

編集委員会

委員長 佐々木 葉（日本福祉大学 情報社会科学部）  
水野 昇治（同 上）  
武上 幸之助（同 上）

EDITORIAL BOARD

Editor in Chief Yoh SASAKI (Faculty of Social and Information Sciences)  
Shoji MIZUNO (Faculty of Social and Information Sciences)  
Kounosuke TAKEGAMI (Faculty of Social and Information Sciences)

---

日本福祉大学情報社会科学論集 第4巻 2001年2月20日 発行

発行 日本福祉大学 情報社会科学部  
日本福祉大学 情報社会システム研究所

編集発行・発売 日本福祉大学情報社会科学論集 編集委員会  
〒475 0012  
愛知県半田市東生見町 26-2 日本福祉大学 半田研究事務室内  
電話：0569 20 0112 ファックス：0569 20 0128

印刷 (有)一粒社  
半田市有楽町 7-148-1

表紙画 諏訪 兼位

表紙デザイン 小島 孝夫

---

Journal of Social and Information Sciences, Nihon Fukushi University Vol. 4  
Published by  
Faculty of Information and Social Sciences, Nihon Fukushi University &  
The Research Institute of System Sciences, Nihon Fukushi University  
26-2 Haemi-cho, Handa, Aichi 475-0012, JAPAN  
phone: +81-0569-20-0112 facsimile: +81-0569-20-0128