

海況速報

令和6年度 第2号 (通算 No.218)
令和6年6月24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

5月下旬～6月中旬の海況

☆日本海海域

対馬暖流 (指標: 100 m 層水温 6 °C 以上) は、渡島半島のはるか西方から本道に近づき、沿岸寄りを北上しています。

北海道西方沖の流量は、前回4月と同様に、平年の3分の2程度になっています。(*1)。

表面水温は 12～16 °C で、道南を中心に平年よりも 2～4 °C 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、5月中旬に「かなり高い」まで上昇し、その後5月下旬には「平年並み」まで低下しましたが、6月中旬では「やや高い」になっています。

☆道東太平洋海域

道東の北緯 41° 以北を中心に親潮系水 (指標: 100 m 層水温 5 °C 以下) が分布しています。また、その親潮系水の沖合には黒潮系北上暖水 (指標: 50 m 層水温 10 °C 以上) が出現しています (*2)。

表面水温は 5～19 °C で、黒潮系北上暖水が分布する海域で 4～10 °C 平年よりも高い地点がみられます (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 6 °C 以上) は沿岸モードから渦モードへ移行中です (*3)。また、津軽暖流から派生した暖水の日高方面への波及がみられます (指標: 50 m 層水温 10 °C 以上)。

表面水温は 9～12 °C で、ほぼ平年並みです (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 3 °C 以上) がオホーツク沿岸を順調に流れています。

表面水温は 6～9 °C で、ほぼ平年並みです (水温偏差表参照)。

資料	観測期間	観測海域
稚内水試 (北洋丸)	2024/6/6 - 6/8	(道北日本海域)
稚内水試 (北洋丸)	2024/6/4 - 6/5	(オホーツク海域)
函館水試 (金星丸)	2024/6/2 - 6/12	(道西日本海域)
函館水試 (金星丸)	2024/6/5 - 6/7	(道南太平洋海域)
釧路水試 (北辰丸)	2024/5/21 - 6/6	(道東太平洋海域)

