

平成25年10月台風26号出水状況

平成25年10月31日 霞ヶ浦河川事務所

※本概要は速報としてとりまとめたものであり、
数値等は変更になることがあります。

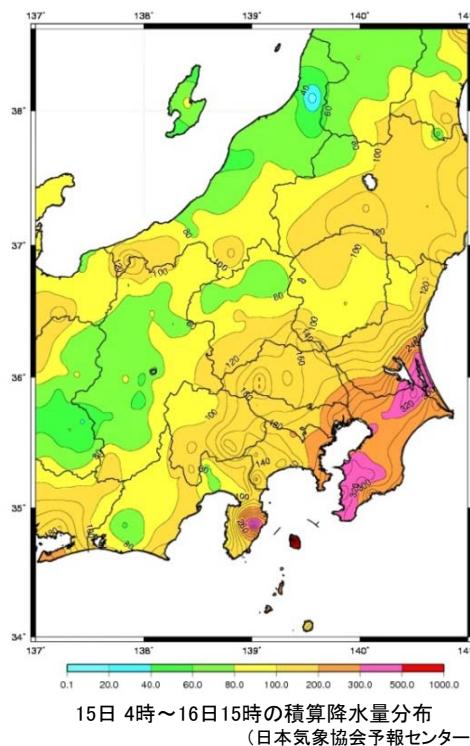
台風26号概要

平成25年台風26号は、10月11日3時頃マリアナ諸島付近で発生して発達しながら北上し、15日午前東寄りに進路を変え、16日深夜～未明にかけて、「大型で強い」勢力のまま、伊豆諸島近海・房総半島沖を北東に進み、関東地方に最接近した16日朝7時の中心気圧は955hpaを記録した。

霞ヶ浦周辺では、15日15時頃から16日9時頃にかけて雨が降り続き、特に16日未明から8時頃は、茨城県南部・鹿行地域、千葉県香取地域で非常に激しい雨が降り続いた。

気象庁アメダス観測地点の時間雨量は、鹿嶋62.5mm、鉾田53.5mm等を記録し、降り始めからの総雨量では鹿嶋362.5mm、香取351.5mm、鉾田317.0mm、江戸崎287.5mmなど記録的大雨となった。

台風の接近にともない風も強まり、気象庁の観測によると、最大風速は銚子市で毎秒33.5m、成田市23.5m、最大瞬間風速は銚子市で46.1m、香取市25.2m、鹿嶋市27.4m、土浦市22.5mなどを観測した。



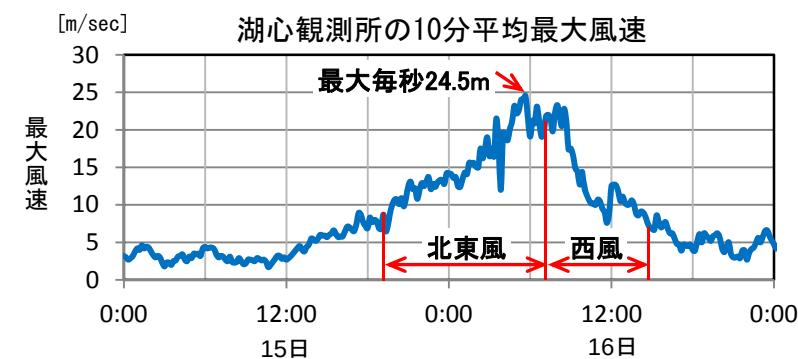
霞ヶ浦河川事務所の対応

- | | | |
|--------|-------|------------------------|
| 10月15日 | 18:00 | 注意体制、情報収集を開始（支部長指令第1号） |
| 16日 | 7:20 | 出島警報区に水防警報「待機」発令 |
| | 7:30 | 白浜警報区に水防警報「待機」発令 |
| | 8:00 | 管内の巡視を開始（支部長指令第2号） |
| 23日 | 12:40 | 出島及び白浜警報区に水防警報「解除」発令 |
| | 12:40 | 注意体制解除（支部長指令第3号） |

