

# 小元久仁夫の研究業績 (Bibliographies of Dr. Kunio OMOTO)

19 May, 2026

## 1. 著書 (所収および分担執筆を含む) Books (Include edited, apportionment and others)

- 1-1 小元久仁夫 1970年12月. やまと山脈の地形. 『南極越冬新聞 S10トピックス』. 木村征男著 日本放送協会. 285. 24-25を分担執筆. [Omoto, K. 1970 : Geomorphology of Yamato Mountains. In Nankyoku Etto Shinbun (Newspaper of Antarctic Wintering) S10 Topics. Kimura, Y. NHK (Nihon Hoso Kyokai), 285 (25-26).]
- 1-2 小元久仁夫 1980年3月. 地形学における<sup>14</sup>C年代測定の利用. 『西村嘉助先生退官記念地理学論文集』. 西村嘉助先生退官記念事業実行委員会編(責任者 板倉勝高). 古今書院, 43-48. [Omoto, K. 1980 : Application of radiocarbon age in geomorphology. In *Memorial Monograph Presented to Prof. Kasuke Nishimura in Memory of His Retirement* (Edited by K. Itakura). Kokon Shoin, Tokyo, 43-48. (In Japanese)]
- 1-3 西村嘉助・小元久仁夫・中田 高・八巻正史・松本秀明 1980年11月. 仙台平野の人類遺跡と地形環境の変遷. 古文化財編集委員会編(代表 江上波夫) 『考古学・美術史の自然科学的研究』. 日本学術振興会. 東京. 125-137. [Nishimura, K., Omoto, K., Nakata, T., Yamaki, M. and Matsumoto, H. 1980 : Geohistry of human remains and geomorphic environment of Sendai coastal plain. In *Natural Scientific Studies of Archaeology and Arts* (Edited by N. Egami). Nihon Gakujutu Shinkokai. Tokyo, 125-137. (In Japanese)]
- 1-4 Omoto, K. 1983 The Problem and Significance of Radiocarbon Geochronology in Antarctica. In *Antarctic Earth Science* (Eds. Oliver, R.L., James, P.R. and Jago, J.B.). Australian Academy of Science, Canberra. 450-452.
- 1-5 小元久仁夫 1984年11月. 5章 「南極昭和基地周辺の海底地形と氷床の拡大・縮小」. 福田正己・小崎 尚・野上道男 編『寒冷地域の自然環境』. 北海道大学図書刊行会. 札幌. 77-98. [Omoto, K. 1984 : Submarine topography and expansion and retreat of Antarctic ice sheet around Syowa Station, East Antarctica. In *Physical Environment of Cold Region* (Edited by Fukuda, M., Koaze, H. and Nogami, M.). Hokkaido University Press. Sapporo, 77-98. (In Japanese)]
- 1-6 小元久仁夫 1990年3月. 地理学と地球年代学. 澤田 清 編『地理学と社会』. 東京書籍. 東京. 347-350. [Omoto, K. 1990 : Geography and Geochronology. In *Geography and Society* (Edited by K. Sawada). Tokyo Shoseki, 347-350. (In Japanese)]
- 1-7 小元久仁夫 1992年4月. 地形学. 日本大学通信教育部編(瀬在良男) 教職専門科目『自然地理学概論』. 文成印刷. 東京. 1-76. [Omoto, K. 1992 : ] Geomorphology. In *Introduction to Physical Geography* ( Edited by Faculty of Correspondence Education). Bunsei Press, Tokyo. 1-76. (In Japanese)]
- 1-8 小元久仁夫 1998年8月. 放射性炭素年代測定法と、その自然地理学への応用. 日本大学地理学教室編『地理学の見方考え方』. 古今書院. 東京. 63-85. [Omoto, K. 1998 : Radiocarbon dating method and its application to physical geography. In *Viewpoints and Considerations of Geography* (Edited by Department of Geography, Nihon University). Kokon Shoin, Tokyo, 63-85. (In Japanese)]
- 1-9 Omoto, K. 2006  $\delta^{13}\text{C}$  corrections based on isotope fractionations for beachrock samples SW Japan. In *LSC 2005 Advance in Liquid Scintillation Spectrometry. Radiocarbon*, Tucson, 429-434.
- 1-10 小元久仁夫 2008年9月. I 変動する海面. 日本大学地理学教室 80周年記念会編『仕事が見える地理学』. 古今書院. 1-13. [Omoto, K. 2008 : Changing sea-level. In *Searching Essential of Geography*. Edited by Memorial Committee Celebrating 80th Anniversary of Department of Geography, Nihon University. Kokon Shoin, Tokyo. 1-13. (In Japanese)]
- 1-11 小元久仁夫 2008年12月. 『南極から美ら海まで—エッセイとアルバムで世界をめぐる—』(第I部). 日本大学文理学部. 富山房インターナショナル. 東京. 1-449. [Omoto, K. 2008 : From Antarctica to Beautiful Coral Sea—Traveling world by essays and photographs—(Part 1). College of Humanities and Sciences, Nihon University. Fuzanbo International, Tokyo. 449p. (In Japanese)]
- 1-12 小元久仁夫 2009年10月.  $\beta$ 線法による炭素年代測定法. デジタルブック最新第四紀学. 日本第四紀学会. [Omoto, K. 2009 : Radiocarbon dating by  $\beta$ -counting. In *Digital Book of The Latest Quaternary* (Edited by Association of The Japanese Quaternary Research, CD. (In Japanese)].

- 1-13 小元久仁夫 2011 年 8 月. 『南極から美ら海まで—旅のアルバムと私の仕事—』(第 2 部). 文成印刷. 東京 (自費出版). 1-466. [Omoto, K. 2011 : From Antarctica to Beautiful Coral Sea—Traveling Album and My Study—(Part 2). Published by my own expense. Bunsei Press, Tokyo. 466p. (In Japanese)]
- 1-14 Omoto, K. 2011 The problem of age determination of coral boulders deposited by the Meiwa tsunami and the time of occurrence of past tsunamis. In *LSC 2010 Advances in Liquid Scintillation Spectrometry. Proceedings of the 2010 International Liquid Scintillation Conference, Paris, France, 6-10 September 2010* (Edited by Cassette, P.), Radiocarbon, Tucson, 139-150.
- 1-15 国立天文台編 (2015) 図 1 スイスローヌ氷河のここ 100 年間の変化および図 2 スイスローヌ氷河のここ 100 年間の変化. 環境年表 平成 27-28 年 第 4 冊, 丸善出版, 159.
- 1-16 小元久仁夫 2017 年 1 月. 地形の形成年代とその決定法. 小池一之・山下脩二・岩田脩二・漆原和子・小泉武栄・田瀬則雄・松倉公憲・山川修治 編集『自然地理学事典』.朝倉書店.216-217. [Omoto, K. 2017 : Formative age of geomorphology and its determinations. In *Cyclopedia of Physical Geography* (Edited by Koike, K., Yamashita, S., Iwata, S., Urushibara, K., Koizumi, T., Tase, N., Matsukura, K. and Yamakawa, S. Asakura Shoten, Tokyo. 216-217. (In Japanese)]

## 2. 学術誌掲載論文 (Papers reported in the Journals of the Academic Societies)

- 2-1 小元久仁夫 1964 年 6 月. 宮城県鬼首盆地の地形発達史. 東北地理. **16**(2), 61-70. [Omoto, K. 1964 : Geomorphic development of the Onikobe basin, Miyagi prefecture. *Tohoku Chiri (The Annals of the Geography)*, **16**(2), 61-70. (In Japanese with English abstract)].
- 2-2 小元久仁夫 1966 年 8 月. 宮城県鳴子盆地の地形発達史. 地理学評論. **39**(8), 521-537. [Omoto, K. 1966 : Geomorphological development of Narugo basin, northeastern Japan. *Geographical Review of Japan*, **39**(8), 521-537. (In Japanese with English abstract)]
- 2-3 Omoto, K. 1967 : Geomorphology of the Nakayamadaira Basin, Miyagi Prefecture. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **16**, 19-39.
- 2-4 Omoto, K. 1968 : Geomorphological Development of the Mukaimachi Basin, Yamagata Prefecture. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **17**, 31-52.
- 2-5 小元久仁夫 1970 年 9 月. 電波氷厚計による南極大陸の地形計測. 東北地理. **22**(3),162. [Omoto, K. 1970 : Radio echo sounding of Antarctic ice sheet. *Tohoku Chiri (The Annals of the Geography)*, **22**(3), 162. (In Japanese with English abstract) ]
- 2-6 Yoshida, M., Ando, H., Omoto, K., Naruse, R. and Ageta, Y. 1971 : Discovery of Meteorites near Yamato Mountains, East Antarctica. *Antarctic Record*. **39**, 62-65.
- 2-7 小元久仁夫 1971. 留寿都層の堆積年代と倶知安湖盆の消失. 東北地理. **23**(3), 165. [Omoto, K. 1970 : Age of Rusutsu formation and disappearance of Palaeo Kucchan Lake. *Tohoku Chiri (The annals of the Geography)*, **23**(3), 165. (In Japanese with English abstract) ]
- 2-8 Omoto, K. 1972 : A Preliminary Report on Modern Carbon Datings at Syowa Station and its Neighborhood, East Antarctica. *Antarctic Record*. **43**, 20-24.
- 2-9 Omoto, K. 1973 : Recent Polygons in Daisetsu-zan National Park, Hokkaido. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **23**(1), 29-38.
- 2-10 Omoto, K. 1975 : Geomorphology of Narugo and its vicinities, north Japan. — Chronological View Based on Radiocarbon Dates —. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **25**(1), 151-157.
- 2-11 Omoto, K. 1976 : Subglacial Geomorphology of Mizuho Plateau and around Yamato Mountains, East Antarctica. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **26**(1), 47-99.
- 2-12 Omoto, K. 1976 : Glacio-geomorphic Study on Submarine Morphology East of Lützow-Holm Bay, East Antarctica. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **26**(2), 241-297.
- 2-13 Omoto, K. 1977 : Geomorphic Development of the Soya Coast, East Antarctica. — Chronological Interpretation of Raised Beaches Based on Leveling and Radiocarbon Datings —. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **27**(2), 95-148.
- 2-14 小元久仁夫・大内 定 1978 年 2 月. 仙台平野の完新世海水準変化に関する資料. 地理学評論. **51**(2), 158-175. [Omoto, K. and Ouchi, Y. 1978 : Report of the Holocene sea-level change of Sendai coastal plain. *Geographical Review of japan*, **51**(2), 158-175. (In Japanese with English abstract)]
- 2-15 Nakata, T., Omoto, K., and Koba, M. 1978 : Holocene Emerged Coral Reef in Takarajima and Kodakarajima, Ryukyu Islands, Southwest Japan. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **28**(1), 35-48.
- 2-16 小元久仁夫 1979 年 1 月. 有史以前の猪苗代湖の水位変化. 学報 (野口英世記念館). **1**(1), 5. [Omoto, K. 1979 : Report of lake-level change in prehistoric time of Lake Inawashiro. *Gakuho (The Hideo*

