Report (報 告)

山階鳥類研究所の寄贈標本
—立花繁信氏寄贈標本目録—

小林さやか^{1,*}・鈴木卓也^{2,3}

Catalogue of Bird Specimens Donated by Mr. Shigenobu Tachibana
to the Yamashina Institute for Ornithology

Sayaka Kobayashi^{1,*} and Takuya Suzuki^{2,3}

Abstract. Mr. Shigenobu Tachibana donated his private bird collection to the Yamashina Institute for Ornithology. The donated collection totalled 276 specimens, consisting of 255 skins, two fluid-preserved birds, three feather sets and 16 eggs. Many of the specimens were collected from the Sanriku coast, northeast of Miyagi Prefecture, from 1949 to 2008. This area was damaged by the 2011 Great East Japan Earthquake and many museum specimens were lost. Therefore, these donated specimens from the Sanriku coast which were not destroyed by the earthquake are especially valuable for ornithology in Japan.

Key words: Bird specimen, Catalogue, Japan, Miyagi Prefecture, Sanriku coast.

キーワード: 鳥類標本, 標本目録, 日本, 宮城県, 三陸海岸.

はじめに

山階鳥類研究所では、2015年11月と2017年9月に宮城県石巻市在住の立花繁信氏より剥製や卵標本など鳥類標本276点の寄贈を受けたので報告する。

寄贈者の立花氏は宮城県内の小学校教諭の職に就かれ、その傍らで、宮城県内で野鳥の調査研究を続けてきた(図1)。特に三陸に生息するイヌワシの繁殖生態の調査研究や保全活動においては、第一人者である。立花氏は1955年6月に東北で初めてとなるイヌワシの営巣を確認した(立花 1955, 1984)。それまでイヌワシは北アルプスなど標高1,500 mの高山での営巣例が清棲幸保によって報告されるのみであったため(清棲 1937)、「高山で繁殖する鳥」との概念

Received 6 November 2017.

¹ 公益財団法人山階鳥類研究所, 〒270-1145 千葉県我孫子市高野山115.

* 責任著者. E-mail: kobayashi@yamashina.or.jp

² 南三陸ネイチャーセンター友の会, 〒986-0728 宮城県本吉郡南三陸町志津川天王山138-11.

³ 南三陸ワシタカ研究会, 〒988-0074 宮城県気仙沼市本町2-5-10.

¹ Yamashina Institute for Ornithology, Konoyama 115, Abiko, Chiba 270-1145, Japan.

* Corresponding author. E-mail: kobayashi@yamashina.or.jp

² The Friends of the Minamisanriku Nature Center, Shizugawa-tennosan 138-11, Minamisanriku, Motoyoshigun, Miyagi 986-0728, Japan.

³ Minamisanriku Raptor Study Group, Motomachi 2-5-10, Kesenuma, Miyagi 988-0074, Japan.

図1. 立花繁信氏（たちばな・しげのぶ，1928～）. 2017年5月31日鈴木卓也撮影.

Fig. 1. Mr. Shigenobu Tachibana (1928～). Photographed by Takuya Suzuki on 31 May 2017.

があったが，立花氏の確認した石巻市翁倉山は標高532 mであり，イヌワシが必ずしも高山だけで営巣するのではないことを明らかにした。

立花氏が確認した営巣地は里山的環境であり，営巣地の発見と同時に森林伐採などにより営巣地の消滅の危機にさらされている状況で，立花氏は宮城県北東部の三陸海岸沿いに生息するイヌワシの保全活動にも尽力されてきた（立花 1979）。その業績が称えられ1970年に日本鳥学会から立花氏に学会賞が贈られている（「鳥」編集幹事 1970）。

山階鳥類研究所に寄贈された標本は，現在の石巻市や南三陸町など立花氏の自宅や赴任先の学校へ届けられた鳥獣の斃死体を，自身で剥製などの標本にして，保管していたものである（立花氏私信）。そのうち鳥類の剥製106種255点，液浸1種2点，羽毛3種3点，卵7種16点（2点種不明）が寄贈されるに至った。これら寄贈された鳥類標本は，1949年から2008年までの半世紀にわたり，宮城県北東部の三陸海岸沿いで収集されたもので，この地域の鳥類相の変遷などを知るうえで重要な証拠資料である。また，三陸海岸沿いの地域は2011年の東日本大震災によって多くの博物館が被害を受け，多くの自然史標本が失われた。山階鳥類研究所においても，南三陸町の「志津川愛鳥会」が長年にわたって収集してきた400点を超える鳥類標本の寄贈の受け入れ準備を進めていたが，東日本大震災ですべてが失われてしまった苦い経験をしている（小林 2011）。現在残されている鳥類標本を未来にむけて残していくことは，山階鳥類研究所の社会的使命のひとつである。

