

濟州道 沿近海의 魚類相

白 文 河

The Fish-Fauna Along the Coast of Jeju-Do

Moon-ha Baek

Summary

The author has collected 21 orders, 112 families and 281 species from the coast of Jeju-Do island. Among the collected fish are included 148 species of order Percida, 31 species of order Cottida, 20 species of order Tetraodontida as a dominant species.

21 species of subtropical fishes was also collected in the southern coast of Jeju-Do. In regard to the amount of collected species, blaequillo (tilefish), white corvenia, common mackerel, scorpionfish, damsel fish, conger eel, filefish (Navodon modestus), Scylliorhinus torazame, hairtail, skate are main species.

緒 言

濟州道 沿近海의 魚類相에 對한 調查報告는 1939年 內田·矢部の “濟州島 및 그 近海의 魚類相에 關하여” 에서 162種이 報告된 것뿐이며 여기에는 降河魚(은어, 뱀장어, 무태장어)와 直接 採集한 것이 아닌 當時의 濟州農業學校와 西歸浦小學校의 標本 그리고 漁業者에게서 口述로써만 들은 것등이 皆 包含되어 있다. 鄭文基의 “韓國魚圖譜”(1977)에 收錄된 872種中에는 181種이 濟州道에 分布한다고 되어있다.

筆者는 “西歸浦沿近海의 魚類相”(1980)에서 20目 92科 201種을 報告했다.

濟州道漁民의 操業은 主로 延繩 刺網 자라돔들망 一本釣 流刺網등에 의한 小規模漁業이며 近海에서 操業하는 機船底引網 旋網 등의 漁船은 主로 本土에 基地가 있으므로 近海產魚類를 빠짐없이 모두 採集하기는 어려웠다. 間或 한·두마리 잡히는 魚種中에 採集이 漏落된 것이 있다고 생각한다.

濟州道沿近海는 緯度上 對馬暖流의 勢力이 많이 미치는 海域이므로 우리나라 本土沿岸에서 거의 볼 수 없는 亞熱帶性魚類와 外洋性魚類가 來遊하는 것이 特色

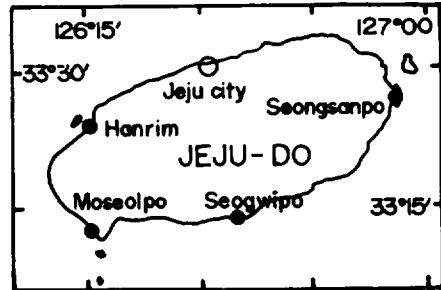


Fig.1. The collected stations along the coast of Jeju-Do

이다. 濟州道에서 稀貴한 種은 잡히면 即時 살려주어 保護해야 한다고 切實히 느낀다.

調查 方法

1972년부터 1979년까지 採集 調查한 西歸浦沿近海의 魚類相(1980)을 根據로 하여 未調查의 魚類를 1980年 2月부터 1982年 2月까지 濟州市 西歸浦 翰林 慕瑟浦 城山浦 등 5個所의 魚市場, 歸港한 漁船에서 찾아 直接 採集하여 檢索했다 (Fig.1)

西歸浦沿近海의 魚類 201種에 追加된 것은 새로 採集된 32種, 內田·矢部の 調査에 있어서 西歸浦沿近海外에서 採集한 25種, 그리고 城山水產高等學校의 標

本 12種, 水産振興院濟州支院의 標本 11種이다. 새로 採集한 32種은 標本으로 固定해서 保管하고 있다.

分類의 配列順序와 學名은 阿部宗明의 原色魚類檢索圖鑑(1963)에, 韓國魚名은 鄭文基의 韓國魚圖譜에 依據하였다.

結果 및 考察

調査 整理해 본 結果 現在로서는 濟州道沿近海의 魚類는 모두 21目 112科 281種으로 判明되었다. 西歸浦沿近海의 魚類相 20目 92科 201種보다 1目 20科 80種이 많다. 그러나 20~30種 程度는 더 追加될 것으로 豫測된다. 281種中 筆者가 直接 採集한것은 210種이고 그 外의 73種은 內田·矢部の 調査에서 48種, 城山水高와 水産振興院濟州支院의 標本에서 23種을 引用 包含하였다.

種類別로는 暖水系의 농어目 Percida이 51科 148種으로 越等히 가장 많고 그 다음은 獨중개目 Cottida의 8科 31種, 복어目 Tetraodontida의 5科 20種의 順이다. 농어目中에서는 농어亞目 Percina이 20

농어目 53%	獨중개目 11%	복어目 7%	其 他
---------	----------	--------	-----

科 60種으로 가장 많고 다음은 고등어亞目 Scombrina의 7科 26種이다. 상어類는 12種 가오리類는 13種이 調査되었다.

全體에서 科別로 種이 많은 科는 大體로 沿岸岩礁의 定着性인 농성어(농어)科 Serranidae, 쏨뱅이科 Scorpaenida가 各各 17種, 놀래기科 Labridae가 12種이며 참복科 Tetraodontidae도 12種이나 된다.

濟州道沿近海의 魚類相은 大體로 溫帶性이며 日本太平洋쪽 中部沿岸과 거의 共通이라고 하지만 濟州道南쪽 沿近海는 日本南部의 魚類相과 거의 恰似하다고 할 수 있다.

