

岩手県環境保健研究センター研究発表目録（平成23年度）

1 学術雑誌掲載論文

発表者	発表年	題 目	掲載紙	巻（号）	掲載頁
小山田智彰・新井隆介・鞍懸重和	2011	絶滅危惧種ハヤチネウスユキソウの組織培養による大量増殖	薬用植物研究	33 (1)	29～36
小山田智彰・平塚明*・鞍懸重和	2011	ロールペーパーとバーミキュライトを培地支持材料に用いた絶滅危惧植物アツモリソウの苗生産に関する研究	園芸学研究	10 (3)	315～320
小山田智彰	2011	絶滅危惧植物アツモリソウの培養による育苗と野生・栽培個体の遺伝子解析	総合政策	13 (1)	83～84
Atsushi Yamanaka*, Kiyoshi Yamauchi, Tsunenori Tsujimoto*, Toshio Mizoguchi*, Toru Oi*, Seigo Sawada*, Michito Shimozuru* and Toshio Tsubota*	2011	Estimating the success rate of ovulation and early litter loss rate in the Japanese black bear ( <i>Ursus thibetanus japonicus</i> ) by examining the ovaries and uteri.	Japanese Journal of Veterinary Research	59(1)	31-39

2 総説・報告等

発表者	発表年	題 目	掲載紙	巻（号）	掲載頁
高橋知子	2012	垂下カキと汚水処理施設における下痢症ウイルスの動態	平成23年度厚生労働科学研究費補助金・食品の安心・安全確保推進研究事業「食品中の病原ウイルスのリスク管理に関する研究」		
菊池彰	2011	コバルト	化学物質と環境 平成22年度 化学物質分析法開発調査報告書	平成23年 10月	31～45
小山田智彰	2011	アツモリソウ無菌培養苗の生育促進法の開発	北海道山草趣味の会	54	38～39
	2011	胚培養によるカノコユリの発芽	ラン・ユリ部会 ニュース	第405号	12～13
	2011	岩手県におけるホテイアツモリソウの自生について	ラン・ユリ部会 ニュース	第409号	6～9
	2011	「南部むらさき染」伝承地でムラサキの苗が開花	趣味の山草 (栃の葉書房)	376	16～17
	2012	高等学校教科書「植物バイオテクノロジー」	文部科学省検定教科書（農山漁村文化協会）		70頁/200頁
新井隆介	2011	岩手県に生育する2種のフクジュソウについて その1	岩手県植物誌調査会ニュースレター	No. 29	1～2
	2012	ゴマンジミ生息地（盛岡市）で確認された植物	岩手県植物誌調査会ニュースレター	No. 38	2～3

