

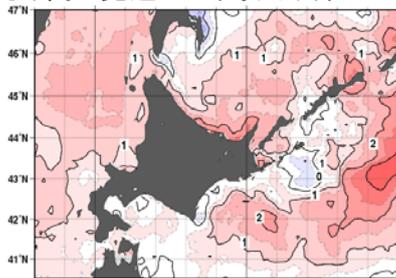
トピック

釧路沖に暖水渦居座る

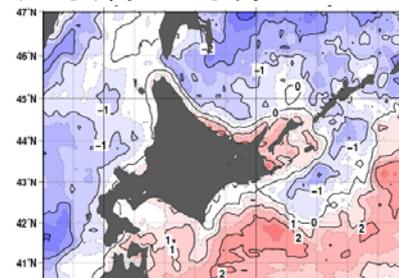
8月の海面水温[速報]

北海道周辺の海面水温は、8月を通して、釧路沖では、下層の暖水の影響で平年より高い海域がみられました。上旬は、広い範囲で海面水温が平年より高い海域がみられました。中旬は、平年より日射量が少なかったことや強風の影響で、太平洋では、海面水温が平年より低い海域がみられるようになり、日本海とオホーツク海では、海面水温が平年より高い海域が縮小し、平年より低い海域が拡大しました。下旬は、太平洋では、広い範囲で海面水温が平年よりかなり高い海域が拡大し、日本海とオホーツク海では、海面水温が平年より低い海域が縮小し、平年より高い海域がみられるようになりました。

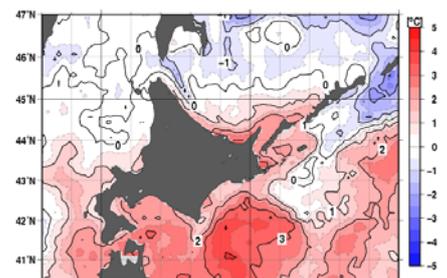
向こう1か月、北海道周辺の海面水温は、オホーツク海では、平年より高くなるでしょう。日本海では、平年より高いかなり高い見込みです。太平洋では、平年よりかなり高いでしょう。



上旬(8/1~8/10)



中旬(8/11~8/20)



下旬(8/21~8/31)

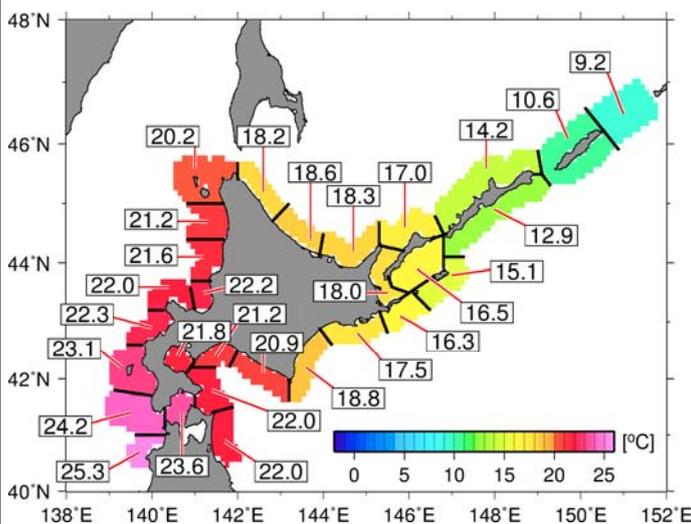
8月の旬毎の平均海面水温の平年差

- ・この情報は速報値を元に作成しており、9月23日発表予定の日本近海の海面水温・海流(月概況)では異なる表現になる場合があります。
- ・海面水温の平年値は1981~2010年の平均です。海水のために海面水温のデータがない海域は、灰色の網掛けで示しています。

「北海道周辺海域の海面水温・海流」:[https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/data/shindan/f1/jun\\_SP/kaikyo\\_SP.html](https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/data/shindan/f1/jun_SP/kaikyo_SP.html)

「日本近海の月平均海面水温」:[https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/data/db/kaikyo/monthly/sst\\_HQ.html](https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/data/db/kaikyo/monthly/sst_HQ.html)

8月の沿岸水温



- ・図中の数字は、海面水温の日報速報解析値の月平均(°C)です。
- ・海水に覆われるなどで欠測した日を含む海域の値は( )付で示し、月の半分以上が欠測となった場合は「—」で示しています。

「沿岸域の海面水温情報(北海道)」:

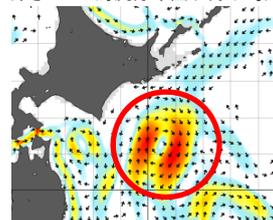
<https://www.jma-net.go.jp/sapporo/kaiyou/engan/engan.html>

漂流型海洋気象ブイロボットが観測した暖水渦

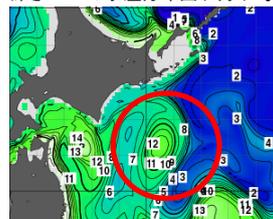
漂流型海洋気象ブイロボットでは、海上気象観測を高頻度に行うことができます(詳細は2019年9・10月の情報)。

8月初めに放流したブイ番号21705は、気象庁HPの資料をみると、釧路沖にある暖水渦に捉えられ、北緯41度、東経145.5度付近を中心に円を描いて移動しています。水温は8月下旬には22°C台を連続して観測していました。

深さ50mの海流分布図(8月下旬)



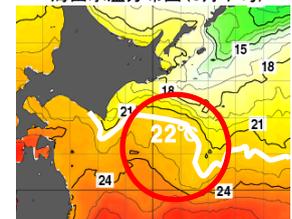
深さ100mの水温分布図(8月下旬)



ブイの軌跡(8/2~9/1)



海面水温分布図(8月下旬)



気象庁ホームページ「波浪観測情報」

<http://www.jma.go.jp/jp/wave/index.html>

(次回の発表予定 令和2年10月2日)