

知床半島沿岸域の魚類相

野別貴博¹・中川秀人¹・矢部 衛¹・仲谷一宏¹・増田 泰²・尼岡邦夫¹

1. 〒041-8611 北海道函館市港町3-1-1 北海道大学水産学部
2. 〒099-4113 北海道斜里郡斜里町本町49番地 斜里町立知床博物館

知床半島沿岸域は、オホーツク海の最南端に位置し、冬期は流水に覆われ、夏期から秋期にかけては宗谷暖流の影響を受ける。そのために、海況の季節変動が著しく、海水温の周年変化は-1.7 ~ 20.5℃（水深 50 m）で推移する。また本海域は、ごく沿岸に深海域を有する地理的特徴を示すほかに、海岸は藻場を形成する岩礁域および砂浜域を有するために、豊かな魚類相を呈する。本海域周辺の魚類相については、オホーツク海沿岸の魚類に関する報告（上野, 1971）、網走周辺海域の魚類に関する研究（西田, 1982 未発表）および網走沖北見大和堆を中心とした魚類に関する研究（筒井, 1995）があるに過ぎず、知床半島周辺に生息する魚類の実態は、十分には把握されていない。

本研究では、知床半島沿岸域の魚類相を明らかにして、本海域に生息する魚類の種多様性を把握することを目的として、1994年5月から1997年5月にかけて3年間にわたり、知床半島沿岸域において採集調査を行い、魚類を収集し、それらについて分類学的に解析を行った（図 1）。また、こ

れまでに斜里町立知床博物館によって採集され、保存されていた魚類標本についても再調査を行った。

標本の採集は、潮間帯においては三角網および地曳網を用いたほかに、釣りによって行い、沖合いでは漁業者の協力による定置網、刺網およびケタ網によった。標本は、種名、採集地、採集方法を記し、可能な限り採集水深を記した。さらに、種名の後には各魚種の分布に基づいて北日本系、中間系および南日本系の区分を示し、出現の程度を、多数見られる種（many : M）、一般的に見られる種（normal : N）、わずかに見られる種（little : L）、稀である種（rare : R）として表記した。本研究で用いた標本は、北海道大学水産学部水産動物学講座（HUMZ）および斜里町立知床博物館に所蔵されている。また、標本として残すことのできなかった種については、写真撮影による記録を行い、それらの写真の所在を記した。なお分類体系は、Nelson（1994）に従った。

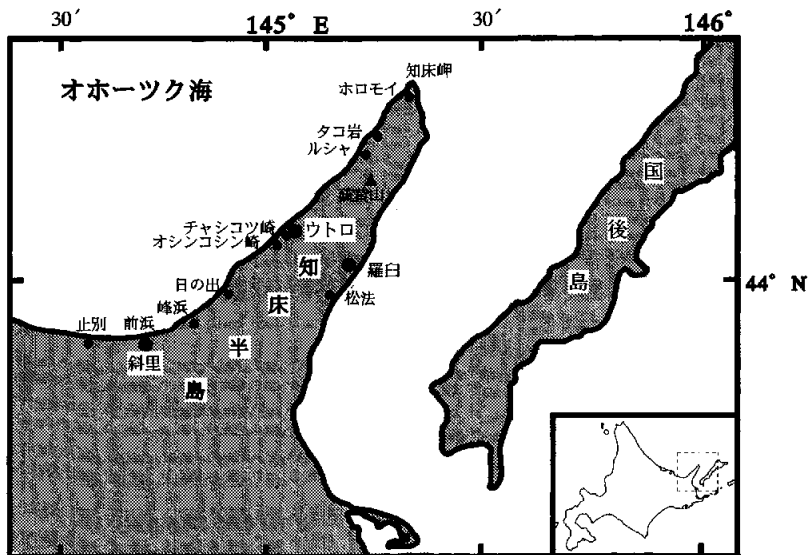


図1. 調査地点

調査結果

本研究の結果、知床半島周辺海域において、以下に示す23目63科201種の魚類の生息を確認した。

メジロサメ目 CARCHARHINIFORMES

メジロザメ科 CARCHARHINIDAE

1. ヨシキリザメ *Prionace glauca* (Linnaeus)

南日本系 R

オシンコシン崎沖, 定置網, 1995年6月22日
(写真撮影; 知床博物館)

ネズミザメ目 LAMNIFORMES

ネズミザメ科 LAMNIDAE

2. ネズミザメ *Lamna ditropis* Hubbs et Follett

北日本系 L

オシンコシン崎沖, 定置網, 1995年6月22日
(写真撮影; 知床博物館)

ツノザメ目 SQUALIFORMES

ツノザメ科 SQUALIDAE

3. アブラツノザメ *Squalus acanthias* Linnaeus

(734.0-813.5mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖, 定置網, 1個(HUMZ131195),
1994年6月23日;
1個体(HUMZ131288), 1994年7月25日;
1個体(HUMZ133559), 1995年6月19日;

ヨロイザメ科 DALATIIDAE

4. オンデンザメ *Somniosus pacificus* Bigelow et

Schroeder (1800mm TL) 北日本系 R

ルシャ沖, 刺網, 1992年6月30日
(写真撮影; 知床博物館)

エイ目 RAJIFORMES

ガンギエイ科 RAJIDAE

5. メガネカスベ *Raja pulchra* Liu

(372.6-553.3mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖, 定置網, 1個体(HUMZ
131193), 1994年6月23日;
1個体(HUMZ132502), 1994年10月3日;
1個体(HUMZ142400), 1995年10月18日;
止別沖, ケタ網, 1個体(HUMZ 142404), 1995年10月
16日;
松法沖, 定置網, 1個体(知床博物館), 1995年7月24日;

1個体(知床博物館), 1996年6月15日

6. リボンカスベ *Bathyraja diplotaenia* (Ishiyama)

(457.4mm TL) 北日本系 N

ルシャ沖, 刺網, 水深 620-830m. 1個体(HUMZ
135741), 1995年6月23日

7. キタノカスベ *Bathyraja violacea* (Suvorov)

(643.0-711.0mm TL) 北日本系 N

ルシャ沖, 刺網, 水深 715-795m. 2個体(HUMZ
143349, 143357), 1995年7月4日;
知床岬沖, 刺網, 水深 470-540m. 1個体(HUMZ
143356), 1995年10月31日;
オシンコシン崎沖, 刺網, 水深400-500m.
2個体(HUMZ 143366, 143367), 1995年11月22日

8. ツムラカスベ *Bathyraja caeluronigricans*

Ishiyama et Ishihara (812.0-915.0mm TL)

北日本系 N

知床岬沖, 刺網, 水深 470-540m. 1個体(HUMZ
143351), 1995年10月31日;
オシンコシン崎沖, 刺網, 水深 400-500m.
2個体(HUMZ 143355, 143358), 1995年11月22日;
ルシャ沖, 刺網, 水深 715-795m. 2個体(HUMZ
143364, 143365), 1995年7月4日

9. ノトロカスベ *Bathyraja notoroensis* Ishiyama

et Ishihara (848.5mm TL) 北日本系 N

知床岬沖, 刺網, 水深 470-540m. 1個体(HUMZ
143359), 1995年10月31日

10. スベスベカスベ *Bathyraja minispinosa*

Ishiyama et Ishihara (900.0mm TL) 北日本系 N

知床岬沖, 刺網, 水深 470-540m. 1個体(HUMZ
143352), 1995年10月31日

11. アリュエーションカスベ *Bathyraja aleutica*

(Gilbert) (790.0-931.0mm TL) 北日本系 N

ルシャ沖, 刺網, 水深700m. 1個体(HUMZ
143348), 1995年7月17日;
オシンコシン崎沖, 刺網, 水深400-500m.
1個体 (HUMZ 143354), 1995年11月22日

12. ドブカスベ *Bathyraja smirnovi* (Soldatov et

Pavlenko) (738.0-829.0mm TL) 北日本系 N
ルシャ沖,刺網,水深700m.3個体(HUMZ 143360,
143362,143363),1995年7月17日
ルシャ沖,刺網,水深700m.3個体(HUMZ
143360,143362,143363),1995年7月17日

13. コマンドルカスベ *Bathyraja lindbergi*
Ishiyama et Ishihara (937mm TL) 北日本系 R
知床岬沖,刺網,水深600m.1個体(HUMZ152181),
1997年5月17日

14. ソコガンギエイ *Bathyraja bergi* Dolganov
(704mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,刺網,水深500m.1個体(HUMZ
152418),1997年10月3日

15. クジカスベ *Rhinoraja kujiensis* (Tanaka)
(242.5mm TL) 北日本系 R
ルシャ沖,刺網,水深715-795m.1個体(HUMZ
143346),1995年7月4日

ウナギ目 ANGUILLIFORMES

ホラアナゴ科 SYNAPHOBANCHIDAE

16. イラコアナゴ *Synaphobranchus kaupii* Johnson
(622.0mm TL) 中間系 N
ルシャ沖,刺網,1個体(HUMZ 131349),1994年6
月26日

