

## 吉井川・百間川河口の潮位情報公開について

～九蟠水位観測所、沖元水位観測所の潮位データを中国地方整備局ホームページで提供開始します～

近年、瀬戸内海沿岸地域においては、高潮が頻繁に発生し甚大な被害をこうむっており、今後も高潮による災害が懸念されております。

岡山県の瀬戸内海沿岸でも、平成16年台風16号による高潮で既往最大の潮位を観測し、甚大な被害が発生しています。

岡山県沿岸のリアルタイム潮位情報は、これまで気象庁宇野検潮所、岡山河川事務所百間川河口の沖元水位観測所の2箇所（偏差の表示は宇野検潮所1箇所）のみの公開となっております。しかしながら、地方自治体や水防団・地域住民などの防災活動等に有効活用するためには、よりきめ細かい地域単位でかつ、わかりやすい潮位情報の提供を求められているところで

そのため、本日(10月3日)、中国地方整備局において、瀬戸内海沿岸における関係機関の潮位情報を共通の様式で公開しました【中国地方整備局「瀬戸内海沿岸の「わかりやすい潮位情報」の提供について(10月3日記者発表)」を参照ください】。

岡山河川事務所からは、吉井川河口の九蟠水位観測所、百間川河口の沖元水位観測所の合計2箇所の潮位情報を中国地方整備局ホームページに提供し、他機関と共通の様式で公開しております。沖元水位観測所では、天文潮位と実測潮位を併記し、偏差がわかるようになりました。また、携帯電話からも潮位情報を閲覧することができるようになり、さらに、潮位が基準値に達した場合のメール通報機能（個別ユーザ毎、各観測所毎に設定可能）も追加しております。

### ホームページアドレス

- ・ パソコンから <http://www.bousai.cgr.mlit.go.jp/cyoui/>
- ・ 携帯電話から <http://www.bousai.cgr.mlit.go.jp/cyoui/mobile/>  
またはQRコード



### 偏差とは

（実績潮位 天文潮位）で計算される数字であり、通常よりどれくらい潮位が変動しているかを判断することができます。特に台風接近時の高潮では、通常よりどれくらい潮位があがるのかを判断する数値となります。

### 問い合わせ先

国土交通省中国地方整備局 岡山河川事務所

電話番号(086)223-5101(代表)

(担当)副所長(技術) 宮崎 貢 (内線205)

(担当)調査設計課長 上橋 昇 (内線351)

## 潮位情報表示の例（パソコン版）

国土交通省  
中国地方整備局

### 潮位情報(瀬戸内海沿岸)

観測局別詳細情報

1局表示 2局表示

大府沿岸  
兵庫沿岸  
和歌山沿岸  
岡山沿岸  
広島沿岸  
山口沿岸  
徳島沿岸  
香川沿岸

**沖元(管轄機関名:中国地方整備局)**  
所在地岡山県岡山市沖元

潮位(T.P.): -42cm ↑ (上昇中)

観測時刻: 2006年09月29日 09:30

注意報基準: -  
警報基準: -

過去の最大潮位(T.P.): 263cm  
2004年08月30日23:10 台風16号

実測潮位:  
海面の高さを基準面(T.P.)から測った値のことです。

天文潮位:  
過去の実測潮位データを基に計算した数値です。

T.P.(東京湾平均海面):  
海拔高度の基準面で、東京湾平均海面を 0m とします。

CDL(最低水面):  
海図に記載されている水深の基準面のことで、港湾毎に決められています。

■ 潮位偏差  
潮位偏差=実測潮位-天文潮位

■ 過去の潮位データ

時間	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09	00	
実測潮位 TP cm	33	74	96	114	118	107	84	50	26	17	11	21	40	72	91	88	82	57	26	-14	-40	-58	-63	-44												

## 潮位情報表示の例（携帯版）

携帯HTMLブラウザ

潮位情報閲覧サービスの表示を行いたい場合は、下記の観測所より選択して下さい。  
なお、各観測所の横に09:30現在の実測潮位(T.P.)を表示しております。  
一部の観測所は、観測時刻が異なるため、観測所毎の詳細情報を参照ください。

**沖元** -42cm  
**九段** -39cm  
**宇野** -67cm

[各県沿岸選択に戻る](#)  
[TOPに戻る](#)

携帯HTMLブラウザ

潮位情報閲覧サービス

沖元観測所  
所在地 岡山県岡山市沖元  
観測時刻 2006年9月29日 09:30  
実測潮位(T.P.) -42cm 上昇中  
潮位状況 平常潮位  
注意報基準 (設定値)  
警報基準 (設定値)  
過去の最大潮位 (履歴)  
2004年08月30日23:10 (TP)263cm 台風16号