



2008 福井県漁海況情報年報

水産試験場では県内の産地魚市場から漁獲量データを収集し、本誌で毎月ご紹介しています。収集した漁獲量データの数値は、当試験場独自の属地集計であるため、「北陸農政局福井農政事務所統計部公表の数値」とは若干異なります。

1. 漁の模様

2008 年における総漁獲量は 13,892t で、平年 12,883t (1998~2007 年の 10 年平均まき網含む) を 1,008t 上回った。カタクチイワシ (2008 年;55t、平年;212t、以下同じ)、アジ類 (1,228t、1,851t)、サバ類 (197t、229t)、カツオ類 (61t、117t)、スルメイカ (1,120t、1,335t)、ケンサキイカ (15t、150t)、ソデイカ (70t、248t)、ホタルイカ (251t、660t) 等は下回ったが、ブリ類 (2,374t、1,505t)、サワラ (1,559t、700t)、シイラ (262t、166t)、トビウオ (465t、245t)、ハタハタ (660t、319t)、アカガレイ (1,454t、728t)、アカエビ (401t、381t) 等は上回った (表 1)。

(1) 漁業種類別の状況

定置網 ……総漁獲量は 6,937t で、平年 5,728t を 1,209t 上回った。カタクチイワシ (53t、212t)、アジ類 (1,219t、1,566t) [アジ銘柄主体に減少]、カツオ類 (61t、116t)、スルメイカ (12t、66t)、ケンサキイカ (9t、64t)、ソデイカ (25t、78t) 等は下回ったものの、ブリ類 (2,266t、1,313t) [ツバス銘柄主体にアオコ銘柄以外で増加]、サワラ (1,558t、695t)、シイラ (262t、164t)、トビウオ (463t、244t) 等は上回った (表 2)。

底びき網 ……総漁獲量は 4,258t で、平年 3,665t を 593t 上回った。ホタルイカ (251t、660t)、セイコガニ (118t、136t)、水ガニ (161t、211t) 等は下回ったものの、ハタハタ (660t、319t)、アカガレイ (1,453t、727t)、ズワイガニ [雄] (251t、182t)、アカエビ (401t、381t) 等は上回った (表 3)。

釣り・その他 ……総漁獲量は 2,697t で、平年 3,091t を 394t 下回った。ブリ類 (108t、96t)、ヒラメ (46t、37t)、キダイ (57t、40t) 等は上回ったものの、アジ類 (6t、13t) [アジ銘柄主体に減少]、マダイ (41t、54t)、アマダイ (72t、100t)、アナゴ (9t、26t)、サヨリ (7t、33t)、スルメイカ (1,099t、1,258t)、ケンサキイカ (4t、75t)、ソデイカ (45t、169t)、タコ類 (141t、215t) 等は下回った (表 4)。

(2) 主要魚種の漁獲量経年変化

福井県における主要魚種の漁獲量経年変化は下記のとおりである (図 1)。

サワラ ……1999 年以降、漁獲量は急激に増加し、2008 年の漁獲量は前年より減少したものの高い水準であった。

マアジ ……1999 年まで、漁獲量は増加傾向であったが、2000 年に減少に転じた後、近年は 1,500t 前後で増減を繰り返している。

- サバ類 ……2006年は漁獲量の増加がみられたが、2007年は再び減少し1995年以降は低水準で推移している。
- マダイ ……年により漁獲量に増減がみられるものの、近年の漁獲量は減少傾向で推移している。
- ブリ類 ……1992年、1995年、2004年と漁獲量の多い年はあるものの、近年は1,500t前後で推移している。2008年はツバス銘柄主体に増加した。
- スルメイカ ……資源量の変動以外にも漁場形成が漁獲量に大きな影響を受ける魚種であるが、1998年以降の漁獲量はそれ以前より低い水準であるものの大きな変動もなく推移している。
- アカガレイ ……1999年以降の漁獲量は減少傾向がみられたものの、2003年以降、漁獲量は増加に転じ、2008年は当試験場の集計開始以来最高の漁獲量となった。
- ズワイガニ ……2000年以降はほぼ500t以上の漁獲量があり、年により変動がみられるものの近年は500～600tで推移している。

