

海況速報

平成 27 年度 第 6 号 (通算 No.168)
平成 28 年 3 月 8 日
北海道立総合研究機構 水産研究本部



内容についてのお問い合わせは
中央水産試験場 海洋環境グループ
Tel 0135-23-4020
ckaiyou@hro.or.jp

2月の海況

☆日本海海域

対馬暖流（指標：100m 層水温 6℃以上）は、檜山沿岸から積丹半島沖合を北上する流路とり、その流量は 1.2Sv とほぼ例年並みとなっています。積丹半島以南での水温は、対馬暖流の流路にあたる檜山沿岸から積丹半島沖合で例年並みとなっていますが、その沖合（139°E 以西）に暖水が広く分布しており、100m 以浅では水温が例年よりも 1～2℃高くなっています。また、石狩湾以北から利尻島以南の海域では、沿岸側（140°E 以東）に暖水が広く分布しており、表層を中心に例年よりも 1～2℃高くなっています。一方で、宗谷海峡西方の海域では、ほぼ例年並みの水温となっています。

余市における旬平均水温は、2月上旬には平年に比べて「かなり高い」状況でしたが、2月下旬には「平年並み」まで低下しています。

☆道東・道南太平洋海域

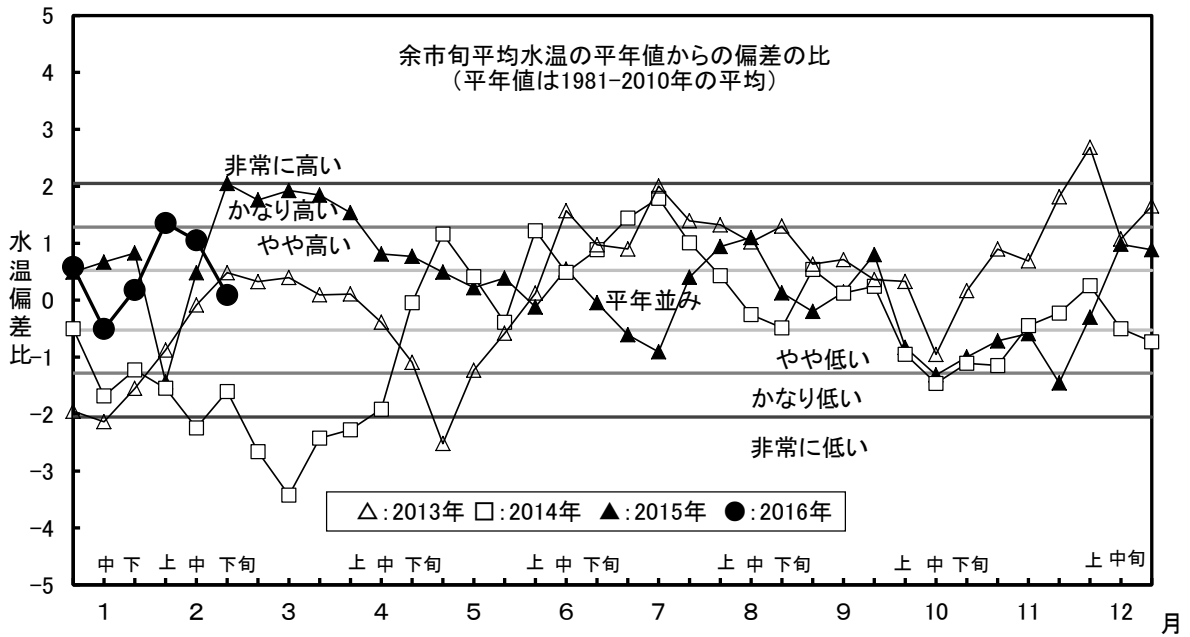
道東太平洋は、水温 0～2℃の沿岸親潮水が沿岸に沿って分布しており、2015 年春から続いていた黒潮系暖水による高水温傾向は解消されています。そのため、水温は沿岸の点を除いて例年に比べて 1℃程度低い状態です（水温偏差表参照）。

