

平成26年 台風第19号に関する気象速報

目 次

- 1 概要
 - (1) 資料作成の目的
 - (2) 気象概況
- 2 気象の状況
 - (1) 台風経路図・位置表
 - (2) 地上天気図および気象衛星赤外画像
 - (3) 雨の状況
 - (4) 風の状況
 - (5) 気象官署とアメダスの極値更新状況
 - (6) 波の状況
- 3 警報の発表状況
- 4 土砂災害警戒情報発表状況
- 5 指定河川洪水予報発表状況
- 6 府県気象情報発表状況
- 7 竜巻注意情報発表状況
- 8 被害の状況
- 9 東京管区気象台の対応状況
- 10 参考資料

平成26年10月14日

注) この資料は、最新の情報により内容の一部訂正や追加をすることがあります。

1 概要

(1) 資料作成の目的

大型の台風第19号は、13日22時には三重県津市付近を東北東に進み、勢力を維持したまま東海地方から関東地方北部へ速度を速めながら北東に進んだ。14日朝には三陸沖に進み、14日09時に温帯低気圧に変わった。

台風の接近・通過に伴い広い範囲で大雨、暴風及び高波となり、浸水害や強風害などが発生した地域があった。また、鉄道や航空機など交通機関にも大きな影響があった。

このときの気象状況を取りまとめる目的で本資料を作成した。

なお、本資料は10月14日16時現在のものである。

(2) 気象概況

台風第19号は、10月3日21時にマーシャル諸島で発生し西北西に進み、7日21時にはフィリピンの東で猛烈な台風となり西から北北西に進んだ。10日03時には沖縄の南で大型で非常に強い台風となり北北西から北に進み、12日00時半頃に沖縄本島付近を通過した。12日03時には東シナ海で大型で強い台風となり、東シナ海を北上した後、12日夜遅くには進路を東に変えた。13日08時半頃に鹿児島県枕崎市付近に上陸し、13日09時には大型の台風となった。九州南部を通過し海上に進んだ後、13日14時半頃に高知県宿毛市付近に上陸した。四国を北東に進み紀伊水道に進んだ後、13日20時半頃に大阪府岸和田市付近に上陸し東に進んだ。13日22時には三重県津市付近に進み、勢力を維持したまま速度を速めながら北東から東北東に進み、14日00時には岐阜県郡上市付近、14日03時には栃木県宇都宮市付近に進み、14日06時には三陸沖に進んだ後、14日09時には温帯低気圧に変わった。

台風の接近・通過に伴い大雨となり、10月13日00時から14日09時までの総降水量は、三重県尾鷲で349.5ミリ、三重県大台町宮川で289.0ミリ、三重県御浜で225.0ミリ、茨城県北茨城市花園で187.0ミリ、栃木県日光市今市で173.0ミリ、静岡県静岡市井川で173.0ミリ、静岡県伊豆市天城山で172.0ミリ、岐阜県大垣で166.0ミリ、岐阜県郡上市八幡で165.5ミリ、栃木県奥日光中禅寺湖畔で165.0ミリ、茨城県高萩市大能で163.5ミリ、山梨県山中湖村で152.0ミリ、富山県立山芦峯で152.0ミリなど、三重県、岐阜県、愛知県、静岡県、山梨県、富山県、栃木県、茨城県では120ミリを超えた所があった。

最大1時間降水量は、静岡県静岡市井川で50.0ミリ（10月13日22時17分までの前1時間）、愛知県愛西市江西町で49.0ミリ（10月13日20時12分までの前1時間）、岐阜県岐阜で47.5ミリ（10月13日20時14分までの前1時間）、三重県紀北町紀伊長島で46.5ミリ（10月13日10時17分までの前1時間）を観測した。

