表 1 主として自然人類学的見地から日本人起源論にかかわった研究者

名前	生没年	略歴
Philipp von Siebold	1796-1866	ドイツ→長崎出島
Edward S. Morse	1838-1925	米国→東大理学部
Erwin von Bälz	1849-1913	ドイツ→東大医学部
John Milne	1850-1913	英国→東大工学部
Heinrich von Siebold	1852-1908	ドイツ
小金井良精	1859-1944	東大医卒→東大医学部
坪井正五郎	1863-1913	東大理動物卒→東大理人類
白井光太郎	1863-1932	東大理植物卒→東大農
鳥居龍蔵	1870-1953	東大理人類→上智大
長谷部言人	1882-1969	東大医卒→京大医→東北大医→東大理人類
清野謙次	1885-1955	京大医卒→京大医
金関丈夫	1897-1983	京大医卒→台北帝大→九大
鈴木尚	1912-2004	東大医卒→東大理学部
池田次郎	1922-2012	東大理人類卒→広島県立医科大→新潟大医学部→京大理人類
植原和郎	1927-2004	東大理人類卒→札幌医大→東大理人類→日文研
山口敏	1931-	東大理人類卒→札幌医大→国立科学博物館
尾本惠市	1933-	東大理人類卒→東大理人類→日文研→桃山学院大
百々幸雄	1944-	東北大医卒→東大大学院→札幌医大→東北大医
宝来聰	1946-2004	京大理人類卒→奈良県立医大→東大理人類→遺伝研→総研大
中橋孝博	1948-	九州大卒→九州大文
徳永勝士	1954-	東大理人類卒→東大理人類→日赤→東大医
篠田謙一	1955-	京大理人類卒→佐賀医大→国立科学博物館
石田肇	1956-	山形大医卒→札幌医大→琉球大医
埴原恒彦	1956-	山形大医卒→佐賀医大→北里大
斎藤成也	1957-	東大理人類卒→東大理人類→遺伝研

日本人とはどのような人々なのか。その起源をさぐるには、ある程度までは人文社会科学が貢献できるが、古い時代になると自然人類学の研究が中心となる。そこで、日本人起源論におけるさまざまな葛藤を考察する本稿では、自然人類学分野、特に遺跡から出土した人骨の形態学的研究および遺伝的研究の歴史を中心に論じることにする。表1に、自然人類学的見地から日本人起源論にかかわった主たる研究者のリストを生年順に列挙した。

ぶことが多くなっている。斎藤(2015)はさらに踏布を用いることが一般的である。そこで、国名でもある「日本」そのままを用いた「日本人」あるいはらば人類学では、人類集団の名称はその地理的分

さて、日本人の起源と成立については、歴史的に本論考では従来どおり「日本人」を用いる。ア人」を用いた。しかしこれは最近の傾向なので、ア人」を用いた。しかしこれは最近の傾向なので、かつて島尾敏雄が提唱した「ヤポネシみこんで、かつて島尾敏雄が提唱した「ヤポネシ

人々が考えられたりした。

現実的であり、実際に現在支持されているのは、 弥生時代以降を考えるのが一般的である。 い意味での混血説である。 一の移住の時期は、縄文時代以前を、第二の移住は 住者が混血して現在の日本人となったとする。第 混血説では、第一の移住者の子孫に、それ以降の もっとも 広

も最近に唱えられた説だが、現在では否定されてい 変化して現在の日本人となったとするが、アイヌ人 は考察からはずされている。研究史の上ではもっと 一方変形説は、第一の移住者の子孫が、 時間的に

的な説と考えていただきたい。また混血説について ことがあるので、あくまでもその人間が唱えた中心 者を紹介する。ただし、 以下では、置換説、混血説、変形説の代表的提唱 第二次世界大戦の前後にわけて論じた。 同じ人物が考え方をかえる

置換説

Siebold' 提唱した。 日本列島の先住民をアイヌ人だとした、 あったが、 く滞在し、鳴滝塾で蘭学を多くの日本人に教えた。 イリ ップ・フォン・シーボルト Philipp von いわゆる大シーボルトは、ドイツ人で オランダ人として、江戸時代に長崎に長 アイヌ説を

