

Emme 交通规划建模一体化应用研讨会暨 Emme 技术培训班

2008 年 6 月 2-3 日, 中国山东济南

Emme Urban Transportation Planning, Modeling and Integrated Application Conference with Emme Training
June 2-3, 2008, Jinan, Shandong Province, China

(Preliminary Program/初步议程)

June 2nd, Monday 2008 年 6 月 2 日星期一

Registration 注册

08:30 – 10:30

Urban Transportation Planning and Modelin/城市交通规划理论方法与建模

Moderator/主持人 Mr. Pan Jun 潘军 (济南市规划设计研究院)

题目 Topics	主讲人 Presenter	内容 Session	Date/Time
Opening Ceremony	介绍和领导发言 济南市副市长	开幕典礼	8:30 - 9:00
Urban Transportation Planning in Shandong Province	山东省城市规划协会	山东省城市交通规划发展的回顾与展望	9:00 - 9:15
Urban Transportation Planning in Jinan	济南市规划设计研究院 潘 军	济南城市交通规划发展	9:15 - 9:40
Transportation Modeling and Urban Transportation Development	吴宋美加 吴稼豪	交通模型与城市交通发展的探讨	9:40 - 10:10

Coffee Break 休息

10:10 - 10:20

New Developments in Emme /Emme 最新进展与建模新功能

Moderator/主持人 Prof. Bingqun Fan 范炳全教授 (上海理工大学)

New Developments in Emme	加拿大 INRO Daniel Florian	城市交通规划 Emme 建模最新进展	10:20 - 11:20
New Features in Modeling	加拿大 INRO Michael Florian	城市交通规划建模新功能	11:20 - 12:10
Wu & Song and INRO in China	吴宋美加 宋兵	吴宋美加技术服务	12:10 - 12:15



Lunch 午餐			12:15 – 13:20
Special Transportation Reports /交通专题报告 Moderator/主持人 Mr. Daniel Florian (INRO)			
Urban Transportation Planning and Issues	青岛市城市规划设计研究院 马清	城市交通规划需求及新问题、新任务	13:20-13:40
Urban Transportation Planning and System Engineering	上海理工大学 范炳全	论城市交通规划与交通系统工程	13:40-14:00
North America Urban Transportation Planning vs. China Urban Transportation Planning	吴宋美加 宋兵	北美城市交通规划与中国城市交通规划比较	14:00-14:20
New Developments in Dynameq and Its Applications	加拿大 INRO Shane Velan	DTA 中观动态模型在北美的应用	14:20-15:00
Coffee Break 休息			15:00-15:15
Transit Planning and Operations/公共交通专题报告 Moderator / 主持人 Dr. Ning He 何宁博士 (南京交通研究所)			
From planning in Emme to Scheduling with HASTUS	加拿大 GIRO	从 Emme 公交规划到 HASTUS 公交调度系统	15:15-16:00
BRT Developments in Jinan	济南市公共交通总公司科学技术研究院 刘彤	济南市 BRT 一、二号线建设中的成果和探讨	16:00-16:25
Subway Passenger Forecasting in Xiamen	中规院交通所 吴子啸	厦门市轨道线网客流预测	16:25-16:50
Research on Travel Demand Forecasting Model in the SHA World Expo Area	上海交通研究所 陈必壮	上海世博会交通模型研讨	16:50-17:15
Transit Line Editing with Emme	济南市公共交通总公司科学技术研究院 王强	用 Emme 3 旧线路修改的技巧研究	17:15-17:35
Dinner/晚餐			18:00-20:00
June 3rd, 2008, Tuesday/2008 年 6 月 3 日, 星期二			