우리나라 本土沿岸에서는 거의 볼 수 없는 魚種이 있다는 것이 特色이다. 外洋의 暖流性魚類인 청새치科 Histiophoridae의 4種, 황새치科 Xiphiidae의 1種 그리고 가다랭이 *Katsuwonus pelamis*, 점다령이 *Euthynnus affinis yaito* 등은 이 예이며 濟州道南쪽沿岸 또는 近海에서 가끔 漁獲된다. 特히 對馬暖流의 勢力이 强하게 北上하는 여름과 가을에 西歸浦 앞

Table 1. Subtropical fishes in Jeju-Do

<i>Plotosus anguillar</i>	쏨중개
<i>Ostichthys japonicus</i>	도화돔
<i>Labracoglossa argenti-ventris</i>	황조어
<i>Kuhlia taeniura</i>	은잉어
<i>Histiopeterus typus</i>	황줄돔
<i>Chromis notatus</i>	자리돔
<i>C. analis</i>	韓國未記錄種
<i>Pomacentrus coelestis</i>	파랑돔
<i>Abudefduf vaigiensis</i>	해포리고기
<i>Platax pinnatus</i>	제비활치
<i>Chaetodontoplus septentrionalis</i>	청줄돔
<i>Chaetodon modestus</i>	세동가리돔
<i>C. collare</i>	나비고기
<i>C. bella-mar</i>	韓國未記錄種
<i>Heniochus acuminatus</i>	두동가리돔
<i>Microcanthus strigatus</i>	범돔
<i>Zanclus cornutus</i>	韓國未記錄種
<i>Prionurus microlepidotus</i>	취돔
<i>Triodon bursarius</i>	불뚝복
<i>Antennarius tridens</i>	선벙이
<i>A. sanguifluus</i>	뺨간선벙이

島嶼周邊과 沿岸岩礁에서 Table 1.과 같이 亞熱帶性 魚類 21種이 採集되며 大部分 稀貴하다 內田·矢部가 報告한 황줄돔 *Histiopeterus typus* 과 불뚝복 *Triodon bursarius*은 아직 發見하지 못했다.

本道 北쪽 近海의 魚類는 本土 南部沿海와 恰似하여 比較的 淺海性的 溫帶性 魚類가 大部分인데 寒海性的의 갈가자미 *Tanakius kitaharai*, 찰가자미 *Microstomus achne*가 採集되었다고 內田·矢部는 報告하였다.

*Scoliodon sorrakowah*를 비롯한 13種의 韓國未記錄과 大部分의 亞熱帶性魚類를 包含하여 約 40種은 稀貴種이다. 이 稀貴種은 主로 여름과 가을에 發見되었으며 西歸浦沿岸에서는 亞熱帶性인 나비고기亞目 *Chaetodontina*의 魚類가 水溫이 下降하는 9月~11月에 間或 發見되는 傾向이 있다.

漁獲量이 越等히 많은 種은 옥돔 *Branchiostegus japonicus*, 보구치 *Nibea argentata*, 고등어 *Scomber japonicus*, 쏨뱅이 *Sebastes marmoratus*, 자리돔 *Chromis notatus*, 봉장어 *Astroconger myriaster*, 말리치 *Navodon modestus*, 두릅상어 *Scyliorhinus torazame*, 갈치 *Trichiurus lepturus*, 홍어

Raja kenoei 등 10種이다.

摘 要

1. 모두 21目 112科 281種이 判明되었다.
2. 농어目 Percida이 51科 148種으로 가장 많고 全 種類의 53%나 된다.
3. 科別로는 沿岸岩礁의 定着地인 능성어(농어) Serranidae, 쓸뱅이科 Scorpaenida가 各各 17種으

로 가장 많다.

4. 對馬暖流의 勢力이 많이 미치는 西歸浦一帶에서 21種의 亞熱帶性魚類를 볼 수 있다.
5. 漁獲量이 越等히 많은 魚類는 육돔 *Branchiostegus japonicus*를 비롯한 10種이다.
6. 濟州道沿近海는 大體로 溫帶性魚類가 主力을 차지하고 있으나 南方系의 亞熱帶性 및 珊瑚礁의 魚類가 少 있다는 것이 特色이다.

引 用 文 獻

- 阿部宗明(1963) : 原色魚類檢索圖鑑, 358 pp. 北陸館, 東京.
- 白文河(1980) : 西歸浦 沿近海의 魚類相. 濟州大學 海洋資源研究所 研究報告, 4, 39-46.
- 鄭文基(1977) : 韓國魚圖譜, 20~727. 一志社, 서울
- 松原喜代松(1955) : 魚類의 形態와 檢索, I, II, 1605 pp. 石崎書店, 東京
- 內田憲太郎·矢部 博(1939) : 濟州島及ピソノ近海ノ魚類相ニ就テ. 朝鮮博物學會雜誌, 25, 1~16.

Checklist of Fish-fauna

Single asterisk * Indicates
the Record of Uchida and Yabe

Order Myxinida	먹장어목	
Family Paramyxinidae	피장어목	
1. <i>Eptatretus burgeri</i> (Girard)	먹장어	濟州市
Order Lamnida	악상어목 (상어목)	
Svborder Heterodontina	괭이상어亞目	
Family Heterodontidae	괭이상어목	
2. <i>Heterodontus japonicus</i> (Dumeril)	괭이상어	※ 最近에는 採集이 안됨
Suborder Lamnina	악상어亞目	
Family Scyliorhinidae	두릅상어목	
3. <i>Scyliorhinus torazame</i> (Tanaka)	두릅상어	全道에서 거의 年中 많이 어획됨
4. <i>Cephaloscyllium umbratile</i> J & F	복상어	翰林
Family Orectolobidae	수염상어목	
5. <i>Orectolobus japonicus</i> Regau	수염상어	西歸浦
Family Sphyrnidae	귀상어목	
6. <i>Sphyaena zygaena</i> (Linne)	귀상어	西歸浦, 81.10.11
Family Halsydridae	돌묵상어목	
7. <i>Cetorhinus maximus</i> (Gunnervs)	돌묵상어	西歸浦, 76.5.31
Family Alopiidae	환도상어목	流刺網, 全長 8.35 m
8. <i>Alopias vulpinus</i> (Bonnaterre)	환도상어	※
Family Galeorhinidae	별상어목	
9. <i>Mustelus manazo</i> Bleeker	별상어	濟州市 翰林
10. <i>Triakis scyllia</i> Muller & Henle	까치상어	//
Family Carcharhinidae	홍상어목	韓國未記錄種 翰林, 81.12.27
11. <i>Scoliodon sorrakowah</i> (Cuvier)	돔발상어亞目	
Suborder Squalina	돔발상어목	
Family Squalidae	돔발상어	翰林
12. <i>Squalus mitsukurii</i> J & F	전자리상어亞目	
Suborder Squatinina	전자리상어목	
Family Squatinidae	전자리상어	水振濟州支院標本
13. <i>Squatina japonica</i> Bleeker	홍어목 (가오리목)	
Order Rajida	전기가오리亞目	
Suborder Torpedinina	전기가오리목	
Family Torpedinidae	전기가오리	牛島, 80.5.28, 全長 24.0, 24.2 cm
14. <i>Narke japonica</i> (T & S)	홍어亞目	
Suborder Rajina	가래상어목	
Family Rhinobatidae		

