

## 千葉科学大学教員の論文・著書リスト

平成20年1月1日から平成20年12月31日の間に  
印刷発行された論文及び著書に限定して、各教員から提出  
されたものを掲載した。



## 薬学部

- Tatsumi Adachi, Masaaki Nagano, Tsukasa Ebihara, Tsubasa Imai, Masataka Fujimura, Yasunobu Suketa: Influence of dietary protein levels on the fate of inorganic mercury in mice. *Journal of Health Science*, **54 (2)**, 207–211, 2008.
- 荒金真佐子, 中嶋順一, 福田達男, 吉澤政夫, 鈴木幸子, 北川重美, 安田一郎: 乱用薬物ハルマラの鑑定と *Peganum harmala* 中の harmaline 及び harmine 含量. *生薬学雑誌*, **62**, 35–42, 2008.
- Masafumi Fujimoto, Hirokazu Iida, Tomoo Homma, Ikuo Kimura, Masahiro Mori, Hiroshi Hamana:  $\text{Ca}^{2+}$  inhibits the association of memantine with *N*-methyl-*D*-aspartate (NMDA) receptor-gated ion channels. *Biological & Pharmaceutical Bulletin*, **31(9)**, 1813–1815, 2008.
- Katsumi Fukino, Yuka Sasaki, Shigekazu Hirai, Takayuki Nakamura, Masayo Hashimoto, Fumio Yamagishi, Koichi Ueno: Effects of *N*-acetyltransferase 2 (NAT2), CYP2E1 and Glutathione-S-transferase (GST) genotypes on the serum concentrations of isoniazid and metabolites in tuberculosis patients. *The Journal of Toxicological Sciences*, **33 (2)**, 187–195, 2008.
- 生城山勝巳: 「Q-30 抗菌薬の効き方, 副作用に性差はあるの?」, 「Q-32 抗がん剤で女性に出やすい副作用は?」. 女性とくすり Q&A 一患者に適した薬剤選択のために—(監修: 上野光一・松田昌子・河端恵美子), *じほう*, 東京, 96–97, 101–102, 2008.
- Xia Han, Hideyuki Tomitori, Satomi Mizuno, Kyohei Higashi, Christine Füll, Tomohide Fukiwake, Yusuke Terui, Pathama Leewanich, Kazuhiro Nishimura, Toshihiko Toida, Keith Williams, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi: Binding of spermine and ifenprodil to a purified, soluble regulatory domain of the *N*-methyl-*D*-aspartate receptor. *Journal of Neurochemistry*, **107**, 1566–1577, 2008.
- 橋本裕藏: 警察力の有効投入と、いわゆるコミュニティーポリシングの適否. *法学新報 濱田惟道先生古稀記念論文集*, **第114巻第11・12号**, 549–586, 2008.
- Tsuyoshi Hayashi, Masaki Miyake, Takashi Fukui, Noriko Sugaya, Takashi Daimon, Saotomo Itoh, Teruaki Oku, Tsutomu Tsuji, Satoshi Toyoshima and Yasuyuki Imai: Exclusion of Actin-Binding Protein p57/Coronin-1 from Bacteria-Containing Phagosomes in Macrophages Infected with *Legionella*. *Biological & Pharmaceutical Bulletin*, **31 (5)**, 861–865, 2008.
- Kyohei Higashi, Hiroyuki Ishigure, Risa Demizu, Takeshi Uemura, Kunihiro Nishino, Akihito Yamaguchi, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi: Identification of a spermidine excretion protein complex (MdtJI) in *Escherichia coli*. *Journal of Bacteriology*, **190**, 872–878, 2008.
- Kyohei Higashi, Yusuke Terui, Akiko Suganami, Yutaka Tamura, Kazuhiro Nishimura, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi: Selective structural change by spermidine of the bulged-out region of double-stranded RNA and its effect on RNA function. *The Journal of Biological*

