

平成 31 年 3 月 6 日
気象庁地球環境・海洋部

配信資料に関するお知らせ

～日本近海表層水温及び日本近海表層海流の再計算並びに今後の海況解析データの提供方法について～

(平成 30 年 12 月 10 日付お知らせ関連)

気象庁では、平成 30 年 12 月 10 日付お知らせのとおり、海洋データ同化システムにおける衛星海面高度データの同化手法を改良し、表層水温の正（高温）の系統的誤差の改善を実施したところです。これに関連し、平成 5 年（1993 年）以降において、日本近海の表層水温及び海流のデータの再計算を行い、今回発行する海況解析データに、その結果を収録しました。また、今回から海況解析データは、下記のように 2 枚の媒体で構成します。詳細については、下記のとおりです。

記

1 海況解析データの提供媒体について

気象庁では、海況解析データをこれまで DVD 1 枚により提供していましたが、容量の増加に伴い、今回より DVD 1 枚と CD 1 枚に分けて提供します。DVD には、平成 28 年（2016 年）以前のデータを収録し、CD には平成 29 年（2017 年）以降のデータを収録します。データの種類は以下の通りで、従来から変更はありません。

- ・ 全球日別海面水温
- ・ 日本近海表層水温
- ・ 日本近海表層海流
- ・ 太平洋表層水温
- ・ 太平洋海面高度

2 海況解析データ DVD の発行について

2016 年以前のデータを収録する海況解析データ DVD については、今後は、過去データの再計算などにより、データに大幅な変更があった場合にのみ、新たに発行します。今回は、衛星海面高度データが利用可能な 1993 年以降について、「海況解析データ 2016 年版 DVD」における日本近海の表層水温及び海流のデータを再計算結果に変更した上で、「海況解析データ（2016 年以前）2017 年版 DVD」として発行します。

3 海況解析データ CD の発行について

2017 年以降のデータを収録する海況解析データ CD については、従来どおり、1 年に 1 回、1 年分のデータを追加収録して発行します。今回は、2017 年のデータを収録し、「海況解析データ（2017 年以降）2017 年版 CD」として発行します。