15. <i>Rhinobatidos schlegeli</i> Muller & Henle	가래상어	※
16. <i>Rhina ancylostoma</i> Bloch & Schneider	목탁수구리	稀貴種 城山浦, 81.6.27. 全長 2.07 m
Family Platyrrhinidae	목탁가오리科	
17. <i>Platyrrhina sinensis</i> (Bloch & Schneider)	목탁가오리	西歸浦, 82.2.2 全長 52.6 cm
Family Rajidae	홍어科	
18. <i>Raja kenojei</i> Muller & Henle	홍어	全道, 가오리類에서는 주로 홍어가 많이 어획됨, 濟州市, 82.3.28
19. <i>R. fusca</i> Garman	목가오리	
20. <i>R. porosa</i> Gunther	상어가오리	※
Family Dasyatidae	노랑가오리科	
21. <i>Dasyatis akajei</i> (Muller & Henle)	노랑가오리	全道
22. <i>D. zugei</i> (M. & H.)	칭달새가오리	※ (牛島)
23. <i>Urolophus aurantiacus</i> M. & H.	흰가오리	濟州市 西歸浦 華瑟浦
24. <i>Gymmura japonica</i> (T. & S.)	나비가오리	※ (牛島)
Family Mgliobatidae	매가오리科	
25. <i>Holorhinus tobijeii</i> (Bleeker)	매가오리	濟州市 西歸浦
Family Mobulidae	쥐가오리科	
26. <i>Mobula japonica</i> (M. & H.)	쥐가오리	※
Order Chimaerida	은상어目	
Family Chimaeridae	은상어科	
27. <i>Chimaera phantasma</i> J. & S.	은상어	水振濟州支院標本
Order Clupeida	청어目	
Suborder Clupeina	청어亞目	
Family Drosomatidae	전어科	
28. <i>Konosirus punctatus</i> (T. & S.)	전어	濟州市 10~3月
Family Stolephoridae	눈퉁멸科	
29. <i>Etrumeus micropus</i> (T. & S.)	눈퉁멸	西歸浦
30. <i>Spratelloides japonicus</i> (Houttuyn)	셋줄멸	※
Family Clupeidae	청어科	
31. <i>Sardinia melanosticta</i> (T. & S.)	정어리	濟州市
32. <i>Ilisha elongata</i> (Bennett)	준치	濟州市 翰林
Family Engraulidae	멸치科	
33. <i>Engraulis japonica</i> (Houttuyn)	멸치	全道
Order Myctophida	셋비늘치目	
Suborder Myctophina	셋비늘치亞目	
Family Aulopidae	히메치科 (홍메치科)	
34. <i>Aulopus japonicus</i> Gunther	히메치	西歸浦 華瑟浦 濟州市
Family Synodontidae	메롱이科	
35. <i>Saurida undosquamis</i> (Richardson)	메롱이	※
36. <i>S. elongata</i> (T. & S.)	날메롱이	西歸浦
37. <i>S. tumbil</i> (Bloch)	툼빌메롱이	濟州市 81.10.1
38. <i>Trachinocephalus myops</i> (Schneider)	황메롱이	西歸浦

39. <i>Symodus variegatus</i> (Lacepede)	꽃동명	西歸浦
Order Cyprinida	잉어목	
Suborder Silurina	메기亞目	
Family Plotosidae	뿔종개목	
40. <i>Plotosus anguillar</i> Lacepede	뿔종개	亞熱帶性 西歸浦
Order Anguillida	뱀장어목	
Suborder Anguillina	뱀장어亞目	
Family Congridae	뽕장어목	
41. <i>Astroconger myriaster</i> (Brevoort)	뽕장어	全道, 延端, 여름外 많이 어획됨
42. <i>Anago anago</i> (T. & S.)	피장어	稀貴種, 西歸浦
Family Muraenesocidae	갯장어목	76.11.19 採集
43. <i>Muraenesox cinereus</i> (Forsk.)	갯장어	西歸浦 翰林
Family Ophichthyidae	바다뱀목	
44. <i>Ophisurus macrorhynchus</i> Bleeker	바다뱀	水振濟州支院標本
45. <i>Ophichthus evermanni</i> Jordan & Richardson	까치뿔뱀	城山水高 標本
Family Muraenidae	곰치목	
46. <i>Gymnothorax kidako</i> (T. & S.)	곰치	城山水高標本 韓國未記錄種, 稀貴種 西歸浦, 75.9.12 採集
47. <i>Aemasia lichenosa</i>	동갈치목	
Order Belonida	동갈치亞目	
Suborder Belonina	동갈치亞目	
Family Scombresocidae	꽁치목	
48. <i>Cololabis saira</i> (Brevoort)	꽁치	
Family Belonidae	동갈치목	
49. <i>Ablennes hians</i> (Cuvier & Valenciennes)	물동갈치	稀貴種, 西歸浦 75.9.6 採集
50. <i>A. anastomella</i> (C. & V.)	동갈치	水振濟州支院標本
51. <i>Tylosurus melonotus</i> (Bleeker)	항알치	西歸浦
52. <i>T. annulatus</i> (C. & V.)	꽁치아재비	※
Suborder Exocoetina	날치亞目	
Family Exocoetidae	날치목	
53. <i>Prognichthys ago</i> (T. & S.)	날치	西歸浦 城山浦
Order Syngnathida	실고기목	
Family Fistulariidae	대치목	
54. <i>Fistularia petimba</i> (Lacepede)	홍대치	稀貴種 西歸浦 76.4.24
55. <i>F. villosa</i> Klonzinger	청대치	※
Order Berycida	금눈돔목	
Family Holocentridae	엘게돔목	
56. <i>Ostichthys japonicus</i> (Cuvier)	도화돔	亞熱帶性 西歸浦
Family Monocentridae	철갑둥어목	
57. <i>Monocentris japonicus</i> (Houttuyn)	철갑둥어	西歸浦
Order Lamprida	이악어목	
Family Regalecidae	산갈치목	

