

目 次

1 調査研究 I

・鳥取県内生息蚊の日本脳炎及びウエストナイルウイルス保有状況に関する調査研究	1
・二枚貝の麻痺性貝毒に関する調査研究（第二報）	4
・河川の水質予測手法の開発に関する調査研究	8
・湖山池水質浄化対策確認調査（EDTA削減効果判定）	14
・湖山池水質浄化対策確認調査（EDTA追跡調査）～水田、家庭排水からのキレート物質排出量調査～	18
・中海流入負荷量調査について	22
・酸性雨生態系等影響実態調査研究（氷ノ山での実態調査と室内実験）	26

2 調査研究 II

・カキノロウイルス浄化について～ネコカリシウイルスを用いた予備実験～	43
・鳥取県内における遺伝子組換え食品の流通実態について	46
・鳥取県における食物アレルギー実態調査	49
・有機性廃棄物の組成分析とメタン発酵特性	60
・鳥取県での黄砂飛来状況とその浮遊粉じん中の成分について（第1報）（黄砂に関する江原道との共同研究）	63

3 資 料

・感染症発生動向調査事業におけるウイルス検査	65
・ラッキョウに含まれる機能性成分（アリシン、イソクイリチゲニン）の分析	68
・大気汚染常時監視結果	69
・平成17年度鳥取空港周辺における航空機騒音調査結果	76
・平成17年度美保飛行場周辺における航空機騒音調査結果	79
・平成17年度有害大気汚染物質モニタリング調査結果	82
・降下ばいじんの測定結果	87
・酸性雨調査結果（湿性沈着調査）	90
・鳥取県における放射能調査結果	92

4 衛生環境研究所の概要

4-1 沿 革	95
4-2 施 設	95
4-3 機 構・組 織	97
4-4 職 員	97
4-5 歳入・歳出決算	99
4-6 試験検査件数	100

5 業務概要

5-1 各室の業務

保健衛生室	103
食品衛生室	105
水環境室	108
環境化学室	111
大気・地球環境室	113

5-2 その他の業務

5-2-1 研修・技術指導	115
5-2-2 環境教育	115
5-2-3 精度管理	116

5-3 学会発表等

5-3-1 学会発表	119
5-3-2 調査研究発表会等	120
5-3-3 その他	121