨在挑战桥梁状态评估关键技术难题，加深交流、凝聚共识、促进创新、关注应用，推动桥梁结构健康监测技术的可持续发展。在交通运输部、江苏省交通运输厅的关心和支持下，前五届会议已分别在2005年、2008年、2010年、2012年、2014年在南京顺利召开，并得到了各桥梁养管单位、科研院所等的高度关注。

本届会议具体事项通知如下：

一、会议组织：

主办单位：江苏交通控股有限公司

在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室

承办单位：长大桥梁健康检测与诊断技术交通行业重点实验室

江苏省长大桥梁健康监测数据中心

江苏省公路桥梁工程技术研究中心

协办单位：国际智能基础设施结构健康监测协会（ISHMII）

国际结构控制与监测学会（IASCM）

江苏省重大基础设施安全保障协同创新中心

江苏省科技创新协会

二、会议主题：大跨径桥梁结构监测与健康诊断技术

- (1) 大跨径桥梁结构监测技术；
- (2) 大跨径桥梁损伤预警及状态评估技术；
- (3) 索承桥梁养护管理技术；
- (4) 实际工程应用成果；

三、技术交流沙龙话题：

- (1) 研讨重点实验室与各研究机构技术合作、交流的方式
- (2) 研讨物联网新技术形势下健康监测技术发展的新思路

四、会议地点：南京中心大酒店（南京市中山路75号）

五、日程安排:

会议日程

时 间		内 容
10月25日:	14:00—20:00	会议报到
10月26日:	08:30—09:00	开幕式
	09:00—12:10	大会报告
	13:30—17:40	大会报告
	19:00—21:00	学术沙龙
10月27日:	08:30—11:40	大会报告
	11:40—12:00	闭幕式
	13:30—18:00	技术参观

主要报告安排

- 杜彦良 中国工程院院士 石家庄铁道学院
——交通基础设施重大结构长寿命安全保障战略研究与思考
- 吴智深 国家千人计划专家、长江学者特聘教授 东南大学
国际智能基础设施结构健康监测协会 (ISHMII) 主席
——结构健康监测标准化进程
- 李 惠 长江学者特聘教授 哈尔滨工业大学
国际结构控制与监测学会 (IASCM) 理事长
——桥梁先进监测/检测技术及评价方法
- Cheng Siong Lee 教授 澳大利亚莫纳什大学
——An effective approach for detection of abnormality in bridge health data stream (一种桥梁健康数据流异常检测的有效方法)
- 黄启远 前香港路政署高级工程师
——混凝土结构的电化学耐久性监测
- 张宇峰 在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室主任
研究员级高工、苏交科集团股份有限公司副总工
——常规桥梁轻型化健康监测系统构建的理论与实践
- 孙利民 长江学者特聘教授 同济大学
——声发射技术在桥梁缆索损伤监测中的应用基础研究
- 任伟新 长江学者特聘教授 合肥工业大学
——递归图在环境振动非平稳信号分析与评估中的应用

- 雷 鹰 闽江学者特聘教授 厦门大学
——基于多种监测数据融合的桥梁动挠度估计
- 项贻强 教授 浙江大学
——基于小波总能量相对变化的结构损伤识别及应用研究
- 李贤琪 苏交科集团股份有限公司副总工
——桥梁健康监测技术的重大变革——大数据分析技术
- 王锦国 教授 河海大学
——深厚覆盖层大型桥梁地基基础沉降及控制
- 曹茂森 教授 河海大学
——桥梁结构性态评估的多域特征量及诊断系统
- 淡丹辉 教授 同济大学
——结构监测系统设计理念及其在上海市地方规范中的应用
- 赵启林 教授 解放军理工大学
——基于机器视觉的桥隧外观智能化检测技术现状与问题
- 张 建 国家青年千人计划专家、教授 东南大学
——桥梁智能化监测与快速评估的软硬件一体化开发
- 陈 策 江苏泰州大桥有限公司副总经理
——泰州大桥钢箱梁疲劳实测应力特征分析
- 丁幼亮 教授 东南大学
——服役环境下大跨高速铁路桥梁安全性能预警技术研究进展
- 孙 震 博士 苏交科集团股份有限公司
——钢箱梁中 TMD 质量调谐阻尼器的效果监测与分析

六、会务费

会务费 1200/人（含会议、资料费），食宿统一安排，费用自理

七、会议联系人

江苏省南京市江宁科学园诚信大道 2200 号（211112）

在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室

联系人：季 超，025—86576998，13813954739；

陈 奕，025—86576891，13813898343；

杨 迪，025—86576852，15295515718；

传 真：025—86576666；

E-mail: jichao@jsti.com; chenyi@jsti.com



江苏交通控股有限公司
在役长大桥梁安全与健康国家重点实验室

二〇一六年九月二十八日

附件一：会议回执

第六届大跨径桥梁结构损伤预警及状态评估技术研讨会回执

回执传真：025-86576666；E-mail:jichao@jsti.com、chenyi@jsti.com

单 位				
姓 名		性 别		职务及职称
姓 名		性 别		职务及职称
姓 名		性 别		职务及职称
通讯地址				邮 编
联系电话		传 真		E-mail
住宿标准	<input type="checkbox"/> 单人间（500 元/天，含单早）__间 <input type="checkbox"/> 标准间（500 元/天，含双早）__间			
备注	请于 2016 年 10 月 18 日前返回回执			

联系人：季超：025-86576998， 13813954739；陈奕：025-86576891， 13813898343；

附：酒店地图与到达方式

南京中心大酒店：中山路 75 号（地铁一号线新街口下，6 号口出来，沿着中山路步行 5 分钟即到）