58. <i>Regalecus russellii</i> (Shaw)	산갈치	稀貴種 北濟州
Order Zeida	달고기목	
Family Zeidae	달고기과	
59. <i>Zeus japonicus</i> Valenciennes	달고기	西歸浦 濟州市 擘瑟浦
60. <i>Zenopsis nebulosa</i> (T. & S.)	민달고기	※
Order Percida	농어목	
Suborder Mugilina	송어亞目	
Family Atherinidae	새출멸과	
61. <i>Iso flos-maris</i> Jordan & Starks	물꽃치	※
62. <i>Atherion elymus</i> J. & S.	밀멸	水振濟州支院標本
Family Mugilidae	송어과	
63. <i>Mugil cephalus</i> Linne	송어	濟州市 西歸浦
Family Sphyraenidae	표치고기과	
64. <i>Sphyraena Schlegeli</i> Steindachner	표치고기	濟州市 西歸浦 城山浦
Suborder Scombrina	고등어亞目	
Family Coryphaenidae	만새기과	
65. <i>Coryphaena hippurus</i> Linne	만새기	西歸浦, 全長 50 cm 內 外의 幼魚가 가끔 어획됨
66. <i>C. equisetis</i> (Linne)	출만새기	西歸浦 全長 31.8 cm
Family Scombridae	고등어과	
67. <i>Scomber japonicus</i> Houttuyn	고등어	全道, 流刺網
68. <i>Scomberomorus niphonius</i> (Cuvier)	삼치	濟州市 西歸浦 翰林
69. <i>S. sinensis</i> (Lacepede)	제방어	西歸浦
70. <i>Euthynnus affinis yaito</i> Kishinouye	점다랭이	西歸浦, 一本釣
71. <i>Sarda orientalis</i> (T. & S.)	출삼치	西歸浦 濟州市 一本釣
72. <i>Katsuwonus pelamis</i> (Linne)	가다랭이	西歸浦 稀貴種
73. <i>Auxis thazard</i> (Lacepede)	물치다랭	西歸浦 擘瑟浦
74. <i>Acanthocybium solandri</i> (Cuvier)	표치삼치	西歸浦
Family Trichiuridae	갈치과	
75. <i>Trichiurus lepturus</i> Linne	갈치	全道 많이 어획됨
Family Histioforidae	청새치과	
76. <i>Makaira mitsukurii</i> (Jordan & Snyder)	청새치	※
77. <i>M. mazara</i> (Jordan & Snyder)	녹새치	※
78. <i>Istiomax indius</i> (Cuvier)	백새치	※
79. <i>Histiophorus orientalis</i> (T. & S.)	돛새치	稀貴種, 水振濟州支院 標本 全長 80 cm. 西歸浦, 81年 가을 全長 2.5 m 體重 32 kg
Family Xiphiidae	황새치과	
80. <i>Xiphias gladius</i> Linne	황새치	※
Family Carangidae	전갱이과	
81. <i>Trachurus japonicus</i> (T. & S.)	전갱이	全道
82. <i>Decapterus maruadsi</i> (T. & S.)	가라지	西歸浦 濟州市

83. <i>Seriola aureovittata</i> T. & S.	부시리	西歸浦 濟州市
84. <i>S. purpurascens</i> "	젓방어	西歸浦
85. <i>S. quinqueradiata</i> "	방어	水振濟州支院標本
86. <i>S. intermedia</i> (T. & S.)	매지방어	西歸浦
87. <i>Caranx equula</i> T. & S.	갈전갱이	濟州市
88. <i>Alectis ciliaris</i> (Bloch)	실전갱이	※ (牛島)
89. <i>Trachinotus bailloni</i> (Lacepede)	빨판매가리	城山水高標本
Family Leionathidae	주둥치과	
90. <i>Leiognathus nuchalis</i> (T. & S.)	주둥치	西歸浦
Suborder Stromateina	새돔亞目	
Family Stromateidae	병어과	
91. <i>Pampus argenteus</i> (Euphrasen)	병어	濟州市 西歸浦
92. <i>Psenopsis anomala</i> (T. & S.)	새돔	※
Family Labracoglossidae	황조어과	
93. <i>Labracoglossa argentiventris</i> Peters	황조어	稀貴種, 亞熱帶性 西歸浦 75.10.4
Suborder Percina	농어亞目	
Family Pempheridae	주벉치과	
94. <i>Pempheris vanicolensis</i> Cuvier	주벉치	西歸浦
Family Apogonidae	동갈돔과	
95. <i>Apogon semilineatus</i> T. & S.	출도화돔	西歸浦, 자리돔漁場
96. <i>A. doderleini</i> T. & S.	세줄얼개 비늘	西歸浦, 多少稀貴種
Family Scombroptidae	게르치과	
97. <i>Scombroptus boops</i> (Houttuyn)	게르치	城山浦, 81.6.6
Family Dileidae	알롱잉어과	
98. <i>Kuhlia taeniura</i> (Cuvier)	은잉어	稀貴種, 亞熱帶性 西歸浦 森島에서 76.5.15
Family Priacanthidae	홍치과	
99. <i>Priacanthus boops</i> (Schneider)	빨돔	濟州市 西歸浦 慕瑟浦
100. <i>P. hamrur</i> (Forsk.)	홍옥치	많이 어획됨 城山水高標本
Family Serranidae	능성어과 (농어과)	
101. <i>Epinephelus septemfasciatus</i> (Thunberg)	능성어	西歸浦 慕瑟浦
102. <i>E. fario</i> (Thunberg)	별우럭	" "
103. <i>E. moara</i> (T. & S.)	자바리	" "
104. <i>E. chlorostigma</i> (Valenciennes)	구실우럭	稀貴種 西歸浦 77.7.2
105. <i>E. fasciatus fasciatus</i> (Forsk.)	홍바리	※
106. <i>E. awoara</i> (T. & S.)	도도바리	濟州市, 81.10.1
107. <i>Chelidoperca hcrundiacea</i> (Valenciennes)	각시돔	稀貴種 西歸浦 76.3.25
108. <i>Doderleinia berycoides</i> (Hilgendorf)	눈볼래	西歸浦 濟州市
109. <i>Lateolabrax japonicus</i> (C. & V.)	농어	" "