目録の凡例

本稿では、剥製、液浸、羽毛、卵の目録に分けた。目録の種名および分類体系は日本鳥学会(2012)に準拠し、日本鳥学会(2012)で外来種とされるコジュケイ *Bambusicola thoracicus* についてはGill & Donsker(2012)に従った。

剥製の項目は「標本番号, 採集地, 採集日, 性, 齢, [備考]」の順で表記し, 備考は[]内に記載した。液浸は「標本番号, 採集地, [備考]」の順, 羽毛は「標本番号, 採集地, 採集日」の順, 卵は「標本番号, 採集地, 採集日, 卵数, [備考]」の順で表記した。項目の記載については, 標本に付されたラベル等に記載がある場合のみ表記し, ラベル等に記載のない項目については“-”とした。

地名の表記については, 現在は合併などで変更されている地名についても当時の地名のまま表記した。「性」については, オスは“M”, メスは“F”, 不明は“U”と表記した。「齢」については, 幼鳥は“J”, 成鳥は“A”, 亜成鳥は“SA”と表記した。剥製の形状については, ほとんどが「仮剥製」であったため, 仮剥製の形状と異なる場合にのみ備考に表記した。また, 文献で記載された個体である場合は, 文献の記載内容の証拠資料にあたるため備考に文献を記載した。

このほか, ラベル等に記載されていないものの, 立花氏への聞き取りによって追加可能となった情報については, 目録記載情報の右上に“*”を付けた。

立花繁信氏 寄贈標本目録

I. 剥製 Skins

キジ目 GALLIFORMES

キジ科 PHASIANIDAE

1. エゾライチョウ *Tetrastes bonasia*

YIO-72897, 北海道斜里郡斜里町越川・海別岳, 15 February 1964, M, -, [-].

YIO-72990, 北海道斜里郡斜里町中斜里, 25 November 1966, F, -, [頭部と体が分離].

2. ウズラ *Coturnix japonica*

YIO-72843, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 December 1954, M, A, [-].

YIO-72903, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [作製途中の剥製].

3. コジュケイ *Bambusicola thoracicus*

YIO-72964, 宮城県桃生郡桃生町永井表*, 1973*, M, -, [-].

4. ヤマドリ *Syrnaticus soemmerringii*

YIO-72756, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72815, 宮城県桃生郡河北町針岡, 3 April 1964, M, A, [-].

YIO-72977, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

5. キジ *Phasianus colchicus*

YIO-72755, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72778, 宮城県本吉郡柳津町, 1 January 1952, F, A, [-].

YIO-72813, 宮城県本吉郡志津川町, 10 February 1964, M, A, [-].

カモ目 ANSERIFORMES

カモ科 ANATIDAE

6. マガン *Anser albifrons*

YIO-72988, 宮城県桃生郡桃生町小池, 26 December 1966, F, J, [-].

YIO-72989, 宮城県桃生郡桃生町小池, 26 December 1966, -, -, [-].

7. オシドリ *Aix galericulata*

YIO-72896, 宮城県桃生郡河北町成田成沢*, 1957 or 1958*, -, -, [頭部のみ].

8. ヨシガモ *Anas falcata*

YIO-72974, 宮城県桃生郡河北町尾崎*, 1970*, -, -, [-].

9. ヒドリガモ *Anas penelope*

YIO-72847, 宮城県桃生郡河北町・新北上川, 10 February 1963, M, J, [ラベルには「コガモ」と記載].

10. マガモ *Anas platyrhynchos*

YIO-72806, 宮城県桃生郡飯野川町, 2 February 1954, M, A, [-].

YIO-72807, 宮城県桃生郡飯野川町, January 1952, F, A, [-].

YIO-72810, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 10 January 1964, M, A, [-].

YIO-72960, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72961, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

11. カルガモ *Anas zonorhyncha*

YIO-72959, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72966, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

12. オナガガモ *Anas acuta*

YIO-72808, 宮城県志田郡鹿島台町, 7 December 1951, M, J, [-].

13. コガモ *Anas crecca*

YIO-72793, 宮城県桃生郡桃生町檜崎山田, 8 February 1956, M, A, [-].

YIO-72794, 宮城県志田郡鹿島台町, 1 December 1951, F, A, [-].

YIO-72900, 宮城県桃生郡河北町成田成沢*, Ca.1975*, -, -, [左翼と体が分離].

YIO-72969, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

14. ホシハジロ *Aythya ferina*

YIO-72914, 宮城県桃生郡河北町大川, 1 December 1959, M, -, [立花 (1962), 頭部のみ].