ニシン目 CLUPEIFORMES

カタクチイワシ科 ENGRAULIDAE

17. カタクチイワシ *Engraulis japonicus*
(Houttuyn) (129.0-163.9mm TL) 中間系 M
オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ
131203,131300),1994年6月23日;
4個体(HUMZ133561,133562,133563,133564),1995
年6月19日;
日の出漁港,釣り,2個体(HUMZ 142421,142422),
1995年10月22日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 142484),1995年11月1
日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月21日

ニシン科 CLUPEIDAE

18. ニシン *Clupea pallasii* Valenciennes

(70.1-240.0mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131205),1994年6月23日;
2個体(HUMZ 135193,133502),1995年5月20日;
1個体(HUMZ 135738),1995年6月22日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133545),1995年6月14
日;
ウトロ港,釣り,2個体(HUMZ 143289,143290),1995
年11月13日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月20日

19. ウルメイワシ *Etrumeus teres* (De Key)
(222.9-255.8mm TL) 南日本系 R
オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ
135733,135769),1995年6月22日;
2個体(HUMZ 135770,135771),1995年7月6日

20. マイワシ *Sardinops melanostictus* (Temminck
et Schlegel) (180.0-207.0mm TL) 中間系 M
オシンコシン崎沖,定置網,3個体(HUMZ
131199,131202,131207),1994年6月24日;
1個体(HUMZ 135772),1995年7月6日

コイ目 CYPRINIFORMES

コイ科 CYPRINIDAE

21. ウグイ *Tribolodon hakonensis* (Günther)
(122.7-211.4mm TL) 中間系 N
前浜,地曳網,3個体(HUMZ 135778,135779,
135780),1995年7月7日

22. マルタ *Tribolodon brandti* (Dybowski)
北日本系 R
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月
15日

キュウリウオ目 OSMERIFORMES

キュウリウオ科 OSMERIDAE

23. キュウリウオ *Osmerus mordax dentex*
Steindachner (282.0mm TL) 北日本系 N
峰浜沖,定置網,1個体(HUMZ 131352),1994年7
月23日;
オシンコシン崎沖,定置網,
1個体(HUMZ 133506),1995年5月22日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

24. チカ *Hypomesus pretiosus japonicus* (Brevoort) (85.8-142.5mm TL) 北日本系 M
前浜沖,地曳網,2個体(HUMZ 133531,133544),
1995年6月14日;
1個体(HUMZ 135784),1995年7月7日;
1個体(HUMZ 135856),1995年10月14日;
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 132470),1994
年7月28日
25. ワカサギ *Hypomesus transpacificus nipponensis* McAllister (82.0-113.0mm TL)
北日本系 L
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 132472),1994年9月
29日
- シラウオ科 SALANGIDAE
26. シラウオ *Salangichthys microdon* Bleeker
(48.0-67.6mm TL) 中間系 L
前浜,地曳網,2個体(HUMZ 142377,142378),
1995年10月14日;
日の出漁港,地曳網,2個体(HUMZ 142480,142481),
1995年11月1日
- サケ目 SALMONIFORMES
サケ科 SALMONIDAE
27. アメマス *Salvelinus leucomaenis* (Pallas)
(312.0-757.5mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
132464),1994年7月27日;
1個体(HUMZ 142425),1995年10月23日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月27日
28. オシヨロコマ *Salvelinus malma malma*
(Walbaum) (265.5mm TL) 北日本系 R
峰浜沖,定置網,1個体(HUMZ 133565),1995年6
月20日
29. ベニザケ *Oncorhynchus nerka* (Walbaum)
北日本系 L
松法沖,定置網,1996年7月16日
(写真撮影;知床博物館);
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(知床博物),1996
年9月7日
30. ギンザケ *Oncorhynchus kisutch* (Walbaum)
北日本系 L
松法沖,定置網,1996年7月16日
(写真撮影;知床博物館);
オシンコシン崎沖,定置網,1996年9月7日
(写真撮影;知床博物館)
31. サケ *Oncorhynchus keta* (Walbaum)
(601.0-636.0mm TL) 北日本系 M
オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ
132486,132487),1994年9月30日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142469),1995年10
月30日
32. マスノスケ *Oncorhynchus tshawytscha*
(Walbaum) 北日本系 L
オシンコシン崎,定置網,1995年10月28日
(写真撮影;知床博物館);
松法沖,定置網,1996年7月16日
(写真撮影;知床博物館);
33. カラフトマス *Oncorhynchus gorbuscha*
(Walbaum) (360.0-501.0mm TL) 北日本系 M
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
132483),1994年9月30日
34. サクラマス *Oncorhynchus masou masou*
(Brevoort)
(149.0-348.3mm TL) 中間系 N
オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ
131200,131201),1994年6月23日;
1個体(HUMZ 132458),1994年7月26日;
3個体(HUMZ 133507,133523,133524),1995年5月
23日;
1個体(HUMZ 142430),1995年10月23日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月15日
- ヒメ目 AULOPIFORMES
フデエソ科 NOTOSUDIDAE
35. ハリーフデエソ *Scopelosaurus harrayi* (Mead)
中間系 R
知床岬沖,刺網,水深350-500m.2個体(知床博物館),
1997年5月17日

ミズウオダマシ科 ANOTOPTERIDAE

36. ミズウオダマシ *Anotopterus pharao*
Zugmayer (1014.8mm TL) 中間系 R
ルシャ沖, 刺網, 水深715-795m. 1個体(HUMZ
135768), 1995年7月4日;
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1997年5月12日

ミズウオ科 ALEPISAUROIDAE

37. ミズウオ *Alepisaurus ferox* Lowe 中間系R
峰浜, 漂着, 1個体(知床博物館), 1996年11月18日

ハダカエソ科 PARALEPIDIDAE

38. クサビウロコエソ *Paralepis atlantica* Krøyer
北日本系 L
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1996年7月

ハダカイワシ目 MYCTOPHIFORMES

ハダカイワシ科 MYCTOPHIDAE

39. ミカドハダカ *Lampanyctus regalis* (Gilbert)
(243.3mm TL) 北日本系 N
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1997年5月17
日

40. マメハダカ *Lampanyctus jordani* Gilbert
北日本系 N
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1997年5月12
日

タラ目 GADIFORMES

ソコダラ科 MACROURIDAE

41. ムネダラ *Albatrossia pectoralis* (Gilbert)
(670.6-722.3mm TL) 北日本系 L
ルシャ沖, 刺網, 水深715-795m. 1個体(HUMZ
135767), 1995年7月4日;
オシンコシン崎沖, 刺網, 水深550-580m.
1個体 (HUMZ 142457), 1995年10月30日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年6月16日
42. イバラヒゲ *Coryphaenoides acrolepis* (Bean)
北日本系 L
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1996年9月10
日

43. カラフトソコダラ *Coryphaenoides cinereus*
(Gilbert) (296.0-469.2mm TL) 北日本系 N

- 知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 132568), 1994年10
月28日;
1個体(HUMZ 132529), 1994年10月4日;
ルシャ沖, 刺網, 水深620-830m.
2個体(HUMZ 135745, 135746), 1995年6月23日;
オシンコシン崎沖, 刺網, 水深550-580m.
1個体(HUMZ 142456), 1995年10月30日

チゴダラ科 MORIDAE

44. カナダダラ *Antimora microlepis* Bean
(592.0mm TL) 北日本系 L
知床岬沖, 刺網, 水深470-540m.
1個体(HUMZ 142479), 1995年10月31日

45. イトヒキダラ *Laemonema longipes* Schmidt
(364.0-484.0mm TL) 北日本系 M
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 132531), 1994年10
月4日;
2個体(HUMZ 132544, 132545), 1994年10月5日;
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 132573), 1994年10月
28日;
ルシャ沖, 刺網, 水深500-600m.
4個体(HUMZ 142439, 142440, 142441, 142442),
1995年10月24日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年6月16日

タラ科 GADIDAE

46. スケトウダラ *Theragra chalcogramma* (Pallas)
(416.2-553.1mm TL) 北日本系 M
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 131363), 1994年7
月23日;
1個体 (HUMZ 132542), 1994年10月5日;
ルシャ沖, 刺網, 水深400-500m.
1個体(HUMZ 143303), 1995年11月13日;
松松沖, 定置網, 1個体(知床博物館), 1995年7月21日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年11月7日
ルシャ沖, 刺網, 水深100m. 1個体(HUMZ 142473),
1995年10月30日;
硫黄山沖, 定置網, 1個体(HUMZ 142477), 1995年10
月31日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年11月7日

47. マダラ *Gadus macrocephalus* Tilesius
(305.5-498.9mm TL) 北日本系 M

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131166),1994年6月26日;
1個体(HUMZ 132559),1994年10月28日;

