

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	5
4 職員配置	6
5 平成 21 年度歳入・歳出決算	7

II 業務概況

調査研究事業

平成 21 年度調査研究の概要	11
-----------------	----

試験検査事業

1 微生物検査	13
1) ウイルス検査	13
2) 細菌検査	16
2 理化学検査	18
1) 食品薬品検査	18
2) 生活科学検査	20
3 試験検査課・各支所	21
1) 行政検査	22
2) 一般依頼検査	23

技術研修事業及び公衆衛生情報関係事業

1 研修事業	24
1) 職員研修	24
2) 所外の検査担当職員等を対象とした研修	25
3) 所外講師，見学実習等	25
2 精度管理事業	26
1) 福島県試験検査精度管理事業	26
2) 外部精度管理事業への参加状況	27
3 感染症発生動向調査事業	28
4 食品検査施設の業務管理(食品 GLP)	31
5 体験学習教室の開催	31

III 論文・事業報告(微生物)

1 インフルエンザウイルス陰性検体からの他の呼吸器感染症ウイルスの検出について 五十嵐郁美，北川和寛，門馬直太，柏原尚子，平澤恭子，大竹俊秀	35
2 胃腸炎起因ウイルス検索に関する研究 柏原尚子，北川和寛，五十嵐郁美，門馬直太，金成篤子，廣瀬昌子， 平澤恭子，三川正秀，大竹俊秀	38
3 2004～2009 年県内の麻疹抗体保有状況について 平澤恭子，北川和寛，五十嵐郁美，門馬直太，柏原尚子，大竹俊秀， 結城智子，廣瀬昌子，金成篤子，慶野昌明，水澤丈子，三川正秀	43

4	2009/10 シーズンのインフルエンザの流行状況について	48
	門馬直太, 塚田敬子, 北川和寛, 五十嵐郁美, 柳沼幸, 柏原尚子, 阿部環, 風間秀元, 平澤恭子, 佐藤弘子, 大竹俊秀	
5	福島県内の結核菌の分子疫学的調査研究	52
	須釜久美子, 菅野奈美, 渡邊奈々子, 小黒祐子, 大竹俊秀	
6	2009 年感染症発生動向調査事業報告 (ウイルス)	59
	五十嵐郁美, 北川和寛, 門馬直太, 柏原尚子, 廣瀬昌子, 平澤恭子, 三川正秀, 大竹俊秀	
7	2009 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌)	65
	小黒祐子, 菅野奈美, 渡邊奈々子, 須釜久美子, 大竹俊秀	
IV 論文・事業報告 (理化学)		
1	LC/MS/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 (第 4 報)	75
	金成 徹, 竹村悦子, 大野金男	
2	LC/MS/MS による農産物中残留農薬一斉分析法の検討	81
	河野裕子, 高野美紀子, 竹村悦子, 大野金男	
3	2009 年度残留農薬検査結果について	90
	高野美紀子, 河野裕子, 竹村悦子, 大野金男	
4	後発医薬品の品質確保対策に係る医薬品溶出試験について (2009 年度)	94
	伊藤純子, 竹村悦子, 大野金男	
5	県内河川のクリプトスポリジウム等の汚染実態調査及び検査方法の検討	99
	柳沼 幸, 山田光一, 吉田加寿子, 平澤恭子, 大野金男	
V 学会発表及び専門誌への論文投稿		105