

# 2020 国际结构完整性学术研讨会会议通知



(中国·苏州 2020 年 10 月 22 日-24 日)

## 一、会议简介

在结构/部件设计与制造的长寿命、高可靠性驱动下，结构完整性进入了新时代。在可靠性制造框架下，结构完整性的作用涉及到材料、设计、制造和维护等多个方面。尤其是，它需要精密技术的全力支持，包括基于控制损伤易感基因的材料高精度选择、基于失效概率控制的可靠性设计、基于零缺陷制造及强化的可靠性制造，以及致力于可靠性回复的维护等，而失效分析将为损伤识别提供输入和基础。在此背景下，中国结构完整性联盟组织召开 2020 国际结构完整性学术研讨会（2020 International Symposium on Structural Integrity, ISSI2020），大会主题为“面向可靠性制造的结构完整性”，英文名称为“Reliability-centered Manufacturing on the Basis of Structural Integrity”。会议旨在为新时代下结构完整性理论与技术的交流提供平台，探讨国际学术前沿，促进合作研究，共谋结构完整性领域的长远发展。

## 二、会议组织

**主办单位：**中国结构完整性联盟

成员包括：华东理工大学、国家压力容器与管道安全工程技术研究中心（合肥通用机械研究院）、中国特种设备检测研究院、南京工业大学、浙江大学、浙江工业大学、郑州大学、长沙理工大学、山东大学、西南交通大学、北京航空航天大学、天津大学、江苏省特种设备安全监督检验研究院和苏州热工研究院有限公司等。

**承办单位：**苏州热工研究院

## 三、大会报告人

- 1) Prof Xuedong Chen, Hefei General Machinery Research Institute, China
- 2) Prof Pingsha Dong, University of Michigan, USA
- 3) Prof Xueren Wu, AECC Beijing Institute of Aeronautical Materials, China
- 4) Prof Koichi Yagi, University of Science & Technology Beijing, China
- 5) Prof Yun-Jae Kim, Korea University, Korea
- 6) Prof Masao Sakane, Ritsumeikan University, Japan
- 7) Prof Jian Lu, City University of Hong Kong, China
- 8) Prof Kamran Nikbin, Imperial College London, UK
- 9) Prof Rod Smith, Imperial College London, UK
- 10) Prof Esteban Busso, Imperial College London, UK
- 11) Prof Sean Leen, NUI Galway, Ireland

- 12) Prof Guozheng Kang, Southwest Jiaotong University, China  
 13) Prof Fei Xue, Suzhou Nuclear Power Research Institute, China

#### 四、会议日程、地点及费用

##### 1) 会议日程

日期	时间	安排	
10月21日	10:00—22:00	参会代表入住酒店, 办理报到手续	
	08:30—08:50	大会开幕式	
10月22日	08:50—09:50	大会报告I	
	09:50—10:30	会议合影&茶歇	
	10:30—12:00	大会报告II	
	12:00—	午餐(自助餐)	
	14:00—15:30	大会报告III	
	15:30—16:00	茶歇	
	16:00—17:30	大会报告IV	
	18:30—20:30	欢迎晚餐	
	10月23日	08:30—09:55	分会场报告 I-VI
		09:55—10:25	茶歇
10:25—12:10		分会场报告 VII-XII	
12:10—		午餐(自助餐)	
13:30—14:55		分会场报告 XIII-XVII	
14:55—15:25		茶歇	
15:25—17:10		分会场报告 XVIII-XXII	
17:15—		休息(太湖湖畔徒步)	
18:00—		晚餐(自助餐)	
10月24日		08:00—09:25	分会场报告 XXIII-XXVII
	09:25—10:00	茶歇	
	10:00—11:00	大会报告V	
	11:00—11:40	大会闭幕式	
	14:00—18:00	参观活动(仅部分代表)	
		结束	

##### 2) 会议地点

苏州太湖国际会议中心

地址: 江苏省苏州市吴中区环太湖大道 128 号

##### 3) 会议住宿

会议安排住苏州香山国际大酒店, 食宿自理(单人间及双人标准间价格均为 450 元/间·天), 请在会议回执中填写入住要求。因会议期间苏州有多个大型会展活动, 人数较多, 房源会比较紧张, 请参会代表尽量提前返回回执, 以便会务组安排住宿。

