

富山県におけるバス科魚類の分布 (2000年～2002年)

稲村 修¹⁾, 加藤輝威²⁾, 田中 晋³⁾

- | | | |
|--------------|-----------|-----------|
| 1) 魚津水族館 | 〒937-0857 | 魚津市三ヶ1390 |
| 2) 富山県外来魚研究会 | 〒935-0004 | 氷見市北大町67 |
| 3) 富山大学教育学部 | 〒930-8555 | 富山市五福3190 |

Distribution of Centrarchid Fishes in Toyama Prefecture, Hokuriku, Japan (2000~2002)

- 1) Osamu Inamura : Uozu Aquarium, Sanga 1390, Uozu-shi, Toyama 937-0857, JAPAN
- 2) Terutake Katoh : Toyama Alien-Fish Research Group, Kitaoomachi 67, Himi-shi, Toyama 935-0004, JAPAN
- 3) Susumu Tanaka : Faculty of Education, Toyama University, Gofuku 3190, Toyama-shi, Toyama 930-8555, JAPAN

Key words : black bass, largemouth bass, smallmouth bass, bluegill, Toyama Prefecture
キーワード; ブラックバス, オオクチバス, コクチバス, ブルーギル, 富山県

はじめに

富山県で確認されているバス科魚類は、オオクチバス *Micropterus salmoides*、コクチバス *Micropterus dolomieu*、ブルーギル *Lepomis macrochirus* の3種である。

富山県では、1980年に初めてオオクチバスが確認され（宮崎・谷内，1982）、1990年にブルーギルが確認（稲村，1991）、2000年にコクチバスが確認された（稲村，2002）。

富山県内におけるバス科魚類の生息状況について稲村(1991)は、1990年に富山県における外国原産の魚類・爬虫類・両生類の調査を行い、オオクチバスとブルーギルの生息状況を報告した。さらに稲村(2002)は、2000年に富山県におけるバス科魚類3種の生息調査を行い、35ヶ所の調査地点のうち、15ヶ所でオオクチバスを、4ヶ所でブルーギルを、1ヶ所でコクチバスを確認した。

富山県は、平成13年（2001年）度と14年（2002年）度において、「ブラックバス等外来魚生息状況調査事業」を行った。この2年間で富山県内の33水系（富山県河川調書を参考に定めた一級河川

5水系、二級河川28水系)のうち32水系で調査を行った。

調査は富山県外来魚研究会が富山県より委託を受けて行い、業務報告書を提出した。筆者らは、同研究会の中で中心的に調査および取りまとめを行っており、委託調査結果に、その他の調査等で得られた結果を加えて報告する。取りまとめには、2000年の調査結果（稲村，2002）を加え、2000年から2002年までの3カ年を一括して扱った。

調査方法

釣り等によって捕獲を行い、生息種の確認を目指した。また、目視による確認も行った。さらに状況に応じ、聞き取り調査も行った。

捕獲は、採集したフツウミミズ（通称ドバミミズ）や市販のシマミミズを餌にした餌釣りや、ルアー（ワームが主）を使った釣りで行った。稚魚は、手ダモによる採捕も行った。

調査地点および期間

2001年（平成13年）度の委託調査の地点は、

表-1 (続き)

