

学会や研究成果報告会等における研究成果等の発表状況（平成30年度）

H31. 3. 31現在

時 期	学会等の名称（開催場所）	主 催	発 表 題 名
H30. 5	2018年度日本地球惑星科学連合大会 （千葉市）	（公社）日本地球惑星科学連合	① 福島河川のダム湖にトラップされる懸濁態Cs-137の評価 ② 福島県内で発生した未除染林野での火災による河川水質への影響
H30. 7	第7回環境放射能除染学会（東京都）	（一社）環境放射能除染学会	① 除染後の効果持続性の確認及び今後の空間線量率変化の予測 ② 福島県市町村除染技術支援事業における仮置場の不陸対策実証試験 その2 ③ 除去土壌等保管の長期保管に伴う特性変化に関する調査研究 ④ イノシシ体内に含まれる放射性セシウム量推定方法の検討－臓器別調査と焼却残渣調査の実施
H30. 8	平成30年度全国大会第73回年次学術講演会（札幌市）	（公社）土木学会	福島県内仮置場における除去土壌等保管容器の経年変化に関する調査研究
H30. 9	日本原子力学会2018年秋の年会 （岡山市）	（一社）日本原子力学会	福島県内空間線量率の経時変化傾向の分析（3）－経時変化マップの作成と評価－
	26th International Conference on bear research and management （第26回国際クマ会議）（スロベニア）	International association for bear research and management（国際クマ協会）	Radio-caesium contamination of Asian black bear in Fukushima, Japan（福島県のツキノワグマにおける放射性セシウムの汚染）
	日本哺乳類学会2018年度大会 （長野県南箕輪村）	（一社）日本哺乳類学会	3軸加速度センサーを用いたツキノワグマの行動様式分類実験
H30. 10	第17回世界湖沼会議（いばらき霞ヶ浦2018）（つくば市）	茨城県、（公財）国際湖沼環境委員会	① 猪苗代湖における湖水水質の長期変動 ② 猪苗代湖における中性化が一次生産を担う生物の分布に及ぼす影響 ③ 猪苗代湖における底層DOの変動 ④ 地域対話が河川流域住民の水環境に対する意識に与える影響
H30. 11	第31回日本リスク研究学会年次大会 （福島市）	（一社）日本リスク研究学会	福島県民が抱くリスクへの不安の経年変化やその情報源との関連
	第26回秋季大会成形加工シンポジア2018（浜松市）	（一社）プラスチック成形加工学会	福島県内除去土壌等の長期保管に伴う高分子資材の耐候性に関する調査研究

	15th biennial conference of the South Pacific Environmental Radioactivity Association (第15回サウスパシフィック環境放射能学会) (オーストラリア)	South Pacific Environmental Radioactivity Association (サウスパシフィック環境放射能学会)	Test of Food Habitat Analysis Using DNA Analysis in Wild Boar to Reveal Relations between Food Habits and Caesium-137 Activity Concentration in the body (イノシシ体内中のセシウム137濃度と食性の関係を解明することを目的としたDNA解析を用いた食性解析の試み)
	第51回安全工学研究発表会 (金沢市)	NPO法人安全工学会	採取時季の違いにみる一般廃棄物焼却灰からの放射性Cs溶出特性と粘土鉱物を活用した安全対策手法の検討
	第45回環境保全・公害防止研究発表会 (松江市)	環境省、全国環境研協議会及び島根県	福島県内における仮置場跡地での現地調査結果について
	第10回世界水族館会議 (いわき市)	第10回世界水族館会議実行委員会 等	Long-Term Temporal Variation in Lake Inawashiro Water Quality (猪苗代湖湖水水質の長期変動)
H30. 12	米国地球物理学会秋の大会 (AGU/Fall meeting) (アメリカ)	アメリカ地球物理学連合	① Riverine radiocaesium dynamics in two rivers affected by the Fukushima Daiichi Nuclear Power Plant accident (東京電力福島第一原子力発電所事故により影響を受けた2つの河川における放射性セシウムの動態) ② Study on Carbonization Temperature Estimation of Charcoal Remained in Burned Area in Namie Town, Fukushima (福島県浪江町の林野火災跡地に残留した炭化物の炭化温度推定に関する研究)
	日本放射線安全管理学会第17回学術大会 (名古屋市)	(一社) 日本放射線安全管理学会	① 除去土壌等輸送後の仮置場における放射線量等の測定結果について ② 住宅地における除染の効果に影響を与える要因と除染効果との関係性
H31. 1	第40回全国都市清掃研究事例発表会 (宮崎市)	(公社) 全国都市清掃会議	放射性セシウムを含む焼却灰を埋め立てた一般廃棄物埋立処分場における放射性セシウム浸出状況
H31. 2	平成30年度野生動植物への放射線影響に関する調査報告会 (東京都)	環境省	福島県におけるツキノワグマとイノシシの筋肉中放射性セシウム濃度の季節変動
	マテリアルライフ学会第23回春季研究発表会 (横浜市)	マテリアルライフ学会	福島県内除去土壌保管に用いる高分子シート材の耐候性に係る調査研究
H31. 3	第53回日本水環境学会年会 (甲府市)	(公社) 日本水環境学会	① 福島県内河川敷における放射性物質対策後の効果持続性 ② 阿武隈川支流・布川の出水時におけるCs-137の動態 ③ 福島県の河川における放射性セシウムの移行状況観測

化学工学会第84年会（東京都）	（公社）化学工学会	福島県内仮置場における除去土壌等長期保管時の資材耐久性に関する調査研究（第2報）
日本原子力学会2019年春の年会（水戸市）	（一社）日本原子力学会	① 福島県の河川を流れる放射性Csの観測結果について（1）形態別放射性Cs濃度の経時変化 ② 福島県の河川を流れる放射性Csの観測結果について（2）懸濁物質の特性との関係
日本生態学会第66回大会（神戸市）	（一社）日本生態学会	DNA解析によるイノシシの食性調査および食性と体内のセシウム137濃度の関係
第5回福島大学環境放射能研究所成果報告会（福島市）	福島大学環境放射能研究所	① The countermeasure and leachability of radioactive cesium in municipal incinerator ash （一般廃棄物焼却灰からの放射性Cs溶出特性と安全対策）
		② Relationship between food habits using DNA analysis and ^{137}Cs activity concentration in wild boar （DNA分析によるイノシシの食性と体内中の ^{137}Cs 濃度の関係）
		③ Measurement of the dissolved radiocaesium concentrations of river water in Fukushima prefecture （福島県内の河川における溶存態セシウム濃度測定）