

別刷り請求先 [willow\(at\)sf.starcat.ne.jp](mailto:willow(at)sf.starcat.ne.jp)

Special Contributions

Email me to request reprints [[willow\(at\)sf.starcat.ne.jp](mailto:willow(at)sf.starcat.ne.jp)]

Website <http://www1.s3.starcat.ne.jp/reslnote/>

- SCS-0142 湊 進 (2021) 名古屋市の地質と地表 γ 線量率
- SCS-0141 赤田尚史、細田正洋、岩岡和輝 (2021) 歩行サーベイによるハンガリー・ヴェ
スプレーム市街地の空間線量率分布
- SCS-0140 柴山元彦、谷口 明 (2021) 地下における宇宙線測定
- SCS-0139 片岡敏夫 (2021) 土壤空気中の Rn-222 濃度の導き方 [日本語版]
- SCS-0138 Kataoka,T. (2021) **How to derive the concentration of Rn-222 in soil air**
[English version]
- SCS-0137 下 道國 (2020) **論説** 新型コロナウイルス斜視
- SCS-0136 湊 進 (2020) 地上 0m と 1m での自然 γ 線量率に関する覚え書き
- SCS-0135 片岡敏夫 (2020) 土壤を通過する気体 (特に ^{222}Rn) の拡散 [一初学者の一
考察]
- SCS-0134 森千鶴夫 (2020) 自然放射線像を見る～野菜などからの自然放射線強度分布
像の取得～
- SCS-0133 湊 進 (2020) サーベイメータによる有限異物測定から半無限異物線量率を
評価する方法
- SCS-0132 下 道國 (2019) 放射性セシウムの地象学的半減期 (II)
- SCS-0131 片岡敏夫 (2019) **単語帳** 気体分子運動論への誘い (第3版)
- SCS-0130 下 道国、小森竜太、井上 斉、江尻和隆、南 一幸 (2019) 藤田学園豊
明キャンパスのラドン濃度
- SCS-0129 池田 正、上島昌晃 (2019) 兵庫県北部のアルカリ玄武岩の γ 線量率—玄武
洞溶岩、赤石溶岩、小倉溶岩—
- SCS-0128 片岡敏夫 (2019) **単語帳** 気体分子運動論への誘い (第2版) 附録
- SCS-0127 片岡敏夫 (2018) **単語帳** 気体分子運動論への誘い (第2版)
- SCS-0126 下 道国、森田香苗、江尻和隆、南 一幸 (2018) 豊明キャンパスの空間
線量率と代表性
- SCS-0125 湊 進 (2018) 岐阜県土岐市河合の八幡神社境内における地表 γ 線量率—2
層線源モデルによる線量率分布の解析—

