

# 目 次

## 総説

わが国におけるアニサキス症とアニサキス属幼線虫

…………… 鈴木 淳, 村田 理恵 …………… 13

健康食品に含有される医薬品成分の分析

…………… 守安 貴子, 蓑輪 佳子, 岸本 清子, 坂本 美穂,  
門井 秀郎, 中嶋 順一, 濱野 朋子, 中江 大 …………… 25

## 論文 I 感染症等に関する調査研究

<原著>

リアルタイムPCR法による麻しんウイルス検出法の開発

…………… 田部井 由紀子, 菅野 このみ, 長谷川 道弥, 岩崎 則子,  
細矢 博子, 岡崎 輝江, 秋山 麻里, 林 志直, 甲斐 明美 …………… 43

インフルエンザウイルス (A/H1N1pdm09) の検出法の開発と流行株における抗原解析

…………… 新開 敬行, 長島 真美, 吉田 勲, 原田 幸子,  
尾形 和恵, 長谷川 道弥, 林 志直, 甲斐 明美 …………… 49

インフルエンザウイルスにおけるオセルタミビル耐性遺伝子変異の検出 (2010-2011シーズン)

…………… 長島 真美, 新開 敬行, 原田 幸子, 吉田 勲, 尾形 和恵,  
長谷川 道弥, 林 志直, 貞升 健志, 甲斐 明美 …………… 57

東京都健康安全研究センターにおけるHIV検査成績 (2005年-2010年)

…………… 長島 真美, 新開 敬行, 尾形 和恵, 吉田 勲,  
原田 幸子, 林 志直, 貞升 健志, 甲斐 明美 …………… 65

東京都における麻しんの流行状況について (2011)

…………… 長谷川 道弥, 田部井 由紀子, 岡崎 輝江, 細矢 博子,  
岩崎 則子, 菅野 このみ, 秋山 麻里, 林 志直, 甲斐 明美 …………… 71

薬剤耐性結核菌の遺伝子型と薬剤感受性検査成績 (平成22年度)

…………… 向川 純, 山本 宣和, 三宅 啓文, 福田 貢, 貞升 健志,  
甲斐 明美 …………… 79

<資料>

Multiplex real-time PCRを用いた黄色ブドウ球菌のコアグラゼ型別法

…………… 平井 昭彦, 加藤 玲, 上原 さとみ, 池内 容子,  
岸本 泰子, 仲真 晶子, 甲斐 明美 …………… 85

*Chlamydia trachomatis* の遺伝子配列解析による血清型判定

…………… 島田 信子, 伊瀬 郁, 高野 弘紀, 貞升 健志, 甲斐 明美 …………… 91

## 論文 II 医薬品等に関する調査研究

<原著>

平成22年度薬物分析調査について

.....	長嶋 真知子, 鈴木 仁, 守安 貴子, 吉田 正雄, 清水 雅子, 濱野 朋子, 中江 大 .....	99
平成22年度指定薬物検出事例		
.....	吉田 正雄, 鈴木 仁, 高橋 美佐子, 守安 貴子, 中嶋 順一, 金井 千恵子, 長嶋 真知子, 瀬戸 隆子, 清水 雅子, 濱野 朋子, 中江 大 .....	107
<資料>		
痩身効果を目的として個人輸入されたホスピタルダイエット及びMDクリニックダイエットから検出された医薬品成分		
.....	蓑輪 佳子, 岸本 清子, 坂本 美穂, 門井 秀郎, 坂本 義光, 守安 貴子, 濱野 朋子, 中江 大 .....	115
化粧品中の防腐剤であるパラオキシ安息香酸エステル (パラベン) の濃度		
.....	鈴木 淳子, 中村 義昭, 伊藤 弘一, 横山 敏郎, 栗田 雅行, 中江 大 .....	121
家庭用品規制法対象外繊維製品におけるホルムアルデヒド調査結果		
.....	菊地 洋子, 山野辺 秀夫, 塩田 寛子, 田栗 さやか, 荻野 周三, 浜野 朋子, 栗田 雅行, 中江 大 .....	125
<b>論文 III 食品等に関する調査研究</b>		
<原著>		
HILICカラムを用いたLC/MSによる食品中のEDTA分析法		
.....	貞升 友紀, 新藤 哲也, 鈴木 敬子, 田中 康一, 外川 明子, 植松 洋子 .....	133
簡易キットによる有機リン系農薬の迅速検査法の検討		
.....	上條 恭子, 小林 麻紀, 大塚 健治, 田村 康宏, 富澤 早苗, 岩越 景子, 佐藤 千鶴子, 井部 明広, 永山 敏廣, 高野 伊知郎 .....	139
食肉からの基質特異性拡張型 $\beta$ -ラクタマーゼ (ESBL) 産生大腸菌の検出		
.....	下島 優香子, 井田 美樹, 猪股 光司, 樋口 容子, 高野 智香, 河村 真保, 小西 典子, 畠山 薫, 仲真 晶子, 甲斐 明美 .....	145
<資料>		
市販生鮮青果物の衛生細菌学的調査成績 (1999年~2010年)		
.....	上原 さとみ, 岸本 泰子, 池内 容子, 加藤 玲, 新井 輝義, 平井 昭彦, 仲真 晶子, 甲斐 明美 .....	151
缶詰及びレトルト食品中のビスフェノールAジグリシジルエーテル及び関連化合物の調査		
.....	鈴木 公美, 荻本 真美, 樺島 順一郎, 植松 洋子 .....	157
食品用竹製品および串刺し食品中の2-クロロエタノール		
.....	羽石 奈穂子, 新藤 哲也, 金子 令子, 中里 光男, 植松 洋子 .....	165

