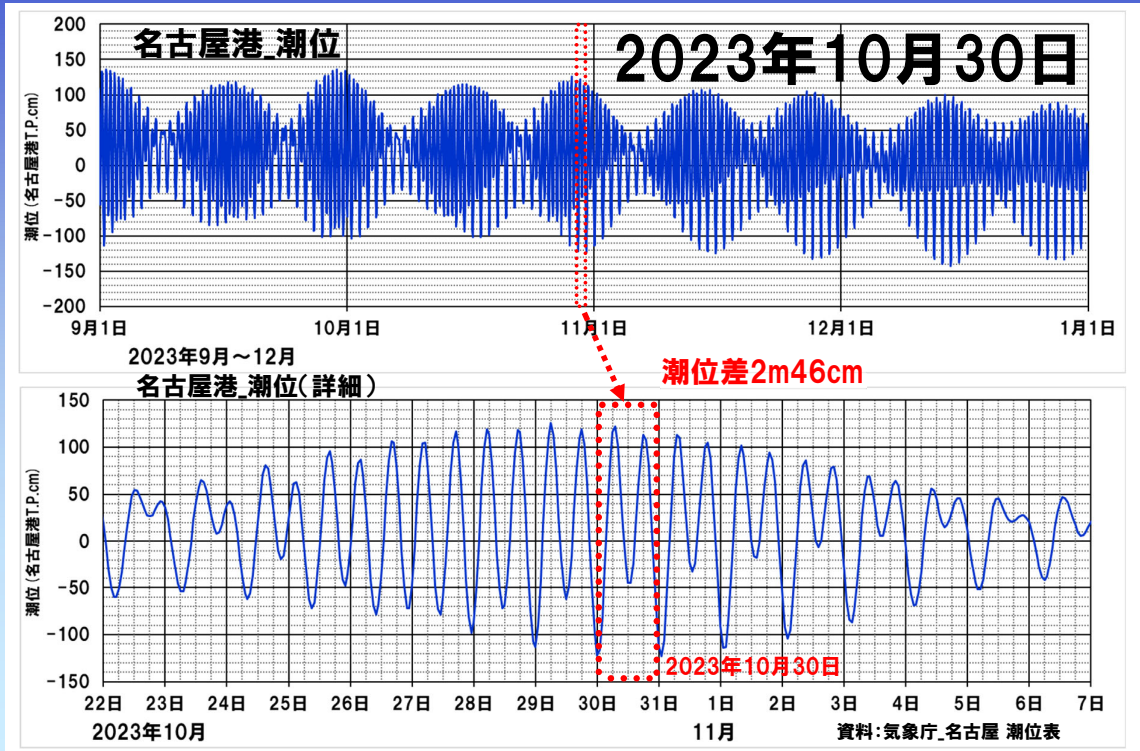


第18回 堀川一斉調査 2023年10月30日

月が地球の影に入る部分月食(10月29日)の日の翌日

市民の視点と感覚で
水位の変化が大きい時の堀川の様子を調べる



■ 調査方法

調査項目: 定点観測の項目(いつもの項目)

*記録表は定点観測のものを利用してください。

記録写真: 調査時の堀川の様子を写真で記録

記録写真は、携帯電話・スマートフォン等で撮影したもので結構です。以下のメールアドレスに送ってください。撮影場所と時間を忘れずに書いてください。調査をしている時のみなさんの様子も撮影して、送ってくださいね。待ってます。

メールアドレス: 2010@horikawa1000nin.jp



調査結果は、ホームページ上の定点観測の入力フォームで報告してください。
<http://www.horikawa1000nin.jp/>

調査の結果は、スマートフォンなどからも入力が可能です。透視度やCODの測定値がなくても結構です。

定点観測結果
入力ホーム QRコード



～調査時の主な着目点～

過去に実施した堀川一斉調査では、水の“色”や“におい”や“あわ”などに変化があらわれました。

調査時に気づかれたことは、記録表の『9. その他、本日の調査で気がついたことがありましたら記入してください。』に記入して、ホームページ上の定点観測の入力フォームで報告してください。

(主な着目点)

