

目 次

〔A〕 業 務 の 部

〔Ⅰ〕 秋田県衛生科学研究所の機構	1
〔Ⅱ〕 現職員並びに業務分担表	1
〔Ⅲ〕 昭和40年度予算決算額調	2
〔Ⅳ〕 業 務 内 容	3
(1) 総務課の業務内容	3
(2) 細菌病理科の業務内容	3
(3) 理化学検査科の業務内容	4
(4) 成人病科の業務内容	4
(5) 母子衛生科の業務内容	4
(6) 食品栄養科の業務内容	4
(7) 環境衛生科の業務内容	4
〔Ⅴ〕 業 務 実 績	4
(A) 細菌病理科の業務実績	4
a 細菌検査の実績	4
b 梅毒血清反応の実績	6
c 食品及び水の細菌学的検査並びに腸炎ビブリオ	6
d 結核菌並びに抗酸性菌検査実績	7
e 日本脳炎赤血球凝集抑制試験実績	8
f インフルエンザ赤血球凝集抑制試験実績	9
g 山本郡下岩川に於ける学童の溶血性レンサ球菌保有状況の調査研究	9
(B) 理化学検査科の業務実績	9
a 飲料水、水道水の検査	10
b 昭和40年度に実施した温泉分析	11
c 食 品 試 験	11
d 薬 品 検 査	12
(C) 母子衛生科の業務実績	13
a 母子衛生の疫学的調査に関する事	13
b 生化学検査に関する事	13
c 児童精神衛生に関する事	13
d 衛生教育に関する事	13
(D) 環境衛生科の業務実績	14
a 尿尿浄化槽放流水試験	15
b B D O 試 験	15
c 高血圧、脳卒中と飲料水との関係調査	15
(E) 食品栄養科の業務実績	15
a 山菜の栄養分析	15
b 店頭野菜、果実の新鮮度ビタミンC含有量調査	15
c 秋田県そ菜生産集団指定地育成野菜の栄養分析	15
d 自家製味噌の実態調査及び化学分析	16
e 味噌の成分分析	16

f	味噌汁の食塩分測定	16
g	昭和40年度食品栄養に関する依頼検査	16

〔B〕 調 査 研 究 の 部

1	秋田県大潟村の土壌よりボトリヌス菌の検出成績について（予報）	17
	秋田衛研 細菌病理科 藤 沢 宗 一	
	〃 金 鉄 三 郎	
	秋田県五城目保健所 伊 藤 多 十 郎	
2	由利海岸に於ける腸炎ビブリオの調査研究（第1報）	19
	細菌病理科 金 鉄 三 郎	
	茂 木 武 雄	
	藤 沢 宗 一	
3	秋田県内に於ける豚の日本脳炎HI抗体の分布について	21
	環境衛生科 児 玉 栄 一 郎	
	細菌病理科 藤 沢 宗 一	
	〃 坂 本 昭 男	
	〃 庄 司 キ ク	
4	秋田県に於けるトキソプラスミン皮内反応実施成績について	22
	本荘保健所 児 島 三 郎	
	桜 井 尚	
	秋田保健所 松 井 タ カ	
	細 部 弘	
	衛生科学研究所 児 玉 栄 一 郎	
	藤 沢 宗 一	
5	昭和40年7月～11月、秋田県内に発生した無菌性髄膜炎のウイルス学的検索	24
	秋田県立中央病院中央検査部	
	微生物検査科 須 藤 恒 久	
	森 田 盛 大	
	秋田県衛生科学研究所	
	細菌病理科 坂 本 昭 男	
	庄 司 キ ク	
	藤 沢 宗 一	
6	昭和40年10月秋田県平鹿郡大雄村田根森小学校に於て流行した発熱性疾患のウイルス学的検索	31
	—Adenovirus 3型の分離と血清診断—	
	秋田県立中央病院中央検査部	
	微生物検査科 須 藤 恒 久	
	森 田 盛 大	
	秋田県衛生科学研究所	
	細菌病理科 坂 本 昭 男	
	庄 司 キ ク	

7	包装コンニャクから検出されたサリチル酸の所在について……………	35
	理化学検査科 齋 藤 ミ キ 児 玉 栄 一 郎	
8	亜硫酸ガスによる煙害調査について……………	39
	秋田県衛生科学研究所 児 玉 栄 一 郎 齋 藤 ミ キ 船 木 忠 一	
9	陸水各種食品および土壌等の放射能測定調査報告（昭和40年4月～41年3月）……………	46
	秋田県衛生科学研究所 齋 藤 ミ キ	
10	秋田県産山菜の成分について（第1報）……………	55
	食品栄養科 宍 戸 勇 児 玉 栄 一 郎	
11	秋田県そ菜生産集団指定地育成野菜の化学成分について……………	61
	食品栄養科 宍 戸 勇	
12	店頭野菜及び果実のビタミンC含有量について……………	67
	食品栄養科 宍 戸 勇	
13	秋田県農村における自家醸造味噌の実態調（附味噌の由来について）……………	72
	食品栄養科 中 島 慶	
14	旭川及び太平川の水質調査について（第1報）……………	92
	環境衛生科 児 玉 栄 一 郎 船 木 忠 一 細菌病理科 佐 々 木 千 代 治 理化学検査科 齋 藤 ミ キ 芳 賀 義 昭 高 山 和 子 阿 部 輝 雄	
15	脳卒中と飲料水との関係について（第2報）……………	98
	環境衛生科 児 玉 栄 一 郎 船 木 忠 一	
16	秋田県におけるアジアかぜの疫学補遺……………	110
	環境衛生科 児 玉 栄 一 郎 公衆衛生課 渡 辺 富 雄	
17	秋田地方を中心とした脳卒中の特異性……………	125
	成人病科 児 島 三 郎	
18	秋田県の農村における母子衛生について Ⅱ （モデル地区、由利郡鳥海村昭和40年度概況、特に栄養強化を中心にして）……………	144
	母子衛生科 小 西 玲 子 小 野 山 直 子 食品栄養科 中 島 慶	