

2003年8月
累年平均<平成元年(1990)~平成14年(2002)>からの水温偏差()
日本海

45-30N	J18	J17	J16	J15	J14	J13	J12	J11
0m	-0.3	-0.8	-1.5	-1.8	-2.0	-3.2	-1.7	-2.6
50m	0.5	1.3	1.0	0.4	-1.7	-2.6	-1.9	0.1
100m	-0.8	0.8	1.4	1.4	-0.9	-1.8	-2.1	/
200m	-0.3	-0.1	0.3	0.3	-0.6	/	/	/

44-30N	J27	J26	J25	J24	J23	J22	J21
0m	-2.0	-1.5	-2.2	-2.2	-2.4	-2.0	-2.3
50m	-2.7	-3.6	-1.7	-1.2	-3.2	-3.6	-3.5
100m	-2.0	-2.9	-0.7	0.6	-2.1	-2.2	/
200m	-0.9	-1.3	-0.5	/	/	/	/

43-30N	J39	J38	J37	J36	J35	J34	J33	J32	J31
0m	-1.9	-2.2	-2.4	-2.3	-2.0	-3.2	-2.4	-1.2	-2.3
50m	-0.1	-1.7	-3.8	-0.2	-1.8	-2.9	-2.8	-1.4	/
100m	-0.4	-1.2	-3.0	-1.0	-0.3	-1.9	-1.6	/	/
200m	-0.2	-0.4	-0.9	-1.1	-0.5	-1.2	-1.4	/	/

42-30N	J47	J46	J45	J44	J43	J42	J41
0m	-1.2	-1.3	-2.7	-1.8	-3.2	-2.3	-2.6
50m	1.9	1.2	-0.2	0.9	1.7	0.3	0.2
100m	-0.1	0.7	-0.7	-0.7	0.3	1.2	-0.3
200m	0.0	0.0	-0.2	-0.4	-0.4	-0.4	-0.9

41-30N	J58	J57	J56	J55	J54	J53	J52	J51
0m	/	-2.3	-2.2	-2.3	-3.1	-4.2	-3.9	-3.9
50m	/	2.7	5.0	5.9	3.0	2.4	-0.4	-2.9
100m	/	0.9	2.4	6.1	5.4	3.0	1.9	-1.8
200m	/	0.2	0.2	1.0	3.5	1.5	0.3	-2.6

津軽海峡

140E	J63	J62	J61
0m	-3.5	-4.2	-4.2
50m	-3.8	-2.9	0.8
100m	-2.0	-1.9	-2.6
200m	-2.5	/	-3.9

道南太平洋

白老沖	P61	P62	P63	P64	P65	P66
0m	-2.3	-2.5	-1.9	-1.6	-3.8	-4.7
50m	0.9	-2.2	-1.6	-0.9	-0.9	-4.1
100m	-1.3	-1.8	-1.7	3.1	-0.7	-2.4
200m	0.2	-0.1	-0.4	0.6	1.1	-1.9

浦河沖	P51	P52	P53	P54	P55	P56
0m	/	-2.6	/	-2.6	/	-3.5
50m	/	-0.9	/	-0.7	/	0.1
100m	/	-1.3	/	0.5	/	0.2
200m	/	0.3	/	0.4	/	2.8

オホーツク海

浜頓別沖	O11	O12	O13	O14	O15
0m	-1.0	-0.4	-0.5	-3.8	-1.8
50m	/	-3.3	-3.4	-1.2	/
100m	/	/	/	-0.5	/
200m	/	/	/	/	/

紋別沖	O21	O22	O23	O24	O25	O26
0m	-1.7	-1.3	0.0	-4.5	-3.7	-3.1
50m	0.2	-1.6	-1.2	-2.2	-0.2	-0.5
100m	/	/	-1.0	1.6	-0.3	-0.2
200m	/	/	/	/	/	0.5

網走沖	O31	O32	O33	O34	O35	O36
0m	-3.0	-4.2	-3.1	-4.1	-4.2	-3.2
50m	/	-2.7	0.5	-0.1	-0.5	-1.1
100m	/	-1.2	0.0	0.1	-0.1	0.1
200m	/	/	0.0	0.7	/	-0.9

知床岬沖	O41	O42	O43	O44	O45	O46
0m	-2.7	-4.3	-2.1	-2.8	-2.5	-1.8
50m	-1.8	-4.7	2.9	0.4	3.7	5.2
100m	0.7	-3.3	1.6	0.1	1.5	1.2
200m	-3.7	-0.4	0.9	0.3	1.2	0.4

道東太平洋

白糠沖	P31	P32	P33	P34	P35	P36
0m	1.4	0.6	-0.1	-2.6	-1.4	-2.5
50m	-3.7	-1.6	-0.7	-0.3	0.8	-1.9
100m	/	-1.9	-0.3	-0.7	0.4	-0.9
200m	/	0.3	0.2	-0.4	0.6	-0.4

厚岸沖	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27
0m	-3.8	-0.3	0.3	0.0	-2.2	-3.3	-3.7
50m	-3.8	-2.2	0.2	4.9	4.4	-1.6	1.7
100m	/	-1.7	-0.3	3.9	2.6	2.0	1.2
200m	/	/	-0.6	2.6	0.9	-1.3	0.1

根室半島沖	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0m	-1.9	-4.2	-5.0	-3.4	-4.3	-5.3	-2.8	-3.1
50m	-4.9	-0.6	-1.3	-1.4	-1.0	-1.2	-2.6	-4.2
100m	/	-1.2	-0.9	-1.0	-1.3	-1.1	-2.2	-2.3
200m	/	-0.5	-0.4	0.1	-0.2	-1.2	-0.9	-0.7