2003-130	1220 / ヲサギ	2003-1223	11:30	曇り	上野町	東横島	36-5537-7170-B	70 雄体 足跡 1	山間部の湧道	森大輔	西久保	雪上で確認。
2003-131	1220 / ヲサギ	2003-1224	13:00	晴れ	飯田町	野合島	40-5537-7212-A	140 雄体	小川河川敷	森大輔 西久保	西久保	雪上に足跡。
2003-132	1220 / ヲサギ	2003-1225	13:00	晴れ	飯田町	野合島	370 雄体	370 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上に足跡。
2003-133	1220 / ヲサギ	2003-1226	11:00	晴れ	飯田町	野合島	26-5537-0985-A	310 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上に足跡。多数あり。
2003-134	1220 / ヲサギ	2003-1227	11:00	晴れ	飯田町	野合島	17-5537-1376-A	360 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上に足跡。多数あり。
2003-135	1220 / ヲサギ	2003-1228	14:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1072-C	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-136	1220 / ヲサギ	2003-1229	10:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1082-A	40 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-137	1220 / ヲサギ	2003-1230	10:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1093-C	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-138	1220 / ヲサギ	2003-1231	14:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1093-C	110 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-139	1220 / ヲサギ	2003-1232	14:30	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1093-C	110 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-140	1220 / ヲサギ	2003-1233	15:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1093-C	120 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-141	1220 / ヲサギ	2003-1234	09:30	晴れ	飯田町	野合島	23-5537-0008-B	80 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-142	1220 / ヲサギ	2003-1235	11:00	晴れ	飯田町	野合島	42-5437-6180-B	140 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-143	1220 / ヲサギ	2003-1236	11:00	晴れ	飯田町	野合島	23-5537-0093-B	10 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-144	1220 / ヲサギ	2003-1237	14:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1071-D	10 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-145	1220 / ヲサギ	2003-1238	14:00	晴れ	飯田町	野合島	32-5437-7098-D	80 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-146	1220 / ヲサギ	2003-1239	14:00	晴れ	飯田町	野合島	41-5437-6085-A	420 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-147	1220 / ヲサギ	2003-1240	11:00	晴れ	飯田町	野合島	14-5537-1070-C	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-148	1220 / ヲサギ	2003-1241	11:00	曇り	宮田	宮田	14-5537-1070-C	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-149	1220 / ヲサギ	2003-1242	12:00	晴れ	高岡市	高岡市	13-5536-1738-D	80 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-150	1220 / ヲサギ	2003-1243	15:00	曇り	高岡市	高岡市	14-5537-1070-D	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-151	1220 / ヲサギ	2003-1244	12:00	晴れ	高岡市	高岡市	14-5537-1043-C	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-152	1220 / ヲサギ	2003-1245	10:00	晴れ	高岡市	高岡市	13-5536-1728-A	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-153	1220 / ヲサギ	2003-1246	12:00	晴れ	高岡市	高岡市	13-5536-1717-C	40 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-154	1220 / ヲサギ	2003-1247	11:00	晴れ	高岡市	高岡市	13-5536-1716-C	50 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-155	1220 / ヲサギ	2003-1248	14:00	曇り	高岡市	高岡市	14-5537-1090-B	80 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-156	1220 / ヲサギ	2003-1249	20:45	晴れ	高岡市	高岡市	14-5536-1739-D	50 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-157	1220 / ヲサギ	2003-1250	14:00	曇り	高岡市	高岡市	14-5536-1714-A	150 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-158	1220 / ヲサギ	2003-1251	20:45	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7077	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-159	1220 / ヲサギ	2003-1252	14:00	晴れ	高岡市	高岡市	14-5537-1071-D	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-160	1220 / ヲサギ	2003-1253	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	24-5537-0111-d	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-161	1220 / ヲサギ	2003-1254	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-162	1220 / ヲサギ	2003-1255	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-163	1220 / ヲサギ	2003-1256	14:00	曇り	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-164	1220 / ヲサギ	2003-1257	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-165	1220 / ヲサギ	2003-1258	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-166	1220 / ヲサギ	2003-1259	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-167	1220 / ヲサギ	2003-1260	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-168	1220 / ヲサギ	2003-1261	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-169	1220 / ヲサギ	2003-1262	16:00	曇り	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-170	1220 / ヲサギ	2003-1263	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-171	1220 / ヲサギ	2003-1264	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-172	1220 / ヲサギ	2003-1265	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-173	1220 / ヲサギ	2003-1266	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-174	1220 / ヲサギ	2003-1267	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-175	1220 / ヲサギ	2003-1268	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-176	1220 / ヲサギ	2003-1269	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-177	1220 / ヲサギ	2003-1270	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-178	1220 / ヲサギ	2003-1271	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-179	1220 / ヲサギ	2003-1272	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-180	1220 / ヲサギ	2003-1273	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-181	1220 / ヲサギ	2003-1274	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-182	1220 / ヲサギ	2003-1275	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-183	1220 / ヲサギ	2003-1276	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-184	1220 / ヲサギ	2003-1277	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-185	1220 / ヲサギ	2003-1278	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-186	1220 / ヲサギ	2003-1279	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-187	1220 / ヲサギ	2003-1280	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-188	1220 / ヲサギ	2003-1281	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-189	1220 / ヲサギ	2003-1282	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-190	1220 / ヲサギ	2003-1283	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-191	1220 / ヲサギ	2003-1284	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-192	1220 / ヲサギ	2003-1285	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-193	1220 / ヲサギ	2003-1286	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-194	1220 / ヲサギ	2003-1287	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-195	1220 / ヲサギ	2003-1288	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-196	1220 / ヲサギ	2003-1289	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-197	1220 / ヲサギ	2003-1290	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-198	1220 / ヲサギ	2003-1291	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-199	1220 / ヲサギ	2003-1292	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-200	1220 / ヲサギ	2003-1293	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-201	1220 / ヲサギ	2003-1294	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-202	1220 / ヲサギ	2003-1295	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-203	1220 / ヲサギ	2003-1296	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-204	1220 / ヲサギ	2003-1297	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-205	1220 / ヲサギ	2003-1298	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-206	1220 / ヲサギ	2003-1299	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-207	1220 / ヲサギ	2003-1300	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-208	1220 / ヲサギ	2003-1301	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-209	1220 / ヲサギ	2003-1302	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-210	1220 / ヲサギ	2003-1303	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-211	1220 / ヲサギ	2003-1304	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-212	1220 / ヲサギ	2003-1305	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-213	1220 / ヲサギ	2003-1306	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-214	1220 / ヲサギ	2003-1307	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-215	1220 / ヲサギ	2003-1308	15:00	晴れ	高岡市	高岡市	22-5536-0782-A	60 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-216	1220 / ヲサギ	2003-1309	14:00	曇り	高岡市	高岡市	30-9436-7696-D	300 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-217	1220 / ヲサギ	2003-1310	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1030-D	200 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-218	1220 / ヲサギ	2003-1311	16:00	雨	高岡市	高岡市	14-5537-1052-D	100 雄体	山間部	西久保	西久保	雪上
2003-219	1220 / ヲサギ	2003-1312	19:30		高岡市	高岡市	43-5437-6288		山間部	西久保	西久保	雪上
2003-220	1220 / ヲサギ	2003-1313	11:30	晴れ	高岡市	高岡市	32-5437-7058	30 雄体	山間部	西久保		