していたとして、プレアイヌ説を提唱した。 などから、日本列島の先住民はアイヌ人以前に居住 部で動物学を教えた。大森貝塚を発掘し、その結果 の息子であり、父親の提唱したアイヌ説を継承した。 Siebold、いわゆる小シーボルトは、大シーボ モース Edward S. Morse は、一八七七年に来日 ハインリヒ・フォン・シーボルト Heinrich von 東京帝国大学のお雇い外国人教師として、 理学 ルト

京帝国大学のお雇い外国人教師として、 ミルン John Milne は、モースとほぼ同時期に東 工学部で地

北海道や千島列島を調査し、その結果、本州以南に 震学・鉱山学を教えたが、 どの先住民がいたと考えた。 海道については、アイヌ人の前に、コロポックルな ついては大シーボルトのアイヌ説を支持したが、北 人類学にも興味があった

述するように、本書のタイトルである、 なる。この、いささか不思議な情熱については、後 はコロポックル説を、結局死ぬまで支持することに われる。 ばるもの」のひとつの要素が関係しているように思 する見解を発表したのを批判したところから、 メンバーである白井光太郎がコロポックル説を否定 日本人類学会の創設者である。おなじく学会の創設 坪井正五郎は、日本人として初の人類学者であり 「学問をし 坪井

調べることにより、坪井のコロポックル説を批判し た。すなわち、日本列島の先住民の直接の子孫がア いえるだろう。骨の形態を当時知られていた技法で ヌ人であり、しかもかれらは世界の他の人々とは 小金井良精は、日本における骨人類学の創始者と

> にわれわれが発表した縄文人の核ゲノムDNA配列 ものであった。 にもとづく解析結果は、 全に人間が置換したと考えたのである。二〇一六年 である人々が大陸から渡来し、 う表現が用いられた。その後、 おおきく異なっているとして、「人種の孤島」とい ある意味で小金井説に近い 北海道より南では完 現在の日本人の祖先

血説 (第二次大戦前

渡来民は現在のアイヌ人の祖先、第二段階の渡来民 は、華北や朝鮮半島の人々、 山口(1999)によれば、日本人の成り立ちについて 東京帝国大学で二〇年以上にわたって医学を教えた。 ツは三段階の移住仮説を提唱した。第一段階の ルツ Erwin von Bälz は一八七六年に来日 これら三種類の渡来民の子孫の混血であると - 民族に似た南方系の人々である。現代の日本 順番はすこし違うが、この三段階渡来説に似 第三段階の渡来民は、

たものを、斎藤(2015)が発表している。 またベルツはアイヌ人と沖縄人に共通性を見いだ

近い系統だと考えており、この点は現在のDNA た論文で確定している。このように先見性のあった 通性があることは、われわれが二〇一二年に発表し データとは相いれない。 ベルツではあるが、彼はアイヌ人をヨーロッパ人に 大きな影響を与えた。アイヌ人と沖縄人に遺伝的共 している。これはのちに日本人の二重構造モデルに

考古学者の樋口隆康(1971)によれば、鳥居の説は 学の分野での業績が中心なので、彼の日本人形成論 後(一九二四年)には辞職している。民族学・考古 (助教授) となったが、不幸な事件によりその二年 実際に山口 は骨形態の研究者からはあまり注目されてい 一一)年に東京帝国大学理学部人類学教室の主宰者 鳥居龍蔵は、坪井正五郎の死後、一九二二(大正 わば多重渡来説であるが、 (1999) は鳥居の説には触れてい 重要なのは、 つぎの三 ない。 ない。

> 東北アジアの同系統の集団(古墳文化) アイヌ人の祖先集団 鮮半島や満洲、沿海州地域の集団(弥生文化) (縄文文化)

> > 114

次々に渡来し、これらいろいろの時期の渡来人が混 にいた漢民族や高句麗、 化である。これらのほかに、東南アジアの原始マ 血して現代日本人になったとするものである。 レー系の集団、インドシナの苗族の系統、朝鮮半島 なお、かっこ内はそれぞれの渡来人がになった文 百済、新羅、任那の人々が