- Chemistry, **283**, 32989–32994, 2008.
- Kyohei Higashi, Yusuke Terui, Emire Inomata, Daisuke Katagiri, Yusuke Nomura, Tatsuhiko Someya, Kazuhiro Nishimura, Keiko Kashiwagi, Gota Kawai, Kazuei Igarashi: Selective structural change of bulged-out region of double-stranded RNA containing bulged nucleotides by spermidine. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, **370**, 572–577, 2008.
- Toru Hosoi, Atsushi Saito, Ayaka Kume, Yasunobu Okuma, Yasuyuki Nomura, Koichiro Ozawa: Vanadate inhibits endoplasmic reticulum stress responses. *European Journal of Pharmacology*, **594(1–3)**, 44–48, 2008.
- Masakiyo Hosokawa, Tomomi Furihata, Yumiko Yaginuma, Naoko Yamamoto, Natsuko Watanabe, Eiko Tsukada, Yoshiko Ohhata, Kaoru Kobayashi, Tetsuo Satoh, Kan Chiba: Structural organization and characterization of the regulatory element of the human carboxylesterase (CES1A1 and CES1A2) genes. *Drug Metabolism Pharmacokinetics*, **23(1)**, 73–84, 2008.
- Masakiyo Hosokawa: Structure and catalytic properties of carboxylesterase isozymes involved in metabolic activation of prodrugs. *Molecules*, **13(2)**, 412–431, 2008.
- 細川 正清: 第 2 章 急速静注、対話と演習で学ぶ薬物動態学(伊賀勝美,伊藤智夫,堀江利治編集),新版,廣川書店,東京,9–33,2008.
- 細川 正清: 第 10 章 非線形薬物動態,対話と演習で学ぶ薬物動態学(伊賀勝美,伊藤智夫,堀江利治編集),新版,廣川書店,東京,141–159,2008.
- 彭 毛, 一之宮美恵, 鳳 麻衣子, 柴原壽行, 玄 学南, 杉本千尋, 板垣 匡: 中国産肝蛭における形態学および分子遺伝学的解析. *獣医寄生虫学会誌*, **6(2)**, 78, 2008
- 日本生薬学会監修, 本多義昭, 正山征, 荻原幸夫, 竹田忠紘編, 雨谷栄, 木島孝夫他著: 現代医療における漢方薬. 出版社: 南江堂, 東京, 92–110, 2008.
- Kai Inoue, Soichi Maruyama, Hidenori Kabeya, Naoyuki Yamada, Norio Ohashi, Yukita Sato, Masayoshi Yukawa, Toshiyuki Masuzawa, Fumihiko Kawamori, Teruki Kadosaka, Nobuhiro Takada, Hiromi Fujita, Hiroki Kawabata: Prevalence and genetic diversity of *Bartonella* species isolated from wild rodents in Japan. *Applied Environmental Microbiology*, **74**, 5086–5092, 2008.
- Akihiro Iwahashi, Aoi Ishii, Naoshi Yamazaki, Mitsuru Hashimoto, Kazuto Ohkura, Masatoshi Kataoka, Eiji Majima, Hiroshi Terada, Yasuo Shinohara: Functionally important conserved length of C-terminal regions of yeast and bovine ADP/ATP carriers, identified by deletion mutants studies, and water accessibility of the amino acids at the C-terminal region of the yeast carrier. *Mitochondrion*, **8**, 196–204, 2008.
- Lihua Jin, Maki Miyazaki, Satomi Mizuno, Miki Takigawa, Tadao Hirose, Kazuhiro Nishimura, Toshihiko Toida, Keith Williams, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi: The pore region of *N*-methyl-D-aspartate receptors differentially influences stimulation and block by spermine. *The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics*, **327**, 68–77, 2008.

