

平成 31 年 3 月
気 象 庁

過去最高潮位の一覧表の見直しについてのお知らせ

気象庁は、台風の移動が速く潮位が短時間で急激に変化した平成 30 年台風第 21 号での高潮を契機に、防災上の観点から高潮の過去最高潮位には 3 分平均値を使用することとしました（従来は平滑値（約 3 時間平均値）を使用）。

今般、過去データの精査が終了し、過去最高潮位一覧表を 3 月下旬に、気象庁ホームページ※において公表いたしますのでお知らせいたします。気象庁検潮所の過去最高潮位の一覧は別紙の通りです。

※過去最高潮位一覧表

（ホーム＞防災情報＞潮位観測情報＞過去最高潮位一覧表）

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/list2.html>

なお、従来の平滑値（約 3 時間平均値）を用いた一覧表についても、当面下記ページに掲載することとしております。

<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/gaikyo/svlist.html>

以上

お問い合わせ先：気象庁地球環境・海洋部海洋気象課（担当：白石、横井）

電話：03－3212－8341（内線 5149、5126）

FAX：03－3211－6309

気象庁検潮所の過去最高潮位の一覧（2019年3月時点）

| 観測地点 | 潮位 (標高、 cm) | 起時 | 要因 | 観測開始年 |
|---------|-------------------|-------------------|----------------|-------------------------|
| 稚内 | 118 | 2004年09月08日14時21分 | 台風第18号 | 1955年 |
| 網走 | 124 | 2010年01月01日13時56分 | 低気圧 | 1956年 |
| 花咲 | 145 | 1999年10月28日16時09分 | 低気圧 | 1954年 |
| 釧路 | 127 | 2002年01月28日13時41分 | 低気圧 | 1947年 |
| 函館 | 95 | 1999年09月25日02時13分 | 台風第18号 | 1955年 |
| 小樽 | 101 | 2004年09月08日07時32分 | 台風第18号 | 1996年 |
| 下北 | 121 | 2006年10月08日03時53分 | 低気圧 | 1996年 |
| 深浦 | 119 | 2004年09月08日08時11分 | 台風第18号 | 1972年 |
| 宮古 | 115 | 2009年10月08日16時19分 | 台風第18号 | 1937年 |
| 大船渡 | 138 | 2006年10月07日14時47分 | 低気圧 | 1963年 |
| 鮎川 | 135 | 2006年10月07日14時47分 | 低気圧 | 1934年 |
| 小名浜 | 140 | 2002年10月01日22時22分 | 台風第21号 | 1951年 |
| 銚子漁港 | 151 | 2006年10月07日03時29分 | 低気圧 | 1981年 |
| 布良 | 210 | 2017年10月23日05時19分 | 台風第21号 | 1957年 |
| 東京 | 203 | 1979年10月19日15時30分 | 台風第20号 | 1951年 ※1964-1967年は欠測 |
| 岡田 | 157 | 2009年10月08日06時34分 | 台風第18号 | 1953年 |
| 三宅島(坪田) | 193 | 2018年07月28日17時44分 | 台風第12号 | 1996年 |
| 父島 | 121 | 1997年09月18日06時27分 | 台風第20号 | 1975年 |
| 小田原 | 123 | 2011年09月21日16時09分 | 台風第15号 | 2010年 |
| 石廊崎 | 183 | 2009年10月08日06時48分 | 台風第18号 | 1996年 |
| 内浦 | 147 | 2017年10月23日07時08分 | 台風第21号 | 1937年 |
| 清水港 | 150 | 2017年10月23日07時26分 | 台風第21号 | 1951年 |
| 御前崎 | 169 | 2004年10月09日15時00分 | 台風第22号 | 1958年 |
| 舞阪 | 192 | 1953年09月25日19時00分 | 台風第13号 | 1951年 |
| 赤羽根 | 214 | 2012年09月30日18時15分 | 台風第17号 | 2007年 |
| 名古屋 | 389 | 1959年09月26日21時35分 | 伊勢湾台風 | 1949年 |
| 鳥羽 | 207 | 2012年09月30日18時36分 | 台風第17号 | 1951年 |
| 尾鷲 | 145 | 2018年09月30日20時23分 | 台風第24号 | 1966年 |
| 熊野 | 191 | 2012年09月30日16時57分 | 台風第17号 | 2005年 |
| 佐渡 | 82 | 2004年08月20日07時49分 | 台風第15号 | 1996年 |
| 富山 | 98 | 2004年08月20日18時50分 | 台風第15号 | 1967年 |
| 能登 | 194 | 2008年02月24日09時29分 | 低気圧と冬型 気圧配置 | 1996年 |
| 和歌山 | 252 | 1961年09月16日12時15分 | 第2室戸台風 | 1950年 |
| 御坊 | 316 | 2018年09月04日12時48分 | 台風第21号 | 2005年 |
| 白浜 | 196 | 2018年09月30日19時46分 | 台風第24号 | 1967年 |
| 串本 | 254 | 2018年09月30日20時36分 | 台風第24号 | 1951年 |
| 浦神 | 178 | 2004年07月30日18時35分 | 台風第10号 | 1951年 |
| 大阪 | 329 | 2018年09月04日14時18分 | 台風第21号 | 1950年 |

