

## 6 - 3 学会発表等

### 6-3-1 学会発表

研究発表課題名・発表者名・学会名・開催日・開催場所	
(1)塩化揮発法によるブラウン管ファンネルガラスからの鉛分離技術の実証 平成 27 年度廃棄物資源循環学会春の研究発表会	小林 拓史 H27. 5. 28 川崎市
(2)鳥取県における危険ドラッグ対策としての検査体制について 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	長谷川 拓紀 H27. 7. 9 鳥取市
(3)U A V を利用した湖沼のリモートセンシング観測システムの開発 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	前田 晃宏 H27. 7. 9 鳥取市
(4)東郷池における住民意識を取り入れた新たな環境指標の検討 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	宮本 康 H27. 7. 9 鳥取市
(5)湖山池の汽水湖化前後における植物プランクトン群集の変化 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	岡本 将揮 H27. 7. 9 鳥取市
(6)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 58 回鳥取県公衆衛生学会	小林 拓史 H27. 7. 9 鳥取市
(7)石膏を利用した下水汚泥焼却灰のアルカリ抽出液からのリン資源回収 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	有田 雅一 H27. 7. 9 鳥取市
(8)エージングによる一般廃棄物焼却灰の無害化（その 3）実証実験による検証 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	成岡 朋弘 H27. 7. 9 鳥取市
(9)超音波抽出による廃棄物の迅速溶出試験法の検討 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	門木 秀幸 H27. 7. 9 鳥取市
(10)平成 26 年度島根原子力発電所周辺環境放射線等測定結果 第 58 回鳥取県公衆衛生学会	尾川 成彰 H27. 7. 9 鳥取市
(11)U A V を利用した湖沼のリモートセンシング観測システムの開発 第 61 回中国地区公衆衛生学会	前田 晃宏 H27. 8. 28 広島市
(12)東郷池における住民意識を取り入れた新たな環境指標の検討 第 61 回中国地区公衆衛生学会	宮本 康 H27. 8. 28 広島市
(13) エージングによる一般廃棄物焼却灰の無害化（その 3）実証実験による検証 第 61 回中国地区公衆衛生学会	成岡 朋弘 H27. 8. 28 広島市

(14) エージングによる一般廃棄物焼却灰の無害化（その3）実証実験による検証	成岡 朋弘
第26回廃棄物資源循環学会研究発表会 H27.9.2～4 福岡市	
(15) 超音波抽出による廃棄物の迅速溶出試験法の検討	門木 秀幸
平成27年度全国環境研究協議会廃棄物資源循環学会年会併設研究発表会 H27.9.3 福岡市	
(16) 鳥取県の絶滅危惧種カラスガイ个体群の現状と保全へのアプローチ	宮本 康
平成27年度日本ベントス学会・日本プランクトン学会合同大会 H27.9.3～4 札幌市	
(17) 鳥取県におけるRSウイルス感染症の流行状況	佐倉 千尋
平成27年度獣医学術中国地区学会 H27.10.10 岡山市	
(18) 食中毒検査の迅速化に関する研究	花原 悠太郎
第11回鳥取県・江原道環境衛生学会 H27.10.21 湯梨浜町	
(19) UAVを利用した湖沼のリモートセンシング観測システムの開発	前田 晃宏
第11回鳥取県・江原道環境衛生学会 H27.10.21 湯梨浜町	
(20) 食中毒検査の迅速化に関する研究	花原 悠太郎
第36回日本食品微生物学会学術総会 H27.11.12～13 川崎市	
(21) 塩化揮発による焼却灰からの希少金属の分離	門木 秀幸
第42回環境保全・公害防止研究発表会 H27.12.1～2 東京都文京区	
(22) 石膏を利用した下水汚泥焼却灰のアルカリ抽出液からのリン資源回収	有田 雅一
第42回環境保全・公害防止研究発表会 H27.12.1～2 東京都文京区	
(23) ストーカ式都市ごみ焼却施設における各焼却残渣への金属分配挙動調査	成岡 朋弘
第37回全国都市清掃研究・事例発表会 H28.1.21～23 周南市	
(24) 鳥取県湖沼の生物多様性の現状と土壌シードバンクからの水生植物の再生	森 明寛
平成27年度日本水環境学会年会併設研究集会 H28.3.18 徳島市	