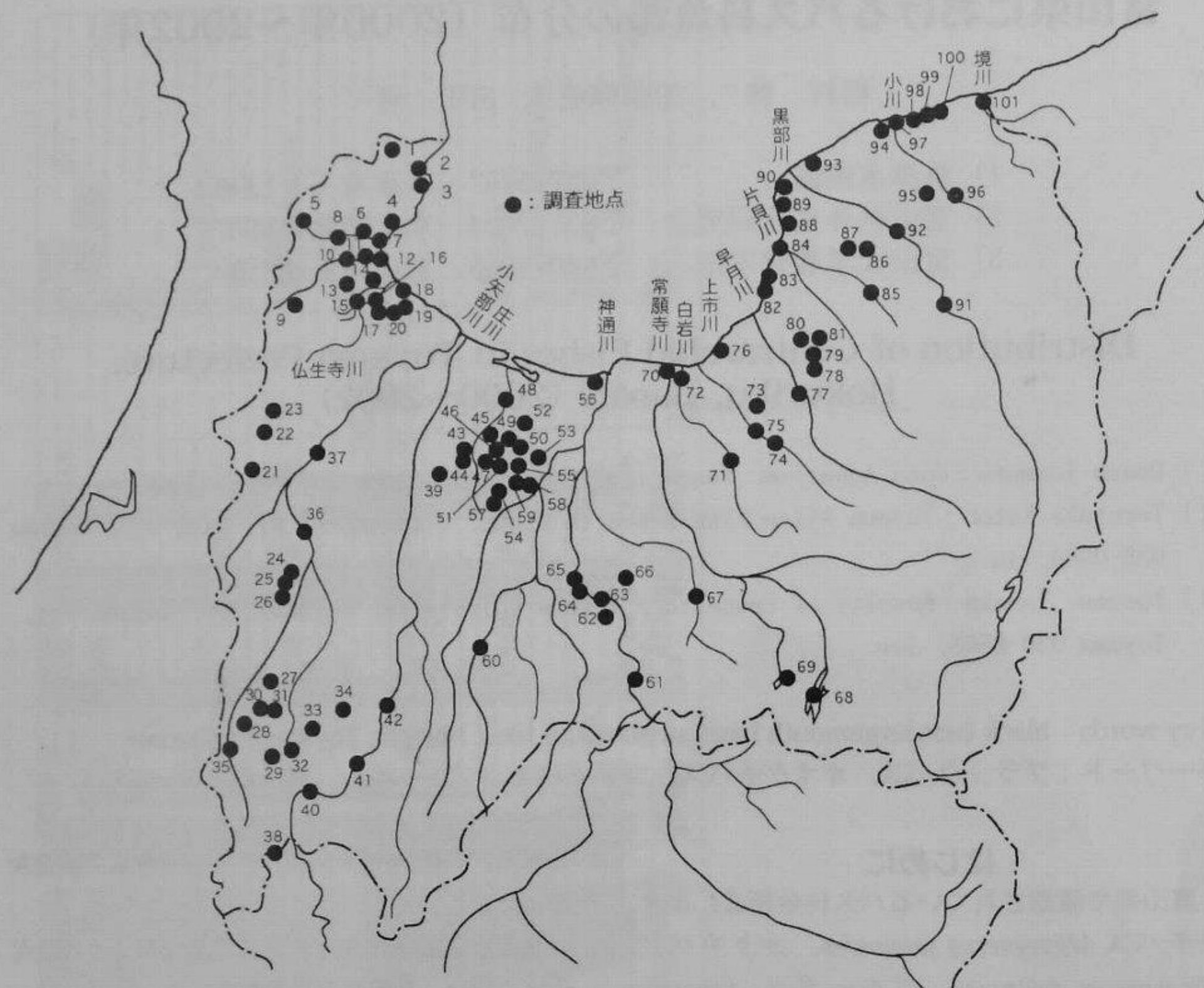


図1. バス科魚類調査地点図 (2000-2002年) 図中の番号は「表1」の地点番号に対応

富山県内の大型溜め池（原則として、有効貯水量10万立方メートル以上）とダム湖、41地点（15水系、30河川）で行った。調査期間は、2001年6月～11月の期間であった。

2002年（平成14年）度の委託調査は、富山県内の主要河川（一級河川および二級河川）の中下流域を重点に、平成13年度調査未実施の41地点（32水系、33河川）で行った。調査場所はダムおよび堰堤によって生じている平水域と、各河川の下流域とした。調査期間は、2002年6月～10月の期間であった。

さらに、委託調査以外に行った調査等で新たな情報があつた地点として、2001年に2地点と2002年に4地点を加えた。

調査地点の詳細は、「表1 バス科魚類調査結

果（2000-2002年）」及び「図1 バス科魚類調査地点図（2000-2002年）」参照。

調査結果

2001年（平成13年度）調査分

A. 現地調査

調査を行ったのは16水系43地点である。現地調査の結果を調査地点ごとに記す。

1) 千石池（氷見市吉岡：下田川水系）

- ・6月18日確認できず
- ・9月10日オオクチバス1個体目視確認
- ・11月5日確認できず

2) 高戸池（氷見市高戸：余川川水系）

- ・6月18日確認できず。近所の人の話では、釣り人も見ないとのことであった。

表-1 バス科魚類調査結果(2000-2002年) 「年-No」は本文中の各調査年度における地点番号を示す。

地点番号	年-No	地点名称	地名	水系名	河川名	オオクチバス	コクチバス	ブルーギル
1	13-1	千石池	氷見市吉岡	下田川	下田川	○	×	×
2	14-1	下田川下流部	氷見市中田		下田川	×	×	×
3	14-2	宇波川下流部	氷見市宇波・脇方		宇波川	×	×	×
4	14-3	阿尾川下流部	氷見市阿尾	阿尾川	阿尾川	×	×	×
5	13-2	高戸池	氷見市高戸		余川川	×	×	×
6	12-1	鳥山池	氷見市稲積		余川川	×	×	×
7	14-4	余川川下流部	氷見市稲積	余川川	余川川	×	×	×
8	12-2	稲積の池	氷見市稲積		余川川	×	×	×
9	12-6	桑ノ院池	氷見市桑の院		—	○	×	×
9	13-3	—	—	上庄川	桑の院川	○	×	×
	14-42	—	—		桑の院川	○	×	×
	14-42	—	—		桑の院川	○	×	○
10	12-4	塩田下池	氷見市七分一		上庄川	○	×	○
11	12-3	加納大池	氷見市加納		上庄川	×	×	×
	13-4	—	—		上庄川	×	×	×
12	14-5	上庄川下流部	氷見市加納	上庄川	上庄川	×	×	×
13	12-5	谷内池	氷見市中尾		上庄川	○	×	×
14	12-7	北谷内池	氷見市朝日丘		—	×	×	×
15	14-7	万尾川	氷見市万尾		湊川	○	×	×
16	14-6	仏生寺川下流部	氷見市川尻・他		万尾川	×	×	×
17	12-8	大浦大池	氷見市大浦		仏生寺川	○	×	○
17	14-43	—	—	仏生寺川	堀田川	×	×	×
	14-43	—	—		—	×	×	○
18	14-8	泉川下流部	氷見市島尾		泉川	×	×	×
19	12-9	乱橋池	氷見市宮田	泉川	—	×	×	×
20	12-10	大谷内池	氷見市下田子		—	×	×	○
20	14-42	—	—		—	○	×	○
21	13-5	埴生大池	小矢部市埴生	小矢部川	昆沙門川	×	×	×
22	12-12	子撫川ダム	小矢部市宮中		子撫川	○	×	○
	13-6	—	小矢部市森屋		子撫川	○	×	○
23	12-11	五位ダム	福岡町五位		子撫川	×	×	×
	13-7	—	—		子撫川	○	×	○
24	13-8	(安居の)大堤	福野町安居		小矢部川	○	×	○
25	13-9	岩木北宮谷溜池	福光町岩木		小矢部川	×	×	×
26	13-10	西勝寺間谷	福光町岩木		明神川	○	×	×
27	12-15	土生新大池	福光町土生新		小矢部川	○	×	×
28	13-11	吉見溜池	福光町吉見		蛇谷川	—	—	—
29	13-12	臼中ダム	福光町臼中		打尾川	○	×	×
30	12-14	是ヶ谷大池	福光町七曲		大井川	×	×	×
	13-13	—	—		大井川	×	×	×
31	12-13	桜ヶ池	城端町西原		大井川	○	×	×
	13-14	—	—		大井川	○	×	×
32	13-15	城端ダム	城端町上原		山田川	×	×	×
33	13-16	大鋸屋林道溜池	城端町小田島		山田川	×	×	×
34	13-17	赤祖父溜池	井口村川上中		赤祖父川	×	×	×
35	14-9	小矢部川(刀利ダム)	福光町刀利		小矢部川	×	×	×
36	14-10	小矢部川(大堰堰堤)	小矢部市鴨島		小矢部川	×	×	×
37	14-11	小矢部川(五位庄堰堤)	福岡町石王丸		小矢部川	×	×	×

(表-1 続き1)