- Noguchi Memorial Hall*), **1**(1), 5. (In Japanese) ]
- 2-17 小元久仁夫 1979年7月. 南極昭和基地周辺地域の氷蝕地形—大陸氷床下の地形—. 極地. **15**(1), 49-54. [Omoto, K. 1979 : Glacial geomorphology in the neighborhood of Syowa station, Antarctica—Subglacial topography of continental ice sheet. *Kyokuchi (Polar News)*, **15**(1), 49-54. (in Japanese) ]
- 2-18 Omoto, K. 1979 : Holocene Sea-level Change: A Critical Review. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **29**(2), 205-222.
- 2-19 小元久仁夫 1980年. 南極昭和基地周辺地域の氷蝕地形—リュツオ・ホルム湾東部の地形—. 極地. **15**(2), 43-50. [Omoto, K. 1980 : Glacial geomorphology in the neighborhood of Syowa station, Antarctica—Submarine topography of eastern part of Lützow-Holm Bay, East Antarctica. *Kyokuchi (Polar News)*, **15**(2), 43-50. (in Japanese) ]
- 2-20 小元久仁夫 1980年5月. 放射性炭素年代測定資料の取り扱い方. 地理. **25**(5), 25-37. [Omoto, K. 1980 : Interpretation and handling of radiocarbon data. *Chiri (Geography)*, **25**(5), 25-37. (in Japanese)]
- 2-21 小元久仁夫 1980年10月. 年代をはかる. 学報(野口英世記念館). **2**(4). 3-6. [Omoto, K. 1980 : Age determination by radiocarbon. *Gakuho (The Hideo Noguchi Memorial Hall)*, **2**(4), 3-6. (In Japanese) ]
- 2-22 木庭元晴・小元久仁夫・高橋達郎 1980年12月. 琉球列島, 沖永良部島の完新世の高位海水準とその<sup>14</sup>C年代. 第四紀研究. **19**(4), 317-320. [Koba, M., Omoto, K. and Takahashi, T. 1980 : Late Holocene Higher sea-level and its radiocarbon dates in Okierabu-jima, Ryukyus. *The Quaternary Research*, **19**(4), 317-320 (In Japanese with English abstract)]
- 2-23 小元久仁夫 1982年3月. 猪苗代盆地の第四紀層の<sup>14</sup>C年代測定. 福島大学特定研究「猪苗代湖の自然」研究報告. **3**, 81-89. [Omoto, K. 1982 : Reports of radiocarbon measurements of Quaternary sediments of the Inawashiro basin. *Report of Special Study on the Nature of Lake Inawashiro by the Fukushima University*. **3**, 81-89. (In Japanese with English abstract)]
- 2-24 Omoto, K. 1982 : Development of BASIC Program for radiocarbon dating. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **32**(1), 14-45.
- 2-25 Omoto, K. 1983 : Radiocarbon Dating Using a Low-background Liquid Scintillation Counting System. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **33**(1), 23-43.
- 2-26 Omoto, K. 1985 : Recent Progress in Radiocarbon Dating Techniques of Tohoku University. *Science Reports of The Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **35**(2), 95-105.
- 2-27 小元久仁夫 1986年1月. 湖南で発見された埋没林と猪苗代湖の水位変化. 学報(野口英世記念館). **8**(1), 7-11. [Omoto, K. 1986 : Discovery of buried forest in the southern part of Inawashiro basin and change of lake-level of Lake Inawashiro. *Gakuho (The Hideo Noguchi Memorial Hall)*, **8**(1), 7-11. (In Japanese) ].
- 2-28 小元久仁夫 1986年5月. 猪苗代盆地南部より産出した埋没林の放射性炭素年代と古環境. 東北地理. **38**(2), 154-157. [Omoto, K. 1986 : Radiocarbon date and Palaeo-environment of buried forest (*Chaomancy-paris pisifera*) collected from southern part of the Inawashiro basin, Fukushima prefecture. *Tohoku Chiri (The Annals of the Geography)*, **38**(2), 154-157. (In Japanese with English abstract) ]
- 2-29 小元久仁夫 1988年8月. 最終氷期以降の猪苗代湖の水位変化. 地学雑誌. **97**(4), 891, 346-354. [Omoto, K. 1988 : Changes of lake level of Lake Inawashiro, since the last glaciation. *Chigaku Zasshi (Journal of Geography)*, **97**(4), 891, 346-354. (In Japanese) ]
- 2-30 Omoto, K. 1989 : A Development of Radiocarbon Data Base System for Nihon University. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **24**, 35-40. [Omoto, K. 1989 : A Development of Radiocarbon Data Base System for Nihon University. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **24**, 35-40].
- 2-31 小元久仁夫 1989年3月. 樽前テフラとその埋没腐植土層の<sup>14</sup>C年代. 地理誌叢. **30**(2), 9-18. [Omoto, K. 1989 : Radiocarbon dates of Tarumae tephra and buried paleosols collected from Bibi and Misawa remains, near New Chitose International Air Port, Hokkaido. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **30**(2), 9-18. (In Japanese with English abstract)]
- 2-32 Omoto, K. 1989 : The radiocarbon data base of Japan. In *Proceedings of the 13th International Radiocarbon Conference in Dubrovnik, Yugoslavia* (Eds. Long, A., Kra, R. and Srdoc, D.). *Radiocarbon*. **31**(3), 1,063- 1,066.
- 2-33 小元久仁夫 1989年2月. 南極アルゼンチン基地滞在記—第3話 昭和基地との比較—. 地理. **34**(2), 102-109. [Omoto, K. 1989 : Report of Argentina Antarctic base station—No. 3. Comparison with Syowa Station—. *Chiri (Geography)*, **34**(2), 102-109. (In Japanese)]
- 2-34 小元久仁夫 1991年3月. 放射性炭素年代測定範囲の拡大. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **26**, 1-13. [Omoto, K. 1991 : An attempt to extend the age limitation in radiocarbon dating. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **26**, 1-13. (In Japanese with English abstract)]
- 2-35 小元久仁夫 1991年11月. 放射性炭素年代測定の現状と展望. 地理誌叢. **33**(1), 1-21. [Omoto, K. 1991 : The present situation and future prospect of radiocarbon dating methods. *The Chiri Shiso (The Annals of*

- the Geography*), **33**(1), 1-21. (In Japanese with English abstract)]
- 2-36 小元久仁夫 1992年5月. 宮城県鬼首盆地の地形と堆積物の<sup>14</sup>C年代. 季刊地理学. **44**(2), 93-100. [Omoto, K. 1992 : Radiocarbon dates of materials collected from the Onikobe basin, Miyagi prefecture. *Tohoku Chiri (The Annals of Geography)*, **44**(2), 93-100. (In Japanese with English abstract)]
- 2-37 小元久仁夫 1993年10月. 宮城県鳴子盆地の<sup>14</sup>C年代資料. 第四紀研究. **32**(4), 227-229. [Omoto, K. 1993 : Radiocarbon age of Narugo basin, Miyagi prefecture. *The Quaternary Research*, **32**(4), 227-229. (In Japanese)]
- 2-38 小元久仁夫 1993年12月. 山形県最上町堺田で発見された始良一Tn火山灰(AT)の降下年代. 地理誌叢. **35**(1), 1-8. [Omoto, K. 1993 : Radiocarbon age of Aira-Tn ash (AT), found at Sakaida, Mogami-Cho, Yamagata prefecture. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **35**(1), 1-8. (In Japanese with English abstract)]
- 2-39 小元久仁夫 1994年3月. 南西諸島波照間島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代. 地理誌叢. **35**(2), 68-71. [Omoto, K. 1994 : Radiocarbon age of beachrock samples collected from Hateruma Island, Nansei Islands. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **35**(2), 68-71. (In Japanese)]
- 2-40 Omoto, K. 1995 : Coastal Landform and Radiocarbon Age of Cryogenic Mounds Observed at Larsen Cove, Seymour Island, East of Antarctic Peninsula. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **30**, 11-22. [Omoto, K. 1995 : Coastal Landform and Radiocarbon Age of Cryogenic Mounds Observed at Larsen Cove, Seymour Island, East of Antarctic Peninsula. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **30**, 11-22] .
- 2-41 小元久仁夫 1995年3月. 宮古島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代. 地理誌叢. **36**(2), 18-21. [Omoto, K. 1995 : Radiocarbon age of beachrock samples collected from Miyako Island. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **36**(2), 18-21. (In Japanese)]
- 2-42 Omoto, K. 1995 : A Beta-counting system linked to a personal computer. In *Proceedings of the 15th International Radiocarbon Conference in Glasgow, Scotland*. (Eds. Cook, G.T., Harkness, D.D., Miller, B.F. and Scott, E.M.). *Radiocarbon*. **37**(2), 767-772.
- 2-43 小元久仁夫 1997年12月. 八重山列島黒島から採取したビーチロックおよび化石サンゴの<sup>14</sup>C年代. 地理誌叢. **39**(1), 24-31. [Omoto, K. 1997 : Radiocarbon age of beachrock and fossil coral samples collected from Kuroshima, Southwestern part of Japan. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **39**(1), 24-31. (In Japanese)]
- 2-44 Omoto, K. 1998 : Development of New Beta-counting Programs Operate under a Windows NT Workstation. In *Proceedings of the 16th International Radiocarbon Conference in Groningen, The Netherlands*. (Eds. Mook, W.G. and J van der Plicht). *Radiocarbon*. **40**(1), 151-155.
- 2-45 小元久仁夫・大木真之 1999年3月. Windows NT Workstation 4.0用全自動<sup>14</sup>C年代測定プログラムの開発—日本大学放射性炭素年代測定報告6—. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」, **34**, 73-99. [Omoto, K. and Ohki, M. 1999 : A development of new radiocarbon dating programs operate under Windows NT<sup>®</sup> workstation 4.0—Radiocarbon dating report of Nihon University, No. 6—. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **34**, 73-99. (In Japanese with English abstract)]
- 2-46 小元久仁夫 1999年3月. 沖縄県粟国島から採取したビーチロックと化石サンゴの<sup>14</sup>C年代—粟国島における後期完新世の海水準変動—. 地理誌叢. **40**(2), 15-28. [Omoto, K. 1999 : Radiocarbon age of Beach rock and fossil coral samples collected from Agunijima, Southwestern part of Japan—Chronological view of the Late Holocene sea-level change of Agunijima—. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **40**(2), 15-28. (In Japanese with English abstract)]
- 2-47 網干善教・木庭元晴・小元久仁夫・米田文孝・佐々木修一・貝柄 徹・岩田央之・辻 康男 1999年3月. 関西大学のベンゼン-液体シンチレーション法による放射性炭素年代測定法：ベンゼン合成. 関西大学博物館紀要. **5**, 1-30. [Aboshi, Y., Koba, M., Omoto, K., Yoneda, H., Sasaki, S. Kaigara, T., Iwata, H. and Tsuji, Y. 1999 : Radiocarbon dating method of Kansai University by Benzene—LSC(Liquid Scintillation Counter) : Synthesis of benzene. *Proceedings of Kansai University Museum*, **5**, 1-30. (In Japanese)]
- 2-48 小元久仁夫 2000年3月. 徳之島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料. 地理誌叢 **41**(1・2), 15-30. [Omoto, K. 2000 : Radiocarbon age of beachrock samples collected from Tokunoshima (Island), Kagoshima prefecture, Southwest of Japan. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **41**(12), 15-30. (In Japanese with English abstract)]
- 2-49 Jones, A.P. and Omoto, K. 2000 : Towards establishing criteria for identifying trigger mechanisms for soft-