15. スズガモ *Aythya marila*

YIO-72753, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

16. クロガモ *Melanitta americana*

YIO-72962, 宮城県桃生郡河北町*, 1970*, M, -, [-].

17. ホオジロガモ *Bucephala clangula*

YIO-72978, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72985, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72986, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

カイツブリ目 PODICIPEDIFORMES

カイツブリ科 PODICIPEDIDAE

18. カイツブリ *Tachybaptus ruficollis*

YIO-72800, 宮城県桃生郡飯野川町中島, 20 December 1954, F, A, [-].

ハト目 COLUMBIFORMES

ハト科 COLUMBIDAE

19. ドバト *Columba livia*

YIO-72782, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, -, -, -, [-].

20. キジバト *Streptopelia orientalis*

YIO-72795, 宮城県桃生郡飯野川町, 15 January 1953, F, A, [-].

YIO-72976, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

アビ目 GAVIIFORMES

アビ科 GAVIIDAE

21. アビ *Gavia stellata*

YIO-72792, 宮城県桃生郡河北町村上村, 20 January 1956, U, -, [-].

22. ハシジロアビ *Gavia adamsii*

YIO-72816, 宮城県本吉郡志津川町弁天, 3 February 1960, U, A, [齢は立花(1962)による].

ミズナギドリ目 PROCELLARIIFORMES

ミズナギドリ科 PROCELLARIIDAE

23. ハシボソミズナギドリ *Puffinus tenuirostris*

YIO-72991, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [頭部のみ].

カツオドリ目 SULIDAE

カツオドリ科 SULA

24. アカアシカツオドリ *Sula sula*

YIO-72739, 宮城県本吉郡南三陸町志津川字廻館97・社会福祉協議会慈恵苑広場, 24 August 2006, F, A, [-].

ウ科 PHALACROCORACIDAE

25. ウミウ *Phalacrocorax capillatus*

YIO-72805, 宮城県桃生郡雄勝町, 4 March 1952, F, J, [-].

ペリカン目 PELECANIFORMES

サギ科 ARDEIDAE

26. ヨシゴイ *Ixobrychus sinensis*

YIO-72766, 宮城県桃生郡飯野川町, 13 October 1955, M, A, [-].

YIO-72767, 宮城県桃生郡河北町二俣, 18 October 1956, M, J, [-].

YIO-72963, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

27. オオヨシゴイ *Ixobrychus eurhythmus*

YIO-72765, 宮城県桃生郡飯野川町, 1955, F, J, [-].

28. ゴイサギ *Nycticorax nycticorax*

YIO-72757, 宮城県北東部(桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72758, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72759, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72811, 宮城県本吉郡志津川町折立, 21 January 1962, M, A, [-].

YIO-72812, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72967, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, J, [-].

29. アオサギ *Ardea cinerea*

YIO-72751, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72752, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

30. コサギ *Egretta garzetta*

YIO-72965, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72979, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

ツル目 GRUIFORMES

クイナ科 RALLIDAE

31. ヒメクイナ *Porzana pusilla*

YIO-72840, 宮城県桃生郡河北町合戦谷*, 1965-1974 (昭和40年代)*, -, -, [-].

32. ヒクイナ *Porzana fusca*

YIO-72841, 宮城県桃生郡飯野川町, 22 September 1955, F, A, [-].

YIO-72842, 宮城県桃生郡河北町日影, 20 October 1956, M, A, [-].

33. バン *Gallinula chloropus*

YIO-72798, 宮城県桃生郡飯野川町上町, 14 November 1954, F, A, [-].

カッコウ目 CUCULIFORMES

カッコウ科 CUCULIDAE

34. ホトトギス *Cuculus poliocephalus*

YIO-72984, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [両脚と尾羽が体から分離].

35. カッコウ *Cuculus canorus*

YIO-72973, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, [-].

ヨタカ目 CAPRIMULGIFORMES

ヨカタ科 CAPRIMULGIDAE

36. ヨタカ *Caprimulgus indicus*

YIO-72948, 宮城県桃生郡河北町大川間垣*, June 1975*, -, [-].

チドリ目 CHARADRIIFORMES

シギ科 SCOLOPACIDAE

37. タシギ *Gallinago gallinago*

YIO-72817, 宮城県本吉郡志津川町西戸, 18 January 1960, M, A, [-].

YIO-72818, 宮城県本吉郡志津川町立沢, 20 November 1960, M, A, [-].

YIO-72953, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, [-].

38. イソシギ *Actitis hypoleucos*

YIO-72910, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 13 August 1956, M, A, [-].

39. キョウジョシギ *Arenaria interpres*

YIO-72839, 宮城県石巻市, 31 August 1952, F, A, [-].