38	12-16	境川ダム	上平村桂	庄川	境川	×	○	×
	13-18	"	"		境川	×	○	×
	14-44	"	"		境川	○	○	×
39	12-17	和田川ダム	砺波市増山		和田川	×	×	×
	13-19	"	"		和田川	○	×	×
40	14-12	庄川(小原ダム)	上平村小原		庄川	×	×キ	×
41	14-13	庄川(祖山ダム)	平村祖山	下条川	庄川	×	×	×
42	14-14	庄川(小牧ダム)	庄川町小牧		庄川	×	×	×
43	13-20	立神下池	小杉町入会地		下条川	○	×	×
44	13-21	立神上池	小杉町入会地		下条川	○	×	×
45	13-22	薬勝寺池	小杉町中太閤山		下条川	○	×	○
46	13-23	綿打池	小杉町上野	新堀川	下条川	×	×	×
47	13-24	屋敷野池	小杉町入会地		下条川	×	×	×
48	14-15	下条川	小杉町戸破		下条川	×	×	×
49	13-25	中堤	小杉町黒川		下条川	○	×	×
50	12-18	勅使ヶ池	小杉町山本新		新堀川	×	×	×
51	13-26	"	"	古川	新堀川	×	×	×
	13-27	室住池	富山市山本		新堀川	×	×	×
52	14-16	新堀川	小杉町中老田		新堀川	×	×	×
53	13-42	六泉下池	富山市古沢		新堀川	○	×	×
54	12-19	古洞ダム	富山市三熊		鍛冶川	○	×	×
55	13-28	"	"	神通川	鍛冶川	○	×	×
	12-20	行付池	富山市池多		古川	×	×	×
56	14-17	古川下流部	富山市草島		古川	×	×	×
57	13-29	藤ヶ池	婦中町高塚		辺呂川	×	×	×
58	12-21	新堤	婦中町新町		一	○	×	×
59	12-22	中堤	婦中町新町	常願寺川	一	○	×	×
60	13-30	室牧ダム	八尾町浦谷		井田川	×	×	×
61	14-18	神通川(神通第一ダム)	大沢野町吉野		神通川	×	×	×
62	14-45	天湖森の池	細入村岩稲		神通川	×	×	×
63	14-19	神通川(神通第二ダム)	大沢野町牛ヶ増		神通川	○	×	×
64	14-20	神通川(神通第三ダム)	大沢野町春日	白岩川	神通川	×	×	×
65	14-21	神通川(神通第三下流)	大沢野町春日		神通川	×	×	×
66	12-23	荒川溜池	大沢野町坂本		神通川	×	×	×
67	13-31	熊野川ダム	大山町手出		熊野川	○	×	○
68	13-32	有峰ダム	大山町有峰		熊野川	○	×	×
69	13-33	祐延ダム	大山町有峰	上市川	和田川	×	×	×
70	14-22	常願寺川下流部	富山市高来		和田川	×	×	×
71	12-24	白岩川ダム	立山町白岩		常願寺川	×	×	×
72	13-34	"	"		常願寺川	×	×	×
	14-23	白岩川下流部	富山市水橋富等		白岩川	○	×	×
73	13-35	片地の池	上市町片地	中川	白岩川	○	×	×
74	12-25	上市川第二ダム	上市町東種		白岩川	×	×	×
	13-36	上市川第二ダム	上市町東種		白岩川	×	×	×
75	12-26	上市川ダム	上市町東種		郷川	×	×	×
	14-24	"	"		上市川	×	×	×
76	14-25	中川下流部	滑川市河浦町		上市川	×	×	×
					上市川	×	×	×
					中川	×	×	×

(表-1 続き2)

77	12-27	早月川養輪堰堤	滑川市養輪	早月川	早月川	×	×	×
	14-26	"	"		早月川	×	×	×
78	12-28	角川ダム	魚津市大熊	角川	角川	○	×	×
	13-37	角川ダム	魚津市大熊		角川	○	×	×
79	12-29	小菅沼の池	魚津市小菅沼		角川	○	×	×
80	12-30	双子池	魚津市小菅沼		角川	○	×	×
81	12-31	池谷の池	魚津市池谷		角川	×	×	×
82	14-27	角川下流部	魚津市新角川	鴨川	鴨川	×	×	×
83	14-28	鴨川下流部	魚津市諏訪町		鴨川	×	×	×
84	14-29	片貝川下流部	魚津市寿町、黒部市	片貝川	片貝川	×	×	×
85	12-32	布施川ダム	黒部市福平		布施川	×	×	×
	13-38	"	"	黒瀬川	布施川	×	×	×
86	12-33	栗寺の池	黒部市栗寺		大谷川	○	×	×
87	12-34	大谷ダム	黒部市前沢		大谷川	×	×	×
	13-39	"	"		大谷川	○	×	○
88	14-30	黒瀬川下流部	黒部市浜経田		黒瀬川	×	×	×
89	14-31	高橋川下流部	黒部市立野	高橋川	高橋川	×	×	×
90	14-32	吉田川下流部	黒部市立野		吉田川	×	×	×
91	14-33	黒部川(宇奈月ダム)	宇奈月町音沢	黒部川	黒部川	×	×	×
	14-34	黒部川(愛本堰堤)	宇奈月町下立		黒部川	×	×	×
92	14-35	平曾川下流部	入善町下飯野	平曾川	平曾川	×	×	×
93	14-36	入川下流部	入善町春日		入川	×	×	×
94	12-35	棚山西池	朝日町棚山	小川	山合川	×	×	×
	13-40	"	"		山合川	○	×	×
95	13-41	朝日小川ダム	朝日町山崎		小川	○	×	×
96	14-37	小川下流部	入善町赤川・朝日町		小川	×	×	×
	14-38	寺川下流部	朝日町大屋		寺川	×	×	×
97	14-39	木流川下流部	朝日町大屋	木流川	木流川	×	×	×
98	14-40	笹川下流部	朝日町元屋敷		笹川	×	×	×
99	14-41	境川下流部	朝日町境	境川	境川	×	×	×
100					境川	×	×	×
101								
現地調査確認地点数						35	1	11
現地調査+聞き取り調査確認地点数						43	2	11

「キ」:聞き取り調査で確認

- 3) 桑ノ院池(氷見市桑の院:上庄川水系)
 - ・6月18日オオクチバス稚魚を目視確認
 - ・6月26日確認できず
 - ・8月14日オオクチバス4個体採集
 - ・8月15日オオクチバス7個体採集
 - ・9月5日オオクチバス100個体以上採集、うち31個体サンプリングした。
- 4) 加納大池(氷見市加納:上庄川水系)
 - ・6月18日確認できず
- 5) 埴生大池(小矢部市埴生:小矢部川水系)
 - ・6月26日確認できず。地元の話では、バスはいないのではないかとのことであった。
- 6) 子撫川ダム(小矢部市森尾:小矢部川水系)
 - ・6月26日オオクチバス6個体採集
 - ・8月28日オオクチバス1個体採集、ブルーギル5個体採集
- 7) 五位ダム(福岡町五位:小矢部川水系)
 - ・6月26日オオクチバス3個体、ブルーギル14個体採集
 - ・9月4日オオクチバス3個体採集、ブルーギル目視確認
- 8) (安居の)大堤(福野町安居:小矢部川水系)
 - ・7月1日オオクチバス2個体、ブルーギル6個体採集