110. <i>Nippon spinosus</i> C. & V.	다금바리	稀貴種, 西歸浦, 74.11.26 濟州道 地方名 다금바리는 자바리를 말함
111. <i>Zalanthias azumanus</i> (J. & R.)	우각바리	稀貴種, 西歸浦 76.3.25
112. <i>Percanthias japonicus</i> (Franz)	노랑벤자리	稀貴種, 西歸浦 81.4.26
113. <i>Franzia cheirospilos</i> (Bleeker)	금강바리	稀貴種, 西歸浦 76.6.13
114. <i>Malakichthys griseus</i> Doderlein	눈통바리	※
115. <i>Caprodon affinis</i> Tanaka	꽃자리	西歸浦, 西歸浦地方 名의 꽃자리와 다름
116. <i>Sacura margaritacea</i> (Hilgendorf)	꽃돔	稀貴種, 81.4.26
117. <i>Aulacocephalus temmiucki</i> Bleeker Family Banjosidae	황줄바리 독돔	稀貴種, 水振濟州 支院標本 63.5.3
118. <i>Banjos banjos</i> (Richardson) Family Theraponidae	독돔 출벤자리	※ (牛島)
119. <i>Therapon jarbua</i> (Forsk.)	살벤자리	西歸浦
120. <i>T. oxyrhynchus</i> (T. & S.) Family Haemulidae	출벤자리 벤자리	〃
121. <i>Parapristipoma trilineatum</i> (Thunberg)	벤자리	全道, 많이 어획됨
122. <i>Plectorhynchus cinctus</i> (T. & S.)	어름돔	稀貴種, 西歸浦 77.11.23
123. <i>Hapalogemys mucronatus</i> (Eydoux & Souleyet)	군편선이	濟州市 翰林
124. <i>H. nitens</i> Richardson	동갈돔	翰林, 81.12.27
125. <i>Scolopsis inermis</i> (T. & S.) Family Nemipteridae	네동가리 실피리돔	濟州市, 81.6.27
126. <i>Nemipterus virgatus</i> (Houttuyn) Family Sparidae	실피리돔 돔	濟州市
127. <i>Chrysophrys major</i> T. & S.	참돔	全道, 一本釣, 延繩
128. <i>Taius tumifron</i> (T. & S.)	황돔	全道 보기 드물다
129. <i>Mylio macrocephalus</i> (Basilewsky)	감성돔	全道 海岸岩礁지대
130. <i>Gymnocranius griseus</i> (T. & S.)	까치돔	西歸浦
131. <i>Argyrops spinifer</i> (Forsk.) Family Lethrinidae	실뽕 구갈돔	※
132. <i>Lethrinus haematopterus</i> T. & S. Family Girellidae	구갈돔 벙에돔	西歸浦, 75.12.9
133. <i>Girella punctata</i> Gray	벙에돔	西歸浦, 비교적 드물다
134. <i>G. melanichthys</i> (Richardson)	흑벙에돔 (假稱)	韓國未記錄種, 濟州 道の 벙에돔은 거의 흑벙에돔임
135. <i>G. mezinga</i> Jordan & Starks Family Kyphosidae	양벙에돔 황줄감정이	城山水高標本
136. <i>Kyphosus lembus</i> C. & V. Family Sciaenidae	황줄감정이 민어	西歸浦, 稀貴함

137. <i>Nibea argentatus</i> (Houttuyn)	보구치	全道, 여름외에 延 繩에서 옥등과 함께 많이 어획됨 全道, 濟州市쪽 어 획 많음
138. <i>N. albiflora</i> (Richardson)	수조기	※
139. <i>N. nibe</i> (Jordan & Thompson)	흑조기	全道
140. <i>Miichthys imbricatus</i> (Matsubara)	민어	西歸浦
141. <i>Pseudosciaena crocea</i> (Richardson)	부세	全道
142. <i>Pseudosciaena manchurica</i> J. & T.	참조기	全道
Family Oplegnathidae	돌돔목	
143. <i>Oplegnathus fasciatus</i> (T. & S.)	돌돔	全道, 海岸岩礁
144. <i>O. punctatus</i> (")	강담돔	西歸浦 다소稀貴種
Family Mullidae	촉수목	
145. <i>Upeneus bensasi</i> (T. & S.)	노랑촉수	稀貴種, 西歸浦 77.7.2
146. <i>U. pleurotaenia</i> Playfair	남촉수	※ 韓國未記錄種, 稀歸 種, 西歸浦, 77.7.2
147. <i>Psaudupeneus chrysopleuron</i> (T. & S.)	아홉동가리목	
Family Aplodactylidae	아홉동가리	全道
148. <i>Gomustius zonatus</i> (C. & V.)	여덟동가리	西歸浦, 濟州市
149. <i>G. quadricornis</i> Gunther	황줄돔목	
Family Histiopteridae	황줄돔	亞熱帶性 ※
150. <i>Histioporus typus</i> T. & S.	보리멸목	
Family Sillaginidae	보리멸	西歸浦 安德面 城山浦
151. <i>Sillago japonica</i> T. & S.	옥돔목	
Family Branchiostegidae	옥돔	全道, 西歸浦쪽 어획 량이 많음. 여름외延 繩
152. <i>Branchiostegus japonicus japonicus</i> (Houttuyn)	홍갈치목	
Family Cepolidae	홍갈치	稀貴種, 西歸浦 74.11.26
153. <i>Cepola schlegeli</i> (Bleeker)	동머리亞目	
Suborder Trachinina	양동미목	
Family Parapercidae	쌍동가리	西歸浦
154. <i>Parapercis Sexfasciata</i> (T. & S.)	열쌍동가리	西歸浦 濟州市
155. <i>P. multifasciata</i> Doderlein		韓國未記錄種 稀貴種 西歸浦 76.11.19
156. <i>P. aurantiata</i> Doderlein	통구멍亞目	
Suborder Uranoscopina	통구멍목	
Family Uranoscopidae	푸렁통구멍	西歸浦 77.11.23
157. <i>Gnathagnus elongatus</i> (T. & S.)	얼룩통구멍	西歸浦 濟州市
158. <i>Uranoscopus japonicus</i> Houttuyn	돗양태목	
Family Callionymidae		韓國未記錄種, 水振 濟州支院標本
159. <i>Callionymus virgis</i> Jordan & Fowler		〃
160. <i>C. beniteguri</i> Jordan & Snyder	찰양태	※
161. <i>Calliurichthys doryssus</i> (Jordan & Fowler)		