カモメ科 LARIDAE

40. ミツユビカモメ *Rissa tridactyla*

YIO-72814, 宮城県角田市北郷, 5 February 1960, M, A, [ラベルから判読できなかった採集地, 採集日, 性, 齢は立花(1962)による].

41. ウミネコ *Larus crassirostris*

YIO-72785, 宮城県桃生郡北上村大室, 12 November 1955, M, A, [-].

YIO-72968, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*, -, [-].

ウミスズメ科 ALCIDAE

42. ウミスズメ *Synthliboramphus antiquus*

YIO-72898, 宮城県本吉郡志津川町藤浜, 14 January 1962, M, A, [-].

YIO-72899, 宮城県本吉郡志津川町本浜, 23 March 1960, F, A, [-].

タカ目 ACCIPITRIFORMES

タカ科 ACCIPITRIDAE

43. トビ *Milvus migrans*

YIO-72803, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 23 January 1957, M, A, [-].

YIO-72804, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, -, -, -, [-].

44. ハイタカ *Accipiter nisus*

YIO-72742, 宮城県石巻市桃浦, 19 June 1998, F, A, [-].

YIO-72743, 宮城県石巻市相野谷字柿木前42・源光寺, 20 June 1998, F, A, [-].

YIO-72744, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72760, 宮城県桃生郡飯野川町, -, -, J, [-].

YIO-72761, 宮城県桃生郡河北町本町, 27 November 1955, M, A, [-].

YIO-72762, 宮城県桃生郡河北町境, 10 February 1956, F, A, [-].

YIO-72763, 宮城県桃生郡飯野川町, -, -, A, [-].

YIO-72764, 宮城県桃生郡飯野川町山崎, 9 January 1955, F, A, [-].

YIO-72980, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72983, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

45. オオタカ *Accipiter gentilis*

YIO-72740, 宮城県石巻市北上町橋浦大須下, 7 February 2008, -, J, [-].

YIO-72776, 宮城県桃生郡河北町大川, 15 December 1955, M, J, [-].

YIO-72894, 宮城県本吉郡志津川町林, -, F, SA, [作製途中の剥製].

YIO-72916, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [頭部と体が分離].

46. ノスリ *Buteo buteo*

YIO-72786, 宮城県桃生郡飯野川町, January 1952, U, -, [-].

YIO-72787, 宮城県桃生郡河北町川の上, 22 February 1956, M, A, [-].

YIO-72788, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, -, -, -, [-].

YIO-72912, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72915, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [作製途中の剥製].

47. イヌワシ *Aquila chrysaetos*

YIO-72895, 宮城県桃生郡大川村針岡, 16 December 1951, M, A, [両脚のみ].

フクロウ目 STRIGIFORMES

フクロウ科 STRIGIDAE

48. オオコノハズク *Otus lempiji*

YIO-72745, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72769, 宮城県桃生郡飯野川町仲町, 4 December 1954, F, A, [-].

YIO-72770, 宮城県桃生郡飯野川町, 26 February 1952, M, A, [-].

YIO-72771, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [作製途中の剥製].

YIO-72824, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72889, 宮城県桃生郡飯野川町中島, 24 November 1954, M, A, [-].

YIO-72890, 宮城県桃生郡飯野川町日影, 18 January 1955, M, A, [-].

YIO-72913, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [作製途中の剥製].

YIO-72993, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

49. フクロウ *Strix uralensis*

YIO-72746, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72747, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72801, 宮城県桃生郡大谷地村, 25 November 1951, F, A, [-].

YIO-72802, 宮城県桃生郡飯野川町, 15 November 1952, F, -, [-].

YIO-72982, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

50. アオバズク *Ninox scutulata*

YIO-72779, 宮城県桃生郡飯野川町, September 1952, M, A, [-].

51. コミミズク *Asio flammeus*

YIO-72748, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72777, 宮城県桃生郡飯野川町合戦谷, 6 December 1954, F, A, [立花 (1962)].

ブッポウソウ目 CORACIIFORMES

カワセミ科 ALCEDINIDAE

52. アカショウビン *Halcyon coromanda*

YIO-72749, 宮城県登米市津山町横山本町・横山不動尊*, 1987 or 1988*, -, -, [-].

YIO-72952, 宮城県桃生郡河北町福地*, September 1965–1974 (昭和40年代)*, -, -, [-].

53. カワセミ *Alcedo atthis*

YIO-72774, 宮城県桃生郡河北町大谷地*, 1975–1984 (昭和50年代)*, -, -, [-].

YIO-72845, 宮城県桃生郡飯野川町, 24 November 1952, F, A, [-].

YIO-72846, 宮城県桃生郡河北町大川福地, 28 March 1957, M, A, [-].