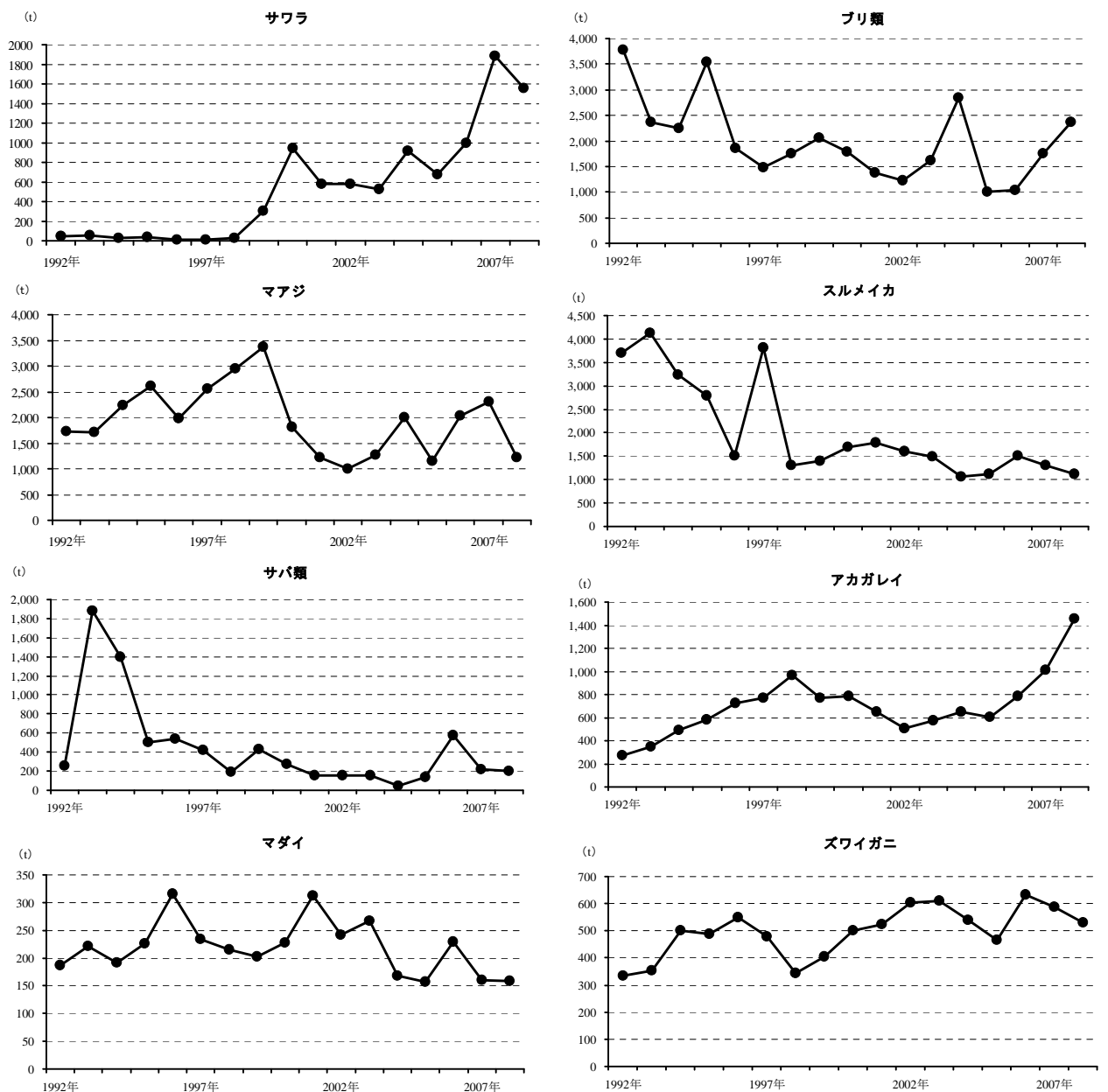


図.1 福井県における主要魚種の漁獲量経年変化.