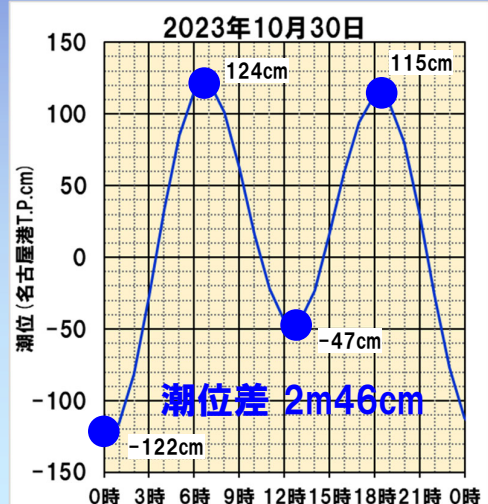
■ 水の色・におい・あわの変化

- ① 中流域まで白濁(青潮)・赤潮が遡上する様子
- ② 川底でヘドロが巻き上がる様子
- ③ 川底からあわが発生している様子

■ その他の変化

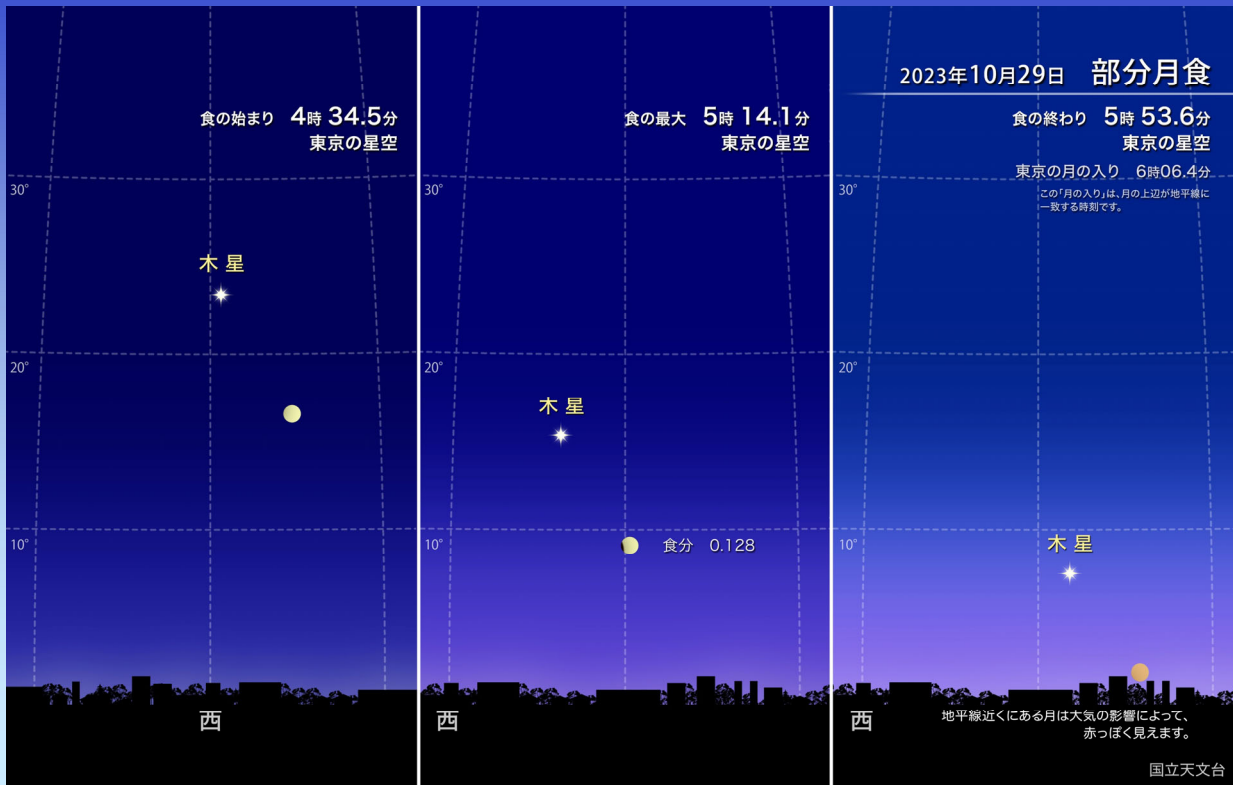
- ① 生き物の様子
- ② 潮の先端の水面に集積する浮遊物の様子

■ 満潮位 (T.P.)	6時43分	124cm	18時20分	115cm
■ 干潮位 (T.P.)	0時19分	-122cm	12時32分	-47cm



(参考資料) 2023年10月29日 部分月食

月食の時…月・地球・太陽が一直線にならぶ
 引力が強くなり、潮位(名古屋港)の変化が大きくなる



(参考資料) 潮位の変化に関する月・地球・太陽の位置関係