YIO-72946, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

キツツキ目 PICIFORMES

キツツキ科 PICIDAE

54. コゲラ *Dendrocopos kizuki*

YIO-72850, 宮城県桃生郡飯野川町馬鞍, 30 December 1952, F, A, [-].

55. アカゲラ *Dendrocopos major*

YIO-72848, 宮城県桃生郡飯野川町, 31 December 1952, F, A, [-].

YIO-72849, 宮城県桃生郡飯野川町, 18 December 1952, M, A, [-].

56. アオゲラ *Picus awokera*

YIO-72851, 宮城県桃生郡飯野川町, 27 December 1950, F, A, [-].

YIO-72852, 宮城県遠田郡小牛田町, 20 December 1957, M, A, [-].

YIO-72853, 宮城県桃生郡飯野川町中島, 9 January 1955, F, A, [-].

ハヤブサ目 FALCONIFORMES

ハヤブサ科 FALCONIDAE

57. チョウゲンボウ *Falco tinnunculus*

YIO-72981, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

58. ハヤブサ *Falco peregrinus*

YIO-72741, 北海道根室海峡, May 1990, -, J, [-].

YIO-72917, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [頭部なし剥皮].

スズメ目 PASSERIFORMES

カササギビタキ科 MONARCHIDAE

59. サンコウチョウ *Terpsiphone atrocaudata*

YIO-72972, 宮城県桃生郡河北町合戦谷*, ca. August 1957*, -, -, [-].

モズ科 LANIIDAE

60. モズ *Lanius bucephalus*

YIO-72829, 宮城県桃生郡飯野川町, -, F, A, [-].

YIO-72901, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

カラス科 CORVIDAE

61. カケス *Garrulus glandarius*

YIO-72772, 宮城県桃生郡飯野川町, 7 February 1952, F, A, [-].

YIO-72773, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72956, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72970, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

62. オナガ *Cyanopica cyanus*

YIO-72783, 宮城県登米郡石森町, 31 January 1952, M, A, [-].

YIO-72784, 宮城県桃生郡河北町大谷地*, 1975-1984 (昭和50年代)*, -, -, [-].

63. ハシボソガラス *Corvus corone*

YIO-72790, 宮城県桃生郡河北町飯野川・北上堤防, 8 February 1957, F, A, [-].

YIO-72791, 宮城県桃生郡飯野川町, October 1951, M, A, [-].

64. ハシブトガラス *Corvus macrorhynchos*

YIO-72789, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, -, -, -, [-].

キクイタダキ科 REGULIDAE

65. キクイタダキ *Regulus regulus*

YIO-72885, 宮城県桃生郡飯野川町, 2 January 1953, M, A, [-].

シジュウカラ科 PARIDAE

66. ヤマガラ *Poecile varius*

YIO-72881, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [頭部のみ].

67. ヒガラ *Periparus ater*

YIO-72886, 宮城県桃生郡飯野川町, 31 December 1952, F, A, [-].

68. シジュウカラ *Parus minor*

YIO-72878, 宮城県桃生郡飯野川町, 27 December 1950, F, A, [-].

YIO-72879, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 January 1952, M, A, [-].

YIO-72880, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, [-].

YIO-72936, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, [-].

ヒバリ科 ALAUDIDAE

69. ヒバリ *Alauda arvensis*69-1. 亜種カラフトチュウヒバリ *Alauda arvensis lonnbergi*

YIO-72902, 宮城県本吉郡志津川町小森, 1 November 1963, F, A, [-].

69-2. 亜種ヒバリ *Alauda arvensis japonica*

YIO-72837, 宮城県桃生郡大谷地村, 27 February 1952, M, J, [-].

YIO-72838, 宮城県桃生郡飯野川町, -, M, A, [-].

YIO-72938, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, [-].

ヒヨドリ科 PYCNONOTIDAE

70. ヒヨドリ *Hypsipetes amaurotis*

YIO-72780, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 January 1952, F, A, [-].

YIO-72821, 宮城県本吉郡志津川町弁天, 26 January 1960, M, A, [-].

YIO-72830, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, -, -, [-].

ウグイス科 CETTHIDAE

71. ウグイス *Cettia diphone*

YIO-72906, 宮城県本吉郡志津川町上の山, 2 October 1961, M, A, [-].

72. ヤブサメ *Urosphena squameiceps*

YIO-72958, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, [-].

エナガ科 AEGITHALIDAE

73. エナガ *Aegithalos caudatus*

YIO-72887, 宮城県桃生郡飯野川町, 2 January 1953, U, A, [-].

YIO-72888, 宮城県桃生郡飯野川町, 2 January 1953, U, A, [-].

YIO-72927, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*,

-, -, [-].