代には「固有日本人説」として知られる、置換説と る点が少なくない」として、鳥居を高く評価してい 「後の諸学者の新説には、すでに鳥居が喝破してい みなされる考え方をもっていた。樋口(1971)は、 まざまな成分を抽出できるのではないかと考えてい データを用いれば、鳥居の考えたような渡来人のさ もっとも、寺田(1975)によれば、鳥居も若い 筆者は、ヒトゲノムの全塩基配列という膨大な

野謙次は京都帝国大学の医学部で教鞭をとりつ

骨の形態に着目して解析した。 骨のうち、集団のちがいが大きいと考えられる頭蓋 の吉胡貝塚から多数の人骨を発掘した。これらの人 代人骨として知られる岡山県の津雲貝塚や、愛知県 掘にとりくんだ。現在でも西日本の代表的な縄文時 一九二〇年代を中心として、遺跡からの人骨発

アイヌ人とも現代日本人とも異なると結論した。 のだから、縄文人(当時は石器時代人と呼んだ)は れるアイヌ人と現代日本人の距離がもっとも小さい 発表した津雲貝塚人(J)、アイヌ人(A)、現代畿 六、AM=六三・○。大きく異なっていると考えら ように紹介している:JA=八一・七、JM=九五・ 内人(M)という三集団間の「平均型差」をつぎの 山口(1999)は、清野らが頭蓋骨形態を比較して

清野らよりもずっとあとになって、 松村博文は歯

混血説を唱えたことで著名である。

らの結果から、

清野謙次は骨のデータからはじめて

らが縄文人と現代日本人の中間にくるとした。これ

清野らはさらに古墳時代の人骨も収集解析し、

点では同一であるのが、 の縄文人と現代人との距離がもっとも大きいという 代日本人との距離がもっとも小さく、津雲貝塚出土 徴という異なる指標を使っているが、 (Matsumura 2007)。頭蓋計測値と歯の非計測的特 0.11, するスミスの距離を以下のように算出した:JA 非計測的形質にもとづいた、これら三集団に相当 J M = 〇·三一二、A M = 〇·〇九八 興味深い。 アイヌ人と現

変形説

説と混血説を批判している。しかし、清野とちがっ て、彼の主張を支持する明確なデータをしめしては 類学科を設立した。長谷部(1951)は、明確に置換 北大学医学部から東京帝国大学理学部にうつり、人 六年に死去したあと、一九三八年に長谷部言人が東 鳥居龍蔵が辞職したあとを継いだ松村瞭が一九三

鈴木尚 (1960, 1963, 1971)は、 長谷部言人の強

い影響のもと、多くの人骨を比較解析した結果、変部分はおろか、これら三冊において、まったくアインの起源をめぐる学史のところでアイヌ人がでてくた『骨から見た日本人のルーツ』ではじめて、日本人の起源をめぐる学史のところでアイヌ人がでてくるだけである。彼自身の日本人形成論には、アイヌるだけである。彼自身の日本人形成論には、アイヌるだけである。彼自身の日本人形成論には、アイヌ人が登場しない。また、この本では日本人起源論を人は登場しない。また、この本では日本人起源論をした理由を彼らから間接的に聞き出すことができるした理由を彼らから間接的に聞き出すことができるかもしれない。

である。ここに鈴木の業績について大きな矛盾があるといえよう。すなわち、混血なしの時間的な変化を発見したという人類学上の大きな業績が、それらの変化を示す形質がもはや人類の系統を論じるには不適切であることを明らかにしてしまったのである。「人種」を分類するのに用いられてきたが、この議論が意味のないものであることを鈴木は明確に示したのである。

116

筆者は人類学を学んでいた学部学生の時にこの事業者は人類学を学んでいた遺伝子の研究こそが系統を論じるのに用いられるべきだと考えたもので系統を論じるのに用いられるべきだと考えたものである。

四 混血説(第二次大戦後)

そのあとを継いで人類学教室を主宰した鈴木尚が変東京大学理学部で人類学科を設立した長谷部言人、

形説を発展させる一方で、西日本では混血説が大きく発展した。九州大学の金関丈夫らは、一九五〇年代に九州北部や山口県でつぎつぎに弥生時代の人骨を発見し、これら弥生人の推定身長が縄文人と明らかに異なっていることから、水田稲作を伝えた渡来人と土着の日本人との混血があったと主張した。

