

距岸30海里以内平均水温(℃:海表面)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1971(S46)	11.24	9.20	7.92	11.07	13.57	17.32	20.98		20.70	16.73	17.04	14.68
1972(S47)	13.25	11.45	11.12	11.97	13.60	18.24	21.35	23.09	21.74	18.88	16.52	13.32
1973(S48)	11.13	9.40	9.14	16.87	14.18	16.27	18.28	21.35	22.94		14.41	12.64
1974(S49)	9.03	8.83	9.49	8.23	10.22	15.38	17.93	22.81	20.84	19.74	14.69	10.79
1975(S50)	11.02	8.82	6.25	6.42	10.85	17.69	18.87	22.57	22.74	17.87	16.17	14.11
1976(S51)	11.95	10.31	9.57	13.85	13.83	14.68	18.60	20.39	21.52	18.08	16.35	14.18
1977(S52)	13.89	9.07	6.27	7.45	11.08	15.15	18.14	21.11	24.00	20.73	19.21	15.15
1978(S53)	15.44	12.85	7.64	6.64	12.75	13.77	19.24	22.98	22.07	20.96	17.67	17.47
1979(S54)	14.68	13.35	11.59	13.08	14.52	18.81	21.50	25.27	24.50	22.09	19.43	16.75
1980(S55)	13.95	10.44	9.40	10.80	12.92	16.10	19.69	19.91	21.51	18.56	15.47	13.17
1981(S56)	10.38	7.09	6.49	7.07	10.89	12.11	17.43	21.21	20.82	18.41	16.61	13.13
1982(S57)	10.69	8.83	8.02	10.41	13.03	15.30	18.57	22.72	21.69	20.39	17.23	12.73
1983(S58)	11.00	8.60	7.98	11.02	13.04	14.62	16.11	21.77	24.55	19.31	15.86	12.08
1984(S59)	10.13	6.54	5.04	6.19	10.25	10.13	18.03	24.99	22.37	20.54	16.55	13.76
1985(S60)	12.02	10.86	6.04	7.89	10.43	16.98	18.62	26.08	23.47	21.22	16.44	13.92
1986(S61)	10.91	7.95	7.07	7.12	10.64	13.05	17.21	20.82	21.02	20.51	17.37	14.19
1987(S62)	11.31	10.62	11.02	9.97	11.51	14.85	17.09	20.48	21.30	19.72	16.57	14.65
1988(S63)	15.85	12.80	9.57	13.89	14.33	14.10	19.74	22.43	23.87	21.81	15.81	13.54
1989(H1)	11.49	10.55	12.38	11.97	11.59	14.90	19.14	23.74	20.90	19.40	17.84	13.44
1990(H2)			10.43	10.92	13.25	16.01	21.28	24.85	24.52	21.91	16.85	15.62
1991(H3)	13.41	11.00	9.77	10.62	15.58	16.65	20.81	21.42	22.09	19.69	17.32	14.49
1992(H4)			8.73	10.15	9.60	16.06	18.46	20.99	20.13	18.61	15.91	14.09
1993(H5)	10.30	11.16	7.41	8.93	12.73	16.97	17.61	21.72	20.48	18.79	17.27	15.21
1994(H6)	12.53	9.99	8.81	10.00	13.15	15.21	18.35	24.02	25.73	22.60	19.90	15.57
1995(H7)	11.96	10.23	11.35	12.46	14.12	16.03	18.61	22.89	22.49	20.98	19.14	14.48
1996(H8)	9.22	7.85	8.58	9.23	10.81	12.84	16.62	20.53	22.16	20.67	19.87	17.67
1997(H9)	13.08	10.99	9.90	12.44	13.87	14.23	16.61	22.26	22.60	21.35	17.32	15.10
1998(H10)	10.59	7.76	6.98	8.38	10.96	13.62	17.09	21.66	22.66	21.06	18.09	16.20
1999(H11)	16.30	12.21	9.89	13.06	15.67	18.62	20.17	21.50	24.45	21.11	20.61	19.02