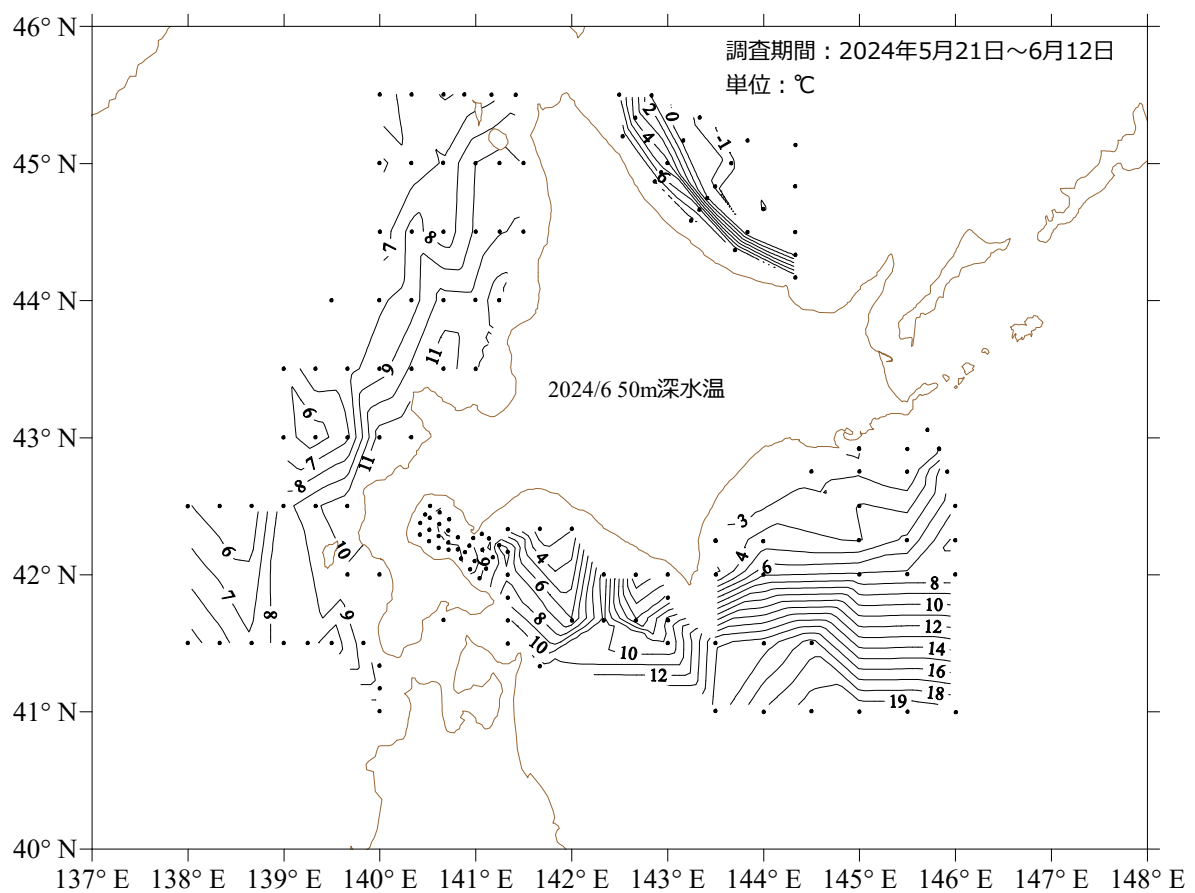
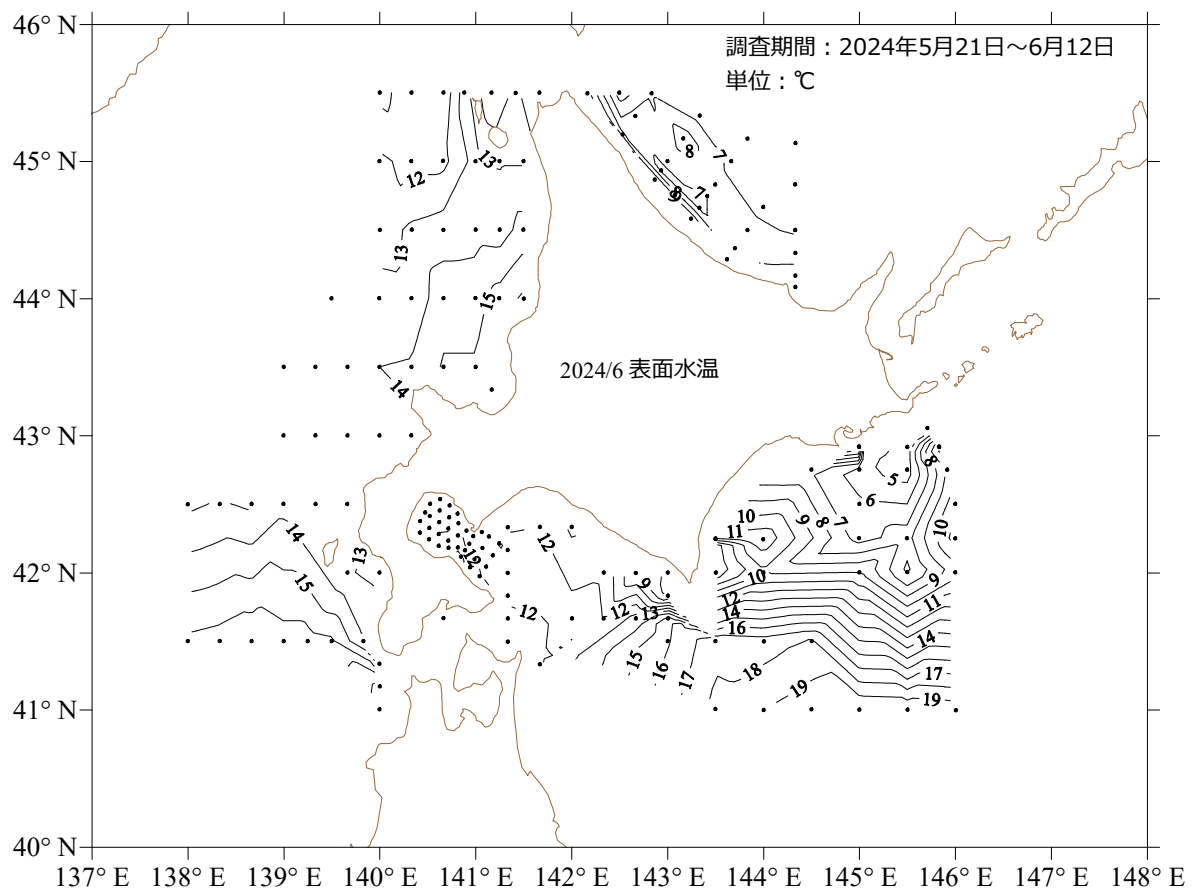
*1:別紙「日本海水温情報」もあわせてご覧ください