48. コマイ *Eleginus gracilis* (Tilesius)
(254.0-376.4 mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131253),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 132521),1994年10月4日;
オシニコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 133495),
1995年5月20日;
1個体(HUMZ 133517),1995年5月23日;
硫黄山沖,定置網,3個体(HUMZ 142474,142475,
142476),1995年10月31日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

アンコウ目 LOPHIIFORMES

アンコウ科 LOPHIIDAE

49. キアンコウ *Lophius litulon* (Jordan)
(146.7-165.9mm TL) 中間系 N
オシニコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
132567),1994年10月4日;止別沖,ケタ網,
1個体(HUMZ 135824),1995年9月16日;
1個体(HUMZ 142387),1995年10月16日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

ボラ目 MUGILIFORMES

ボラ科 MUGILIDAE

50. ボラ *Mugil cephalus cephalus* Linnaeus
(448.0-545.9mm TL) 中間系 L
オシニコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
132569),1994年10月28日;硫黄山沖,定置網,
1個体(HUMZ 142443),1995年10月28日

51. メナダ *Liza haematocheila* (Temminck et
Schlegel) (32.5-112.0mm TL) 中間系 L
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 135857),1995年10月
14日;日の出漁港,三角網,1個体(HUMZ
142423),1995年10月22日

グツ目 BELONIFORMES

サヨリ科 HEMIRAMPHIDAE

52. サヨリ *Hyporhamphus sajori* (Temminck et

Schlegel) (112.6mm TL) 中間系 R
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 132473),1994年9月
29日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

サンマ科 SCOMBERESOCIDAE

53. サンマ *Cololabis saira* (Brevoort)
(124.0-175.5mm TL) 中間系 M
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 142379),
1995年10月15日;
ウトロ港,釣り,3個体(HUMZ 142445,142446,
142447),1995年10月28日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年11月6日

キンメダイ目 BERYCIFORMES

カブトウオ科 MELAMPHAIDAE

54. カブトウオ *Poromitra crassiceps* (Günther)
北日本系 R
知床岬沖,刺網,水深 350-500m.1個体(知床博物
館),1997年5月12日

クジラウオ目 CETOMIMIFORMES

クジラウオ科 CETOMIMIDAE

55. イレズミクジラウオ *Cetomimus compunctus*
Abe, Marumo et Kawaguchi 中間系 R
ルシャ沖,刺網,水深 350-460m.1個体(HUMZ
121996),1992年6月2日

マトウダイ目 ZEIFORMES

オオメマトウダイ科 OREOSOMATIDAE

56. オオメマトウダイ *Alloctytus verrucosus*
(Gilbert) 北日本系 R
硫黄山沖,刺網,水深 600m.1992年11月29日
(写真撮影; 知床博物館)

トゲウオ目 GASTEROSTEIFORMES

シワイカナゴ科 HYPOPTYCHIDAE

57. シワイカナゴ *Hypoptychus dybowskii*
Steindachner (55.9-67.8mm TL) 中間系 N
知床岬,三角網,1個体(HUMZ 135196),1994年6
月18日;
ウトロ,三角網,3個体(HUMZ 133549,133550,
133551),1995年6月16日;
1個体(HUMZ 135811),1995年7月16日

トゲウオ科 GASTEROSTEIDAE

58. イトヨ *Gasterosteus aculeatus aculeatus*
Linnaeus (75.8-80.0mm TL) 中間系 N
知床岬,三角網,1個体(HUMZ 133579),1994年6
月18日;
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 133581),1994
年7月30日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133525),1995年6月14
日;
1個体(HUMZ 135783),1995年7月7日

ヨウジウオ科 SYNGNATHIDAE

59. ヨウジウオ *Syngnathus schlegeli* Kaup
(130.4-163.7mm TL) 中間系 L
チャシコツ崎,地曳網,2個体(HUMZ 135841,
135842),1995年9月19日;
止別沖,ケタ網,水深 28m.2個体(HUMZ 135850,
135851),1995年9月22日

カサゴ目 SCORPAENIFORMES

フサカサゴ科 SCORPAENIDAE

- Steindachner (55.9-67.8mm TL) 中間系 N
知床岬,三角網,1個体(HUMZ 135196),1994年6
月18日;ウトロ,三角網,3個体(HUMZ 133549,
133550,133551),1995年6月16日;
1個体(HUMZ 135811),1995年7月16日

トゲウオ科 GASTEROSTEIDAE

58. イトヨ *Gasterosteus aculeatus aculeatus*
Linnaeus (75.8-80.0mm TL) 中間系 N
知床岬,三角網,1個体(HUMZ 133579),1994年6
月18日;
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 133581),1994
年7月30日;前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133525),
1995年6月14日;
1個体(HUMZ 135783),1995年7月7日

ヨウジウオ科 SYNGNATHIDAE

59. ヨウジウオ *Syngnathus schlegeli* Kaup
(130.4-163.7mm TL) 中間系 L
チャシコツ崎,地曳網,2個体(HUMZ 135841,
135842),1995年9月19日;
止別沖,ケタ網,水深 28m.2個体(HUMZ 135850,
135851),1995年9月22日

カサゴ目 SCORPAENIFORMES

フサカサゴ科 SCORPAENIDAE

60. クロメヌケ *Sebastes glaucus* Hilgendorf
(271.0-361.3mm TL) 北日本系 L
硫黄山沖,刺網,水深 50-60m.1個体(HUMZ
143298),1995年11月13日;
オシニコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 143313),
1995年11月14日
61. アラスカメヌケ *Sebastes alutus* (Gilbert)
(334.7-350.9mm TL) 北日本系 R
ルシャ沖,刺網,水深500m.1個体(HUMZ 143318),
1995年11月20日;
1個体(HUMZ 143337),1995年11月22日
62. サンコウメヌケ *Sebastes flammeus* (Jordan et
Starks) (462.9mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体 (HUMZ 143315),1995年11月
16日
63. ヒレグロメヌケ *Sebastes borealis* Barsukov
北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年9月
64. ヤナギノマイ *Sebastes steindachneri*
Hilgendorf (230.5-300.9mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132509),1994年10
月3日;
1個体(HUMZ 132562),1994年10月28日;
ルシャ沖,刺網,水深100m.3個体(HUMZ 143293,
143294,143295),1995年11月13日;
硫黄山沖,刺網,水深 60m.1個体(HUMZ 143336),
1995年11月22日
65. エゾメバル *Sebastes taczanowskii*
(Steindachner)
(143.2-298.5mm TL) 北日本系N
オシニコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131168),1994年6月28日;
2個体(HUMZ 133497,133505),1995年5月20日;
1個体(HUMZ 133511),1995年5月23日;
1個体(HUMZ 142431),1995年10月23日;
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132557),1994年10月
4日;

硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142461),1995年10月30日;

松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

66. ガヤモドキ *Sebastes wakiyai* (Matsubara)

(200.9-224.7mm TL) 北日本系 L

知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132492,132496),1994年10月1日

67. アカガヤ *Sebastes minor* Barsukov

(182.0-234.9mm TL) 北日本系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131161),1994年5月28日;

1個体(HUMZ 131302),1994年6月20日;

2個体(HUMZ 133498,133503),1995年5月20日;

1個体(HUMZ 135774),1995年7月6日;

タコ岩沖,ケタ網,2個体(HUMZ 135803,135804),1995年7月11日;

ルシャ沖,刺網,水深100m.2個体(HUMZ 143299,143300),1995年11月13日;

松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

68. クロノイ *Sebastes schlegeli* Hilgendorf

(88.9-277.5mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131180),1994年6月23日;

1個体(HUMZ 132478),1994年9月30日;

1個体(HUMZ 142429),1995年10月23日;

チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135775),1995年7月7日;

松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月6日

69. キツネメバル *Sebastes vulpes* Doderlein

(156.2-167.0mm TL) 北日本系 L

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132552),1994年10月6日;

オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ 133510,133518),1995年5月23日;

羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

70. シマソイ *Sebastes trivittatus* Hilgendorf

(186.2-285.1mm TL) 北日本系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131154),1994年5月28日;

1個体(HUMZ 132467),1994年6月23日;

1個体(HUMZ 133520),1995年5月23日;

1個体(HUMZ 142428),1995年10月23日;

松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年11月6日;

1個体(知床博物館),1996年6月15日

71. キチジ *Sebastolobus macrochir* (Günther)

(215.8-272.0mm TL) 北日本系 N 知床岬沖,

刺網,1個体(HUMZ 132537),1994年10月5日;

1個体(HUMZ 132561),1994年10月28日;

ルシャ沖,刺網,水深715-795m.1個体(HUMZ 135764),1995年7月4日;知床岬沖,刺網,水深400m.