水田稲作農耕が最初に日本列島に伝えられたのは朝鮮半島に近い九州北部なので、そこで縄文人と大きく異なり、朝鮮半島の人々と似た頭蓋を持つ弥生 重要な影響を与えた。金関は一九六〇年に発表した「日本人の生成」という小論(金関 1976 に所収)で「日本人の生成」という小論(金関 1976 に所収)で「か生文化とともに、恐らく一定量の人種要素の移入があったと思われる」と述べている。

かになり、混血説はゆるぎないものとなった。しか時代初期の頭骨が現代本土日本人と近いことが明ら変動が少ない非計測的形質の解析から、これら弥生

会の主流をしめていたが、 説もともに正しい」と。鈴木は日本の自然人類学者 日本では混血はなかった。すなわち、混血説も変形 本では大陸からの混血があったかもしれないが、東 のほうで、 会が一九八○年に長崎で開催された。筆者もこの大 は、 まって鈴木の変形説(池田は小進化説とよぶ)が学 た道』のなかで、一九六○年代から一九七○年代に を輩出した東京大学理学部の人類学教室を主宰して に発言したことをはっきりとおぼえている。「西日 らみた日本人の起源」と題したシンポジウムの最後 会に参加したが、池田次郎が世話人となって し、鈴木尚は最後まで変形説に固執した。 して混血を認める金関説に早くからひかれていた私 おける日本人起源論の動きを、金関らの渡来説が弱 いたので、彼の影響はきわめて大きかったようだ。 日本人類学会・日本民族学会連合大会第三四回大 池田次郎は、一九九八年に発表した『日本人のき 小進化説一辺倒の学会の大勢に疑問を感じ金関 最前列にすわっていた鈴木尚が次のよう 池田自身は 「地域を限定 「骨か

かを、よくしめしている。説が、当時いかに人類学の学界で支配的であったのは、現在からみると滑稽とすら感じさせられる変形は、現在からみると滑稽とすら感じさせられる変形説を高く評価した」と述べている。池田のこの発言

かったという面もあるだろう。
池田は鈴木よりも一○歳年下であり、大先輩であ

山口敏も、池田次郎と同じく、温厚でかつ多くの分野に眼を配るすぐれた研究者である。本論考で登場する、初の現存者だ。山口(1999)には、彼自身場する、初の現存者だ。山口(1999)には、彼自身場する、初の現存者だ。山口(1999)には、彼自身場で、程文時代人から続縄文時代人とアイヌ人にから、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人へのある、縄文時代人から続縄文時代人、アイヌ人への地によれば「とくに縄文時代人については、日本人の祖先であってアイヌとは無縁のものだとする長谷部言人のあってアイヌとは無縁のものだとする長谷部言人のあってアイヌとは無縁のものだとする長谷部言人の

ていたことがわかる。

究者としても、重要である。この分野については、 山口の教えをうけた百々幸雄の最近の著作がある 非計測的形質を日本の形態人類学研究に導入した研 ある意味では当然のことだったのだろう。 「二重構成」(彼自身の表現)となっていることは、 ぎない。山口にとっては、日本人がおおまかにみて 性」というセクションで、 「日本人の地域差」 重構造モデルについては、 ビューで昔をふりかえっていた。埴原が主 れてしまったと、筆者のおこなった山口へのインタ 文人にかんする自身の貴重な研究成果を埴原に話さ に開催されたアイヌに関するシンポジウムで、続縄 四歳年長だが、山口がカナダに滞在しているとき また次の段落で登場する埴原和郎は、 あとで述べることにする。 のなかの「日本列島人の重層 さらりと触れているにす 山口 (1999) の第二章 山口敏より 唱した二 日は、

埴原和郎は、日本列島人の成立に関する二重構造

語論文としては一九九一年に発表され、日本語としては一九九五年に人文書院から出版した単行本が代ては一九九五年に人文書院から出版した単行本が代では一九九五年に人文書院から出版した単行本が代表的なものだ。しかしその二年前に埴原が編集した書いていた二○○四年、埴原の死去する数カ月前に、筆者が刊行した『DNAから見た日本人』の原稿を筆者が刊行した『DNAから見た日本人』の原稿をじューを申し入れたが、断られてしまった。しかし、ビューを申し入れたが、断られてしまった。しかし、というコメントは、家族の方を通じて得ることがでというコメントは、家族の方を通じて得ることができた。