### 3 学会等での口頭発表

発表者	発表年	題 目	学会等名称	開催都市等	年月日
佐々木陽、吉田敏裕	2011	コーン炭化物による重金属の固定化	木質炭化学会	秋田市	2011/6/2～6/3
齋藤幸一	2011	大震災から学べること	衛生微生物技術協議会第23回研究会	東京都	2011/6/29
松本文雄・村上由香利*・田沼大樹*・齋藤貢*・大塚尚寛*	2011	生活環境におけるGISを用いた大気中PAHs濃度の可視化	第20回環境化学討論会	熊本県熊本市	2011/7/16～7/18
齋藤幸一	2011	東日本大震災被災地からの報告	東北食中毒研究会第24回研修会	山形市	2011/8/17
高橋雅輝	2011	MLVA法を用いた腸管出血性大腸菌の遺伝子型別法の概要	東北食中毒研究会第24回研修会	山形市	2011/8/17
小山田智彰	2011	農業高校におけるプロジェクト学習の指導	平成23年度岐阜県農業教育研究会研究大会講演		2011/8/18
山内貴義、鞍懸重和、深澤圭太*、米田政明*	2011	ヘア・トラップ法を用いた岩手県北奥羽地域個体群に生息するツキノワグマの生息数推定	日本哺乳類学会2011年度大会	宮崎市	2011/9/8～9/11
佐々木和明	2011	我が国における有機フッ素化合物の汚染状況－河川水と水道水の比較	第14回日本水環境シンポジウム	仙台市東北工業学	2011/9/10～9/11
松本文雄・田沼大樹*・齋藤貢*・大塚尚寛*	2011	GISを用いた生活環境における大気汚染物質濃度の可視化検討とその検証	第52回大気環境学会年会	長崎県長崎市	2011/9/14～9/16
山内貴義、鞍懸重和、深澤圭太*、米田政明*	2011	ヘア・トラップ法を用いた岩手県北上高地北部地域個体群に生息するツキノワグマの生息数推定	第17回日本野生動物医学会大会(2011年9月)東京農工大学	東京都府中市	2011/9/29～10/2
伊藤朋子	2011	東日本大震災津波被災地におけるGC/MS化学物質一斉モニタリング手法の適用とその調査結果	第37回全国環境研協議会北海道・東北支部研究連絡会議の開催について	盛岡市	2011/10/13～10/14
田沼大樹*・齋藤貢*・松本文雄・大塚尚寛*	2011	GISを用いた大気中PAHs濃度の季節変動の解析	第18回大気環境学会北海道東北支部学術集会	秋田県由利本荘市	2011/10/21
佐々木和明	2011	有機フッ化合物に関する研究－環境水中の微量有機フッ素化合物の分析－	第22回クロマトグラフィ－科学会議	仙台市東北大学	2011/10/21
伊藤朋子	2011	東日本大震災津波被災地における環境測定-GC/MS一斉分析データベースによる調査結果を中心に－	平成23年度全国環境研協議会廃棄物資源循環学会年会併設研究発表会	東京都	2011/11/4
佐々木陽、吉田敏裕	2011	コーンコブ炭化物によるカドミウム除去と野菜の育成について	第48回全国衛生化学技術協議会年会	長野市	2011/11/10～11/11
高橋悟、吉田敏裕、葉澤やよい	2011	LC/MS/MSによるカビ毒の分析	第48回全国衛生化学技術協議会年会	長野市	2011/11/10～11/11
葉澤やよい、畠山えり子、青木晴美	2011	乳房炎牛における抗生物質残留性の検討	第48回全国衛生化学技術協議会年会	長野市	2011/11/10～11/11

発表者	発表年	題 目	学会等名称	開催都市等	年月日
新井隆介	2011	岩手県における希少種保護条例指定種のモニタリング調査について	第14回自然系調査研究機関連絡会議	福岡市	2011/11/15
小山田智彰・鞍懸和重・片山千賀志*	2011	東日本大震災の津波が岩手県沿岸部の希少植物に及ぼした影響	自然環境復元学会	東京農工大学	2011/11/27
伊藤朋子	2011	東日本大震災津波被災地におけるGC/MS化学物質一斉モニタリング手法の適用とその調査結果	第38回 環境保全・公害防止研究発表会	青森県	2011/11/28 ～11/29
菊池彰	2011	ICP-MSによる環境水中のコバルト及びセリウムの同時分析	第38回 環境保全・公害防止研究発表会	青森県	2011/11/28 ～11/29
伊藤朋子	2012	被災地「岩手県」における環境モニタリング事例	平成23年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	東京都	2012/1/26 ～1/27
菊池彰	2012	コバルトの分析(対象媒体：水質)	平成23年度化学物質環境実態調査環境科学セミナー	東京都	2012/1/26 ～1/27
小野正文	2012	特別講演：総合衛生管理製造過程承認制度における監視指導の要点	岩手県H23年度食の安全安心担当業務研究発表会	盛岡市	2012/1/31
佐々木和明	2012	COMPARISON of MONITORING RESULTS and TOXICOLOGICAL DATA for PERFLUORINATED CHEMICALS BETWEEN JAPAN and KOREA	THE 11th Japan-Korea Joint Symposium	Jeju Korea	2012/3/7～ 3/8
松本文雄・佐藤卓*	2012	岩手県における対流圏オゾン及び窒素酸化物測定結果とその検討	「ブナ林生態系における生物・環境モニタリングシステムの構築」第6回ワークショップ	茨城県つくば市	2012/3/11 ～3/12
高橋知子	2012	高機能性炭化物による、下水処理施設放流水を用いたノロウイルスの吸着	第46回日本水環境学会年会	東京都	2012/3/14 ～3/16
菊池彰	2012	岩手県における環境水中のコバルト分析	第46回日本水環境学会年会	東京都	2012/3/14 ～3/16
Arai, R.	2012	A study of vegetation management by mowing on hygrophytic communities for conservation of <i>Maculinea teleius</i> habitats	The 5th EAFES International Congress	滋賀県大津市	2012/3/17 ～3/21
Uno, R.*, Kondo M.*, Yuasa, T.*, Yamauchi, K., Tsuruga, H.*, Tamate, H.B.* and Yoneda, M.*	2012	Assessment of the genotyping accuracy in noninvasive DNA-based population survey of Asiatic black bears: a lesson from the large-scale pilot study.	The 5th EAFES International Congress	滋賀県大津市	2012/3/17 ～3/21