2000(H12)	11.22	9.04	8.11	9.27	11.17	13.03	19.14	23.70	23.69	21.72	18.39	13.96
2001(H13)	11.21	8.47	6.65	6.15	13.77	18.62	19.98	21.88	22.13	19.43	20.71	19.31
2002(H14)	13.89	8.53	9.31	10.17	12.30	15.80	16.41	21.97	23.15	20.76	16.47	13.89
2003(H15)	10.88	8.94	7.37	7.83	10.54	13.26	17.25	17.03	21.78	18.06	15.91	14.06
2004(H16)	9.31	8.75	7.06	8.43	11.46	12.51	18.47	18.89	20.30	18.85	17.82	16.57
2005(H17)	9.91	8.47	6.76	7.51	10.69	14.75	17.83	21.43	24.43	21.57	17.79	14.94
2006(H18)	11.27	8.25	8.51	10.08	14.22	17.45	19.08	21.18	23.84	22.53	18.00	16.13
2007(H19)	10.83	11.17	12.14	11.94	13.28	15.26	21.17	22.71	23.01	21.77	19.26	15.36
2008(H20)	11.76	10.45	10.47	8.21	11.24	16.30	17.55	22.94	24.19	20.54	20.09	15.33
2009(H21)	11.23	9.71	7.46	10.43	13.78	15.18	18.79	24.08	20.89	19.29	15.79	14.95
2010(H22)	10.03	8.70	7.39	6.91	10.59	14.39	21.34	21.81	25.22	21.72	18.70	16.82
2011(H23)	10.56	8.27		8.33				22.60	23.04	19.35	17.39	14.02
2012(H24)	11.51	8.49		9.22	13.88	17.02	18.92	23.85	25.00	20.68	17.30	14.66
2013(H25)	12.38			10.26	11.17	14.52	18.55	21.74	23.67	19.37	18.29	14.65
2014(H26)	10.58	8.40	10.96		13.14	17.01	20.27	23.34	21.24		20.15	16.46
2015(H27)	10.12	8.23	7.82	7.75	13.52	16.56	19.89	24.24	22.34	19.79	17.54	16.36
2016(H28)	12.57	9.52	8.99	10.29	13.77	16.22	20.14	25.75	24.91	22.42	19.07	17.60
2017(H29)	14.52	13.41	8.99	9.01	13.29	15.94	20.26	23.15	21.83	19.95	16.61	15.57
2018(H30)	9.47	9.31	10.85	13.63	18.25	18.97	20.17	25.84	23.83	21.77	19.15	17.10
2019(H31)	12.69	12.63	11.81	9.06	12.67	16.60	21.54	23.60	24.96	19.18	17.88	14.81
2020(R2)		13.29	8.75	9.40	15.98	18.05	19.30	21.93	24.77	21.13	17.33	14.53
2021(R3)	10.74	14.09	11.31	15.91	15.77	17.65	21.36	24.82	22.96	21.99	18.79	17.00
2022(R4)	11.67	8.20	6.64	8.51	17.07	17.65	20.79	24.81		21.75	21.15	19.55
2023(R5)	15.43	14.17	14.83	15.86	16.90	20.03	23.03	25.83	27.11	24.09	18.71	18.54
2024(R6)	16.60	15.84	15.62	15.19	17.19	20.55	24.69	26.64	24.89	24.11	23.30	20.07
2025(R7)	15.48	11.66	11.58	12.40	12.55	16.13	22.49	25.63	26.36	23.04	15.82	15.22
2026(R8)	12.52	11.07	7.60	16.04	14.61	17.77						
平年値(※1)	11.90	10.17	9.43	10.17	13.43	16.16	19.62	22.91	23.50	21.00	18.44	16.18
R8と平年値との差	0.62	0.91	-1.83	5.87	1.18	1.61						
R8の前年差	-2.96	-0.59	-3.98	3.64	2.06	1.64						

※1:H8-R7(薄青部分)の平均値

距岸30海里以内平均水温(℃:100m深)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1971(S46)	11.47	9.45	8.09	10.77	13.29	12.25	11.34		14.03		17.49	15.96