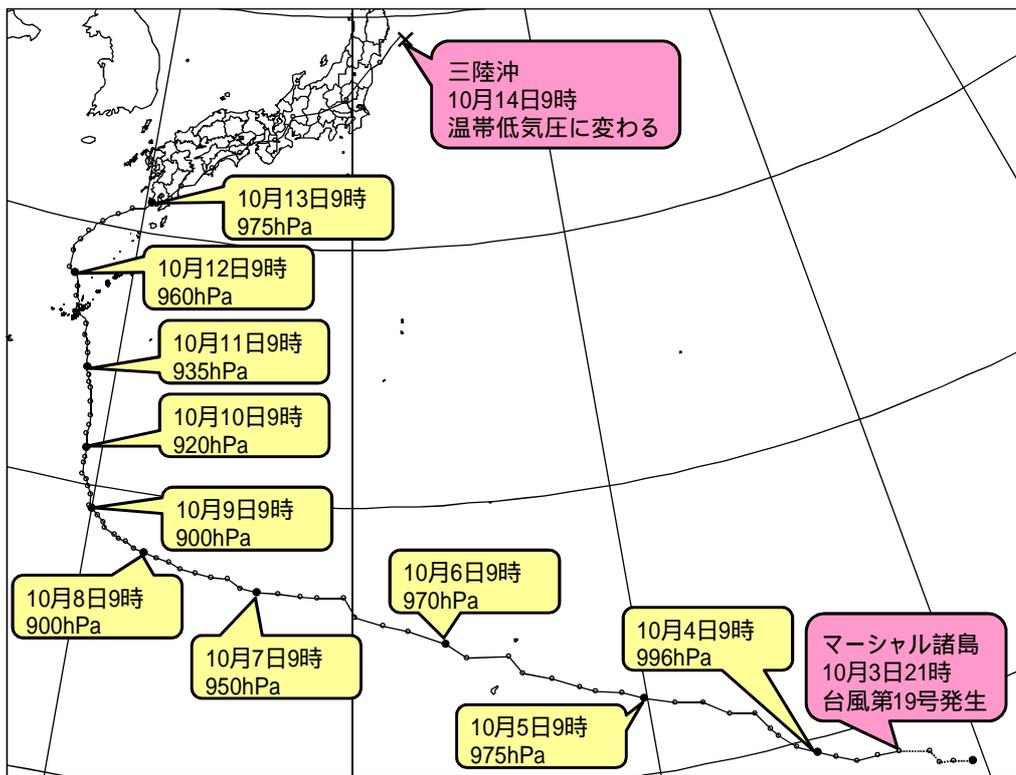
台風の接近・通過に伴い各地で風が強まり、最大風速15メートル以上の強い風を観測した。最大風速は東京都三宅島坪田で24.8メートル（南南西、10月14日00時21分）、愛知県常滑市セントレアで22.0メートル（南東、10月13日19時37分）、石川県輪島で20.3メートル（北、10月14日01時54分）、新潟県佐渡市弾崎で20.2メートル（北北西、10月14日04時40分）、東京都神津島空港で20.2メートル（南、10月13日22時47分）を観測した。

最大瞬間風速は、東京都三宅島坪田で31.9メートル（南南西、10月14日00時13分）、東京都八王子市元本郷町で30.2メートル（南、10月14日00時56分）を観測した。

