

平成23年(2011.1.1~2011.12.31)に査読付の全国誌・海外誌に掲載された論文
(本学部の教員名には下線を付した。)

| 著者名 | 論文名 | 雑誌名 | 巻号 | 出版年 | 掲載頁 |
|---|--|--|--------|------|-----------|
| Fumi-Yuki Maeda, Yoshihiro Mizuta, <u>Takao Ohno</u> and Tetsu Shimomura | Capacity for potentials of functions in Musielak-Orlicz spaces | Nonlinear Anal. | 74(17) | 2011 | 6231-6243 |
| Yoshihiro Mizuta, Eiichi Nakai, <u>Takao Ohno</u> and Tetsu Shimomura | Riesz potentials and Sobolev embeddings on Morrey spaces of variable exponent | Complex Var. Elliptic Equ. | 56 | 2011 | 671-695 |
| Yoshihiro Mizuta, Eiichi Nakai, <u>Takao Ohno</u> and Tetsu Shimomura | Sobolev's inequality for Riesz potentials in Orlicz-Musielak spaces of variable exponent | Banach and Function Spaces (Kitakyu syu, 2009), Yokohama Publishers, Y okohama | | 2011 | 409-419 |
| Yoshihiro Mizuta, Eiichi Nakai, <u>Takao Ohno</u> and Tetsu Shimomura | Hardy's inequality in variable exponent Orlicz spaces | Hokkaido Math. J. | 40 | 2011 | 187-203 |
| <u>財津庸子</u> | 日本のフェアトレードの 現状と課題 消費者教育 の視点からの検討 | 消費者教育 | 31 | 2011 | 97-105 |
| Mamoru Fujitsuka, Sachiko Tojo, <u>Masahiko hibahara</u> , Motonori atanabe, Teruo Shinmyozu, and Tetsuro Majima | Delocalization of Positive Charge in π -Stacked Multi-benzene Rings in Multilayered Cyclophanes | The Journal of Physical Chemistry A | 115 | 2011 | 741-746 |

| | | | | | |
|--|---|---|------------------------------|------|-----------|
| <u>Masahiko hibahara</u> , Motonori atanabe, Chang Yuan, Kenta Goto, and Teruo Shinmyozu | Structural properties of charge-transfer complexes of multilayered [3.3]paracyclophanes | Tetrahedron Letters | 52 | 2011 | 3371-3375 |
| <u>Masahiko hibahara</u> , Motonori atanabe, Chang Yuan, and Teruo Shinmyozu | Structural properties of charge-transfer complexes of four- and five-layered [3.3]metacyclophanes | Tetrahedron Letters | 52 | 2011 | 5012-5015 |
| <u>Kazunori Shimada</u> , Jun Moriyama, Hideaki Shimada | Role of the Students' Self-Concept for Their Career Consciousness in Japanese Technical High School | Journal of Asian Academic Society for Vocational Education and Training | 4 (1) | 2011 | 13-22 |
| 萩嶺直孝, <u>島田和典</u> , 森山潤 | 概念地図法を用いた計 測・制御システムに対する 中学生の既有概念の類型 化 | 日本産業技 術教育学会 誌(日本産 業技術教育 学会) | 53(4) | 2011 | 263-272 |
| <u>島田和典</u> , 森山潤 | 工業高校生の自己概念が 共感的コーピングの形成 に果たす役割 | 日本産業技 術教育学会 誌(日本産 業技術教育 学会) | 53(3) | 2011 | 145-152 |
| <u>島田和典</u> | 工業高校における生徒の 自己概念とキャリア意識 との関連性 | 工業技術教 育研究(日 本工業技術 教育学会) | 16(1) | 2011 | 11-17 |
| <u>荻野千砂子</u> | 八重山地方の授受動詞タ ボールンと中世語「給は る」 - 敬意優先の授受動詞 体系 - | 日本語の研究 | 7-4 (『国語 学』通巻 247号) | 2011 | 39-53 |

| | | | | | |
|--------------------------------|--|---|-----------|------|---------|
| 山崎栄一、 林春男、 立木茂雄、 田村圭子 | 災害時要援護者の個人情報 をめぐる政策法務 新 たな整理・分析枠組みの構 築と違法リスクの抽出 | 地域安全学 会論文集 | 15 | 2011 | 313-322 |
| J. Sato and <u>K. Baba</u> | Comaximal graphs and their complementary graphs | JP Journal of Algebra, Number Theory and Applications | 21 (2) | 2011 | 169-177 |

平成23年(2011.1.1~2011.12.31)における受賞業績
(平成24年分を含む)
(研究業績および教育業績)

| 受賞者名 | 賞の名称 | 受賞業績 | 授与団体 | 受賞年月日 |
|-------|--------------|--------------------|-------------|-----------------|
| 荻野千砂子 | 新村出研究 奨励賞 | 授受動詞に関する 論文(3点) | 新村出記念財 団 | 2012年11月 23日 |