1972(S47)	13.82	12.44	9.76	8.80	10.79	11.41	12.66	13.35	14.67	17.16	16.56	13.40
1973(S48)	11.92	9.81	8.22	12.02	10.95	9.94	10.35	9.63	13.43		13.86	13.01
1974(S49)	10.03	9.20	9.12	5.78	6.08	8.44	8.58	9.41	12.30	13.63	14.99	11.50
1975(S50)	11.28	8.53	7.08	6.72	6.95	10.07	10.38	12.63	12.13	13.73	14.47	14.30
1976(S51)	12.16	9.81	9.56	12.98	7.15	7.64	8.89	11.56	14.10	15.45	14.38	13.18
1977(S52)	14.68	8.35	5.93	4.62	10.04	7.84	9.09	10.69	14.39	15.33	15.58	13.77
1978(S53)	16.22	13.06	6.73	5.15	6.80	7.17	10.08	11.20	12.27	13.33	14.22	16.27
1979(S54)	16.15	13.41	11.54	13.75	13.27	12.02	13.43	12.04	14.22	18.29	17.22	16.78
1980(S55)	13.34	10.96	10.07	8.62	8.23	7.14	11.07	11.06	12.16	14.39	13.64	12.05
1981(S56)	11.18	6.13		5.39	6.72	7.40	8.85	8.10	12.24	12.43	14.55	13.03
1982(S57)	10.67	8.13		9.76	5.76	7.56	8.51	12.57	13.31	12.05	14.41	12.16
1983(S58)	11.56	8.55	7.70	8.73	6.77	9.40	9.08	9.69	10.29	9.54	13.04	12.11
1984(S59)	10.24	6.11	4.88	3.84	4.54	4.99	6.28	7.55	10.44	10.79	15.07	12.25
1985(S60)	10.38	8.59	5.61	5.93	5.55	8.75	11.30	12.27	13.27	13.45	13.84	13.26
1986(S61)	10.76	8.31	7.46	5.82	5.66	7.09	8.85	11.02	12.66	14.67	12.84	14.70
1987(S62)	11.95	10.69	10.55	5.86	6.62	7.74	9.04	9.38	14.95	12.34	11.93	14.69
1988(S63)	15.66	12.80	8.28	12.75	9.02	7.67	8.34	10.88	11.98	12.58	13.91	12.44
1989(H1)	10.51	10.23	10.14	9.52	7.52	8.44	10.00	10.99	13.66	13.17	15.35	12.87
1990(H2)		9.43	9.50	8.24	8.85	9.87	11.09	12.17	12.12	12.93	14.06	14.85
1991(H3)	12.92	11.03	7.37	8.51	10.42	9.31	11.93	10.50	11.66	10.90	13.04	12.85
1992(H4)		8.72	7.24	6.84	5.99	8.79	8.88	11.32	10.53	10.08	14.80	13.78
1993(H5)	10.44		7.00	7.02	8.65	10.36	10.06	10.94	11.51	13.31	13.62	15.16
1994(H6)	12.12	9.86	8.75	6.96	7.14	7.48	10.41	11.93	12.95	13.87	15.47	16.08
1995(H7)	12.22		11.47	11.99	11.60	8.73	11.63	11.20	11.92	10.61	15.64	
1996(H8)	9.21	8.03	9.23		7.61		7.85	10.27	12.03	13.23	16.23	18.01
1997(H9)	11.76	10.45	9.91	9.77	9.17	9.13	8.57	10.82	12.72	12.56	14.27	14.22
1998(H10)	9.82	6.55	5.64	6.42	6.77	8.74	9.12	10.51	11.08	13.43	14.71	16.16
1999(H11)	14.82	11.78	9.59	14.53	12.56	11.16	11.66	11.62	13.59	13.58	16.82	16.43
2000(H12)	9.06	8.67	7.50	7.62	7.13	7.27	9.64	9.36	13.49	12.41	14.25	13.42
2001(H13)	11.53	6.80	6.74	5.18	8.97	12.60	10.80	11.02	10.26	12.59	17.57	18.90
2002(H14)	12.63	7.79	8.52	7.92	8.19	8.94	10.41	7.70	10.70	12.40	13.53	12.38
