

注

はしがき

1. Quammen 2003.

第1章

1. Deurbrouck and Miller 2001, *Christian Science Monitor*, 5/9/01, p.9.
2. Capstick 1993 (発行者の言葉) .
3. Lévi-Strauss 1966.
4. Capstick 1993 (発行者の言葉) .
5. McDougal 1991.
6. Seidensticker 1985.
7. McDougal 1991.
8. Jackson 1991.
9. Brain 1981,1970.
10. Berger and Clarke 1995.
11. Gore 2002.
12. Shipman 2000.
13. Cavallo 1991.
14. Turnbull-Kemp 1963, Altmann and Altmann 1970, Saayman 1971, Goodall 1986, and Stoltz and Saayman 1970 (ヒョウに對するヒヒの防御の記述より) .
15. Busse 1980.
16. Brain 1981, 1970.
17. Brain 1981; Binford 1985; Cartmill 1993.

第2章

1. Wilford 2001, *The New York Times*, 3/22/01, p.A1.
2. Darwin 1874.
3. Wood 2002.
4. Tattersall 1999, p.45.
5. Gore 2002.
6. Ardrey 1976, P.8.
7. Boesch 1994 (タンザニアのゴンベ動物保護区とコートジボワールのタイ国立公園のチンパンジーの狩猟戦略の違いについての議論より) .
8. Sussman 2000.
9. Dart and Craig 1959, p.195.
10. Ardrey 1961.
11. Brain 1981.
12. Brain 1970, 1978; Cavallo 1991.
13. Brain 1981.
14. Coryndon 1964; Simons 1966.
15. Washburn and Lancaster 1968, p.303. (この引用の10年前の1957年に, Washburn は Australopithecines:The Hunters or the Hunted,という

タイトルの論文を発表した. そのなかで彼は次のように書いている. 「Wankie Game 保護区での殺しの調査の結果によると, アウストラロピテクスの堆積物からあご, 頭骨, 脊椎上部が高い頻度で見つかるのは, 必ずしも狩猟, 集団での狩猟, 人間の活動の証拠ではなく, 肉食動物に狙われて食べられたことによるかもしれない」)

16. 引用部分はすべて Washburn and Avis 1958, pp.433-434 よ

り.

17. Washburn and Lancaster 1968, p.303.
18. Tylor 1871.
19. Washburn and Lancaster 1968.
20. Ardrey 1961, p.171 (ヒトラーについての引用), p325 (ゴリラについての引用).
21. Ardrey 1976.
22. Oliwenstein 2000, 再出版は *Physical Anthropology*, 01/02, p.216.

第3章

1. Burns 1996, *The New York Times*, 9/1/96, p.1.
2. Kruuk 2002.
3. Kala 1998, *Asiaweek*, 4/24/98.
4. Baumgartel 1976.
5. Fay et al. 1995.
6. Schaller 1963.
7. Baumgartel 1976.
8. Rijksen 1978; Rijksen-Graatsma 1975.
9. Jurmain et al. 2003.
10. McGrew 1976.
11. Tutin et al. 1983.
12. Tsukahara 1993.
13. Boesch 1991, p.228.
14. Sunquist and Sunquist 1989.
15. Bryden 1976, Kruuk 1986, Vezina 1985 の人口生態学理論.
16. Schaller 1972.
17. Endler 1991.
18. Bertram 1978, 1979, Janzen 1980, Bakker 1983, Roughgarden 1983, Vermeij 1982 の捕食原理.
19. Gautier-Hion et al. 1983, Terborgh 1983, Peres 1990 の猛禽類が与える進化への影響.
20. Zuberbuhler and Jenny 2002.
21. Terborgh 1983; Sussman and Kinzey 1984; Goldizen 1987; Caine 1993.
22. Le Gros Clark 1959.
23. Conroy 1990; Bloch and Boyer 2002.
24. Eisenberg et al. 1972, Bourliere 1979, Dittus 1979, Wrangham 1979, 1980, Cheney and Wrangham 1987, and Raemakers and Chivers 1980