- sediment deformation: a case study of Late Pleistocene lacustrine sands and clays, Onikobe and Nakayamadaira Basins, northeastern Japan. *Sedimentology*, **47**(6), 1,211-1,226.
- 2-50 小元久仁夫 2000年3月.西表島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料(予報). 地理誌叢, **42**(1), 17-30. [Omoto, K. 2000 : A preliminary report of radiocarbon age on the beachrock samples collected From Iriomote Island, southwest of Japan. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **42**(1), 17-30. (In Japanese with English abstract)]
- 2-51 Omoto, K. 2001 : Radiocarbon ages of beachrocks and late Holocene sea-level changes in the southern part of the Nansei Islands, southwest of Japan. *Radiocarbon*. **43**(2B), 887-898.
- 2-52 小元久仁夫 2002年3月.高精度AMS年代測定と、その応用. 地理誌叢 **43**(1・2), 22-41. [Omoto, K. 2002 : High precision age determination with Accelerator Mass Spectrometry and its application. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **43**(1・2), 22-41. (In Japanese with English abstract)]
- 2-53 小元久仁夫 2003年3月.与那国島および波照間島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代と安定同位体比( $\delta^{13}\text{C}$ ). 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **38**, 1-17. [Omoto, K. 2003 : Radiocarbon age and  $\delta^{13}\text{C}$  values of beachrock samples collected from Yonakuni Island and Hateruma Island, Southwestern part of Nansei Islands, Southwest of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **38**, 1-17. (In Japanese with English abstract)]
- 2-54 小元久仁夫 2004年3月.久米島、奥武島およびハテノ浜から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代と安定同位体比( $\delta^{13}\text{C}$ ). 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **39**, 15-31. [Omoto, K. 2004 : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from Kume Island, Oh Island and Hateno-hama (beach), West of Okinawa Island, Southwest of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **39**, 15-31. (In Japanese with English abstract)]
- 2-55 Omoto, K. 2004 : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from the Nansei Islands, southwestern part of Japan. In *Proceedings of the 18th International Radiocarbon Conference in Wellington, New Zealand, September 1-5, 2003*. *Radiocarbon*. **46**(1), 539-550.
- 2-56 小元久仁夫 2005年3月.南西諸島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代と安定同位体比( $\delta^{13}\text{C}$ )—測定資料とその分析—. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **40**, 1-27. [Omoto, K. 2005 : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from the Nansei Islands, southwest of Japan. —Data sets and their statistical analyses—. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **40**, 1-27. (In Japanese with English abstract)]
- 2-57 小元久仁夫 2006年3月.宮城県中山平盆地の地形発達に関する編年資料と、その解釈. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **41**, 1-16. [Omoto, K. 2006 : Chronological data and their interpretation for geomorphic development of the Nakayamadaira basin, Miyagi prefecture, northeastern part of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **41**, 1-16. (In Japanese with English abstract)]
- 2-58 Omoto, K. 2006 : Radiocarbon ages and  $\delta^{13}\text{C}$  isotopes of beach rocks from the Okinawa Islands, southwest Japan. In *Proceedings of 10th International Coral Reef Symposium*, Okinawa. 511-518.
- 2-59 Omoto, K. 2006 : <sup>14</sup>C corrections based on isotope fractionations for beachrock samples SW Japan. In *LSC 2005 Advance in Liquid Scintillation Spectrometry*. *Radiocarbon*, Tucson, 429-434.
- 2-60 小元久仁夫 2007年3月.南西諸島で最古のビーチロックとその意義. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **42**, 1-14. [Omoto, K. 2007 : Significance of the oldest beachrock collected from the Nansei Islands, southwest of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **42**, 1-14. (In Japanese with English abstract)]
- 2-61 小元久仁夫 2008年2月.<sup>14</sup>C年代測定における誤差の起源とその補正. 地理誌叢. **49**(1), 44-57. [Omoto, K. 2008 : The origin of error sources in radiocarbon dating and correction. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **49**(1), 44-57. (In Japanese with English abstract)]
- 2-62 小元久仁夫 2008年3月.南太平洋ソシエテ諸島ボラボラ島から採取したビーチロック試料の<sup>14</sup>C年代. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **43**, 77-86. [Omoto, K. 2008 : Radiocarbon ages of beachrock samples collected from Bora Bora Island in the Society Islands, South Pacific Ocean. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **43**, 77-86. (In Japanese with English abstract)]
- 2-63 小元久仁夫 2008年11月.地形学研究に関する過去21年間の文献分析. 地理誌叢. **50**(1), 12-19. [Omoto, K. 2008 : Analysis of bibliography concerning geomorphic studies in the last 21 years. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **50**(1), 12-19. (In Japanese)]
- 2-64 小元久仁夫 2009年3月.沖繩島、古宇利島、屋我地島および浜比嘉島から採取したビーチロック試料の較正年代と安定同位体比. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **44**, 1-17. [Omoto, K. 2009 : Calibrated radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from Okinawa Island, Kouri Island, Yagachi Island and Hamahiga Island, southwest of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **44**, 1-17. (In Japanese with English abstract)]

- 2-65 小元久仁夫 2009年3月. 放射性炭素年代測定試料の採取・保管・送付時の留意事項—<sup>14</sup>C年代測定室からユーザーへのアドバイス—. 地理誌叢. **50**(2), 23-32. [Omoto, K. 2009 : Some considerations of radiocarbon dating materials in relation to their collection, storage and sending—Advices from radiocarbon laboratory to collectors and submitters using radiocarbon ages—. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **50**(2), 23-32. (In Japanese)]
- 2-66 Omoto, K. 2009 : Calibrated radiocarbon ages of beach rock samples and late Holocene sea-level change of Amami Islands, southwest Japan. *Galaxea*, **11**(2), 177-185.
- 2-67 小元久仁夫 2009年10月.  $\beta$ 線法による炭素年代測定法. デジタルブック最新第四紀学. 日本第四紀学会. [Omoto, K. 2009 : Radiocarbon dating method by  $\beta$ —rays counting. In *The Digital Book of the Latest Quaternary*. The Association of Japanese Quaternary Research, CD]
- 2-68 小元久仁夫 2010年3月. 宮古島で観察された石灰華段, 津波石および膠結海浜砂層の特徴. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」, **45**, 83-94. [Omoto, K. 2010 : Characteristics of travertine terraces, tsunami boulders and cemented beach sand beds observed on southeast coast of Miyako island, southwest of Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **45**, 83-94. (In Japanese with English abstract)]
- 2-69 Omoto, K., Takeishi, K., Nishida, S., and Fukui, J. 2010 : Calibrated radiocarbon ages of Jomon sites, NE Japan and their significance. In *Proceedings of the 20th International Radiocarbon Conference (May 31-June 5, 2009) Kona, Hawaii, U.S.A. Radiocarbon*, **52** (2), 534-548.
- 2-70 小元久仁夫 2010年9月. 『南極から美ら海まで—<sup>14</sup>C年代測定45年間の成果—』. 第5回年代測定と日本文化研究 シンポジウム予稿集. シンポジウム事務局 (株) 加速器分析研究所, 1-18. [Omoto, K. 2010 : From Antarctica to beautiful coral sea—45 years study results of radiocarbon datings—. *Proceedings of the 5th Studies of Radiocarbon Datings and Japanese Culture*. I.A.A. Office, 1-18. (In Japanese)]
- 2-71 小元久仁夫 2011年2月. 南極試料の<sup>14</sup>C年代測定. 私のRI履歴. *Isotope News*, **682**, 23-27. [Omoto, K. 2011 : My radio-isotope background : Radiocarbon dating of Antarctic samples. *Isotope News*, **682**, 23-27. (In Japanese)]
- 2-72 小元久仁夫・中村俊夫・森 和紀・田中邦一・松田重雄・大八木英夫・安谷屋 昭・久貝弥嗣・新城宗史 2011年3月. 宮古島東平安名岬西方、ティダガー (太陽泉) の石灰華段丘地形、堆積物の較正年代および水質分析結果について. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」(2011年3月). **46**, 25-48. [Omoto, K. 2011 : Geomorphology of travertine terraces, calibrated ages of their deposits and results of hydrological analyses of water samples collected from Tidagah, west of Higashihenna promontory, Miyako Island, SW Japan. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **46**, 25-48. (In Japanese with English abstract)]
- 2-73 小元久仁夫 2011年3月. 高感度LSCによるバイオ燃料のバイオ・エタノール含有量の測定法. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **46**, 397-404. [Omoto, K. 2011 : A high precision  $\beta$ —counting method of biomass samples by Quantulus 1220 LSC. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **46**, 397-404. (In Japanese with English abstract)]
- 2-74 小元久仁夫 2011年3月. サイパン島西方、マニャガハ島南部から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **46**, 405-407. [Omoto, K. 2011 : Radiocarbon age of a beach rock sample collected from Managaha Island, west of Saipan Island, Central Pacific Ocean. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **46**, 405-407. (In Japanese with English abstract)]
- 2-75 小元久仁夫 2011年3月. 日本大学年代測定室の閉室にあたって. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **46**, 387-395. [Omoto, K. 2011 : Closing announcement of radiocarbon dating laboratory of Nihon University. *Proceedings of the Institute of Natural Sciences, Nihon University*, **46**, 387-395. (In Japanese with English abstract)]
- 2-76 小元久仁夫 2011年3月. 南極から美ら海まで—<sup>14</sup>C年代測定を始めて45年—. 名古屋大学年代測定総研究センター. 名古屋大学加速器質量分析計業績報告書 (XXII) . 10-22. [Omoto, K. 2011 : From Antarctica to beautiful coral sea—History and results of 45 years radiocarbon datings. *Reports of AMS <sup>14</sup>C Datings Reports of Nagoya University*, **XXII**, 10-22. (In Japanese)]
- 2-77 Omoto, K. 2011 : The problem of age determination of coral boulders deposited by the Meiwa tsunami and the time of occurrence of past tsunamis. In *Proceedings of LSC 2010—Advance in Liquid Scintillation Spectrometry—*. *Radiocarbon*, 139-150.
- 2-78 渡會 晋平・小元 久仁夫 2012年12月. 宮古島西方, 下地島北西海岸から採取したハマサンゴ岩塊の較正年代. 地理誌叢. **54**(1), 1-6. [Watarai, S. and Omoto, K. 2012 : Calibrated radiocarbon ages of *Porites* boulders collected from northwest beach of Shimoji island, west of Miyako Island, SW Japan. *The Chiri Shiso*

- (*The Annals of the Geography*), **54**(1), 1-6. (In Japanese)]
- 2-79 小元久仁夫 2012年12月. 沖縄県宮古島の南東海岸に打ち上げられた津波石の分布と校正年代. 地学雑誌, **121**(6), 口絵3, xiv. [Omoto, K. 2012 : Pictorial 3 : Distribution and calibrated radiocarbon ages of coral boulders beached on the Southeast beach of Miyako Island, Okinawa prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **121**(6), xiv. (In Japanese with English abstract)]
- 2-80 小元久仁夫 2012年12月. 沖縄県宮古島南東, マイバーバマに打ち上げられた津波石の校正年代. 地学雑誌, **121**(6), 1043-1051. [Omoto, K. 2012 : Distribution of coral boulders beached by huge tsunamis and calibrated radiocarbon ages of fossil *Porites* sp. of Maibahbama, SE of Miyako Island, Okinawa prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **121**(6), 1043-1051. (In Japanese with English abstract)]
- 2-81 小元久仁夫・竹石健二・堂込英人 2012年9月. 西日本の5遺跡から採取した貝殻試料の放射性炭素年代と校正年代—校正年代による考古遺跡の編年—. 史叢, **87**, (1)-128-(23)-106. [Omoto, K., Takeishi, K. and Dohgome, H. 2012 : Radiocarbon ages and calibrated ages of shell samples collected from 5 sites of western Japan—The chronology of archeological sites by calibrated  $^{14}\text{C}$  ages—. *Shiso* (Historical Society of Nihon University), **87**, (1)-128-(23)-106. (In Japanese)]
- 2-82 小元久仁夫・中村俊夫 2013年2月. 宮古島南東, マイバーバマに打ち上げられた津波石から採取した貝化石の校正年代. 第四紀研究, **52**(1), 13-18. [Omoto, K. and Nakamura, T. 2013 : Calibrated radiocarbon age of a fossil shell sample collected from a coral boulder beached on Maibah beach, southeast of Miyako Island, southwest of Japan. *The Quaternary Research*, **52**(1), 13-18. (In Japanese with English abstract)]
- 2-83 比企祐介・小元久仁夫 2013年3月. 宮古島南東, 東平安名岬周辺における海成段丘の形成年代—関東南部の地形面との対比—. 地理誌叢 **54**(2), 1-16. [Hiki, Y. and Omoto, K. 2013 : Formative ages of marine terraces develop on Higashihennazaki and the surrounding are, southeast of Miyako Island, SW Japan : Correlation of marine terraces of Miyako Island with southern Kanto. *The Chiri Shiso* (*The Annals of the Geography*), **54**(2), 1-16. (In Japanese)]
- 2-84 白岩真由子・小元久仁夫 2013年6月. 宮古島南東部, マイバーバマから採取したハマサンゴ化石の年縞分析—気候変動復元の試み—. 地理誌叢, **55**(1), 11-19. [Shiraiwa, M. and Omoto, K. 2013 : Analyses of annual bands of fossil *Porites* sp. collected from Maibah beach, southeast of Miyako Island : An approach to reconstruct past climatic change. *The Chiri Shiso* (*The Annals of the Geography*), **55**(1), 11-19. (In Japanese)]
- 2-85 小元久仁夫 2013年7月. 西村嘉助先生のご逝去を悼む. 季刊地理学, **65**(2), 116-117. [Omoto, K. 2013 : Grieve for death of Kasuke Nishimura, Emeritus Professor. *Quarterly Journal of Geography*, **65**(2), 116-117. (In Japanese)]
- 2-86 小元久仁夫 2014年2月. 酸素同位体比 ( $\delta^{18}\text{O}$ ) 分析から推論される MIS-11 以降における海成段丘の形成期—既存研究のレビューと提言—. 地理誌叢, **55**(2), 16-36. [Omoto, K. 2014 : Ages of marine terraces formed after MIS-11 inferred from Oxygen isotope analysis : Review of previous studies and proposal. *The Chiri Shiso* (*The Annals of the Geography*), **55**(2), 16-36. (In Japanese with English abstract)]
- 2-87 小元久仁夫 2014年2月. 種子島南東部, 広田海岸から採取した膠結砂層, 泥炭および樹幹の校正年代. 地学雑誌, **123**(1), 25-34. [Omoto, K. 2014 : Calibrated  $^{14}\text{C}$  ages of consolidated sand layer, peat, and trunk collected from the Hirota coast, southeastern Tanegashima, Kagoshima prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **121**(6), 1043-1051. (In Japanese with English abstract)]
- 2-88 小元久仁夫 2014年2月. 種子島南東部, 広田海岸の膠結砂層 (eolianite) と泥炭層. 地学雑誌, **123**(1), 口絵1, i-ii. [Omoto, K. 2014 : Pictorial 1 : Consolidated sand layer (eolianite) and peat bed exposed at the Hirota coast, southeastern Tanegashima, Kagoshima prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **123**(1), i-ii. (In Japanese with English abstract)]
- 2-89 小元久仁夫 2014年3月. 八重山諸島から採取したビーチロック試料の校正年代と安定炭素同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ). 季刊地理学, **65**(4), 207-221. [Omoto, K. 2014 : Report of calibrated  $^{14}\text{C}$  ages and  $\delta^{13}\text{C}$  analysis of beachrock samples collected from the Yaeyama Islands, southwestern of Japan. *Quarterly Journal of Geography*, **65**(4), 207-221. (In Japanese) (In Japanese with English abstract)]
- 2-90 小元久仁夫 2014年5月. 沖縄県宮古列島から採取したビーチロック試料の校正年代. 地理学評論, **87** (3), 267-275. [Omoto, K. 2014 : Calibrated ages of beachrock samples collected from the Miyako Islands, Okinawa prefecture. *Geographical Review of Geography*, **87** (3), 267-275. (In Japanese)]
- 2-91 小元久仁夫 2014年9月. 宮古列島から採取したビーチロック試料の校正年代と津波の年代. 地理誌叢, **56**(1), 11-24. [Omoto, K. 2014 : Correlation of the coincidence between calibrated  $^{14}\text{C}$  ages of beachrock samples and ages of tsunamis attacked on the Miyako Islands, southwest of Japan. *The Chiri Shiso* (*The Annals of the Geography*), **56**(1), 11-24. (In Japanese)]
- 2-92 小元久仁夫・大村 纂 2015年2月. 急速に後退するスイスのローヌ氷河—写真と資料による氷河の後退

