

海況速報

令和7年度 第1号 (通算 No.223)
令和7年5月7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

4月上旬～中旬の海況

☆日本海海域

対馬暖流（指標：100 m層水温 6℃以上）は、奥尻島西方から本道に近づき、瀬棚沖から北上を開始しています。

北海道西方沖の流量は平年の7割程度でした（*1）。

表面水温は8～12℃で、平年並みか高くなっています（水温偏差表参照）。

余市における旬平均水温は、1月から「やや高い」、「かなり高い」で推移していましたが、4月下旬には「平年並み」となりました。

☆道東太平洋海域

道東沿岸海域では親潮系水（指標：100 m層水温 5℃以下）に覆われています。また、道東沖合には黒潮系北上暖水（指標：50 m層水温 6℃以上）が出現しています（*2）。

表面水温は1～9℃で、親潮の流れる海域で1～3℃、黒潮系北上暖水が分布する海域では0～3℃高くなっています（水温偏差表参照）。

☆道南太平洋海域

津軽暖流（指標：100 m層水温 8℃以上）は沿岸モードと思われます（*3）。また、親潮系水（指標：50 m層水温 4℃以下）がえりも岬を超え当海域に流入しています。

表面水温は2～9℃で、平年よりも1～5℃高くなっています（水温偏差表参照）。

☆オホーツク海域

宗谷暖流（指標：50 m層水温 6℃以上）がオホーツク海沿岸を順調に流れています。

表面水温は0～4℃であり、平年よりも1℃程度高い地点が多くなっています（水温偏差表参照）。

資料	観測期間	観測海域
稚内水試（北洋丸）	2025/4/12 - 4/19	（道北日本海域）
稚内水試（北洋丸）	2025/4/10 - 4/12	（オホーツク海域）
函館水試（金星丸）	2025/4/10 - 4/12	（道西日本海域）
函館水試（金星丸）	2025/4/22 - 4/24	（道南太平洋海域）
釧路水試（北辰丸）	2025/4/17 - 4/21	（道東太平洋海域）