ムシクイ科 PHYLLOSCOPIDAE

74. オオムシクイ *Phylloscopus examinandus*

YIO-72909, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

75. メボソムシクイ *Phylloscopus xanthodryas*

YIO-72870, 宮城県桃生郡飯野川町, 1 September 1953, M, A, [-].

YIO-72871, 宮城県桃生郡飯野川町, 10 September 1954, -, -, [-].

YIO-72926, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

76. センダイムシクイ *Phylloscopus coronatus*

YIO-72908, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

ヨシキリ科 ACROCEPHALIDAE

77. オオヨシキリ *Acrocephalus orientalis*

YIO-72931, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

ミソサザイ科 TROGLODYTIDAE

78. ミソサザイ *Troglodytes troglodytes*

YIO-72892, 宮城県桃生郡河北町合戦谷, December 1956, M, A, [-].

YIO-72928, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

ムクドリ科 STURNIDAE

79. ムクドリ *Spodiopsar cineraceus*

YIO-72768, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

YIO-72831, 宮城県桃生郡飯野川町, -, F, A, [-].

YIO-72832, 宮城県桃生郡飯野川町, 12 January 1951, M, A, [-].

YIO-72833, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

YIO-72918, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*,
-, -, [-].

カワガラス科 CINCLIDAE

80. カワガラス *Cinclus pallasii*

YIO-72891, 宮城県桃生郡河北町中島, 29 October 1956, F, A, [-].

ヒタキ科 MUSCICAPIDAE

81. トラツグミ *Zoothera dauma*

YIO-72796, 宮城県桃生郡河北町飯野川上町, 17 October 1956, M, A, [-].

YIO-72797, 宮城県桃生郡河北町中島, 25 January 1956, M, A, [-].

YIO-72971, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72975, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [左翼と体が^s分離].

82. クロツグミ *Turdus cardis*

YIO-72826, 宮城県本吉郡志津川町折立, 20 May 1958, M, A, [-].

83. シロハラ *Turdus pallidus*

YIO-72822, 宮城県本吉郡志津川町秋目川, 25 October 1962, F, A, [-].

84. アカハラ *Turdus chrysolaus*

YIO-72781, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 3 March 1957, F, A, [-].

YIO-72823, 宮城県本吉郡志津川町城場, 7 December 1962, M, A, [-].

85. ツグミ *Turdus naumanni*

YIO-72775, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72819, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72820, 宮城県本吉郡志津川町弁天, 26 January 1960, F, A, [-].

YIO-72835, 宮城県桃生郡大谷地村川の上, 21 December 1954, F, A, [-].

YIO-72836, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72919, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72949, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72950, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72951, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*,

-, -, [-].

YIO-72987, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*,

-, -, [-].

YIO-72992, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*,

-, -, [-].

86. ノゴマ *Luscinia calliope*

YIO-72941, 宮城県桃生郡河北町飯野川亀ヶ森・八幡神社, October 1960, -, -, [採集地, 採集日は立花 (1962) による. 1961年3月下旬まで飼育 (立花 1962)].

87. ルリビタキ *Tarsiger cyanurus*

YIO-72873, 宮城県桃生郡飯野川町, 10 January 1949, M, -, [-].

YIO-72874, 宮城県桃生郡飯野川町, 31 December 1952, F, A, [-].

YIO-72875, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 January 1952, F, A, [-].

88. ジョウビタキ *Phoenicurus aureus*

YIO-72809, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72882, 宮城県桃生郡大谷地村川の上, 6 December 1954, M, A, [-].

YIO-72924, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

89. イソヒヨドリ *Monticola solitarius*

YIO-72828, 宮城県本吉郡志津川町袖浜, 8 January 1962, M, A, [-].

YIO-72834, 宮城県桃生郡飯野川町, 12 February 1952, F, A, [-].

90. キビタキ *Ficedula narcissina*

YIO-72872, 宮城県桃生郡飯野川町, 1 September 1953, M, A, [-].

YIO-72935, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

91. オオルリ *Cyanoptila cyanomelana*

YIO-72827, 宮城県桃生郡河北町福地, 19 May 1964, M, A, [-].

スズメ科 PASSERIDAE

92. スズメ *Passer montanus*

YIO-72754, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [尾羽が体から分離].

YIO-72862, 宮城県桃生郡飯野川町, 3 January 1953, M, A, [-].

