

## I 水産基本指標

	項 目	デ ー タ	備 考
経済指標	排他的経済水域等 国内総生産 (GDP)	447万km <sup>2</sup> 水産業は7,476億円 (平成28年)	国土面積37.8万km <sup>2</sup> 、国土面積の約12倍 総生産は538兆円
水産物需給	自給率	・食用魚介類：56% (平成28年度概算値) ・海 藻 類：69% (平成28年度概算値) ・魚介類全体：53% (平成28年度概算値)	・食用魚介類自給率目標 (水産基本計画、 重量ベース) 平成34年度 70% ・食用魚介類自給率ピーク 昭和39年度 113%
	漁業・養殖業生産量	436万トン (平成28年)	生産量ピーク 1,282万トン (昭和59年)
	漁業産出額	1兆5,856億円 (平成28年)	産出額ピーク 2兆9,772億円 (昭和57年)
	生産漁業所得	8,076億円 (平成28年)	
貿易	輸入額	1兆7,751億円 (平成29年)	農林水産合計9兆3,732億円
	輸出額	2,749億円 (平成29年)	農林水産合計8,071億円
漁業経営	沿岸漁家の漁労所得	338万円 (平成28年)	
	沿岸漁船漁家	235万円 (平成28年)	
	海面養殖業漁家	1,004万円 (平成28年)	
生産構造	漁業経営体数	7.9万経営体 (平成29年)	昭和28年は25.2万経営体
	漁業就業者数	15.3万人 (平成29年)	昭和28年は79万人
	漁業協同組合数	1,859組合 (沿海地区漁協は960組合) (平成28年度末)	昭和41年は2,476漁協
	漁船数	152,998隻 (平成25年)	昭和43年は345,606隻
	漁港数	2,860港 (平成28年度末)	平均すると海岸線約12.3kmごとに存在
	漁業集落数	6,298集落 (平成25年)	平均すると海岸線約5.6kmごとに存在

注：漁業就業者数の昭和28年は漁業従事者数の値である。

## II 水産物需給

### II-1 漁業・養殖業部門別生産量・産出額の推移

(単位 数量：千トン  
金額：億円)

		平成18年 (2006)	23 (2011)	24 (2012)	25 (2013)	26 (2014)	27 (2015)	28 (2016)	増減率 (%)	
									28/18 (2016/2006)	28/27 (2016/2015)
生 産 量	合 計	5,735	4,766	4,853	4,774	4,765	4,631	4,359	▲24.0	▲ 5.9
	海 面	5,652	4,693	4,786	4,713	4,701	4,561	4,296	▲24.0	▲ 5.8
	漁 業	4,470	3,824	3,747	3,715	3,713	3,492	3,264	▲27.0	▲ 6.6
	遠洋漁業	518	431	458	396	369	358	334	▲35.6	▲ 6.8
	沖合漁業	2,500	2,264	2,198	2,169	2,246	2,053	1,936	▲22.6	▲ 5.7
	沿岸漁業	1,451	1,129	1,090	1,151	1,098	1,081	994	▲31.5	▲ 8.1
	養 殖 業	1,183	869	1,040	997	988	1,069	1,033	▲12.7	▲ 3.4
	内 水 面	83	73	67	61	64	69	63	▲23.8	▲ 8.8
	漁 業	42	34	33	31	31	33	28	▲33.0	▲15.1
養 殖 業	41	39	34	30	34	36	35	▲14.5	▲ 3.1	
産 出 額	合 計	16,064	14,191	14,165	14,358	15,034	15,859	15,856	▲ 1.3	▲ 0.0
	海 面	15,283	13,274	13,276	13,503	14,105	14,823	14,719	▲ 3.7	▲ 0.7
	漁 業	10,787	9,400	9,144	9,439	9,663	9,957	9,621	▲10.8	▲ 3.4
	遠洋漁業	1,539	...	...	...	...	...	...	...	...
	沖合漁業	3,996	...	...	...	...	...	...	...	...
	沿岸漁業	5,248	...	...	...	...	...	...	...	...
	養 殖 業	4,496	3,874	4,132	4,064	4,443	4,866	5,097	13.4	4.8
	内 水 面	781	917	889	855	929	1,036	1,138	45.7	9.8
	漁 業	239	201	179	168	177	184	198	▲17.3	7.7
養 殖 業	542	716	710	687	751	853	940	73.5	10.3	

