

10 発表業績

10. 1 誌上発表

題名	著名	雑誌名
日本海側河川に対する中国大陸からの越境窒素汚染	宮廻隆洋 ¹⁾ , 田林 雄 ²⁾ , 小山維尊 ¹⁾ , 中島結衣 ¹⁾ , 佐藤紗知子 ¹⁾ , 野尻由香里 ¹⁾ , 岸真司 ¹⁾ , 藤原敦夫 ¹⁾ , 神谷宏 ¹⁾ 1)島根県保健環境科学研究 所、2)茨城大学地球変動適応科学 研究機関 (ICAS)	日本陸水学会誌. 75. 27-34, 201.

10. 2 学会・研究会発表

公衆衛生関係(海外)

年月日	題名	発表者	学会名	掲載誌名
H25. 9. 17 ~20	Comparison of Methods of Extracting DNA from Human Fecal Samples contaminated with four Bacterial Pathogens	Jun Kawase	31 st World Veterinary Congress	On-site program p.25

公衆衛生関係(全国、中国地区)

年月日	題名	発表者	学会名	掲載誌名
H25. 9. 6	島根県内に流通するウズラ卵のサルモネラによる汚染状況について	川上 優太	平成25年度中国地区食品衛生監視員研究発表会	抄録集 p. 9
H25. 10. 2 ~ 4	島根県内に流通するウズラ卵のサルモネラによる汚染状況について	川上 優太	第34回日本食品微生物学会	抄録集 p. 86
H25. 10. 12 ~13	基質特異性拡張型βラクタマーゼ(ESBL)産生大腸菌025:H4から腸管出血性大腸菌026へのESBL産生能の伝達	黒崎 守人	平成25年度獣医学術中国地区学会	抄録集 p. 104
H25. 10. 24	島根県内に流通するウズラ卵のサルモネラによる汚染状況について	川上 優太	平成25年度全国食品衛生監視員研究発表会	抄録集 p. 25
H25. 11. 10 ~12	RD-A細胞を用いたHuman enterovirus Aの分離	飯塚 節子	第61回日本ウイルス学会学術集会	抄録集 p. 373
H26. 3. 27	食中毒原因菌24標的遺伝子の網羅的迅速検出法の評価	川瀬 遵	第87回日本細菌学会	抄録集 p. 124

公衆衛生関係(県内)

年月日	題名	発表者	学会名	掲載誌名
H25. 7. 12	島根県健康指標データベースシステムの機能活用から見える島根県の自死の現状	小室 俊子	第54回島根県保健福祉環境研究発表会	抄録集 p. 31
H25. 8. 1	基質特異性拡張型βラクタマーゼ(ESBL)産生大腸菌025:H4から腸管出血性大腸菌026へのESBL産生能の伝達	黒崎 守人	平成25年度島根県獣医学会	

環境科学関係(全国、中国地区)

年月日	題名	発表者	学会名	掲載誌名
H25. 9. 13	浅い汽水湖沼における水・塩分・リン収支と夏季に堆積物から溶出したリンの行方	神谷 宏	日本陸水学会第78回大会	抄録集 p. 70
H25. 9. 18	島根県におけるPM2.5高濃度現象の解析	高木 智史	第54回大気環境学会年会	抄録集 p. 361

環境科学関係(県内)

年月日	題名	発表者	学会名	掲載誌名
H25. 7. 12	布部ダムの栄養塩の変動に及ぼす高濃度酸素水の影響	小山 維尊	第54回島根県保健福祉環境研究発表会	抄録集 p. 49

10. 3 研究発表会

第28回島根県保健環境科学研究所・島根県原子力環境センター研究発表会

開催日 平成26年2月7日
 場 所 島根県民会館 大会議室
 参加人員 70人

演 題	発 表 者
島根県における「がん」の罹患と検診受診を考える	岩谷 直子 (総務企画情報課)
県内で分離された腸管出血性大腸菌O157のDNA解析	樫本 孝史 (細菌科)
エンテロウイルスを原因とした感染症の流行	木内 郁代 (ウイルス科)
PM2.5の常時監視	小林 優太 (大気環境科)
顕微鏡観察とカロテノイド分析を併用した宍道湖に出現する植物プランクトン優占種の定量とピコシアノバクテリアの水温・塩分耐性	小山 維尊 (水環境科)
島根県原子力発電所周辺における冬季雷雲からの放射線	生田 美抄夫 (原子力環境センター)

10. 4 平成25年度集談会

回	年月日	演 題	演 者
531	H25. 4. 18	航空機騒音の新評価指標について 島根県における透析導入者の状況把握 RD-A細胞によるA群ヒトエンテロウイルスの分離	小林 優太 岩谷 直子 飯塚 節子
532	H25. 6. 20	モニタリングデータの時系列分析 食中毒の発生状況について	大城 等 佐藤 浩二
533	H25. 7. 18	調査結果をいかにして論文にするのかー研究員の仕事はどこまで？ー ハイリスク者における結核集団感染について	神谷 宏 角森 ヨシエ
534	H25. 8. 23	衛生教育の実例について	伊藤 健
535	H25. 9. 19	パラインフルエンザウイルス検査法について 025～026へのプラスミド伝達	和田 美江子 黒崎 守人
536	H25. 10. 17	島根県の自死予防対策のターゲットは？ 流跡線解析について 13年梅雨から秋に出現した宍道湖の植物プランクトンについて	小室 俊子 小林 優太 中島 結衣
537	H25. 11. 21	PM2.5成分分析について ー無機元素ー 読書活動を盛んにするには リケッチアの検査について 世界獣医学会について	高木 智史 佐藤 紗知子 村上 佳子 川瀬 遵
538	H25. 12. 19	GFPを利用したサルモネラのウズラ卵殻への侵入・消長の検討 島根県におけるPM2.5の大気環境濃度について アオコ調査の結果について	川上 優太 藤原 誠 小山 維尊
539	H26. 2. 20	大気中のアルデヒド類測定における捕集管の検討について ウイルスレセプターの発現とウイルス分離 福光川における重金属とECとの相関について	船木 大輔 飯塚 節子 岸 真司
540	H26. 3. 20	給食施設における栄養管理等の状況 宍道湖・中海と水質保全	岩谷 直子 藤原 敦夫

10. 5 保環研だより

No.142 2013年5月

1. 最近島根県での黄砂の飛来は増えているのか？
2. 生活排水は斐伊川の窒素濃度にどれぐらい影響を与えているのか？
3. 生まれてくる赤ちゃんのために「風しんワクチン」を
4. カンピロバクター食中毒とギラン・バレー症候群
5. 島根県原子力環境センターからのお知らせ
6. 学会・研究会・研修会等の発表、論文・報告書発表
7. 組織図（平成25年4月）

No.143 2013年9月

1. 重症熱性血小板減少症候群（SFTS）
2. 腸管出血性大腸菌による食中毒に注意しよう！！
3. 航空機騒音に係る環境基準の改正について

4. 宍道湖の微小な植物プランクトン
5. 島根県環境放射線情報システムの強化
6. 学会・研究会・研修会等の発表、論文・報告書発表
7. HOKANKEN ホットコーナー

No.144 2014年1月

1. 風しんの予防接種で未来の赤ちゃんを守りましょう
2. 多種類の食中毒菌を迅速検出する技術について
3. 島根県における微小粒子状物質（PM_{2.5}）の大気環境濃度について
4. 中国大陸からの越境汚染による斐伊川の窒素濃度上昇
5. 大気中トリチウム濃度の測定
6. 学会・研究会・研修会等の発表、論文・報告書発表