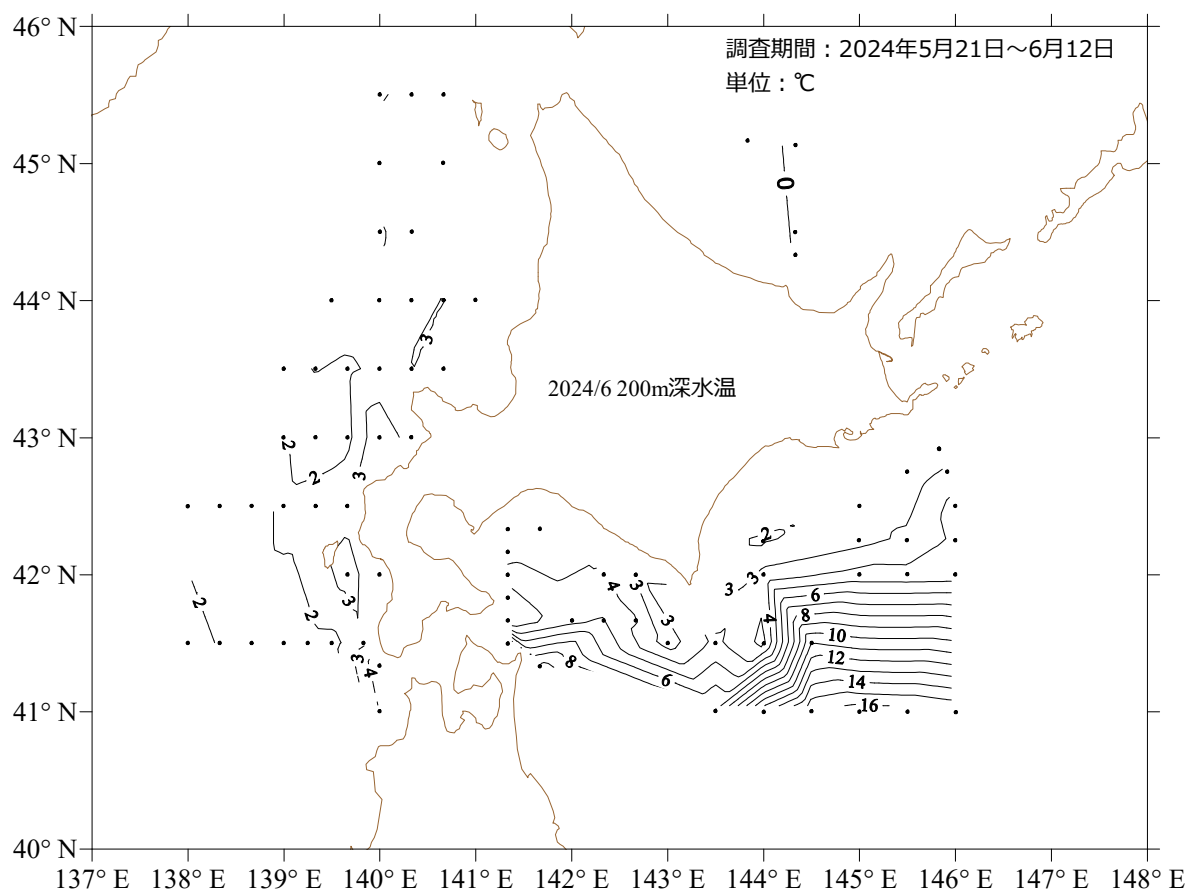
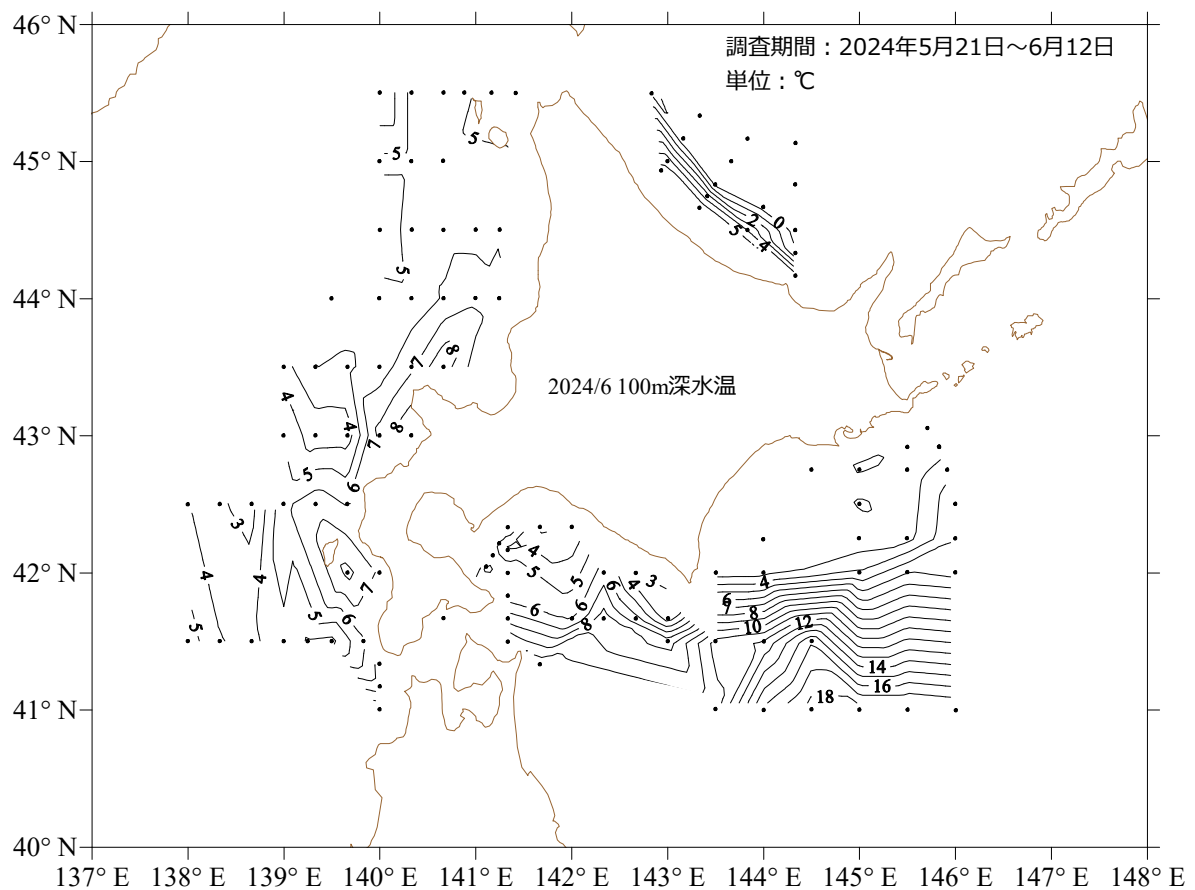
<http://www.hro.or.jp/list/fisheries/research/central/section/kankyou/sokuhou/index.html>