- は、捕食の影響は最小限であるという見方を示している。
Tilson 1977, Harvey et al. 1978, Busse 1980, Tutin et al. 1983, Sussman and Kinzey 1984, Anderson 1986a, Caine 1993, Terborgh 1983, Moore 1984, van Schaik 1983, Terborgh and Janson 1986, and Dunbar 1988 は、捕食は霊長類の進化を形づくる大きな原動力であるという見方を示している。
25. Hall 1966, Cheney and Wrangham 1987, Altman 1974, Hausfater and Hrdy 1984, Chapman 1986, Stanford 1989, Srivastava 1991, Peetz et al. 1992, Hrdy et al. 1995, Nunes et al. 1998. このほかにも捕食はめったに観察されないという発言は数えきれないほど出されている。
26. Wrangham 1980.
27. Cowlishaw 1994 (ヒヒの脆弱さについて); Isbell 1994 (生態パターンについて); Boinski and Chapman 1995 (調査状況について); Hill and Dunbar 1998 (対リスクの割合について); Treves 1999 (樹木性霊長類について); Busse 1980 and Isbell 1994 (野外研究方法の転換について).
28. Anderson 1986a; Cheney and Wrangham 1987; Isbell 1994; Boinski and Chapman 1995; Busse 1980.
29. Busse 1980.
30. 霊長類の生息範囲は, Aldrich-Blake 1970 (森林のグエノンについて); Sussman 1974 (アカピタイブラウンキツネザルについて); Wolfheim 1983 (チャクマヒヒについて).
31. 捕食の範囲は, Seidensticker 1991 (ヒョウ一般について); Bothma and LeRiche 1984 (カラハリのヒョウについて); Rabinowitz 1991 (トラについて); Schaller and Vasconcelos 1978 (ジャガーについて); Fuller and Kat 1990 (リカオンについて); Kruuk 1975 (ブナハイエナについて); Collar 1989 (オウギワシについて); Kennedy 1977 (フィリピンワシについて); Brown and Amadon 1989 (カンムリクマタカについて); Wright et al. 1997 (フォッサについて).
32. Hart 2000; (質問表, 調査発表, 目撃事例にもとづいた人間以外の霊長類の捕食のメタ分析).
33. D. Jenny 1996, (個人的通信より).
34. Hart 2000; 付録 1 (捕食種と原因の一覧表) より.
35. Hart 2000.
36. Terborgh 1983.
37. Terborgh 1983, p.197.
38. Dunbar 1988.
39. Young 1994; Hill and Dunbar 1998.
40. Terborgh 1983.
41. Dunbar 1988.
42. Anderson 1986a, p.24.
43. Terborgh 1983.
44. Goodman et al. 1993.
45. Hill and Dunbar 1998.
46. Martin 1972.
47. Stanford et al. 1994.
48. Bernstein 1996, p.153.
49. Hill and Dunbar 1998.
50. Vermeij 1982 は防衛行動選択を引き起こすものについて論じている. Cowlishaw 1997 は比の対リスクの調査を実施している.
51. Ehrenreich 1997, pp.46-47.

第4章

1. Chicago Field Museum of Natural History 2001.
2. Patterson 1925, p.90.
3. Elliot 2003, *National Geographic*, 8/03, (Kerbis Peterhans の引用について).
4. McDougal 1991 (アンコレの人食い動物について); Schaller 1972, p.220, (マニヤラの人食い動物の引用について); McDougal 1991 (トゥンダラの人食い動物について); Chicago Field Museum of Natural History 2001 (ムフェエの人食い動物について); Seberwal et al. 1994 (ギルの森の人食い動物について).
5. Corbett 1954; McDougal 1991.
6. McDougal 1991; Jackson 1991.
7. Seidensticker et al. 1975.
8. McDougal 1991, p.204.
9. McDougal 1991, p.206, (John Taylor の引用について); Brain 1981 (ゴリス山岳地帯, ザンビアの人食い動物と赤ん坊を奪った人食い動物について); McDougal 1991 (ヒマラヤの人食い動物について); Uprety 1998, *The Week news magazine*, 8/2/98 (ウツタルプラデシの人食い動物について).
10. Fay et al. 1995; Turnbull-Kemp 1967 (人食い動物の性別について).
11. National Public Radio 2004; CNN. com, 2004.
12. Kruuk 2002.
13. Anonymous 1991, *St. Louis Post-Dispatch*, 2/24/91, p.13D.
14. Kruuk 2002; pp.52-53.
15. Alexander 1992.
16. Kruuk 2002; Turner 1997.
17. Gebo and Simons 1984.
18. Schaller 1972.
19. Zapfe 1981.
20. 化石ネコについては, Ewer

