

令和5年8月13日から16日にかけての台風第7号による 大雨と暴風について (和歌山県の気象速報)

この資料は速報として取り急ぎまとめたものです。そのため、後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

概要

南鳥島近海で8月8日09時に発生した台風第7号は太平洋を北西に進み、15日05時前に和歌山県潮岬付近に上陸しました。13時頃に兵庫県明石市付近に再上陸し、20時頃に豊岡市付近から日本海へ抜けました。台風に向かう暖かく湿った空気の影響で断続的に雨が降り、紀伊半島の南東斜面を中心に大雨となりました。和歌山県では降り始めの13日15時から16日07時までの総降水量は、那智勝浦町色川で566.0 mmを観測しました(参考:8月の月降水量の平年値は、那智勝浦町色川:429.0 mm)。この台風による最大瞬間風速は、潮岬では北北東の風33.5 m/s、新宮で東北東の風31.5 m/s、和歌山市で北の風32.0 m/sを観測しました。

和歌山地方気象台は土砂災害警戒情報を那智勝浦町、新宮市に発表、指定河川洪水予報を古座川、熊野川中流(日足区間)に発表しました。また14日と15日に職員2名を和歌山県へ派遣し、気象解説を実施しました。

なお、この台風の影響で、県内では重傷者5名の人的被害が生じ、上陸後の15日08時03分時点で約14,490軒が停電となりました。このほか、JR、南海電鉄、和歌山電鐵、紀州鉄道では運転取りやめ、南紀白浜空港、南海フェリーでは欠航となり、道路の通行止めも発生しました。

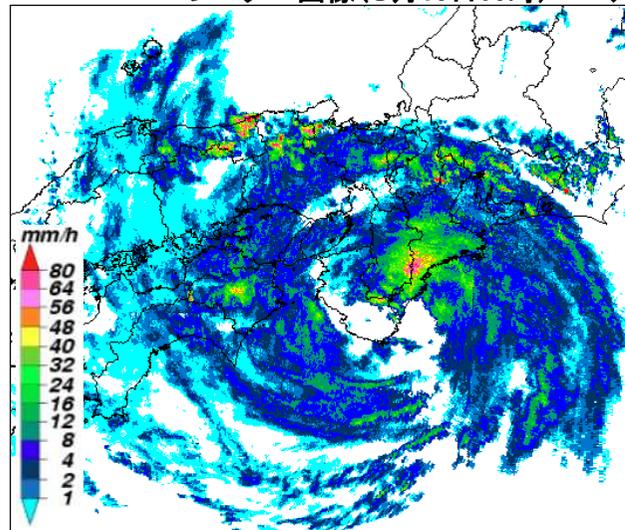
【被害状況:15日17時00分現在、和歌山県調べ】

台風経路図

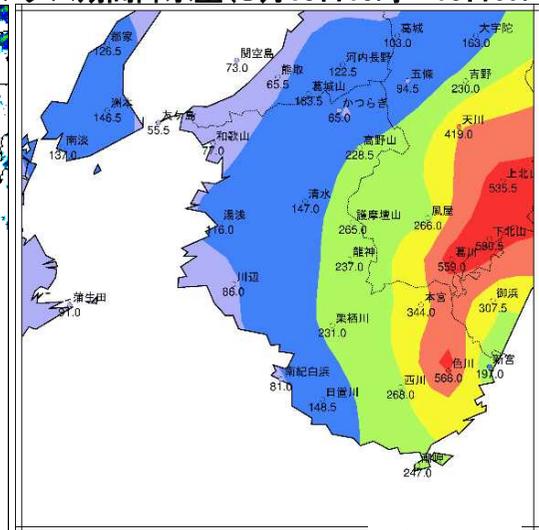


経路上の○は09時の位置、●は21時の位置、
→は現時点での台風的位置、各○の2桁数字は日付、3桁以上の数字は気圧を示す。

レーダー画像(8月15日05時)