*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。





水温偏差表

2024年6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 オホーツク海

45-30N	J18	J17	J16	J15	J14	J13	J12	J11
0m	/	1.8	2.2	1.2	3.1	1.2	2.1	-0.5
50m	/	1.1	2.1	-0.1	-1.0	-0.8	0.7	/
100m	/	0.4	2.4	1.0	-0.1	-0.5	-0.4	/
200m	/	0.5	1.0	0.6	-0.5	/	/	/

44-30N	J27	J26	J25	J24	J23	J22	J21
0m	/	1.5	2.0	2.3	2.1	1.6	2.4
50m	/	-0.9	0.6	-0.4	1.1	1.1	1.8
100m	/	-1.0	-0.3	0.1	-0.4	-1.1	/
200m	/	-0.5	-0.6	/	/	/	/

43-30N	J39	J38	J37	J36	J35	J34	J33	J32	J31
0m	/	2.4	1.8	1.8	1.8	1.6	2.3	2.4	3.1
50m	/	-0.2	1.2	0.1	0.1	0.6	1.8	0.4	/
100m	/	-0.5	0.8	-0.1	0.0	-0.3	1.2	/	/
200m	/	-0.2	0.1	-0.5	-0.3	-0.1	-1.1	/	/

42-30N	J47	J46	J45	J44	J43	J42	J41
0m	/	1.6	1.7	1.1	1.2	0.1	0.3
50m	/	1.5	0.4	0.2	2.5	1.5	1.1
100m	/	1.6	0.5	-0.2	2.3	1.0	-1.1
200m	/	0.4	0.3	0.2	0.7	0.1	-0.4

41-30N	J58	J57	J56	J55	J54	J53	J52	J51
0m	/	4.3	4.1	3.6	2.5	2.6	2.2	-0.2
50m	/	5.2	4.0	1.0	0.0	-0.6	-2.2	-0.5
100m	/	3.2	1.7	0.2	-0.8	-2.6	-3.0	-1.5
200m	/	1.0	0.7	0.1	-0.4	-1.2	-1.3	-0.9

津軽海峡	J63	J62	J61
0m	3.4	3.5	0.2
50m	0.3	0.0	-0.3
100m	-0.3	-2.1	-1.7
200m	-3.8	/	-1.9

道南太平洋	白老沖	D11	DH05	D21	DH02	D31	D41
0m	0.3	1.5	0.9	1.4	-0.4	-1.7	
50m	-1.4	2.4	1.5	1.5	1.2	-0.7	
100m	0.6	-1.7	0.1	-0.8	-0.2	-0.4	
200m	-0.5	-0.5	0.5	-0.5	-0.7	0.7	

浦河沖	D24	D33	D42
0m	1.7	2.2	-0.5
50m	3.1	-1.8	0.5
100m	-0.1	-1.3	0.5
200m	0.3	0.2	0.4

浜頓別沖	O11	O12	O13	O14	O15
0m	/	-0.5	1.9	-0.5	0.9
50m	/	0.2	-0.8	1.2	/
100m	/	/	/	-2.5	/
200m	/	/	/	/	/

紋別沖	O21	O22	O23	O24	O25	O26
0m	/	1.2	0.3	0.3	-0.3	0.1
50m	/	1.3	1.6	-1.1	-0.2	0.5
100m	/	/	0.6	-2.0	0.8	0.7
200m	/	/	/	/	/	-0.4

網走沖	O31	O32	O33	O34	O35	O36
0m	/	-0.9	0.8	-0.3	-0.5	0.2
50m	/	-0.6	-0.4	0.0	0.3	0.1
100m	/	-1.2	0.4	0.5	0.0	0.2
200m	/	/	-0.6	0.4	/	0.5

知床岬沖	O41	O42	O43	O44	O45	O46
0m	/	/	/	/	/	/
50m	/	/	/	/	/	/
100m	/	/	/	/	/	/
200m	/	/	/	/	/	/

道東太平洋	白糖沖	P31	P32	P33	P34	P35	P36
0m	/	/	5.1	2.7	10.1	9.6	
50m	/	/	1.4	3.4	11.7	13.0	
100m	/	/	0.0	0.0	9.1	12.2	
200m	/	/	-0.1	1.0	0.0	9.3	

厚岸沖	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27
0m	0.5	-0.6	-0.6	-0.6	2.4	/	9.3
50m	0.7	0.6	1.0	1.2	3.9	/	13.4
100m	/	0.4	1.0	0.1	1.8	/	13.5
200m	/	/	0.5	0.2	1.9	/	12.9

根室半島沖	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18
0m	-0.6	4.9	3.2	4.6	4.7	1.8	/	9.0
50m	0.7	5.7	3.3	3.8	5.1	3.4	/	12.8
100m	0.9	3.6	1.8	2.7	2.6	2.7	/	12.9
200m	/	2.7	1.0	1.9	1.6	1.8	/	12.0