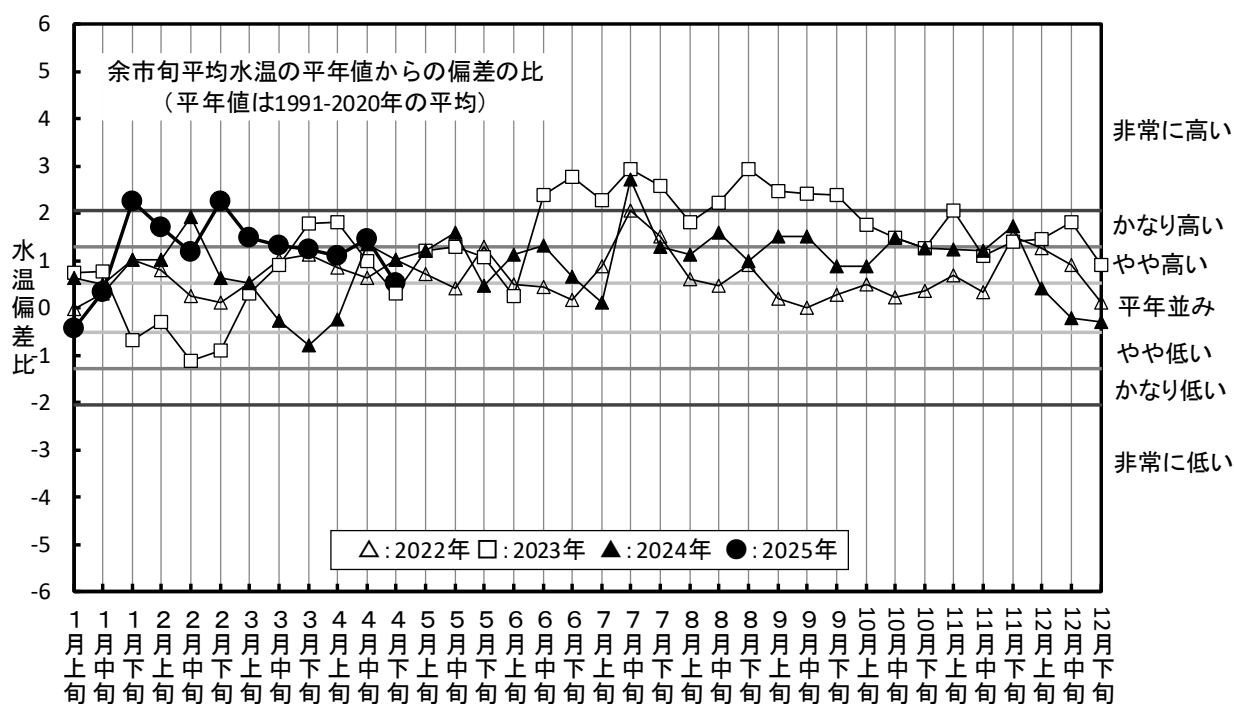
*1:別紙「日本海水温情報」もあわせてご覧ください

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

*2:別紙「本道太平洋沖合海流情報」もあわせてご覧ください。

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

*3: 津軽暖流が津軽海峡から襟裳岬まで大きく張り出してから南下している状態を「渦モード」と呼びます。これに対して、津軽暖流が青森県尻屋埼からすぐ岸沿いに三陸方面へ南下している状態を、津軽暖流の「沿岸モード」と呼んでいます。