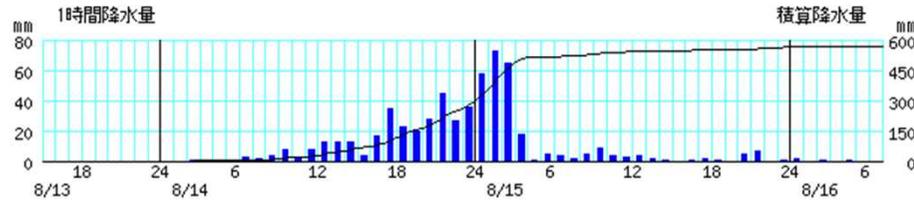
アメダス期間降水量(8月13日15時~16日07時)



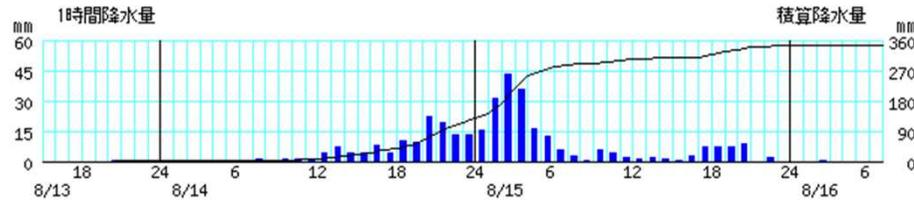
単位:mm

アメダス降水量時系列(8月13日15時～16日07時)

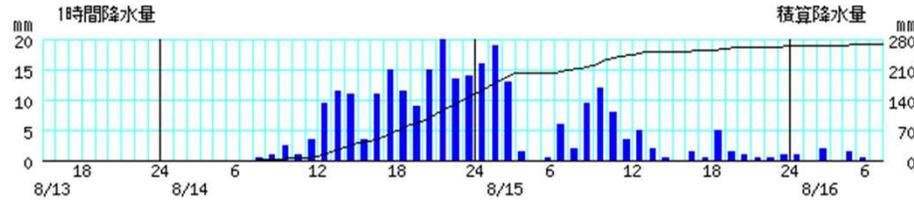
色川 (65311) 2023年8月13日15時～2023年8月16日7時



本宮 (65226) 2023年8月13日15時～2023年8月16日7時

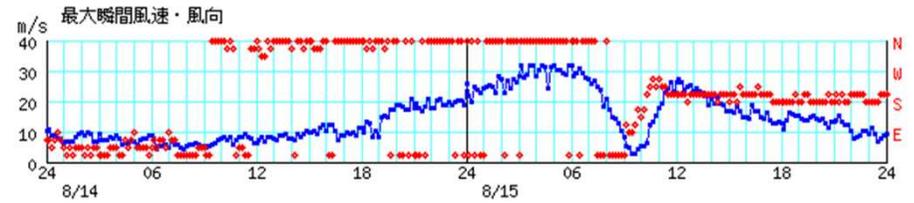


西川 (65306) 2023年8月13日15時～2023年8月16日7時

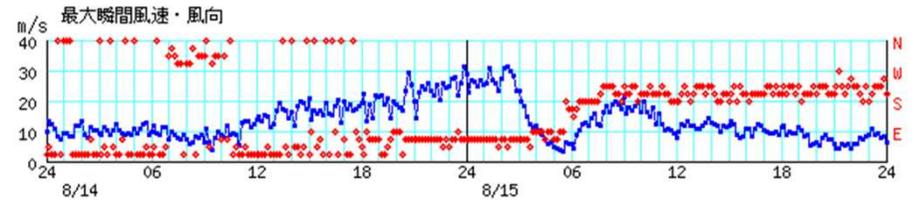


アメダス最大瞬間風速・風向時系列(8月13日24時～15日24時)