いものに、アイヌ系と沖縄系の人たちのことがありの『歴史公論』一二月号に掲載された、埴原和郎、池田次郎、山口敏の鼎談がある。埴原はこのなかで、池田次郎、山口敏の鼎談がある。埴原はこのなかで、池田次郎、山口敏の鼎談がある。ここに、一九七六年

ヌ・沖縄同系説に大きな影響を受けている。 また、札幌で以前お会いしたあるアイヌ系の方から れにせよ、埴原の二重構造モデルは、 るような感じがしたとお聞きしたことがある。いず 持ったとしている。筆者も同様なことを感じている 琉球同系論を唱えたのも無理はない」という感想を 「自分は今朝札幌を出発したのに、どうしてここに 年一一月に沖縄をはじめて訪れた時の強烈な印象を も大勢のアイヌ系の人たちがいるのだろう?」と記 年に刊行した『日本人の成り立ち』では、一九七一 している。 ますね」という興味深い発言をしている。 出張で沖縄にいったときに、親戚がたくさん そして、「なるほど、 ベルツがアイヌ・ ベルツのアイ 13

ものだった。それから二○年ほどして、尾本は筆者るという系統樹がはじめて発表されたのは、尾本恵市が一九七八年に池田次郎編「日本人Ⅱ」に寄稿した論文のなかの図ではなかろうか。このときは、八た論文のなかの図ではなかろうか。このときは、八下イヌ人と沖縄人が同一のクラスター(群)に入

北方集団を起源と想定している違いはある。 北方集団を起源と想定している違いはある。 北方集団を起源と想定している違いはある。 北方集団を起源と想定している違いはある。

百々幸雄(2015)は、自身の四〇年にわたる人類 学研究をふりかえっている。百々は、多数の人類集 学研究をふりかえっている。百々は、多数の人類集 学研究をふりかえっている。百々は、多数の人類集 である。また、年齢差、性差がほとんどないとい 重である。また、年齢差、性差がほとんどないとい 質である。また、年齢差、性差がほとんどないとい う特徴をもち、結果として、遺伝的におおきな変化

根拠が与えられたといえよう。根拠が与えられたといえよう。で生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる、弥生時代以降の日本本土がなかったと考えられる。

一方、二重構造モデルについては、沖縄人の位置

DNAの研究をきちんと紹介しないのとは対照的に、

Top は筆者らが二〇一二年に発表した論文の集団系統樹を示している。この系統樹はアイヌ人と沖縄人がクラスターをなしており、二重構造モデルを支持しているが、一方で百々が指摘するように、琉球人からみると本土日本人が遺伝的にもっとも近い存在である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造説を否である。このため、百々は最近まで二重構造モデルを肯定するのも否定するの。

筆者の見解では、沖縄人と本土日本人のあいだのできるかもしれない。埴原の二重構造モデルでは、できるかもしれない。埴原の二重構造モデルでは、を無視している(あるいは当然のことだと考えたのか?)。一方で、沖縄人を本土日本人とほとんどのか?)。一方で、沖縄人を本土日本人とほとんどのか?)。一方で、沖縄人を本土日本人とほとんどした百々の主張は、縄文時代からの人々の同じだとした百々の主張は、縄文時代からの人々のしている。実際にはここでもやはり混血が起こっていたのである。

を追求した。基本的には混血説を支持したが、彼原を追求した。基本的には混血説を支持したが、彼のしらべた二種類のDNAのデータには解像度に限界があり、それ以上に突っ込んだ解析はあまりできなかった。現代本土日本人において、縄文系と弥生系の割合が一:二という宝来の推定も、最近のわれ系の割合が一:二という宝来の推定も、最近のわれる研究によって、縄文系の割合はもっとずっと

