

# 目 次

## A 事業概要

### I 総 説

1 沿 革	1
2 機構及び業務分担	2
3 職 員	3
4 決 算	4
5 主要検査機器等	5
6 技術研修等	7
7 講師等派遣	12
8 定期購読図書一覧	13

### II 概 況

1 企画総務部	15
2 微生物部	16
3 生活化学部	21
4 大気環境部	24
5 水環境部	28

## B 調査研究

### I 研究成果

宮城県における新型コロナウイルス感染症の変遷	31
木村 葉子 茂庭 光 小泉 光 大槻 りつ子 坂上 亜希恵 鈴木 優子 佐々木 美江 山木 紀彦	
宮城県における新型コロナウイルス感染症流行下の感染症発生動向（第2報）	35
小泉 光 大槻 りつ子 水戸 愛 鈴木 優子 山木 紀彦	
下水等に流入する腸内細菌科細菌の薬剤耐性化に関する研究	40
山口 友美 水戸 愛 工藤 剛 矢崎 知子 山木 紀彦	
「いわゆる健康食品」のシブトラミン分析及び路上放置食品付着物のノンターゲット分析 について	46
姉齒 健太朗 新貝 達成 千葉 美子 近藤 光恵	
宮城県における大気中の有害大気汚染物質濃度について	50
太田 栞 天野 直哉 吉川 弓林 佐久間 隆 菱沼 早樹子 三沢 松子	
高速自動車道の自動車騒音の経年変化について	57
小川 武 大熊 一也 天野 直哉 三沢 松子	
公共用水域における PFOS 及び PFOA の調査	63
下道 翔平 高橋 恵美 後藤 つね子 藤原 成明	

### II 資料

令和4年度に発生した三類感染症	65
微生物部	
宮城県結核・感染症発生動向調査事業	67
微生物部	

感染症流行予測調査 .....	72
微生物部	
令和4年度食品検査結果 .....	74
微生物部	
令和4年度食中毒検査結果 .....	76
微生物部	
令和4年度腸管出血性大腸菌 MLVA 解析結果 .....	77
微生物部	
令和4年度生活化学部検査結果 .....	78
生活化学部	
苦情相談に基づく騒音・振動調査事例 .....	83
大気環境部	

<b>Ⅲ 調査研究課題一覧 .....</b>	<b>89</b>
-------------------------	-----------

## C 研究発表状況

I 他誌論文抄録 .....	91
II 学会発表等 .....	91
III 研究発表会 .....	94