

目 次

I 概 要

1. 秋田県衛生科学研究所の機構	1
2. 職員並びに事務分担	2
3. 業務内容	4
4. 昭和57年度予算, 決算額調	6

II 業 務 実 績

1. 所外活動	9
A 衛生教育実績一覧	9
B 昭和57年度保健所等試験検査職員研修実績	9
C 学会発表, 他誌掲載	10
D 共同事業	11
2. 試験検査	12
A 一般依頼検査	12
1) 総 括	12
2) 実 績	13
B 行政依頼検査	19

III 調 査 研 究

1. 細菌科	27
2. ウイルス科	30
3. 食品衛生科	32
4. 衛生化学科	34
5. 環境衛生科	37
6. 成人病科	38
7. 母子衛生科	39
8. 栄養科	43

IV 資 料 ・ 報 文

微生物部

(細菌科)

1. 豚におけるY. enterocoliticu の保菌状況について	53
-------------------------------------	----

理化学部

(食品衛生科)

2. 食品中のプロピレングリコールの使用状況 (第1報)	57
3. 秋田県産二枚貝の貝毒について (第4報)	59
4. 秋田県住民の硝酸塩摂取量	65
5. 県内産食品中の重金属類含有量について (第1報) —農産物および魚介類の重金属含有量—	73

(衛生化学科)

6. 秋田県における放射能調査	77
-----------------	----

(環境衛生科)

7. 秋田湾臨海周辺地域住民の重金属等調査について (第3報) —血液, 頭髪, 尿中水銀濃度ならびに尿中水銀排泄量の相関—	85
---	----

8. 秋田港臨海周辺地域住民の重金属調査について（第4報） —酸化炭素ヘモグロビン，尿中硫シアン酸塩基等と喫煙習慣—	93
生活科学部	
（母子衛生科）	
9. 乳幼児健診事後管理の連けいに関する研究 その5. —健診医ならびに市町村継続管理に関するアンケート調査—	99
10. 乳幼児健診事後管理の連けいに関する研究 その6. —昭和57年パイロット町における事後管理の実態—	109
11. 乳幼児健診事後管理の連けいに関する研究 その7. —事後管理に対する保健所と市町村の連けいづくり—	119
12. 秋田県乳幼児，身体発育昭和55年調査（パーセントイル値）	125
（栄養科）	
13. 低塩栄養指導の基礎的研究（第9報）—低塩栄養指導による集団の評価—	131
14. 秋田県の食生活パターンに関する研究（第11報）—魚介類摂取量と食生活との関係—	141
15. 調理済および加工食品の食塩量と栄養素成分について（第3報） —市販および栄養指導前後のつけものの食塩量—	147