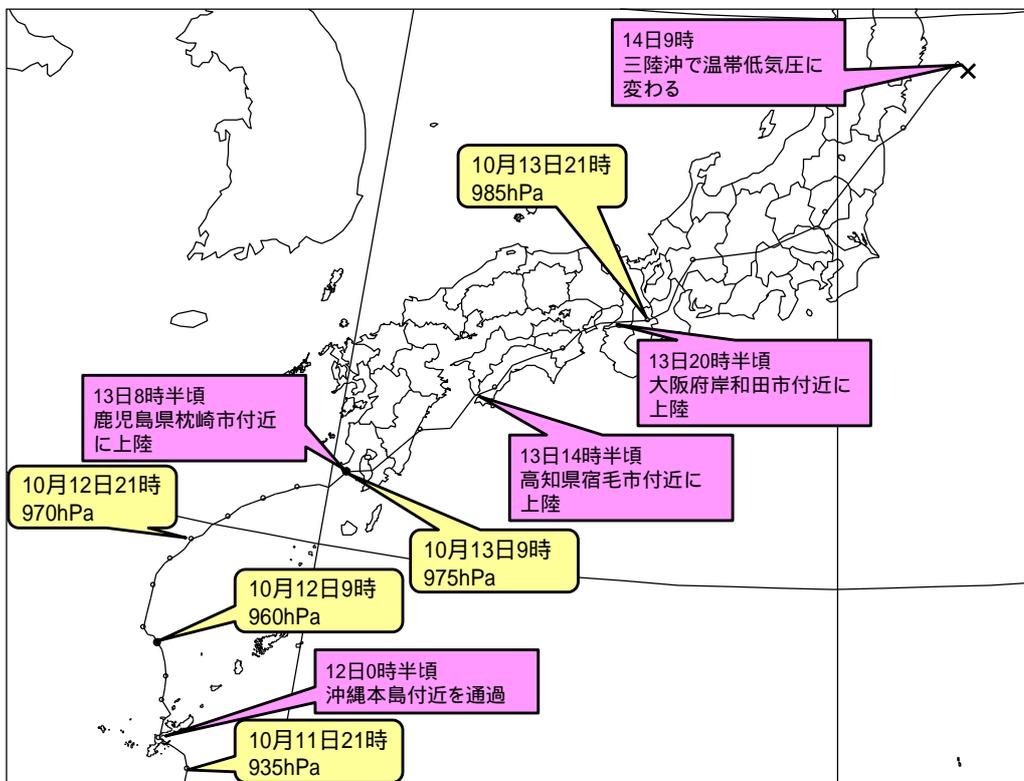
海上では台風の接近・通過に伴って波が高くなり、太平洋側では7メートルの大しけとなり、日本海側でも5メートルとなった所があった。

2 気象の状況

(1) 台風経路図・位置表 (速報・事後に再解析します)



台風経路図 (日時、中心気圧 (hPa)) ・速報解析)