2003(H15)	10.90	8.65	6.90	7.13	6.06	7.06	8.78	9.28	9.05	10.40	12.55	11.42
2004(H16)	9.82	8.92	5.04	5.31	7.09	7.71	7.91	12.05	12.23	12.06	12.23	14.30
2005(H17)	9.76	7.46	6.00	6.18	7.00	8.19	6.55	10.41	10.30	12.05	13.89	14.86
2006(H18)	12.04	6.55	9.30	10.10	9.96	9.76	9.80	11.65	12.69	12.67	15.44	14.81
2007(H19)	10.38	11.00	12.99	10.75	8.50	10.01	12.67	12.98	12.81	12.92	14.51	14.48
2008(H20)	10.83	9.84	8.92	5.81	6.04	8.13	8.79	9.51	11.86	12.97	14.93	14.42
2009(H21)	11.11	8.93	6.38	8.44	8.11	8.48	9.43	11.15	13.16	14.58	12.22	12.23
2010(H22)	9.92	8.47	6.85	4.96	5.83	7.07	9.21	11.04	10.00	13.67	14.96	16.78
2011(H23)	10.68	8.02		6.68				10.14	10.97	12.51	13.32	12.95
2012(H24)	10.84	6.76		6.68	7.94	8.38	8.58	11.71	13.80	13.47	15.69	14.96
2013(H25)	12.18			6.71	7.54	7.02	8.72	10.91	9.97	14.04	14.44	14.46
2014(H26)	10.53	8.46	8.71		6.10	8.49	8.65	8.90	13.11		16.46	15.24
2015(H27)	9.53	8.04	7.38	6.06	7.08	8.52	10.56	12.10	12.23	14.46	15.57	15.49
2016(H28)	12.53	9.44	8.42	9.01	9.18	11.17	11.18	11.80	13.93	15.59	15.36	16.22
2017(H29)	14.49	13.78	7.93	7.87	7.80	9.68	10.24	11.92	12.94	11.94	13.97	13.58
2018(H30)	9.67	9.58	10.55	12.14	12.10	10.02	10.56	12.52	13.30	14.70	15.32	16.19
2019(H31)	11.83	11.73	7.95	6.86	7.51	10.48	12.15	11.47	11.66	13.67	14.91	14.32
2020(R2)		12.23	8.43	8.08	12.67	10.88	10.83	11.08	11.69	15.08	15.52	13.56
2021(R3)	10.90	14.44	8.89	14.42	10.41	9.18	12.47	15.12	14.22	14.13	16.44	14.11
2022(R4)	12.58	10.75	5.18	6.70	9.27	11.21	11.19	10.89		15.72	17.94	16.33
2023(R5)	13.92	12.26	12.60	12.60	10.99	12.40	12.56	14.72	14.85	15.21	15.99	16.59
2024(R6)	15.81	14.82	12.95	14.25	13.60	11.30	14.13	13.94	12.44	15.27	16.19	16.55
2025(R7)	15.81	11.66	10.26	8.63	7.58	10.26	12.46	9.13	10.99	13.00	14.48	14.51
2026(R8)	10.93	9.25	6.17	11.90	7.56	8.89						
平年値(※1)	11.55	9.72	8.47	8.46	8.58	9.40	10.19	11.19	12.14	13.46	14.99	14.93
R8と平年値との差	-0.62	-0.47	-2.31	3.45	-1.02	-0.51						
R8の前年差	-4.88	-2.41	-4.10	3.27	-0.02	-1.37						

※1:H8-R7(薄青部分)の平均値

距岸50海里以内平均水温(℃:海表面)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1980(S55)	13.13	10.44	9.46	10.89	13.05	16.22	20.13	19.85	22.15	18.50	15.97	12.91
1981(S56)	11.10	6.72	6.45	6.47	10.36	12.20	17.58	21.29	20.82	18.46	16.68	13.16
1982(S57)	11.23	9.38	8.17	10.43	11.74	14.60	19.00	23.19	21.83	20.58	17.30	12.80
1983(S58)	10.87	8.60	8.30	11.71	13.52	14.32	16.18	21.61	24.44	19.11	15.66	12.13
1984(S59)	10.01	6.19	4.93	5.50	10.79	11.85	18.13	25.29	22.62	20.69	16.57	13.57
