

# 目 次

I 沿革	3
II 事務概要	
1 組織	7
2 業務	7
3 職員	8
4 機器整備	8
5 歳入歳出決算書	10
6 学会発表等	11
7 表彰等	12
III 事業概要	
1 企画情報部	15
2 微生物部	18
3 食品薬品部	22
4 化学部	26
5 水環境部	28
6 大気環境部	30
IV 調査研究	
1 はちみつ中に残留する抗生物質の一斉分析法に関する検討	35
2 栃木県における微小粒子状物質(PM <sub>2.5</sub> )の濃度変動に及ぼす気象的要因の特性解析	41
V 研究ノート(調査研究の短報、手法の改良・手法に関する論文)	
1 GC-MS/MS 更新による農産物(いちご等)の残留農薬迅速検査法の妥当性評価	51
2 県内の環境中に排出される廃プラスチック類に関する調査(第2報)	54
3 湖沼への地下水を介した流入フラックスの定量化に関する研究(第1報)	64
4 栃木県内の公共用水域水質測定結果の長期変動解析(河川編)	68
5 令和2(2020)年度栃木県における環境放射能測定結果	73
6 令和2(2020)年度PM <sub>2.5</sub> 大気環境調査結果	77
VI 資料	
1 令和2(2020)年度感染症流行予測調査	87
2 令和2(2020)年度試験検査精度管理調査結果	92
3 令和2(2020)年度湯ノ湖沈水植物植生調査	97
4 令和2(2020)年度アスベスト大気環境調査結果	101
5 令和2(2020)年度有害大気汚染物質モニタリング調査結果	103
6 令和2(2020)年度酸性降下物調査結果	107
7 令和2(2020)年度湿性沈着調査結果	111