##### 4) 交通路线

苏州火车站: 约 35.6 公里; 计程车, 约 96 元。

苏州高铁北站: 约 46.6 公里; 计程车, 约 127 元。

苏南硕放国际机场: 约 44.5 公里; 计程车, 约 184 元。

上海虹桥国际机场: 约 106.1 公里; 计程车, 约 360 元。

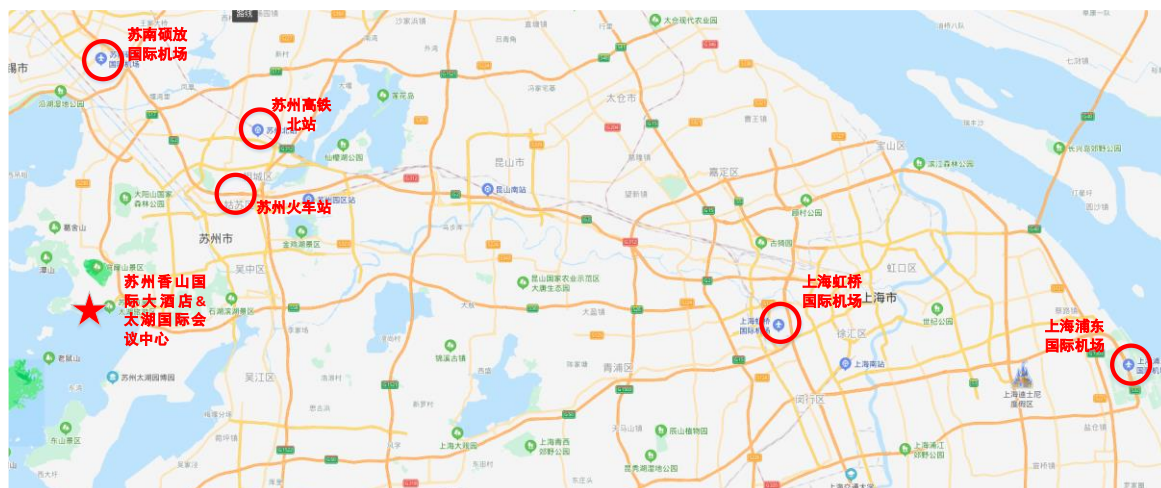
上海浦东国际机场: 约 151.4 公里; 计程车, 约 585 元。

## 5) 会议注册费

注册费现场注册支付，可以缴纳现金，也可以刷银行卡、支付宝和微信。注册费包含：会务费、餐费和资料费。

正式代表：2600 元/人 学生 1800 元/人(注册现场请出示学生证)

**特别说明：**提前提供开票信息的参会代表，现场注册时可直接领取注册费发票。现场填写开票信息的参会代表，可在会议期间领取发票或会后统一邮寄发票。



## 五、会务、投稿联系人

投稿联系人：

朱明亮，联系电话: 13916776705，E-mail: mlzhu@ecust.edu.cn

会议网址: <http://issi2020.china-sic.net>

会务组联系方式：

会务组	负责人	联系方式
注册、住宿接待组	张国栋	15962110858
外勤接待组	夏咸喜	15850680165

会议主办单位：中国结构完整性联盟

会议承办单位：苏州热工研究院有限公司



2020年9月15日

附件:

2020 国际结构完整性学术研讨会(ISSI2020)参会回执 (国内代表)

姓名		性别		职称	
工作单位					
通信地址	详细地址: 邮 编:				
联系电话	办公室: 手 机:		E-mail		
行程	预计到达时间: 2020 年 10 月____日 ____: ____ 预计返程时间: 2020 年 10 月____日 ____: ____				
住宿	是否入住苏州香山国际大酒店: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 预定房间 (450 元/间·天): <input type="checkbox"/> 标准间 <input type="checkbox"/> 单人间 是否与人合住: <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 意向合住人 _____				
会议交流	交流形式: <input type="checkbox"/> 口头报告 <input type="checkbox"/> 墙展 <input type="checkbox"/> 都不需要 摘要 ID: _____				
会务费发票 开票信息	发票类型: <input type="checkbox"/> 普通发票 <input type="checkbox"/> 增值税专用发票 开票信息: 单位名称: _____ 法定地址: _____ 开户银行: _____ 账 号: _____ 税 号: _____ 电 话: _____				
其他要求					

\*请将会议回执于 9 月 30 日前 email 到 [xiaxavier@163.com](mailto:xiaxavier@163.com)