2個体(HUMZ 143316,143317),1995年11月16日

ギンダラ科 ANOPLOPOMATIDAE

72. ギンダラ *Anoplopoma fimbria* (Pallas)

北日本系 R

松法沖,定置網,1996年7月16日

(写真撮影;知床博物館);

知床岬沖,刺網,1996年7月25日

(写真撮影;知床博物館)

アイナメ科 HEXAGRAMMIDAE

73. エゾアイナメ *Hexagrammos stelleri* Tilesius

(341.2mm TL) 北日本系 L

日の出沖,ケタ網,水深50-60m.1個体(HUMZ 133556),1995年6月17日;

羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月15日

74. アイナメ *Hexagrammos otakii* Jordan et Starks

(58.0-299.0mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ 133513,133519),1995年5月22日;

チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135728),1995年6月20日;

ホロモイ,三角網,1個体(HUMZ 135739),1995年6月22日;

羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

75. スジアイナメ *Hexagrammos octogrammus*

(Pallas) (175.8-236.3mm TL) 北日本系 N

知床岬,釣り,1個体(HUMZ 131129),1994年6月19日;

知床岬,三角網,1個体(HUMZ 132501),1994年6月

19日;
 チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135781),1995年7月7日;
 チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 135813),1995年7月16日;
 松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

76. ウサギアイナメ *Hexagrammos lagocephalus* (Pallas) (295.8-420.0mm TL) 北日本系 N
 オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131194),1994年5月26日;
 1個体(HUMZ 133496),1995年5月20日;
 1個体(HUMZ 135737),1995年6月22日;
 1個体(HUMZ 142405),1995年10月18日;
 知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132517),1994年10月3日

77. ホッケ *Pleurogrammus azonus* Jordan et Metz (161.0-368.2mm TL) 北日本系 M
 オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131252),1994年5月28日;
 2個体(HUMZ 131113,131204),1994年6月23日;
 1個体(HUMZ 133491),1995年5月20日;
 松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

78. キタノホッケ *Pleurogrammus monoptyerygius* (Pallas) (260.2-346.9mm TL) 北日本系 N
 オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131230),1994年5月27日;
 1個体(HUMZ 131156),1994年6月23日;
 1個体(HUMZ 133492),1995年5月20日;
 松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月15日

カジカ科 COTTIDAE

79. ヨコスジカジカ *Hemilepidotus gilberti* Jordan et Starks (99.6-269.6mm TL) 北日本系 N
 オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131111),1994年6月23日;
 知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132511),1994年10月3日;
 日の出沖,ケタ網,水深60-62m.1個体(HUMZ 132616),1995年5月16日;
 タコ岩沖,ケタ網,水深70m.1個体(HUMZ 135805),1995年7月11日;

1個体(HUMZ 135808),1995年7月13日;
 ルシャ沖,刺網,水深100m.2個体(HUMZ 143296,143297),1995年11月13日;
 羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
 1個体(知床博物館),1995年11月7日

80. コオリカジカ *Icelus cataphractus* (Pavlenko) (230.5mm TL) 北日本系 L
 ルシャ沖,刺網,水深500m.1個体(HUMZ 143325),1995年11月22日;
 羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
 1個体(知床博物館),1996年6月15日;
 1個体(知床博物館),1996年6月27日;
 知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1997年5月17日

81. クロコオリカジカ *Icelus canaliculatus* Gilbert (178.7-208.6mm TL) 北日本系 L
 知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131347),1994年7月26日;
 ルシャ沖,刺網,水深715-795m.1個体(HUMZ 135761),1995年7月4日;
 知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1997年5月17日

82. ウケクチコオリカジカ *Icelus mandibularis* Yabe (204.0mm TL) 北日本系 R
 知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132434),1994年7月26日;
 知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1997年5月17日

83. カラフトカジカ *Triglops jordani* (Schmidt) (134.8mm TL) 北日本系 R
 止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ 132614),1994年6月21日

84. ニラミカジカ *Triglops scepticus* Gilbert 北日本系 R
 羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

85. オニカジカ *Enophrys diceraus* (Pallas) (62.2-251.0mm TL) 北日本系 N
 止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ 132455),1994年6月21日;
 1個体(HUMZ 142403),1995年10月16日;

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132543),1994年10月5日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.7個体(HUMZ 132618,135702,135708,135709,135710,135711,135712),1995年5月16日;
ルシャ沖,刺網,水深100m.1個体(HUMZ 143301),1995年11月13日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月21日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

86. キリカジカ *Taurocottus bergi* Soldatov et Pavlenko (178.1mm TL) 北日本系 L

ルシャ沖,刺網,水深 100m.1個体(HUMZ 143291),1995年11月13日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年7月21日;
1個体(知床博物館),1995年12月11日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日;
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1997年5月17日

87. ギスカジカ *Myoxocephalus stelleri* Tilesius (116.0-290.1mm TL) 北日本系 N

チャシコツ崎,三角網,1個体 (HUMZ 131208);
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131358),1994年5月28日;
止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ 131135),1994年6月21日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133532),1995年6月14日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

88. シモフリカジカ *Myoxocephalus brandti* (Steindachner) (264.4-327.3mm TL) 北日本系 N

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131258),1994年7月27日;
1個体(HUMZ 132528),1994年10月4日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 133514),1995年5月22日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142460),1995年10月30日;
ルシャ沖,刺網,水深 100m.1個体(HUMZ 142472),1995年10月30日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

89. トゲカジカ *Myoxocephalus polyacanthocephalus* (Pallas) (127.8-243.1mm TL) 北日本系 N

止別沖,ケタ網,2個体(HUMZ 131148,132613),1994年6月21日;
1個体(HUMZ 142399),1995年10月16日;
日の出沖,ケタ網,水深 60-62m.1個体(HUMZ 132617),1995年5月16日;
チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135790),1995年7月7日;
タコ岩沖,ケタ網,水深 70m.1個体 (HUMZ 135799),1995年7月10日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

90. オクカジカ *Myoxocephalus jaok* (Cuveir) (259.6-286.0mm TL) 北日本系 L

峰浜沖,刺網,1個体(HUMZ 135795),1995年7月8日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ142470),1995年10月30日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日
91. フサカジカ *Porocottus allisi* (Jordan et Starks) (64.6-65.8mm TL) 北日本系 N
ウトロ,三角網,2個体(HUMZ 133552,133553),1995年6月16日

92. イトフサカジカ *Porocottus tentaculatus* (Kner) (48.8-63.3mm TL) 北日本系 N

ウトロ,三角網,1個体(HUMZ 135812),1995年7月16日;
チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135833),1995年9月19日;
1個体(HUMZ 142410),1995年10月19日

93. イトヒキカジカ *Argyrocottus zanderi* Herzenstein (52.7mm TL) 北日本系 R

チャシコツ崎,三角網,1個体 (HUMZ 142412),1995年10月19日

94. キンカジカ *Cottiusculus schmidtii* Jordan et Starks (49.2-88.9mm TL) 北日本系 N

止別沖,ケタ網,2個体(HUMZ 131137,131314),1994年6月21日;
7個体(HUMZ142389,142390,142391,142392,

142393,142394,142395),1995年10月16日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.10個体(HUMZ
132620,133485,133487,135714,135715,
135716,135717,135718,135719,135720),1995年5
月16日

95. オキヒメカジカ *Cottiusculus gonez* Schmidt
(64.8mm TL) 北日本系 R
日の出沖,ケタ網,水深60-70m.1個体(HUMZ
132476),1995年5月19日

96. ベロ *Bero elegans* (Steindachner)
(59.9-121.2mm TL) 北日本系 N
チャシコツ崎,三角網,2個体(HUMZ 131234,
131235),1994年5月26日;
1個体(HUMZ 143344),1995年11月23日;
チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135782),1995
年7月7日;
1個体(HUMZ 135835),1995年9月19日

97. ニジカジカ *Alcichthys alcicornis*
(Herzenstein) (110.5-287.3mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131147),1994年6月23日;
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132488),1994年10月
1日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.5個体(HUMZ
135699,135721,135722,135723,135724),1995年5
月16日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142464),1995年10
月30日;
止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ 143288),1995年11月
2日;
硫黄山沖,刺網,水深30-40m.1個体(HUMZ
143324),1995年11月20日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

98. ツマグロカジカ *Gymnocanthus herzensteini*
Jordan et Starks (113.3-234.3mm TL)
北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131241),1994年5月28日;
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132510),1994年10月

3日;日の出沖,ケタ網,水深60-62m.10個体(HUMZ
132551,133489,135698,135700,135701,135703,135
704,135705,135706,135707),1995年5月16日;
峰浜沖,刺網,1個体(HUMZ 135794),1995年7月8日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

99. アイカジカ *Gymnocanthus intermedius*
(Temminck et Schlegel) (93.0-197.3mm TL)
北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132468),1994年7
月27日;
タコ岩沖,ケタ網,水深70m.1個体(HUMZ 135798),
1995年7月10日;
3個体(HUMZ 135801,135802,135807),1995年7月
11日;
止別沖,ケタ網,水深28m.1個体(HUMZ 135854),
1995年9月22日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
1個体(知床博物館),1995年7月21日