- 9) 岩木北宮谷溜池(福光町岩木:小矢部川水系)
・7月1日確認できず。地元の人の話では、以前はバスがいたが、毎年水を抜いており、バスを取り上げているとのことであった。
- 10) 西勝寺間谷(福光町岩木:小矢部川水系)
・7月1日オオクチバス2個体採集
- 11) 吉見溜池(福光町吉見:小矢部川水系)
・7月1日水多く、ニゴリも強く、調査に入れず。
・7月26日水多く、池の周りの草木も非常に多くて、水際に近寄れず。釣り人が入っている様子は見られない。
- 12) 白中ダム(福光町白中:小矢部川水系)
・7月1日オオクチバス8個体採集
・7月26日オオクチバス1個体採集
- 13) 是ヶ谷大池(福光町七曲:小矢部川水系)
・7月26日確認できず
- 14) 桜ヶ池(城端町西原:小矢部川水系)
・7月2日オオクチバス5個体採集
・7月26日オオクチバス5個体採集
・8月28日オオクチバス目視確認
- 15) 城端ダム(城端町上原:小矢部川水系)
・7月1日確認できず
・7月2日確認できず
- 16) 大鋸屋林道溜池(城端町小田島:小矢部川水系)
・7月2日確認できず
- 17) 赤祖父溜池(井口村川上中:小矢部川水系)
・7月2日確認できず
- 18) 境川ダム(上平村桂:庄川水系)
・6月27日コクチバス若魚2個体採集。全長1cmほどのコクチバス稚魚を多数確認
・7月2日コクチバス若魚8個体採集。コクチバス稚魚を多数採集
・7月26日コクチバス14個体採集
・7月27日コクチバス(全長10cmほどの個体)がワームをくわえに来るが釣れず。
・9月4日コクチバス7個体採集
- 19) 和田川ダム(砺波市増山:庄川水系)
・7月21日オオクチバス3個体採集
・7月28日オオクチバス5個体採集
- 20) 立神下池(小杉町入会地:下条川水系)
・7月12日オオクチバス5個体採集
- 21) 立神上池(小杉町入会地:下条川水系)
・7月12日オオクチバス4個体採集
- 22) 薬勝寺池(小杉町中太閤山:下条川水系)
・7月12日オオクチバス7個体、ブルーギル4個体採集
- 23) 綿打池(小杉町上野:下条川水系)
・7月12日確認できず
- 24) 屋敷野池(小杉町入会地:下条川水系)
・7月12日確認できず。小杉カントリークラブの職員の話では、以前はバスがいたが昨年頃、水を抜いたので今はいないであろうとのことであった。
- 25) 中堤(小杉町黒川:新堀川水系)
・10月26日確認できず。管理人の話では、バスの姿を見たことがないとのことであった。
- 26) 勅使ヶ池(小杉町山本新:新堀川水系)
・7月13日確認できず
・8月11日確認できず
- 27) 室住池(富山市山本:新堀川水系)
・7月13日確認できず
- 28) 古洞ダム(富山市三熊:鍛冶川水系)
・6月18日オオクチバス稚魚を多数目視確認。管理所の職員の話では、ここ数年ほど、冬場に水を抜いているとのことであった。
・7月13日オオクチバス6個体採集
- 29) 藤ヶ池(婦中町高塚:神通川水系)
・7月13日確認できず。管理人の話では、3年ほど前までバスがいたが、2年ほど前に水を抜いた後、姿を見ないとのことであった。
- 30) 室牧ダム(八尾町浦谷:神通川水系)
・7月13日確認できず。管理所の職員の話では、バスを釣り上げたという話は聞かないが、放流した人がいるという噂は聞いているとのことであった。
- 31) 熊野川ダム(大山町手出:神通川水系)
・7月13日オオクチバス7個体採集
・7月21日オオクチバス2個体採集
- 32) 有峰ダム(大山町有峰:常願寺川水系)
・7月27日確認できず。キャンプ場の管理人の

- 話では、バスやギルが釣れた話は聞いていないが、「バスはいるか?」という問い合わせはあるとのことであった。
・7月28日確認できず
- 33) 祐延ダム(大山町有峰:常願寺川水系)
・7月27日確認できず
- 34) 白川ダム(立山町白岩:白岩川水系)
・7月18日オオクチバス30個体以上採集、うち15個体をサンプリング。
- 35) 片地の池(上市町片地:上市川水系)
・7月18日確認できず
- 36) 上市川第二ダム(上市町東種:上市川水系)
・7月18日確認できず。コイ釣りの人の話では、バス類は見たことがないとのことであった。
- 37) 角川ダム(魚津市大熊:角川水系)
・7月17日オオクチバス8個体採集
- 38) 布施川ダム(黒部市福平:片貝川水系)
・7月17日確認できず
- 39) 大谷ダム(黒部市前沢:黒瀬川水系)
・7月17日オオクチバス4個体採集。管理人の話では、今年からバスのサイズが見られるようになったとのことであった。
・7月27日オオクチバス1個体採集
・8月4日オオクチバス30個体採集、ブルーギル3個体目視確認
・8月10日オオクチバス2個体採集、ブルーギル目視確認
・8月12日ブルーギル4個体採集
・8月23日オオクチバス2個体採集、ブルーギル21個体採集
・9月5日オオクチバス目視確認(他の釣り人が釣り上げた)。釣り人の話では、3年ほど前から、釣りに来る釣り人がバスを持ってきて放流しているとの話であった。
- 40) 棚山西池(朝日町棚山:小川水系)
・7月8日オオクチバス45個体採集
・7月21日オオクチバス11個体採集
・8月18日オオクチバス66個体採集(朝日町主催 バス駆除釣り大会)
・8月20日オオクチバス40個体採集
・9月3日オオクチバス34個体採集

- ・10月5日オオクチバス8個体採集
・10月26日オオクチバス17個体採集
・10月30日オオクチバス7個体採集
- 41) 朝日小川ダム(朝日町山崎:小川水系)
・7月17日確認できず
・7月21日オオクチバス5個体採集
- 42) 大谷内池(氷見市下田子:泉川)
・5月にオオクチバス1個体、ブルーギル8個体採集
- 43) 六泉下池(富山市古沢:神通川水系)
・9月25日オオクチバス65個体採集

B. 聞き取り調査

2001年9月に、溜め池等の管理者に聞き取り調査を行い、得られたバス科魚類に関する確認情報は、次のとおりである。

- 1) 千石池
・4、5年前、水を抜いた時にバスが40尾程いた。
- 4) 加納大池
・平成3年頃、水を抜いた時にバスがいた。
- 5) 埴生大池
・去年10月に水を抜いた時に、バスがいたと思う。
- 17) 赤祖父溜池
・昨年度までの工事の際に水を抜き、バスは駆除した。
- 24) 屋敷野池
・去年10月に水を抜いた時にバスがいた。
- 35) 片地の池
・去年水抜きをし、バスを数十尾駆除した。

