

# 目 次

## 1 調査研究

- ・鳥取県における黄砂時の真菌及びエンドトキシンの挙動…………… 5
- ・エージングによる一般廃棄物焼却灰の無害化（その2）…………… 10

## 2 調査報告

- ・鳥取県における風疹患者発生状況について…………… 16
- ・2012-13年シーズンにおける県内のサポウイルスの流行状況について…………… 18
- ・感染症流行予測調査（日本脳炎感染源調査）…………… 21
- ・廃ブラウン管ファンネルガラスからの鉛除去技術の実証（第1回）…………… 22

## 3 資料

- ・平成25年度大気汚染常時監視結果について…………… 26
- ・平成25年度有害大気汚染物質モニタリング調査結果について…………… 32
- ・平成25年度鳥取空港周辺地域における航空機騒音調査結果…………… 37
- ・平成25年度美保飛行場周辺地域における航空機騒音調査結果…………… 41
- ・平成25年度鳥取県における環境放射能水準調査結果について…………… 45
- ・平成25年度酸性雨調査結果…………… 49
- ・平成25年度湖山池の塩分及び溶存酸素濃度の水平分布…………… 53
- ・湖山池から分離されたカビ臭プランクトン（*Planktothrix raciborskii*）のNIES株への登録…………… 56
- ・LC-MS/MSによる畜産物中の動物用医薬品検査の妥当性評価…………… 57

## 4 他誌掲載論文要約

- ・Food-borne botulism in Japan in March 2012 (International Journal of Infectious Diseases Vol.24:20-24(2014))…………… 62
- ・Antiviral and antiproliferative effects of canine interferon- $\lambda$ 1. (Veterinary Immunology and Immunopathology Vol.156(1-2), 141-146 (2013))…………… 63
- ・Vertical zonation and aggregated distribution of the Manila clam on subtidal sand flats in a coastal brackish lagoon along the Sea of Japan (Marine Ecology Vol.35, 308-318 (2014))…………… 64
- ・汽水化直後の湖山池湖水の分光反射率特性と水質との関係（土木学会論文集B3（海洋開発）特集号Vol.69（2013）No.2 p. I\_551-I\_556）…………… 65

## 5 衛生環境研究所の概要

5-1 沿革	67
5-2 施設	67
5-3 機構・組織	68
5-4 職員	68
5-5 歳入・歳出決算	70
5-6 試験検査件数	71

## 6 業務概要

### 6-1 各室・チームの業務

企画調整室	74
保健衛生室	75
化学衛生室	77
水環境対策チーム	79
リサイクルチーム	83
大気・地球環境室	85

### 6-2 その他の業務

6-2-1 環境教育	88
6-2-2 精度管理	89

### 6-3 学会発表等

6-3-1 学会発表	93
6-3-2 調査研究発表会等	94