

## [066\_01] 経済学研究表紙奥付等

<https://hdl.handle.net/2324/4362954>

---

出版情報：経済学研究. 66 (1), 1999-06-30. 九州大学経済学会  
バージョン：  
権利関係：

## 阪口紘治教授 略歴

昭和14年6月 長崎県に生まれる  
同 33年3月 長崎県立佐世保南高等学校卒業  
同 37年3月 九州大学理学部数学科卒業  
同 39年3月 九州大学大学院理学研究科修士課程終了  
同 40年12月 九州大学大学院理学研究科博士課程中退  
同 41年1月 九州大学工学部助手  
同 44年4月 九州大学教養部講師  
同 44年10月 同 助教授  
平成元年9月 同 教授  
同 6年4月 九州大学経済学部へ配置換え（経済数学担当）  
現在に至る

### 学会活動

1. 昭和37年 日本数学会
2. 昭和37年 Institute of Mathematical Statistics
3. 昭和64年 The Biometric Society
4. 昭和64年 日本計量生物学会
5. 平成6年 九州大学経済学会

### 社会活動

1. 日本規格協会主催「品質管理と標準化セミナー」講師を多年にわたり務め平成7年より福岡教室の教務主任
2. 民間会社の品質管理責任者の研究集会「九州品質管理研究会」の代表幹事
3. 統計的品質管理のコンサルタント

## 阪口紘治教授 著書・論文目録

### 著 書

1. 「基礎線形代数」 (押川元重と共著) 培風館 昭和59年
2. 「基礎微分積分」 (押川元重と共著) 培風館 昭和61年
3. 「基礎統計学」 (押川元重と共著) 培風館 平成元年
4. 「統計の手法テキスト」 九州松下電器 K.K. 平成元年

### 論 文

1. A. Kudo and K. Sakaguchi, "A Method for Calculating the Inbreeding Coefficient II, Sex-linked Genes", *The American Journal of Human Genetics*, Vol.15, No.4, 476-480 (1963)
2. A. Kudo and K. Sakaguchi, "An Optimum Solution of a Three Decision Problem Involving Classification", *Abstract, Annals of Math. Statistics*, Vol. 36, 727 (1965)
3. K. Kono and K. Sakaguchi, "On Construction of Designs by Stepwise Method", *Math. Rep. of Coll. of Gen. Educ. Kyushu Univ.*, Vol. III, No.1, 1-12 (1969)
4. K. Kono and K. Sakaguchi, "On Orthogonal Exact Designs for Some Polynomial Response", *Math. Rep. of Coll. of Gen. Educ. Kyushu Univ.*, Vol.XI, No.1, 71-82 (1977)
5. K. Sakaguchi, "The Minimal Essentially Complete Class of Symmetric Exact Designs with k-Factors on the Quadratic Response Surfaces", *Math. Rep. of Coll. of Gen. Educ. Kyushu Univ.*, Vol. XIV, No.1, 51-61 (1983)
6. M. Iwaya-Inoue, K. Sakaguchi and S. Kaku, "Statistical Studies Using AIC Method to Decide the Question of "Break" or "Straight" in Arrhenius Plot of Water Proton NMR Relaxation Times in Chilling-Sensitive Vigna and Insensitive Pisum Seedlings", *Plant Cell Physiol.* Vol.30, No.2, 309-316 (1989)
7. K. Yanagi, K. Sakaguchi and A. Kudo, "A Computer Program for Computing the Inbreeding Coefficient: Including the Case of Honey Bees", *Memoirs of Fac. of Sci. Kyushu Univ., Series A, Mathematics*, Vol. XLIV. No.1, 27-47 (1991)
8. N. Noda, K. Sakaguchi, Y. Kumamoto and M. Iwaya-Inoue, "Determination of Phase Change in the H-NMR Relaxation Behavior of Dehydrating Soybean Seed Using the AIC Method", *J. Fac. Agr., Kyushu Univ.*, Vol.43, No.1.2, 67-74 (1998)