1. **田中 秀治, 嶋林 三郎 :** 第15改正日本薬局方解説書, --- 一般試験法: 2.47浸透圧測定法(オスモル濃度測定法)(嶋林三郎，田中秀治)，2.50滴定終点検出法(田中秀治，嶋林三郎)，2.51導電率測定法(田中秀治，嶋林三郎)，2.52熱分析法(嶋林三郎，田中秀治)，2.53粘度測定法(嶋林三郎，田中秀治) ---, 株式会社 廣川書店, 東京, 2006年6月.
2. **嶋林 三郎, 田中 秀治, 植野 哲 :** 製剤への物理化学, --- 嶋林:編集，第12章 医薬品としての高分子(嶋林・植野の共著)．第5章 溶解現象(田中の単著)，第6章 水溶液(田中の単著)． ---, 株式会社 廣川書店, 東京, 2006年8月.
3. **田中 秀治 :** SO2, *Journal of Flow Injection Analysis,* **Vol.2003,** *No.1,* 36, 2006年6月.
4. **Masaki Takeuchi, Purnendu K Dasgupta, Jason V Dyke *and* Kannan Srinivasan :** Postcolumn Concentration in Liquid Chromatography. On-Line Eluent Evaporation and Analyte Postconcentration in Ion Chromatography, *Analytical Chemistry,* **Vol.79,** *No.15,* 5690-5697, 2007.
5. **Hideji TANAKA, Mima Takuto, Masaki Takeuchi *and* Hitoshi Iida :** Amplitude Modulated multiplexed flow analysis, *Talanta,* **Vol.77,** *No.2,* 576-580, 2008.
6. **Bingcheng Yang, Masaki Takeuchi *and* Purnendu K Dasgupta :** On-Line Gas-Free Electrodialytic Eluent Generator for Capillary Ion Chromatography., *Analytical Chemistry,* **Vol.80,** *No.1,* 40-47, 2008.
7. **竹内 政樹 :** コンピューター制御による大気中ガス成分のOn-site無人測定, *FIA研究懇談会会誌,* **Vol.25,** *No.1,* 85, 2008年.
8. **Hideji TANAKA :** A Proposal of Multiplex Controlled Flow Ratiometry, *The 14th International Conference on Flow Injection Analysis,* Berlin, Sep. 2007.
9. **Bingcheng Yang, Masaki Takeuchi *and* Purnendu K Dasgupta :** On-Line Gas-Free Electrodialytic Microscale Generator for Ionic Compounds, *International Symposium on Flow-Based Analysis Vll,* Chiang Mai, Dec. 2007.
10. **Hideji TANAKA, Tursunjan Aydan, Ayumi Kitagawa, Masahiro Ono *and* Masaki Takeuchi :** Application of Feedback-Based Flow Ratimetry to Simultaneous Determination of Calcium and Magnesium Ions by Chelatometry Using Photometric and Potentiometic Detectors, *International Symposium on Flow-Based Analysis Vll,* Chiang Mai, Dec. 2007.
11. **Hideji TANAKA, Takuto Mima, Hitoshi Iida *and* Masaki Takeuchi :** Application of Multiplex Controlled Flow Ratiometry for the Simultaneous Determination of Ferrous and Ferric Ions, *International Symposium on Flow-Based Analysis Vll,* Chiang Mai, Dec. 2007.
12. **Hideji TANAKA, Mima Takuto, Iida Hitoshi *and* Takeuchi Masaki :** Application of Multiplex Controlled Flow Ratiometry for the Simultaneous Determination of Ferrous and Ferric Ions, *International Symposium on Flow-Based Analysis VII,* Chiang Mai, Dec. 2007.
13. **田中 秀治, 竹内 政樹 :** 薬学分析科学の最前線, --- 「オンラインエバポレーター」及び「オンライン溶離液発生装置」を竹内政樹・田中秀治が執筆，「流れ系を利用した超ハイスループット滴定」と「振幅変調多重化フロー分析法による同時分析」を田中秀治・竹内政樹が執筆 ---, (株)じほう, 東京, 2009年3月.
14. **Masaki Takeuchi, Qingyang Li, Bingcheng Yang, Purnendu K Dasgupta *and* Vincent E Wilde :** Use of a Capacitance Measurement Device for Surrogate Noncontact Conductance Measurement, *Talanta,* **Vol.76,** *No.3,* 617-620, 2008.
