



図 11. 2017～2019 年の富山県、福井県、京都府におけるサワラの尾叉長組成

表 1. 日本、韓国および中国におけるサワラの漁獲量（トン）

日本海北区：青森県～石川県、日本海西区：福井県～山口県、東シナ海区：福岡県～鹿児島県。韓国の漁獲量は統計上サワラ類と記載されている。中国の漁獲量にはサワラ以外のサワラ類が含まれている可能性があるが、その程度は不明である。

年	日本海北区	日本海西区	東シナ海区	日本合計	韓国	中国
1984	16	282	20,131	20,429	21,603	74,937
1985	30	398	44,734	45,162	10,265	90,623
1986	29	296	31,526	31,851	20,678	94,218
1987	39	479	16,074	16,592	23,947	99,006
1988	5	248	22,567	22,820	26,737	124,810
1989	11	511	23,518	24,040	16,325	148,079
1990	43	626	18,959	19,628	16,700	208,569
1991	52	425	19,121	19,598	24,285	200,643
1992	12	169	9,392	9,573	7,925	146,756
1993	11	271	3,847	4,129	13,927	145,480
1994	27	138	2,579	2,744	8,667	202,811
1995	55	203	3,841	4,099	17,429	226,520
1996	7	100	2,098	2,205	6,419	283,784
1997	9	181	632	822	11,173	340,302
1998	16	257	1,195	1,468	22,809	517,528
1999	139	1,641	2,466	4,246	19,502	565,764
2000	951	3,200	4,397	8,548	25,641	496,566
2001	814	2,918	3,272	7,004	25,513	476,690
2002	852	2,576	2,902	6,330	25,956	506,195
2003	907	2,581	2,201	5,689	22,608	393,807
2004	1,282	3,366	2,138	6,786	26,622	380,634
2005	1,541	2,943	2,538	7,022	33,794	420,044
2006	2,122	5,192	3,039	10,353	36,484	371,992
2007	4,087	6,459	3,558	14,104	42,199	455,135
2008	3,093	5,888	3,138	12,119	40,809	434,179
2009	2,886	5,162	2,547	10,595	36,793	429,057
2010	2,456	4,978	2,590	10,024	35,778	476,208
2011	1,960	4,953	2,908	9,821	29,294	467,905
2012	1,328	4,710	3,148	9,186	33,377	459,274
2013	1,943	6,625	3,773	12,341	29,394	472,022
2014	1,993	7,401	3,952	13,346	29,521	428,475
2015	4,008	7,301	2,829	14,138	37,872	428,517
2016	4,295	8,093	2,342	14,730	35,886	359,472
2017	1,860	6,583	1,984	10,427	38,306	355,564
2018	2,395	6,965	2,058	11,418	32,089	356,711
2019	1,938	5,954	1,933	9,825	37,841	

2019年の漁獲量は暫定値。

表 2. 東シナ海の大中型まき網によるサワラの漁獲量（トン）および銘柄別 CPUE（kg/網）

銘柄別 CPUE は、1994 年以降のみについて解析した。

年	漁獲量	銘柄別 CPUE		
		小	大	全体
1984	18,387			
1985	42,764			
1986	29,869			
1987	15,059			
1988	21,132			
1989	21,438			
1990	16,804			
1991	17,384			
1992	8,436			
1993	3,099			
1994	2,667	128	50	178
1995	2,909	207	6	214
1996	1,495	85	26	111
1997	203	17	0	17
1998	693	52	7	58
1999	1,353	118	5	123
2000	3,145	259	36	295
2001	1,826	156	18	174
2002	2,041	220	3	223
2003	817	74	19	93
2004	1,687	157	41	198
2005	1,113	86	52	138
2006	1,240	136	9	146
2007	2,069	224	23	247
2008	951	105	19	124
2009	637	91	2	93
2010	589	83	2	86
2011	993	137	2	139
2012	1,435	220	13	233
2013	2,122	339	2	341
2014	1,793	279	9	288
2015	399	60	7	67
2016	779	144	10	154
2017	289	51	6	56
2018	271	53	4	58
2019	427	74	15	89

表 3. 日本海（富山県・石川県・福井県・京都府）のサワラの漁獲量（トン）、大型定置網の漁労体数（統）および CPUE（トン／統）

年	漁獲量	漁労体数	CPUE
1994	63	235	0.27
1995	88	232	0.38
1996	31	233	0.13
1997	31	232	0.13
1998	64	233	0.27
1999	679	219	3.10
2000	2,647	213	12.43
2001	2,041	210	9.72
2002	2,042	209	9.77
2003	2,083	225	9.26
2004	3,210	212	15.14
2005	2,753	197	13.97
2006	4,872	185	26.34
2007	7,994	198	40.37
2008	6,713	200	33.57
2009	5,833	194	30.07
2010	5,157	192	26.86
2011	4,773	191	24.99
2012	4,206	193	21.79
2013	5,781	194	29.80
2014	6,203	189	32.82
2015	7,793	190	41.02
2016	9,044	187	48.36
2017	5,524	178	31.03
2018	5,874	180	32.63
2019	5,027	180	27.93

2019 年の漁獲量は暫定値、漁労体数は 2018 年の確定値を用いた。

表 4. 大中型まき網により九州主要港に水揚げされたサワラの体重別漁獲尾数 (千尾)

漁期年	600g 以下	601～1,000g	1,001～1,600g	1,601～2,400g	2,401g 以上
1993	167.29	2,253.48	215.84	27.86	120.85
1994	3,210.18	876.76	101.34	6.21	2.27
1995	3,760.97	454.56	39.73	24.78	69.22
1996	3.30	0.00	0.00	0.00	0.00
1997	927.31	272.46	7.04	0.00	0.00
1998	2,334.65	373.30	0.18	0.00	0.00
1999	2,107.45	382.87	6.04	4.06	70.32
2000	1,287.80	1,183.80	0.00	0.14	0.00
2001	2,443.92	130.43	0.00	0.00	0.70
2002	698.84	201.89	71.75	24.69	1.55
2003	875.73	1,044.29	2.25	0.31	0.00
2004	956.86	894.05	0.66	0.00	0.00
2005	990.27	732.80	0.00	4.85	2.36
2006	984.78	1,582.86	0.93	0.24	18.22
2007	444.78	262.64	23.88	13.86	17.63
2008	177.18	52.93	0.00	0.00	0.00
2009	298.24	317.06	1.80	0.00	0.00
2010	527.56	316.75	4.18	0.00	0.41
2011	1,127.50	524.51	4.33	0.00	0.00
2012	1,711.90	944.01	5.52	0.00	0.00
2013	1,136.79	604.42	0.00	0.00	0.00
2014	154.40	239.13	0.00	2.40	0.00
2015	396.29	157.75	0.70	0.00	0.00
2016	115.69	189.63	0.75	0.64	0.00
2017	0.00	12.85	0.00	0.32	0.00
2018	54.50	214.40	0.00	0.00	0.00
2019	22.80	132.33	0.00	0.00	0.30

漁期年は 11 月～翌年 4 月。

補足資料 1 資源評価の流れ