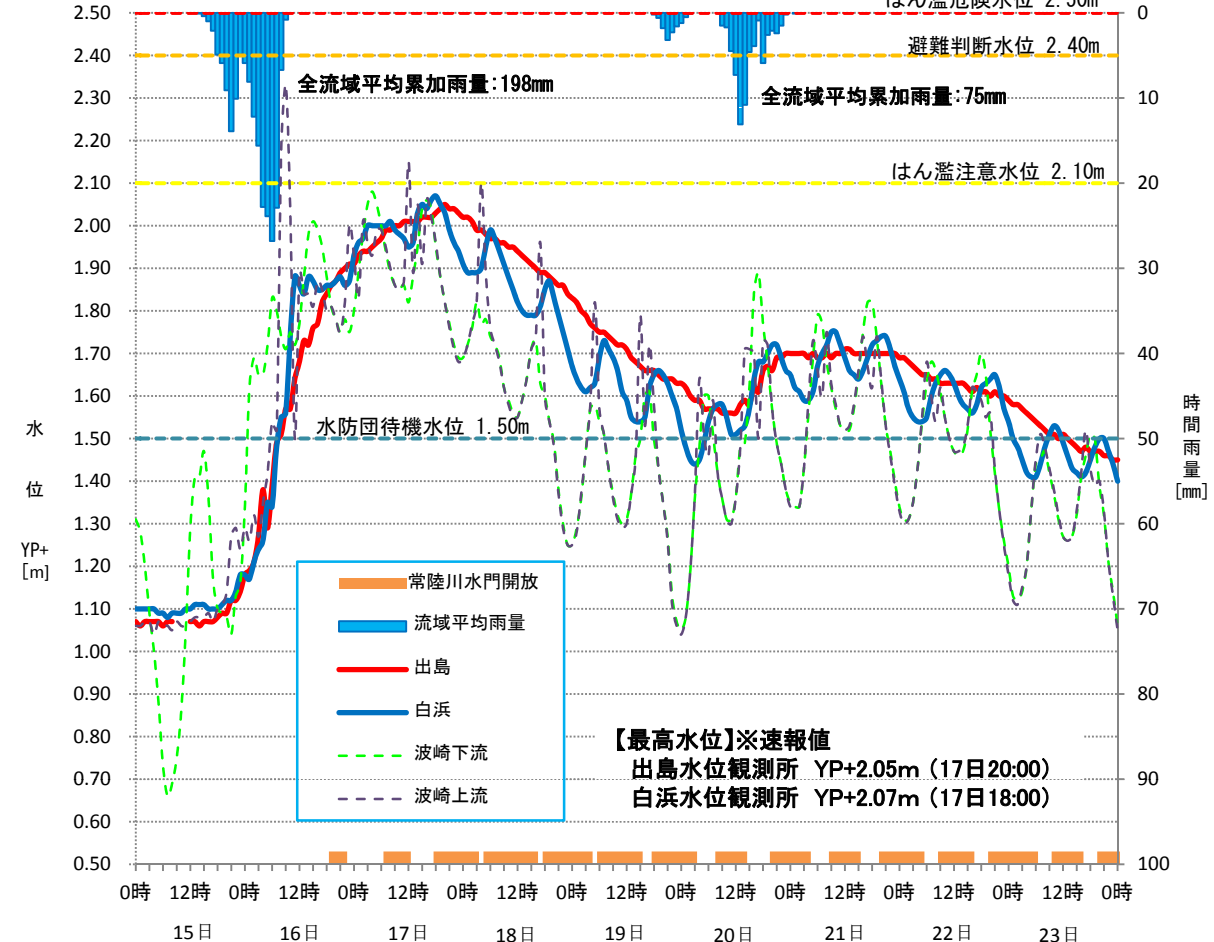


波浪対策

台風の強風により発生した波浪が、霞ヶ浦の堤防に打ち付けたが、波浪対策工の効果により、法崩れ・洗掘等の堤防に顕著な被害は確認されなかった。



台風26号の降雨と水位変化



内水氾濫対策

台風26号により霞ヶ浦流域の南東側で、16日未明から8時頃までの短時間に記録的な激しい雨が降り続いたため、管内各所で内水氾濫が多発し、住宅の浸水被害や道路冠水等の被害が発生した。

霞ヶ浦河川事務所管理の常陸川水門、前川排水機場、新横利根排水機場等の施設操作と、災害対策車両の派遣によるポンプ排水など対応にあたった。

かすみがうら市田伏(住宅浸水被害発生箇所)への出動状況



前川排水施設による排水効果
(毎時約26000tの排水能力)

