
東海大学情報通信学部紀要委員会

委員長 大川 猛
委員 森田直樹
西村克信

EDITORIAL COMMITTEE OF PROCEEDINGS OF
THE SCHOOL OF INFORMATION
AND TELECOMMUNICATION
ENGINEERING
TOKAI UNIVERSITY

Chairman Takeshi OHKAWA
Member Naoki MORITA
Katsunobu NISHIMURA

本紀要の論文は、情報通信学部紀要委員会で
査読・審査を受け、掲載可と判定された原著
論文である。

東海大学紀要 情報通信学部

Vol. 15 No. 1 2022

2022年9月30日発行

発行所 東海大学情報通信学部

〒108-8619 東京都港区高輪2-3-23

tel 03-3441-1171

(港北メディアサービス株式会社)