- 史一. 地学雑誌, **124**(1), 124-127. [Omoto, K. and Ohmura, A. 2015 : The rapidly retreating Rhone glacier in the Central Alps, Switzerland : Reconstruction based on photographs and documents. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **121**(6), 1043-1051. (In Japanese with English abstract)]
- 2-93 小元久仁夫・大村 纂 2015 年 2 月. 写真で見るスイスのローヌ氷河の後退史一. 地学雑誌, **124**(1), 口絵 2, iii-iv. [Omoto, K. 2015 : Pictorial 2 : History of retreat of the Rhone glacier recorded photographically. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **124**(4), iii-iv. (In Japanese with English abstract)]
- 2-94 小元久仁夫 2015 年 8 月. 沖縄県伊江島から採取したビーチロック試料とニヤティヤガマ洞窟床堆積物の年代. 地学雑誌, **124**(4), 665-674. [Omoto, K. 2015 : Report on calibrated radiocarbon ages of beachrock samples and consolidated deposits at Nyateya-gama cave on Ie Island, Okinawa, Japan. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **121**(6), 1043-1051. (In Japanese with English abstract)]
- 2-95 小元久仁夫 2015 年 8 月. 伊江島南岸のビーチロックとニヤティヤガマ洞窟床堆積物の較正年代. 地学雑誌, **124**(4), 口絵 1, xv-xvi. [Omoto, K. 2015 : Pictorial 1 : Calibrated ages of beachrock samples and consolidated deposits of Nyateya-gama, southern coast of Ie Island, Okinawa. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **124**(4), xv-xvi. (In Japanese with English abstract)]
- 2-96 小元久仁夫 2015 年 8 月. スイス・ローヌ氷河の後退史. 地理誌叢, **57**(1), 1-11. [Omoto, K. 2015 : Documents of rapidly retreating Rhone glacier in the Swiss Alps, since 18th century. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **57**(1), 1-11. (In Japanese with English abstract)]
- 2-97 小元久仁夫・中村俊夫・松島義章 2016 年 1 月. 沖縄県伊江島の  $\Delta R$  と遺跡の年代. 名古屋大学加速器質量分析計業績報告書. XXV II, 40-45. [Omoto, K. Nakamura, T. and Matsushima, Y. 2016 :  $\Delta R$  and  $^{14}\text{C}$  age of sites in Ie Island, Okinawa prefecture. *Reports of AMS  $^{14}\text{C}$  Dating Reports of Nagoya University*, **XXV II**, 40-45. (In Japanese)]
- 2-98 小元久仁夫 2016 年 6 月. 長崎県天然記念物脇岬のビーチロックの較正年代. 地学雑誌, **125**(3), 口絵 2, iiv-iiiv. [Omoto, K. 2016 : Pictorial 2 : Characteristics and calibrated age of beachrock developed on Wakimisaki, Nagasaki prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **125**(3), iiv-iiiv. (In Japanese with English abstract)]
- 2-99 小元久仁夫・伊藤佑始 2016 年 6 月. 長崎半島脇岬のビーチロックの特徴と較正年代. 地学雑誌, **125**(3), 409-419. [Omoto, K. and Ito, Y. 2016 : Formative age of Wakimisaki-beachrock, designated a natural monuments by Nagasaki prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **125**(3), 409-419. (In Japanese with English abstract)]
- 2-100 小元久仁夫・中村俊夫 2016 年 9 月.  $\beta$ 線法と AMS 法による  $^{14}\text{C}$  年代の相違とその解釈—宮古島南東, ティダガーから採取した試料の測定結果を事例として—. 季刊地理学, **68**(3), 183-191. [Omoto, K. and Nakamura, T. 2016 : Interpretation of disagreement of  $^{14}\text{C}$  age between AMS and  $\beta$  ray counting method—A case study in relation to  $^{14}\text{C}$  ages of travertine terrace and beachrock samples collected from southeast coast of Miyako Island, SW japan. *Quarterly Journal of Geography*, **68**(3), 183-191. (In Japanese)]
- 2-101 小元久仁夫・伊藤佑始 2016 年 11 月. 長崎県脇岬のビーチロックの形成に関する一考察. 地理誌叢, **58**(1), 1-10. [Omoto, K. and Ito, Y. 2016 : An assumption concerned with the formation of beachrock, observed at Wakimisaki coast, southwestern part of the Nagasaki peninsula. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **58**(1), 1-10. (In Japanese)]
- 2-102 小元久仁夫・小俣雅志・市川清士 2017 年 3 月. 宮古島北部, 大浦田原海岸のビーチロックの形成年代と形成速度. 季刊地理学, **68**(4), 302-312. [Omoto, K., Omata, Y. and Ichikawa, K. 2016 : Formative age and rate of beachrock, developed on Ohuratabaru coast, north of Miyako Island, SW Japan. *Quarterly Journal of Geography*, **68**(4), 302-312. (In Japanese with English abstract)]
- 2-103 小元久仁夫 2017 年 9 月. 伊江島南岸, ニヤティヤガマ洞窟底堆積物の  $^{14}\text{C}$  年代と地形発達. 地理誌叢, **59**(1), 15-25. [Omoto, K. 2017 : Report of calibrated  $^{14}\text{C}$  ages of cave deposits and geomorphic development of Niyatiyagama, southern coast of Ie Island, west of Okinawa Island. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **35**(1), 1-8. (In Japanese with English abstract)]
- 2-104 小元久仁夫・南 雅代 2017 年 11 月. 宮古島南東マイバーバマ東岸に打ち上げられたハマサンゴ岩塊の  $^{14}\text{C}$  年代とその意義. 季刊地理学, **69**(3), 119-127. [Omoto, K. and Minami, M. 2017 :  $^{14}\text{C}$  ages and the significance of Porites, beached on the eastern part of Maibah beach, southeast of Miyako Island, Okinawa prefecture. *Quarterly Journal of Geography*, **69**(3), 119-127. (In Japanese with English abstract)]
- 2-105 小元久仁夫・田中邦一・松田重雄・横山 薫 2017 年 11 月: 地上型レーザースキャナー (TLS) による精密等高線図の作成—. 天然記念物・宮古島保良海岸の石灰華段丘を事例として—. 地学雑誌, **126**(5), 653-664. [Omoto, K., Tanaka, K., Matsuda, S. and Yokoyama, K. 2017 : Method of drawing a precise contour map with a terrestrial laser scanner : Example of mapping travertine terraces of the Bora coast, southeast Miyako Island designated a natural monument. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **126**(5), 653-664. (In Japanese with English abstract)]

- 2-106 小元久仁夫・南 雅代 2017年11月. 宮古島南東マイバーバマ東岸に打ち上げられたハマサンゴ岩塊の<sup>14</sup>C年代とその意義. 季刊地理学, **69**(3), 119-127. [Omoto, K. and Minami, M. 2017 : <sup>14</sup>C ages and significance of Porites, beached on the eastern part of Maibah beach, southeast of Miyako island, Okinawa prefecture. *Quarterly Journal of Geography*, **69**(3), 119-127. (In Japanese with English abstract)]
- 2-107 小元久仁夫 2018年3月: 南西諸島から採取した炭酸塩試料の<sup>14</sup>C年代の補正法. 地理誌叢, **59**(2), 17-30. [Omoto, K. 2018 : Isotope correction of radiocarbon age for carbonate samples collected from the Nansei Islands, southwest of Japan. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **59**(2), 17-30. (In Japanese with English abstract)]
- 2-108 小元久仁夫・中村俊夫・松島義章 2018年4月. 沖縄県伊江島のナガラ原第三貝塚およびカヤ原遺跡の<sup>14</sup>C年代. 第四紀研究, **57**(2), 77-83. [Omoto, K., Nakamura, T. and Matsushima, Y. 2018 : <sup>14</sup>C ages of shell and charcoal samples excavated from Nagarabaru-3 shell mound and Kayabaru A-Site, southern coast of Ie Island, Okinawa prefecture. *The Quaternary Research*, **57**(2), 77-83. (In Japanese with English title)]
- 2-109 小元久仁夫・藁谷哲也・塩見昌司・南 雅代 2018年3月. ビーチロック試料の正確な膠結年代決定法の開発. 名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定研究, **2**, 7-11. [Omoto, K. Waragai, T, Shiomi, A., Minami, M. 2018 : An attempt to obtain accurate concretion age of beachrock sample. *Reports of ISEE AMS <sup>14</sup>C Dating Reports of Nagoya University*, **2**, 7-11. (In Japanese with English abstract)]
- 2-110 小元久仁夫・中村俊夫・松島義章 2018年4月. 沖縄県伊江島の海洋リザーバー効果 ( $\Delta R$ ) とその意義. 季刊地理学, **69**(1), 17-26. [Omoto, K., Nakamura, T. and Matsushima, Y. 2018 : Local marine reservoir value ( $\Delta R$ ) of Ie Island, Okinawa and its significance. *Quarterly Journal of Geography*, **70**(1), 77-83. (In Japanese with English abstract)]
- 2-111 小元久仁夫 2019年3月: 小元久仁夫の地理学および関連科学に関する文献資料. 地理誌叢, **60**(1・2), 1-9. [Omoto, K. 2019 : Bibliography of Kunio Omoto on Geography and Related Sciences. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **60**(1・2), 1-9. (In Japanese)]
- 2-112 小元久仁夫 2019年7月: 南西諸島宮古島南東のマイバーバマ東部および吉野海岸に打ち上げられたサンゴ岩塊の<sup>14</sup>C年代. 季刊地理学, **71**(2), 82-88. [<sup>14</sup>C ages of large coral boulders washed ashore on the southeast coast of Miyako Island, Okinawa Prefecture. *Quarterly Journal of Geography*, **71**(2), 82-88. (In Japanese with English abstract)]
- 2-113 小元久仁夫 2019年12月: ローヌ氷河の後退と氷河湖「Rhonesee」の拡大—写真と図で見るローヌ氷河とローヌ湖の変貌—. 地学雑誌, **128**(6), 953-958. [Omoto, K. 2019 : Retreating Rhone glacier and extending glacial lake Rhonesee in the central Alps. — Change of the Rhone glacier and Rhonesee recorded in photographs and maps —. *Journal of Geography (Chigaku Zasshi)*, **128**(6), 953-958. (In Japanese with English abstract)]
- 2-114 小元久仁夫 2020年3月: 南極昭和基地周辺地域とマランビオ島の氷河および周氷河地形研究の総括. 地理誌叢, **61**(12), 21-36. [Omoto, K. 2020 : All-inclusive studies on glacial and periglacial geomorphology of the Syowa station and neighborhood, East Antarctica and Maranbio island, Antarctic peninsula. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **61**(1・2), 21-36. (In Japanese).]
- 2-115 小元久仁夫・藁谷哲也・塩見昌司・大八木英夫・横尾頼子・池田晃子 2020年6月(2020): ビーチロック試料の正確な膠結年代の決定方法(2). 名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定報告, **4**, 9-15. [Omoto, K., Waragai, T., Shiomi, A., Oyagi, H., Yokoo, Y. and Ikeda, A. 2020 : An Attempt to obtain accurate concretion age of beachrock sample (2). *The Nagoya University Bulletin of Chronological Research*, **4**, 9-15 (In Japanese with English abstract) ]
- 2-116 小元久仁夫 2021年2月: 宮古島南東, マイバーバマ東部のビーチロックから採取した試料の<sup>14</sup>C年代とその意義. 地学雑誌, **130**(1), 95-101. [Omoto, K. 2020b : Radiocarbon ages and its significance of beachrock samples collected from the eastern part of Maibahbama, southeast of Miyako Island. *Journal of Geography (Chigaku Zasshi)*, **130**(5), 95-101. (In Japanese with English abstract)]
- 2-117 小元久仁夫・藁谷哲也・北川浩之. 加藤丈典・大八木英夫・小田寛貴・池田晃子・横尾頼子・2021年4月(2021): ビーチロック試料の正確な膠結年代の決定方法(3). 名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定報告, **5**, 6-11. [Omoto, K., Waragai, T., Kitagawa, H., Kato, T., Oda, N., Ikeda, A. and Yokoo, Y. 2021 : Physical and chemical analysis to obtain correct formation age of conglomeratic beachrock sample (3). *The Nagoya University Bulletin of Chronological Research*, **5**, 6-11. (In Japanese with English abstract)]
- 2-118 小元久仁夫 2021年3月: <sup>14</sup>C年代測定の自動化と T<sub>max</sub> Age を6万年以上に拡大する研究. 地理誌叢, **2**(1・2), 1-10. [Omoto, k. 2021 : Studies of full automatic radiocarbon dating and extension of the T<sub>max</sub> age of radiocarbon dating beyond 60,000 BP *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **60**(1・2), 1-10. (In Japanese)]

