

放射線生物・防護学分野

論文

A 欧文

1. Miura M, Ono K, Yamauchi M, Matsuda N: Perception of radiation risk by Japanese radiation specialists evaluated as a safe dose before the Fukushima Nuclear Accident. *Health Phys* 110: 558-562, 2016 (IF: 1.193)
2. Niimi A, Yamauchi M, Limsirichaikul S, Sekine R, Oike T, Sato H, Suzuki K, Held KD, Nakano T, Shibata A: Identification of DNA Double Strand Breaks at Chromosome Boundaries Along the Track of Particle Irradiation. *Gene Chromosome Canc* Apr 26. doi: 10.1002/gcc.22367, 2016 (IF: 3.960)

B 邦文

B-a

1. 西 弘大, 松田尚樹, 三浦美和, 林田りか, 山内基弘, 平川美弥子, 高尾秀明, 工藤 崇: 小動物分子イメージングの放射線施設への導入効果. *日本放射線安全管理学会誌* 15(1): 74-79, 2016

B-c

1. 松田尚樹: 放射線必須データ 32. 田中司郎, 角山雄一, 中島裕夫, 坂東昌子編. 創元社. 大阪, 2016

B-e

1. 福田直子, 稲田明徳, 工藤崇, 松田尚樹: 全身スキャン体外計測法による体内放射能の解析. *日本放射線安全管理学会第 15 回学術大会予稿集*, 60,2016
2. 嶽本剛平, 高尾秀明, 三浦美和, 山中仁木, 大沢一貴, 松田尚樹: 放射能汚染室内環境 (床材等) における清掃素材のセシウム除去効率の検討. *日本放射線安全管理学会第 15 回学術大会予稿集*, 50,2016
3. 西弘大, 松田尚樹, 山内基弘, 折田真紀子, 高村昇, 工藤崇: 看護師を対象とした放射線教育プログラムの新展開. *日本放射線安全管理学会第 15 回学術大会予稿集*, 69,2016
4. 松田尚樹, 山内基弘, 西弘大, 久下裕司, 久保直樹, 渡部浩司, 桧垣正吾, 柴和弘, 柴田理尋, 川本卓男, 戸崎充男, 角山雄一, 小野俊朗, 花房直志, 中島覚, 稲田晋宣, 松嶋亮人, 杉原真司: 放射線施設による緊急モニタリングプラットフォームの構築. *日本放射線安全管理学会第 15 回学術大会予稿集*, 671,2016
5. 山内基弘: CRISPR/Cas9 を用いた癌関連融合遺伝子の定量アッセイの樹立. *第 75 回日本癌学会学術総会抄録集*, 2016
6. 山内基弘, 平川美弥子, 辻田啓子, 松田尚樹: Establishment of quantitative assay for a cancer-related fusion gene by CRISPR/Cas9. *第 39 回日本分子生物学会年会抄録集*, 2016

学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	1	0	0	3	10

社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
松田尚樹・教授	会長	日本放射線安全管理学会
松田尚樹・教授	理事	大学等放射線施設協議会
松田尚樹・教授	安全専門委員 (放射線)	人事院
松田尚樹・教授	放射性同位元素使用施設等の規制に関する検討チーム	原子力規制委員会
松田尚樹・教授	学術諮問委員	日本アイソトープ協会
松田尚樹・教授	放射線の健康リスク科学教育の必修化 WG	国立大学医学部長会議
松田尚樹・教授	日本学術振興会	科学研究費委員会専門委員
松田尚樹・教授	運営委員	長崎・ヒバクシャ医療国際協力会
松田尚樹・教授	理事	長崎原子爆弾後障害研究会

松田尚樹・教授	委員	長崎市原爆放射線研究会
松田尚樹・教授	放射線と健康アドバイザーグループ	福島県
松田尚樹・教授	放射線内部被ばく健康調査有識者会議	岩手県
松田尚樹・教授	原子力の業務運営に係る点検・助言委員会	九州電力(株)

競争的資金獲得状況(共同研究を含む)

氏名・職	資金提供元	代表・分担	研究題目
松田尚樹・教授	日本学術振興会	代表	基盤研究(B) ロバスト性の高い放射線科学文化の創造 - 放射線ラーニングの新展開 -
山内基弘・助教	日本学術振興会	代表	基盤研究(C) CRISPR/Cas9を用いた癌関連融合遺伝子の 生成・生成抑制機構の解明
松田尚樹・教授	日本学術振興会	分担	基盤研究(B) 看護基礎教育における放射線教育パッケージの 製作および教育支援システムの開発
松田尚樹・教授	厚生労働省	分担	労災疾病臨床研究事業費補助金 放射線教育プログラムによる放射線業務従 事者の知識向上と不安低下度の定量的解析
松田尚樹・教授	原子力規制庁		原子力規制人材育成事業 大学等放射線施設による緊急モニタリング プラットフォーム構築のための教育研究プ ログラム
松田尚樹・教授	文部科学省		課題解決型高度医療人材養成プログラム 放射線健康リスク科学人材養成プログラム

その他

非常勤講師

氏名・職	職(担当科目)	関係機関名
松田尚樹・教授	放射線障害防止法に基づく教育訓練講師(再 教育)	福岡大学
松田尚樹・教授	特別講師(放射線の基礎、健康影響)	放射線災害医療サマーセミナー2016(福島県立医 科大学)
松田尚樹・教授	特別講師(放射線クライシスの現場)	平成28年度九州地区地域原子力災害時医療連携 推進協議会
松田尚樹・教授	出前授業(身の回りにある放射線、紫外線・ 放射線と私たちの健康)	長崎市立三重小学校、長崎市ピースボランティア
松田尚樹・教授	講師(放射線の基礎と被ばく線量評価)	アブダビ国営石油会社(UAE)

○特筆すべき事項

①学術賞受賞

- ・松田尚樹・教授：日本アイソトープ協会 日本アイソトープ協会放射線安全取扱部会功労賞
(協会部会運営と放射線管理)