100. セビロカジカ *Gymnocanthus detrisus* Gilbert
et Burke (203.8-246.0mm TL) 北日本系 L
ルシャ沖,刺網,水深400-500m.1個体(HUMZ
143292),1995年11月13日;
1個体(HUMZ 143326),1995年11月22日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月15日

ケムシカジカ科 HEMITRIPTERIDAE

101. ケムシカジカ *Hemitripterus villosus* (Pallas)
(49.5-274.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132456),1994年10
月5日;
止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ131139),1994年6月21
日;
2個体(HUMZ 142396,142397),1995年10月16日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.2個体(HUMZ
132619,135725),1995年5月16日;タコ岩沖,ケタ網,
水深70m.1個体(HUMZ 135806),1995年7月11日;
前浜沖,定置網,1個体(HUMZ 143307),1995年11月
13日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年7月21日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

102. オコゼカジカ *Nautichthys pribilovius*

(Jordan et Gilbert) (71.0mm TL) 北日本系 L
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
133493),1995年5月20日

103. イソバテング *Blepsias cirrhosus* (Pallas)
(61.0-98.0mm TL) 北日本系 N
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 132497),
1994年10月2日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133582),1994年7月29
日;
ホロモイ,三角網,1個体(HUMZ 135735),1995年6
月22日;
チャシコツ崎,地曳網,1個体(HUMZ 135834),1995
年9月19日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日

104. ホカケアナハゼ *Blepsias bilobus* Cuvier
(170.2-267.0mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131255),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 131270),1994年5月16日;
2個体(HUMZ 131249, 131261),1994年6月24日;
2個体(HUMZ 131158, 131164),1994年6月24日;
1個体(HUMZ 132480),1994年9月30日;
1個体(HUMZ 132449),1994年7月26日;
1個体(HUMZ 133516),1995年5月23日;
1個体(HUMZ 143312),1995年11月14日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.1個体(HUMZ
131270),1995年5月16日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月6日

トクビレ科 AGONIDAE

105. イヌゴチ *Percis japonicus* (Pallas)
(223.1-282.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132437),1994年7
月26日;
1個体(HUMZ 132538),1994年10月5日;
ルシャ沖,刺網,水深620-830m.2個体(HUMZ
135748,135749),1995年6月23日;
オシンコシン崎沖,刺網,水深550-580m.
2個体(HUMZ 142452,142453),1995年10月30日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

106. トンガリシャチウオ *Hypsagonus corniger*

Taranetz 北日本系 R
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27
日

107. アツモリウオ *Hypsagonus proboscoidalis*
(Valenciennes) (106.7-190.0mm TL)
北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132453),1994年7
月26日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 132536),
1994年5月28日;
日の出沖,ケタ網,水深 60-62m.1個体(HUMZ
132504),1995年5月16日;
1個体(HUMZ 135816),1995年7月6日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

108. クマガイウオ *Hypsagonus jordani* (Schmidt)
(151.0-166.0mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132565),1994年10
月28日;
日の出沖,ケタ網,1個体(HUMZ 133555),1995年6
月16日;
1個体(HUMZ 135815),1995年7月6日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年7月24日

109. オニシャチウオ *Tilesina gibbosa* Schmidt
北日本系 L
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年11月6
日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

110. カムトサチウオ *Ocella dodecaedron*
(Tilesius) (78.7-160.4mm TL) 北日本系 L
前浜,地曳網,6個体(HUMZ
133530,133539,133540,133541,133542,133543),19
95年6月14日;
1個体(HUMZ 142485),1995年11月1日

111. シチロウウオ *Brachyopsis segaliensis*
(Tilesius) (87.0-186.0mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131191),1994年6
月23日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133583),1994年7月29
日;

2個体(HUMZ 133526,133538),1995年6月14日;
1個体(HUMZ 135777),1995年7月7日;
1個体(HUMZ 142483),1995年11月1日

112. ヤギウオ *Pallasina barbata* (Steindachner)
(48.0-104.0mm TL) 北日本系 L
前浜,地曳網,2個体(HUMZ 135791,135792),1995
年7月7日;
3個体(HUMZ 135826,135827,135828),1995年9月
19日

113. トクビレ *Podothecus sachi* (Jordan et Snyder)
(132.9-336.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132512),1994年
10月3日;
1個体(HUMZ 133584),1994年10月28日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.2個体(HUMZ
135191,133488),1995年5月16日;
硫黄山沖,刺網,水深60m.1個体(HUMZ 143330),
1995年11月22日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
1個体(知床博物館),1996年6月15日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

114. サメトクビレ *Podothecus sturioides*
(Guichenot) 北日本系 R
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年7月21
日

115. ヤセトクビレ *Freemanichthys thompsoni*
(Jordan et Gilbert) 北日本系 R
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月15
日

116. チシマトクビレ *Podothecus hamlini* Jordan
et Gilbert (209.0mm TL) 北日本系 R
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132564),1994年10
月26日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

117. サイトクビレ *Bothragonus occidentalis*
Lindberg (54.0mm TL) 北日本系 R
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 131222),
1994年5月26日;

タコ岩沖,ケタ網,1個体(知床博物館),1995年9月

ウラナイカジカ科 PSYCHROLUTIDAE
118. コブシカジカ *Malacocottus zonurus* Bean
(178.8-239.5mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131345),1994年6
月23日;
1個体(HUMZ 132433),1994年7月26日;ルシャ沖,
刺網,水深620-830m.3個体(HUMZ 135750,135751,
135752),1995年6月23日;
オシンコシン崎沖,刺網,水深550-580m.4個体
(HUMZ 142448,142449,142450,142454),1995年10
月30日;
ルシャ沖,刺網,水深400-500m.1個体(HUMZ
143323),1995年11月20日;
1個体(HUMZ 143335),1995年11月22日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16
日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

119. ガンコ *Dasycottus setiger* Bean
(145.8-367.3mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132435,132443),
1994年7月26日;
ルシャ沖,刺網,水深400-830m.1個体(HUMZ
135755),1995年6月23日;
1個体(HUMZ 143310),1995年11月14日;
オシンコシン崎沖,刺網,水深550-580m.
1個体(HUMZ 142451),1995年10月30日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

120. ヤギシリカジカ *Eurymen gyrinus* Gilbert et
Burke (388.1-409.5mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,定置網,1個体(HUMZ 142444),1995年
10月28日;
1個体(HUMZ 142471),1995年10月30日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 143372),
1995年11月10日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

ダンゴウオ科 CYCLOPTERIDAE
121. ナメダンゴ *Eumicrotremus taranetzi*
Perminov (42.8-79.5mm TL) 北日本系 L
硫黄山沖,刺網,水深40-60m.1個体(HUMZ

143327),1995年11月22日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 143340),
1995年11月24日

122. フウセンウオ *Eumicrotremus pacificus*
Schmidt (58.7-68.6mm TL) 中間系 L
止別沖,ケタ網,2個体(HUMZ 131239,131240),
1994年;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.1個体(HUMZ
135192),1995年5月16日

123. ホテイウオ *Aptocyclus ventricosus* (Pallas)
(238.0-265.0mm TL) 北日本系 L
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131259),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 131319),1994年6月24日;
1個体(HUMZ 133508),1995年5月22日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

クサウオ科 LIPARIDAE

124. コクチクサウオ *Liparis miostomus*
Matsubara et Iwai (72.8mm TL) 北日本系 R
チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ
131220),1994年5月26日

125. イサゴビクニン *Liparis ochotensis* Schmidt
北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年11月
20日

126. エゾクサウオ *Liparis agassizii* Putnam
(99.5-415.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132428, 132442),
1994年7月26日;
オシンコシン崎沖,定置網,5個体(HUMZ 135185,
135186,135187,135188,135189),1994年6月19日;
2個体(HUMZ 132555,132566),1994年10月28日;
1個体(HUMZ 142426),1995年10月23日;
1個体(HUMZ 143314),1995年11月14日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 135776),1995年7月7日;
止別沖,ケタ網,水深 28m.1個体(HUMZ 135846),
1995年9月22日;知床岬沖,定置網,1個体(HUMZ
142433),1995年10月23日;羅臼港沖,刺網,1個体(知
床博物館),1995年11月7日

127. ボウズクサウオ *Liparis latifrons* Schmidt
(377.0mm TL) 北日本系 R
ルシャ沖,刺網,水深200m.1個体(HUMZ 135823),
1995年7月17日

128. アバチャン *Crystallichthys matsushimae*
(Jordan et Snyder) (125.9-320.0mm TL)
北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132431,132439),
1994年7月26日;
日の出沖,ケタ網,水深60-62m.1個体(HUMZ
133490),1995年5月16日;
ルシャ沖,刺網,水深 200m.1個体(HUMZ 135821),
1995年7月17日;
オシンコシン崎沖,刺網,水深 400-500m.
1個体(HUMZ 143329),1995年11月22日