Suborder	Blenniina	베도라치亞目	
Family	Tripterygiidae	먹베도라치科	
162.	<i>Tripterygion etheostoma</i> J. & S.	가막베도라치	※
	Family	Blenniidae	
163.	<i>Omobranchus elegans</i> (Steindachner)	압동갈베도라치	西歸浦, 조수웅덩이 稀貴種, 西歸浦
164.	<i>O. trossulus</i> (J. & S.)	두줄베도라치	76.9.18
165.	<i>Istiblennius enosimae</i> (J. & S.)	대강베도라치	西歸浦, 조수웅덩이
166.	<i>I. stellifer</i> (J. & S.)	저울베도라치	※
167.	<i>Blennius yatabei</i> J. & S.	청베도라치	※
	Family	Pholidae	
168.	<i>Dictyosoma burgeri</i> Van der Hoeven	황줄베도라치科	
169.	<i>Stichaeus grigorjewi</i> Herzenstein	그물베도라치	西歸浦
	Family	Zoarcidae	
170.	<i>Zestichthys tanakai</i> J. & H.	장갱이	城山水高標本
171.	<i>Zoarcis gillu</i> Jordan & Starks	등가시차科	韓國未記錄種, 稀貴種, 西歸浦 74.11.26
	Suborder	Ophidiina	
	Family	Brotulidae	
172.	<i>Neobythites sivicola</i> (J. & S.)	등가시치	稀貴種, 濟州市, 81.4.20
173.	<i>Hoplobrotula armata</i> (T. & S.)	아시로亞目	
	Suborder	Embiotocina	
	Family	Embiotocidae	
174.	<i>Ditrema temmincki</i> Bleeker	양메기科	
175.	<i>Neoditrema rensometi</i> Steindachner	그물메기	西歸浦, 濟州市
	Suborder	Pomacentrina	
	Family	Pomacentridae	
176.	<i>Chromis notatus</i> (T. & S.)	붉은메기	翰林
177.	<i>C. analis</i>	망상어亞目	
178.	<i>Pomacentrus coelestis</i> J. & S.	망상어科	
179.	<i>Abudefduf vaigiensis</i> (Q. & G.)	망상어	西歸浦자리돔漁場
	Suborder	Labrina	
	Family	Labridae	
180.	<i>Choerodon azurio</i> J. & S.	인상어	濟州市
181.	<i>Verreo oxycephalus</i> (Bleeker)	자리돔亞目	
182.	<i>Semicossyphus reticulatus</i> (C. & V.)	자리돔科	
		자리돔	濟州道 特産種, 南濟州 3~12月 北濟州 5~9月
			韓國未記錄種, 西歸浦 地方名 꽃자리, 地歸島에서 여름에 한두마리 어획됨
		파랑돔	亞熱帶性, 西歸浦 앞島嶼
		해포리고기	亞熱帶性 西歸浦 조수웅덩이
		놀래기亞目	
		놀리기科	
		호박돔	西歸浦
		사랑놀래기	水振濟州支院標本 全長 43.5 cm
		흑돔	西歸浦