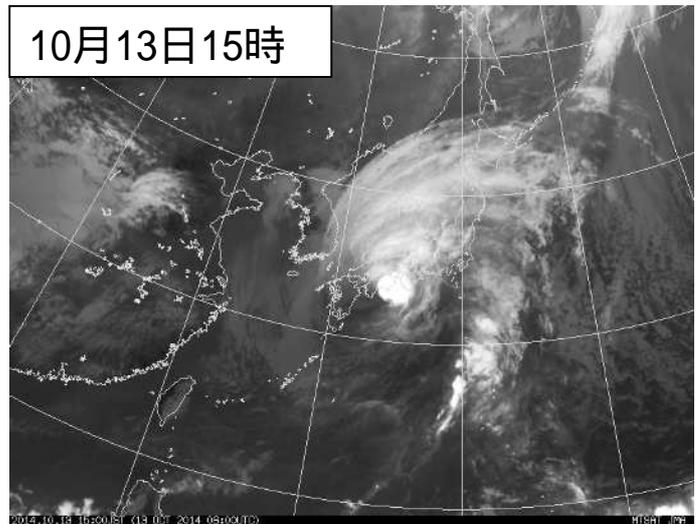
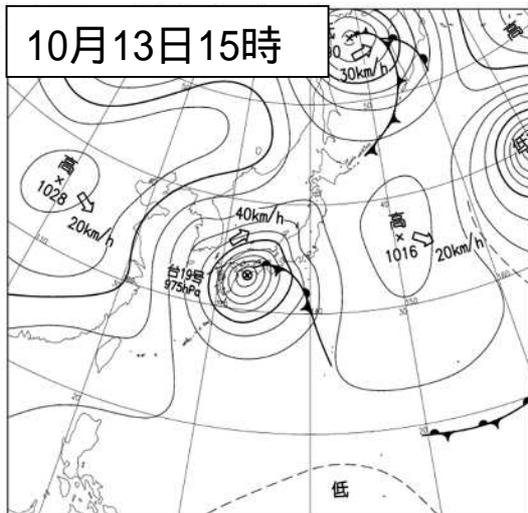
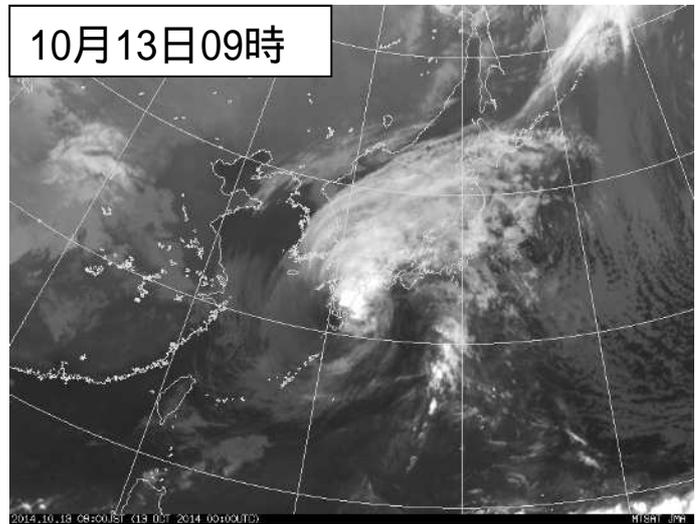
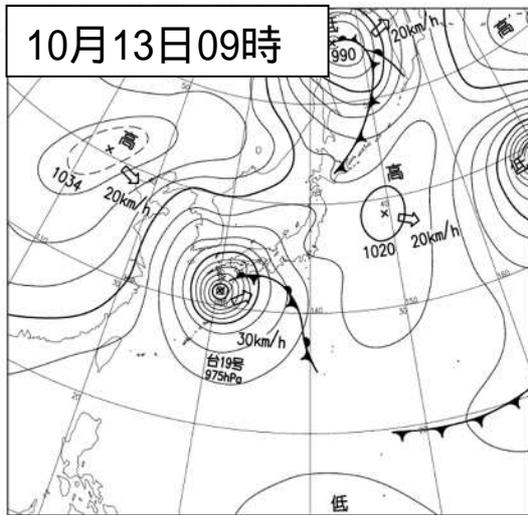
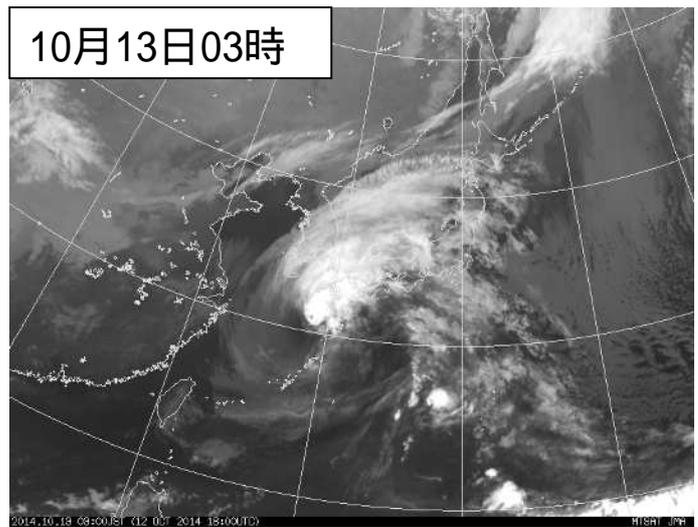
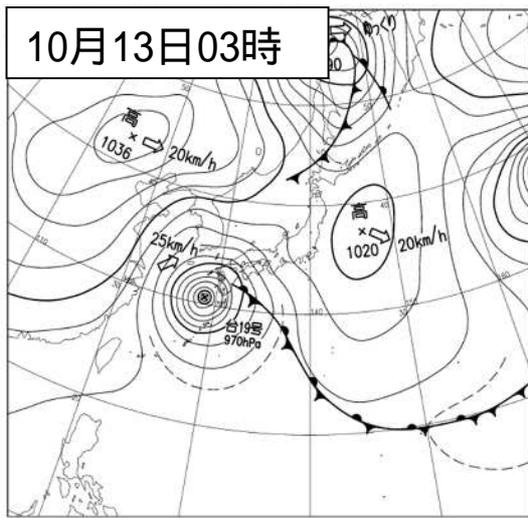


