

2013 年学术活动一览表 Seminars in 2013

序号	主讲人姓名	职 称	题 目	时 间	主讲人单位
1.	赖宇阳	技术总监	多学科和多目标优化、变形优化、拓扑优化及无网格 CFD 方法及应用	2013.1.24	树优公司
2.	Hiroshi Yamakawa	教授	Improvement of Crashworthiness of Railway Trains and Analysis and Experiment of Solar Sales	2013.3.21	Waseda University, Japan
3.	S.H. Lo (罗世焯)	教授	Parallel Delaunay Triangulation in three dimensions	2013.4.9	Department of Civil Engineering, the University of Hong Kong
4.	舒曼	博士	Light weight design	2013.5.6	德国大众集团研发中心
5.	舒曼	博士	Light weight materials	2013.5.6	德国大众集团研发中心
6.	舒曼	博士	Light weight design - engine	2013.5.7	德国大众集团研发中心
7.	舒曼	博士	Light weight design - body in white	2013.5.7	德国大众集团研发中心
8.	舒曼	博士	Recycling, life cycle assessment	2013.5.8	德国大众集团研发中心
9.	刘岭	博士	Energy Conversion Principles with Nanofluids	2013.5.10	美国犹他州立大学机械与航天航空系
10.	Laurent Brosset	博士	Physics of sloshing impacts in tanks of membrane LNG carriers	2013.5.10	Liquid motion Department of GTT (Gaztransport & Technigaz)

11.	段炼	博士	桥梁工程- 回顾与展望	2013.6.5	美国加利福尼亚州交通厅钢结构委员会主席
12.	林树枝	研究员	建筑工业化与住宅产业化	2013.6.8	厦门市建委副主任
13.	杨晓松	博士	Computer Animation Research in National Centre for Computer Animation, UK	2013.6.13	National Centre for Computer Animation, The Media School, Bournemouth University, UK
14.	占海飞	博士	The mechanical properties and deformation mechanisms of different Nanowires (NWs) under diverse loading conditions	2013.6.20	Queensland University of Technology, Australia
15.	王波平	教授	系列学术报告: Effects of Local Modification and Optimal local Modification in Structural mechanics	2013.6.27-7.23	Department of Mechanical Engineering, University of Texas at Arlington, USA
16.	Fred Stern	教授	Computational Ship Hydrodynamics: Opportunities and Challenges	2013.7.1	Department of Mechanical Engineering/Iowa Institute of Hydraulic Research, The University of Iowa, USA
17.	姚海民	博士	消除应力集中-大自然的解决方案	2013.7.1	The Hong Kong Polytechnic University
18.	薛松涛	教授	311大地震现场考察以及结构抗震新课题汇报	2013.7.8	日本东北工业大学

19.	Jose Cesar de Sa	教授	Issues on ductile failure modelling: stress state dependence, non-locality and damage to fracture transition	2013.7.10	Faculty of Engineering, University of Porto, Portugal
20.	马海涛	教授	线性稳定性约束下的连续体拓扑优化设计	2013.7.18	华南理工大学 亚热带建筑科学国家重点实验室 土木与交通学院
21.	马海涛	教授	连续体拓扑优化设计的若干问题的研究	2013.9.14	华南理工大学 亚热带建筑科学国家重点实验室 土木与交通学院
22.	Byung Man KWAK	院士	系列学术讲座: Advanced Topics of Optimal Design Formulations	2013.10.17 -11.29	Korea Advanced Institute of Science and Technology (KAIST)
23.	崔通	博士	高分子材料在燃料电池中的应用	2013.10.15	美国南卡罗纳大学 美国自然科学基金会燃料电池中心
24.	陈正宗	教授	大陆自然边界元与台湾对偶边界元	2013.10.25	台湾海洋大学河海工程学系
25.	陈少华	研究员	低维碳纳米材料应用中几个典型的界面力学问题	2013.12.2	中国科学院力学研究所
26.	冯雪	教授	可延展柔性电子器件中的薄膜/软基体结构及其集成	2013.12.2	清华大学
27.	郑金鑫	研究员	低成本模型飞行试验技术	2013.12.13	中国航天空气动力技术研究院
28.	宋钢兵	教授	An Innovative Approach to Monitor Bolt Connections Using Piezoceramic Based Active Sensing and Time Reversal Method	2013.12.16	美国休斯顿大学机械系、电子电气工程系和土木系教授, 智能材料和结构实验室主任