- 1954, Maglio 1975, Leakey 1976, Brain 1981, Carroll 1988, Heald and Shaw 1991, Macdonald 1992, Turner 1997, and Packer and Clottes 2000; Kruuk 2002, p.110 (スミロドンについての引用).
21. DeWaal and Lanting 1997, p.3.
22. Petter 1973.
23. Leakey 1976; Howell and Petter 1976.
24. Brain 1970, 1978.
25. Cavallo 1991 (「木」の説明); Brain 1981 (「洞窟」の説明).
26. Coryndon 1964; Simons 1966.
27. Tsukahara 1993 (ライオンについて); Boesch 1991, Tutin and Benirschke 1991, and Fay et al. 1995 (ヒョウについて); Rijksen 1978 (トラについて).
28. Gabunia et al. 2000; Vekua et al. 2002.
29. Gore 2002; Wong 2003, p.82.
30. Shipman 1983; Marean 1989.
31. Marean 1989.
32. Kitchener 1991 (ネコの身体的特徴について); Guggisberg 1975 (感覚について); Kruuk 1986, Kitchener 1991, and Hoogerwerf 1970 (大きさについて); Kruuk and Turner 1967 (ライオンの社会集団について).
33. ネコの狩猟手法は, Kruuk 1972, 1986, Sunquist and Sunquist 1989, Ewer 1973, Rautenbach and Nel 1978, Marean 1989.
34. Johnson 2003.
35. Johnson 2003, p.39.
36. Srivastava et al. 1996.
37. Emmons 1987.
38. ヒョウの狩猟手法は, Rosevear 1974, Turnbull-Kemp 1967, Kingdon 1974, 1989.
39. ヒョウの獲物全般については, Bertram 1982 and Mills and Biggs 1993. アフリカでヒョウに捕食されるボノボは, Badrian and Malenky 1984, チンパンジーは Boesch 1991, 1992, ニシローランドゴリラは Fay et al.1995, 熱帯林の多くのグエノン は Hart et al. 1996, ベルベットモンキーは Isbell 1990, ゲラダヒヒは Iwamoto et al. 1995, ヒヒは Stolz 1977, ドリルは Rosevear 1974. アジアでヒョウに捕食されるラングールは, Srivastava et al. 1996, キンシコウは Schaller et al. 1985, 1987, マカクは Seidensticker and Suyono 1980, テナガザルは Hoogerwerf 1970.
40. See Hoppe-Dominik 1984 (コートジボワールについて); Schaller 1967 and Srivastava et al. 1996 (インドについて); Isbell 1990 (ケニアについて); Seidensticker and Suyono 1980 (インドネシアについて).
41. ウンピョウについては, Rabinowitz 1988, Seidensticker 1985, Rijksen and Rijksen-Graatsma 1975, Rijksen 1978, Boonratana 1994.
42. チーターについては, Lumpkin 1993, Sunquist and Sunquist 1988, Thapar 1986, Rijksen 1978, Seidenticker and Suyono 1980, Schaller 1967.
43. トラについては, Whitfield 1978, McDougal 1977, Sunquist and Sunquist 1988, Thapar 1986, Rijksen 1978, Seidensticker and Suyono 1980, Shaller 1967.
44. ライオンについては, Kruuk 1986, Schaller 1972, Packer et al. 1990, Kruuk and Turner 1967, Makacha and Schaller 1969, Pienaar 1969.
45. T. Williamson 1997 (個人的通信より).
46. Macdonald 1984; Domico 1988.
47. Macdonald 1984; Domico 1988.
48. Macdonald 1984; Domico 1988.
49. Herrero 2002.
50. クマの進化の歴史は, Martin 1989, Domico 1988.
51. Herrero 2002, p.96.
52. Herrero 2002, p.96.
53. Herrero 2002, p.96.
54. Herrero 2002, p.97.
55. アジアのクマの情報は, Domico 1988, Prater 1971, Nowak 1991, Herrero 2002.

第5章

1. Mech 1970.
2. Kruuk 2002; Clark の 18 世紀のフランスのオオカミによる攻撃の分析は, Grzimek 1975 にある.
3. Kruuk 2002, p.70.
4. Kruuk 2002, p.70.
5. Kruuk 2002.
6. Burns 1996, *The New York Times*, 9/1/96, p.1.
7. Defenders of Wildlife 2001.
8. Kruuk 2002, p.69.
9. Gore 2002.
10. ハイエナについては, Kruuk 1970, Grzimek 1975, Cooper 1990, Macdonald 1992.
11. Brain 1981; Kruuk 2002.
12. Kruuk 2002.
13. Brain 1981; Werdelin and Solounias 1991; *Euryboas* is synonym for *Chasmaporthetes*; どちらの名前もアフリカ南部のヒト遺跡から見つかったチーターのようなハイエナのことを指す.
14. アフリカのバキクロクタについての議論は, Werdelin and Lewis 2000 and Marean 1989. 周口店洞窟の遺物についての議論は, Boaz et al. 2000, Boaz and Ciochon 2001, Boaz などの原