- 2-119 小元久仁夫・藁谷哲也・池田晃子・横尾頼子・塩見昌司 2021年7月：宮崎県北部、島浦島南部の日井の浜に発達する礫岩質ビーチロックの<sup>14</sup>C年代. 季刊地理学, **73**(1), 1-10. [Omoto, K., Waragai, T., Ikeda, A., Yokoo, Y. and Shiomi, A. 2021 : <sup>14</sup>C age of conglomeratic beachrock developing on Shimaura island, northeast of Miyazaki prefecture. *Quarterly Journal of Geography* (Kikan Chirigaku) , **72**(1), 1-10. (In Japanese with English abstract)]
- 2-120 小元久仁夫 2022年2月：自然公園法にもとづく国立公園内における試料採取の手續について—慶良間諸島国立公園特別地域および海域公園地区を例として—. 地学雑誌, **131** (1),115-121. [Omoto, K. (2022) : Legal procedure for collecting samples in National Park based on the Natural Parks Act : Example of application procedure for a special zone and a marine park zone of Keramashoto National Park. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **131**(1), 115-121. (In Japanese with English abstract)]
- 2-121 小元久仁夫・大八木英夫・池田晃子・藁谷哲也 2022年5月：宮古島吉野海岸の砂層と湧水の分析結果. 季刊地理学, **74** (2), 68-77. [Omoto, k., Oyagi, H., Ikeda, A. and Waragai, T. (2022) : Analyses of cemented and un-cemented sand layers and spring water, collected from Yoshino coast, southeast of Miyako Island, Okinawa. *Quarterly Journal of Geography* (Kikan Chirigaku) , **74**(Z), 68-77. (In Japanese with English abstract)]
- 2-122 小元久仁夫 2022年6月：<sup>14</sup>C年代による地形, 地質, 古環境, 遺跡の編年学的研究. 地理誌叢, **63**(1・2), 1-20. [Omoto, K. (2022) : Chronological studies of geomorphology, geology, paleo environment and human sites analyzed by <sup>14</sup>C ages. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **63**(1・2), 1-20. (In Japanese)]
- 2-123 小元久仁夫・池田晃子・横尾頼子 2022年8月：長崎県佐世保市東浜町の礫岩質ビーチロックから採取した試料の<sup>14</sup>C年代測定結果. 地学雑誌, **131** (4), 473-478. [Omoto, K., Ikeda, A. and Yokoo, Y. (2022) : Radiocarbon ages of conglomeratic beachrock samples collected from Higashihama -cho of Sasebo, Nagasaki prefecture. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **131**(4), 473-478. (In Japanese with English abstract)]
- 2-124 小元久仁夫・池田晃子・横尾頼子 2023年6月：沖縄島西部、慶留間島北部の礫岩質ビーチロックから採取した試料の<sup>14</sup>C年代. 地学雑誌, **132** (3), 247-256.. [Omoto, K., Ikeda, A. and Yokoo, Y. (2023) : <sup>14</sup>C age of conglomeratic beachrock developed at northern part of Geruma Island, west of Okinawa Island. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **132**(3), 247-256. (In Japanese with English abstract).]
- 2-125 小元久仁夫・北川 浩之・平河内 毅 2023年7月：北海道オホーツク海岸の $\Delta R$ の検討. 季刊地理学, **75** (2), 78-85. [Omoto, K., Kitagawa, H. and Hirakouchi, T. (2023) : Examination of  $\Delta R$  value in the Sea of Okhotsk coast, Hokkaido. *Quarterly Journal of Geography* (Kikan Chirigaku) , **75**(2), 78-85. (In Japanese with English abstract)]
- 2-126 小元久仁夫 2023年9月：沖縄島本部半島西方, 水納島のビーチロックから採取した試料の<sup>14</sup>C年代. 地理誌叢, **64**(1・2), 1-4.[Omoto, K. (2024) : Radiocarbon ages of carbonate samples collected from beachrocks developing on Minna Island, west of Okinawa Island. *The Chiri Shiso (The Annals of the Geography)*, **64**(1・2), 1-4. (In Japanese)]
- 2-127 小元久仁夫 2024年6月：沖縄島北方伊平屋島の礫岩質ビーチロックから採取した試料の<sup>14</sup>C年代. 季刊地理学, **76** (2), 79-90 [Omoto, K. (2024) : Radiocarbon ages and chemical compositions of cemented samples collected from conglomeratic beachrocks developed at Iheya Island, north of Okinawa Island. *Quarterly Journal of Geography* (Kikan Chirigaku), **76**(2), 79-90. (In Japanese with English abstract)]
- 2-128 小元久仁夫 2024年8月：令和6年能登半島地震遭遇記. 雑誌地理, **69** (8), 2-7. [Omoto, K. (2024) : Encounter record of Noto peninsula earthquake happened on January 1, 2024. *Zasshi Chiri (Geography)*, **69** (8), 2-7. (In Japanese with English abstract)]
- 2-129 小元久仁夫・横尾頼子・池田晃子 2025年10月：座間味島, 阿嘉島および渡嘉敷島の礫岩質ビーチロックの膠結物質の元素濃度と<sup>14</sup>C年代. 地学雑誌, **134** (5), 539-551. [Omoto, K., Yokoo, Y. and Ikeda, A. (2025) : Elemental concentrations and <sup>14</sup>C ages of cemented materials in beachrocks from Zamami, Aka and Tokashiki Islands, west of Okinawa. *Journal of Geography* (Chigaku Zasshi), **134**(5), 539-551. (in Japanese with English abstract).]

\* Titles and etc. translated in English by Omoto, K.

### III 研究報告書ほか (Reports and memoirs)

- 3-1 文部省南極地域統合推進本部 1971年. 『日本南極地域観測隊第10次越冬報告(1968-1970)』の93-94, 110-111,および112-113.
- 3-2 Shimizu, H., Omoto, K., Naruse, R., and Ageta, Y. 1972年11月. Position of Stations, Surface Elevation and

- Thickness of the Ice Sheet, and Snow Temperature at 10m Depth in the Mizuho Plateau West Enderby Land Area, East Antarctica, 1969-1971. *JARE (Japanese Antarctic Research Expedition) Data Reports*. **17**.  
Glaciological Research Program in Mizuho Plateau-West Enderby Land. Part 1, 1969-1971. 12-37.
- 3-3 Nishimura, K., Omoto, K. and Koseki, Y. 1972 年 12 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements I. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **22**(2), 271-274.
- 3-4 Omoto, K., Makita, H. and Koseki, Y. 1974 年 12 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements II. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **24**(2), 205-209.
- 3-5 国立極地研究所 1975 年. 『日本南極地域観測隊第 14 次隊報告(1972-1974)』. 国立極地研究所の 82、127- 132.
- 3-6 Omoto, K. 1976 年 6 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements III. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **26**(1), 135-157.
- 3-7 Omoto, K., Nakata, T. and Koba, M. 1976 年 12 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements IV. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **26**(2), 299-310.
- 3-8 Omoto, K. 1977 年 6 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements V. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **27**(1), 63-68.
- 3-9 Omoto, K. 1978 年 6 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements VI. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **28**(1), 101-116.
- 3-10 Omoto, K. 1979 年 12 月. Tohoku University Radiocarbon Measurements VII. *Science Reports of the Tohoku University, 7th Series (Geography)*. **29**, 2 (December, 1979), 235-261.
- 3-11 小元久仁夫 1982 年 3 月.  $^{14}\text{C}$  年代測定範囲の拡大に関する研究. 昭和 56 年度文部省科学研究費補助金. 一般研究 (A) 研究成果報告書. 笹気出版印刷. 仙台市. 1-20.
- 3-12 小元久仁夫 1982 年 3 月.  $^{14}\text{C}$  年代測定の自動化に関する研究. 昭和 56 年度文部省科学研究費補助金. 試験研究(2) 研究成果報告書. 笹気出版印刷. 仙台市. 1-24.
- 3-13 小元久仁夫 1987 年 3 月. 完新世における気候変動解明の一手法の確立— $^{14}\text{C}$  年代測定精度の向上を目指して—. 東北大学特定研究「東北地方の凶冷地域に関する研究」研究報告書. 71-72.
- 3-14 小元久仁夫 1988 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—1. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **23**, 9-22.
- 3-15 小元久仁夫 1990 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—2. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **25**, 9-22.
- 3-16 小元久仁夫 1993 年 3 月. 最終氷期の地球像とその編年. 海外出張報告書. 日本大学広報部広報課. **50**, 133-138.
- 3-17 小元久仁夫 1995 年 3 月. 加速器質量分析装置による最終氷期の編年. 海外出張報告書. 日本大学広報部広報課. **54**, 227-233.
- 3-18 小元久仁夫 1996 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—3. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **31**, 13-37.
- 3-19 小元久仁夫 1997 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—4. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **32**, 1-14.
- 3-20 小元久仁夫 1998 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—5. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」, **33**, 1-41, 1998 年.
- 3-21 小元久仁夫 1999 年 3 月. 前島郁雄教授の業績と自然地理学への貢献. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **34**, 1-8.
- 3-22 小元久仁夫 2000 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告 7. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」, **35**, 35-81.
- 3-23 小元久仁夫 2001 年 3 月. 日本大学放射性炭素年代測定報告—8. 日本大学文理学部自然科学研究所「研究紀要」. **36**: 25-45.
- 3-24 小元久仁夫 2001 年 3 月. ビーチロックの  $^{14}\text{C}$  年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ) —西表島から採取したビーチロック試料を例として—. 日本大学文理学部ハイテク・リサーチ・センター2000 年度研究成果報告書. 56-58.
- 3-25 小元久仁夫 2002 年 3 月. 高精度 AMS 年代測定法と、その応用に関する研究. 日本大学広報部広報課. **68**. 171-175.
- 3-26 小元久仁夫 2002 年 3 月. ビーチロックの形成年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ) —与論島・沖永良部島・徳之島・奄美大島を例として—. 日本大学文理学部ハイテク・リサーチ・センター2001 年度研究成果報告書. 58-59.
- 3-27 小元久仁夫 2003 年 3 月. 与那国島および波照間島から採取したビーチロックの  $^{14}\text{C}$  年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ) . 日本大学文理学部ハイテク・リサーチ・センター2002 年度研究成果報告書. 65-66.