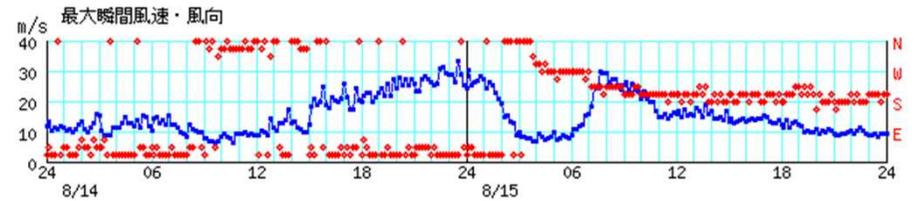
和歌山 (65042) 2023年8月13日24時～2023年8月15日24時



新宮 (65276) 2023年8月13日24時～2023年8月15日24時



津岬甲 (65356) 2023年8月13日24時～2023年8月15日24時



※棒グラフは1時間降水量(左軸)、折れ線グラフは積算降水量(右軸)を示す。※青線は風速(左軸)、赤丸は風向(右軸)を示す。横軸は時刻を示す。横軸は時刻を示す。

アメダス期間最大瞬間風速・風向一覧表(8月13日～15日)

市町村	地点	期間最大値			期間 平年比 倍	年 平年値 m/s	備考	これまでの 観測史上1位の値			これまでの 8月の1位の値			統計 開始年
		m/s	風向	年月日 時分(まで)				m/s	風向	年月日	m/s	風向	年月日	
伊都郡かつらぎ町	かつらぎ(カツラギ)	28.5	北北東	2023/08/15 04:29	15.8	1.8	これまでの8月の1位の値以上	35.7	北	2017/10/23	24.5	南西	2018/08/23	2008年
和歌山市	友ヶ島(トモガシマ)	29.5	北	2023/08/15 06:23	7.0	4.2		52.3	南	2018/08/23	52.3	南	2018/08/23	2009年
和歌山市	和歌山(ワカヤマ)*	32.0	北	2023/08/15 03:47	8.4	3.8		57.4	南南西	2018/09/04	44.2	南	2004/08/30	1940年
伊都郡高野町	高野山(コウヤサン)	18.5	北東	2023/08/14 21:15	18.5	1.0		29.0	南東	2018/09/04	24.7	東	2018/08/23	2009年
有田郡有田川町	清水(シミズ)	20.0	西北西	2023/08/15 04:59	20.0	1.0		29.9	西	2017/04/17	26.4	南	2018/08/23	2008年
田辺市	龍神(リュウジン)	17.1	東	2023/08/15 09:38	12.2	1.4		32.3	東北東	2018/08/23	32.3	東北東	2018/08/23	2009年
日高郡日高川町	川辺(カワベ)	23.0	西	2023/08/15 09:21	9.2	2.5		42.2	南東	2018/09/04	34.2	南東	2014/08/10	2008年
田辺市	栗栖川(クリスガワ)	21.6	南	2023/08/15 10:35	18.0	1.2		36.2	南南西	2018/09/04	31.8	南南西	2014/08/10	2009年
新宮市	新宮(シングウ)	31.5	東北東	2023/08/14 23:41	12.1	2.6	これまでの8月の1位の値以上	37.8	南	2018/09/04	26.9	南	2018/08/23	2008年
西牟婁郡白浜町	南紀白浜(ナンキシラハマ)	25.7	北	2023/08/15 04:33	6.8	3.8		45.8	南南東	2018/09/04	43.7	南東	2018/08/23	2009年
東牟婁郡古座川町	西川(ニシカワ)	25.0	北東	2023/08/14 23:02	27.8	0.9		30.0	南西	2018/08/23	30.0	南西	2018/08/23	2008年
東牟婁郡串本町	潮岬(シオノミサキ)*	33.5	北北東	2023/08/14 23:21	7.6	4.4		59.5	南南東	1990/09/19	43.0	南南東	1958/08/25	1941年