

4 抄読会

第230回 平成18年5月19日

1. Determination of Sucralose in Foods by HPLC Using Pre-column Derivatization
Journal of Food Hygienics Society of Japan, **43**(5), 289-294 (2002)

生活化学部 野田 茂

2. Coarse and accumulation mode particles associated with Asian dust in southwestern Japan
Atmospheric Environment, **40**, 1205-1215 (2006)

大気科学部 上野 一憲

第231回 平成18年6月16日

1. A Serological Survey of Ebola Virus Infection in Central African Nonhuman Primates
E.M.Leroy,P.Telfer,B.Kumulungui,P.Yaba,P.Roques,J.p.Gonzalez,T.G.Ksiazek,P.E.Rollin,and E.Nerrienet
JID2004:190

微生物科学部 中島 龍一

2. The validity of the Gammarus:Asellus ratio as an index of organic pollution:abiotic and biotic influences
Water Research,**36**(1),75-84(2002)

水質科学部 永田 武史

3. リサイクル建材資材のpH測定方法の検証

地下水科学室 今村 修

4. おがくず詰め活きクルマエビにおける筋肉中のATP関連物質および乳酸の量的変化
日本水産学会誌,**54**(7),1209-1212(1988)

次長 古庄 眞喜

第232回 平成18年7月21日

1. 液体クロマトグラフ/タンデム型質量分析計(LC/MS/MS)を用いた食品中の残留農薬迅速分析法の検討

生活化学部 西名 武士

2. Historical trends of PCDD/Fs and Co-PCBs in a sediment core collected in Sendai Bay, Japan
Water Research **38**, 3511-3522 (2004)

水質科学部 谷口 智則

第233回 平成18年9月15日

1. 超臨界抽出-GC/MS法及びアセトニトリル抽出-GC/MS法(通知法)によるミニトマト中の残留農薬一斉試験法の比較検討

生活化学部 村川 弘

2. Mercury Emission from Cement-Stabilized Dredged Material
Environmental Science & Technology, **39**(21), 8185-8190 (2005)

大気科学部 緒方 和博

3. 不法投棄ペットボトルの内容物検査における総水銀測定事例について

地下水科学室 松本 尚己

第234回 平成18年10月20日

1. 水鳥糞便中の*Vibrio vulnificus*と*Vibrio algaemolyticus*の検索

微生物科学室 宮坂 次郎

2. 液体クロマトグラフ/タンデム型質量分析計(LC/MS/MS)を用いた畜水産食品中の動物用医薬品迅速分析法の検討

生活化学部 和久田俊裕

3. 熊本県及び熊本県の市町村の将来人口を予測し、今後の課題などを考える

所長 藤田 稔

第235回 平成18年12月15日

1. Identification of Subgroup C Adenovirus by Fiber-Based Multiplex PCR
Journal of Clinical Microbiology, Feb, 670-673 (2004)

Multiplex PCR Assay for Rapid Identification of Oculopathogenic Adenoviruses by

Amplification of Fiber and Hexon Genes

Journal of Clinical Microbiology, Mar,
1064-1068 (2005)

微生物科学部 原田 誠也

2. Determination of airborne organic
contaminants in clean-room air by silicon
powder adsorption-solvent extraction-GC/MS
analysis

分析化学 53(10), 1149-1155 (2004)

大気科学部 黒木 隆司

3. Spatial variations of mercury in sediment of
Minamata Bay, Japan

Science of the Total Environment 386,
283-290 (2006)

水質科学部 松崎 達哉

4. 東京都多摩地域における飲用の井戸水中農薬の実
態調査

Journal of Japan Society on Water
Environment

地下水科学室 福島 宏暢

第236回 平成18年2月16日

1. 海洋動物の毒

生活化学部 福島 孝兵

2. Acid rain in China

Environmental Science & Technology, 15
(2006)

大気科学部 松本 依子

3. Preliminary Assesment of Ionic Liquid for
Extraction of Organic Contaminations from
Soils

Environmental Science & Technology, 40,
2339-2345 (2006)

地下水科学室 森山 秀樹

第237回 平成19年3月9日

1. Usefulness of Eschar PCR for Diagnosis of
Scrub Typhus

Journal of Clinical Microbiology, Mar, (2006)

微生物科学部 松尾 繁

2. 地下水温と地下水の「みず道」に関する調査法

水質科学部 小笹 康人

3. The Use of Collision/Reaction Cell ICP-MS
for the Simultaneous Determination of 18
Elements in Blood and Serum Samples

Spectroscopy Dec 1,2005

地下水科学室 木庭 亮一