- SCS-0124 片岡敏夫 (2018) **単語帳** 気体分子運動論への誘い^{いざな}
- SCS-0123 下 道国 (2017) **論説** 印象操作について
- SCS-0122 湊 進 (2017) 宇宙線を利用して推定した名古屋市街地における建築物の重量
- SCS-0121 湊 進 (2017) 地下宇宙線強度の経験式について
- SCS-0120 加藤愛佳、加藤一美、齋藤祐峻、大竹修平、佐藤寛朗、田村美樹、渡邊瑞左、渡部夏菜、奥山克彦、赤田尚史 (2017) 2016 年の日本大学郡山キャンパス内における放射性セシウムの蓄積量
- SCS-0119 石川陽一、高群富貴、木村昭裕、佐藤健一、榎野光永 (2017) 宮城県における福島第一原子力発電所事故による放射能及び放射線影響
- SCS-0118 池田 正 (2016) ハワイ島における溶岩の γ 線量率—キラウエア、マウナロア、フアラライ火山—
- SCS-0117 湊 進 (2016) 大気中における宇宙線空気吸収線量率の測定値と EXPACS による計算値の比較
- SCS-0116 下 道国 (2016) **論説** 論文を書く
- SCS-0115 Minato, S. (2016) **Cosmic Ray Dose Rates in Urban Environment – Case Studies in Nagoya, Japan –**
- SCS-0114 赤田尚史、古川雅英、卓維海、サファーサラタクマール、床次眞司 (2016) ハンガリーベスプレームにおける空間ガンマ線線量率
- SCS-0113 椋本ひかり、田中 剛 (2016) 基礎セミナーで名古屋大学キャンパス内の放射線をしらべる
- SCS-0112 池田 正 (2016) 潮岬火成複合岩類における玄武岩の γ 線量率
- SCS-0111 高橋奈津、辻本優里、奥山克彦、柿内秀樹、赤田尚史 (2016) 日本大学郡山キャンパス内における放射性セシウムの深度分布
- SCS-0110 湊 進 (2015) 地表 γ 線量率データベースの改定について
- SCS-0109 Kataoka, T. (2015) **Radon 222 in and over shallow seas**
- SCS-0108 湊 進 (2015) 環境 γ 線解析用 49x49 応答行列の紹介
- SCS-0107 田中 剛 (2015) 京随一のパワースポット鞍馬山を科学する—人のある思い込みに導く試み—
- SCS-0106 赤田尚史、柿内秀樹 (2015) 天然レベルの環境水中トリチウム分析
- SCS-0105 大阪府立柏原東高等学校 理科部 (2015) 柏原市における地表ガンマ線量率
- SCS-0104 下 道国 (2015) **論説** 小保方事件の決着はついたか
- SCS-0103 湊 進 (2015) 福島県モニタリングポストの NaI(Tl) 波高分布データに垣間見えたヨウ素 133 (I-133)
- SCS-0102 池田 正、湊 進 (2015) ポケットサーベイメータ PDR-111 に対する宇

宙線「硬」成分寄与と自己線量率の評価

- SCS-0101 池田 正、湊 進 (2014) 玉川温泉紀行一屋外 γ 線量率分布一
- SCS-0100 湊 進 (2014) 福島原発事故による放射性降下物の移行に伴う線量率の
変化一事故後 2 年間の推移一
- SCS-0099 下 道國 (2014) 「半減期」考
- SCS-0098 山根一郎 (2014) 東濃の高放射線地帯を測る
- SCS-0097 山根一郎 (2014) 玉川温泉を測る
- SCS-0096 湊 進 (2014) ある石板の線量率分布とその解釈 (備忘録)
- SCS-0095 下 道國 (2013) 活火山超軽寺詣で記
- SCS-0094 松澤孝男、布施雅彦、前島美紀、矢澤正人、玉置晴郎、関根 恵、矢島千
秋、保田浩志、高垣 徹 (2013) 標高と放射線 一簡易放射線測定器で測
った富士山、赤城山および鉄道沿線の環境放射線 一
- SCS-0093 下 道國 (2013) 放射性セシウムの地象学的半減期
- SCS-0092 杉野雅人、藤田恭輔、福士正広 (2013) 福島第一原子力発電所事故前にお
ける東京都神津島村の地表ガンマ線線量率
- SCS-0091 下 道國 (2013) 会津磐梯山の線量
- SCS-0090 湊 進 (2012) 地下における宇宙線 μ 粒子の東西効果について
- SCS-0089 北村真吾、田井克幸、吉田拓生 (2012) 宇宙線 μ 粒子による非破壊探査法
開発のためのシミュレーション
- SCS-0088 湊 進 (2012) セシウム混在場での 22 x 22 応答行列による自然放射線弁
別法
- SCS-0087 黄 景鐘 (2012) 台湾的地表輻射
- SCS-0086 湊 進 (2012) NaI(Tl)スペクトロメータによる環境セシウム放射能評価
法の高精度化
- SCS-0085 鈴木敬一 (2012) 福島第一原子力発電所事故後の線量率モニタリング
(第 6 報)
- SCS-0084 水野将人、丹羽陽太、富山天耀、柳瀬里枝、渥美雅己、加藤弘太郎、川口
陽平、古居竜太郎、久保翔輝、下間祥子、高須泰良、鄭 卓涵、菅野慶
文、五十嵐夕香莉、三宅 明、田中 剛 (2012) 環境放射線を用いた環
境教育一愛知教育大学における試み一
- SCS-0083 下 道國 (2012) 論説 さて、どうするか・・・
- SCS-0082 湊 進 (2012) NaI(Tl)スペクトロメータによる環境セシウム放射能の簡
易評価法
- SCS-0081 鈴木敬一 (2012) 福島第一原子力発電所事故後の線量率モニタリング
(第 5 報)
- SCS-0080 杉野雅人、倉石政彦、河原田泰尋、宮本雄介、福士政弘 (2011) フラクタ