2002年(平成14年度)調査分

A. 現地調査

調査したのは32水系、45地点であった。現地調査の結果を調査地点ごとに記す。また、調査地点付近における水域の状況から、バス科魚類の生息の可能性を推測し、【 】内に示した。推測の根拠は明確でなく、平水域の存在状況から感覚的に推測したものである。バス科魚類は季節によって溪流のような場所にも生息することがあるが、基

本的に平水域を好み、繁殖も平水域で行われることが知られている。今回、平水域がないか僅かなばあいは生息不可能とし、平水域があっても規模が小さい場合や季節によって平水域が消失する場合は長期生息不可能と判断した。適当な平水域が安定してある場合は長期生息可能と判断した。

1) 下田川（氷見市中田：下田川水系）

- ・ 6月12日確認できず
- ・ 10月16日確認できず

【河川の流れは下流域まで比較的速く、堰堤の上流部、下流部に僅かな平水域が生じているが、洪水時には消失するのでバス類の長期生息は不可能と思われる】

2) 宇波川（氷見市宇波・脇方：宇波川水系）

- ・ 6月12日確認できず

【河川の流れは下流域まで比較的速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】

3) 阿尾川（氷見市阿尾：阿尾川水系）

- ・ 6月12日確認できず

【河口から森寺付近まで、流れのゆるい場所があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

4) 余川川（氷見市余川・稲積：余川川水系）

- ・ 6月12日確認できず
- ・ 10月16日確認できず

【河口から京地橋付近まで、流れのゆるい場所があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

5) 上庄川（氷見市加納・鞍川：上庄川水系）

- ・ 6月12日確認できず
- ・ 8月9日オオクチバス3個体釣り上げる
- ・ 8月17日オオクチバス1個体釣り上げる

【諏訪野地区に堰があり、それから上流域は長い平水状態になっている。バス類の長期生息は可能と思われる】

6) 仏生寺川（氷見市川尻・湖光・大浦・園：仏生寺川水系）

- ・ 6月13日確認できず
- ・ 7月11日小型定置網によりオオクチバス3個体、ブルーギル1個体採集（北陸コンサルタント株式会社、2002）。写真にて確認
- ・ 8月16日オオクチバス6個体釣れる

- ・ 8月22日オオクチバス2個体釣れる
- ・ 8月27日オオクチバス1個体釣れる
- ・ 9月2日確認できず
- ・ 9月23日オオクチバス1個体釣れる
- ・ 9月28日オオクチバス1個体釣れる
- ・ 10月1日オオクチバス22個体釣れる
- ・ 10月12日オオクチバス68個体釣れる
- ・ 10月13日オオクチバス5個体釣れる
- ・ 10月14日オオクチバス3個体釣れる
- ・ 10月15日オオクチバス4個体釣れる
- ・ 10月17日オオクチバス3個体釣れる
- ・ 10月19日オオクチバス5個体釣れる
- ・ 10月23日オオクチバス1個体釣れる
- ・ 10月24日オオクチバス2個体釣れる
- ・ 10月26日オオクチバス1個体釣れる
- ・ 10月27日オオクチバス3個体釣れる

【窪地区に堰があり、それから上流域は長い平水状態になっており、バス類の長期生息は可能と思われる。さらに、河川の状況および捕獲調査の結果からオオクチバスが繁殖している可能性も高いと思われる。下流の太湖橋付近でブルーギルが捕獲されており、これは支流の堀田川上流にある大浦大池から流下した可能性がある】

7) 万尾川（氷見市万尾：仏生寺川水系）

- ・ 11月16日確認できず

【朝日丘地区に堰があり、それから上流域は長い平水状態になっている。また、十二町瀧に連結しており、バス類の長期生息は可能と思われる】

8) 泉川（氷見市島尾：泉川水系）

- ・ 6月12日確認できず

【河川の流れは下流域まで比較的速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】

9) 小矢部川（刀利ダム）（福光町刀利：小矢部川水系）

- ・ 8月4日確認できず
- ・ 9月11日水面でオオクチバスらしい魚を1個体見るが、明確には確認できず
- 【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

10) 小矢部川（大堰堰堤）（福岡町：小矢部川水系）

- ・ 8月4日確認できず

【通常の状態では堰の上流部に平水域があり、バス類の生息、繁殖は可能と思われるが、堰が可動式で流量が多くなると開放することからバス類の長期生息は不可能と思われる】

11) 小矢部川（五位庄堰堤）（小矢部市石王丸：小矢部川水系）

- ・ 8月16日確認できず

【通常の状態では堰の上流部に平水域があり、バス類の生息、繁殖は可能と思われる。堰が可動式で流量が多くなると開放することからバス類の長期生息は不可能と思われる】

12) 庄川（小原ダム）（上平村小原：庄川水系）

- ・ 8月9日確認できず
- ・ 9月10日確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

13) 庄川（祖山ダム）（平村祖山：庄川水系）

- ・ 8月9日確認できず
- ・ 9月1日確認できず
- ・ 9月10日確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

14) 庄川（小牧ダム）（庄川町小牧：庄川水系）

- ・ 8月9日確認できず
- ・ 9月10日確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

15) 下条川（小杉町戸破：下条川水系）

- ・ 8月3日確認できず
- ・ 10月3日、小杉町浄土寺地内にて、投網と手ダモによりオオクチバスを3個体捕獲した（市川治夫：富山市）との情報があり、写真にて確認した。

【下条新橋付近から下流では、流れの緩い平水状態が長く続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】

16) 新堀川（小杉町中老田：新堀川水系）

- ・ 8月3日確認できず

- ・ 9月9日確認できず

【中老田付近から下流では、流れの緩い平水状態が長く続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】

17) 古川（富山市草島：古川水系）

- ・ 7月9日確認できず
- ・ 7月27日確認できず
- ・ 9月9日確認できず

【金山新付近から下流では、流れの緩い平水状態が長く続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】

18) 神通川（神通第一ダム）（大沢野町吉野：神通川水系）

- ・ 8月3日 確認できず
- ・ 8月8日 確認できず
- ・ 9月26日 確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