- Ikuo Kimura, Yoshiaki Nakayama, Hajime Yamauchi, Moriaki Konishi, Ayumi Miyake, Masahiro Mori, Mitsuhiro Ohta, Nobuyuki Itoh, Masafumi Fujimoto: Neurotrophic activity of neudesin, a novel extracellular heme-binding protein, is dependent on the binding of heme to its cytochrome b5-like heme/steroid-binding domain. *Journal of Biological Chemistry*, **283(7)**, 4323-4331, 2008.
- 小枝義人: それでも消えない自民・民主の大連立構想—演説棒読みの首相 本会議に出て来ない代表—。時事トップ・コンフィデンシャル, 平成 20 年 2 月発行, 2-6, 2008.
- 小枝義人: 焦点は1つ「政権交代か否か」—政界、11 月総選挙へ加速—。時事トップ・コンフィデンシャル, 平成 20 年 9 月発行, 2-6, 2008.
- Junko Koyama, Izumi Morita, Norihito Kobayashi, Takao Konoshima, Midori Takasaki, Toshiyuki Osakai, Harukuni Tokuda: Correlation between oxidation potentials and inhibitory effects on Epstein-Barr virus activation of flavonoids. *Cancer Letters*, 263, 61-66, 2008.
- Dali Liu, Hiromichi Yumoto, Katsuhiko Hirota, Keiji Murakami, Kanako Takahashi, Kouji Hirao, Takashi Matsuo, Kazuto Ohkura, Hideaki Nagamune, Yoichiro Miyake: Histone-like DNA binding protein of *Streptococcus intermedius* induces the expression of pro-inflammatory cytokines in human monocytes via activation of ERK1/2 and JNK pathways. *Cellular Microbiology*, **10**, 262-276, 2008.
- Yasuhiro Masubuchi, Kanako Enoki, Toshiharu Horie: Down-regulation of hepatic cytochrome P450 enzymes in rats with trinitrobenzene sulfonic acid-induced colitis. *Drug Metabolism and Disposition*, **36(3)**, 597-603, 2008.
- Takashi Masuko, Muneharu Miyake, Kuniko Kusama-Eguchi, Tohru Koike, Eiichi Kimura, Yasuo Kizawa, Keiko Kashiwagi, Kazuei Igarashi, Tadashi Kusama: Differential effects of linear and cyclic polyamines on NMDA receptor activities. *Neurochemistry International*, **53**, 38-44, 2008.
- Toshiyuki Masuzawa, Igor G. Kharitononkov, Yoshihiro Okamoto, Takashi Fukui, Norio Ohashi: Prevalence of *Anaplasma phagocytophilum* and its coinfection with *Borrelia afzelii* in *Ixodes ricinus* and *Ixodes persulcatus* ticks inhabiting Tver Province (Russia) – a sympatric region for both tick species. *Journal of Medical Microbiology*, **57(8)**, 986-991, 2008.
- Kiyoshi Matsumoto, Kouta Joho, Seisuke Mimori, Hirokazu Iida, Hiroshi Hamana, Akikazu Kakehi: Regioselective Mannich reaction of phenols under high pressure using dichloromethane as C1 unit. *Heterocycles*, 76(2), 1061-1067, 2008.
- Marija Milutinović, Toshiyuki Masuzawa, Snežana Tomanović, Željko Radulović, Takashi Fukui, Yoshihiro Okamoto: *Borrelia burgdorferi* sensu lato, *Anaplasma phagocytophilum*, *Francisella tularensis* and their co-infections in host-seeking *Ixodes ricinus* ticks collected in Serbia. *Experimental and Applied Acarology*, **45(3-4)**, 171-183, 2008.
- 増澤俊幸: レプトスピラ. バイオセーフティの辞典 病原微生物とハザード対策の実際, 医学評論社, 東京, 186-187, 2008.

- 増澤俊幸:ライム病、ツツガムシ病. 微生物の辞典, 朝倉書店, 東京, 56-57, 2008.
- Tsuyoshi Miura, Kenjiro Okazaki, Kyoko Ogawa, Erika Otomo, Satoe Umetsu, Mauko Takahashi, Yuya Kawashima, Yuki Jyo, Naka Koyata, Yasuoki Murakami, Nobuyuki Imai: Convenient Synthesis of E-Monoacetates of 2-Alkylidene-1,3-propanediols. *Synthesis*, **(17)**, 2695-2700, 2008.
- Tsuyoshi Miura, Satoe Umetsu, Daisuke Kanamori, Nanae Tsuyama, Yuki Jyo, Yuya Kawashima, Naka Koyata, Yasuoki Murakami, Nobuyuki Imai: Convenient synthesis of Z-monoacetates of 2-alkylidene-1,3-propanediols. *Tetrahedron*, **64**, 9305-9308, 2008.
- Tsuyoshi Miura, Keisuke Itoh, Yumi Yasaku, Naka Koyata, Yasuoki Murakami, Nobuyuki Imai: Catalytic enantioselective cyclopropanation of allylic alcohols using recyclable fluorosulfonamide ligand. *Tetrahedron Letters*, **49**, 5813-5815, 2008.
- Maiko Nabemoto, Masato Mashimo, Akiyoshi Someya, Hiroyuki Nakamura, Tetsuya Hirabayashi, Hiromichi Fujino, Masayuki Kaneko, Yasunobu Okuma, Takeshi Saito, Naoto Yamaguchi, Toshihiko Murayama: Release of arachidonic acid by 2-arachidonoyl glycerol and HU210 in PC12 cells; roles of Src, phospholipase C and cytosolic phospholipase A(2)alpha. *European Journal of Pharmacology*, **590(1-3)**, 1-11, 2008.
- Yoshihiro Okamoto, Izumi Nakajo, Kyoko Seta, Yoshimitsu Gotoh, Takuhito Nagai, Naoya Fujita, Takashi Fukui, Toshiyuki Masuzawa: Urinary evaluation of the balance between soluble interferon-gamma receptor (IFN-gammaR1) and interleukin-4 receptor (IL-4R alpha). *International Immunopharmacology*, **20;8(13-14)**, 1859-1862, 2008.
- Yoshihiro Okamoto, Kyoko Seta, Izumi Nakajo, Yoshimitsu Gotoh, Takuhito Nagai, Naoya Fujita, Takashi Fukui, Toshiyuki Masuzawa: Age-dependent decrease in serum soluble interferon-gamma receptor (sIFN-gammaR) in healthy Japanese individuals; population study of serum sIFN-gammaR level in Japanese. *Journal of Immunoassay and Immunochemistry*, **29(3)**, 234-243, 2008.
- Yoshihiro Okamoto, Takuhito Nagai, Izumi Nakajo, Kyoko Seta, Yoshimitsu Gotoh, Naoya Fujita, Takashi Fukui, Toshiyuki Masuzawa: Determination of age-related changes in human vascular endothelial growth factor in the serum and urine of healthy subjects. *Clinical Laboratory*, **54(5-6)**, 173-177, 2008.
- Tomohiro Omura, Masayuki Kaneko, Naoki Tabei, Yasunobu Okuma, Yasuyuki Nomura: Immunohistochemical localization of a ubiquitin ligase HRD1 in murine brain. *Journal of Neuroscience Research*, **86(7)**, 1577-1587, 2008.
- Tomohiro Omura, Masayuki Kaneko, Masayuki Onoguchi, Shinobu Koizumi, Miho Itami, Mariko Ueyama, Yasunobu Okuma, Yasuyuki Nomura: Novel functions of ubiquitin ligase HRD1 with transmembrane and proline-rich domains. *Journal of Pharmacological Sciences*, **106 (3)**, 512-519, 2008.

