



生产·物流仿真(中国)应用交流会

时间：2011年4月21日-22日 地点：深圳

邀 请 函

主办单位：北京创时能科技发展有限公司
Flexsim Software Products, Inc
哈尔滨工业大学深圳研究生院

如今系统仿真已被广泛应用于物流和生产企业中，为帮助国内客户了解仿真技术的最新动态以及在企业中的应用情况，北京创时能科技发展有限公司联合美国 Flexsim 公司及哈尔滨工业大学深圳研究生院将于 2011 年 4 月 21 日在深圳举办 “Flexsim 仿真中国技术交流会”。我们将邀请多家已使用 Flexsim 仿真软件的企业资深工程师分享他们的经验。同时美国 Flexsim 公司也将派出技术团队参与本次交流会。

通过这次会议，您肯定会为以下问题找到了最快，最优的解决路径。

还在为规划不出合理而有效的产线布局而发愁吗？

还在为不能快速发现生产或物流瓶颈而苦恼吗？

还在为不能提高现有设备的运行能力而惆怅吗？

还在为工程计划及效率问题而不知所措吗？

还在为如何向客户展示自己的优势而迷茫吗？

我们诚意邀请您参加本次交流会。我们相信这次会议会给您的企业带来更多的解决方法，更快的提高公司的效益。

至 3 月 20 日，已确定参加本次交流会的有华为、富士康、中兴、比亚迪、东莞新科、深开发(长城)、中集天达、九州通、中冶赛迪、联想等 20 多家知名企业。

交流会日程安排：

时间	仿真应用交流会内容	
4月21日周四		
13:00-13:20	签到	
13:30-14:00	系统仿真技术在中国的应用	周向阳博士（北京创时能首席专家）
14:00-14:45	Flexsim 仿真软件在世界范围的应用及其发展前景	Roger Hullinger （美国 Flexsim 副总裁）
15:00-16:00	生产行业的 Flexsim 应用	富士康、中兴电子
16:00-17:00	物流行业的 Flexsim 应用	今天物流、中冶赛迪
4月22日周五		
8:30-16:40	Flexsim 系统仿真软件入门（培训内容详见附表一）	创时能仿真工程师（北京创时能）

此次交流会【免费】，我们将为参会的代表提供免费资料和精美小礼品，数量有限，先到先得。

地 点：深圳市南山区哈尔滨工业大学深圳研究生院

联络方式：详情请提前通过电话或网站（www.csn-bj.com）咨询

联 系 人：汪经理 电话：（010）52188549-8830 13426187037

电子邮件：wangyang@csn-bj.com 传真：（010）82898250



附表（一）：

Flexsim 系统仿真软件入门培训班课程安排

一、入门培训内容

（一）、Flexsim 建模概念

1. Flexsim 模型基本构成及菜单、界面介绍
2. 标准实体（Objects）介绍（分类及功能）
3. 流动实体（Flow Item）介绍
4. 模型流程设定方法
5. 参数设定方法
6. 模型运行及仿真结果

（二）、模块分论

1. 布局及流程设定(连接)
2. 货架、传送带、处理器等常用实体的运用
3. 流动实体的类型设定及应用方法
4. 标签设定及应用方法
5. 实体及流动实体的外形(尺寸、颜色及图形)设定
6. 触发逻辑列表的使用及修改
7. 动态仿真结果 3D 图表的建立
8. 仿真结果的输出

入门培训所达水平

培训后学员可独立完成较简单、无需精确数据论证的模型开发。经 1 个月左右的实践练习，学员可运用仿真工具承担小规模物流规划方案或生产线规划方案的流程演示模型开发项目。



附表 (二)

报名回执表

参加课程

- 2011年04月21日 深圳 (交流会)
 2011年04月22日 -2011年04月22日 (入门培训班)

姓名		女士/先生	职务/职称	
部门			邮编	
地址				
电话			手机	
E_mail			传真	
姓名		女士/先生	职务/职称	
电话			手机	
E_mail			传真	
姓名		女士/先生	职务/职称	
电话			手机	
E_mail			传真	
公司名称: 北京创时能科技发展有限公司 通讯地址: 北京市海淀区上地信息路12号中关村发展大厦A202 邮编:100085 联系人:汪经理 电话: 010-52188549-8830 13426187037 传真: 010-82898250 网址: www.csn-bj.com 信箱: wangyang@csn-bj.com				

注: 请详细填写回执表, 并通过传真或邮件发送到本公司。



附表（三）主题发言者简历

1 Flexsim 软件产品公司总裁：William B. Nordgren

追求: 卓越。
在企业中不断追求卓越。寻找具备挑战性的机会，追求技术水平的卓越。从机会中获取不同的职业道路和优越生活。

管理: 工作成绩
--- Flexsim 软件产品公司总裁
--- ManuModus 公司总裁及创始人
--- 三位 PROMODEL 公司创始人之一
--- PROMODEL 公司副总裁
--- 负责 PROMODEL 公司前三年的所有广告活动。
--- 747, 757, 767 飞机冲压件产品部经理

战略措施: 制定用于开发 Taylor II 仿真软件市场的规划
--- 在工程杂志上发表文章
--- 开创了仿真建模方面的高级项目管理课程
--- 在三年的启动过程中，构思并执行 ProModelPC 仿真软件的所有广告方案。
--- 撰写 ProModelPC 培训手册，TaylorII 培训手册以及演示步骤
--- 为 ProModelPC 用户，进行技术支持。
--- 为咨询服务制订政策和步骤，咨询服务为企业提供仿真建模，统计分析以及实验设计。