183. <i>Duymaeria flagellifera</i> (C. & V.)	어령놀래기	全道沿岸, 많이 서식함
184. <i>Pseudolabrus japonicus</i> (Houttuyn)	황놀래기	"
185. <i>P. gracilis</i> (Steindachner)	실놀래기	全道沿岸 다소稀貴함
186. <i>Halichoeres poecilopterus</i> (T. & S.)	용치놀래기	全道沿岸
187. <i>H. bleekeri</i> (S. & D.)	놀래기	全道沿岸 西歸浦쪽 자리돔들망에서 많이 어획됨
188. <i>H. tremebundus</i> J. & S.	참놀래기	※
189. <i>Stethojulis kalosoma</i> (Bleeker)	무지개놀래기	西歸浦 다소稀貴함
190. <i>Thalassoma cupido</i> (T. & S.)	고생놀래기	"
191. <i>Inustus dea</i> (T. & S.)	옥두놀래기	" 75.12.9
Suborder Chaetodontina	나비고기亞目	
Family Platacidae	제비활치과	
192. <i>Platax pinnatus</i> (Linne)	제비활치	亞熱帶性, 西歸浦 다소 稀貴함, 77.9.19, 77.9.26
Family Chaetodontidae	나비고기과	
193. <i>Chaetodontoplus septentrionalis</i> (T. & S.)	청출돔	西歸浦 濟州市
194. <i>Chaetodon modestus</i> T. & S.	세동가리돔	稀貴種, 亞熱帶性 西歸浦 74.11.26
195. <i>C. collare</i> Blach	나비고기	稀貴種, 亞熱帶性 西歸浦
196. <i>C. bella-maris</i>		韓國未記錄種, 亞熱帶性, 西歸浦, 75年10月採集
197. <i>Heniochus acuminatus</i> (Linné)	두동가리돔	亞熱帶成, 西歸浦
Family Scorpidae	범돔과	
198. <i>Microcanthus strigatus</i> (Cuvier)	범돔	亞熱帶性, 西歸浦
Family Zanclidae		
199. <i>Zanclus cornutus</i> (Linne)		韓國未記錄種, 稀貴種, 亞熱帶性, 西歸浦 75.11.9
Family Acanthuridae	취돔과	
200. <i>Prionurus microlepidotus</i> Lacepede	취돔	稀貴種, 亞熱帶性 西歸浦, 77.9.23
Suborder Siganina	독가시치亞目	
Family Siganidae	독가시치과	
201. <i>Siganus fuscescens</i> (Houttuyn)	독가시치	西歸浦
Suborder Gobiina	망둥어亞目	
Family Gobiidae	망둥어과	
202. <i>Pterogobius elapodes</i> (Günther)	일곱동갈망둑	全道
203. <i>Chasmichthys dolichognathus gulosus</i> (Guichenot)	별망둑	南濟州쪽 조수웅덩이
204. <i>Luciogobius guttatus</i> Gill	미끈망둑	※
205. <i>Tridentiger obscurus</i> (T. & S.)	검정망둑	※

206. <i>Zonogobius bareus</i> Snyder	흰동갈망둑	※
207. <i>Rhinogobius giurinus</i> (Rutter)	갈문망둑	西歸浦天池川 70.9.8
Family Eleotridae	구굴무치과	
208. <i>Eviota abax</i> (J. & S.)	풀비늘망둑	※
Order Cottida	독중개목	
Suborder Cottina	독중개亞目	
Family Scorpaenidae	솜뱅이과	
209. <i>Sebastes inermis</i> Cuvier	불낙	全道
210. S. <i>joyneri</i> Gunther	도화불낙	全道
211. S. <i>thompsoni</i> (J. & H.)	불불낙	全道
212. S. <i>schlegeli</i> Hilgendorf	조피불낙	城山水高標本
213. S. <i>vulpes</i> S. & D.	누루시불낙	"
214. S. <i>hubbsi</i> (Matsubara)	우렁불낙	濟州市 慕瑟浦
215. <i>Sebastiscus marmoratus</i> (Cuvier)	솜뱅이	全道 年中 많이 어획됨
216. S. <i>albofasciatus</i> (Lacepede)	불감팽	西歸浦 慕瑟浦 濟州市
217. <i>Helicolenus hilgendorfi</i> (S. & D.)	홍감팽	西歸浦 朝天面北村
218. <i>Scorpaena izensis</i> J. & S.	살살치	" 濟州市 慕瑟浦
219. S. <i>neglecta</i> T. & S.	점감팽	" 朝天面北村 慕瑟浦
220. S. n. <i>miostoma</i> (Gunther)	쭈굴감팽	西歸浦
221. <i>Scorpaenopsis gibbosa</i> (B. & S.)	놀락감팽	" 濟州市
222. <i>Pterois lunulata</i> T. & S.	황배감팽	"
223. <i>Inimicus japonicus</i> (Cuvier)	쭈기미	" 濟州市
224. <i>Hypodytes rubripinnis</i> (T. & S.)	미역치	"
225. <i>Erisphex pottii</i> (Steindachner)	몰미역치	※
Family Hexagramnidae	쥐노래미과	
226. <i>Agrammus agrammus</i> (T. & S.)	노래미	西歸浦森島, 76.5.15 威德, 81.6.6
227. <i>Hexagrammos otakii</i> Jordan & Starks	쥐노래미	城山浦, 81.6.6
Family Platycephalidae	양태과	
228. <i>Platycephalus indicus</i> (Linne)	양태	濟州市 西歸浦 輪杯
229. <i>Onigocia spinosa</i> (T. & S.)	비늘양태	※
230. <i>Bembras japonicus</i> Cuvier	빨간양태	※
231. <i>Inegocia crocodila</i> (Tilesius)	까치양태	城山水高標本
Family Parabembridae	눈양태과	
232. <i>Parabembras curtus</i> (T. & S.)	눈양태	濟州市, 80.9.14
Family Cottidae	독중개과	
233. <i>Pseudoblennius percoides</i> Gunther	돌과망둑	西歸浦 牛島
234. P. <i>cottides</i> (Richardson)	가시망둑	稀貴種, 西歸浦 75.5.27 慕瑟浦 82.3.7