- YIO-72863, 宮城県桃生郡飯野川町, 26 October 1954, F, J, [-].
YIO-72864, 宮城県桃生郡飯野川町, 27 February 1952, M, A, [-].
YIO-72865, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 October 1954, M, J, [-].
YIO-72904, 宮城県本吉郡志津川町五日町, 15 December 1961, M, A, [-].
YIO-72905, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].
YIO-72922, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].
YIO-72940, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

セキレイ科 MOTACILLIDAE

93. セグロセキレイ *Motacilla grandis*

- YIO-72911, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

94. ビンズイ *Anthus hodgsoni*

- YIO-72943, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

95. タヒバリ *Anthus rubescens*

- YIO-72923, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

アトリ科 FRINGILLIDAE

96. カワラヒワ *Chloris sinica*

- YIO-72883, 宮城県桃生郡飯野川町, 5 September 1953, M, A, [-].
YIO-72893, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 8 January 1957, M, A, [-].
YIO-72933, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].
YIO-72944, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].
YIO-72945, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].
YIO-72957, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

97. マヒワ *Carduelis spinus*

- YIO-72884, 宮城県桃生郡飯野川町, September 1952, M, A, [-].

アトリ科 FRINGILLIDAE

98. ペニマシコ *Uragus sibiricus*

YIO-72866, 宮城県桃生郡飯野川町, January 1955, F, A, [-].

YIO-72867, 宮城県桃生郡飯野川町, 13 February 1953, F, A, [-].

YIO-72868, 宮城県桃生郡飯野川町, 14 February 1952, M, A, [-].

YIO-72869, 宮城県桃生郡飯野川町, January 1955, F, A, [-].

99. シメ *Coccothraustes coccothraustes*

YIO-72844, 宮城県桃生郡飯野川町境, 28 February 1952, F, A, [-].

100. イカル *Eophona personata*

YIO-72947, -, -, -, [1967年石巻市万石浦の鳥屋からもらった*].

ホオジロ科 EMBERIZIDAE

101. ホオジロ *Emberiza cioides*

YIO-72876, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 January 1952, F, A, [-].

YIO-72877, 宮城県桃生郡飯野川町, 22 December 1950, M, A, [-].

YIO-72907, 宮城県本吉郡志津川町, 10 November 1963, F, A, [-].

YIO-72929, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

YIO-72930, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72934, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

102. ホオアカ *Emberiza fucata*

YIO-72825, 宮城県本吉郡志津川町, 8 January 1963, M, A, [-].

103. カシラダカ *Emberiza rustica*

YIO-72856, 宮城県桃生郡飯野川町, 28 February 1952, M, A, [-].

YIO-72857, 宮城県桃生郡飯野川町, 28 February 1952, M, A, [-].

YIO-72858, 宮城県桃生郡飯野川町, 28 February 1952, F, A, [-].

YIO-72859, 宮城県桃生郡飯野川町, 28 February 1952, F, A, [-].

YIO-72860, 宮城県桃生郡飯野川町, 25 January 1952, M, A, [-].

YIO-72861, 宮城県桃生郡飯野川町, 23 December 1951, F, A, [-].

YIO-72920, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72921, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72925, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

YIO-72932, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, F, -, [-].

104. アオジ *Emberiza spodocephala*

YIO-72750, 宮城県桃生郡北上町長尾字松崎1・橋浦小学校, 23 October 1993, -, -, [環境省足環あり: 2D1438, 1990年10月21日 北海道釧路市阿寒町15線・新町で標識放鳥].

YIO-72939, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

YIO-72954, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

YIO-72955, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, -, -, [-].

105. クロジ *Emberiza variabilis*

YIO-72799, 宮城県桃生郡河北町飯野川, 22 October 1957, M, A, [-].

YIO-72937, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

YIO-72942, 宮城県北東部 (桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町)*, 1970s or 1980s*, M, -, [-].

106. オオジュリン *Emberiza schoeniclus*

YIO-72854, 宮城県桃生郡二俣村三輪田, 7 February 1952, M, A, [ラベルには「コジュリン」と記載].

YIO-72855, 宮城県桃生郡二俣村三輪田, 7 February 1952, F, A, [ラベルには「コジュリン」と記載].

II. 液浸 Fluid-preserved birds

タカ目 ACCIPITRIFORMES

タカ科 ACCIPITRIDAE

1. イヌワシ *Aquila chrysaetos*

2017-1197, 宮城県気仙沼市本吉町上川内・徳仙丈山450 m地点, [1991年7月7日巢内で死亡を確認した孵化後92~93日齢のヒナを同年7月9日に回収した (鈴木・立花 1991, 南三陸ワシタカ研究会 1994), 羽毛のみ].

2017-1198, 宮城県桃生郡北上町国有林細峰山300 m地点, [巢内に放棄された卵 (YIO-E-01582) を1983年6月13日に回収し, 卵YIO-E-01582内の発生途中の胚を取り出したもの].

III. 羽毛 Feather sets

タカ目 ACCIPITRIFORMES

タカ科 ACCIPITRIDAE

1. ノスリ *Buteo buteo*

YIO-73121, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*.

