

目 次

1 運 営

1.1 沿革・組織機構	1
1.2 職員の構成	2
1.3 職員一覧表	2
1.4 施設及び主要備品	3
1.5 学会・研修等	5
1.6 調査研究に対する外部評価	7

2 業 務 実 績

2.1 微生物科学部	9
2.2 生活化学部	12
2.3 大気科学部	15
2.4 水質科学部	18

3 調 査 研 究

3.1 報 文

1) 熊本県内の日本脳炎ウイルス疫学調査について	21
2) LC/MS/MS を用いた畜水産物中動物用医薬品等の迅速一斉分析法の 検討 (第3報)	28
3) LC/MS/MS を用いた食品中不揮発性腐敗アミン類の迅速一斉分析法の 検討	38
4) 大気環境測定車による熊本県内の大気環境調査結果	48
5) 成分調査結果を用いた PM2.5 に対する越境移流/地域発生の影響の解析	57
6) 熊本市周辺畑地における土壌溶出試験	67
7) 菊池地域における地下水中の無機成分と井戸深さとの関係	75

3.2 資 料

1) 日本脳炎調査 (2014 年度)	86
2) 感染症発生動向調査に伴う病原体調査 (平成 26 年度)	90
3) 熊本県の酸性雨長期モニタリング調査結果 (2014 年度)	96
4) 熊本県内における放射能調査 (平成 26 年度)	103
5) 熊本県内河川における水生生物の変遷	108

3.3 誌上発表論文抄録	117
--------------	-----

3.4 学会・研究会発表抄録	117
----------------	-----