	Family	Triglidae	성대과	
235.	<i>Chelidonichthys</i>	<i>kumu</i> (L. & G.)	성대	全道
236.	<i>Lepidotrigla</i>	<i>microptera</i> Gunther	달강어	西歸浦
237.	<i>L.</i>	<i>alata</i> (Houttuyn)	쌍뿔달재	濟州市, 82.2.28
	Suborder	Dactylopterina	쪽지성대亞目	
	Family	Dactylopteridae	쪽지성대과	
238.	<i>Daicocus</i>	<i>peterseni</i> (Nystrom)	별쪽지성대	稀貴種, 西歸浦 76.1.4
	Suborder	Cycloptera	도치亞目	
	Family	Liparidae	폼치과	
239.	<i>Liparis</i>	<i>tanakai</i> (G. & B.)	폼치	稀貴種, 西歸浦 77年 1月
	Order	Echeneida	빨판상어目	
	Family	Echeneidae	빨판상어과	
240.	<i>Echeneis</i>	<i>naucrates</i> Linne	빨판상어	稀貴種, 西歸浦 75.5.30
241.	<i>Remora</i>	<i>remora</i> (Linnaeus)	대빨판이	稀貴種, 城山浦 81.7.1
	Order	Gobiesocida	학치目	
	Family	Gobiesocidae	학치과	
242.	<i>Aspasma</i>	<i>ciconiae</i> J. & F.	황학치	※
	Order	Gadida	대구目	
	Suborder	Coryphaenoidina	민태亞目	
	Family	Coryphaenoididae	민태과	
243.	<i>Coelorhynchus</i>	<i>multispinulosus</i> katay	출비늘치	西歸浦, 74.11.26
244.	<i>C.</i>	<i>longissimus</i> Matsubara	무출비늘치	水振濟州支院標本
	Order	Pleuronectida	가자미目	
	Suborder	Pleuronectina	가자미亞目	
	Family	Bothidae	넙치과	
245.	<i>Paralichthys</i>	<i>olivaceus</i>	넙치	濟州市 西歸浦 城山浦
246.	<i>Pseudorhombus</i>	<i>pentophthalmus</i> Gunther	점넙치	※
	Family	Pleuronectidae	가자미과	
247.	<i>Eopsetta</i>	<i>grigorjewi</i> (Herzenstein)	물가자미	濟州道 沿岸에서 어획되는 가자미 亞目的 大部分은 물가자미임
248.	<i>Pleuronichthys</i>	<i>cornutus</i> (T. & S.)	도다리	西歸浦 濟州市
249.	<i>Microstomus</i>	<i>achne</i> (Jordan & Starks)	찰가자미	寒海性 ※
250.	<i>Tanakius</i>	<i>kitaharai</i> (J. & S.)	갈가자미	〃 ※
251.	<i>Verasper</i>	<i>variegatus</i> (T. & S.)	범가자미	稀貴種, 濟州市 82.3.7
	Suborder	Soleina	서대亞目	
	Family	Soleidae	남서대과	
252.	<i>Zebrias</i>	<i>zebra</i> (B. & S.)	궁계기서대	西歸浦 濟州市
253.	<i>Z.</i>	<i>japonicus</i> (Bleker)	각시서대	城山水高標本

Family Cynoglossidae	참서대科	
254. <i>Rhinoplagusia japonica</i> (T. & S.)	흑대기	西歸浦 濟州市
255. <i>Areliscus joyneri</i> (Gunther)	참서대	濟州市, 81.4.20
256. <i>Cynoglossus robustus</i> Gunther	개서대	※
257. <i>Areliscus pur pureomaculatus</i> (Regan)	까지서대	※
Order Tetraodontida	복어目	
Suborder Balistina	파랑취치亞目	
Family Monacanthidae	취치科	
258. <i>Stephanolepis cirrhifer</i> (T. & S.)	취치	全道
259. <i>Rudarius ercodes</i> J. & F.	그물코취치	西歸浦
260. <i>Navodon modestus</i> (Gunther)	말취치	全道, 延繩에서 많이 어획됨
261. <i>Cantherines tessellatus</i> (Gunther)	별취치	※
Suborder Ostraciontina	거북목亞目	
Family Ostraciidae	거북목科	
262. <i>Ostracion tuberculatus</i> Linne	거북목	西歸浦
263. <i>Lactoria Cornutus</i> (Linne)	뿔목	城山水高標本
Family Triodontidae	불뚝목科	
264. <i>Triodon bursarius</i> Reinwardt	불뚝목	亞熱帶性 ※
Suborder Tetraodontina	참복亞目	
Family Tetraodontidae	참복科	
265. <i>Conthigaster rivulatus</i> (T. & S.)	청복	稀貴種, 西歸浦
266. <i>Lagocephalus lunaris</i> (B. & S.)	밑복	西歸浦 濟州市
267. <i>Fugu xanthopterus</i> (T. & S.)	까치복	" 翰林
268. <i>F. rubripes rubripes</i> (T. & S.)	자지복	※
269. <i>F. r. chinensis</i> (Abe)		韓國未記錄 西歸浦 76.3.25. 濟州市, 82.2.1
270. <i>F. niphobles</i> (J. & S.)	복섬	西歸浦
271. <i>F. vermicularis vermicularis</i> (T. & S.)	매리복	濟州市 82.2.1
272. <i>F. v. radiatus</i> (Abe)		韓國未記錄種, 西歸浦, 73.4.22
273. <i>F. poecilontus</i> (T. & S.)	흰점복	西歸浦
274. <i>F. vermicularis porphyreus</i> (T. & S.)	검복	" 濟州市
275. <i>F. pardalis</i> (T. & S.)	출복	濟州市
276. <i>F. stictomotus</i> (T. & S.)	까칠복	※
Family Diodontidae		
277. <i>Diodon holacanthus</i> Linne	가시복	城山水高標本
Order Lophiida	아귀目	
Suborder Lophiina	아귀亞目	
Family Lophiidae	아귀科	
278. <i>Lophius litulon</i> (Jordan)	아귀	西歸浦 濟州市

	Suborder Antennariina	선뱀이亞目	
	Family Antennariidae	선뱀이科	
279.	<i>Antemarius tridens</i> (T. & S.)	선뱀이	亞熱帶性, 稀貴種 西歸浦
280.	<i>A. sanguifluus</i> Jordan	빨간선뱀이	"
	Family Ogcocephalidae	빨강부치科	
281.	<i>Halietaea stellata</i> (Vahl)	빨강부치	西歸浦

Although Still unconfirmed, the following species may be added to the above list according to information obtained from local fishermen.

- | | |
|--|---------|
| 1. <i>Heptanchias perlo</i> | 꼬리 기름상어 |
| 2. <i>Pristiophorus japonicus</i> | 톱상어 |
| 3. <i>Muraena Pardalis</i> | 알락곰치 |
| 4. <i>Hemiramphus sajori</i> | 학꽂치 |
| 5. <i>Synchiropus altivelis</i> | 도화양태 |
| 6. <i>Lactoria diaphanus</i> | |
| 7. <i>Boesemaniichthys firmamentum</i> | 별복 |
| 8. <i>Mola mola</i> | 개복치 |