ただし、今回時化のため沖合の点を観測できず、42°N 以南の状況が不明となっています。他機関の観測結果では南側には引き続き暖水が分布している事が明らかとなっており、今後の状況には引き続き注意が必要です。

道南太平洋では、低水温な親潮水の影響は襟裳岬周辺に限られており、日高湾の大部分と噴火湾周辺には津軽暖流系水と思われる水温が高い（5～6℃）の水塊が分布しています。そのため、例年よりも 1～2℃程度高い状態です。（水温偏差表参照）。今後、親潮の勢力が強まれば、例年通り水温は低下すると考えられますが、例年に比べて水温の低下は遅くなる可能性が高いと考えられます。

※札幌管区气象台から発表されている「高温に関する異常天候早期警戒情報」によれば、3月上旬は平年よりも気温が高くなる可能性が高いと予報されています。今後、気温・海面水温の上昇にご注意ください（参考：http://www.jma.go.jp/jp/soukei/101_000.html）。

資料	観測期間	観測海域
稚内水試（北洋丸）	2016/2/8-2/23	（道西・道北日本海海域）
釧路水試（北辰丸）	2016/2/22-2/26	（道東・道南太平洋海域）



「海況速報」は中央水産試験場ホームページに掲載しております。

<http://www.hro.or.jp/list/fisheries/research/central/section/kankyou/sokuhou/index.html>