- 稿.
15. Romer 1955; Macdonald 1992; Voorhies 2002.
16. Turner 1997.
17. アフリカの化石イヌの議論は, Maglio 1975, Leakey 1976, Marean 1989, Werdelin and Lewis 2000.
18. Bertram 1979; Caro and Fitzgibbon 1992.
19. Estes 1967 (イヌやハイエナの形態について); Schaller and Lowther 1969 (スピードについて).
20. リカオンについては, Estes and Goddard 1967, Kingdon 1974, Fuller and Kat 1990.
21. ドールの情報は, Hoogerwerf 1970, Johnsingh 1980, 1983, Macdonald 1984, Rice 1986, Seidensticker and Suyono 1989, Paulraj 1995, Srivastava et al. 1996.
22. Phythian-Adams 1939, p.653.
23. ジャッカルについては, Estes 1967, Struhsaker and Gartlan 1970, Nagel 1973 (Kummer の観察について), Lamprecht 1978, Newton 1985, Stanford 1989, McKenzie 1991.
24. 3種のハイエナについては, Pienaar 1969, Kruuk 1975, Skinner 1976, Bearder 1977, Owens and Owens 1978, Mills 1978, 1989, Brain 1981, Cooper 1990, Kerbis Peterhans 1990, Werdelin and Solounias 1991; Stelzner and Strier 1981 (ヒヒ殺しについて); Starin 1991 (コロブス殺しについて).
25. 家畜犬については, Oppenheimer 1977, Barnett and Rudd 1983, Anderson 1986b.
26. Kruuk 2002.
- Anhouard 1992 の研究による.
6. Jones and Jones 1928; Maurer 1965.
7. Pope 1980, p.77.
8. 重さと長さは, Pope 1980 and Shine et al. 1998.
9. Pope 1980, p.12.
10. Branch 1984.
11. Murphy and Henderson 1997.
12. Cloudsley-Thompson 1994.
13. Mattison 1995 (じっと待ち伏せすることについて); Uhde and Sommer 2002 (積極的な探索について); Montgomery and Rand 1978 (穴での行動について); Greene 1997 (場当たりの行動について); Murphy and Henderson 1997 (食事の多様性について); Grzimek 1975 (樹上生活について).
14. 重さと長さは, Pope 1980 and Shine et al. 1998.
15. Hoogerwerf 1970.
16. *Man-Eating Snakes I* and *Man-Eating Snakes II*.
17. Branch and Haacke 1980, p.306.
18. Branch 1984.
19. J. McNamara 1995 (個人的通信より).
20. Murphy and Henderson, 1997.
21. Carroll 1988.
22. Romer 1955.
23. Hart 2000; 捕食者の食物に霊長類が占める割合の相関関係を表す捕食記録レベルにもとづくと, 11の霊長類専門家がいる, その11のうち二つはアフリカニシキヘビとアミメニシキヘビである.
24. White 2000.
25. Isemonger 1962, p.12.
26. Starin 1991; Starin and Burghardt 1992.
27. Wiens and Zitzmann 1999.
28. Rakotondravony et al. 1998.
29. Shine et al. 1998.
30. Murphy and Henderson 1997.
31. Pope 1980, p.77.
32. 重さと長さは, Pope 1980 and Shine et al. 1998.
33. Heymann 1987 (アナコンダについて); Chapman 1986 (ボアコンストリクターについて); Boinski 1988 (棒で殴る行動について).
34. Greene 1997.
35. I. Malik 1999 (個人的通信より).
36. Astill 1999, *The Jakarta Post*, 11/9/99.
37. Pfeffer 1989; Auffenberg 1981; Minton and Minton 1973.
38. Pfeffer 1989; Auffenberg 1981; Minton and Minton 1973.
39. Pfeffer 1989; Auffenberg 1981; Minton and Minton 1973.
40. Bennett 2003.
41. Discovery Channel 1996.
42. Blair and Blair 1991.
43. Bennet 2003.
44. Carroll 1988.