食品中の特定原材料（卵，乳，小麦，そば，甲殻類）の検査結果　－平成22年度－ .....	下井 俊子，田口 信夫，観 公子，牛山 博文 .....	171
国内産野菜・果実類中の残留農薬実態調査　－平成22年度－ .....	大塚 健治，小林 麻紀，田村 康宏，富澤 早苗， 木下 輝昭，上條 恭子，岩越 景子，佐藤 千鶴子， 高野 伊知郎 .....	177
輸入農産物中の残留農薬実態調査（有機リン系農薬及び含窒素系農薬）　－平成22年度－ .....	岩越 景子，小林 麻紀，大塚 健治，田村 康宏， 富澤 早苗，木下 輝昭，上條 恭子，佐藤 千鶴子， 高野 伊知郎 .....	183
輸入農産物中の残留農薬実態調査（有機塩素系農薬，N-メチルカルバメート系農薬及びその他） －平成22年度－ .....	木下 輝昭，小林 麻紀，大塚 健治，田村 康宏， 富澤 早苗，上條 恭子，岩越 景子，佐藤 千鶴子， 高野 伊知郎 .....	191
輸入食品中の放射能濃度（平成22年度） .....	木村 圭介，藤沼 賢司，森内 理江，小沢 秀樹， 牛山 博文 .....	199
化学物質及び自然毒による食中毒等事件例（平成22年） .....	下井 俊子，田口 信夫，観 公子，牛山 博文 .....	205
食品の苦情事例（平成22年度） .....	田口 信夫，下井 俊子，観 公子，牛山 博文 .....	209
<b>論文 IV 生活環境に関する調査研究</b>		
＜原著＞		
屋内プールにおける空气中ハロ酢酸類の測定 .....	齋藤 育江，大貫 文，小西 浩之，富士栄 聡子， 五十嵐 剛，保坂 三継，小縣 昭夫 .....	219
大気中フラーレンC <sub>60</sub> の測定 .....	大貫 文，齋藤 育江，富士栄 聡子，保坂 三継， 小縣 昭夫 .....	227
＜資料＞		
水環境中の抗インフルエンザウイルス剤の分析法 .....	鈴木 俊也，小杉 有希，保坂 三継，矢口 久美子， 中江 大，西村 哲治，小縣 昭夫 .....	233
特定建築物におけるテナント専用区域の管理状況調査 .....	小林 巧，嶋原 茂，富田 広造，高橋 佳代子，木原 真隆， 大貫 奈穂美 .....	237
冬期の事務室における温湿度の傾向		

.....	筒井 真理, 木原 真隆 .....	243
特定建築物における二酸化炭素濃度不適率上昇の原因と対策	.....	
.....	中川 晋也, 木原 真隆, 高橋 佳代子, 富田 広造, 鳴原 茂, 大貫 奈穂美 .....	247
カベアナタカラダニの生態観察事例 (その3) 地上における産卵場所と卵の形態	.....	
.....	大野 正彦, 関 比呂伸, 花岡 暉 .....	253
カベアナタカラダニから検出された真菌類	.....	
.....	大野 正彦, 狩野 文雄, 関 比呂伸 .....	259
<b>論文 V 生体影響に関する調査研究</b>		
<原著>		
4級アンモニウム化合物QUATの経口投与によるマウス胎仔および母体への影響	.....	
.....	藤谷 知子, 大山 謙一, 小縣 昭夫 .....	265
4級アンモニウム化合物QUATの <i>in vitro</i> 曝露によるマウス胚仔への影響	.....	
.....	藤谷 知子, 安藤 弘, 久保 喜一, 大山 謙一, 小縣 昭夫 .....	269
<b>論文 VI 公衆衛生情報に関する調査研究</b>		
<原著>		
日本におけるがん死亡の動向予測	.....	
.....	池田一夫, 神谷信行 .....	275
<b>論文 VII 精度管理に関する調査研究</b>		
<資料>		
東京都衛生検査所病理組織検査における精度管理の現状と問題点 —平成18~21年度自記式アンケートによる調査結果—	.....	
.....	三栗谷 久敏, 橋本 秀樹, 佐々木 由紀子, 大石 向江, 佐藤 かな子, 矢口 久美子 .....	285
平成22年度 東京都水道水質外部精度管理調査結果について —水銀及びトリハロメタン—	.....	
.....	小杉 有希, 栃本 博, 小西 浩之, 富士栄 聡子, 小輪瀬 勉, 鈴木 俊也, 保坂 三継 .....	291
著書及び他誌発表 .....		301
学会発表等 .....		309
前号正誤表 .....		319