

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56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56年度保健所試験検査技術員研修実績	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	39
7. 母子衛生科	40
8. 栄養科	42

IV 資 料 ・ 報 文

微生物部

(細菌科)

1. 県内に発生した C.jejuni による集団下痢症 (第1報)	51
(ウイルス科)	
2. 秋田県に侵襲した COX, A群ウイルスについて —Herpangina を中心として—	57
3. 眼球運動失調症 (脳性麻痺とてんかんを合併) の乳児患者から分離されたバラインフルエンザ 4 B型様ウイルスについて	61
4. 下痢症のウイルス学的研究 (第5報)	67
5. 単一患者血清による感染症の血清学的病原診断に関する研究 (第2報)	73
6. 昭和56年度ポリオ流行予測感受性調査成績について	79
7. 気象値による日本脳炎 H I 抗体陽性率の推計 (第2報)	83

理化学部

(食品衛生科)

8. 秋田県産二枚貝の貝毒について (第3報)	89
-------------------------	----

9. 有害物質を含有する家庭用品の検査（第5報）―市販衣料品のホルムアルデヒド含量について―	95
10. 住民の食事中重金属類の1日摂取量について（第1報）	99
11. 合成樹脂製容器包装中の有害化学物質の調査（第6報）―発泡ポリスチレン製容器の材質試験― （衛生化学科）	107
12. 秋田県における放射能調査について	111
13. 秋田県における温泉の適正利用調査について （環境衛生科）	115
14. 県内水道水中のトリハロメタン（THM）濃度について	121
15. 秋田湾臨海周辺地区住民の重金属等調査について（第2報）	127
生 活 科 学 部	
16. 秋田農村住民の血清脂肪酸構成と摂取脂肪との関連について（第2報）	135
17. 地域職域別にみた血清脂肪酸構成（第1報）	139
18. 乳幼児健康診査事後管理の連けいに関する研究 その3. 市町村乳幼児健診事後管理に関するアンケート調査	143
19. 乳幼児健康診査事後管理の連けいに関する研究 その4. 昭和56年パイロット町における事後管理の実態	149
20. 秋田県乳幼児身体発育・昭和55年調査 その1. 全国平均値との比較	155
21. 秋田県乳幼児身体発育・昭和55年調査に伴う発達・環境調査のまとめ	161
22. 低塩栄養指導の基礎的研究（第7報）―低塩食生活に伴う「みそ汁」の評価―	167
23. 低塩栄養指導の基礎的研究（第8報）―全国の地域ブロック別食塩摂取量―	171
24. 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2報）	175