- ル型サンプリングソフトを用いた環境放射線計測における代表値の検討
- SCS-0079 鈴木敬一 (2011) 福島第一原子力発電所事故後の東京都 23 区東部の線量率マッピング
- SCS-0078 鈴木敬一 (2011) 福島第一原子力発電所事故前後の線量率モニタリング (第 4 報)
- SCS-0077 細田正洋、福土政広、床次眞司、下 道國 (2011) 東京電力・福島第一原子力発電所事故以前の東京都葛飾区の空間線量率
- SCS-0076 鈴木敬一 (2011) 福島第一原子力発電所事故後の線量率モニタリング (第 3 報)
- SCS-0075 池田 正 (2011) 奈良市若草山の地表 γ 線
- SCS-0074 鈴木敬一 (2011) 福島第一原子力発電所事故後の線量率モニタリング (第 2 報)
- SCS-0073 湊 進 (2011) 応答行列法による福島原発放出放射能の評価
- SCS-0072 鈴木敬一 (2011) 福島第一原子力発電所事故後の線量率モニタリング
- SCS-0071 湊 進 (2011) 福島原発事故について-近傍諸都市の線量率変化
- SCS-0070 郷野弘文、平藤厚子、木村純一、木内繁夫 (2011) NaI(Tl) シンチレーション・サーベイメータを用いた山形県の自然放射線量測定
- SCS-0069 田中 剛、片岡良輔 (2011) 歩道放射線の多様性とその天然放射線通路標識 (Radio Guide Way) としての利用
- SCS-0068 湊 進、鈴木敬一 (2011) 大深度地下の宇宙線に対する 3" ϕ x 3" NaI(Tl) 計数率-線量率の換算式
- SCS-0067 河野孝央 (2010) 湯の華で製作した教育用放射線源：自然放射能線源
- SCS-0066 下 道國 (2010) 論説 研究者としての矜持
- SCS-0065 湊 進 (2010) NaI(Tl) 検出器の温度特性 (備忘録)
- SCS-0064 伊知地 猛、服部隆利、飯田孝夫 (2010) Ge 半導体検出器を用いた ^{222}Rn の鉛直方向分布評価
- SCS-0063 田中 剛 (2010) テル・ガーネムアリの土はビシュリ台地から運ばれた？ -天然放射線を用いた土壌対比の試み-
- SCS-0062 鈴木敬一、湊 進 (2010) 3" ϕ x 3" NaI(Tl) シンチレーション・スペクトロメータを用いた地下鉄における宇宙線ミュー粒子測定
- SCS-0061 湊 進 (2010) 変成岩地帯における地表 γ 線量率
- SCS-0060 池田 正 (2009) 北海道旭岳・姿見遊歩道の γ 線
- SCS-0059 池田 正 (2009) 島根県大根島の γ 線-大根島玄武岩および表層土壌の線量率-
- SCS-0058 山田純也、横山須美、下 道國、湊 進 (2009) 岐阜県高山盆地およびそ

