

厚生科学研究費補助金 (生活安全総合研究事業)  
分担研究報告書

- Environ. Sci.* 9 (2002)
- 8) M. van den Berg, L. Birnbaum, A. T. C. Bosveld, B. Brunstrom, P. Cook, M. Feeley, J. P. Giesy, A. Hanberg, R. Hasegawa, S. Kennedy, T. Kubiak, J. C. Larsen, F. X. R. van Leeuwen, A. K. D. Liem, C. Nolt, R. E. Peterson, L. Poellinger, S. Safe, D. Schrenk, D. Tillin, M. Tysklind, M. Younes, F. Waern, T. Zacharewski, *Environ. Health Perspect.*, 106, 775 (1998)
- 9) J. A. van Rhijn, W. A. Traag, P. F. van de Spreng, L. G. Tuinstra, *J. Chromatogr.*, 630, 297 (1993)
- 10) J. J. Ryan, B. P. -Y. Lau, M. J. Boyle, "Biological Mass Spectrometry; Present and Future, eds. T. Matsuo, R. M. Caprioli, M. L. Gross, Y. Seyama, *John Wiley & Sons*, (1994), Chp3. 16: p. 583
- 11) G. Lindstroem, C. Rappe, *Chemosphere*, 17, 921 (1988)
- 12) K. Kambia, T. Dine, B. Gressier, A. F. Germe, M. Luyckx, C. Brunet, L. Michaud and F. Gottrand *J. Chromatogr. B* 755, 297 (2001)
- 13) H. G. Wahl, Q. Hong, D. St be, M. E. Maier, H. Haring and H. M. Liebich *J. Chromatogr. B* 758, 213 (2001)
- 14) K. Inoue, A. Yamaguchi, M. Wada, Y. Yoshimura, T. Makino and H. Nakazawa *J. Chromatogr. B* 765, 121 (2001)
- 15) J. W. Brock, Y. Yoshimura, J. R. Barr, V. L. Maggio, S. R. Gaiser, H. Nakazawa and L. L. Needham *J. Expo. Anal. Environ. Epid.* 11, 323 (2001)
- 16) 吉村吉博, 井之上浩一 季刊化学総説 50, 145 (2001)
- 17) K. Kambia, T. Dine, B. Gressier, A. F. Germe, M. Luyckx, C. Brunet, L. Michaud and F. Gottrand *J. Chromatogr. B* 755, 297 (2001)
- 18) D. G. Patterson Jr., P. Fuerst, L. R. Alexander, S. G. Isaacs, W. E. Turner, L. L. Needham, *Chemosphere*, 19, 89 (1989)
- 19) E. G. Bligh, W. J. Dyer, *Can. J. Biochem. Physiol.*, 37, 911 (1959)
- 20) Association of Official Analytical Chemists, "Official Methods of Analysis of AOAC International", 16ed, Volume II, 905.02, Chapter 33, p. 18 (1995)
- 21) C. S. Cheek, D. F. Wease, *Clin. Chem.*, 15, 102 (1969)
- 22) C. Rosenberg, H. Kontsas, J. Tornaesus, P. Mutanen, P. Jaepinen, H. Vainio, D. G. Patterson, Jr., L. L. Needham, *Chemosphere*, 31, 3933 (1995)
- 23) B. C. Blount, K. E. Milgram, M. J. Silva, N. A. Malek, J. A. Reidy, L. L. Needham and J. W. Brock *Anal. Chem.* 72, 4127 (2000)
- 24) H. Inoue, H. Yokota, T. Makino, A. Yuasa and S. Kato *Drug Metab. Dispos.* 29, 1084 (2001)
- 25) A. Motoyama, A. Suzuki, O. Shirota and R. Namba, *Rapid Commun. Mass Spectrom.*, 13, 2204 (1999)
- 26) Y. Goda, A. Kobayashi, K. Fukuda, S. Fujimoto, M. Ike, M. Fujita 用水と廃水 41, 15 (1999)
- 27) 長谷川隆一, 小泉睦子, 広瀬明彦,

前川昭彦 *日食化誌* 7, 1 (2000)

28) P.L. Ferguson, C.R. Iden, B.J. Brownawell, *Anal. Chem.* 72, 4322 (2000)

29) C. Pirard, J.F. Focant, G. Eppe, E. De Pauw, *Organohalogen Compounds*, 50, 29 (2001)

30) W.E. Turner, T.P. Cash, E.S. DiPietro, D.G. Patterson Jr., *Organohalogen Compounds*, 35, 21-24 (1998)

#### F. 発表

1) 季刊 化学総説「内分泌かく乱物質研究の最前線」50 2001

a) 中澤裕之：内分泌かく乱物質の微量分析と分析値の信頼性確保 p104

b) 斉藤貢一：ダイオキシン類の分析 p107

c) 井之上浩一：アルキルフェノール（4-ニルフェノールおよび 4-オクチルフェノール）の分析法 p145