柴原壽行: アメリカ実験動物学会, (兎の)肝臓コクシジウム症, 猿腸結節虫症, 猿糞線虫症, (兎の)耳疥癬, 実験動物の飼養及び保管並びに苦痛軽減に関する基準, 実験動物福祉, 動物愛護週間, 動物愛護担当職員, 動物の愛護及び管理に関する法律, 動物の処分方法に関する指針, 動物実験に関する指針, 日本疾患モデル学会, 日本実験動物医学会, 日本実験動物学会, 日本実験動物技術者協会, 日本動物愛護協会, 日本動物福祉協会, ネズミジアルジア, ネズミスピロヌクレウス, ネズミ盲腸蟯虫, ヒゼンダニ. 新獣医学辞典, チクサン出版社, 東京, 29-30, 235, 502-503, 519, 553, 935-936, 987-988, 1019, 1101, 2008

柴原壽行: 留意すべき寄生虫研究に係わる最近の法令改正について. 獣医寄生虫学会誌, 6(2), 68-73, 2008

澁川 明正, 杉本幹治, 大高泰靖: 第Ⅱ部4章 定量の基礎. 物理系薬学 IV. 演習編, 東京化学同人, 東京, 130-133, 2008.

Masaya Shimizu, Yuka Matsumoto, Takeshi Kurosawa, Chihiro Azuma, Masato Enomoto, Hiroyuki Nakamura, Tetsuya Hirabayashi, Masayuki Kaneko, Yasunobu Okuma, Toshihiko Murayama: Release of arachidonic acid induced by tumor necrosis factor- $\alpha$  in the presence of caspase inhibition: evidence for a cytosolic phospholipase A $2\alpha$ -independent pathway. Biochememical Pharmacology, **75(6)**, 1358-1369, 2008.

須見洋行, 内藤佐和, 矢田貝智恵子, 大杉忠則, 柳澤泰任: 納豆菌 (*Bacillus subtilis* natto, SL-001) が培養液中に生産する水溶性ビタミンK. 薬理と臨床, 18(5), 13-21, 2008.

Tatsuya Takano, Hiroyuki Itabe, Masahiro Mori, Juniji Kimura, Keiji Nakagami, Ryuichiro Sato, Ryouichi Hashida, Yasuko Yagyū, Chieko Mineo, Kimiko Amanuma, Tsuneo Imanaka, Yusuke Higashi, Yasuyuki Fujimoto, Eiko Fujita: Molecular Pathology in atherosclerosis: the mechanism how cholesterol ester accumulates in atherosclerotic aorta, Yakugaku Zasshi, **128** (10), 1383-1401, 2008.

瀧澤 毅: 薬学系学生のための基礎統計学 [改訂版], ムイスリ出版, 東京, 2008.

Masahiro Uchida, Kosuke Okazaki, Harunobu Mukaiyama, Hidetoshi Isawa, Hiroaki Kobayashi, Hiroaki Shiohara, Hideyuki Muranaka, Yuichiro Kai, Norihiko Kikuchi, Hideki Takeuchi, Kenji Yokoyama, Eiichi Tsuji, Tomonaga Ozawa, Yuji Hoyano, Takashi Koizumi, Keiko Misawa, Kiyoto Hara, Shigeru Nakano, Yasuoki Murakami, Hiroaki Okuno: Orally active factor Xa inhibitors: Investigation of a novel series of 3-amidinophenylsulfonamide derivatives using an amidoxime prodrug strategy. Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters, **18(16)**, 4682-4687, 2008.