Planning and Engineering Applications / 交通规划工程项目中的应用与实例 Moderator / 主持人 Dr. Chaoyan Li 李朝阳博士(上海交大)			
Australia Transportation Design Cases	南京交通研究所 何宁	澳大利亚交通设计介绍和案例	8:30-8:55
From Planning to Design: A US Modeling Approach	吴宋美加 吴稼豪	一体化交通模型与工程设计方法	8:50-9:15
Parking Impact Analysis with AIMSUN	上海理工大学 夏晓梅	停车场交通对道路交通的边际影响分析及 AIMSUN 的应用	9:10-9:35
Urban Transportation Planning Models for Slow Transportation	山东大学 张汝华	城市慢行交通规划模型研究	09:30-9:55
Coffee Break / 休息			9:55-10:10
Emme Model Applications/ 交通规划系统 Emme 的应用 Moderator / 主持人 Dr. Zhixiao Wu 吴子啸博士（中规院交通所）			
Detailed Planning with Emme in Cao He Jing of Shanghai	上海交通大学 李朝阳	Emme 在修建性详细规划中的应用—以上海漕河泾浦江高科技园为例	10:10-10:35
Integrated Application – Shanghai Deep-water Port Inspection Area Case	吴宋美加 宋兵	一体化规划设计 - 以上海深水港查验区交通组织设计	10:35-11:05
North America Automated Intersection Design	吴宋美加 (Transoft)	北美交叉口几何设计	11:05-11:30
Emme OD Adjustment/Estimation and Its New Applications	吴宋美加 吴稼豪	Emme OD 需求反推/估算技术及其新应用	11:30-12:00
Closing Remarks and Next Year's Meeting/ 闭幕式 Moderator / 主持人 宋 兵			
Discussions		讨论	12:00-12:20
Possible Presentations (待定报告)			
Discussions on Urban Transportation Models	上海同济大学 潘海啸	多尺度城市交通模型的探讨（届时出国，可能不能参加）	



Lunch/午餐			12:20 – 13:20
Visit Jinan City's Urban Planning and New Developments / 参观济南市城市规划建设成果			
Sign In /集合			13:20
City Tour		内容 Session	Date/Time
China National Sport Game, BRT, National Science Park, Traffic Control and Management Center, Urban Planning Museum	济南市规划设计研究院/济 南市公共交通总公司科学 技术研究院	经十路、旅游路、经一路等道路改造工程、第十一届全运会主会场场馆规划建设、北园大街、历山路两条 BRT 运营线路、大学科技园区、交警指挥中心、历史文化名城文庙改造工程、济南市城市规划展览馆	13:30 – 18:00
Dinner/晚餐			18:30 – 20:00

Emme 技术培训班日程内容

Emme Training Course, May 29 日- June6, 2008

Emme 技术培训班, 2008 年 5 月 29 日至 31 日; 6 月 4 日至 6 日

Session	主讲人 Instructor	内容 Topics	Date/Time
1	上海理工大学 夏晓梅	Introduction to Emme 1 (Emme 基础培训班 1)	May 29, Thur. 09:00 – 17:00
2	上海理工大学 夏晓梅	Introduction to Emme 2 (Emme 基础培训班 2)	May 30, Fri. 09:00 – 17:00
3	上海理工大学 夏晓梅	Introduction to Emme 3 (Emme 基础培训班 3)	May 31, Sat. 09:00 – 17:00
4	吴宋美加 宋兵 / 吴稼豪	Travel Demand Forecasting Modeling: Concepts and Methods (交通规划建模培训班——土地使用, 交通调查, 四步骤模型与修正)	June 4, Wed. 09:00 – 17:00
5	吴宋美加 吴稼豪 / 宋兵	Travel Demand Forecasting Modeling: Implementations & Applications (交通规划建模培训班——土地使用, 交通调查, 四步骤模型和修正, 一体化实例剖析)	June 5, Thu. 09:00 – 17:00
6	加拿大 INRO Diane Larin/Shuguang He	Advanced Topics in Emme (Emme 高级培训班 - 车辆分配)	June 4, Wed. 09:00 – 17:00
7	加拿大 INRO Diane Larin/Shuguang He	Advanced Topics in Emme (Emme 高级培训班 - 公交分配)	June 5, Thurs. 09:00 – 17:00
8	加拿大 INRO Diane Larin/Shuguang He	Advanced Topics in Emme (Emme 高级培训班 - 矩阵分析计算)	June 6, Fri. 09:00 – 17:00