「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>

下に QR コードがあります。

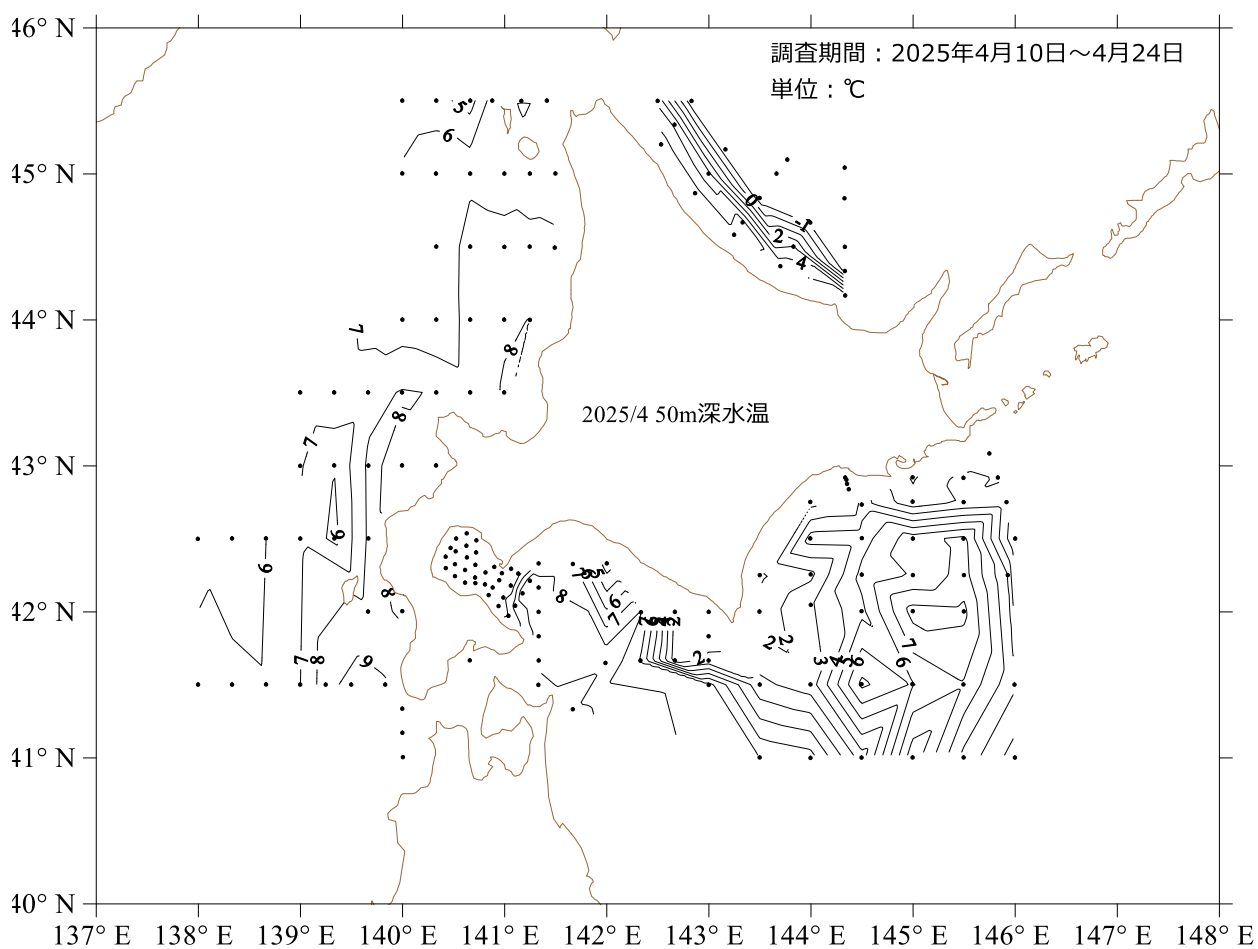
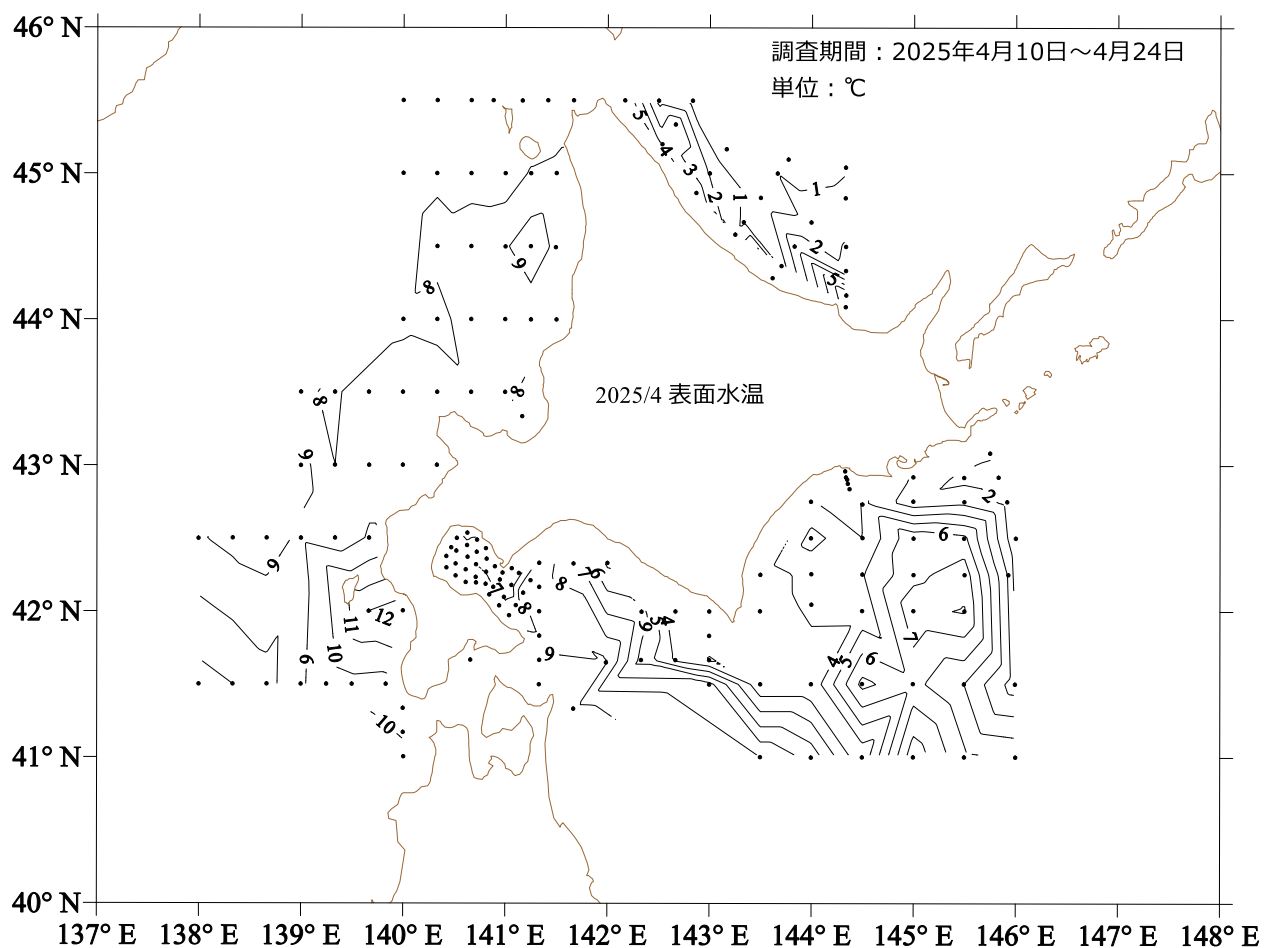