- 3-28 小元久仁夫 2004年3月. 沖縄島西岸から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代と安定同位体比. 日本大学文理学部ハイテク・リサーチ・センター2003年度研究成果報告書. 76-77.
- 3-29 小元久仁夫 2004年3月. 立石友男先生のご退職に際して. 地理誌叢. **45(2)**, iv.
- 3-30 小元久仁夫 2006年3月. 柏崎1号窯出土炭化木試料の放射性炭素年代測定. 筑波大学先史学・考古学研究. **17**, 70-75.
- 3-31 小元久仁夫 2010年3月. 第35章—自然化学分析—第1節 沼向遺跡平成13年度放射性炭素年代測定. 沼向遺跡第4~34次調査—宮城県仙台港背後地土地利用⑨各事業関係遺跡発掘調査報告書III—第9分冊 沼向遺跡環境復元検討会自然化学分析総括. 仙台市文化財調査報告書臺360集. 仙台市教育委員会. 65.
- 32 小元久仁夫 (2011) 第1章 放射性炭素 (<sup>14</sup>C) 年代測定法調査 1.3 液体シンチレーション法 (LSC法), 第2章 放射性炭素 (<sup>14</sup>C) 測定法の標準化に向けた課題調査 (2.2~2.5節) ..化学物質のバイオマス由来度測定法の標準化に関する調査研究報告書. 財団法人 機会システム進行協会. システム技術開発著砂研究 20-R-4, 25-58, 113-141.
- 33 小元久仁夫 2013年7月. 西村嘉助先生のご逝去を悼む. 季刊地理学. **65(2)**, 116-117.
- 34 小元久仁夫・中村俊夫・松島義章 2016年3月. 沖縄県伊江島のΔRと遺跡の年代. 名古屋大学加速器質量分析計業績報告書. **XXV II**, 40-45.
- 35 小元久仁夫・藁谷哲也・塩見昌司・南 雅代 2018年3月. ビーチロック試料の正確な膠結年代決定法の開発. 名古屋大学年代測定研究. **2**, 7-11.
- 36 小元久仁夫・藁谷哲也・塩見昌司・南 雅代 2019年3月. ビーチロック試料の正確な膠結年代の決定方法. 名古屋大学年代測定研究. **3**, 41-43.

#### IV 研究発表 (Presentation)

##### A. 国内学会 (Domestic Academy) \*印は共同研究の代表発表者を示す.

- 1 小元久仁夫 (1963) : 宮城県鬼首盆地の地形発達史. 東北地理学会. 1963年5月10日. 東北大学. 仙台市.
- 2 小元久仁夫 (1964) : 宮城県鳴子盆地の地形. 東北地理学会. 1964年5月2日. 東北大学. 仙台市.
- 3 小元久仁夫 (1965) : 宮城・山形県境—鳴子・中山平・向町盆地の地形. 日本大学地理学会. 1965年11月20日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 4 小元久仁夫 (1966) : 山形県向町盆地の地形発達史. 東北地理. **19(4)**, 223. 東北地理学会. 1966年10月8日. 秋田大学附属鉱山博物館. 秋田市.
- 5 小元久仁夫 (1970) : 第10次南極観測内陸調査報告—やまと山脈調査旅行—. 東北地理. **23(1)**, 53-54. 東北地理学会. 1970年9月26日. 弘前大学. 青森県弘前市.
- 6 小元久仁夫 (1971) : 南極昭和基地付近の大陸氷床下の基盤地形. 東北地理. **24(1)**, 56. 東北地理学会. 1971年9月11日. 北海道教育大学旭川分校. 北海道旭川市.
- 7 小元久仁夫 (1974) : 東南極リュツオ・ホルム湾東岸の海底地形. 東北地理. **27(1)**, 51. 東北地理学会. 1974年10月26日. 福島県立喜多方女子高等学校. 福島県喜多方市.
- 8 小元久仁夫 (1975) : 昭和基地南方大陸氷縁部の海底地形. 日本地理学会発表要旨集. **8**, 68-69. 日本地理学会. 1975年5月1日. 専修大学. 東京都.
- 9 小元久仁夫\*・千田 昇・大内 定 (1975) : 仙台平野の沖積層の堆積環境. 東北地理. **27(3)**, 147. 東北地理学会. 1975年5月17日. 宮城県民会館. 仙台市.
- 10 木庭元晴\*・中田 高・小元久仁夫 (1975) : 宝島・小宝島の完新世離水サンゴ礁. 東北地理. **27(3)**, 151. 東北地理学会. 1975年5月17日. 宮城県民会館. 仙台市.
- 11 小元久仁夫 (1975) : <sup>14</sup>C年代測定値に基づく宮城県鳴子付近の地形編年. 日本地理学会発表要旨集. **9**, 160-161. 日本地理学会. 1975年10月8日. 神戸大学. 神戸市.
- 12 小元久仁夫 (1976) : 仙台湾における完新世海水準変化と地形発達. 日本地理学会発表要旨集. **11**, 46-47. 日本地理学会. 1976年10月10日. 弘前大学. 青森県弘前市.
- 13 西村嘉助・芹沢長介・小元久仁夫\*・中田 高・八巻正文 (1978) : 仙台平野の人類遺跡と地形環境の変遷 (予報). 東北地理. **30(3)**, 169. 東北地理学会. 1978年4月23日. 宮城県県民会館. 仙台市.
- 14 小元久仁夫 (1978) : <sup>14</sup>C年代と地形面の形成期. 東北地理. **30(3)**, 170. 東北地理学会. 1978年4月23日. 宮城県県民会館. 仙台市.
- 15 小元久仁夫 (1979) : <sup>14</sup>C年代測定値活用上の留意事項. 日本地理学会発表要旨集. **16**, 58-59. 日本地理学会. 1979年4月5日. 明治大学. 東京都.
- 16 小元久仁夫 (1979) : <sup>14</sup>C年代測定値と完新世海水準変動 (予報). 東北地理. **32(1)**, 47. 東北地理学会. 1979年10月21日. 山形県立酒田東高等学校. 山形県酒田市.

- 17 小元久仁夫\*・陣野正敏 (1981) : パーソナル・コンピュータを使用した  $^{14}\text{C}$  年代測定法 (第1報) —計数制御の自動化—. 東北地理. **33**(3), 187. 東北地理学会. 1981年5月10日. 宮城学院女子大学. 仙台市.
- 18 小元久仁夫 (1981) : 液体シンチレーション法による  $^{14}\text{C}$  年代測定— $^{14}\text{C}$  年代測定範囲の拡大を目指して—. 日本地理学会発表要旨集. **20**, 54-55. 日本地理学会. 1981年11月15日. 関西学院大学. 兵庫県西宮市.
- 19 小元久仁夫 (1982) :  $^{14}\text{C}$  年代の信頼性. 地形. **3**(2), 217-218. 日本地形学連合. 1982年 月 日. 京都教育大学. 京都市.
- 20 小元久仁夫 (1982) : パーソナル・コンピュータによる  $^{14}\text{C}$  年代測定の自動化. 日本地理学会発表要旨集. **21**, 270-271. 日本地理学会. 1982年4月4日. 中央大学. 東京都八王子市.
- 21 小元久仁夫 (1982) : 南極昭和基地周辺の地形と氷床の拡大・縮小. 日本地理学会発表要旨集. **22**, 254-255. 日本地理学会. 1982年10月11日. 北海道大学. 札幌市.
- 22 小元久仁夫 (1984) : 豪・米・欧州における  $^{14}\text{C}$  年代測定の現状. 東北地理. **36**(3), 200-201. 東北地理学会. 1984年5月20日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 23 小元久仁夫 (1984) : スイスおよびニュージーランドにおける山岳氷河の進退と南北両半球の気候変動に関する資料. 東北地理. **37**(1), 68-70. 東北地理学会. 1984年10月27日. 秋田大学. 秋田市.
- 24 小元久仁夫 (1985) : 後期完新世の海水準変動の原因と海水準変動による地形の形成年代. 日本地理学会発表要旨集. **27**, 62-63. 日本地理学会. 1985年3月28日. 東京都立大学. 東京都.
- 25 小元久仁夫 (1985) : 猪苗代盆地南部より出土した埋没林の  $^{14}\text{C}$  年代と古環境. 東北地理. **38**(1), 63. 東北地理学会. 1985年9月21日. 山形大学. 山形市.
- 26 小元久仁夫\*・日比野紘一郎・八木浩司 (1985) : 奥羽山脈分水界の堺田とその周辺地域における最終氷期以降の環境変遷 (予報). 日本地理学会発表要旨集. **28**, 42-43. 日本地理学会. 1985年10月19日. 岩手大学. 岩手県盛岡市.
- 27 小元久仁夫 (1985) : 南極の地球科学データから推察される後期完新世の海水準微変動について. 第6回南極地学シンポジウム. 国立極地研究所講演要旨. 7-10. 1985年10月 日. 東京都.
- 28 小元久仁夫 (1986) : 放射性炭素年代測定に関するデータバンクの開発構想. 日本第四紀学会講演要旨. 114-115. 1986年8月21日. 工業技術院地質調査所. 茨城県谷田部町.
- 29 小元久仁夫 (1987) : 猪苗代盆地の地形とその形成年代. 東北地理. **39**(3), 202. 東北地理学会. 1987年5月17日. 仙台市戦災復興. 仙台市.
- 30 小元久仁夫 (1987) : 西南極氷床のサージと完新世の海水準変動. 日本大学地理学会. 1987年5月30日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 31 小元久仁夫 (1987) : 最終氷期以降の猪苗代盆地における自然環境の変遷. 日本地理学会発表要旨集. **32**, 116-117. 日本地理学会. 1987年10月10日. 九州大学. 福岡市.
- 32 小元久仁夫\*・福田正巳・野上道男・小泉武栄 (1988) : 南極マランビオ島の地形 (予報). 東北地理. **40**(3), 219. 東北地理学会. 1988年5月22日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 33 小元久仁夫 (1988) : 南極マランビオ島の自然環境. 日本大学地理学会. 1988年6月4日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 34 小元久仁夫 (1988) : 南極マランビオ島ラルセン海岸の地形 (予報). 第9回南極地学シンポジウム. 国立極地研究所講演要旨. 33-35. 1988年10月 日. 東京都.
- 35 小元久仁夫 (1989) : 埋没土壌の  $^{14}\text{C}$  年代と地形面の形成年代. 東北地理. **42**(1), 31. 東北地理学会. 1989年4月22日. 宮城県民会館. 仙台市.
- 36 小元久仁夫 (1989) : 扇状地の年代をはかる. 日本大学地理学会. 1989年11月25日. 東京都.
- 37 小元久仁夫 (1991) : 宮城県中山平盆地における河成段丘の形成年代. 日本地理学会発表要旨集. **40**, 82-83. 日本地理学会. 1991年10月3日. 島根大学. 島根県松江市.
- 38 小元久仁夫 (1991) : 宮城県鬼首盆地および鳴子盆地における地形形成に関する  $^{14}\text{C}$  年代資料. 季刊地理学, **44**(1), 70. 東北地理学会. 1991年10月13日. 秋田大学教育学部. 秋田市.
- 39 小元久仁夫 (1991) : 宮城県鬼首・鳴子・中山平盆地の  $^{14}\text{C}$  地形編年. 日本大学地理学会. 1991年11月1日. 東京都.
- 40 小元久仁夫 (1992) : 183日世界一周の記録—第1部 南半球編—. 日本大学地理学会. 1992年10月30日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 41 小元久仁夫 (1993) : 南北両半球における氷河・氷帽・氷床の盛衰 (予報). 季刊地理学, **44**(1), 63. 東北地理学会. 1993年10月31日. 郡山市民センター. 福島県郡山市.