第6章

1. White 2000.
2. Murphy and Henderson 1997.
3. Rose 1962, pp.326-327.
4. Van Schaik and Mitrasetia 1990, Vitale et al. 1991, and Nunes et al. 1998 (霊長類がヘビを避ける行動を証明する調査について); Dittus 1977 (ヘビに興味をもって近づく行動について).
5. ヘビを恐れるのは本能だという証拠は, Bolwig 1959, Masataka 1993, and Ziegler and Heymann 1996 の研究による. ヘビを恐れ避けるのは学習行動であるという説を支持する証拠は, Osada 1991, Joslin et al. 1964, Bertrand 1969, Mineka et al. 1980, Cook and Mineka 1990, and Bayart and

45. Pfeffer 1989; Auffenberg 1981; Minton and Minton 1973.
46. Carroll 1988.
47. Anonymous 1983.
48. Brasch 1993, *St. Louis Post-Dispatch*, 3/24/93, p.3A.
49. Pooley et al. 1989; Alderton 1991.
50. Alderton 1991, p.22.
51. Pooley et al. 1989, p.172.
52. Pooley et al. 1989; Alderton 1996.
53. Cott 1961.
54. Pope 1980, p.77.
55. Pooley et al. 1989, p.172.
56. Cloudsley-Thompson 1994.
57. Ross 1989; Pooley and Gans 1976.
58. C. Olejniczak 1999 (個人的通信より).
59. Starin 1991 (アカコロナスの捕食について); Cott 1961 (ヒヒとマカクの捕食について); Pooley et al. 1989 (マライガビアルについて); Galdikas and Yeager 1984, Galdikas 1985, and Yeager 1991 (マライガビアルの霊長類の捕食について).
60. Hoogerwerf 1970.
61. Pooley et al. 1989; Alderton 1991.
62. Mukherjee and Gupta 1965 (サメによるアカゲザルの捕食について); Lineaweaver and Backus 1970, Ellis 1996, and Stafford-Deitsch 1987 (オナガザメとメジロザメについて).
63. Ellis 1996.
- 1978, 1995; Izor 1985; Brown and Amadon 1989; Voous 1969; Brown 1977.
22. Brown 1977.
23. Hanif 1970, p.24.
24. Kennedy 1981.
25. Gonzales 1968; Alvarez 1970; Kennedy 1977, 1985; H. Miranda 1999 (個人的通信より).
26. Chapin 1932; Maclean 1993.
27. Skorupa 1989; Struhsaker and Leakey 1990; Leland and Struhsaker 1993; Sanders et al. 2003, Msuya 1993.
28. Tarboton 1989.
29. Brown and Amadon 1989.
30. Clark 1970, p.77.
31. Daneel 1979 (組織的な狩りについて); Maclatchey 1937 (鳴き声について)
32. Brown 1966.
33. Gautier-Hion et al.1983; Terborgh 1990.
34. Peres 1990; Voous 1969; Terborgh 1983; Eason 1989; Sherman 1991.
35. Goodman 1994.
36. Leland and Struhsaker. 1993.
37. Brown et al. 1977.
38. Tattersall 1982; Simons et al. 1995; Simons 1997.
39. Clark 1970, p.77.
40. Sauther 1989; Macedonia 1990.
41. Burton 2001.
42. Goodman 1994.
43. Kemp 1990.
44. Olson 1985; Carroll 1988.
45. Kemp 1990, p.22.
46. Kemp 1990.
47. Carroll 1988; Mourer-Chauvire 1981.
48. Berger and Clarke 1995.
49. Sanders et al. 2003.
50. Cambridge Educational Films 1999.
51. Sanders et al. 2003; Berger and Clarke 1995; Cooke et al. 2004.
52. Berger and Clarke 1995.
53. Sanders et al. 2003.
54. Coimbro-Filho 1978.
55. Thiollay 1985.
56. Boinski 1987.
57. Mitchell et al.1991; Terborgh 1983; Goldizen 1987; Peres 1991.
58. Brown and Amadon 1989.
59. Vernon 1965 and Gargett 1971, 1990 (アフリカ南部のカザノワシについて); Zinner and Peláez 1999 (エリトリアのカザノワシについて).
60. Goodman et al. 1993.
61. Rasoloarison et al. 1995.
62. Newman 1970; Pitman and Adamson 1978; Gillard 1979; Steyn 1983; Andrews 1990.
63. Brown 1971, pp.270-271.

