

令和 5 年 1 月 5 日  
気象庁 大気海洋部

## 配信資料に関するお知らせ

潮位観測基準面及び潮位表基準面の標高の更新に伴う

潮位データの変化について

(配信資料に関する仕様 No. 30801、No. 30803、  
配信資料に関する技術資料 (気象編) 第 267 号関連)

気象庁では潮位観測地点における地盤変動の影響を考慮し、最新の水準測量結果を用いて、毎年初めに、潮位観測基準面及び潮位表 (天文潮位) 基準面の標高の見直しを行っています。

令和 5 年についても下記のとおり潮位観測基準面及び潮位表基準面の標高を更新します。これに伴い、FM94 BUFR (二進形式汎用気象通報式) の電文形式で「潮位実況報」及び「潮位観測報」として配信している潮位データのうち、「国の測地基準面に対する潮位」及び「気象潮又は潮位偏差」の値が変わりますのでお知らせします。

なお、電文のフォーマットや配信間隔は変更ありません。

### 記

1. 更新作業実施日 : 令和 5 年 1 月 17 日 (火) 13 時 30 分～14 時 30 分 (予定)  
(荒天や津波の発生により作業を延期する場合があります)
2. 更新する地点と対象となる電文  
別紙のとおり

## 1. 「国の測地基準面に対する潮位」が変わる地点

観測地点名	都道府県	潮位の観測基準面の標高(m)		対象電文のヘッダ
		旧	新	
大船渡	岩手県	-2.559	-2.557	ISTC61、ISTC81
名古屋	愛知県	-2.004	-2.010	ISTC61、ISTC81
鳥羽	三重県	-2.817	-2.810	ISTC61、ISTC81
和歌山	和歌山県	-0.917	-0.925	ISTC62、ISTC82

## 2. 「気象潮又は潮位偏差」が4 cm以上変わる地点

観測地点名	都道府県	「気象潮又は潮位偏差」 の変化量(cm)	対象電文のヘッダ
鮎川	宮城県	-4.7	ISTC61、ISTC81
三宅島 (坪田)	東京都	4.4	ISTC61、ISTC81

潮位表基準面の標高は全ての地点で更新しますので、その他の地点でも4 cm未満の変化があります。