Kanako Ugai, Kazuhiro Nishimura, Katsumi Fukino, Tomonori Nakamura, Koichi Ueno: Functional analysis of transcriptional activity of cytosine and adenine (CA) repeats polymorphism in the estrogen receptor  $\beta$  gene. The Journal of Toxicological Sciences, 33 (2), 237-240, 2008.

Hiroshi Yamamoto, Tian-Cheng Li, Chihiro Koshimoto, Kaori Ito, Masakazu Kita, Nobumoto Miyashita, Jiro Arikawa, Kenichi Yagami, Masahide Asano, Hideo Tezuka, Noboru Suzuki,

Tsutomu Kurosawa, Toshiyuki Shibahara, Masato Furuya, Shirou Mohri, Hiroshi Sato, Kazutaka Ohsawa, Kentaro Ibuki, Naokazu Takeda: Serological Evidence for Hepatitis E Virus Infection in Laboratory Monkeys and Pigs in Animal Facilities in Japan. *Experimental Animals*, 57(4), 367-376, 2008

安田一郎:健康食品の有害事象—生薬との関連事例. *Functional Food*, **1**, 192-195, 2008.

安田一郎, 高橋美佐子:違法(脱法)ドラッグの分析. *ぶんせき*, **2008**, 26-31, 2008.

安田一郎:オランダでみられる乱用薬物. *都薬雑誌*, **30**, 19-23, 2008.

Mika Yoshimura, Tomomi Kimura, Miho Ishii, Keisuke Ishii, Tadashi Matsuura, Eiichi Geshi, Masakiyo Hosokawa, Masaaki Muramatsu: Functional polymorphisms in carboxylesterase1A2 (CES1A2) gene involves specific protein 1 (Sp1) binding sites. *Biochemical and Biophysical Research Communications*, **369(3)**, 939-942, 2008.

### 危機管理学部および大学本部

平野 敏右: 産業におけるガス爆発防止のために. *粉体と工業*, **40(3)**, 22-29, 2008.

平野 敏右:安全衛生管理におけるOSHMSの成果と課題. 全国産業安全衛生大会研究論文集, 平成 20 年 10 月発行, 60-61, 2008.

Toshisuke Hirano: Favorable Energy Utilization in the Future. *Proceedings of the Ninth Asia-Pacific International Symposium on Combustion and Energy Utilization*, 3-6, 2008.

Toshisuke Hirano: Modeling of Gas Explosion Phenomena. *Progress in Scale Modeling*, Springer, Heidelberg, 61-73, 2008.

Lijing Gao, Toshisuke Hirano: Mechanisms of Flame Spread over a Filter Paper Permeated with an Adhesive. *The University Bulletin of Chiba Institute of Science*, No.1, 159-165, 2008.

Lijing Gao, Toshisuke Hirano: Period for Spontaneous Ignition of Refuse Derived Fuel Pile. *Progress in Scale Modeling*, Springer, Heidelberg, 75-83, 2008.

安藤生大:環境問題のツボ 第 1 回 環境問題の現状とその捉え方. *そうせい*, 第 141 号, 16-17, 2008.

安藤生大:環境問題のツボ 第 2 回 COP10 について. *そうせい*, 第 142 号, 23, 2008.

安藤生大, 地下まゆみ, 坂本尚史, 松枝直人, 逸見彰男:製紙スラッジ(PS)のメタン発酵に及ぼす化学・鉱物組成の影響とカスケード型リサイクルへの応用. *粘土科学*, **47(3)**, 107-113, 2008.

安藤生大:製紙スラッジ(PS)のバイオガス化. *千葉科学大学紀要*, 第1号, 167-173, 2008.

安藤生大:ペーパースラッジを利用したゼオライトの合成と利用. *分離技術*, **38** 第 1 号, 30-36, 2008.

安藤生大:製紙産業で用いられる無機材料. *Journal of the Society of Inorganic Materials, Japan*, **15**, 422-428, 2008.

安藤生大:ペーパースラッジ(PS)のメタン発酵適性. *太陽エネルギー*, **34** 第 3 号, 67-73, 2008.



Takao Ando, Mayumi Jige, Hiroto Ueno, Yu Hara, Shigeru Ueki, Katsuyoshi Arakane, Kenichi Nakano: CHEMICAL STABILITY OF HEAVY METAL COMPONENTS IN INDUSTRIAL WASTE SLAG. Proceedings of APLAS Sapporo 2008, The 5th Asian-Pacific Landfill Symposium Sapporo, Hokkaido, Japan, October, 22-24, 2008.