15. **Tursunjan Aydan, Ayumi Kitagawa, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Application of Feedback-Based Flow Ratiometry to Simultaneous Determination of Calcium and Magnesium Ions by Chelatometry Using Photometric and Potentiometric Detectors, *Journal of Flow Injection Analysis,* **Vol.25,** *No.1,* 65-68, 2008.
16. **Hideji TANAKA, Xiangli Liu, Hossam Hefesha *and* Alfred Fahra :** Lipophilicity Measurement of Drugs by Reversed Phase HPLC over Wide pH Range Using an Alkaline-Resistant Silica-Based Stationary Phase, XBridgeTM Shield RP18, *Chemical & Pharmaceutical Bulletin,* **Vol.56,** *No.10,* 1417-1422, 2008.
17. **Shin-Ichi Ohira, Masaki Takeuchi, Guanqun Song, Ignacio Villanueva-Fierro *and* Purnendu K Dasgupta :** Noncontact Conductivity and Liquid Core Waveguide Based Fluorescence Detectors for Capillary Scale Analysis, *International Ion Chromatography Symposium (IICS) 2008,* Portland, Oregon, Sep. 2008.
18. **Masaki Takeuchi, Jason V Dyke, Purnendu K Dasgupta, Hideji TANAKA *and* Kannan Srinivasan :** Postcolumn Concentration in Ion Chromatography, *15th International Conference on Flow Injection Analysis Including Related Techniques (ICFIA 2008) & 25th Anniversary Meeting of Japanese Association for Flow Injection Analysis,* Nagoya, Sep. 2008.
19. **Takuto Mima, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Application of Amplitude Modulated Multiplexed flow Analysis for the Simultaneous Determination of Multiple Analytes, *15th International Conference on Flow Injection Analysis Including Related Techniques (ICFIA 2008) & 25th Anniversary Meeting of Japanese Association for Flow Injection Analysis,* Nagoya, Sep. 2008.
20. **竹内 政樹, Purnendu K Dasagupta, Jason V Dyke, Kannan Srinivasan :** ポストカラム濃縮器, *第69回分析化学討論会,* 2008年5月.
21. **田中 秀治, 美馬 卓人, 飯田 仁, 竹内 政樹 :** 多重制御流量比法のFe(II)およびFe(III)同時定量への応用, *第69回分析化学討論会,* 2008年5月.
22. **竹内 政樹, Bingcheng Yang, 田中 秀治, Purnendu K Dasgupta :** 低圧キャピラリーイオンクロマトグラフィー用ガスフリー溶離液発生器, *日本分析化学会第57年会,* 2008年9月.
23. **田中 秀治, 黒河 洋平, 上村 剛史, 美馬 卓人, 竹内 政樹 :** 振幅変調多重化フロー分析法の効率向上のための最適化, *日本分析化学会第57年会,* 2008年9月.
24. **竹内 政樹, Jianzhong Li, Kavin J Morris, 田中 秀治, Purnendu K Dasgupta :** 親水性膜デニューダーによる大気中ガス成分の連続測定, *第49回大気環境学会,* 2008年9月.
25. **竹内 政樹, Rahmat SM Ullah, Purnendu K Dasagupta, 田中 秀治, Allen Williams :** ウエット親水性フィルターによる大気中エアロゾル成分の連続測定, *第49回大気環境学会,* 2008年9月.
26. **田中 秀治, 上村 剛史, 大楠 剛司, 竹内 政樹 :** 水中の微量リンの定量を目的とした振幅変調フロー分析法の研究, *日本薬学会第139年会,* 2009年3月.
27. **田中 秀治 :** 対策と演習 物理化学, 株式会社 廣川書店, 2009年10月.
28. **Tursunjan Aydan, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Spectrophotometric Determination of Anionic Sufactant Based on Ion-pair Formation with Methylene Blue in Riversed Flow Injection Mode, *Journal of Flow Injection Analysis,* **Vol.26,** *No.2,* 133-137, 2009.