資料：農林水産省「漁業・養殖業生産統計」及び「漁業産出額」

- 注：1) 遠洋漁業とは、遠洋底びき網漁業、以西底びき網漁業、大中型遠洋かつお・まぐろ1そうまき網漁業、遠洋まぐろはえ縄漁業、遠洋かつお一本釣漁業及び遠洋いか釣漁業をいう。なお、平成23(2011)年以降は、遠洋底びき網漁業、以西底びき網漁業、大中型遠洋かつお・まぐろ1そうまき網漁業、太平洋底刺し網等漁業、遠洋まぐろはえ縄漁業、大西洋等はえ縄等漁業、遠洋かつお一本釣漁業及び遠洋いか釣漁業をいう。
- 2) 沖合漁業とは、10トン以上の動力漁船を使用する漁業のうち、遠洋漁業、定置網漁業及び地びき網漁業を除いたものをいう。平成23(2011)年以降は、沖合底びき網1そうまき漁業、沖合底びき網2そうまき漁業、小型底びき網漁業、大中型近海かつお・まぐろ1そうまき網漁業、大中型その他の1そうまき網漁業、大中型2そうまき網漁業、中・小型まき網漁業、さけ・ます流し網漁業、かじき等流し網漁業、さんま棒受網漁業、近海まぐろはえ縄漁業、沿岸まぐろはえ縄漁業、東シナ海はえ縄漁業、近海かつお一本釣漁業、沿岸かつお一本釣漁業、近海いか釣漁業、沿岸いか釣漁業、日本海べにずわいがに漁業及びずわいがに漁業をいう。
- 3) 沿岸漁業とは、漁船非使用漁業、無動力漁船及び10トン未満の動力漁船を使用する漁業並びに定置網漁業及び地びき網漁業をいう。平成23(2011)年以降は、船びき網漁業、その他の刺し網漁業(遠洋漁業に属するものを除く)、大型定置網漁業、さけ定置網漁業、小型定置網漁業、その他の網漁業、その他のはえ縄漁業(遠洋漁業又は沖合漁業に属するものを除く)、ひき縄釣漁業、その他の釣漁業、採貝・採藻漁業及びその他の漁業(遠洋漁業又は沖合漁業に属するものを除く)をいう。
- 4) 海面養殖業とは、海面または陸上に設けられた施設において、海水を利用して水産動植物を集約的に育成し、収穫する事業をいう。なお、海面養殖業には、海面において、魚類を除く水産動植物の採苗を行う事業を含む。
- 5) 内水面漁業とは、公共の内水面において、水産動植物を採捕する事業をいう。
- 6) 内水面養殖業とは、一定区画の内水面または陸上において、淡水を使用して水産動植物(種苗を含む)を集約的に育成し、収穫する事業をいう。
- 7) 海面漁業産出額の合計には、捕鯨業を含む。
- 8) 内水面漁業・養殖業生産量は、平成18(2006)年は主要106河川24湖沼、平成23(2011)～25(2013)年は主要108河川24湖沼、平成26(2014)年～28(2016)年は主要112河川24湖沼の値である。平成18(2006)年以降の内水面養殖業は、ます類、あゆ、こい及びうなぎの4魚種の収穫量である。また、平成23(2011)年以降の収穫量には、琵琶湖、體ヶ浦及び北浦において養殖されたその他の収穫量を含む。
- 9) 平成18(2006)年以降の内水面漁業の漁獲量、産出額には、遊漁者(レクリエーションを主な目的として水産動植物を採捕する者)による採捕は含まれない。
- 10) 平成23(2011)年の海面の調査は岩手県、宮城県及び福島県の一部を除く結果である。

II-2 海面漁業主要魚種別生産量及び産出額の推移

(単位 数量：千トン  
金額：億円)