第7章

1. Steyn 1983, p.111.
2. Stjernstedt 1975.
3. Dittus 1975; Struhsaker 1975; Charles-Dominique 1977; Rettig 1978; Terborgh 1983; Wright 1985.
4. Steyn 1983 (バルベットモンキーの事例について); Clifton 1977 (コロブスの事例について).
5. Brown and Amadon 1989.
6. Whitfield 1978.
7. Meshach 2004.
8. Brown 1971.
9. Everett 1977.
10. Brown 1971, p.268.
11. Kemp 1990.
12. 5を参照.
13. Tarboton 1989.
14. Jouventin 1975.
15. Brown and Amadon 1989.
16. Brown et al. 1982.
17. Leland and Struhsaker 1993.
18. Chapin 1925; Brown 1953.
19. Brown 1977.
20. Brown and Amadon 1989.
21. Fowler and Cope 1964; Voous 1969; Brown 1977; Rettig 1977,

- 第8章
1. Kortlandt 1967.
 2. Hamilton et al. 1975 (ヒヒについて); Westergaard and Suomi 1994 (オマキザルについて); Boinski 1988 (野生のオマキザルについて); Hiraiwa-Hasegawa et al. 1986 and Byrne and Byrne 1988 (チンパンジーについて); Stoltz and Saayman 1970 (ヒヒによるイヌへの攻撃について); Turnbull-Kemp 1967, Altmann and Altmann 1970, Saayman 1971, and Goodall 1986 (ヒヒによってヒョウが殺される特例について).
 3. Sussman 2003.
 4. Kummer 1971; Hall 1965; Chism and Rowell 1988; Chism et al. 1983.
 5. Stevenson-Hamilton 1947, p.262.
 6. Conroy 1990.
 7. Isbell 1994, p.68.
 8. Hart 2000.
 9. Struhsaker 1967; Terborgh 1983; Vezina 1985.
 10. Hart 2000.
 11. Terborgh 1983; Boinski 1987; Mitchell et al. 1991; Goodman et al. 1993; and Hart 2000, Appendix 1.
 12. Grzimek 1975 and Pfeffer 1989 (ヘビの大きさについて); Shine 1991 and Mehrstens 1987 (ヘビの行動について).
 13. Crook and Gartlan 1966; Dunbar 1988.
 14. Busse 1977; Isbell 1994.
 15. Jolly 1985.
 16. Johanson and Edey 1981.
 17. Jolly 1985.
 18. Alexander 1974; Terborgh 1983; Stacey 1986; Terborgh and Janson 1986.
 19. Terborgh 1983; Sussman and Kinzey 1984; Goldizen 1987; Caine 1993.
 20. 例えば, Crook 1970, Leutenegger and Kelly 1977 では, 雄がいるときに集団は有利となることが観察されているが, Stacey 1986, Boesch and Boesch 1989, Struhsaker and Leakey 1990 は, 雄が捕食者に選ばれているようであることを示している. Anderson 1986a は, 集団内の雄の数と捕食に相関関係があるとするが, Cheney and Wrangham 1987 では, 関係はないとしている.
 21. Zuberbuhler and Jenny 2002.
 22. Sommer et al. 1998 (ランゲールについて); Verschuren 1958 (ヒヒについて); Uhde and Sommer 1998 (テナガザルについて); von Hippel 1998 (コロブスについて).
 23. Nicastro 2001, p.153.
 24. 生まれた集団に居続けることは強みであるので, 対抗捕食行動として選ばれたのかもしれない. それについては, Isbell et al. 1990, 1993; Isbell 1994.
 25. DeVore and Washburn 1963 (ヒヒの群れが行進する際の理想的な順序について); Altmann 1979 (ヒヒの群れ行進の順序が決まっていないことについて); Tutin et al. 1983 (セネガルのチンパンジーについて).
 26. Altmann and Altmann 1970 (ヒヒについて); Struhsaker 1967 (ベルベットモンキーについて).
 27. Jolly 1972.
 28. Jolly 1985.
 29. 二足歩行のモデルについての議論は, Park 2002, pp.237-239.
 30. Jolly 1985, p.77.
 31. Zuberbühler and Jenny 2002.
 32. Endler 1991.
 33. Cheney and Wrangham 1987 (遭遇段階について); Charles-Dominique 1974, 1977, Terborgh 1983, and Caine 1987 (発見段階について); Altmann and Altmann 1970, and Stoltz and Saayman 1970 (接近段階について); Alterman 1995 (征服段階について).
 34. Endler 1991.
 35. Lindburg 1977 (アカゲザルについて); Sigg 1980 (マントヒヒについて).
 36. Schaller 1972; Bertram 1978.
 37. Kruuk 1986 (かぎとなる段階について); Vermeij 1982 (哺乳類について); Owen 1980 (ヘビについて).
 38. Elliot et al. 1977 (後をつけることについて); Curio 1976 (気づくことについて).
 39. Struhsaker 1967.
 40. ベルベットモンキーについては, Seyfarth and Cheney 1980, 1986, Seyfarth et al. 1980, Cheney and Seyfarth 1981. ニホンザルについては, Fedigan 1974. アカゲザルについては, Chapais and Schulman 1980. callitrichids については, Pola and Snowdon 1975, Moody and Menzel 1976, Vencel 1977, Neyman 1977. cebids については, Norris 1990, Fedigan et al. 1996; キツネザルについては, Sussman 1977, Sauther 1989, Macedonia 1990, Pereira and Macedonia 1991.
 41. Oda and Masataka 1996 (ワオキツネザルについて); Hauser 1988 (ベルベットモンキーについて); Searcy and Caine 1998 (ジェフロイマーモセットについて).
 42. Harvey and Greenwood 1978 (理論について); Tenaza and Tilson 1977 (テナガザルの例に

