

目 次

1 調査研究

- ・ 犬の狂犬病ウイルス抗体検査に関する調査研究……………5
- ・ マグロにおけるヒスタミン生成に関する研究……………8
- ・ 鳥取平野の地下水の水質について（第2報） - 地下水の塩水化について - ……12
- ・ 旧岩美鉱山坑廃水処理汚泥からの金属の分離回収と再生利用……………30

2 調査研究

- ・ 鳥由来の人獣共通感染症の侵入監視に関する研究……………36
- ・ Clostridium difficileに関する調査研究……………40
- ・ 個別試験法対象農薬の通知一斉試験法及びQuEChERS方への適用性の検討……………42
- ・ 金属酸化物を用いた難分解性有機物の光酸化……………46
- ・ 廃菌床の有効利用に関する研究……………50
- ・ 鳥取県における黄砂実態把握と粉じん中の微生物類実態調査……………52

3 資料

- ・ 感染症発生動向調査事業におけるウイルス等検査……………57
- ・ 感染症流行予測調査（日本脳炎感染源調査）……………61
- ・ 地球温暖化「鳥取県への影響」……………63
- ・ 平成21年度大気汚染常時監視結果……………67
- ・ 平成21年度鳥取空港周辺地域における航空機騒音調査結果……………72
- ・ 平成21年度美保飛行場周辺地域における航空機騒音調査結果……………74
- ・ 平成21年度有害大気汚染物質モニタリング調査結果について……………77
- ・ 酸性雨調査結果……………82
- ・ 鳥取県における放射能調査結果について……………85

【他誌投稿論文要約】

- ・ 中海におけるミズクラゲの分布と成長（予報）……………87
- ・ 実測分光反射率データを用いたSGLIによる中海の透明度推定の可能性評価……………88

4 衛生環境研究所の概要

4-1 沿革	90
4-2 施設	90
4-3 機構・組織	92
4-4 職員	93
4-5 歳入・歳出決算	94
4-6 試験検査件数	95

5 業務概要

5-1 各室の業務

企画調整室	99
保健衛生室	100
食品衛生室	103
水環境室	105
環境化学室	107
大気・地球環境室	109

5-2 その他の業務

5-2-1 研修・技術指導	113
5-2-2 環境教育	113
5-2-3 精度管理	114

5-3 学会発表等

5-3-1 学会発表	118
5-3-2 調査研究発表会等	119