また、同サイトにて余市前浜水温がご覧になれます。

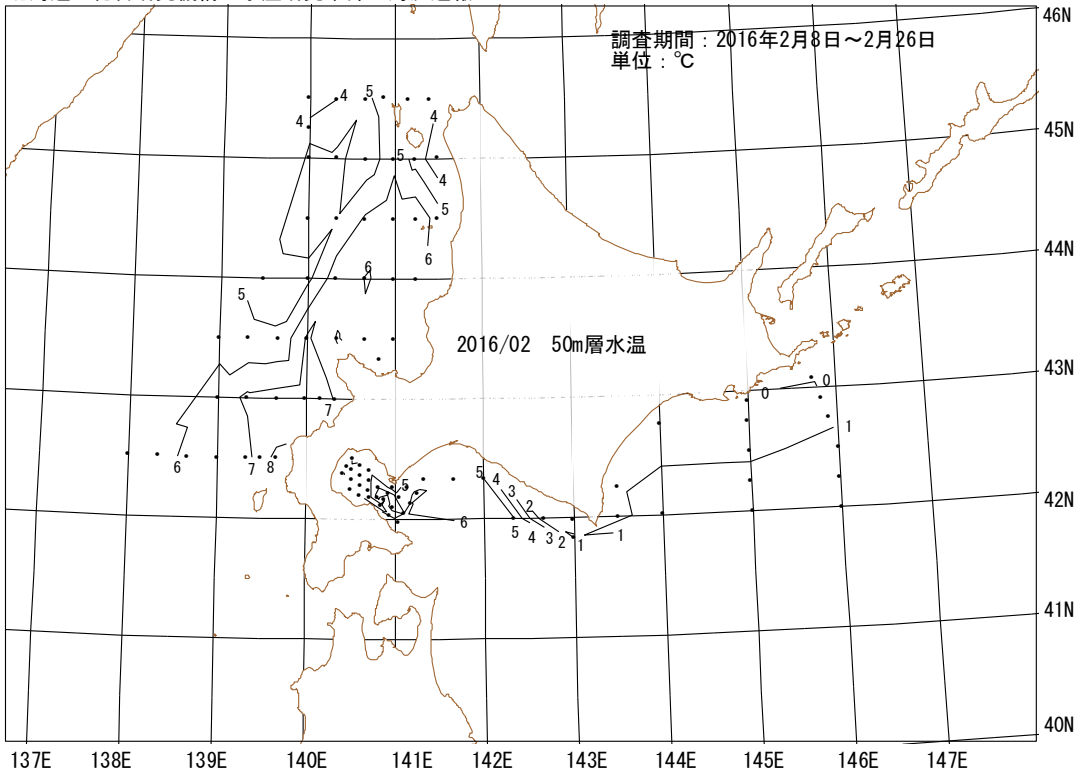
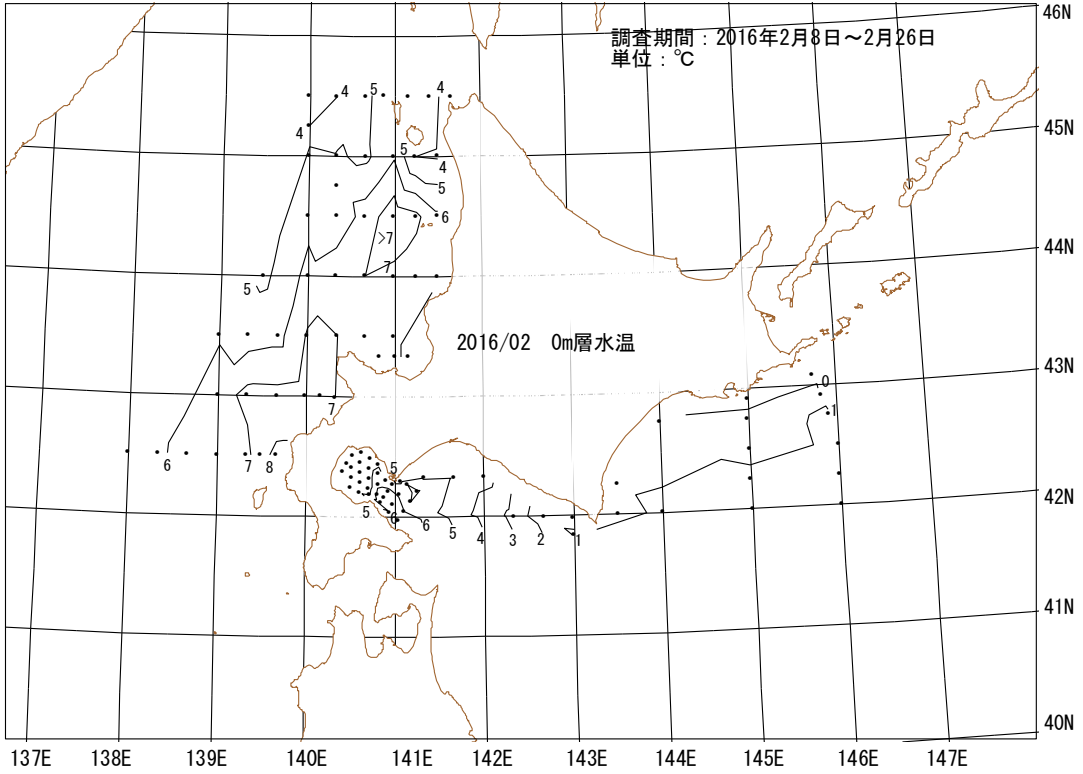
<http://www.hro.or.jp/list/fisheries/research/central/section/kankyou/suion/index.html>

