

目 次

I 研究所の概要

| | |
|-------------------|---|
| 1. 沿革 | 1 |
| 2. 庁舎の概要 | 1 |
| 3. 組織及び業務内容 | 2 |
| 4. 職員名簿 | 4 |

II 実 績

1. 業務実績

| | |
|------------------|---|
| (1) 一般依頼検査 | 7 |
| (2) 行政依頼検査 | 9 |

2. 調査研究実績

微生物部

| | |
|---------------------|----|
| (1) 細菌・真菌関係 | 18 |
| (2) ウィルス関係 | 23 |
| (3) 免疫アレルギー関係 | 25 |

理化学部

| | |
|------------------|----|
| (1) 食品衛生関係 | 25 |
| (2) 環境衛生関係 | 25 |
| (3) 衛生化学関係 | 26 |

生活科学部

| | |
|------------------|----|
| (1) 成人病関係 | 26 |
| (2) 母子衛生関係 | 29 |
| (3) 栄養関係 | 29 |

3. 衛生教育・研修実績

| | |
|-------------------------------|----|
| (1) 衛生教育 | 33 |
| (2) 平成3年度保健所試験検査担当者研修実績 | 34 |

III 学会発表・他誌掲載

| | |
|----------------|----|
| 1. 微生物部 | 35 |
| 2. 理化学部 | 37 |
| 3. 生活科学部 | 38 |

IV 報 文

| | |
|---|----|
| ◦ 秋田県で分離された <i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> serovar Enteritidis の プラスミドプロファイルについて（第1報） | 39 |
|---|----|

| | |
|--|----|
| ◦ 平成 3 年に秋田県で分離された腸管出血性大腸菌について | 43 |
| ◦ 1991 年秋田県内に流行した無菌性髄膜炎について | 49 |
| ◦ スギ花粉日飛散数予測方法の検討 —拡散パラメータを用いた多変量時系列モデルの試み— | 57 |
| ◦ 横手盆地の地下水のマンガンについて —環境因子としての地形、地質、土壤から多考察— | 65 |

V 資 料

| | |
|---|----|
| ◦ カンピロバクター食中毒予防に関する調査研究（第 3 報） —各種調味料におけるカンピロバクターの生存性— | 71 |
| ◦ 秋田県におけるスギ花粉の血清疫学的研究（第 4 報） | 75 |
| ◦ 平成 2 年と 3 年の秋田県における空中飛散スギ花粉の測定調査について | 79 |
| ◦ 平成 3 年度日本脳炎流行予測調査成績について | 83 |
| ◦ 秋田県内産食品の成分調査 —魚介類中の栄養成分、無機質成分、ビタミン及び脂肪酸の含有量調査について— | 87 |
| ◦ 秋田県における環境放射能について（平成 3 年度） | 91 |