1985(S60)	12.03	10.02	6.12	7.90	10.99	17.67	18.92	26.49	23.31	21.50	16.24	13.92
1986(S61)	10.91	7.95	7.07	6.80	10.60	13.96	17.60	20.93	20.70	20.90	17.46	14.42
1987(S62)	11.63	10.19	11.24	9.81	11.18	15.18	17.13	21.29	21.50	19.75	16.41	15.23
1988(S63)	16.43	12.96	10.06	14.38	14.16	14.11	20.27	22.80	24.16	22.15	15.90	13.88
1989(H1)	11.36	10.57	12.38	12.23	10.97	16.23	19.46	24.03	21.46	19.59	18.17	13.40
1990(H2)		11.00	10.83	11.11	13.53	16.79	21.82	25.06	24.73	22.22	17.16	16.16
1991(H3)	13.04	11.34	9.31	11.15	15.29	17.04	21.06	21.60	22.47	19.81	17.38	14.40
1992(H4)		9.42	8.61	10.23	9.92	16.28	18.73	20.91	19.93	18.57	15.67	14.14
1993(H5)	10.58		7.33	8.58	13.40	17.59	18.09	21.97	21.12	19.29	17.72	15.50
1994(H6)	12.74	10.30	8.96	8.94	13.23	15.80	18.43	24.60	26.22	22.96	20.10	15.83
1995(H7)	11.93		11.73	12.83	14.53	16.11	18.88	23.38	22.63	20.73	19.45	14.83
1996(H8)	8.71	7.90	8.73	8.76	10.90	12.59	16.61	21.04	22.72	20.61	20.03	17.95
1997(H9)	13.24	11.11	10.35	13.01	13.91	14.89	15.97	22.31	22.20	21.37	17.44	15.13
1998(H10)	10.46	7.97	6.47	9.29	11.30	14.32	17.37	21.89	22.98	21.40	18.53	16.50
1999(H11)	16.30	12.13	9.84	14.28	16.26	19.13	20.10	21.95	24.69	21.39	20.69	19.15
2000(H12)	11.33	8.90	8.53	9.33	10.75	13.21	18.66	24.00	23.56	21.75	18.49	14.11
2001(H13)	11.49	7.81	7.21	5.56	14.57	19.21	20.05		22.10	19.60	21.24	19.83
2002(H14)	13.47	8.51	10.50	11.21	12.51	15.98	16.31	21.53	23.13	20.50	16.49	13.81
2003(H15)	11.28	8.79	7.44	7.81	10.03	13.19	17.18	17.02	21.94	18.24	15.73	14.00
2004(H16)	9.59	8.63	6.07	8.75	11.18	11.97	19.01	19.65	20.19	19.02	18.70	16.68
2005(H17)	9.80	7.68	6.24	7.30	10.29	15.00	17.89	21.34	24.61	21.56	18.18	15.04
2006(H18)	11.66	7.95	10.04	10.46	14.41	17.84	19.43	21.40	24.01	22.76	18.07	17.00
2007(H19)	11.82	11.86	12.57	12.64	12.71	15.38	21.36	22.80	23.42	22.13	19.48	15.32
2008(H20)	11.76	10.60	9.89	7.93	11.31	16.79	17.77	23.94	24.27	21.04	20.11	14.74
2009(H21)	11.44	9.90	7.60	10.51	14.75	15.00	19.33	24.12	20.54	18.92	15.77	15.22
2010(H22)	10.03	8.53	7.39	6.83	10.37	14.71	21.60	22.19	25.01	21.65	19.09	17.36
2011(H23)	10.54	8.63		9.01				22.67	23.24	19.56	17.49	14.28
2012(H24)	11.02	8.73		9.69	14.23	17.12	19.02	24.25	25.45	21.03	17.89	14.85
2013(H25)	13.47			11.01	11.12	14.07	19.00	21.87	23.44	18.92	18.64	14.72
2014(H26)	10.51	8.22	11.71		12.53	16.90	20.50	23.77	21.24		20.33	16.09