29. **Vladimir A. Obolkin, Vladimir L. Potemkin, Tamara V. Khodzher, Ludmila P. Golobokova, Ulyana G. Filippova, Vladimir L. Makukhin, Kei Toda, Masaki Takeuchi, Tomoaki Obata *and* Kazutoshi Hirota :** Dynamics of Sulfur-Containing Admixtures in the Atmosphere around the Point Source the Baikal Pulp and Paper Plant (South-East of Baikal Lake)., *Atmospheric and Oceanic Optics,* **Vol.23,** *No.1,* 32-38, 2010.
30. **Kei Toda, Tomoaki Obata, Vladimir A. Obolkin, Vladimir L. Potemkin, Kazutoshi Hirota, Masaki Takeuchi, Shou Arita, Tamara V. Khodzher *and* Michael A. Grachev :** Atmospheric Methanethiol Emitted from a Pulp and Paper Plant on the Shore of Lake Baikal., *Atmospheric Environment,* **Vol.44,** *No.20,* 2427-2433, 2010.
31. **Hideji TANAKA, Takeshi Uemura, Takeshi Ogusu *and* Masaki Takeuchi :** Determination of Phosphate Ion by Amplitude Modulated Flow Analysis With Lock-In Detection., *Flow Analysis XI,* Sep. 2009.
32. **Hideji TANAKA, Takuto Mima, Hirokazu Takayasu, Yohei Kurokawa *and* Masaki Takeuchi :** Amplitude Modulated Multiplexed Flow Analysis. Application to Simultaneous Determination of Ferrous and Ferric Ions., *Flow Analysis XI,* Sep. 2009.
33. **竹内 政樹, 角田 浩道, 田中 秀治, 田中 傑, 白水 好美 :** ウエットデニューダー方式の酸性ガス自動モニタ, *第27回空気清浄とコンタミネーションコントロール研究大会,* 2009年4月.
34. **戸田 敬, 小畑 智明, 廣田 和敏, Vladimir Obolkin, Vladimir Potemkin, Tamara Kozher, 竹内 政樹 :** 大気中硫黄化合物のフィールド分析: バイカル湖岸パルプ工場の大気環境への影響評価, *第70回分析化学討論会,* 2009年5月.
35. **竹内 政樹, Qingyang Li, Bingcheng Yang, Purnendu K. Dasgupta, 田中 秀治, Vincent E. Wilde :** 容量デジタルコンバータによる非接触型電気伝導度検出, *第70回分析化学討論会,* 2009年5月.
36. **竹内 政樹 :** ウエットデニューダー方式の酸性ガス自動モニタ, *半導体ロードマップ委員会ワーキンググループ11技術委員会ヒアリング,* 2009年5月.
37. **黒河 洋平, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 振幅変調多重化フロー分析法の測定効率向上のための検討, *日本分析化学会第58年会,* 2009年9月.
38. **美馬 卓人, 高安 宏和, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 振幅変調多重化フロー分析法によるFe(II)及びFe(III)の同時定量, *日本分析化学会第58年会,* 2009年9月.
39. **吉岡 薫, 外山 祐介, 加々美 愛, 田中 秀治, 竹内 政樹 :** エアロゾル中過塩素酸イオンのポストカラム濃縮, *日本分析化学会第58年会,* 2009年9月.
40. **上村 剛司, 大楠 剛司, 竹内 政樹, 田中 秀治 :** 振幅変調フロー分析法/マラカイトグリーン法による微量リン酸イオンの定量, *第19回無機リン化学討論会,* 2009年10月.
41. **Tursunjan Aydan, Masaki Takeuchi *and* Hideji TANAKA :** Spectrophotometric Determination of Anionic Surfactant Based on Ion-pair Formation with Methylene Blue in Reversed Flow Injection Mode., *第48回フローインジェクション分析講演会,* Nov. 2009.
42. **田中 秀治, 上村 剛司, 大楠 剛司, 竹内 政樹 :** 振幅変調/ロックイン検出フロー分析法によるリン酸イオンの定量, *第48回フローインジェクション分析講演会,* 2009年11月.
43. **白水 好美, 田中 傑, 並木 則和, 竹内 政樹, 田中 秀治, 藤井 修二 :** ウエットデニューダ方式のアミンアンモニア自動モニタ, *プレISCC2010空気清浄とコンタミネーションコントロール研究発表会,* 2010年.
44. **竹内 政樹 :** ナフィオンチューブによる陰イオンのオンライン濃縮, *第15回徳島地区分析技術セミナー,* 2010年2月.