129. オオバンコンニャクウオ *Careproctus*
dentatus Kido 北日本系 R
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年7月
20日

130. オグロコンニャクウオ *Careproctus furcellus*
Gilbert et Burke (376.0-400.1mm TL)
北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体 (HUMZ 132430),1994年7
月26日;
ルシャ沖,刺網,水深715-795m.1個体(HUMZ
135760),1995年7月4日

131. ダルマコンニャクウオ *Careproctus*
cyclocephalus Kido 北日本系 L
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年7月;
1個体(知床博物館),1997年5月12日;
1個体(知床博物館),1997年5月17日

132. サケビクニン *Careproctus rastrinus* Gilbert
et Burke (195.0-428.0 mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132429),1994年7
月26日;
ルシャ沖,刺網,水深 700m.1個体(HUMZ 135822),
1995年7月17日;
ルシャ沖,刺網,水深 400-500m.1個体(HUMZ
143306),1995年11月13日;

1個体(HUMZ 143320),1995年11月20日;
オシンコシン崎沖,刺網,水深550-580m.
1個体(HUMZ 142455),1995年10月30日;
水深 400-500m.1個体(HUMZ 143333),1995年11月
22日

133. アラスカビクニン *Careproctus colletti*
Gilbert (272.9mm TL) 北日本系 L
ルシャ沖,刺網,水深 500-600m.1個体(HUMZ
142436),1995年10月24日;
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年11月20
日

134. トビビクニン *Careproctus roseofuscus*
Gilbert et Burke (233.8-312.0mm TL)
北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132440,132441),
1994年7月26日;
ルシャ沖,刺網,水深715-795m.2個体(HUMZ
135758,135759),1995年7月4日

135. ヒゲビクニン *Careproctus mederi* Schmidt
(245.2-255.9mm TL) 北日本系 L
オシンコシン崎,刺網,水深 400-500m.
2個体(HUMZ 143331,143334),1995年11月22日

136. ヒラインキウオ *Paraliparis grandis* Schmidt
(283.9mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎,刺網,水深 400-500m.
1個体(HUMZ 143332),1995年11月22日

スズキ目 PERCIFORMES

キントキダイ科 PRIACANTHIDAE

137. チカメキントキ *Cookeolus japonicus*
(Cuvier) (195.6mm TL) 南日本系 R
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
143286),1995年11月2日

ムツ科 POMATOMIDAE

138. ムツ *Scombrops boops* (Houttuyn)
(330.9mm TL) 中間系 R
知床岬沖,定置網,1個体(HUMZ 133535),1995年
6月14日

コバンザメ科 ECHENEIDAE

139. コバンザメ *Echeneis naucrates* Linnaeus
中間系 R
前浜沖,定置網,1個体(知床博物館),1997年9月16
日

シイラ科 CORYPHAENIDAE

140. シイラ *Coryphaena hippurus* Linnaeus
中間系 L
オシンコシン崎沖,定置網,1995年8月
(写真撮影; 知床博物館)

アジ科 CARANGIDAE

141. マアジ *Trachurus japonicus* (Temminck et
Schlegel) 中間系 R
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月6
日

142. ヒラマサ *Seriola lalandi* Valenciennes
(435.0mm TL) 中間系 R
前浜沖,定置網,1個体(HUMZ 143308),1995年11
月14日

143. ブリモドキ *Naucrates ductor* (Linnaeus)
中間系 R
前浜沖,定置網,1993年10月7日,
(写真撮影; 知床博物館)

マツダイ科 LOBOTIDAE

144. マツダイ *Lobotes surinamensis* (Bloch)
南日本系 R
日の出沖,定置網,1個体(知床博物館),1994年9月

イシダイ科 OPLEGNATHIDAE

145. イシダイ *Oplegnathus fasciatus* (Temminck
et Schlegel) (127.0-133.8mm TL) 中間系 L
オシンコシン崎沖,定置網,2個体(HUMZ 132532,
132554),1994年10月28日;
1個体(HUMZ 142478),1995年11月1日

ウミタナゴ科 EMBIOTOCIDAE

146. ウミタナゴ *Ditrema temmincki* Bleeker
中間系 R
前浜沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年7月15

日

メダマウオ科 BATHYMASTERIDAE

147. スミツキメダマウオ *Bathymaster derjugini*
Lindberg (104.3-146.1mm TL) 北日本系 L
止別沖, ケタ網, 水深 50-60m. 2個体(HUMZ
142417, 142418), 1995年10月20日;
1個体(HUMZ 143285), 1995年11月2日;
1個体(HUMZ 143339), 1995年11月24日

ゲンゲ科 ZOARCIDAE

148. ハナイトギンポ *Neozarces steindachneri*
Jordan et Snyder (66.3-88.0mm TL)
北日本系 N
知床岬, 三角網, 2個体(HUMZ 133573, 133574),
1994年6月18日;
チャシコツ崎, 地曳網, 1個体(HUMZ 135730), 1995
年6月20日;
チャシコツ崎, 三角網, 1個体 (HUMZ 142383), 1995
年10月15日

149. ナガガジ *Zoarces elongatus* Kner
(86.8-280.3mm TL) 北日本系 N
知床岬, 三角網, 2個体(HUMZ 131321, 131322),
1994年6月18日;
1個体(HUMZ 133572), 1994年6月19日;
ウトロ, 三角網, 3個体(HUMZ 133546, 133547,
133548), 1995年6月16日;
峰浜沖, 刺網, 水深3-5m. 1個体(HUMZ 135797),
1995年7月8日;
チャシコツ崎, 三角網, 1個体(HUMZ 142411), 1995
年10月19日;
松法沖, 定置網, 1個体(知床博物館), 1995年6月16日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年7月21日

150. ハナゲンゲ *Petroschmidtia albonotata*
Tarantetz et Andriashev 北日本系 R
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年6月27
日

151. クロガジ *Lycodes soldatovi* Tarantetz et
Andriashev (457.2-574.0mm TL) 北日本系 L
知床岬沖, 刺網, 1個体 (HUMZ 132571), 1994年10
月28日;

- ルシャ沖, 刺網, 水深 715-795m. 1個体(HUMZ
135766), 1995年7月4日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1996年6月27日

152. シロゲンゲ *Bothrocara molle* Bean
(410.8-478.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 132541), 1994年10
月5日;

- ルシャ沖, 刺網, 水深 620-830m. 1個体(HUMZ
135742), 1995年6月23日;

- ルシャ沖, 刺網, 水深 500-600m. 1個体(HUMZ
142438), 1995年10月24日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1996年6月27日

153. カンテングゲンゲ *Zestichthys tanakai* Jordan
et Hubbs 北日本系 R
知床岬沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1997年5月17
日

154. カムチャッカゲンゲ *Bothrocarina*
microcephala (Schmidt) (263.7mm TL)
北日本系 N
ルシャ沖, 刺網, 水深 715-795m. 1個体(HUMZ
135765), 1995年7月4日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1996年6月15日;
1個体(知床博物館), 1996年6月27日

タウエガジ科 STICHAEIDAE

155. フサギンポ *Chirolophis japonicus*
Herzenstein (386.0-478.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖, 刺網, 2個体(HUMZ 132446, 132570),
1994年7月26日; 止別沖, ケタ網, 1個体(HUMZ
142416), 1995年10月19日;
知床岬沖, 定置網, 1個体(HUMZ 142432), 1995年10
月23日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年11月7日;
1個体(知床博物館), 1996年6月15日

156. キタフサギンポ *Soldatovia polyactocephala*
(Pallas) (96.5mm TL) 北日本系 R
タコ岩沖, ケタ網, 1個体(HUMZ 142415), 1995年
7月27日