2015(H27)	9.90	8.27	7.40	8.66	14.37	16.90	20.08	24.77	22.45	20.00	17.94	16.61
2016(H28)	12.63	9.51	9.40	10.42	14.24	16.99	20.55	26.13	25.33	22.50	19.09	17.75
2017(H29)	14.32	12.95	8.75	9.59	13.55	16.05	20.11	23.41	21.70	19.90	16.55	15.47
2018(H30)	9.65	9.65	10.85	14.45	18.07	19.21	20.73	26.13	24.16	21.97	19.35	17.59
2019(H31)	12.69	12.34	10.40	10.06	12.70	17.55	21.78	24.00	24.96	18.91	18.01	15.19
2020(R2)		12.65	8.76	9.23	16.82	17.91	19.18	22.07	24.80	21.40	17.09	14.14
2021(R3)	11.04	14.09	12.47	16.57	15.03	16.86	21.02	25.18	23.20	21.92	18.94	17.26
2022(R4)	11.62	9.48	5.56	9.15	16.04	18.03	21.03	25.10		22.03	21.76	20.15
2023(R5)	15.94	14.80	15.62	16.75	17.68	20.40	23.20	26.24	27.23	24.41		18.80
2024(R6)				15.85	17.73			27.10		24.82	23.49	20.44
2025(R7)	15.71	11.97	11.54	12.03	12.46	17.08	22.51	25.60	26.34	22.99	15.70	15.19
2026(R8)	12.52	11.13	7.76	16.04	14.39	17.53						
平年値(※1)	11.84	9.98	9.28	10.56	13.51	16.22	19.55	23.22	23.53	21.11	18.63	16.35
R8と平年値との差	0.68	1.15	-1.53	5.48	0.88	1.31						
R8の前年差	-3.19	-0.84	-3.78	4.01	1.93	0.45						

※1:H8-R7(薄青部分)の平均値

距岸50海里以内平均水温(℃:100m深)

年	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
1980(S55)	12.39	10.96	9.72	8.58	8.23	7.96	11.68	9.14	12.91	12.04	12.36	10.72
1981(S56)	11.41	6.00		5.48	5.93	7.46	8.68	7.54	11.81	11.59	13.71	12.93
1982(S57)	10.65	8.68		9.43	5.22	5.97	8.61	12.19	12.16	11.61	13.82	11.35
1983(S58)	10.84	8.55	7.23	8.51	7.61	7.59	8.42	8.37	8.99	7.57	11.92	11.82
1984(S59)	9.95	5.57	4.56	3.63	4.65	5.81	6.18	7.15	10.49	9.21	13.33	11.32
1985(S60)	10.10	7.76	5.89	5.70	6.28	9.58	11.65	11.78	11.91	13.04	12.61	13.26
1986(S61)	10.76	8.31	7.47	5.09	5.44	7.84	8.71	10.54	11.00	14.81	13.47	14.70
1987(S62)	12.25	9.49	10.00	5.74	6.30	7.30	8.77	10.11	13.00	11.65	10.20	14.68
1988(S63)	16.02	12.71	8.44	12.69	8.05	7.83	8.86	10.28	12.47	13.13	13.37	12.11
1989(H1)	9.99	10.08	10.14	9.11	7.07	10.02	10.79	11.17	13.51	13.49	14.98	12.86
1990(H2)		9.43	9.43	8.60	9.95	10.58	11.53	12.07	12.47	12.92	14.35	14.96
1991(H3)	11.76	10.89	6.75	9.22	9.94	9.82	11.85	9.70	12.22	10.78	11.42	11.89
1992(H4)		7.54	6.74	6.99	5.90	7.50	7.86	10.38	8.51	9.81	13.57	13.22
1993(H5)	10.39		6.65	5.87	9.84	11.17	11.52	11.39	11.93	13.23	13.91	14.93
1994(H6)	12.38	9.65	8.47	5.61	7.59	8.50	9.95	11.82	13.31	13.05	14.66	16.35
1995(H7)	11.88		11.68	12.50	12.09	9.46	11.75	10.91	11.92	9.72	15.42	
1996(H8)	7.99	8.08	9.25		7.42		6.83	9.64	12.00	12.57	16.90	17.65