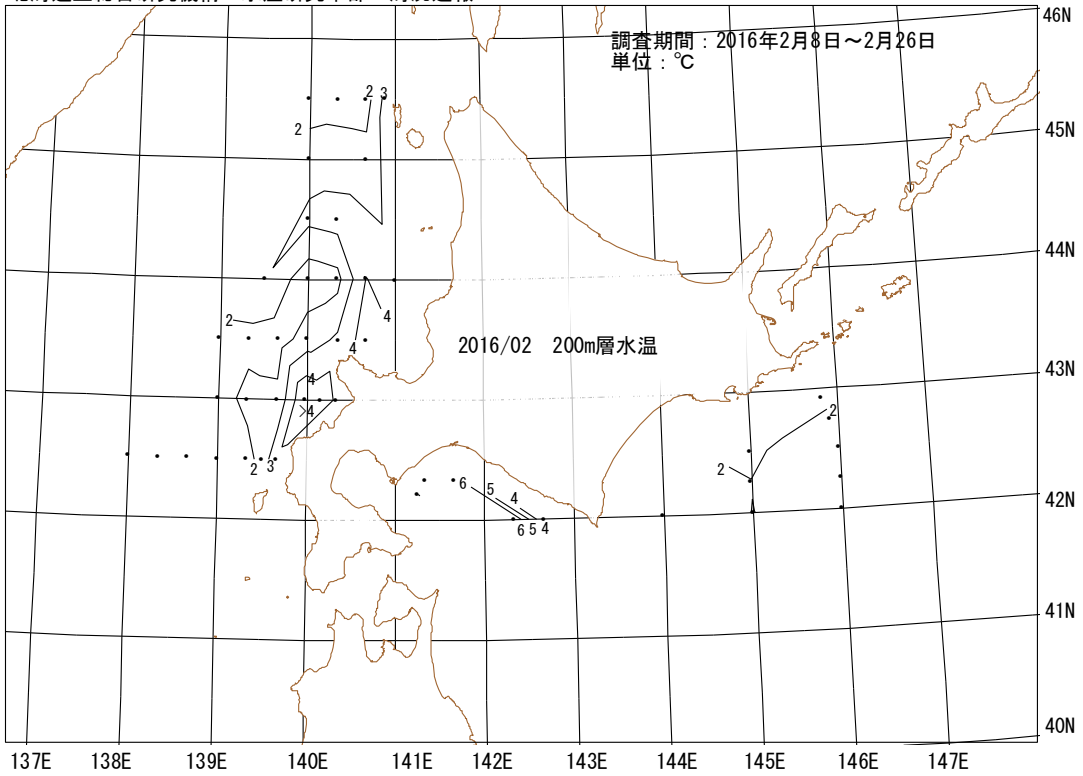
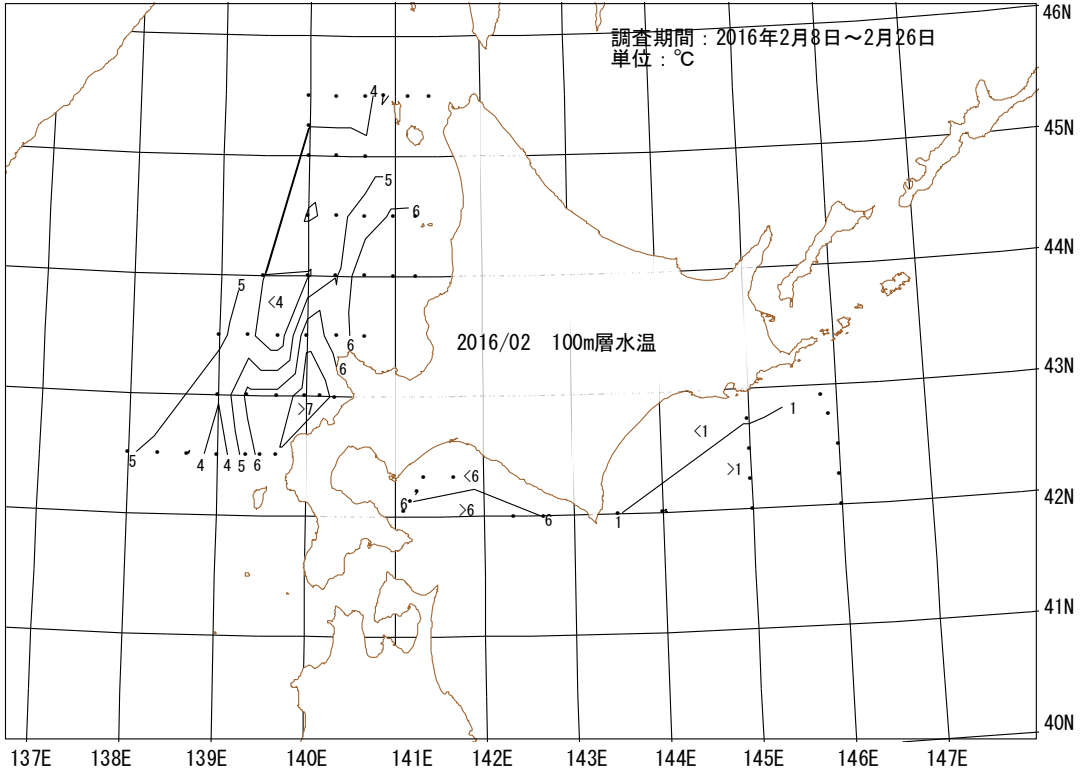
余市前浜水温の携帯サイトはこちらから