少なかったと推定されなおしている。

すぎない。もっとも、山口(1999)の原文では、 「二重構造」と引用されている。 るにもかかわらず、中橋(2005)ではあやまっ 述したように「二重構成」という言葉が使われ (1999) の引用文(一五九頁)のなかに登場するに 人の重層性」というセクションのなかで、山 まり多くは語られていない。わずかに、 来説の本流である。その矜持があるのか、 金関丈夫、永井昌文の流れをくむ、混血説ないし渡 (2005) においては、二重構造モデルについて、 中橋孝博は、骨形態の研究者であり、 ツ問題」でちらっと触れたあとは、「日本列島 「縄文人の 九州大学で 7 あ 上 7

筆者らのDNA研究への言及はあるが、埴原和郎は造というとらえかたは、新規性がなく、それを埴原和郎の業績とされるのには批判的だったのではなかるうか。中橋(2015)でも、「現代日本人の地域差ーニ重構造モデルーー」と題されたセクションで、地では、中橋は山口と同じく、日本人の二重構

言のうちに批判していることになるだろう。れば、これはあきらかに中橋が埴原和郎の業績を無登場していない。無視することが最大の批判だとす

篠田謙一は、主として縄文時代人のミトコンドリアDNAのハプロタイプ頻度を現代人と比較することにより、日本人の起源を論じている。中橋と異なり、篠田(2015)では二重構造モデルを図を含めて大きくとりあげているが、「多くの研究者にとって大きくとりあげているが、「多くの研究者にとっては、多層性は認めるものの、二重構造説の提示するシナリオの多くは受け入れがたく、縄文人や弥生人の起源地については不明であるというのが現状の認識でしょう」(一二三頁)と、かなりてきびしい評価となっている。この部分につづく「二重構造説の個となっている。この部分につづく「二重構造説のもつ視点」では、二重構造説を批判したあと、池田をの記述している。

定できない。しかし、鈴木尚が遺伝性が小さいと示んだ人間なので、彼らの影響を強くうけたことは否値原和郎や尾本惠市の講義を聴いて自然人類学を学最後に、筆者自身の研究について、回顧したい。

沖縄同系説の焼き直しにすぎないと考えている。から疑問だったし、アイヌ人が東アジアの人類集団から疑問だったし、アイヌ人が東アジアの人類集団から疑問だったし、アイヌ人が東アジアの人類集団から疑問だったし、アイヌと対した頭長と頭幅を埴原が使い続けたことは学生時代した頭長と頭幅を埴原が使い続けたことは学生時代した頭長と頭幅を埴原が使い続けたことは学生時代

また、十分なデータがなければしっかりとした議論はできないことを、DNA研究について教えをうけた尾本や根井正利から教わった。このため、単一じる論調には、ずっと懐疑的だった。ここでいう単じる論調には、ミトコンドリアDNAやY染色体も含まれる。二〇世紀には、まだこれらのデータか、あるいはいわゆる古典マーカーと呼ばれた血液型などのデータを用いることしかできなかったが、二一世紀になって、ヒトゲノムのデータを基盤とした膨とのデータを用いることしかできなかったが、二一大な核DNAのデータを扱えるようになった。そこでようやく日本人の起源問題に本腰を入れだしたとでようやく日本人の起源問題に本腰を入れだしたと

いうところである。

五年には「三段階渡来モデル」を提唱した。一つの渡来の層があったのではないかと考え、二〇一二重構造モデルを第一近似ととらえて、もうひと

五 日本人の起源研究をしばってきたもの

これまでの議論を総合すると、日本人の起源研究をしばってきた最大の要因は、「学派」ではなかろうか? これには、東西の差もあるだろう。東日本の研究者は、どうしても関東地方以北の骨のデータを使うことが多く、西日本の研究者は中部地方以南の骨を使う傾向がある。これによって、単に師匠とめ子という流れだけでなく、提唱される議論に差がでてくるのは否定できないだろう。

てこない。このような場合には、師匠が提唱した説差を論じる研究分野では、なかなか明確な結果がでるが、日本人の起源のような、きわめて小さい集団また、自然人類学は生物学的に人間をしらべてい

を弟子が批判しにくいという傾向が出てくるだろう。 を弟子が批判しにくいという傾向が出てくるだろう。 でる研究特有の、倫理問題がある。植木(2008)は、 幕末の英国人にはじまり、第二次世界大戦後にいた るまで、アイヌ人の墓があばかれたことを記述して いる。DNA研究においても、これは臨床研究の場 から出発したものだが、現在では血液などの試料提 ければ、研究を進めることができないシステムに なっている。