の近郊における地表 γ 線線量率分布

- SCS-0057 Twitty,C. and Matis,H. (2009) **Guide to using the Berkeley Lab cosmic ray detector**
- SCS-0056 湊 進 (2009) 地表面におけるラドン濃度の日周変動データから鉛直分布を推定するための簡単なモデル
- SCS-0055 鈴木敬一 (2009) 地盤探査を目的とした宇宙線ミュオン粒子測定装置の試作
- SCS-0054 池田 正 (2009) 北海道・網走-斜里地域における地表 γ 線
- SCS-0053 柴山元彦、湊 進 (2009) 深成岩の墓石の γ 線量率と色指数
- SCS-0052 湊 進 (2009) 宇宙線角度分布測定器の計数効率
- SCS-0051 池田正、平岡由次、湊 進、柴山元彦 (2009) 愛媛県高縄半島の領家花崗岩類の地表 γ 線
- SCS-0050 柴山元彦、池田 正、平岡由次、湊 進 (2009) 小豆島における山陽帯・領家帯花崗岩類の地表 γ 線量率比較
- SCS-0049 大阪府立柏原東高等学校 理科部 (2009) 日常生活における自然放射線被ばくについて
- SCS-0048 Minami,K., Shimo,M., Sugino,M., Minato,S., Hosoda,M., Yamada,J., Oka,M., Ejiri,K. and Fukushi,M. (2009) **Survey of environmental radiation dose rates in Kyoto and Shiga Prefectures, Japan**
- SCS-0047 湊 進、平岡由次、池田 正、柴山元彦 (2008) 対馬の地表 γ 線調査ー近隣諸国の線量率レベルとの比較ー
- SCS-0046 池田 正、柴山元彦、平岡由次 (2008) γ 線測定器の大阪城校正ポイントの紹介ー測定器「ガンマくん」、「はかるくん」を空気吸収線量率 nGy/hに変換するためにー
- SCS-0045 下 道國 (2008) **提案** 放射線の「生活密着」単位
- SCS-0044 湊 進 (2008) 日本列島における付加体の地表 γ 線量率
- SCS-0043 Foss, E.A. (2008) **A radiological survey of Washington State**
- SCS-0042 平岡由次、池田 正、柴山元彦、湊 進 (2008) 潮岬・紀伊大島の第三紀中新世火成岩類の地表ガンマ線
- SCS-0041 山田純也 (2008) 三重県北西部の地表 γ 線
- SCS-0040 池田 正、江口直樹、兼上優樹、藪垣和俊、廣直優希 (2008) 奈良県耳成山・畝傍山の地表 γ 線
- SCS-0039 柴山元彦、平岡由次、池田 正、芝川明義 (2008) 山陰帯・山陽帯・領家帯における花崗岩類の地表 γ 線量率比較
- SCS-0038 **古典紹介** 萩原篤太郎、森田修二、小林宰平 (2007) 計数管による土壤放射能の測定に就て
- SCS-0037 湊 進 (2007) 放射線顔の県民性

