



山口誠教授



# 山口誠教授 略歴・研究業績目録

山口誠

1948年9月鹿児島市生まれ

豊橋市在住

## 学 歴

- 1973(昭48).3 東京大学文学部東洋史学科卒業  
1973.4-1974.3 同上 研究生  
1978(昭53).4 筑波大学大学院経営政策科学研究科入学。  
1980(昭55).3 同上 修了(経済学修士)

## 職 歴

- 1974(昭49).4 東京都庁入庁  
1974.4-1980.3 東京都職員研修所教務課(専門研修担当)  
1978.4-1980.3 筑波大学大学院派遣  
1980.4-1984.3 東京都企画報道室調査部(調査手法の開発・相談, 統計的解析, 経済予測等を担当)  
1984.4-1987.3 筑波大学社会学系助手(出向)  
1987.4-1992.3 東京都主税局中央都税事務所, 筑波大学非常勤講師[兼務]  
1992(平2).3 東京都庁退職  
1992(平2).4 江戸川大学社会学部助教授  
1995(平7).3 同上 退職  
1995(平7).4 豊橋技術科学大学人文・社会学系教授  
2000.4-2002.3 学生生活委員長  
2002.4-2006.3 留学生センター長(2004.3-2005.3はFD全学責任者兼務)  
2006.4-2010.3 人文・社会学系長  
2010.4- 大学院 建築・都市システム学系教授  
2014(平26).3 豊橋技術科学大学 退職予定

## 業 績 等

### 著 書

1. 山口誠(福地崇生, 竹中 治, 信国真載, 山岸忠雄), 発電所立地に伴う社会環境変化, 1981, 78-84(分担執筆), (財)電力中央研究所
2. 山口誠(福地崇生, 竹中 治, 信国真載, 山岸忠雄), 発電所立地に伴う社会環境変化, 1982, 110-198(分担執筆), (財)電力中央研究所
3. 山口誠(福地崇生, 竹中 治, 信国真載, 山岸忠雄), 電源立地の経済社会環境への影響, 1983, 95-105(分担執筆), (財)電力中央研究所
4. 山口誠(福地崇生, 竹中 治, 信国真載, 山岸忠雄), 電源立地の経済社会環境影響評価モデルの開発, 1984, 4-31(分担執筆), (財)電力中央研究所
5. 山口 誠(新津晃一, 曾根正明, 渡辺 実, 高瀬光夫), 国際分業の進展が日本の機械産業に与える影響と今後の展開, 1986, 46-76(分担執筆), (財)産業研究所
6. 山口誠, ローレンス論文の計量経済学的視点からの批判的検討, 1992, 65p., (財)流通システム開発センター
7. 山口誠(福地崇生), 計量経済モデルによる三鷹市経済の長期予測, 1994, 132p., 三鷹市役所

8. 山口誠 (越智登, 天野 徹), 都市化とボランティアグループ, 1994, 141p., (社) 神奈川ボランティアセンター
  9. 山口誠 (小泉允國, 林亜夫, 川口有一郎), 都市経営, 1995, 114-126 (分担執筆), 放送大学教育振興会
  10. 山口誠 (福地崇生), 21世紀のみたか, 1997, 136p., 三鷹市役所
  11. 山口誠 (福地崇生), 東海地方の産業構造は如何にあるべきか, 1998, 120p., 名古屋市立大学経済研究所
  12. 山口誠 (小泉允國, 岡崎昌之, 林亜夫, 川口有一郎), 都市・地域経営, 1999, 209-220 (分担執筆), 放送大学教育振興会
  13. 山口誠 (福地崇生, 洪澤博之), 岐阜県公共投資効果予測システム, 2000, 2-1-2-30, 3-1-3-44 (分担執筆), 政策・経営科学研究会
  14. 山口誠 (山口, 徳永澄憲, 洪澤博幸, 鯉江康正, 藤原孝男, 宮田譲), 社会科学の学び方, 2001, はしがき, 1-25, 136-142 (分担執筆), 朝倉書店
  15. 山口誠 (林亜夫, 坂本一郎), 都市システム工学, 2003, 213-226 (分担執筆), 放送大学教育振興会
  16. 山口誠, 計量経済モデルによる三鷹市経済の長期予測, 2007, 102p., 三鷹市役所
  17. 山口誠, 三鷹市人口の期予測, 2010, 123p., 三鷹市役所
  18. 山口誠, 計量経済モデルによる三鷹市経済の長期予測, 2011, 117p., 三鷹市役所
- \*注, 執筆者 (編者, 執筆者), タイトル, 発行年, 執筆ページ, 発行所