\*: Non-staff members

#### 4 県民等に対する啓発活動の状況

担当者	年月日	会場	主催者	テーマ	対象者	参集人員
齋藤幸一	2011.8.9	特養りんど う苑	感染症・食中毒予 防研修会	ノロウイルス対策につい て	職員	40人
	2011.11.15	前沢高校	平成23年度岩手県 高等学校教育研究 会学校保健部会胆 江支部研修会	感染症及び食中毒につい て	会員	20人
高橋知子	2012.2.9	環境保健研 究センター	Farm to Table研究 会	最近のノロウイルス感染 症	FAMS会員他	50人
高橋雅輝	2011.10.5	一関保健所 3階第会議 室	一関地域新型イン フルエンザ対策連 絡会議	2009年H1N1インフルエン ザの 流行の振り返り、及 び2011年の流行について	一関地域新型 インフルエン ザ対策連絡 会議委員（関係 機関の代表）	20人
	2011.10.18	環境保健研 究センター	岩手県高等学校教 育研究会 理科部会	平成23年度岩手県高等学 校教育研究会 理科部会生 物部会研修会	高等学校理科 教諭（特に生 物）	64人
	2012.2.18	環境保健研 究センター	岩手県感染症検査 ネットワーク会議	第2回感染症検査技術研修 会「病原体等の輸送に関 する留意事項について」	臨床検査技 師、薬剤師ほ か	41人
佐藤なを子	2011.6.29	環境保健研 究センター	県央保健所	健康づくりの業務につい て（保健データの分析・ 活用等について）	歯科医師研修 会	12人
	2011.9.22	環境保健研 究センター	岩手県立大学看護 学部	地域看護実習集中講義 （保健データの分析・活 用等について）	看護学部学生	100人
	2011.10.27	環境保健研 究センター	盛岡市保健所	保健データの分析につい て	歯科医師研修 会	12人
	2011.11.1 11.2	環境保健研 究センター	県央保健所	健康づくりの業務につい て（保健データの分析・ 活用等について）	歯科医師研修 会	13人
	2011.11.8 11.11	盛岡市保健 所	盛岡市保健所	特定健診・特定保健指導 従事者の研修会	保健師	5人
	2012.3.27	県央保健所	県央保健所	盛岡保健医療圏市町村の 自殺統計について	保健師等	14人
	菊地智子	2011.5.2	盛岡市立高 等学校	盛岡市立高等学校	高校生の食生活について	盛岡市立高等 学校1年生
2011.8.1		雫石町中央 公民館	雫石町学校保健会	児童生徒の生活習慣病予 防について	雫石町立小中 学校養護教諭	25人
2011.8.3		岩手県民会 館	岩手県教育委員会 事務局スポーツ健 康課	児童生徒の生活習慣病予 防について	新採用養護教 諭	3人
2011.8.5		盛岡市アイ スアリーナ	盛岡市学校給食研 究会	児童生徒の生活習慣病予 防について	盛岡市学校給 食関係職員	160人
2011.9.8		環境保健研 究センター	岩手県県央保健所	データウェアハウスにつ いて	管理栄養士学 生	9人
2011.9.29		岩手県立第 四高等学校	岩手県立第四高等 学校	生活習慣アンケートの結 果について	岩手県立第四 高等学校学校 保健会委員	22人
2011.11.8		盛岡市保健 所	盛岡市保健所	特定保健指導各論～食生 活～	盛岡市保健師	5人
菊地智子	2011.11.11	盛岡市保健 所	盛岡市保健所	特定保健指導各論～身体 活動、たばこ、アルコー ル、口腔保健～	盛岡市保健師	5人
	2012.1.10	盛岡市アイ スアリーナ	盛岡市学校給食研 究会	東日本大震災被災地の避 難所の食事について	盛岡市学校給 食担当調理師	70人