- SCS-0036 下 道國、吉村佑介、江尻和隆、南 一幸 (2007) 愛知県豊明市の環境放射線
- SCS-0035 吉岡勝廣 (2007) 朝鮮半島の Donghae, 島根半島の松江および日本海の隠岐島における大気中ラドン濃度の季節変動と日周期変動
- SCS-0034 大阪府立柏原東高等学校理科部 (2007) 芝山と大和川の蛇行
- SCS-0033 田中 剛 (2007) セム系部族社会の形成に「環境学」を求めて
- SCS-0032 鈴木敬一 (2007) 岩石の電気特性について
- SCS-0031 岩田昭夫 (2007) モンゴル国ウランバートル市での環境ガンマ線探査
- SCS-0030 Åkerblom,G. (2007) **Natural Radioactivity in Sweden**
- SCS-0029 池田 正、柴山元彦、平岡由次、湊 進 (2007) 足摺岬の新第三紀深成岩類の地表ガンマ線
- SCS-0028 Wong,M.C. (2006) **Natural terrestrial radiation exposure in Hong Kong – A survey on environmental gamma absorbed dose rate in air**
- SCS-0027 湊 進 (2006) 二次元ランダム配置データの空間相関解析技術の改良 – 自己相関関数の三次式あてはめによる信号/雑音分離法 –
- SCS-0026 吉岡勝廣、五十嵐康人、高橋 宙 (2006) 富士山頂の大気中ラドン濃度に現れる移流気塊の影響
- SCS-0025 吉岡勝廣 (2006) 父島のラドン濃度の長期変動に現れる大陸気塊の影響
- SCS-0024 柴山元彦、池田 正、平岡由次、湊 進 (2006) 八丈島の地表 γ 線
- SCS-0023 湊 進、池田 正、柴山元彦、平岡由次 (2006) 青ヶ島の地表 γ 線
- SCS-0022 山西弘城 (2006) 土岐地区における環境放射線線量の測定
- SCS-0021 藤波直人、渡辺哲也、前田高志、荒木智徳、山川和彦 (2006) 環境 γ 線年間最大線量率の月別出現頻度 – 原子力施設周辺の放射線監視実施道府県データ編 –
- SCS-0020 湊 進 (2006) 太平洋フェリー航路 (名古屋-仙台-苫小牧) における短寿命ラドン娘核種濃度の測定
- SCS-0019 伊知地 猛、服部隆利 (2006) **Ge 半導体検出器を用いた東京における環境 γ 線の連続測定**
- SCS-0018 Otoh,S., Matsunaga,E and Yamakita,S.(2006) **Jurassic accretionary complex as a key to understand the Mesozoic tectonic evolution along the eastern margin of Asia**
- SCS-0017 成田裕一 (2005) 秋田大学附属鉱業博物館の放射能鉱物の紹介
- SCS-0016 早川博信 (2005) 海浜における線量率とその周辺の天然放射性核種濃度
- SCS-0015 加藤秀起 (2005) 放射線 (X・ γ 線) 分野におけるモンテカルロシミュレーション
- SCS-0014 Garzon, L. (2005) **The role of natural radioactivity in the origin of life**

- SCS-0013 柴山元彦 (2005) 淡路島の地表 γ 線量率と地質
- SCS-0012 吉岡勝廣 (2005) 日本を中心とする北東アジアの大気中ラドン濃度の空間分布
- SCS-0011 藤波直人、渡辺哲也、高田高志、荒木智徳、山川和彦 (2005) NaI(Tl)検出器で測定された宇宙線強度に対する気圧・気温効果
- SCS-0010 荒木春視 (2005) 東北日本の地殻変動と自然放射線
- SCS-0009 横山知則、下道國 (2005) NaI シンチレーション検出器の温度特性
- SCS-0008 小林恒夫 (2005) 二次宇宙線と空気中ラドンとの相関
- SCS-0007 柴山元彦 (2004) 累帯深成岩体の γ 線強度
- SCS-0006 Minato,S. (2004) **In the footsteps of Hultqvist: the revitalization of the study of environmental radiation (English translation from IN paper, 2001)**
- SCS-0005 Minato,S. (2004) **Natural radiation dose rates recorded hourly with a portable survey meter (English translation from RI paper, 1999)**
- SCS-0004 Huang,C-C (2004) **Environmental radiation monitoring in Taiwan**
- SCS-0003 池田 正ほか (2004) 生駒山地の自然放射線 その2.
- SCS-0002 湊 進 (2004) 地殻侵食モデルによる地下15 kmまでの自然ガンマ線量率の推定.
- SCS-0001 Lai,K.K. and Minato,S. (2004) **The optimum exponent in inverse distance weighted method of contour generation - Case of environmental gamma-ray dose rate distribution**