157. ムロランギンポ *Pholidapus dybowskii*

- (Steindachner) (66.0-535.0mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖, 定置網, 1個体(HUMZ 131251), 1994年5月28日;
2個体(HUMZ 133515, 133522), 1995年5月22日;
知床岬, 三角網, 1個体(HUMZ 131333), 1994年6月19日;
チャシコツ崎, 地曳網, 3個体(HUMZ 133566, 133567, 133568), 1995年6月20日;
5個体(HUMZ 135836, 135837, 135838, 135839, 135840), 1995年9月19日;
峰浜沖, 刺網, 1個体(HUMZ 135796), 1995年7月8日;
ウトロ, 三角網, 1個体(HUMZ 135845), 1995年9月20日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年7月21日;
1個体(知床博物館), 1995年11月7日
158. トンガリギンボ *Lumpenopsis pavlenkoi* Soldatov (92.4mm TL) 北日本系 R
タコ岩沖, ケタ網, 水深 50-60m. 1個体(HUMZ 135809), 1995年7月13日
159. ムスジガジ *Ernogrammus hexagrammus* (Temminck et Schlegel) (46.2-128.8mm TL) 中間系 N
知床岬, 三角網, 1個体(HUMZ 131286), 1994年6月18日;
1個体(HUMZ 131335), 1994年6月19日;
チャシコツ崎, 三角網, 2個体(HUMZ 142408, 142409), 1995年10月19日;
1個体(HUMZ 143343), 1995年11月23日
160. ゴマギンボ *Stichaeopsis nana* Kner (73.5-133.1mm TL) 北日本系 N
知床岬, 三角網, 2個体(HUMZ 133575, 133576), 1994年6月19日;
オシンコシン崎, 三角網, 1個体(HUMZ 133558), 1995年6月17日;
1個体(HUMZ 142385), 1995年10月15日
161. ナガツカ *Stichaeus grigorjewi* Herzenstein (463.6mm TL) 北日本系 L
オシンコシン崎沖, 定置網, 1個体(HUMZ 133509), 1995年5月23日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年7月21日
162. タウエガジ *Stichaeus nozawai* Jordan et Snyder (62.1-386.0mm TL) 北日本系 N
止別沖, ケタ網, 1個体(HUMZ 131138), 1994年6月22日;
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 131351), 1994年6月23日;
日の出沖, ケタ網, 水深 60-62m. 8個体(HUMZ 132477, 133480, 133481, 133482, 133483, 133484, 133486, 135190), 1995年5月16日;
ルシャ沖, 刺網, 水深100m. 1個体(HUMZ 143302), 1995年11月13日
163. ツチガジ *Stichaeus fuscus* Miki et Maruyama (66.9-80.0mm TL) 北日本系 R
止別沖, ケタ網, 水深30m. 1個体(HUMZ 132615), 1994年6月29日;
1個体(HUMZ 142388), 1995年10月16日
164. ネズミギンボ *Lumpenella longirostris* (Evermann et Goldsborough) (317.3-361.0mm TL) 北日本系 N
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 131350), 1994年6月25日;
2個体(HUMZ 132539, 132547), 1994年10月5日;
1個体(HUMZ 132563), 1994年10月28日;
ルシャ沖, 刺網, 水深 620-830m. 3個体(HUMZ 135744, 135756, 135757), 1995年6月23日;
ルシャ沖, 刺網, 水深715-795m. 2個体(HUMZ 135762, 135763), 1995年7月4日;
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年7月6日
165. ヌイメガジ *Acantholumpenus mackayi* (Gilbert) 北日本系 R
羅臼港沖, 刺網, 1個体(知床博物館), 1995年6月16日
166. ウナギガジ *Lumpenus sagitta* Wilimovsky (298.0mm TL) 北日本系 R
知床岬沖, 刺網, 1個体(HUMZ 132515), 1994年10月3日
167. オビギンボ *Leptostichaeus pumilus* Miki (70.0-77.3mm TL) 北日本系 R

タコ岩沖,ケタ網,水深 50-70m.1個体(HUMZ 142414),1995年7月27日;
1個体(HUMZ 135825),1995年8月

ニシキギンボ科 PHOLIDAE

168. ハコダテギンボ *Rhodymenichthys dolichogaster* (Pallas) (82.0-107.0mm TL)
北日本系 N

知床岬,三角網,2個体(HUMZ 133577,133578),
1994年6月19日;
チャシコツ崎,地曳網,3個体(HUMZ 133569,
133570,133571),1995年6月20日;
1個体(HUMZ 135787),1995年7月7日;
ウトロ,三角網,2個体(HUMZ 135843,135844),1995
年9月20日;
チャシコツ崎;
三角網,2個体(HUMZ 142382,142386),1995年10月
15日

169. ニシキギンボ *Pholis picta* (Kner)
(67.8-153.0mm TL) 北日本系 N

チャシコツ崎,三角網,2個体(HUMZ 142380,
142381),1995年10月15日;
前浜,定置網,1個体(HUMZ 143338),1995年11月20
日;
1個体(HUMZ 143345),1995年11月25日

170. ヒモギンボ *Pholis fasciata* (Bloch et
Schneider) (159.6mm TL) 北日本系 R

タコ岩沖,ケタ網,1個体(HUMZ 142413),1995年
7月27日

オオカミウオ科 ANARHICHADIDAE

171. オオカミウオ *Anarhichas orientalis* Pallas
(500.0-630.0mm TL) 北日本系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131108),1994年6月20日;
1個体(HUMZ 132534),1994年10月5日;
1個体(HUMZ 133494),1995年5月20日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142463),
1995年10月30日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月24日

ボウズギンボ科 ZAPRORIDAE

172. ボウズギンボ *Zaprora silenus* Jordan
北日本系 R

ウトロ沖,刺網,水深 50-70m.1993年12月1日,
(写真撮影;知床博物館)

ハタハタ科 TRICHODONTIDAE

173. ハタハタ *Arctoscopus japonicus*
(Steindachner) (120.7-228.0mm TL) 北日本系
L

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131189),1994年10
月4日;
1個体(HUMZ 132546),1994年10月5日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 133512),
1995年5月22日;
峰浜,地曳網,1個体(HUMZ 133529),1995年6月14
日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年11月7日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

イカナゴ科 AMMODYTIDAE

174. イカナゴ *Ammodytes personatus* Girard
(111.0-191.0mm TL) 中間系 M

チャシコツ崎,三角網,1個体(HUMZ 131236),
1994年5月26日;
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131196);
知床岬,三角網,1個体(HUMZ 135195),1994年6月
19日;
峰浜沖,定置網,1個体(HUMZ 135793),1995年7月8
日;
止別沖,ケタ網,水深 28m.1個体(HUMZ 135847),
1995年9月22日;
4個体 (HUMZ 135848,135849,142401,142402),
1995年10月16日

ハゼ科 GOBIIDAE

175. ミミズハゼ *Luciogobius guttatus* Gill
(53.1-58.9mm TL) 中間系 L

チャシコツ崎,三角網,1個体 (HUMZ 131270),
1994年10月2日;
2個体(HUMZ 142406,142407), 1995年10月19日

タチウオ科 TRICHIURIDAE

176. タチウオ *Trichiurus lepturus* Linnaeus
中間系 R

松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

サバ科 SCOMBRIDAE

177. マサバ *Scomber japonicus* Houttuyn (94.6-369.4mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 135732),1995年6月22日;
日の出漁港,釣り,2個体(HUMZ 142419, 142420),1995年10月22日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月21日

178. マルソウダ *Auxis rochei* (Risso) 中間系 L
オシンコシン崎沖,定置網,1995年7月25日
(写真撮影; 知床博物館)

179. クロマグロ *Thunnus thynnus* (Linnaeus) (654.0mm FL) 中間系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1995年10月23日
(写真撮影; 知床博物館)

イボダイ科 CENTROLOPHIDAE

180. メダイ *Hyperoglyphe japonica* (Doderlein) (415.1-450.2mm TL) 中間系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 132481),1994年9月30日;
1個体(HUMZ 132494),1994年10月1日;
1個体(HUMZ 142427),1995年10月23日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 142462),1995年10月30日

カレイ目 PLEURONECTIFORMES

カレイ科 PLEURONECTIDAE

181. アブラガレイ *Atheresthes evermanni* Jordan et Starks (298.2-412.6mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132493),1994年10月1日;
1個体(HUMZ 132508),1994年10月3日;
ルシャ沖,刺網,水深 620-830m.1個体(HUMZ 135743),1995年6月23日;
ルシャ沖,刺網,水深700m.
1個体(HUMZ 135820),1995年7月17日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

182. カラスガレイ *Reinhardtius hippoglossoides* (Walbaum) (310.3-455.7mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 131361,131166),
1994年7月23日;
ルシャ沖,刺網,水深620-830m.1個体(HUMZ 135754),1995年6月23日;
ルシャ沖,刺網,水深 700m.1個体(HUMZ 135819),
1995年7月17日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

183. オヒョウ *Hippoglossus stenolepis* Schmidt 北日本系 L
ルシャ沖,刺網,水深 500m.1995年11月22日
(写真撮影; 知床博物館)

184. ウロコメガレイ *Acanthopsetta nadeshnyi* Schmidt (213.1-320.8mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 131364,132438),
1994年7月26日;
1個体(HUMZ 132506),1994年10月3日;
ルシャ沖,刺網,水深 700m.1個体(HUMZ 135818),
1995年7月17日;
ルシャ沖,刺網,水深 500-600m.1個体(HUMZ 142435),1995年10月24日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

185. ソウハチ *Hippoglossoides pinetorum* (Jordan et Starks) (245.0-300.9mm TL) 中間系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131160),1994年6月25日;
1個体(HUMZ 131246),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 132479),1994年9月30日;
1個体(HUMZ 132507),1994年10月3日;
1個体(HUMZ 132533),1994年10月5日;
日の出沖,ケタ網,水深 60-62m.1個体(HUMZ 132623),1995年5月16日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

186. アカガレイ *Hippoglossoides dubius* Schmidt 北日本系 L
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年7月16日;
知床岬沖,刺網,1個体(知床博物館),1997年5月17日