2. イヌワシ *Aquila chrysaetos*

YIO-73123, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*.

ハヤブサ目 FALCONIFORMES

ハヤブサ科 FALCONIDAE

3. チョウゲンボウ *Falco tinnunculus*

YIO-73122, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1970s or 1980s*.

IV. 卵 Eggs

キジ目 GALLIFORMES

キジ科 PHASIANIDAE

1. キジ *Phasianus colchicus*

YIO-E-01571, 宮城県桃生郡河北町相野谷*, ca. 2000*, 2卵, [-].

2. キジ科の一種 *Phasianidae* gen. et sp. indet.

YIO-E-01572, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [-].

カモ目 ANSERIFORMES

カモ科 ANATIDAE

3. マガン属の一種 *Anser* sp.

YIO-E-01573, 宮城県桃生郡桃生町中津山, 15 May 2005, 1卵, [-].

4. カルガモ *Anas zonorhyncha*

YIO-E-01574, 宮城県桃生郡河北町馬鞍, -, 一腹11卵のうちの9卵, [-].

5. カモ科の一種 *Anatidae* gen. et sp. indet.

YIO-E-01575, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [-].

チドリ目 CHARADRIIFORMES

カモメ科 LARIDAE

6. カモメ属の一種 *Larus* sp.

YIO-E-01578, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [-].

YIO-E-01579, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [-].

YIO-E-01580, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [卵殻].

タカ目 ACCIPITRIFORMES

タカ科 ACCIPITRIDAE

7. イヌワシ *Aquila chrysaetos*

YIO-E-01581, 宮城県桃生郡北上町国有林翁倉山270 m地点, 2 April 1969, 一腹2卵のうちの1卵, [-].

YIO-E-01582, 宮城県桃生郡北上町国有林細峰山300 m地点, 13 June 1983, 1卵, [卵中の胚は液浸標本で保存 (YIO-74684)].

YIO-E-01583, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1980–2000*, 1卵, [卵殻]

YIO-E-01584, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1980–2000*, 1卵, [卵殻].

YIO-E-01585, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1980–2000*, 1卵, [卵殻].

YIO-E-01586, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, 1980–2000*, 1卵, [卵殻].

8. 種不明 Unknown species

YIO-E-01576, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [オオミズナギドリ *Calonectris leucomelas* 卵の可能性あり].

YIO-E-01577, 宮城県北東部（桃生郡河北町・北上町・本吉郡志津川町）*, -, 1卵, [オオミズナギドリ 卵の可能性あり].

謝 辞

長年にわたり作製、収集されてきた思い入れの深い標本を、本研究所にご寄贈くださった立花繁信氏に深く御礼申し上げる。標本の整理や輸送作業については、大阪自然史センターの西澤真樹子、浜口美幸両氏、山階鳥類研究所の齋藤武馬研究員にご助力いただいた。本目録を作成するにあたり、小牧伸子氏に標本の情報を入力していただいた。また、本稿について本誌編集委員の加藤 克氏に的確なご指摘をいただいた。これらの方々には御礼申し上げる。

山階鳥類研究所の標本収集と管理は、文部科学省科学研究費（特定奨励費）の助成を受け実施している。

引用文献

- Gill, F. & Donsker, D. 2012. *IOC World Bird List (v 3.1)*. (<http://www.worldbirdnames.org/>)
- 清棲幸保 1937. 日本北アルプス地方に於けるイヌワシ *Aquila chrysaetos japonica* Severtzov の生態に就いて. 鳥 9: 301-306.
- 小林さやか 2011. 東日本大震災で被災した南三陸町の鳥類標本. 山階鳥研NEWS 23(4): 6.
- 南三陸ワシタカ研究会 1994. 宮城県調査委託 徳仙丈山イヌワシ生息状況. 南三陸ワシタカ研究会, 発行地不明.
- 日本鳥学会 2012. 日本鳥類目録改訂第7版. 日本鳥学会, 三田.
- 鈴木正利・立花繁信 1991. 南三陸におけるイヌワシの繁殖状況と巢内雛の死亡. *Aquila chrysaetos* 8: 10-12.
- 立花繁信 1955. 東北で初めて記録されたイヌワシの蕃殖地. 野鳥 20 (173): 44-46.
- 立花繁信 1962. 近時見聞した宮城県産鳥類について. 鳥 17: 66-82.
- 立花繁信 1979. 宮城のイヌワシ. 遺伝 33(6): 65-69.
- 立花繁信 1984. 翁倉山のイヌワシ. 宮城県文化財保護協会, 仙台.
- 「鳥」編集幹事 1970. 雑報 会合記録◎昭和45年度賞状の授与. 鳥 20: 70-71.