- ついて).
43. Nicastro 2001.
44. Johanson and Edey 1981, p.274.
45. Archer 1988.
46. Bartecki and Heymann 1987(タマリンのヘビへの擬攻撃について); Srivastava 1991(ラングールのヘビへの擬攻撃について); Colquhoun 1993(キツネザルのヘビへの擬攻撃について); Ross 1993(ラングールのヒョウへの擬攻撃について); Uhde and Sommer 1998(テナガザルのトラへの擬攻撃について); Passamani 1995(マーモセットの新世界ネコへの擬攻撃について); Phillips 1995(オマキザルのタイラへの擬攻撃について).
47. Gonzales 1968, Boggess 1976, Eason 1989, Gautier-Hion and Tutin 1988, and Struhsaker and Leakey 1990(猛禽類への攻撃について); DeVore and Washburn 1963, Hamburg 1971, and Baenninger et al. 1977(ネコへの攻撃について); DeVore and Washburn 1963(イヌへの攻撃について); Klein 1974(小型肉食動物への攻撃について); Schaller 1963(シルババックとヒョウとの対立について).
48. Schaller 1972, p.388.
49. Hamburg 1971(ヒヒについて); J. Powzyk 1999(インドリについて, 個人の通信による); Macedonia 1993(キツネザルの雌について); Gandini and Baldwin 1978(チンパンジーの雌について).
50. Zahl 1960 and Schaller 1963(胸を叩くことについて); C. Olejniczak 1999(強い体臭, 睡眠や遊動行動の中断について).
51. Rose and Marshall 1996, p.314.
10. Wilson 1975.
11. Waser and Wiley 1980.
12. Fedigan 1992 and Sussman 2003a, b(霊長類の行動圏について).
13. Bernstein 1981.
14. Walters and Seyfarth 1987(順位制の疑わしさの議論について); Hausfater 1975(ヒヒの順位制の議論について); Bercovitch 1991(順位と繁殖成功の関係について).
15. Smuts 1987.
16. Brown 1991, p.91.
17. !Kungの「!」は, クン・サン族の言葉で, 舌をちっと鳴らす音を表す.
18. Wilson 1976.
19. Ruse and Wilson 1985.
20. Ruse and Wilsom 1985, PP.50-52.
21. Wilson 1975,の p.573 と p. 575 をそれぞれ引用.
22. Boas (Degler 1991, p.148 に引用されている).
23. "Evolution and Ethics: The Sociobiological Approach", in *Ethical Theory: Classical and Contemporary Readings*, ed. by L.Pojman, Wadsworth Press, 4th. ed., 2002. pp.647-662.
24. Ruse 2002.
25. Ruse 2002.
26. Wrangham 1995, p.5.
27. Wrangham 1995, p.7.
28. Hart 2000, Appendix 2, (霊長類を捕食する霊長類の聞き取りについて).
29. Uehara et al. 1992, Stanford et al. 1994, Stanford 1995, and Wrangham 1998は, チンパンジーの補食について述べている. Stanford et al. 1994は, とくにゴンベでのチンパンジーによるアカコロブスの補食についてまでふれている. Boesch 1994は, チンパンジーの狩猟に基づいて, 人間をこれまでと違った存在としてとらえることを議論している. Boesch and Boesch 1989は, タイ森林のチンパンジーによるアカコロブス狩りの議論を含んでいる.
30. Dawkins 1976.
31. Marks et al. 1988; Marks 1991a; A. Templeton 1997(個人的通信より).
32. Small 1997.
33. Goodall 1968, p.278.
34. Goodall 1968, p.277.
35. Goodall 1968, p.3.
36. Goodall 1965; Reynolds and Reynolds 1965; Sugiyama 1972; Ghiglieri 1984.
37. Goodall 1971, p.143.
38. Wrangham 1974.
39. Power 1991.
40. Goodall 1986.
41. Nishida et al. 1985.
42. Wrangham and Peterson 1996,