187. アサバガレイ *Pleuronectes mochigarei* (Snyder) (216.0-275.5mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,2個体(HUMZ 132465,132466),
1994年7月27日;
1個体(HUMZ 132489),1994年10月1日;日の出沖,
ケタ網,水深 60-62m.1個体(HUMZ 132622),1995
年5月16日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年7月21日;
1個体(知床博物館),1995年11月7日

188. スナガレイ *Pleuronectes punctatissimus* (Steindachner) (200.1-236.4mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131247),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 133501),1995年5月20日;
1個体(HUMZ 142434),1995年10月23日;
2個体(HUMZ 131355,131360),1994年7月23日;
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132459),1994年7月
26日;
1個体(HUMZ 132523),1994年10月4日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

189. コガネガレイ *Pleuronectes asper* Pallas (282.3-327.3mm TL) 北日本系 N
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131362),1994年7
月23日;
ルシャ沖,刺網,水深 100m.
2個体(HUMZ 142458,142459),1995年10月30日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
1個体(知床博物館),1996年6月27日

190. マガレイ *Pleuronectes herzensteini* (Jordan et Starks) (123.5-251.6mm TL) 中間系 N
峰浜沖,定置網,1個体(HUMZ 131354),1994年7
月23日;
知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132461),1994年7月
28日;
日の出沖,ケタ網,水深 60-62m.3個体(HUMZ
135194,135726,135727),1995年5月16日;
タコ岩沖,ケタ網,水深 70m.1個体(HUMZ 135800),
1995年7月10日;止別沖,ケタ網,1個体(HUMZ
143287),1995年11月2日

191. クロガシラガレイ *Pleuronectes schrenki* (Schmidt) (75.1-351.9mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131267),1994年5月28日;
1個体(HUMZ 131121),1994年6月23日;
1個体(HUMZ 131159),1994年6月24日;
1個体(HUMZ 132469),1994年7月27日;
1個体(HUMZ 132474),1994年9月29日;
2個体(HUMZ 132524,132525),1994年10月4日;
2個体(HUMZ 133500,133504),1995年5月20日;
前浜,地曳網,1個体(HUMZ 133537),1995年6月14
日;
オシンコシン崎,三角網,1個体(HUMZ 133557),
1995年6月17日;
松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年6月16日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),
1995年7月21日

192. クロガレイ *Pleuronectes obscurus* Herzenstein (242.4mm TL) 北日本系 L
知床岬沖,定置網,1個体(HUMZ 143311),1995年
11月14日;
羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

193. ツノガレイ *Pleuronectes quadrituberculatus* Pallas (226.3-271.7mm TL) 北日本系 R
前浜沖,定置網,1個体(HUMZ 143309),1995年11
月14日;
硫黄山沖,定置網,1個体(HUMZ 143328),1995年11
月22日

194. ヌマガレイ *Platichthys stellatus* (Pallas) (109.0-299.4mm TL) 北日本系 N
オシンコシン崎沖,定置網,
1個体(HUMZ 131192),1994年6月23日;
1個体(HUMZ 131317),1994年6月25日;
前浜,地曳網,2個体(HUMZ 133533,133536),1995年
6月14日

195. イシガレイ *Kareius bicoloratus* (Basilewsky) (139.5-359.7mm TL) 中間系 N
オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ
131318),1994年6月20日;
1個体(HUMZ 132553),1994年10月6日;

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132460),1994年7月26日;
 前浜,地曳網,2個体(HUMZ 133527,133534),1995年6月14日;
 1個体(HUMZ 135788),1995年7月7日;
 止別沖,定置網,1個体(HUMZ 143305),1995年11月13日

196. サメガレイ *Clidoderma asperrimum*
 (Temminck et Schlegel) (172.8-340.0mm TL)
 北日本系 N

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 132505),1994年10月3日;
 ルシャ沖,刺網,水深 620-830m.
 1個体(HUMZ 135753),1995年6月23日;
 ルシャ沖,刺網,水深 400-500m.1個体 (HUMZ 143304),1995年11月13日;
 タコ岩沖,ケタ網,水深 70m.1個体(HUMZ 135810),
 1995年7月13日;
 羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1995年6月16日

197. ヒレグロ *Glyptocephalus stelleri* (Schmidt)
 (247.4-291.0mm TL) 中間系 N

知床岬沖,刺網,1個体(HUMZ 131365),1994年7月26日;
 2個体(HUMZ 132490,132491),1994年10月1日;
 1個体(HUMZ 132548),1994年10月5日;
 ルシャ沖,刺網,水深700m.1個体(HUMZ 135817),
 1995年7月17日;
 羅臼港沖,刺網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

フグ目 TETRAODONTIFORMES
 カワハギ科 MONACANTHIDAE

198. ウマヅラハギ *Thamnaconus modestus*
 (Günther) (124.0-311.2mm TL) 中間系 N

オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 131316),1994年6月24日;
 1個体(HUMZ 133560),1995年6月19日;
 1個体(HUMZ 135734),1995年6月22日;
 3個体(HUMZ 142466,142467,142468),1995年10月30日;
 松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1996年6月27日

フグ科 TETRAODONTIDAE

199. マフグ *Takifugu porphyreus* (Temminck et Schlegel) (47.0-382.0mm TL) 中間系 N
 オシンコシン崎沖,定置網,1個体(HUMZ 132535),1994年10月5日;
 1個体(HUMZ 142465),1995年10月30日;
 前浜,地曳網,4個体(HUMZ 135829,135830,135831,135832),1995年9月19日;
 松法沖,定置網,1個体(知床博物館),1995年11月7日;
 1個体(知床博物館),1996年6月15日

200. シマフグ *Takifugu xanthopterus* (Temminck et Schlegel) (419.0mm TL) 南日本系 R
 オシンコシン崎沖,定置網,
 1個体(HUMZ 132454),1994年10月5日

マンボウ科 MOLIDAE

201. マンボウ *Mola mola* (Linnaeus)
 (1085.0mm TL) 中間系 L
 オシンコシン崎沖,定置網,1995年9月21日
 (写真撮影;知床博物館)

結果および考察

本研究の結果、知床半島沿岸域から23日63科201種の魚類が記録された。これらの魚類のうち、ウルメイワシ、キツネメバル、チシマトクビレ、チカメキントキ、ムツ、ミミズハゼ、クロマグロおよびシマフグは本周辺海域からの初記録であった。本研究で確認された知床半島周辺の魚類を分類群別にみた場合、最も優先的に出現した分類群は、カジカ科22種であり、次いでカレイ科17種、トクビレ科、クサウオ科およびタウエガジ科13種、フサカサゴ科12種、ガンギエイ科11種、サケ科8種であった。これらの分類群に属する魚類はすべて北日本以北を中心として分布する寒冷水性種である。このことから、本海域の魚類相は寒冷水性の魚類を中心に構成されていると判断されるが、これは本海域が、冬期間における流水の到来により、長期間にわたり低水温の影響を受けることに関連すると考えられる。

確認された魚類の分布による区分では、北日本系魚類が150種(74.6%)、中間系魚類が46種(22.9%)、南日本系魚類が5種(2.5%)であった。このうち中間系および南日本系魚類は、沿岸性魚類および表層性の温帯性回遊魚が多く認められた。本

海域は、夏期に宗谷暖流の影響を強く受けることが知られ(久保, 1981)、これらの種は宗谷暖流によって本海域に運ばれている可能性が高いと考えられる。

本研究では、201種の魚類が確認されたが、本調査は定置網、刺網およびケタ網漁船の漁獲物から得た標本を中心として進められたため、小型の魚類の収集に関しては十分とは言えない。従って、今後、小型種を中心とした採集調査を進めることにより、さらに多くの魚類が見出されるものと考えられる。

謝辞

標本採集の際に、斜里第一漁業共同組合並びにウトロ漁業共同組合の皆様方に多大な協力をしていただいた。また、網走市水産科学センター、斜里町役場水産課、道立水産試験場網走支場の方々には、有益な助言をしていただいた。北海道大学水産学部水産動物学講座の諸氏には、標本採集および種査定の際に惜しめない協力をしていただいた。記して謝意を表する。

引用文献

- 久保正 (1981). 宗谷海峡南東岸における沿岸流と海況の季節変動について.北海道区水産研究所研究報告, 46, 121-131.
- 中坊徹次 (1993). 日本産魚類検索全種の同定. 東海大学出版会, 東京, xxxiv +1474pp.
- Nelson, J. S. (1994). Fishes of the world, 3rd edition. 523p. AWillyInterscience.Publ., New York, xx + 660pp.
- 筒井大輔 (1995). オホーツク海南部海域の魚類の分類と魚類相に関する研究.北海道大学水産学部修士論文.
- 上野達治 (1971). 北海道近海産魚類目録. 北海道立水産試験場報告, 13, 61-102.