- 42 島崎裕子・前島郁雄・小元久仁夫 (1995) : 海外巡検「アルプスの自然と人間」について. 日本大学地理学会  
 1995年11月 日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 43 森越悌二・斎藤香苗・巻島麻子・山本敦子・大石展滋・西田知之・小元久仁夫 (1995) : アルプスの氷河地形について. 日本大学地理学会. 1995年11月 日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 44 小林純子・世古奈都恵・前島郁雄・小元久仁夫 (1995) : 観光の町是ツェルマツト. 日本大学地理学会.  
 1995年11月 日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 45 小元久仁夫・前島郁雄 (1995) : 海外巡検 I 「アルプスの自然と人間」を終えて—アンケートにみる海外巡検の実体—. 日本大学地理学会. 1995年11月 日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 46 木庭元晴・貝殻 徹・安達 寛・岩田央之・小元久仁夫 (1996) : マーシャル諸島マジェロ環礁の完新世後期離水とサンゴ小嶋の形成過程. 地理科学会. 1996年5月 日. 広島大学文学部. 広島市
- 47 小元久仁夫(1996) : 先島諸島、多良間島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料について.  
 季刊地理学. **49**(1), 60. 東北地理学会. 1996年9月21日. 北海道教育大学函館校 函館市.
- 48 小元久仁夫 (1996) : 八重山諸島黒島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代とその意義について.  
 日本大学地理学会. 1996年10月29日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 49 小元久仁夫 (1997) : 南西諸島久米島東部、奥武島およびハテナ浜から採取したビーチロックおよび化石サンゴの<sup>14</sup>C年代. 季刊地理学, **50**(1), 85-86. 東北地理学会. 1997年10月25日. 秋田桂城短期大学. 秋田市.
- 50 小元久仁夫\*・田口幸博・宮崎大輔・天野亮介 (1997) : 浅間山東麓黒豆河原で観察した吾妻火砕流の<sup>14</sup>C年代. 日本大学地理学会. 1997年11月28日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 51 小元久仁夫\*・松山智宏・山口正秋・岸新也・後藤大樹 (1997) : 宮城県鬼首盆地の地形と湖成堆積物. 日本大学地理学会. 1997年11月28日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 52 小元久仁夫 (1997) : 琉球諸島粟国島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代. 日本大学地理学会.  
 1997年11月28日. 日本大学文理学部. 東京都.
53. 小元久仁夫 (1998) : 南西諸島南部におけるビーチロックの形成年代 (予報). 季刊地理学. **50**(3), 221-222. 東北地理学会. 1998年5月16日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
54. 小元久仁夫 (1998) : 慶良間列島座間味島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代—南西諸島のビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料 (その8) —. 季刊地理学. **51**(1), 56-57. 東北地理学会. 1998年10月17日. 山形大学. 山形市.
55. 小元久仁夫 (1998) 沖縄県伊江島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料—特にニャーティガマ (千人ガマ) 洞窟底のビーチロックについて—. 日本サンゴ礁学会第1回大会講演要旨. **46**.
- 56 小元久仁夫 (1999a) : 与論島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代—南西諸島のビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料 (その10) —. 季刊地理学. **51**(3), 237-238. 東北地理学会. 1999年5月19日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 57 小元久仁夫 (1999b) : 宮古島から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代—南西諸島のビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料 (その12) —. 日本サンゴ礁学会2回大会講演要旨. **17**. (日本サンゴ礁学会 1999年10月30日. 琉球大学. 沖縄県中頭郡西原町).
- 58 小元久仁夫 (2000) : 奄美大島北部から採取したビーチロックの<sup>14</sup>C年代—南西諸島のビーチロックの<sup>14</sup>C年代資料 (その13) —. 日本地理学会発表要旨集. **58**, 62-63. 日本地理学会. 2000年10月7日. 鹿児島大学. 鹿児島市.
- 59 小元ゼミ受講生 (2000) : 浅間火山の地形—岩なだれの特徴について—. 日本大学地理学会.  
 2000年12月1日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 60 鳴子巡検受講生 (2000) : 地熱エネルギーの活用について—鬼首地熱発電所を例として—. 日本大学地理学会. 2000年12月1日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 61 小元久仁夫 (2001) : 安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ) によるビーチロックの<sup>14</sup>C年代の補正 (予報). 季刊地理学 **53**(3), 192-193. 東北地理学会. 2001年5月19日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 62 神野賢一\*・倉橋 洋・児野秀史・小元久仁夫 (2001) : 仙台平野の人類遺跡の立地環境—仙台市沼向かい遺跡を事例として—. 日本大学地理学会. 2001年11月30日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 63 小元久仁夫 (2001) : 高精度AMS年代測定法と、その応用 (予報). 日本大学地理学会. 2001年11月30日. 東京都.
- 64 小元久仁夫 (2002) : 安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ) によるビーチロック試料の<sup>14</sup>C年代の補正 (予報)

- 与論島・沖永良部島・徳之島・奄美大島を例として—. 日本地理学会発表要旨集 **62**, 131. 日本地理学会. 2002年9月26日. 石川県金沢市.
- 65 小元久仁夫\*・牛込裕樹 (2002): 2002年度久米島巡検報告(概要). 日本大学地理学会. 2002年11月29日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 66 小元久仁夫 (2002): 久米島から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代資料. 日本大学地理学会. 2002年11月29日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 67 小元久仁夫\*・児野秀史・神野賢一 (2003): 沖縄島西岸から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ). 日本地理学会発表要旨集 **64**, 122. 日本地理学会. 2003年10月13日. 岡山大学. 岡山市.
- 68 小元久仁夫 (2003): 石垣島から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ). 日本サンゴ礁学会6回大会講演要旨. 37. 日本サンゴ礁学会. 2003年11月16日. 石垣市立博物館. 石垣市.
- 69 小元久仁夫\*・牛込裕樹・竹内憲一・上田淳仁・豊田美奈子・中村光博・池田誠・大川晃史・関口直史・立河正宣・野路浩幸 (2003): 2003年度猪苗代巡検報告. 日本大学地理学会. 2003年11月28日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 70 小元久仁夫 (2004a): 南西諸島から採取した完新世化石サンゴ、貝化石および石灰質砂岩の同位体補正年代. 日本地理学会発表要旨集 **66**, 92. 日本地理学会. 2004年9月25日. 広島大学. 東広島市.
- 71 小元久仁夫 (2004b): 伊平屋島から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代と安定同位体比 ( $\delta^{13}\text{C}$ ). 季刊地理学 **56**(3), 199. 東北地理学会. 2004年5月15日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 72 小元久仁夫 (2004c): 写真で見るヨーロッパ・グリーンランド・北米の地形と堆積物—2004年夏旅行でみた氷河地形を中心に—. 日本大学地理学会. 2004年11月26日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 73 小元久仁夫 (2005a): 八重山諸島、竹富島・小浜島および鳩間島から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代. 季刊地理学 **57**(3), 183. 東北地理学会. 2005年5月21日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 74 小元久仁夫\*・池田 誠 (2005): 2005年度八重山巡検報告. 日本大学地理学会. 2005年10月14日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 75 斉藤拓人\*・原 徹弥・北村 仁・後藤竜太・池田 誠・小元久仁夫 (2005): 宮良川のヒルギ林(ヤエヤマヒルギとオヒルギ)の分布について. 日本大学地理学会. 2005年10月14日. 東京都.
- 76 佐藤清貴\*・中村和彦・武川 裕・池田 誠・小元久仁夫 (2005): 八重山諸島波照間島および石垣島におけるビーチロックの特徴. 日本大学地理学会. 2005年10月14日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 77 山崎和歌子\*・佐次れいな・奈良清香・鴨澤一乃・池田 誠・小元久仁夫 (2005): 竹富島の集落と家屋形態の特徴. 日本大学地理学会. 2005年10月14日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 78 小元久仁夫 (2005b): 宮古島から採取したビーチロック試料の放射性炭素年代と安定同位体比. 日本サンゴ礁学会代8回大会講演要旨 31. 日本サンゴ礁学会. 2005年11月26日. 琉球大学. 沖縄県中頭郡西原町.
- 79 小元久仁夫\*・紺野善崇 (2006): 沖縄県古宇利島および屋我地島から採取したビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代. 季刊地理学 **58**(3), 186-187. 東北地理学会. 2006年5月21日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 80 小元久仁夫\*・伊藤佑始 (2006): 長崎県天然記念物『脇岬のビーチロック』の $^{14}\text{C}$ 年代と地形発達. 日本地理学会発表要旨集 **70**, 35. 日本地理学会. 2006年9月23日. 静岡大学. 浜松市.
- 81 市川倫央\*・岡田 要・山口卓哉・山下晃広・大竹菜美・南 孝司・大場 優・笠原 浩・原 正剛・松浦義一・安田真之・紺野善崇・野路浩幸・小元久仁夫 (2006): 2006年度『みちのく巡検』報告. 日本大学地理学会. 2006年11月25日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 82 小元久仁夫 (2007a): 鹿児島県南種子町広田遺跡周辺から採取した堆積物の $^{14}\text{C}$ 年代の意義.—Dune sandstone (rock)の年代と成因—. 季刊地理学 **59**(3), 172-173. 東北地理学会. 2007年5月19日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 83 小元久仁夫 (2007b): 南西諸島における3,000—2,000 BPの海水準—ビーチロックの $^{14}\text{C}$ 年代と分布高度による—. 日本サンゴ礁学会10回大会講演要旨 15. 2007年11月23日. 琉球大学.
- 84 菅 浩伸\*・中島洋典・野中正法・山本広美・小元久仁夫・吉永剛志・鈴木茂之 (2007): 沖縄県本部半島・美ら海水族館沖における現成サンゴ礁の形成過程. 日本サンゴ礁学会10回大会講演要旨 66. 2007年11月23日. 琉球大学. 沖縄県中頭郡西原町.
- 85 小元久仁夫\*・竹石健二 (2007): 東北日本の縄文時代～弥生時代の貝塚産試料の $^{14}\text{C}$ 年代の暦年補正—東北日本の貝塚を事例として—. 季刊地理学 **60**(1), 59. 東北地理学会. 2007年11月30日. 福島大学. 福島市.
- 86 小元久仁夫 (2008): 宮古島東部大浦田原海岸におけるビーチロックの成長率. 日本地理学会発表要旨集 **74**, 79. 日本地理学会. 2008年10月4日. 岩手大学. 岩手県盛岡市.
- 87 小元久仁夫\*・田代 崇 (2008): 2008年度「沖縄巡検」報告. 日本大学地理学会. 2008年11月21日.

日本大学文理学部. 東京都.

