

陈艳



职称：副教授
学院/部门：商学院
电邮地址：yachen@must.edu.mo
电话：(853) 8897-2048
传真：(853) 2882-3281
办公室：A420
邮件地址：澳门氹仔伟龙马路

教研领域

调度，质量管理，供应链管理，交通规划，应用统计学

学历

2002 - 2006 美国亚利桑那州立大学/ 工业工程 / 博士学位
1996 - 1999 厦门大学/ 系统科学 / 硕士学位
1992 - 1996 厦门大学/ 系统科学 / 学士学位

教学经验

现职 澳门科技大学 / 商学院 / 副教授
2006 – 2013 澳门科技大学 / 商学院 / 助理教授

学术成果

期刊文章：

Chen, Y., Pfund, M.E., Montgomery, D.C. and Fowler, J.W. (2010). Robust Scaling Parameters for Composite Dispatching Rules, IIE Transactions, 42(11), 842-853

陈艳. (2009). 利用多变量自适应回归样条函数(MARS)确定 ATCS 复合分派规则的缩放参数, 控制与决策, 2009, 24(12), 1816-1820

Pfund, M.E., Fowler, J.W., Gadkari, A., and Chen, Y. (2008). Scheduling jobs on parallel machines with ready times and setup times, Computers & Industrial Engineering, 54, 764-782

Chen, Y., Toni, F. and Ye, N. (2004). Quality of service requirements of network applications on the internet, Information Knowledge Systems Management, 4, 55-76

会议论文：

Chen Y., Chow K.H., and Nie T. (2012). The ways for improving the operations of hospital industry - The case in Macau. International Conference on Low-carbon Transportation and Logistics, and Green Buildings, Beijing, China, 2012

Chen Y., Fowler, J.W., Wu T., Callarman T., Ambrose E. and Hargaden V. (2006). An adaptive distributed simulation framework for a server fulfillment supply chain. The 2nd IEEE Conference on Automation Science and Engineering (CASE 2006) , Shanghai, China, October, 2006

研究项目

2011 - 2012	外勞政策相关问题研究
2009 - 2011	评估会展旅游业对澳门经济的影响及贡献
2005 - 2006	可适应供应链的分布决策支持系统
2004 - 2005	供应链优化动态商业决策
2003 - 2006	晶元厂工作排程系统