19) 神通川（神通第二ダム）（大沢野町牛ヶ増：神通川水系）

- ・ 9月25日確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

20) 神通川（神通第三ダム）（大沢野町春日：神通川水系）

- ・ 8月3日確認できず
- ・ 8月8日確認できず
- ・ 9月25日確認できず

【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

21) 神通川（神通第三下流）（大沢野町春日：神通川水系）

- ・ 8月8日確認できず
- ・ 9月1日確認できず
- ・ 9月25日確認できず

【ダム堤体下流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】

22) 常願寺川（富山市高来：常願寺川水系）

- ・ 7月9日確認できず
- ・ 7月23日確認できず

【河川の流れは下流域まで比較的速く、河口近

- くも川幅が広いが水深は浅く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 23) 白岩川(富山市水橋畠等:白岩川水系)
- ・7月9日確認できず
 - ・7月23日確認できず
 - ・9月9日確認できず
- 【新池田付近から下流では、流れの緩い平水状態が続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】
- 24) 上市川(上市川ダム)(上市町東種:上市川水系)
- ・8月27日確認できず
- 【ダム堤体上流域には広い平水域があり、バス類の長期生息は可能と思われる】
- 25) 中川(滑川市河浦町:中川水系)
- ・7月9日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 26) 早月川(蓑輪堰堤)(滑川市蓑輪・魚津市:早月川水系)
- ・7月29日確認できず
- 【堰堤上流域の平水域は少なく、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 27) 角川(魚津市新角川:角川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【八幡橋付近より河口まではやや流れが緩い場所があるが、梅雨期などに大量の出水があるので、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 28) 鴨川(魚津市諏訪町:角川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 29) 片貝川(魚津市寿町・黒部市:片貝川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 30) 黒瀬川(黒部市浜経田:黒瀬川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【新池田付近から下流では、流れの緩い平水状態が続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】

- 31) 高橋川(黒部市立野:高橋川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【立野橋付近から下流では流れの緩い平水状態が続いており、下流部で合流する仁助川、背戸川も流れが緩く、バス類の長期生息は可能と思われる】
- 32) 吉田川(黒部市立野:吉田川水系)
- ・7月23日 確認できず
- 【鯉見橋付近から下流では、流れの緩い平水状態が続いており、バス類の長期生息は可能と思われる】
- 33) 黒部川(宇奈月ダム)(宇奈月町:黒部川水系)
- ・7月14日確認できず
- 【通常の状態ではバス類の長期生息も可能だと思われるが、梅雨時の出平ダム排砂時に大量の濁水の流入と、急激な水位の変動があることから、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 34) 黒部川(愛本堰堤)(宇奈月町下立:黒部川水系)
- ・7月14日確認できず
- 【通常の状態では堰の上流部に平水域があり、バス類の生息は可能と思われるが、堰が可動式で梅雨時の排砂時に開放することからバス類の長期生息は不可能と思われる】
- 35) 平曾川(入善町下飯野:平曾川水系)
- ・7月23日 確認できず
- 【河川の流れは河口付近500mほどが比較的緩いが、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 36) 入川(入善町春日:入川水系)
- ・7月23日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 37) 小川(入善町赤川・朝日町:小川水系)
- ・7月20日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 38) 寺川(朝日町大屋:寺川水系)
- ・7月20日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 39) 木流川(朝日町大屋:木流川水系)
- ・7月20日確認できず

- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 40) 笹川(朝日町元屋敷:笹川水系)
- ・7月20日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 41) 境川(朝日町境:境川水系)
- ・7月20日確認できず
- 【河川の流れは下流域まで速く、バス類の長期生息は不可能と思われる】
- 42) 桑ノ院池(氷見市桑の院:上庄川水系)
- ・8月22日オオクチバス多数、ブルーギル多数採集
- 【前年までオオクチバスは多数確認されていたが、今回はじめてブルーギルを多数確認。群れもあり、繁殖していると思われる】
- 43) 大浦大池(氷見市大浦:仏生寺川水系)
- ・7月3日に氷見市より業務委託を受けた北陸コンサルタント株式会社がブルーギルを3個体釣りにより採集。写真にて確認(北陸コンサルタント株式会社, 2002)
- 【聞き取りにより、ブルーギルが多数いることが確認されており、繁殖していると思われる】
- 44) 境川ダム
- ・8月9日オオクチバス約10個体、コクチバス約25個体採集
 - ・8月21日オオクチバス1個体、コクチバス11個体採集
- 【前年までコクチバスは多数確認されていたが、今回はじめてオオクチバスを確認。オオクチバスの小型個体もあり、繁殖していると思われる】
- 45) 天湖森の池(細入村岩稲:神通川水系)
- ・8月3日オオクチバス8個体採集
- 【有料釣り場となっており、コイやニジマスに混じって、オオクチバスもいる。流れ出しは神通川に流れ込んでいる】

B. 聞き取り調査

平成14年度調査地点における聞き取り調査の結果は次のとおりである。

- 7) 万尾川(氷見市万尾:仏生寺川水系)

- ・平成14年にオオクチバスを釣りで採集した。(吉田 陽:富山県立有磯高校)
- 12) 庄川(小原ダム)
- ・平成14年5月18日、菅沼集落向かいの流れ込みで、友人が釣った60センチのニジマスの胃から、15~20センチのコクチバスが2個体出てきた。(東城武志:井波町)
- 《参考》
- 16) 新堀川(小杉町:新堀川水系)
- ・平成13年に、オオクチバスとブルーギルを採集した。(荒木克昌:富山市)
- 18) 神通川(神通第一ダム)
- ・平成13年10月にバスを釣った。コクチバスのように思えたが、オオクチバスとの区別は明確ではない。(山下弘展:滋賀県)

神通川下流部

- ・2002年11月に神通川富山北大橋付近にてオオクチバス4個体、ブルーギル1個体捕獲(山崎他, 2003)

まとめ

今回行った2001年と2002年の結果に、2000年の結果(稲村, 2002)を加えた状況を、「表1 バス科魚類調査結果(2000-2002年)」に示した。また、調査地点の状況を「図1 バス科魚類調査地点図(2000-2002年)」に示した。

2000-2002年の3年間に調査した地点は32水系101地点であった。その内、オオクチバスは14水系35地点(聞き取りを加えると43地点)で、コクチバスは1水系1地点(聞き取りを加えると2地点)、ブルーギルは7水系11地点で確認された。

今回の調査はバス科魚類の分布状況の概要を知るためのもので、今後、より詳細な分布調査やその生態、さらに在来種への影響など、明らかにする課題は残されている。

参考文献

稲村 修. 1991. 富山県における外国原産の両生類・爬虫類・魚類について. 魚津水族館年報第1号:32-42.

稲村 修. 2002. 富山県におけるバス科魚類の分

布、富山市科学文化センター研究報告第25号：113-118.

