

(参考資料) 放射線影響研究功績賞 受賞一覧 (受賞当時の所属・氏名、研究業績)

【第1回・平成12年度】

金沢大：二階堂修 氏

研究業績「紫外線誘発 DNA 損傷に対するモノクローナル抗体の樹立とその応用研究」

【第2回・平成13年度】

福井医大：加納永一 氏

研究業績「がん治療における温熱と放射線の相互作用並びに増感効果に関する研究」

【第3回・平成14年度】

金沢大：小村和久 氏

研究業績「極低レベル放射能測定技術を利用した中性子誘導放射性核種測定法の開発」

【第4回・平成15年度】

京都大：内海博司 氏

研究業績「Elkind 回復現象の分子機構の解明」

【第5回・平成16年度】

放射線医学総合研究所：安藤興一 氏

研究業績「粒子線の生物効果に関する研究」

【第6回・平成17年度】

東京大：小佐古敏荘 氏

研究業績「放射線防護の基本概念の発展とその具体的適用に関わる研究」

【第7回・平成18年度】

産業医大：法村俊之 氏

研究業績「放射線誘発癌奇性における p53 依存性アポトーシスの役割」

【第8回・平成19年度】

大阪大：中村仁信 氏

研究業績「インターベンショナル・ラジオロジー (IVR) における被曝防護に関する研究」

【第9回・平成20年度】

名古屋大：飯田孝夫 氏

研究業績「環境放射能、特にラドンの動態と被曝評価に関する研究」

【第10回・平成21年度】

奈良県立医大：大西武雄 氏

研究業績「分子レベルの放射線に対する細胞応答機構の研究」

【第 11 回・平成 22 年度】

神戸大：藤井正彦 氏

研究業績「遠隔地画像診断システムを用いた地域医療連携と維持発展」

【第 12 回・平成 23 年度】

元日本アイトープ協会：濱田達二 氏

研究業績「放射線環境科学研究の推進、R I の利用推進、放射線安全・防護基準整備等への永年にわたる貢献及び功績」

【第 13 回・平成 24 年度】

応募なし

【第 14 回・平成 25 年度】

東北大加齢研：福本学 氏

研究業績「放射線影響の病理学に関する研究」

【第 15 回・平成 26 年度】

元広島大アイソトープセンター：山本修 氏

研究業績「トリチウム水の動物に対する発癌と寿命短縮の研究」

【第 16 回・平成 27 年度】

藤田保健衛生大：下道國 氏

研究業績「環境中のラドン・トロン等の測定と線量評価に関する研究」

【第 17 回・平成 28 年度】

広島大・福島県立医大：神谷研二 氏

研究業績「動物を用いた放射線発がんのメカニズム研究と放射線災害対応への貢献」

【第 18 回・平成 29 年度】

長崎大：山下俊一 氏

研究業績「放射線と甲状腺がんの基礎、臨床ならびに社会医学研究」

【第 19 回・平成 30 年度】

大阪医科大学 関西 BNCT 共同医療センター：小野公二 氏

研究業績「原子炉中性子を用いたホウ素中性子捕捉療法(Reactor Neutron-based BNCT)の高度化と AB-BNCT 普及への貢献」

【第 20 回・令和元年度】

京都大学大学院生命科学研究科附属放射線生物研究センター：小松賢志 氏

研究業績「放射線高感受性遺伝病ナイミーヘン症候群の分子生物学的解析」

以上

(参考資料) 放射線影響研究奨励賞 受賞一覧 (受賞当時の所属・氏名・研究題目)

【第1回・平成18年度】

- ① 北里大：新部讓 氏
研究題目「癌の oligometastases および oligo-recurrence に対する局所療法としての放射線治療に関する研究」
- ② 日本原子力研究開発機構：鳴海一成 氏
研究題目「放射線抵抗性細菌の DNA 修復機構の研究」

【第2回・平成19年度】

- ① 京都医療科学大：大野和子 氏
研究題目「放射線診療におけるリスクコミュニケーション」
- ② 奈良県立医大：高橋昭久 氏
研究題目「放射線適応応答の分子機構の解明」