Takao Ando: Carbon Foot Print of the cabbage from Choshi City, Chiba prefecture, Japan. EcoBalance 2008 proceedings, The Eighth International Conference on EcoBalance, P-080, 2008.

安藤生大, 嶋田修治, 日吉公男: 製紙スラッジ(PS)のメタン発酵 その1—メタン発酵に適したPSの特徴—。紙パルプの技術, **59** 第1号, 8-14, 2008.

安藤生大, 嶋田修治, 日吉公男: —PSの化学・鉱物組成の影響とカスケード型リサイクルへの応用—。紙パルプの技術, **59** 第2号, 10-18, 2008.

安藤生大, 日吉公男, 嶋田修治, 松枝直人, 逸見彰男: 製紙スラッジ(PS)のメタン発酵特性—PSの化学・鉱物学的特性とメタンガス発生量の関係。紙パ技協誌, **61** 第2号, 719-730, 2008.

安藤生大, 上野宏共: 地域エコツアーの提案. 千葉科学大学紀要, 第1号, 39-49, 2008.

Chi Hong Chio, Shiv K Sharma, Li Chung Ming, Yuki Nakamoto, Shoichi Endo: High pressure Raman spectroscopic study of low-cristobalite GaPO<sub>4</sub>. Journal of Physics, Conference Series **121** (022003), 1-5, 2008.

浅原富士夫: 事業リスクマネジメント(ERM)から探る企業危機管理, 財団法人公共政策調査会, 東京, 2008.

藤本一雄, 翠川三郎: 近接観測点ペアの地震記録に基づく気象庁震度観測点での地盤の平均 S波速度の簡易推定. 地域安全学会論文集, (**10**), 339-346, 2008.

船倉武夫: 数学力低下は数学教育力低下が原因. 大学教育フォーラム発表論文集, 第14回, 98-99, 2008.

船倉武夫, 村松貴: 社会人講師による授業の事例—数学教育とそろばん—. 数学教育学会誌, 平成20年3月発行, 44-46, 2008.

船倉武夫: 数学を専門としない学生に対する微分積分について—目的と目標と現実—. 数学教育学会誌, 平成20年9月発行, 79-81, 2008.

船倉武夫: 非数学的な統計教育—日常生活への活用を目指して—. 数学教育学会誌, 平成20年9月発行, 115-117, 2008.

船倉武夫, 井上安敏, 小川信行, 嶋村宗正, 上北彰: 大学における防災教育—千葉科学大学の場—. 建築防災, 平成20年1月号, 49-56, 2008.

Ginji Endo, Akihisa Hata, Yoshiaki Nakajima, Yoko Endo: Risk assessment on arsenic in Hijiki. Biomedical Research on Trace Elements, 19(3), 230-234, 2008.

- Tomoo Homma, Keiji Hirai, Soonil Kwon, Hisashi Katsuragi, Hiroki Hamada, Yoshifumi Katayama: Actions of capsaicin glucosides on intestinal transport in rats. *Electrochemistry*, **76**, 583-585, 2008.
- 地下まゆみ, 北川隆司: 土砂災害と危機管理. 非破壊検査, **57(11)**, 507-511, 2008.
- 地下まゆみ, 上野宏共, 王 賓賓, 坂本尚史: 沖縄県中城村で発生した地すべりと粘土鉱物との関係, 第4回土砂災害に関するシンポジウム論文集, 67-70, 2008.
- 地下まゆみ, 上野宏共, 坂本尚史: フィリピン共和国レイテ島地すべり再調査, 地質ニュース, **647**, 17-24・口絵 7-8, 2008.
- 粕川正光: 知っておきたいゲームの最新用語. 児童心理, **872**(2008年2月号), 15,35,41,55,61,69,71,85,87,91, 2008.
- 粕川正光, 王晋民, 大野晋: 銚子地域における住民の危機管理意識. 千葉科学大学紀要, **1**, 9-19, 2008.
- 狩野 勉: 大学生の現状と教育のあり方. 国際教育研究フォーラム, **39**, 10-12, 2008.
- 木村栄宏: 大学で危機管理、防災、安全工学といった分野を専門に学んだ学生の社会への貢献. 千葉科学大学紀要, **1**, 21-28, 2008.
- 木村栄宏: リスクマネジメントとしてのメンタルヘルス～グローバル時代の中で～. 危機管理システム研究学会第8回年次大会(統一論題がグローバル化時代のリスクマネジメント)報告要旨集, 49-54, 2008.
- 木村栄宏: メンタルヘルスにおける統合リスク管理. 日本産業カウンセリング学会第13回大会発表論文集, 136-137, 2008.
- 木村栄宏: こころの危機管理～EAPの導入～. 地方財務, **650**, 254-255, 2008.
- 木村栄宏: 企業の活性化—インデペンデント・コントラクター(IC)の活用を通して—(1). NEXT, **7**, 14-19, 2008.
- 木村栄宏: 企業の活性化—インデペンデント・コントラクター(IC)の活用を通して—(2). NEXT, **8**, 13-18, 2008.
- 木村栄宏: 初動対応の重要性. 地方財務, **654**, 190-191, 2008.
- 木村栄宏: メンタルヘルス対策を通じた人材活性化—生物としての人間の自己中心性の活用—. CUC Policy Studies Review, **21**, 1-9, 2008.
- 木村栄宏, 粕川正光, 小原健史, 山崎勝哉: 情報ネットワークの進展と地方ローカル鉄道の再生—銚子電鉄の事例を通して—. 千葉科学大学紀要, **1**, 51-56, 2008.
- 木村栄宏・室井房治: 消防・救急教育を通して培うキャリアデザイン支援の実践. キャリアデザイン研究, **4**, 121-129, 2008.
- Hideaki Kojima, Kazuma Mori, Nobuyuki Fukudome, Cytologic Characteristics of Intracytoplasmic Refractile Eosinophilic Graular Bodies In Anaplastic Oligodendroglioma. A case Report ACTA CYTOLOGICA, **52**.467-470, July-August 2008.
- 三村邦裕, 岩谷良則: 現場が求める臨床検査技師教育. 臨床病理, **56**, 600-601, 2008.

