

平成24年度教育研究活動報告書

氏名	邵 忠	所属	経済情報学部経済情報学科
学位	博士	職位	教授
専門分野	経営工学		
I 教育活動			
本年度担当科目			
学部	基礎演習1、専門演習I、専門演習II、生産システム論、システム工学、品質管理論		
大学院	研究演習（修士論文指導）		
II 研究活動			
これまでの主な研究業績（5件まで）			
（1）リンク生成による相互関連ダイアグラム作成法 工場レイアウト設計に関する研究(第1報) 日本経営工学会誌、第43巻、第4号（1992）			
（2）相互関連ダイアグラムに基づく異面積をもつ職場のブロック型配置法，日本機械学会論文集、第60巻、第577号（1994）			
（3）限定探索アルゴリズムを用いた建屋中央部固定型設備レイアウト，日本生産管理学会誌、第7巻、第2号、通巻12号（2001.1）			
（4）中国「改革・開放」後の深刻な品質状況と課題，『現代知のネットワーク』溪水社出版（2001）			

(5) 大学経営効率への絶対および相対的評価に関する研究, 日本生産管理学会誌、第10巻、第2号、通巻19号(2003.12)

本年度を含む過去5年間の研究業績

(1) An approach of compound optimization for layout and scheduling, Proceeding of International Workshop on Institutional View of Supply Chain Management, Xi'an, China, Aug.8-10,(2009.8)
An approach of compound optimization for layout and scheduling, Proceeding of International Workshop on Institutional View of Supply Chain Management, Xi'an, China, Aug.8-10,(2009.8)

(2) 中国におけるサービス品質マネジメントの課題 —「顧客満足」意識の共有へ— 日本生産管理学会誌 第16巻、第2号(2010.3)

(3) 「グローバル生産への日本システム適用・適応の限界」、日本生産管理学会論文誌、第17巻、第1号(2010.10)

(4) 「在中日系企業のグローバル人的資源管理」、日本生産管理学会論文誌、第18巻、第1号(2011.9)

(5) 「技術優位性を活かす日系企業の現地化技術経営の方向性」、日本生産管理学会論文誌、第19巻、第1号(2012.9)

現在の研究テーマ(3つまで)

(1) 工場計画最適化問題

(2) 日系企業の中国現地生産問題

研究テーマの
進捗状況

研究結果を随時に学会で発表する。

学会、所属団体における活動

所属学会・所属団体 役職等

日本生産管理学会中四国支部副支部長(2011年から)、日本経営工学会会員、アジア科学管理学会会員・理事(2012年から)