【第3回・平成20年度】

- ① 放射線医学総合研究所：渡邊直行 氏
研究題目「医療事故における体内放射性物質のキレート化治療の研究」
- ② 東京大疾患生命工学センター：細谷紀子 氏
研究題目「放射線による染色体不安定性誘導と発がんの分子機構の解明」

【第4回・平成21年度】

- ① 札幌医大：染谷正則 氏
研究題目「DNA二重鎖切断修復酵素と放射線感受性および癌罹患リスクに関する研究」
- ② 放射線医学総合研究所：今岡達彦 氏
研究題目「放射線防護の精緻化に資する影響評価研究及び放射線発がん機序の解明研究」

【第5回・平成22年度】

- ① 東北大：千田浩一 氏
研究題目「IVR放射線被曝評価とその防護に関する研究」

- ② 東北大加齢研：志村勉 氏
研究題目「がん細胞の獲得性放射線耐性の機構解明と制圧研究」

【第6回・平成23年度】

- ① 広島大原医研：松井啓隆 氏
研究題目「放射線関連白血病の発症メカニズム解析」

【第7回・平成24年度】

- ① 環境科学技術研究所：杉原崇 氏
研究題目「低線量率放射線連続照射による生体内分子シグナル挙動の解明」
- ② 京都大：原田浩 氏
研究題目「光イメージングによる低酸素がん細胞の移植腫瘍内動態解析」

【第8回・平成25年度】

- ① 東京大疾患生命工学センター：榎本敦 氏
研究題目「放射線細胞応答に至るシグナル伝達のメカニズム解析と増感への応用」
- ② 電力中央研究所：富田雅典 氏
研究題目「X線マイクロビームを用いた放射線誘発バイスタンダー応答の機構解明」

【第9回・平成26年度】

- ① 東北大加齢研：桑原義和 氏
研究題目「がんの放射線耐性克服に向けた臨床的放射線耐性細胞の樹立とその解析」
- ② 徳島大：森田明典 氏
研究題目「p53を標的とする新規放射線防護剤の開発」

【第10回・平成27年度】

- ① 京都大原子炉実験所：中村秀仁 氏
研究題目「放射線影響学に資する波長変換材の研究開発とその先駆的応用」
- ② 放射線医学総合研究所：平山亮一 氏
研究題目「光子ならびに粒子放射線が及ぼす生体反応と酸素効果」

【第 11 回・平成 28 年度】

- ① 量子科学技術研究開発機構放射線医学総合研究所：鶴岡千鶴 氏
研究題目「低線量率被ばく後に生じるがんの発がんメカニズム解析」
- ② 九州大：藤淵俊王 氏
研究題目「放射線治療における 2 次中性子線の影響及び放射化に関する研究」

【第 12 回・平成 29 年度】

- ① 京都大学放射線生物研究センター：斎藤裕一郎 氏
研究題目「相同組換えの線量依存的抑制機構による放射線感受性に関する研究」
- ② 一般社団法人電力中央研究所：浜田信行 氏
研究題目「眼の水晶体に関する生物学・疫学・防護研究」

【第 13 回・平成 30 年度】

- ① 北海道大：小野寺康仁 氏
研究題目「ミトコンドリアにおける活性酸素増幅を介した放射線増感機構の解明」
- ② 岡山大：片岡隆浩 氏
研究題目「低線量放射線による酸化ストレス関連疾患の抑制効果とその機構解明に関する研究」

【第 14 回・令和元年度】

- ① 群馬大：柴田淳史 氏
研究題目「放射線誘発 DNA 二本鎖切断に対する修復経路選択機構の研究」
- ② 医療法人沖縄徳洲会 湘南鎌倉総合病院／東北大学加齢医学研究所：福永久典 氏
研究題目「シンクロトロン放射光 X 線マイクロビームと精巣器官培養法を用いた不均一な放射線被ばく後の精子形成能の検討」

以上