りまきとの関係がある。明治時代にコロポックル説を唱えた坪井正五郎について、筆者はかつて「私がを唱えた坪井正五郎について、筆者はかつて「私が吉から不思議に思うのは、坪井がなぜこの説に死ぬ吉が、坪井の伝記をあらわした川村(2013)は、ことのある三宅米吉から坪井が、日本人起源論に深ことのある三宅米吉から坪井が、日本人起源論に深たりしないように注意を受けたという(一一七~一

説に傾倒していった可能性があるという。 一九頁)。この忠告をうけて、坪井がコロポックル

日本人起源論に関して、社会との関連を議論してい 名称も、当時の社会情勢を反映している可能性があ するのは、論理矛盾である。坂野(2005, 2016)も るだろう。大陸から渡来した人々を「固有」と形容 また、鳥居龍蔵が提唱した「固有日本人」という

地」を立ち入り禁止としており、 掘ができない。これこそ政治権力が学問をしばって ばられている。宮内庁は「陵墓」および「陵墓参考 りが解き放たれることを期待して、本稿をおわる。 いる典型ではなかろうか。近い将来、これらのしば 日本人起源論は、現在でも政治権力そのものにし 自由な考古学的発

【参考文献】*姓のアルファベット順

von Bälz E. 著、菅沼竜太郎訳(1979) 『ベルツの日 記』岩波文庫。

百々幸雄(2015)『アイヌと縄文人の骨学的研究

骨と語り合った40年』東北大学出版会。

124

- Dodo Y., Ishida H., and Saitou N. (1992) Hokusen-sha, Tokyo, pp. 479-492. Population history of Japan: a cranial dispersal of modern humans in Asia", and Kimura T. eds., "The evolution and nonmetric approach. In Akazawa T., Aoki K.,
- Hanihara K. (1991) Dual structure model for the 2, pp. 1-33. population history of Japanese. Japan Review
- 埴原和郎編(1993)『日本人と日本文化の形成』朝倉
- 長谷部言人(1951)『日本人の祖先』岩波書店(一九 **埴原和郎(1997)『日本人の骨とルーツ』角川書店。** 埴原和郎(1995)『日本人の成り立ち』人文書院 八三年、

築地書館より近藤四郎の解説をつけて

- 樋口隆康(1971)『日本人はどこから来たか』講談社 現代新書。
- 日沼頼夫(1986)『新ウイルス物語― を探る』中公新書。 日本人の起源

宝来聰(1997)『DNA人類進化学』岩波科学ライブ 古畑種基(1962)『血液型の話』岩波新書。

池田次郎・埴原和郎・山口敏(1976)「鼎談 人類学 からみた日本人の起源」『歴史公論』一二月号、 八七~一〇二頁。

池田次郎編(1978)『人類講座6 日本人Ⅱ』雄山閣

石田英實 (2013)「池田次郎教授追悼文」Anthro-池田次郎(1998)『日本人のきた道』朝日選書。 池田次郎(1982)『日本人の起源』講談社現代新書。 pological Science (Japanese Series) vol. 12,

no. 2, pp. 85-87

Japanese Archipelago Human Population the Ryukyuan populations. Journal of Human Archipelago inferred from genomewide SNP data with a special reference to the Ainu and Genetics, vol. 57, pp. 787-795. human populations in the Japanese Genetics Consortium (2012) The history of

Jinam T. A., Kanzawa-Kiriyama H., and Saitou N.

no. 3, pp. 147-152. beyond. Genes and Genetic Systems, vol. 90, Japanese Archipelago: dual structure and (2015) Human genetic diversity in the

Jinam T. A., Kanzawa-Kiriyama H., Inoue I., Genetics, vol. 60, no. 10, pp. 565-571. in northern Japan. Journal of Human Unique characteristics of the Ainu population Tokunaga K., Omoto K., and Saitou N. (2015)

海部陽介(2016)『日本人はどこから来たのか』文藝

Kanzawa-Kiriyama H., Saso A., Suwa G., and 金関丈夫(1976)『日本民族の起源』法政大学出版局 89-103. Anthropological Science, vol. 121, no. 2, pp Sanganji, Tohoku district, japan. sequences of Jomon teeth samples from Saitou N. (2013) Ancient mitochondrial DNA

Kanzawa-Kiriyama H., Kryukov K., Jinam T. A., Yoneda M., Tajima A., Shinoda K., Inoue I., Hosomichi K., Saso A., Suwa G., Ueda S.,

and Saitou N. (2016) A partial nuclear genome of the Jomons who lived 3,000 years ago in Fukushima, Japan. *Journal of Human Genetics* (advance online publication).