- 三村邦裕:疾患と検査の話 10(Down 症候群).資格試験,49(1),56-57,2008.
- 三村邦裕:疾患と検査の話 11(アトピー性皮膚炎).資格試験,49(2),56-57,2008.
- 三村邦裕:疾患と検査の話 12(血友病).資格試験,49(3),56-57,2008.
- 三村邦裕:遺伝子検査の動向と遺伝分析科学認定士制度.日本臨床検査同学院通信,33,1-13,2008.
- 三村邦裕:臨床検査技師教育制度とカリキュラムそして卒業後の道.臨床検査技師になるための ORIENTATION2008,医歯薬出版株式会社,東京,21-26,2008.
- 三村邦裕:スタンダード検査血液学(第2版),医歯薬出版株式会社,東京,5-10 303-307,2008.
- 三村邦裕:血栓・塞栓症の病態・検査・治療 書評.Medical Technology,36(5),521,2008.
- 三村邦裕:特殊検体髄液の検査、尿や唾液の検査.臨床検査の正しい仕方,宇宙堂八木書店,東京,22-31,2008.
- 三村邦裕:乳酸脱水素酵素.臨床検査学実習書 臨床化学実習,医歯薬出版株式会社,東京,99-102,2008.
- 三村邦裕:災害医療と簡易迅速検査.災害医療と臨床検査,宇宙堂八木書店,東京,1-13,2008.
- Kunihiro Mimura, Yoshikazu Tahara, Nobuko Shinji, Emi Tokuda, Hitoshi Takenaka, Yutaro Hayashi: Isolation of Stable ( $\alpha\beta$ )-Tetraprotomer from  $\text{Na}^+/\text{K}^+$ -ATPase Solubilized in the Presence of Short-Chain Fatty Acids. Biochemistry,47 (22),6039-6051,2008.
- Hiroyuki Miura, Saburoh Midorikawa, Kazuo Fujimoto, Pacheco Benito, Hiroaki Yamanaka : Earthquake damage estimation in Metro Manila, Philippines based on seismic performance of buildings evaluated by local experts' judgments. Soil Dynamics and Earthquake Engineering, **28(10-11)**, 764-777, 2008.
- 宮林正恭:リスク危機管理-その体系的マネジメントの考え方,丸善株式会社,東京,2008.
- 酒井 明:米国の衰退と世界の多極化の動き.月刊経営労働,1月号,18-21,2008.
- 酒井 明:食の安全-中国ギョウザ事件を考える-.月刊経営労働,3月号,23-26,2008.
- 酒井 明:北朝鮮の核問題と日米の対応.月刊経営労働,5月号,23-26,2008.
- 酒井 明:世界的規模で押し寄せる原油・食料危機.月刊経営労働,7月号,19-22,2008.
- 酒井 明:21世紀日本の外国人労働者受け入れ政策-少子高齢化への対応-.月刊経営労働,8月号,8-13,2008.
- 酒井 明:日本の領土問題と危機管理.月刊経営労働,10月号,25-28,2008.
- 酒井 明:-世界的金融危機にどう対処するか-.月刊経営労働,12月号,26-29,2008.
- 酒井 明:国際テロとアルカイダの歴史・背景.地方財務,2月号,174-175,2008.
- 酒井 明:中東問題-絡み合う危機-.地方財務,4月号,238-239,2008.
- 酒井 明:北朝鮮の核問題-米朝の接近-.地方財務,6月号,206-207,2008.
- 酒井 明:「リスク」という言葉の周辺.地方財務,10月号,270-271,2008.
- 坂本尚史:日本粘土学会の概要-地盤工学会との関わり-.粘土科学, **47(3)**, 159-160, 2008.
- 坂本尚史, 地下まゆみ, 後内貴胤, 王 濱濱, 安藤生大:中華人民共和国河南省南部および陝西