第9章

1. 1956年のプリンストン大学におけるSherwood Washburnの発言より(Ardrey 1976, pp.10-11に引用されている).
2. Sussman 2000.
3. *Demonic Males* by Wrangham and Peterson 1996, *The Hunting Ape* by Stanford 1999, *The Dark Side of Man* by Ghiglieri 1999.
4. Cartmill 1997, p.511.
5. どちらも Dart 1953, p.209より引用.
6. Cartmill 1993.
7. James Burnet (Bock 1980, p.202に引用されている).
8. Ardrey 1961, pp.316 and 326.
9. Ruse 1994.

- p.20.
43. Boesch and Boesch 1989.
44. Wrangham and Peterson 1996, p.20.
45. Bartlett et al. 1993; Galdikas 1995.
46. Sussman 2004.
47. Wrangham and Peterson 1996, p.239.
48. Stanford 1999, p.217.
49. Stanford and Allen 1991, p.58.
50. Ghiglieri 1999, p.47.
51. Ghiglieri 1999, p.48.
52. Marks 2002, p.104.
53. Dahlberg 1981.
54. Zihlman and Tanner 1976.
55. Zihlman 1997, p.91.
56. Strum 2001.
57. Strum 2001, p.126.
58. Quiatt and Reynolds 1995; Swedell 2005.
59. Sussman and Chapman 2004.
15. Teaford and Ungar 2000.
16. Dittus 1974; Suzuki 1969; Lee 1969; Tanaka 1976; Sanz 2003; Sussman 1999.
17. Teaford and Ungar 2000, pp.13, 508-13,509.
18. Harding 1981; Chivers and Hladik 1984; Martin 1990; Milton 1999; Sussman 1999.
19. 「Kung の「!」は、クン・サン族の言葉で、舌をちっと鳴らす音を表す.
20. Lee 1969, as reproduced in *Anthropology*, 03/04, p.32.
21. Harrison et al. 1989.
22. Willett et al. 1999.
23. Junshi et al. 1990.
24. Lee 1969.
25. Carrington 2000.
26. Klein 1989.
27. Harrison et al. 1990.
28. Balter 2004; Goren-Inbar et al.2004.
29. Conroy [in press] .
30. Rak 1991.
31. Boaz 1997, pp.140-141.
32. Johanson and Edey 1981.
33. Conroy [in press] .
34. Conroy [in press] .
35. Jolly 1985.
36. Fox 1967,p.419.
37. Tooby and De Vore 1987.
38. MacKinnon and MacKinnon 1978.
39. Sussman and Tattersall 1981,1986.
40. Burton and Eaton 1995.
41. Strum 2001.
42. Hart 2000.

第 10 章

1. Klein 2004, p.10.
2. Worster 1994.
3. Sussman 1999.
4. Allen and Stanford (未出版原稿).
5. Marks 2002, p.104.
6. Tattersall 1998.
7. Stanford 1999, p.48.
8. Conroy [in press] ; Feibel et al. 1989.
9. Jurmain et al. 2003, p.306.
10. Binford 1992; Klein 1999. スミソニアン研究所員でありケニヤ南部 Olorgesailie 大規模発掘のリーダーでもあるリチャード・ボッツは、97年9月3日の *The Sunday Times Magazine* (ロンドン)の記事に次のように報じられた。「狩猟のシナリオは現在、総じて放棄されている。250万年前ぐらい、とくに200万年前ごろの、うまく骨が保存されてい
- る古代遺跡の考古学的遺物による明らかな証拠がある。われわれは、初期人類がある種の動物たち利用していた証拠を見るが、人類が動物を狩っていたしるしはない。人類は骨を得て、そこから肉を引きはがしていた明らかな証拠はある。そして、骨髄を得るために骨を砕いていた明らかな証拠もある。しかし、われわれがさかのぼることができるのはそこまでである。人類が攻撃的な狩猟者であったという最初の明らかな証拠は、今から10万年前以内の非常に最近の考古学的記録しか見つかっていない。」
11. Tattersall and Schwartz 2000; Klein 2002, p.160.
12. Klein 1999.
13. Jurmain et al. 2003, p.305.
14. Lovejoy 1981.