1997(H9)	11.60	9.60	10.52	10.47	9.60	9.96	6.96	8.18	10.67	12.04	14.06	14.60
1998(H10)	9.57	6.31	5.21	6.61	7.34	7.58	9.42	10.71	11.27	13.28	14.87	16.15
1999(H11)	14.82	11.58	9.42	15.48	13.76	12.32	11.75	11.76	13.91	12.24	15.36	16.41
2000(H12)	8.17	8.37	7.95	7.04	6.78	6.46	9.74	8.48	13.18	10.62	13.46	13.17
2001(H13)	11.46	6.49	6.36	4.83	10.99	12.73	11.12		11.13	10.49	18.32	19.56
2002(H14)	12.41	7.26	10.18	8.63	8.43	8.80	8.70	6.62	10.70	11.95	11.84	9.68
2003(H15)	10.38	8.06	7.06	6.90	5.68	6.55	8.09	7.75	8.85	8.65	11.71	10.05
2004(H16)	9.96	8.36	3.86	5.97	6.11	6.31	7.13	9.52	10.98	11.05	12.86	14.27
2005(H17)	9.47	6.39	5.18	6.19	6.90	7.76	6.85	9.62	10.24	12.07	13.59	13.77
2006(H18)	12.22	5.71	10.04	10.46	10.36	10.51	10.93	11.70	13.05	13.57	14.83	15.00
2007(H19)	11.07	11.34	12.28	11.21	8.36	8.79	13.24	13.07	11.84	13.10	13.52	13.79
2008(H20)	10.83	9.95	8.43	5.81	5.99	7.82	8.86	10.35	10.83	13.09	15.08	12.21
2009(H21)	10.60	9.17	5.82	8.26	8.96	8.53	9.48	10.50	11.53	11.89	10.32	12.03
2010(H22)	9.59	7.90	5.57	5.07	6.16	7.68	9.49	10.49	10.00	14.08	14.97	16.82
2011(H23)	10.56	8.49		6.84				10.03	9.43	11.65	12.31	12.97
2012(H24)	10.11	6.74		7.90	8.38	8.35	7.85	11.84	13.17	13.78	15.86	14.37
2013(H25)	13.30			6.92	7.51	6.16	7.62	9.45	8.92	12.65	14.36	14.02
2014(H26)	10.19	7.92	9.52		6.15	8.02	8.51	9.37	12.51		17.05	14.85
2015(H27)	9.35	8.11	7.14	6.82	8.54	8.76	10.36	11.99	12.29	13.46	14.72	15.25
2016(H28)	12.36	9.32	8.47	8.61	9.44	12.11	11.16	12.31	14.26	15.41	14.75	16.14
2017(H29)	13.84	12.52	7.98	7.82	8.19	10.10	10.17	12.24	12.32	11.19	13.03	13.57
2018(H30)	9.76	9.49	10.55	13.37	12.40	10.15	11.55	12.34	13.35	13.99	14.60	16.10
2019(H31)	11.83	11.41	7.25	7.80	7.98	11.79	12.90	9.75	11.66	13.37	14.15	14.12
2020(R2)		11.37	8.14	8.25	13.33	10.67	10.70	10.03	10.65	15.27	14.19	11.99
2021(R3)	10.89	14.44	10.56	15.40	15.03	8.81	11.72	15.73	14.16	13.93	15.60	14.94
2022(R4)	12.58	9.40	4.16	7.62	9.04	11.01	10.04	10.32		16.56	18.96	17.63
2023(R5)	14.50	13.19	13.99	14.37	12.77	13.96	13.64	16.01	14.74	16.28		16.51
2024(R6)				15.05	14.38			14.11		17.49	17.98	17.31
2025(R7)	15.27	11.06	10.04	7.43	7.45	11.53	11.77	8.84	10.27	12.26	14.45	13.97
2026(R8)	10.93	9.65	7.02	11.90	7.84	9.13						
平年値(※1)	11.24	9.22	8.27	8.83	9.08	9.38	9.88	10.78	11.71	13.03	14.61	14.63
R8と平年値との差	-0.31	0.43	-1.25	3.08	-1.24	-0.25						
R8の前年差	-4.34	-1.41	-3.02	4.47	0.39	-2.40						

※1:H8-R7(薄青部分)の平均値