能力:通过应用仿真软件，可熟练制订生产规划。

--- 成功创建了使用判断逻辑回答不同技术问题的一个软件程序。此系统可用于培训新员工、信息统计、以及电话营销。

--- 使用仿真模型进行成本评估，从而优化定义准则（此准则决定方案是否执行）。

--- 为工业交流会创建并演示模型并进行项目分析（AutoFact, Winter Simulation Conference）。

--- 撰写关于仿真项目管理、实验设计的文章以及为仿真用户提供技术说明。

人际交往:熟练的演讲技能。

--- 举办 ProModelPC、Taylor II 仿真软件初级用户与高级用户的为期三天的研讨会。

--- 建立和管理咨询团队

--- 擅长在不同场合与不同人士的交往并取得积极的效果。

工作经验: 总裁, Flexsim 公司 4 月/1993 年 - 至今

--- 总裁, ManuModus 公司 8 月/1992 年 - 3 月/1993 年。

--- 副总裁, 客服, PROMODEL 公司 8 月/1988 年 - 8 月/1992 年

--- 研发助理, CAM 软件研发中心, 杨百翰大学。9/87- 7/88

--- 制造工程产品经理, 波音飞机。5/86 - 9/87

--- 工程技术人员, Hercules 公司 5/84 - 8/84。



- 教育:** 理科硕士, 计算机集成生产系统, 杨百翰大学, 1992。
--- 理科硕士, 生产工程技术, 杨百翰大学 1986。
- 荣誉:** 1992-2007 年, 荣登《美国名人录》第 47 版
--- 1989-1994 年荣登《美国名人录》第 22, 23, 24 版本。
- 性格:** 积极乐观。喜欢运动, 飞行, 垂钓, 家庭生活, 已婚并拥有三个孩子

2 Flexsim 软件产品公司运作副总裁: **Roger Hullinger**

工作职责:

主要负责 Flexsim 公司的日常运作。我保证公司一直出于盈利状态并严格履行与客户签订的合同。

工作简历按照时间顺序进行排序:

1993 年 5 月 - 至今

Flexsim 公司三位创建人之一。工作职责包括监督 Flexsim 的日常事务, 如: 财务, 国际运作与合同执行等事宜。

Flexsim 软件产品公司成立于 1993 年, 是一家基于仿真解决方案的机构, 致力于 Flexsim 仿真软件的研发、销售与支持等工作。公司位于美国犹他州奥瑞姆市。

1988 年 4 月 - 1993 年 5 月 (5 年零 1 个月)

MasterCare Financial Services 运营总监(私营, 50 名员工, 主营与财务和医疗相关的软件)。

MasterCare 经济服务公司是新成立的一家公司, 是第一批研发用于医疗企业的票务软件系统的企业之一。另外, MasterCare 研发了可以和开票系统连接的财务软件, 医疗机构可以基于他们的票务(应收账款), 直接从 MasterCare 存取资金。我是三位管理和创建人之一, 见证了 MasterCare 从一个概念成长为一家年开票额达到\$25,000,000 的公司。在 MasterCare 公司, 我的首要工作职责是管理账户和服务于客户。

1985 年 9 月 - 1988 年 4 月 (2 年零 8 个月)

Quaker Oats 规划和规划与配送分析师(国企; 30,001 人以上; 餐饮行业)

1985 年, Quaker Oats 收购了 Jos. A. Bank Clothiers, 一家当地的职业装生产零售商。收购时, Banks 拥有 13 家店。Quaker Oats 创建了"规划配送"部门, 主要工作职责是如何扩大 Bank 生产和物流基础设施的建设以满足美国 105 家零售店的销售工作。作为年轻的分析师, 我在 Quaker Oats 公司第一次接触了仿真。使用 Lotus 数据表格绘制出新的生产线, 仓库, 零售店定位以及集中这些内容设计出总的供应链, 从而研发出规划模型。

教育

约翰·霍普金斯大学

MS, Business, 1988 - 1991

杨百翰大学

BS, Business, 1981 - 1985

个人信息

家庭: 已婚, 拥有六个孩子

兴趣: 打猎 钓鱼 滑雪 历史阅读



3 北京创时能科技发展有限公司总经理：周向阳

1963年1月生，留日博士。1983年获工学学士后分配进入北京林业大学经济管理学院任教，1991年获日本文部省国费奖学金，于同年10月赴日留学，1992年4月至1997年3月就读于日本鸟取大学大学院，获博士学位。1997年4月受聘于鸟取大学担任研究者1年。1998年4月至2004年12月就职于株式会社Framworx,担任咨询部主任,期间曾担任日本海外技术进修者协会(AOTS)讲师。2005年1月回国，在中关村创立了北京创时能科技发展有限公司，任首席专家。专长：基础工业工程、系统仿真、TPS、精益生产、物流及物流计算机系统。

周向阳在日本工作期间，主要从事工业工程研究和咨询工作，先后为松下电器、三洋电机、雅马哈发动机、JVC等十多家日本知名企业进行过IE咨询和辅导工作。

2005年初回国后，将长年的IE经验和所学IE知识相结合，主持完成了我国第一款基础工业工程软件达宝易的开发工作，此软件已引起了生产企业和高等院校瞩目，已拥有包括一汽集团、三星电子、AMD、南方中集等50多家企业用户,和包括清华大学、上海交大、天津大学等50多所高等院校用户。为中国基础IE的普及提供了一个助推剂。

周向阳近期发表的主要论文或著作：

- 1、2000年：Improvement of Order Picking Operation through System Simulation，2000度日本工程学学会。
- 2、2003年：Improvement of Logistics Operation through System Simulation，2003年度日本现代物流学会。
- 3、2004年：Distribution Center Scheduling through System Simulation，2004度日本工程学学会。
- 4、2005年：物流行业仿真系统选购指南，2005中国物流产品采购通览编委会。
- 5、2010年：物流配送工程管理技术及其设计应用，主编，中国物质出版社。