片山一道(2015)『骨が語る日本人の歴史』ちくま新

川村信秀 (2013) 『坪井正五郎――日本で最初の人類

険新報社。 近藤四郎ほか(1977)『日本人の起源と進化』社会保

が明かすバイカル湖起源説』大陸書房。松本秀雄(1985)『日本民族の源流――血液型遺伝子

型遺伝子から解く』NHKブックス。 松本秀雄(1992)『日本人は何処から来たか――血液

Matsumura H. (2007) Non-metric dental trait variation among local sites and regional groups of the Neolithic Jomon period, Japan.

Anthropological Science, vol. 115, pp. 25–33.

ウイブラリー。 ウイブラリー。

中橋孝博(2005)『日本人の起源――古人骨からルー

いちとす(corp、『wow、)首のです。 ツを探る』講談社選書メチエ。

126

中橋孝博(2015)『倭人への道――人骨の謎を追っ

人類学者』岩波書店。 人類学者』岩波書店。

源と文化形成』北海道大学図書刊行会。 乳井洋一編(1972)『シンポジウムアイヌ――その起

尾本惠市(1996)『分子人類学と日本人の起源』裳華源と文化形成』北海道大学図書刊行会。

尾本惠市(2016)『ヒトと文明――狩猟採集民から現房

代を見る』ちくま新書。 Omoto K. and Saitou N. (1997) Genetic origins of the Japanese: A partial support for the "dual structure hypothesis". *American Journal of Physical Anthropology*, vol. 102, pp. 437–446.

Saitou N. (1995) A genetic affinity analysis of human populations. *Human Evolution*, vol. 10, pp. 17–33.

書。 斎藤成也(2005)『DNAから見た日本人』ちくま新

斎藤成也(2015)『日本列島人の歴史』岩波ジュニア

新書

遺伝』第七〇巻、第六回、四六〇~四六四頁。データが解明する現生人類の進化」『生物の科学斎藤成也(2016)「ゲノム配列とゲノム規模SNP

別冊宝島。 別冊宝島。

Saitou N. and Jinam T. A. (2016) Language diversity of the Japanese Archipelago and its relationship with human DNA diversity. *Man in India*, vol. 94, no. 4 (in press).

Saitou N., Kimura R., Fukase H., Yogi A., Murayama S., and Ishida H. (2011) Advanced CT images keveal nonmetric cranial variations in living humans. *Anthropological Science*, vol. 119, pp. 231–237.

一九五二年』勁草書房。

篠田謙一 (2007)『日本人になった祖先たち――DN――科学と社会の知』東京大学出版会。

篠田謙一(2015)『DNAで語る日本人起源論』岩波Aから解明するその多元的構造』NHKブックス

学生社。 学生社。

鈴木尚(1963)『日本人の骨』岩波新書。

鈴木尚(1971)『侶石サルから日本人のルーツ』岩波新舎の木尚(1971)『化石サルから日本人まで』岩波新書

鈴木尚(2009)『骨が語る日本史』学生社。

版)。 坂)。 「版)。 「版)。 「日本の人類学』思索社(一九八一

(再版二○一三年岩波文庫)。 鳥居龍蔵(1953)『ある老学徒の手記』朝日新聞社

あばかれたか』春風社。 植木哲也(2008)『学問の暴力――アイヌ墓地はなぜ

山口敏(1986)『日本人の生いたち――自然人類学の山口敏(1999)『日本人の生いたち――自然人類学の現に対している。」。 日本人の道と身体――自然人類学が

-アイヌとコロポクグル』雄山閣出版。

吉岡郁夫・長谷部学訳著(1993)『ミルンの日本人種