## 学術論文

1. Fukuchi, Takao and Makoto Yamaguchi, An Econometric Analysis of Tokyo Metropolis, Institute of Socio-Economic Planning DP No.80, 62p., University of Tsukuba, 1980.
2. 福地崇生, 山口 誠, 中馬正博, 都市経済循環の分析手法について - 東京都市圏モデルの構築 -, 都市問題 72-8, 43-62, 1981
3. Fukuchi, Takao, Masahiro Chuuma and Makoto Yamaguchi, Inter-regional Economic Demographic Model of the Tokyo Region, Socio-economic Planning Sciences 17-4 and 5, 329-344, 1983.
4. 山口 誠, 青木吉秋, 大都市圏における中心都市の研究 - 東京区部7分割モデルによるシミュレーション分析 -, 計画行政 6-3, 69-84, 1983
5. Fukuchi, Takao and Makoto Yamaguchi, Long-run growth of the Japanese economy and Tokyo Metropolitan Area, 471-514, Conference on urban growth and economic development in the Pacific Region, 471-514, The Institute of Economics Academia Sinica, 1984
6. 福地崇生, 山口 誠, 樺山資秀, 大都市圏中心地域の人口動態・土地利用形態のマクロ的分析, 地域学研究 14, 59-77, 1984
7. 山口 誠, 福地崇生, 東京都及び周辺3県の計量経済学的分析 - 東京圏モデルによる4都県社会経済構造のシミュレーション分析 -, 計画行政 9-1, 69-84, 1986
8. 山口 誠, 地域開発における経済モデルの利用, 産業立地 25-11, 38-43, 1986
9. 山口 誠, 地域開発計画のための経済分析手法 (1), 産業立地 26-6, 46-53, 1987
10. 山口 誠, 地域開発計画のための経済分析手法 (2), 産業立地 26-7, 56-61, 1987
11. 山口 誠, 地域開発計画のための経済分析手法 (3) - 日本都市化モデル -, 産業立地 26-8, 50-58, 1987
12. 山口 誠, 推定推移確率モデルの地域計画への適用, 地域学研究 21-1, 131-148, 1991
13. 山口 誠, 工業用水需要の予測, 情報と社会 1, 85-95, 1991
14. 山口 誠, パソコンのための計量経済分析プログラム, 情報と社会 2, 91-108, 1992
15. 山口 誠, 鯉江康正, 石川隆司, 自動車交通による環境変化が地域社会経済構造に与えるインパクトの計量経済学的分析, 地域学研究 22-1, 1-17, 1992
16. 山口 誠, 鯉江康正, 石川隆司, トップダウン連結による小地域分割手法の検討, 地域学研究 23-1, 209-226, 1993
17. 山口 誠, 遠藤弘太郎, 住民意識における大気汚染の評価 - アンケート調査を用いた質的応答モデルによる分析 -, 情報と社会 3, 119-129, 1993
18. 石田義明, 山口 誠, パーコレーションの臨界確率の信頼限界, 情報と社会 3, 09-117, 1993