2. 沿岸地先表面水温

若狭町神子…表面水温は、平年(1978年～2007年の30年平均)と比較し、1月から2月上旬まではその差が1.0℃以上の高めであったものの、2月中旬～7月上旬までの期間は概ね平年並み(±0.5℃)で推移した。7月中旬から8月中旬は2.4℃高めとなる期間があるなどかなり高めで推移したが、以降は再び平年並み～1.0℃程度高めで推移した(図2)。

越前町米ノ…表面水温は、平年(1998年～2007年の10年平均)と比較し、2月は1.4℃高めとなる期間がみられるなど平年よりも高めであったが、1月～7月上旬までは概ね平年並みで推移した。7月中旬～8月中には1.8℃程度高めとなる期間がみられるなど平年よりもかなり高めで推移したが、8月下以降は平年並みで推移した(図3)。

(瀬戸久武)

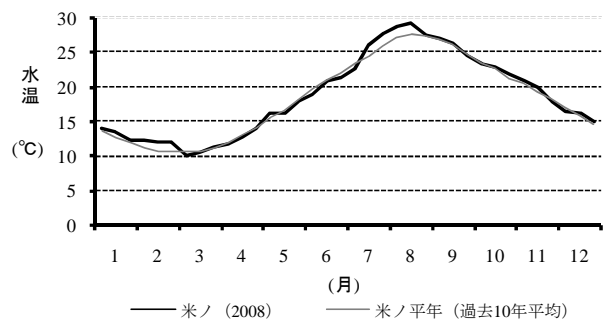
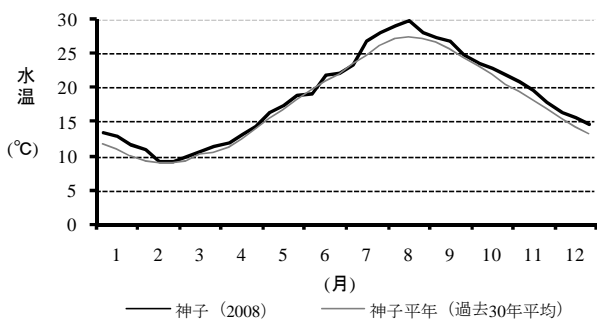


図. 2 若狭町神子地先における表面水温の推移.

図. 3 越前町米ノ地先における表面水温の推移.

表. 1 2008年の福井県における月別総漁獲量.