担当者	年月日	会場	主催者	テーマ	対象者	参集人員
	2012. 3. 2	北上地区合同庁舎	岩手県中部保健所	東日本大震災被災地の避難所の食事について	中部保健所管内特定給食施設等栄養士	75人
佐々木和明	2011. 7. 28	環境保健研究センター	盛岡市教育研究会 中学校理科部会	センターの環境業務の概要について	盛岡市中学理科教師	6人
	2011. 8. 9	環境保健研究センター	滝沢村商工会	環境保健研究センター環境関連業務紹介	滝沢村商工会 会員	27人
嶋 弘一	H24. 7. 23	紫波町	紫波町	環境マイスター養成講座 水質保全と水生生物を用いた環境調査	紫波町民	18人
小山田智彰	2011. 8. 18	岐阜県立岐阜農林高等学校	岐阜県農業教育研究会	農業高校におけるプロジェクト学習の指導	岐阜県農業高校教員	140人
山内貴義	H23. 9. 15	盛岡市	自然保護課	平成23年度鳥獣保護員協議会「ツキノワグマの生態と生息数推定」	鳥獣保護員 市町村担当者	50人
	H23. 9. 25	盛岡市	(財)自然環境研究センター	環境研究総合推進費特別講演講師 「クマの毛からDNA が？～科捜研な人々！～」	一般	120人
	H23. 10. 25	岩手県農業研究センター	農業振興課	平成23年度鳥獣被害防止対策連絡会「ニホンジカの生態と保護管理」	県市町村担当者	80人
前田 琢	2011. 7. 23	いわて県民情報交流センター	岩手生態学ネットワーク	森の国で生きるニホンイヌワシの奮闘	県民	120人
	2011. 8. 9	県立総合教育センター	県立総合教育センター	岩手の自然環境の現状と生物多様性の保全	岩手県高等学校理科教師	20人
小野正文	H23. 9. 26- 10. 14	埼玉県和光市	国立保健医療科学院	食品衛生監視指導研修 (HACCP指導者養成研修) ①演習：食品衛生監視指導演習Ⅰ・Ⅱ ②講義：保健所をとりまくHACCP	国及び全国自治体のHACCP助言者食品衛生監視員	29人
	H24. 2. 23- 2. 24 H24. 3. 1- 3. 2	埼玉県さいたま市	農林水産省補助事業（食品産業品質管理・信頼性向上支援事業）	H23年度第6回HACCP責任者養成研修	全国食品製造事業者	61人
	H24. 2. 8- 2. 10	盛岡市	岩手県（県民くらしの安全課）	H23年度HACCPシステムに係る食品衛生監視員東北ブロック講習会（HACCP助言者養成講習） ①演習：実地演習 ②講義：HACCP総則	東北ブロックの食品衛生監視員	35人