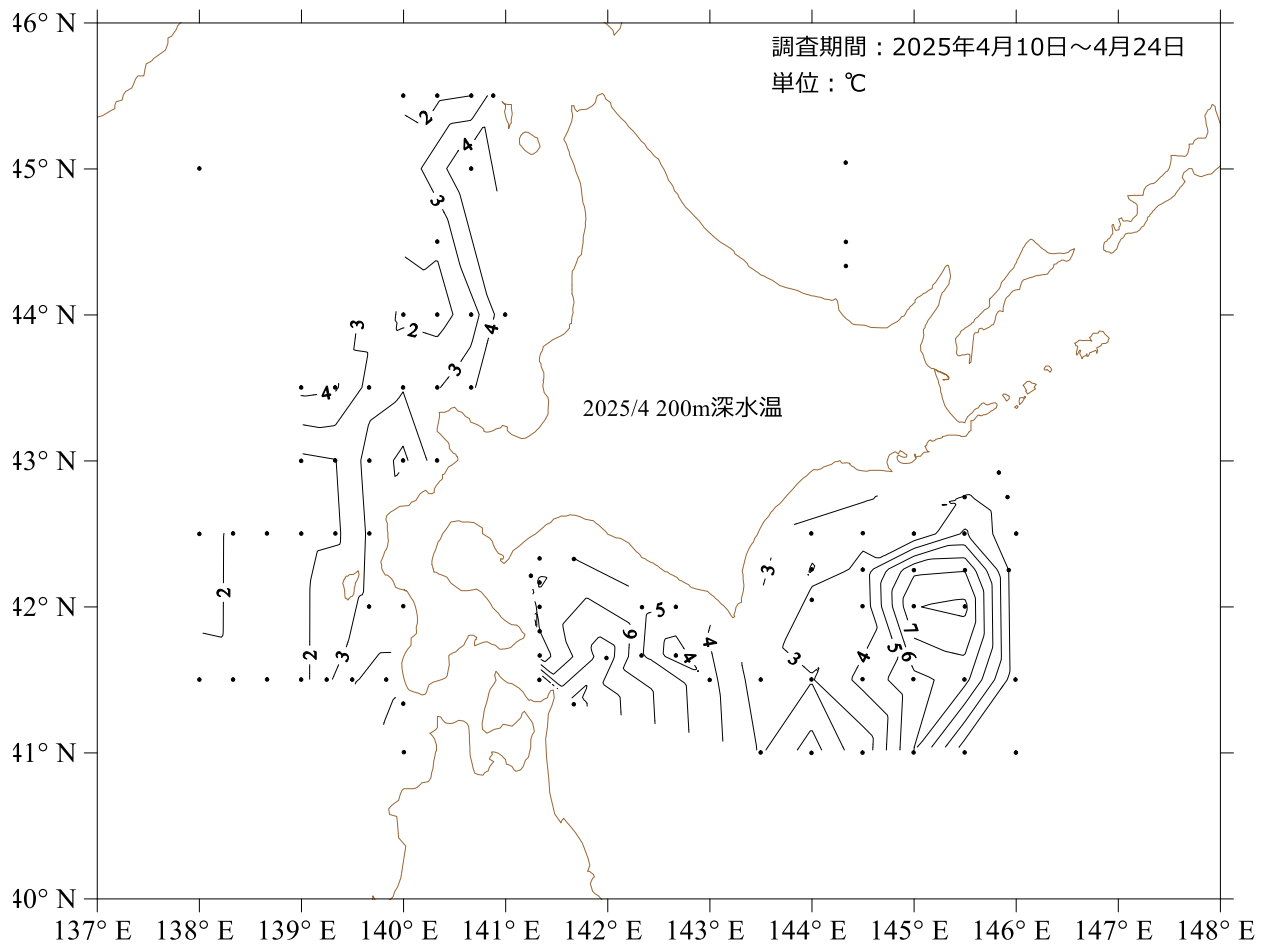
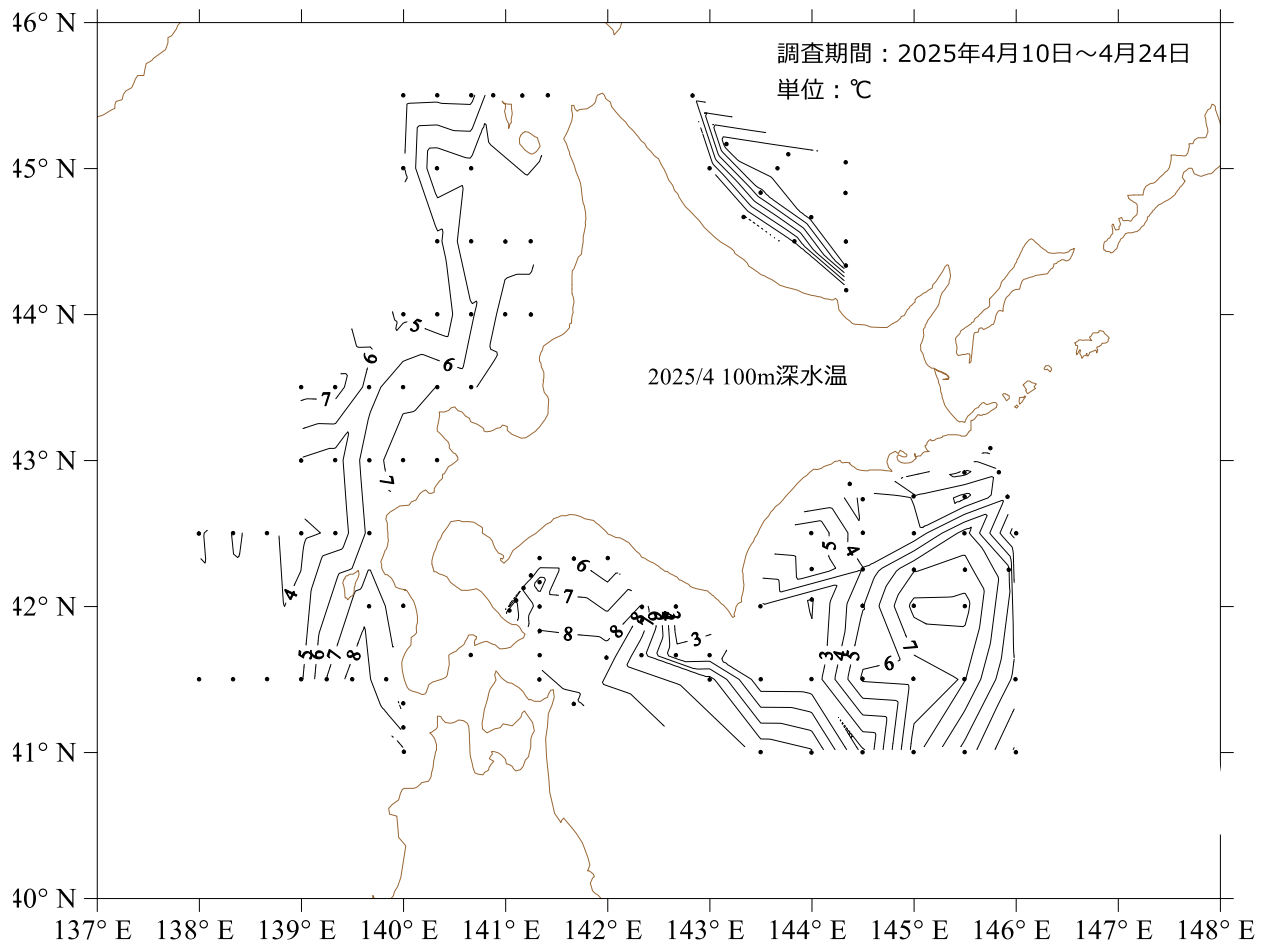
令和元年 4 月から「調査船による定点観測データ公開地図」ページを開設しました。