| 観測地点 | 潮位 (標高、 cm) | 起時 | 要因 | 観測開始年 |
|-------|-------------------|-------------------|--------|-------------------------|
| 淡輪 | 197 | 1961年09月16日13時10分 | 第2室戸台風 | 1935年 ※1944-1949年は欠測 |
| 神戸 | 233 | 2018年09月04日14時09分 | 台風第21号 | 1926年 |
| 洲本 | 224 | 1961年09月16日12時45分 | 第2室戸台風 | 1948年 |
| 舞鶴 | 102 | 1998年09月22日15時01分 | 台風第07号 | 1969年 |
| 宇野 | 256 | 2004年08月30日22時48分 | 台風第16号 | 1951年 |
| 境 | 112 | 2004年08月19日18時01分 | 台風第15号 | 1932年 |
| 浜田 | 120 | 2004年08月19日12時43分 | 台風第15号 | 1925年 |
| 西郷 | 83 | 2004年08月19日15時48分 | 台風第15号 | 1959年 |
| 高松 | 246 | 2004年08月30日22時44分 | 台風第16号 | 1949年 ※1980年は欠測 |
| 小松島 | 242 | 1961年09月16日11時30分 | 第2室戸台風 | 1951年 |
| 阿波由岐 | 203 | 2018年09月04日12時08分 | 台風第21号 | 2005年 |
| 室戸岬 | 290 | 2004年10月20日15時12分 | 台風第23号 | 1969年 |
| 高知 | 313 | 1970年08月21日08時45分 | 台風第10号 | 1950年 ※1981-1982年は欠測 |
| 土佐清水 | 256 | 2004年10月20日12時02分 | 台風第23号 | 1950年 |
| 松山 | 275 | 1991年09月27日21時40分 | 台風第19号 | 1950年 |
| 宇和島 | 189 | 2004年08月30日19時02分 | 台風第16号 | 1950年 |
| 大浦 | 360 | 2012年09月17日09時47分 | 台風第16号 | 1962年 |
| 長崎 | 226 | 2012年09月17日08時28分 | 台風第16号 | 1961年 |
| 口之津 | 260 | 2012年09月17日09時22分 | 台風第16号 | 1968年 |
| 対馬比田勝 | 106 | 2012年09月17日09時35分 | 台風第16号 | 2010年 |
| 福江 | 182 | 2012年09月17日08時36分 | 台風第16号 | 1964年 |
| 佐伯 | 143 | 2014年08月09日19時16分 | 台風第11号 | 2010年 |
| 苓北 | 247 | 2012年09月17日08時34分 | 台風第16号 | 2010年 |
| 油津 | 204 | 2005年09月06日06時41分 | 台風第14号 | 1928年 |
| 鹿児島 | 284 | 1951年10月14日19時05分 | ルース台風 | 1948年 |
| 枕崎 | 249 | 2004年08月30日06時58分 | 台風第16号 | 1956年 |
| 種子島 | 263 | 2004年08月30日05時23分 | 台風第16号 | 1996年 |
| 奄美 | 243 | 2005年09月04日19時42分 | 台風第14号 | 1996年 |
| 那覇 | 178 | 2012年09月16日06時56分 | 台風第16号 | 1966年 |
| 南大東 | 234 | 2014年10月04日17時01分 | 台風第18号 | 2007年 |
| 石垣 | 190 | 1977年07月31日06時40分 | 台風第05号 | 1968年 |
| 与那国 | 195 | 1998年10月16日18時16分 | 台風第10号 | 1996年 |

(注) 1997年4月以降の潮位はデジタルデータから求めた3分平均値(波浪等の短周期成分を除いた値)です。また1997年3月以前は、アナログ記録から読み取った潮位による記録で、痕跡調査によるものも含まれます。