<http://www.fishexp.hro.or.jp/exp/central/kaiyou/keitai/KSSTyc.html>

右に QR コードがあります。







水温偏差表

2016年2月

累年平均<平成元年(1989)~平成20年(2008)>からの水温偏差(°C) /は欠測または海底

日本海

45-30N	J18	J17	J16	J15	J14	J13	J12	J11
0m	/	0.2	0.5	0.5	1.5	0.5	1.6	1.0
50m	/	0.1	0.2	0.4	0.4	-0.4	0.3	/
100m	/	0.5	-0.1	-1.0	0.5	0.2	0.2	/
200m	/	-0.1	-0.1	-0.9	-0.2	/	/	/

44-30N	J27	J26	J25	J24	J23	J22	J21
0m	/	0.6	0.3	1.4	2.5	2.3	1.7
50m	/	0.2	-0.1	0.7	1.2	1.4	0.8
100m	/	0.0	0.0	0.1	0.8	1.0	/
200m	/	0.2	0.8	/	/	/	/

43-30N	J39	J38	J37	J36	J35	J34	J33	J32	J31
0m	/	1.1	-0.3	0.0	0.4	0.4	0.2	0.4	0.0
50m	/	1.1	-0.2	-0.6	0.5	-0.6	0.3	0.5	/
100m	/	2.0	0.0	-1.4	0.9	-0.7	0.6	/	/
200m	/	0.2	0.0	-0.4	-0.1	0.1	0.9	/	/

42-30N	J47	J46	J45	J44	J43	J42	J41
0m	/	1.2	1.5	0.4	0.0	-0.3	0.8
50m	/	1.6	1.2	1.0	1.3	-0.6	0.7
100m	/	2.5	1.6	2.3	-0.3	-0.2	0.3
200m	/	0.6	0.4	0.3	0.2	-0.7	0.6

41-30N	J58	J57	J56	J55	J54	J53	J52	J51
0m	/	/	/	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/	/	/	/

津軽海峡

	J63	J62	J61
0m	/	/	/
50m	/	/	/
100m	/	/	/
200m	/	/	/

道南太平洋

白老沖	D11	DH05	D21	DH02	D31	D41
0m	2.2	/	/	/	/	/
50m	2.3	/	/	/	/	/
100m	1.8	/	/	/	/	/
200m	2.5	/	/	/	/	/

浦河沖	D24	D33	D42
0m	0.1	/	/
50m	1.4	/	/
100m	2.4	/	/
200m	2.4	/	/

浜頓別沖	011	012	013	014	015
0m	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/

紋別沖	021	022	023	024	025	026
0m	/	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/	/

網走沖	031	032	033	034	035	036
0m	/	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/	/

知床岬沖	041	042	043	044	045	046
0m	/	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/	/

道東太平洋

白糠沖	P31	P32	P33	P34	P35	P36
0m	0.3	/	/	-0.5	/	/
50m	0.3	/	/	-0.1	/	/
100m	/	/	/	-0.1	/	/
200m	/	/	/	0.0	/	/

厚岸沖	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27
0m	0.0	0.2	-1.1	-0.9	-1.5	/	/
50m	0.5	0.0	-1.1	-1.1	-1.2	/	/
100m	/	-0.4	-0.7	-1.4	-1.6	/	/
200m	/	/	-0.3	-0.7	-1.0	/	/

根室半島沖	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0m	-0.4	-0.3	-0.1	-0.5	-1.3	-0.6	/	/
50m	-0.4	-0.8	-1.2	-0.7	-1.7	-1.0	/	/
100m	/	-0.8	-1.0	-0.6	-1.8	-1.3	/	/
200m	/	-0.4	-0.2	0.2	-0.1	-0.2	/	/

北海道立水産試験場