		平成18年 (2006)	23 (2011)	24 (2012)	25 (2013)	26 (2014)	27 (2015)	28 (2016)	増減率 (%)	
									28/18 (2016/2006)	28/27 (2016/2015)
生 産 量	合 計	4,470	3,824	3,747	3,715	3,713	3,492	3,264	▲27.0	▲ 6.6
	まぐろ類	220	201	208	188	190	190	168	▲23.5	▲11.3
	かじき類	18	17	17	16	15	15	14	▲20.6	▲ 3.2
	かつお類	358	282	315	300	266	264	240	▲33.0	▲ 9.2
	さけ・ます類	231	148	134	170	151	140	112	▲51.6	▲20.1
	いわし類	554	570	527	611	579	642	710	28.2	10.6
	うち、まいわし	53	176	135	215	196	311	378	620.2	21.6
	うち、かたくちいわし	415	262	245	247	248	169	171	▲58.8	1.4
	あじ類	191	193	158	175	162	167	153	▲20.2	▲ 8.4
	さば類	652	393	438	375	482	530	503	▲23.0	▲ 5.2
	さんま	245	215	221	150	229	116	114	▲53.5	▲ 2.1
	ぶり類	69	111	102	117	125	123	107	53.9	▲13.0
	ひらめ・かれい類	63	55	53	53	52	49	50	▲20.1	2.6
	たら類	254	286	281	293	252	230	178	▲29.9	▲22.6
	うち、すけとうだら	207	239	230	230	195	180	134	▲35.1	▲25.6
ほっけ	116	63	69	53	28	17	17	▲85.1	1.2	
たい類	26	28	26	23	25	25	25	▲ 6.3	▲ 1.4	
いか類	286	298	216	228	210	167	110	▲61.6	▲34.2	
うち、するめいか	190	242	168	180	173	129	70	▲63.1	▲45.5	
ほたてがい	272	303	315	348	359	234	214	▲21.4	▲ 8.6	
上記以外の魚種	912	661	667	616	587	583	549	▲39.9	▲ 6.0	
産 出 額	合 計	10,787	9,400	9,144	9,439	9,663	9,957	9,621	▲10.8	▲ 3.4
	まぐろ類	1,516	1,230	1,213	1,078	1,167	1,324	1,167	▲23.0	▲11.9
	かじき類	114	100	103	90	96	107	104	▲ 8.7	▲ 2.7
	かつお類	620	633	737	724	609	666	645	4.0	▲ 3.2
	さけ・ます類	829	702	630	722	726	723	668	▲19.3	▲ 7.6
	いわし類	538	503	616	548	593	647	650	20.7	0.5
	うち、まいわし	64	89	80	132	130	173	198	208.9	14.7
	うち、かたくちいわし	214	162	168	172	169	140	130	▲39.4	▲ 7.3
	あじ類	400	377	354	370	359	358	323	▲19.2	▲ 9.8
	さば類	413	379	371	403	481	451	435	5.5	▲ 3.6
	さんま	167	231	171	230	256	253	259	55.4	2.5
	ぶり類	268	297	244	273	339	342	299	11.6	▲12.6
	ひらめ・かれい類	402	286	260	252	255	261	256	▲36.3	▲ 2.0
	たら類	344	230	252	232	291	323	261	▲23.9	▲19.2
	うち、すけとうだら	222	117	135	129	152	164	116	▲47.9	▲29.4
ほっけ	71	53	58	53	55	47	43	▲39.1	▲ 7.2	
たい類	192	171	162	152	150	153	151	▲21.1	▲ 1.0	
いか類	902	824	651	775	716	654	663	▲26.5	1.3	
うち、するめいか	500	550	392	514	488	395	390	▲21.9	▲ 1.2	
ほたてがい	396	429	391	613	621	584	632	▲59.5	8.1	
上記以外の魚種	3,616	2,955	2,931	2,923	2,950	3,062	3,064	▲15.3	0.1	

資料：農林水産省「漁業・養殖業生産統計」及び「漁業産出額」

注：平成23（2011）年の調査は岩手県、宮城県及び福島県の一部を除く結果である。

II-3 海面養殖業主要魚種別生産量及び産出額の推移

(単位 数量：千トン  
金額：億円)