<https://webgis.hro.or.jp/marinenet/mapApp/>

下に QR コードがあります。







水温偏差表

2025年4月
累年平均＜平成元年（1989）～平成30年（2018）＞からの水温偏差（℃） ／は欠測または海底

日本海									
45-30N	J18	J17	J16	J15	J14	J13	J12	J11	
0m	/	3.3	2.6	2.2	2.4	2.2	2.1	2.5	
50m	/	1.5	1.4	0.4	1.6	1.6	1.7	/	
100m	/	0.8	0.5	0.2	1.5	1.4	1.4	/	
200m	/	0.4	0.1	0.1	0.4	/	/	/	
44-30N	J27	J26	J25	J24	J23	J22	J21		
0m	/	/	2.7	3.1	2.9	3.5	2.9		
50m	/	/	0.9	2.3	1.9	1.9	1.9		
100m	/	/	0.1	2.3	1.6	1.4	/		
200m	/	/	-0.5	/	/	/	/		
43-30N	J39	J38	J37	J36	J35	J34	J33	J32	J31
0m	/	2.2	1.7	1.9	1.8	1.6	1.0	1.1	0.6
50m	/	3.2	2.6	2.1	2.2	1.6	1.0	1.8	/
100m	/	4.0	3.4	1.0	1.9	1.4	0.8	/	/
200m	/	2.4	2.0	0.1	0.4	-0.1	0.1	/	/
42-30N	J47	J46	J45	J44	J43	J42	J41		
0m	/	3.3	3.1	2.8	1.6	0.2	0.7		
50m	/	1.6	0.7	1.1	1.2	-1.2	0.5		
100m	/	2.6	1.3	1.2	0.3	-0.7	0.4		
200m	/	1.2	0.5	0.5	0.0	-0.3	0.2		
41-30N	J58	J57	J56	J55	J54	J53	J52	J51	
0m	/	1.3	0.2	-0.2	0.1	0.3	0.7	0.4	
50m	/	2.5	2.2	0.3	-0.8	0.3	1.3	0.7	
100m	/	1.5	2.0	0.5	-1.1	0.0	1.4	0.6	
200m	/	0.3	0.6	0.3	-1.1	-1.1	-0.1	0.8	

津軽海峡			
	J63	J62	J61
0m	1.0	0.2	0.5
50m	0.4	-0.1	0.3
100m	0.0	-0.8	-1.4
200m	-1.5	/	-0.4

道南太平洋						
白老沖	D11	DH05	D21	DH02	D31	D41
0m	4.3	4.4	4.3	3.5	3.0	1.2
50m	4.0	5.3	4.6	3.8	1.5	0.9
100m	1.5	4.5	2.4	3.0	1.5	0.9
200m	1.1	2.4	0.9	0.8	0.0	1.0

浦河沖			
	D24	D33	D42
0m	2.9	5.0	1.7
50m	4.5	4.3	1.3
100m	3.6	3.7	1.2
200m	1.5	3.6	0.6

オホーツク海					
浜頓別沖	011	012	013	014	015
0m	/	-0.1	2.6	-0.6	1.1
50m	/	1.5	1.9	-0.5	/
100m	/	/	/	1.8	/
200m	/	/	/	/	/

紋別沖						
	021	022	023	024	025	026
0m	/	-1.4	-0.6	-0.4	0.2	/
50m	/	1.7	2.8	-0.7	-0.5	/
100m	/	/	1.9	-0.1	-0.2	/
200m	/	/	/	/	/	/

網走沖						
	031	032	033	034	035	036
0m	/	4.9	0.8	1.1	0.4	/
50m	/	4.2	-0.6	-0.3	-0.6	/
100m	/	2.5	-0.3	-0.2	-0.4	/
200m	/	/	0.6	-0.4	/	/

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	1.9	3.3	1.9	1.7	0.0	2.0
50m	1.2	3.1	0.2	1.0	-0.2	2.5
100m	/	4.4	4.2	-0.1	-0.5	2.5
200m	/	0.4	0.2	1.9	0.4	1.2

厚岸沖							
	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27
0m	1.2	0.6	4.0	3.6	3.8	1.5	3.6
50m	0.6	0.3	4.4	3.1	4.9	1.6	4.1
100m	/	1.8	1.2	4.2	5.5	2.5	3.2
200m	/	/	0.0	4.3	5.3	2.8	2.9

根室半島沖								
	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0m	1.0	-0.3	-0.5	-1.7	-0.1	/	-2.1	0.7
50m	0.5	0.7	0.7	-1.5	1.4	/	0.3	-2.5
100m	1.7	1.8	2.2	-0.8	2.9	/	0.1	-2.9
200m	/	0.5	0.4	-0.6	0.2	/	-0.9	-1.7