省南東部における長繊維状パリゴルスカイトの産状とその鉱物学的性質について. 千葉科学大学紀要, **1**, 147-158, 2008.

関谷正明, 粕川正光: 製造業における防災・安全教育と技術伝承調査-防災・安全意識の調査-. 千葉科学大学紀要, **1**, 29-37, 2008.

Emiko Sonoda, Shigehisa Aoki, Kazuyoshi Uchihashi, Hidenobu Soejima, Sachiko Kanaji, Kenji Izuhara, Seiji Satoh, Noboru Fujitani, Hajime Sugihara, Shuji Toda: A new organotypic culture of adipose tissue fragments maintains viable mature adipocytes for a long term, together with development of immature adipocytes and mesenchymal stem cell-like cells. *Endocrinology*, **9**(10), 4794-4798, 2008.

末峯宏一, 北川隆司, 嶋本利彦, 地下まゆみ, A.C.SHALKOWSKI: 南海トラフ(ODPLeg190-Site1174)の海底堆積物中の粘土鉱物. 粘土科学, **47**(1), 34-42, 2008.

高本雪子, 戸塚唯氏, 塚脇涼太, 小島奈々恵, 樋口匡貴, 深田博己: 大学生の環境配慮行動意図の規定因-3つの説明モデルの比較-広島大学大学院教育学研究科紀要 第三部(教育人間科学関連領域), **56**, 309-318, 2008.

戸塚唯氏, 狩野勉, 上北彰: フリーターに対する大学生の意識. 国際教育研究所紀要, **17**, 11-20, 2008.

戸塚唯氏: フリーターに対する大学生の意識. 国際教育研究所紀要, **17**, 11-20, 2008.

戸塚唯氏: 夢追い型、無目的型、不本意型のフリーターに対する大学生の態度. 千葉科学大学紀要, **1**, 81-88, 2008.

塚脇涼太, 戸塚唯氏, 高本雪子, 小島奈々恵, 樋口匡貴, 深田博己: 大学生の環境配慮行動意図の規定因-環境配慮的行動と規定因との要因関連モデルの検討-広島大学大学院教育学研究科紀要 第三部(教育人間科学関連領域), **56**, 303-307, 2008.

上北彰, 狩野勉, 戸塚唯氏: 学校安全と危機管理教育-安全教育から危機管理教育へ-千葉科学大学紀要, **1**, 119-133, 2008.

Hiroto Ueno, Mayumi Jige, Takabumi Sakamoto, Guillermo Balce R., Ichiro Deguchi: Geology and clay mineralogy in the landslide area in Guinsaunon, southern Leyte Island, Philippines, *University Bulletin of Chiba Institute of Science*, **1**, 135-146, 2008.

王晋民: 内部告発に関する意識と行動傾向-有職者を対象とした縦断的検討-. 産業・組織心理学会第24回大会発表論文集, 125-128, 2008.

王晋民, 粕川正光: 組織不正行為に対する意識と行動傾向-有職者に対する社会調査のデータによる分析-. 千葉科学大学紀要, **1**, 99-106, 2008.

横地清, 椿原三郎, 島田啓子, 植野義明, 菊池乙夫, 黒田恭史, 阪本恭子, 志田恵穂, 中込雄治, 二宮智子, 馬場伊美子, 船倉武夫, 山寺誠一, 渡邊伸樹: 参考資料その他, 「横地清の語る数学教育学」横地清先生の数学教育学/聞書. 数学教育学会, 49-58, 東京, 2008.

横地清, 椿原三郎, 島田啓子, 植野義明, 菊池乙夫, 黒田恭史, 阪本恭子, 志田恵穂, 中込雄治, 二宮智子, 馬場伊美子, 船倉武夫, 山寺誠一, 渡邊伸樹: 著書一覧, 「横地清の語る数学

教育学」横地清先生の数学教育学／聞書. 数学教育学会, 65-72, 東京, 2008.