- 88 伊藤咲樹\*・渡會晋平・富川裕順・山下晃弘・原 正剛・小元久仁夫 (2008) : 水納島の海浜植生の特徴と立地環境—南北海岸の比較—. 日本大学地理学会. 2008年11月21日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 89 近藤孝弘\*・田中勇紀・比企祐介・櫻田健司・吉沢久恵・遠藤きよの・岡田 要・田代 崇・小元久仁夫 (2008) : 沖縄県本部町備瀬崎のノッチの特徴. 日本大学地理学会. 2008年11月21日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 90 伊藤咲希\*・白岩真由子・比企祐介・渡會晋平・小元久仁夫・田中邦一 (2008) : 宮古島の海岸地形 2009年8月ゼミ巡検報告—. 日本大学地理学会. 2008年11月21日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 91 小元久仁夫\*・竹石健二 (2009) 東北日本および西南日本の貝塚から採取した試料の暦年代— 暦年代による考古編年の再構築を目指して —. 日本大学史学会. 2009年6月13日. 日本大学文理学部. 東京都.
- 92 小元久仁夫 (2009a) : 沖縄県本部町水納島に発達するビーチロックの形成年代. 日本大学地理学会. 2009年11月21日. 東京都.
- 93 小元久仁夫\*・安谷屋昭・久貝弥嗣 (2009) : 宮古島で観察された特異な海岸地形. 季刊地理学 **61**(3), 187-188. 東北地理学会. 2009年5月16日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 94 小元久仁夫 (2009b) : 宮古島から採取したビーチロック試料の較正年代と後期完新世の海水準変動. 日本地理学会発表要旨集 **76**, 70. 日本地理学会. 2009年10月24日. 琉球大学. 沖縄県中頭郡西原町.
- 95 小元久仁夫\*・中村俊夫 (2010) : 東北日本太平洋岸における海洋 reservoir correction value ( $\Delta R$ )と遺跡の暦年代. 季刊地理学 **62**(3), 153. 東北地理学会. 2010年5月15日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 96 小元久仁夫\*・中村俊夫・森 和紀・田中邦一・松田重雄・大八木英夫・安谷屋 昭・久貝弥嗣・新城宗史 (2010) : 宮古島東平安名岬西方、太陽泉 (ティダガー) で確認された石灰華段の形成年代. 日本地理学会発表要旨集 **78**, 156. 日本地理学会. 2010年10月3日. 名古屋大学. 名古屋市.
- 97 小元久仁夫 (2011) : 南極から美ら海まで— $^{14}C$ 年代測定を始めて45年—. 名古屋大学年代測定総合研究センターシンポジウム. 2011年1月14日. 名古屋大学. 名古屋市.
- 98 小元久仁夫\*・中村俊夫 (2011) :  $^{14}C$ 年代測定における $\beta$ 線法およびAMS法の検討. 日本地理学会発表要旨集 **80**, 99. 日本地理学会. 2011年9月24日. 大分大学. 大分市.
- 99 小元久仁夫\*・横山勝三・千田 昇 (2011) : 九州と周辺の島々から採取したビーチロック試料の較正年代. 季刊地理学 **63**(3), 112-113. 東北地理学会. 2011年5月26日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 100 田中邦一\*・松田重雄・小元久仁夫 (2011) : レーザースキャナの反射強度・反射率による宮古島石灰華段丘の解析. 日本写真測量学会. 2011年10月21日. 大分県別府市.
- 101 塩見昌司\*・小元久仁夫 (2012) : 年代測定用放射線測定装置の性能評価. 日本大学生産工学部第45回学術講演会講演要旨. 1069-1070. 2012年12月1日. 日本大学生産工学部. 千葉県習志野市.
- 102 小元久仁夫\*・白岩真由子 (2013) : 宮古島南東部, マイバー浜から採取したハマサンゴ化石の年縞分析による気候変動復元の試み. 季刊地理学 **65**(3), 149. 東北地理学会. 2013年5月18日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 103 小元久仁夫 (2013) : 宮古列島から採取したビーチロック試料の較正年代と津波の年代. 季刊地理学 **65**(3), 158-159. 東北地理学会. 2013年5月19日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 104 小元久仁夫 (2014) : わが国における完新世中期以降の海水準変動の研究成果に関する疑問. 季刊地理学 **66**(2), 101-102. 東北地理学会. 2014年5月17日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 105 小元久仁夫・大村 纂 (2014) : ローヌ氷河 (スイス) の急速な後退とローヌ湖の誕生—写真と資料による—. 季刊地理学 **67**(1), 42-43. 東北地理学会. 2014年10月11日. 山形大学基盤教育2号館. 山形市.
- 106 小元久仁夫・小俣雅志・市川清士 (2015) : 南西諸島におけるビーチロックの成長速度—宮古島北部大浦田原海岸の例—. 季刊地理学 **68**(2), 143. 東北地理学会. 2015年5月17日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 107 小元久仁夫・中村俊夫・松島義章 (2016) : 沖縄県伊江島の $\Delta R$ と遺跡の年代. 名古屋大学加速器質量分析計業績報告書. **XXVII**, 40-45. 第28回名古屋大学宇宙地球環境研究所・年代測定研究部シンポジウム. 2016年1月28日. 名古屋大学野依記念学術交流館. 名古屋市. **XVII**, 40-45.
- 108 小元久仁夫 (2016) : 南西諸島のビーチロックの特徴. 日本地理学会発表要旨集 **90**, 109. 日本地理学会. 2016年9月30日. 仙台市. 東北大学.
- 109 小元久仁夫・南 雅代 (2017) : 宮古島マイバーバマのビーチロックに半埋没しているハマサンゴのAMS $^{14}C$ 年代. 季刊地理学, **69**(3), 153. 東北地理学会. 2017年5月20日. 仙台市戦災復興記念館. 仙台市.
- 110 小元久仁夫 (2017) : 南西諸島から採取した炭酸塩試料の $^{14}C$ 年代の補正法. 日本大学地理学会. 2017年

- 11月25日. 東京都.
- 111 小元久仁夫・南 雅代 (2018) : 宮古島南東、マイバーバマ東部に打ち上げられたハマサンゴの  $^{14}\text{C}$  年代とその意義. 2017年度名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定研究シンポジウム. 名古屋大学. 2018年2月1日. 名古屋市.
- 112 小元久仁夫・・藁谷哲也・南 雅代・池田晃子・横尾頼子・塩見昌司 (2019) : ビーチロックの年代を決定する際の問題点. 2018年度名古屋大学宇宙地球環境研究所年代測定研究シンポジウム. 名古屋大学. 2019年2月1日. 名古屋市.
- 113 小元久仁夫\*・南 雅代・大八木英夫・池田晃子 (2019) : 宮古島南東海岸に発達する固結砂層と湧水の特徴. 東北大学大学院環境科学部. 2019年5月18日. 仙台市.
- 114 小元久仁夫 (2019) : 南極やまと山脈と昭和基地周辺地域の自然地理学的調査と編年. 日本大学地理学会. 2019年11月30日. 東京都.
- 115 小元久仁夫\*・北川浩之・平河内毅 (2022) : 北海道オホーツク海沿岸の  $\Delta R$  の決定とその意義. 東北地理学会. 2022年5月14日. 東北大学大学院環境科学部. 仙台市. 季刊地理学 **74**(3), 139-144.
- 116 小元久仁夫 (2022) : ビーチロックの形成年代と, 年代測定試料および測定年代に関する検討. 東北地理学会. 2023年10月15日. 東北大学大学院環境科学部. 仙台市. 季刊地理学 **75**(1), 29.
- 117 小元久仁夫 (2022) : 定年退職後12年間の研究成果. 日本大学地理学会. 2022年12月3日. 東京都.
- 118 小元久仁夫 (2023) : 慶良間諸島国立公園内, 慶留間島北部の礫岩質ビーチロックの形成年代. 東北地理学会. 2023年5月20日. 東北大学大学院環境科学部. 仙台市. 季刊地理学 **75**(3), 128.
- 119 小元久仁夫 (2023) : 九州および南西諸島の礫岩質ビーチロックから採取した膠結物質の化学成分と  $^{14}\text{C}$  年代. 日本地理学会発表要旨集 **104**, 23. 日本地理学会. 2023年9月16日. 吹田市. 関西大学.
- 120 小元久仁夫 (2023) : 宮古島に襲来した大津波の年代. 日本大学地理学会. 2022年12月5日. 東京都. 地理誌叢,
- 121 小元久仁夫 (2024) : ビーチロックの形成年代決定法. 東北地理学会. 2024年5月18日. 東北大学大学院環境科学部. 仙台市. 季刊地理学 **76**(3), 149.
- 122 小元久仁夫 (2024) : 写真と地図によるアルプス氷河衰退の記録. 日本大学地理学会. 2024年11月30日. 東京都. 地理誌叢,
- 123 小元久仁夫 (2025) : 地球温暖化によるアルプス氷河の衰退. 東北地理学会. 2025年5月17日. 東北大学. 大学院環境科学部 仙台市. 季刊地理学 **77**(3), 121.
- 124 小元久仁夫 (2025) : あらためて問う縄文高海水準と弥生の低海水準は存在したか. 日本大学地理学会. 2025年11月29日. 東京都. 地理誌叢,
- 125 小元久仁夫 (2026) : AMS と IRMS で測定した  $\delta^{13}\text{C}$  の比較— $^{14}\text{C}$  年代の信頼性—. 東北地理学会. 2026年5月16日. 東北大学. 大学院環境科学部 仙台. 季刊地理学 **77**(3),

## B. 国際会議 (International Academic Society)

- 1 Omoto, K. (1982) : The problem and significance of radiocarbon geochronology in Antarctica. 4th International Symposium on Antarctic Earth Sciences. SCAR and Australian Academy of Science. Adelaide. August, 1982.
- 2 Omoto, K. (1983) : Recent advances in radiocarbon dating techniques in Japan : An example. 12<sup>th</sup> New Zealand Geographical Society Conference. Christchurch. January, 1983.
- 3 Omoto, K. (1988) : Radiocarbon data base of Japan. 13<sup>th</sup> International Radiocarbon Conference. Dubrovnik, Yugoslavia. Conference Abstract. 147. June, 1988
- 4 Omoto, K. (1991) : Radiocarbon Geochronology of the Larsen Cove, Marambio Island (Seymour Island), east of Antarctic Peninsula. 14<sup>th</sup> International Radiocarbon Conference. Tucson, U.S.A.
- 5 Omoto, K. (1994) : A Beta-counting System Linked to a Personal Computer. 15<sup>th</sup> International Radiocarbon Conference. Glasgow, United Kingdom. August, 1994.
- 6 Omoto, K. (1997) : Development of New Beta-Counting Programs Operating under a Windows NT Workstation. 16<sup>th</sup> International Radiocarbon Conference. Groningen, the Netherland. June, 1997.
- 7 Omoto, K. (2000) : Radiocarbon Age of Beachrocks and Late Holocene Sea-level Change in Southern Ryukyu Retto, Southwest of Japan. 17<sup>th</sup> International Radiocarbon Conference. Jerusalem, Israel. June, 2000.
- 8 Omoto, K. (2003) : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from the Nansei Islands, southwestern part of Japan. In *18th International Radiocarbon Conference. Wellington, New Zealand, September 1-5, 2003*. Abstract. 33. Wellington, New Zealand. September 3, 2003.
- 9 Omoto, K. (2004) : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beachrock samples collected from Okinawa

- Islands, southwestern part of Japan. In *10th International Coral reef Symposium June 28 to July 2, 2004, Okinawa Convention Center, Okinawa Japan*. Abstract. Japanese Coral Reef Society, 33. Ginowan City, Okinawa Prefecture, Japan. June 28, 2004.
- 10 Omoto, K. (2004) : Isotope fractionations and Radiocarbon Ages of Fossil coral, shell and calcarenite Samples collected from the Nansei Islands, southwestern part of Japan. In *International Conference on Isotopes in Environmental Studies —Aquatic Forum 2004— 25-29 October 2004, Monaco*. International Atomic Energy Agency (IAEA-F3-CN-118), Abstract. 254-255. October 28, 2004. Montecarlo, Monaco.
- 11 Omoto, K. (2005) : Corrections to Radiocarbon Ages Based on Isotope Fractionations for Beachrock Samples Collected from the Nansei Islands, Southwestern Part of Japan. In *Advances in Liquid Scintillation Spectrometry LSC 2005 (International Conference on LSC) October 17 to 21, 2005, Abstract 17, Katowice, Poland*. October 21, 2005. Katowice.
- 12 Omoto, K. (2006) : Radiocarbon ages and isotope fractionations of beach rock samples collected from the Amami Islands, southwestern part of Japan. In *19th International Radiocarbon Conference. Oxford, United Kingdom, April 3-7, 2006. Abstracts & Program me. 244*. April 5, 2006. Oxford, United Kingdom.
- 13 Omoto K. \*, Takeishi, K., Nishida, S. and Fukui, J. (2009) : Calibrated radiocarbon ages of Jomon sites, NE Japan and their significance. In *20th International Radiocarbon Conference. Kona, Hawaii, May 29-June 6, 2009. Abstracts & Program me. 20*. June 1, 2009. Kona, Hawaii, U.S.A.
- 14 Omoto K. (2010) : The problem of age determination on the occurrence time of huge tsunami by coral boulders. International Conference on Advances in Liquid Scintillation Spectrometry. September 6-10, 2010, Paris, France. In *Program and abstract*, 94.