19. 山口 誠, 大都市周辺地域開発の計量経済学的分析, 情報と社会 4, 105-113, 1994
  20. 山口 誠, 鯉江康正, 工業用水の需要に関する計量経済学的分析, 計画行政 17-2, 81-92, 1994
  21. 山口 誠, 大都市圏における中規模都市の計量経済学的長期予測, 情報と社会 5, 37-50, 1995
  22. 山口誠, 栃木県地域計量経済モデルの構築, 雲雀野 18, 13-32, 1996
  23. 山口誠, 大都市周辺地域における土地利用のマクロ的分析, 雲雀野 19, 13-32, 1997
  24. 陳自力, 宮田譲, 山口誠, 中国江蘇省における石炭の産業間配分優先順位に関する研究, 地域学研究 27-1, 15-25, 1997
  25. 山口誠, 石川隆司, 北関東自動車道整備効果の計量経済学的分析－栃木県地域分割モデルによる地域経済への影響把握－, 地域学研究 27-1, 37-50, 1997
  26. 山口 誠, 北関東自動車道の経済効果, オイコノミカ 33 (-3,4), 83-92, 1997
  27. Fukuchi, Takao and Makoto Yamaguchi, An Econometric Analysis of a Suburban City – the Case of Mitaka in Tokyo-, Studies in Regional Science27-2, 1-31, 1997
  28. 山口誠, 現代の数量経済分析－経済学の今日的使命－, TALK 28, 19-22, 1998
  29. 山口誠, 北関東自動車道に関する意識調査－栃木県の県民及び企業経営者を対象として－, 雲雀野 20, 47-59, 1998
  30. 山口誠, 愛知県地域計量モデル, 雲雀野 21, 41-52, 1999
  31. 樺山資秀, 山口誠, 東京都産業連関表の特徴と経済構造分析について, 地域学研究 29-1, 57-70, 1999
  32. 山口誠, 地方財政の計量経済学的分析－三鷹市の事例, 雲雀野 22, 81-92, 2000
  33. 山口誠, 鯉江康正, 情報の有効利用による地域経済への影響分析, 計画行政 23-1, 76-83, 2000  
平成 14 年 9 月日本計画行政学会学術賞論文賞受賞 (通算第 7 号) 情報を考慮した地域計量モデルの開発
  34. 洪澤博幸, 山口誠, 豊川市の計量経済学的分析, 雲雀野 23, 61-70, 2001
  35. 山口誠, 洪澤博幸, 東三河地域の計量経済学的分析～豊川流域の水需給構造に注目して～, 地域学研究 31-1, 159-176, 2001
  36. 山口誠, 洪澤博幸, 東三河地域の計量経済学的分析－豊川流域モデル－, 地域学研究 31(1), 159-176, 2001
  37. 山口誠, 新世紀の郊外都市－三鷹市予測用計量経済モデル－, 雲雀野 23, 73-85, 2001
  38. 山口誠, 洪澤博幸, 岐阜県公共投資効果予測計量モデル, 雲雀野 24, 1-12, 2002
  39. 洪澤博幸, 山口誠, 岐阜県公共投資効果評価システムの開発, 雲雀野 24, 13-23, 2002
  40. 山口誠, 鯉江康正, 人口減少化の地域経済, 雲雀野 25, 15-17, 2003
  41. Li, A., Shibusawa, H., Miyata, Y. and Yamaguchi, M., Assessment of Energy Technology to Abate Air Pollution Emission in China, 地域学研究 33(1), 59-74, 2003
  42. 山口誠, 洪澤博幸, 東三河地域における水資源と地域経済構造の比較分析, 地域学研究 35(1), 1007-1020, 2005
  43. 山口誠, 計量経済学的手法の小地域社会経済モデルへの適用, 雲雀野 27, 1-12, 2005
  44. 山口誠, 洪澤博幸, 地域観光の経済効果計測に関する研究, 雲雀野 29, 21-31, 2007
  45. 山口誠, 洪澤博幸, 郊外都市の財政構造, 雲雀野 30, 55-67, 2008
  46. Shibusawa, H., Yamaguchi, M., and Miyata, Y., Evaluating the Impacts of a Disaster in the Tokai Region of Japan: A Dynamic Spatial CGE Model Approach, Studies in Regional Science39(3), 539-551, 2009
  47. 山口誠, 洪澤博幸, 多地域分割計量モデルによる豊橋市の社会経済分析, 雲雀野 31, 59-74, 2009
  48. 洪澤博幸, 山口誠, 中澤光介, 水需給を含む多地域社会経済構造－東三河多地域計量経済モデルの開発－, 雲雀野 32, 31-44, 2010
  49. 山口誠, 洪澤博幸, 木村竜士, 地図データ上における世帯の長期予測シミュレーション, 雲雀野, 32, 17-30, 2010
  50. 山口 誠, 人口予測の方法, 雲雀野 33, 27-38, 2011
  51. 洪澤博幸, 菅原喬史, 山口誠, 技術革新を伴う次世代型自動車出現の経済波及効果, 雲雀野 33, 39-48, 2011
  52. 山口 誠, 震災を考慮した大都市郊外都市社会経済の予測, 雲雀野, 34, 1-11, 2012
  53. 山口 誠, 小地域計量経済モデルの構造, 雲雀野 35, 25-46, 2013
- \*注, 執筆者, タイトル, 発行雑誌・機関誌巻号, 執筆ページ, 発行年

## その他

- ・ 国際会議口頭発表  
World Congress of the RSAI など 18 件
- ・ 国内会議口頭発表など（その後論文になったものは除く）  
日本都市情報学会など 16 件
- ・ 解説・総説  
東京都市圏の計量的構造分析など 8 件
- ・ 計量分析用汎用アプリケーション  
EAP for Windows (var3.3, 2010) など 6 件

## 社会貢献

- 1980.4 - 1984.3 (財) 電力中央研究所経済研究所委員
  - 1988.4 - 1993.3 東京都環境保全局自動車公害対策委員会委員
  - 1994.4 - 1995.3 国土庁 (国土審議会) 地域産業検討委員会委員
  - 1995.4 - 1998.3 放送大学講師 (地域計量モデル)
  - 1995.4 - 2005.3 (財) とちぎ総合研究機構客員研究員
  - 1996.4 - 1997.3 日本観光協会 観光の経済効果推計マニュアル作成委員会委員長
  - 1997.4 - 2000.3 日本観光協会 (運輸省) 観光振興委員会委員長
  - 1997.4 - 2000.3 内閣官房内閣内政審議室地域観光振興対策委員会委員
  - 1998.4 - 1999.3 農林水産省 農業振興の経済評価委員会委員
  - 1998.4 - 2002.3 放送大学講師 (地域経営手法)
  - 1998.4 - 継続中 東三河看護専門学校非常勤講師
  - 2000.4 - 継続中 社会福祉法人 聖隷三方原病院安全管理委員会 外部委員
  - 2002.4 - 2006.3 放送大学講師 (地域システム工学)
  - 2005.4 - 2007.3 国土交通省 観光振興委員会委員
- その他、短期の公共団体等の委員、短期の講座および講演、計画相談等は多数。