

目 次

調査研究報告

1	魚類加工食品中に含まれるヒスタミンをはじめとする7種アミン類のLC-MS/MS分析 ……………	1
	吉井 要、中村 貴憲、鳥居 潤、宇野 玲子、土田 貴正	
2	GC-MS/MSによる酸化エチレン分析法の検討 ……………	7
	原口 健司、安田 知生、近藤 博文	
3	粒子解析ソフトウェアの大気中アスベスト濃度測定への適用の検討……………	11
	安田 知生、笠木 祥弘、原口 健司	
4	大山測定所における積雪深と空間 γ 線線量率との関係について……………	16
	近藤 博文、兼田 裕次郎、上田 郁夫	
5	高病原性鳥インフルエンザ発生時の防疫措置に用いられる陽イオン界面活性剤の吸光光度法の改良……………	20
	多田 哲子、中村 昌子、金附 宏明	
	他誌掲載論文等 ……………	27

Contents

Research Papers

- 1 Quantitative Determination of Seven Nonvolatile Amines including Histamine in Processed Fish Foods by LC-MS/MS 1
Kaname YOSHII Takanori NAKAMURA Jun TORII Reiko UNO Takamasa TSUCHIDA
- 2 Analysis of Ethylene Oxide by GC-MS/MS..... 7
Kenji HARAGUCHI Tomoo YASUDA Hirofumi KONDOH
- 3 Consideration of the Application of Particle Analysis Software to the Measurement of Airborne Asbestos Concentrations 11
Tomoo YASUDA Yoshihiro KASAKI Kenji HARAGUCHI
- 4 Relationship between Depth of Snow and γ -Ray Dose Rate at Ohyama Monitoring Station..... 16
Hirofumi KONDOH Yujiro KANEDA Ikuo UEDA
- 5 Improvement of Absorptiometry for Cationic Surfactants Used as Disinfectants for Preventive activities of the Spread of Avian Influenza 20
Noriko TADA Masako NAKAMURA Hiroaki KANATSUKI

- Titles Published in Other Scientific Journals
or Presented in Academic Conferences**..... 27