## 6-3-2 調査研究発表会等

### 1 所内研究発表会

日時 平成27年4月22日、平成28年3月11日、18日 最終発表会	
場所：衛生環境研究所大会議室	
(水環境対策チーム)	
1) 東郷池の環境改善に向けた水生植物の再生に関する研究	森 明寛
2) 湖山池の環境変化に伴う生物多様性・生態系評価及び自然再生方法の検討	森 明寛
	宮本 康
	増川 正敏
	岡本 将揮
3) リモートセンシングを利用した湖沼観測システムの開発	前田 晃宏
(リサイクルチーム)	
4) 下水汚泥等に含まれるリン資源の再生利用に関する研究	有田 雅一
5) 使用済み太陽電池パネルのリサイクルに関する研究	成岡 朋弘
6) レアメタル等希少金属の再資源化に関する研究	門木 秀幸
7) ブラウン管ファンネルガラスのリサイクル技術実証化研究事業	小林 拓史
8) 廃棄物・循環資源のリスク管理のための新規試験法の開発	門木 秀幸
(保健衛生室)	
9) 糞便中の食中毒原因菌等の遺伝子を検出する迅速検査法の実用化に関する研究	花原 悠太郎
(化学衛生室)	
10) 迅速化を目的とした既存試験法改良の検討	田中 恵里
	西田 英生
(大気・地球環境室)	
11) 越境大気汚染（光化学オキシダント）の植物への影響に関する基礎的調査研究	尾川 成彰
12) 鳥取県内におけるPM <sub>2.5</sub> の実態把握に関する調査研究	畠山 恵介

## 2 所外研究発表

研究発表課題名・発表者名・発表会名・開催日・開催場所	
(1)塩化揮発法による廃ガラスからの重金属の分離 山陰（鳥取・島根）発 新技術説明会	門木 秀幸 H27.7.7 東京都千代田区
(2)デジタルカメラを利用した東郷池のUAVリモートセンシング	前田 晃宏 LaRC 第6回勉強会 H27.9.10 湯梨浜町
(3)東郷池の水草の現状について 東郷池の水質浄化を進める会	森 明寛 H27.10.15 湯梨浜町
(4)鳥取県の絶滅危惧種カラスガイ个体群の現状と保全に向けたアプローチ 淡水貝類研究会第21回研究集会	宮本 康 H27.10.17 柏原市
(5)県内のカラスガイの現状 自然生態系の再生による水質浄化研究会	宮本 康 H27.12.18 鳥取市
(6)鳥取県湖沼の水生植物の多様性 ～土壌シードバンクからの再生～ 第23回新春恒例汽水域研究発表会汽水域研究会第4回例会合同研究発表会	森 明寛 H28.1.9 松江市
(7)廃棄物・資源循環研究会の活動について	門木 秀幸 TNS 研究発表会 H28.1.20 鳥取市
(8)下水汚泥焼却灰からのリン回収工程を利用したホウ素吸着剤の合成	有田 雅一 TNS 研究発表会 H28.1.20 鳥取市
(9)エージングによる一般廃棄物焼却灰の無害化	成岡 朋弘 TNS 研究発表会 H28.1.20 鳥取市
(10)鳥取県における黄砂等に関する取り組み 黄砂等に関する共同研究会平成27年度連絡会	畠山 恵介 H28.2.15 神戸市
(11)環境研究分野でのリサイクル技術の実用化の取り組み 平成27年度環境リサイクル交流会	門木 秀幸 H28.3.14 松江市

# 鳥取県衛生環境研究所報

## 第56報

発行年月日 平成29年1月

編集・発行 鳥取県衛生環境研究所

〒682-0704

鳥取県東伯郡湯梨浜町南谷526-1

TEL:0858-35-5411

FAX:0858-35-5413

e-mail : eiseikenkyu@pref.tottori.jp