富山県外来魚研究会、2002、平成13年度ブラックバス等外来魚生息状況調査報告書、富山県外来魚研究会、富山県水産漁港課資料。

富山県外来魚研究会、2003、平成14年度ブラックバス等外来魚生息状況調査報告書、富山県外来魚研究会、富山県水産漁港課資料。

北陸コンサルタント株式会社、2002、平成14年度天然記念物保護業務委託報告書、氷見市教育委員会資料。

宮崎統伍・谷内則之、1982、小矢部川水系に生

息するブラックバスについて、富水試だより、28：7-8、富山県水産試験場。

山崎裕治・原本真二・深澤 剛・嶋田名利子・松本潤慶・吉田清香、2003、富山県神通川における魚類群集の季節変化、富山の生物、42：47-55。

追記 本報告投稿中の平成15年12月に、「田子泰彦、2003、外来魚緊急総合対策、平成14年度富山県水産試験場年報：120-126。」が出され、桂湖（境川ダム）、熊野川ダム、神通川と庄川のアユ漁場におけるバス科魚類の調査結果が報告された。

富山県神通川-庄川間の海産貝類相-1 腹足綱・頭足綱・掘足綱・多殻板綱

布村昇・宮本望・高山茂樹・常石玲子・邑本順亮・北浦清・瀧口景子
富山貝類同好会

Shell Fauna of the Coast between the Mouthes of the River Jinzu and Sho-1

Noboru Nunomura, Nozomu Miyamoto, Shigeki Takayama, Reiko Tumeishi, Junryo Muramoto
Kiyoshi Kitaura and Keiko Takiguchi, Members of Toyama Shell club
c/o Toyama Science Museum, Nishinakano-machi, Toyama-shi, 939-8084 JAPAN

富山県とその近傍の打ち上げ貝類相は富山市科学文化センターにより、富山市浜黒崎海岸、雨晴海岸などが調査された。しかし、富山市西岩瀬から新湊市にかけての神通川～庄川間の報告はほとんど無かったので、富山貝類同好会では平成14-15年にかけてこの地帯の調査を行った。打ち上げで採取した標本は調査者画各自で同定し、会員相互の同定も行っている。なお、標本の保管は、布村採集分は富山市科学文化センターに寄贈され、同館で保管されている。

また、筆者の一人、常石は別に従来からこの地域の調査を行い、標本を収集保管していたので、そのデータも掲載した。布村は富山市科学文化センターでこの地域の過去に採集された収蔵標本をあわせて調査した。

調査地点

神通川河口 ……神通川河口と西側の砂浜で一部に離岸堤がある。

八重津浜（富山市四方西岩瀬） ……広い砂浜であり、近隣に離岸堤や突堤がある。

四方浜（富山市四方恵比須町、四方野割町） ……離岸堤や突堤が主で、狭い砂浜もある。

四方漁港（富山市四方港町、四方一番町） ……港湾であるが、突堤や転石も見られる。突堤外側の砂浜の一部を含む

打出（富山市打出） ……砂浜と、近隣に離岸堤や突堤が交替する。

本江（新湊市本江、足洗湯付近） ……広い砂浜であり、近隣に離岸堤や突堤がある。

練合（新湊市練合） ……広い砂浜であり、近隣に離岸堤や突堤がある。

海老江（新湊市海老江、海老江七軒） ……砂浜であり、近隣に離岸堤や突堤がある。

堀岡（新湊市堀岡、堀岡古明神、堀岡新明神） ……離岸堤や突堤が主で、狭い砂浜もある。

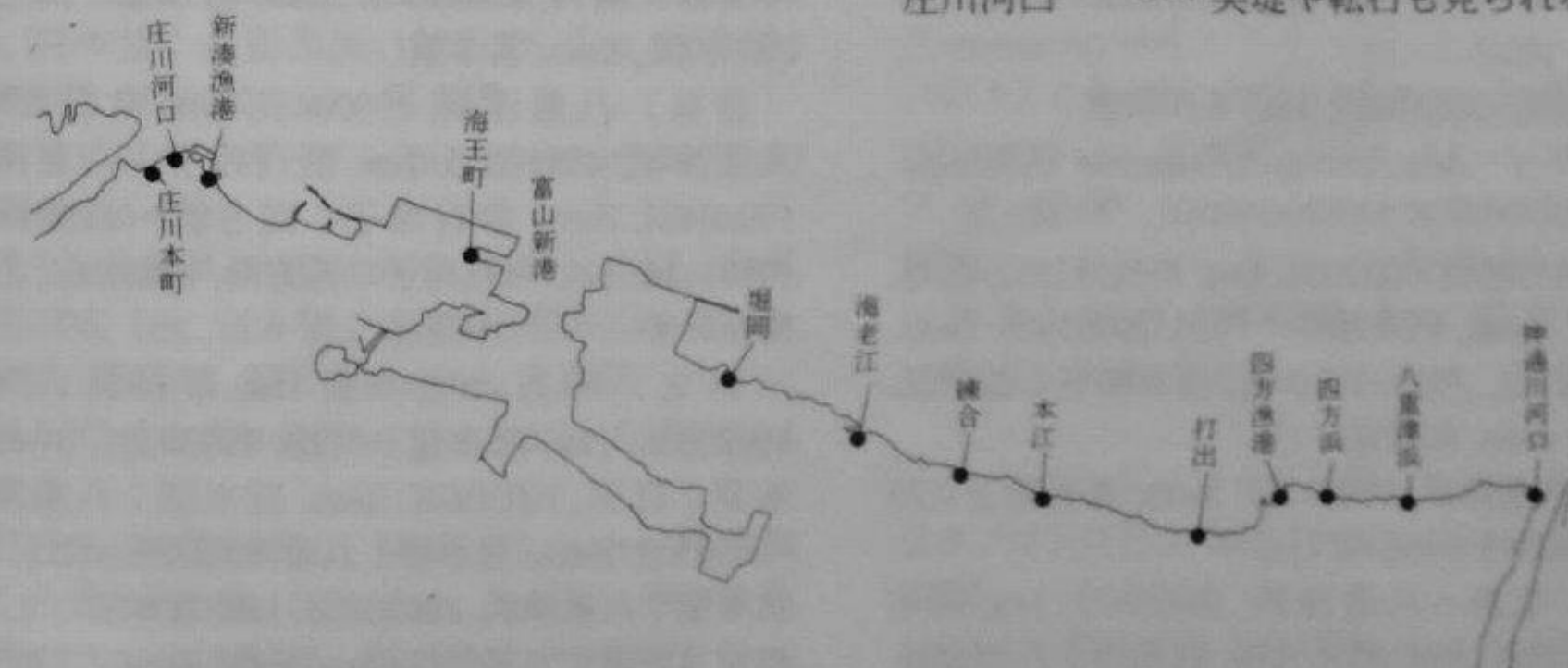
越ノ潟町（新湊市越の潟町） ……突堤が主で、狭い砂浜もある。

海王町（新湊市海王町、海王丸パーク周辺） ……港湾であるが小さな砂浜も見られる。

新湊漁港（新湊市港町、放生津町） ……港湾。

庄川本町（新湊市） ……突堤や転石も見られる。

庄川河口 ……突堤や転石も見られる。



主な調査地点（●をうったが、実際にはかなり幅がある）