

# 目 次

## I 組織機構と決算

1 沿革	1
2 建物概要	1
3 組織・業務	4
4 職員配置	5
5 平成 17 年度歳入歳出決算	6

## II 業務概況

### 調査研究事業

平成 17 年度調査研究の概要	7
-----------------	---

### 試験検査事業

1 微生物学的検査	9
1) ウイルス学的検査	9
2) 細菌学的検査	14
2 理化学的検査	17
1) 食品薬品検査	17
2) 生活科学検査	19
3 試験検査グループ・各支所	21

### 技術研修事業及び情報関係業務

1 職員研修	23
1) 学会・研究会・会議等への出席状況	23
2) 所外職員研修	24
2 精度管理事業	26
3 企画情報関係業務	27
4 感染症発生動向調査事業	28
5 食品検査施設の業務管理（食品 GLP）	30

## III 論文

1 麻疹ウイルス分離株の分子疫学および抗体保有調査に関する研究	31
－ 2004 年度，2005 年度における地域別抗体保有状況－	
三川正秀，金成篤子，廣瀬昌子，水澤丈子，慶野昌明，渡部啓司	
2 集団胃腸炎発生時におけるウイルス検査について	35
金成篤子，廣瀬昌子，三川正秀，渡部啓司	
3 腸管出血性大腸菌 O121 感染事例からの考察	39
熊谷奈々子，須釜久美子，平澤恭子，長沢正秋，渡部啓司	
4 福島県内の結核菌の分子疫学的調査研究	43
－結核菌の RFLP 法による分子疫学的解析－	
須釜久美子，平澤恭子，熊谷奈々子，長沢正秋，渡部啓司	
5 LC/MS による残留動物用医薬品等の一斉分析法に関する検討について	47
（第 2 報）	
赤城理恵，神尾典子，味戸一宏，金成 徹，川田好徳，安部幸雄	

6	ICP 発光分光分析法を用いた温泉水中の金属成分の調査	54
	河野裕子, 熊田裕子, 慶野昌明, 愛沢重樹	
7	クリプトスポリジウム・オーシストおよびジアルジア・シストプレパラート からの DNA を用いた nested PCR 法	62
	慶野昌明, 熊田裕子, 河野裕子, 愛沢重樹	
8	バイオインジケータを用いたオートクレーブの性能確認について	67
	関喜美子, 菅井正子	
9	黄色ブドウ球菌による食中毒の一事例について	70
	羽賀節子, 菱沼郁美, 伊藤岩夫, 熊谷奈々子	
IV	資料	
1	2005 年感染症発生動向調査事業報告 (ウイルス)	73
	金成篤子, 水澤丈子, 廣瀬昌子, 慶野昌明, 三川正秀, 渡部啓司	
2	2005 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌)	80
	平澤恭子, 須釜久美子, 熊谷奈々子, 長沢正秋, 渡部啓司	
3	2005/2006 シーズンの県内におけるインフルエンザの流行状況	88
	廣瀬昌子, 金成篤子, 三川正秀, 大竹俊秀, 水澤丈子, 渡部啓司	
V	学会発表及び専門誌への論文投稿	95