		平成18年 (2006)	23 (2011)	24 (2012)	25 (2013)	26 (2014)	27 (2015)	28 (2016)	増減率 (%)	
									28/18 (2016/2006)	28/27 (2016/2015)
生産量	合計	1,183	869	1,040	997	988	1,069	1,033	▲12.7	▲3.4
	ぶり類	155	146	160	150	135	140	141	▲9.1	0.4
	まだい	71	61	57	57	62	64	67	▲5.9	5.3
	ほたてがい	212	118	184	168	185	248	215	1.2	▲13.6
	かき類(殻付き)	208	166	161	164	184	164	159	▲23.7	▲3.3
	こんぶ類	41	25	34	35	33	39	27	▲34.5	▲30.0
	わかめ類	59	19	48	51	45	49	48	▲19.3	▲2.6
	のり類	368	292	342	316	276	297	301	▲18.2	1.1
	上記以外の魚種	68	41	53	56	69	68	76	11.3	12.2
産出額	合計	4,496	3,874	4,132	4,064	4,443	4,866	5,097	13.4	4.8
	ぶり類	1,174	1,150	1,071	1,115	1,193	1,201	1,177	0.3	▲2.0
	まだい	583	494	482	492	439	439	536	▲8.1	22.1
	ほたてがい	352	258	257	323	412	608	624	77.3	2.8
	かき類	363	305	304	301	363	384	354	▲2.3	▲7.8
	こんぶ類	92	63	79	80	78	88	77	▲16.7	▲13.0
	わかめ類	79	29	97	71	66	80	103	30.1	28.7
	のり類	906	711	945	724	728	851	1,002	10.7	17.8
	上記以外の魚種	948	863	895	958	1,163	1,216	1,224	29.1	0.7

資料：農林水産省「漁業・養殖業生産統計」及び「漁業産出額」

注：1) 生産量の海藻類は生換算、貝類は殻付き重量である。

2) 産出額の合計には、種苗養殖を含む。

3) 平成23(2011)年の調査は岩手県、宮城県及び福島県の一部を除く結果である。

II-4 内水面漁業・養殖業主要魚種別生産量及び産出額の推移

(単位 数量：千トン  
金額：億円)

		平成18年 (2006)	23 (2011)	24 (2012)	25 (2013)	26 (2014)	27 (2015)	28 (2016)	増減率 (%)	
									28/18 (2016/2006)	28/27 (2016/2015)
生産量	合計	83	73	67	61	64	69	63	▲23.8	▲8.8
	内水面漁業	42	34	33	31	31	33	28	▲33.0	▲15.1
	さけ・ます類	16	12	14	13	11	13	8	▲47.1	▲33.8
	あゆみ	3	3	3	2	2	2	2	▲20.7	▲0.7
	しじみ	13	9	8	8	10	10	10	▲28.6	▲2.4
	上記以外の魚種	9	10	9	7	8	8	7	▲19.0	▲4.9
	内水面養殖業	41	39	34	30	34	36	35	▲14.5	▲3.1
	ます類	11	8	8	8	8	8	8	▲29.0	1.3
	あゆみ	6	5	5	5	5	5	5	▲17.3	1.9
産出額	合計	781	917	889	855	929	1,036	1,138	45.7	9.8
	内水面漁業	239	201	179	168	177	184	198	▲17.3	7.7
	さけ・ます類	25	19	22	18	17	19	16	▲7.8	▲17.0
	あゆみ	79	74	61	61	63	67	84	5.6	25.4
	しじみ	80	57	50	53	60	55	56	▲30.2	0.8
	上記以外の魚種	62	51	45	36	37	42	42	▲32.3	0.1
	内水面養殖業	542	716	710	687	751	853	940	73.5	10.3
	ます類	96	81	83	81	80	85	95	▲0.8	12.3
	あゆみ	94	79	77	87	88	90	91	▲2.7	1.2
こいぎ	17	14	14	14	15	16	15	▲12.1	▲4.8	
うなぎ	302	502	497	468	497	581	650	115.2	11.8	
上記以外の魚種	33	39	40	37	71	81	89	169.0	10.3	

資料：農林水産省「漁業・養殖業生産統計」及び「漁業産出額」

注：1) 内水面漁業の漁獲量は、平成18(2006)年は主要106河川24湖沼、平成23(2011)～25(2013)年は主要108河川24湖沼、平成26(2014)年～28(2016)年は主要112河川24湖沼の値である。平成23(2011)年以降の取獲量は、琵琶湖、霞ヶ浦及び北浦において養殖されたその他の取獲量を含む。

2) 平成18(2006)年以降の内水面漁業の漁獲量及び産出額には、遊漁者(レクリエーションを主な目的として水産動植物を採捕する者)による採捕は含まれない。

第1部

参考図表