単位:(kg)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	98-07年平均
マイワシ	0	0	0	54	24	82	1,079	143	97	0	20	4	1,502	21,127
ウルメイワシ	4	0	0	15	101	0	0	243	436	557	8,110	89	9,555	12,864
カタクチイワシ	38	8	66	709	109	7,258	27,708	6,768	8,122	1,684	689	1,849	55,009	212,065
アジ類	61,220	31,632	14,806	69,790	130,348	363,838	166,176	41,276	67,652	76,935	127,217	77,304	1,228,195	1,850,744
サバ類	25,339	6,923	3,219	2,562	34,359	91,459	9,172	619	8,757	11,483	1,835	1,278	197,005	229,478
マグロ類	2,462	453	944	3,986	11,098	5,369	414	527	249	7,485	8,462	3,600	45,048	35,978
カジキ類	0	2	0	0	0	442	1,902	2,896	22,980	2,277	259	51	30,810	28,102
カツオ類	916	300	20	9	100	120	173	9,933	808	22,258	4,204	22,139	60,981	116,528
ブリ類	74,480	14,070	40,578	164,201	821,793	307,272	281,329	43,488	318,811	103,144	82,955	121,544	2,373,665	1,504,831
ヒラマサ	2,061	122	42	118	379	267	341	2,167	10,509	13,229	4,522	3,711	37,468	67,691
シイラ	0	0	0	0	9	1,599	3,775	63,429	102,675	51,642	35,717	3,159	262,004	165,844
サワラ	82,216	64,596	81,883	153,586	29,155	39,212	79,675	60,747	481,962	93,388	192,514	199,948	1,558,881	700,130
サケ、マス	113	456	1,011	2,055	733	19	3	3	0	431	1,057	108	5,989	16,016
トビウオ	0	0	0	0	36,542	330,270	97,833	553	16	39	1	0	465,254	244,804
マダイ	3,820	993	3,034	28,333	42,047	19,059	16,650	9,699	10,742	6,391	7,457	11,003	159,229	201,345
チダイ	684	93	222	474	658	615	502	9	1,154	1,721	545	877	7,554	7,327
キダイ	5,373	779	3,040	3,790	3,176	4,633	6,552	13,483	24,427	40,705	22,679	26,505	155,142	110,743
クロダイ	30	91	176	1,593	2,028	976	708	458	82	146	176	161	6,623	12,060
アマダイ	4,765	1,321	2,783	4,356	5,609	4,361	5,564	14,307	5,794	7,454	7,266	12,122	75,702	109,403
ススキ	8,932	2,846	8,977	11,868	15,612	12,215	25,785	12,340	1,550	2,193	4,322	17,779	124,419	102,894
ヒラメ	10,480	6,860	9,137	12,057	10,039	6,110	1,837	1,240	1,570	2,110	3,333	9,566	74,340	62,694
アカガレイ	180,848	110,777	185,582	180,022	163,690	4,104	32	48	121,874	86,626	222,734	197,460	1,453,797	728,056
その他ガレイ	21,210	31,357	65,659	51,999	40,449	4,566	3,956	1,041	34,594	36,588	16,273	21,455	329,146	377,866
カマス	2,200	382	239	688	755	6,239	5,002	2,273	8,930	20,337	18,726	14,297	80,067	103,730
フグ類	1,306	1,791	3,043	8,546	14,531	13,618	586	413	6,023	4,263	2,164	1,343	57,628	93,030
タチウオ	52	4	80	31	29	279	327	166	77	126	60	29	1,258	9,441
アナゴ	1,356	671	2,852	3,265	3,181	3,115	980	440	2,443	4,345	4,310	3,721	30,679	62,420
ハタハタ	37,530	146,205	262,723	121,005	75,222	1,345	665	3,145	10,048	1,039	249	744	659,920	319,013
サヨリ	58	10	66	5,911	1,559	201	2	0	2	3	6	4	7,823	34,340
メバル類	1,797	2,030	10,323	13,029	9,079	5,597	6,082	3,060	4,541	3,952	2,662	6,226	68,379	64,703
キス類	1,053	95	163	61	275	1,512	243	369	12,555	18,832	1,136	2,243	38,538	42,264
スルメイカ	804	651	1,226	9,092	165,152	323,370	281,040	10,349	1,559	32,729	149,492	144,915	1,120,380	1,335,385
アオリイカ	3,548	506	227	254	10,921	6,105	1,853	1,858	11,101	12,940	23,510	8,738	81,562	87,928
ケンサキイカ	401	110	463	2,173	4,093	1,862	659	329	3,057	1,623	191	72	15,034	149,741
ヤリイカ	11,657	18,818	4,290	5,869	223	90	0	8	423	825	672	2,044	44,918	62,094
コウイカ	190	400	2,747	6,137	8,309	1,216	139	58	882	541	209	70	20,897	30,985
ソデイカ	4,294	63	0	107	0	3	28	170	12,038	21,868	16,226	15,248	70,045	247,570
ホタルイカ	10	5	15,767	160,401	75,069	0	0	0	0	0	0	0	251,252	659,668
タコ類	15,549	10,455	18,663	24,680	34,497	26,266	30,679	16,496	21,581	18,043	8,171	16,408	241,486	281,383
ズワイガニ(雄)	38,053	30,591	30,637	0	0	0	0	0	0	0	93,384	58,003	250,668	182,369
セイコガニ	5,735	0	1	0	0	0	0	0	0	0	88,411	23,748	117,895	135,629
水ガニ	64,048	43,541	52,985	0	0	0	0	0	0	0	0	90	160,664	210,793
アカエビ	12,518	4,159	34,199	29,324	58,741	33,199	25,039	15,563	67,985	79,013	25,000	16,579	401,318	381,125
その他エビ	5,287	2,646	5,679	3,019	5,143	3,183	1,719	1,026	5,834	6,200	6,486	6,517	52,739	73,499
その他	122,250	84,541	160,371	99,361	75,932	125,004	178,245	107,834	84,765	112,108	116,240	134,480	1,401,131	1,397,621
合計	814,690	621,355	1,027,924	1,184,531	1,890,767	1,756,051	1,264,452	448,975	1,478,705	907,270	1,309,650	1,187,232	13,891,601	12,883,414

注) 漁獲量は福井県漁業協同組合連合会支所の三国、越前、敦賀、早瀬および小浜、漁業協同組合の福井市、越前町および若狭高浜の8地区で電算処理されたものを使用した水試属地集計。市場外流通分、自家消費分は含まない。