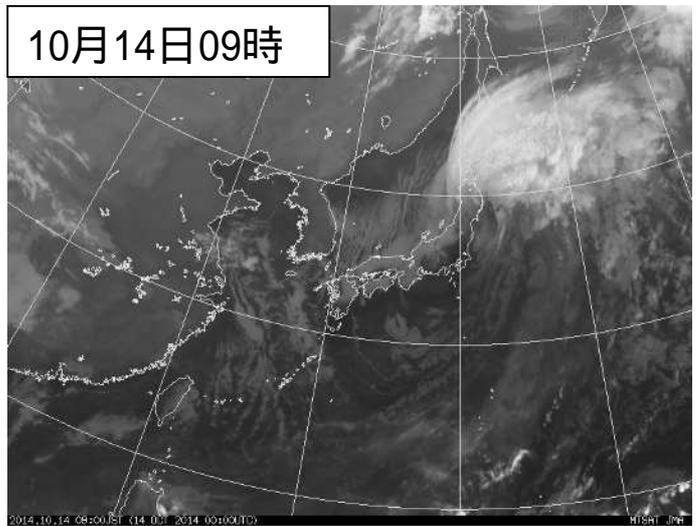
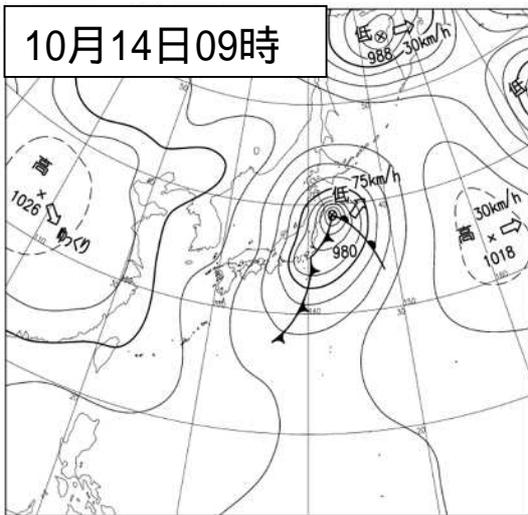
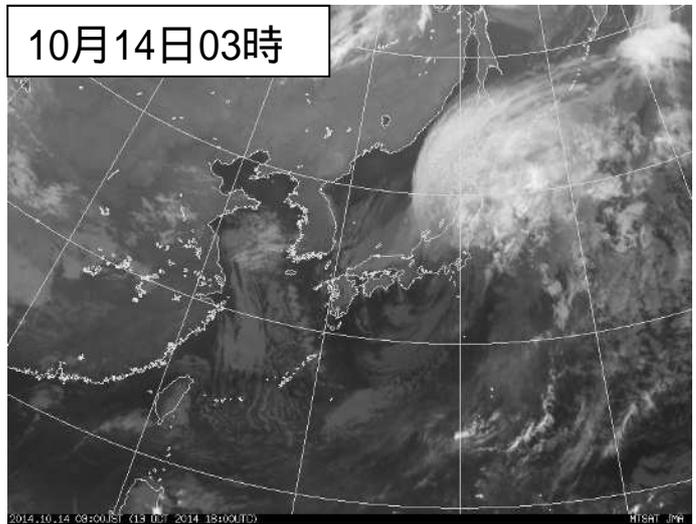
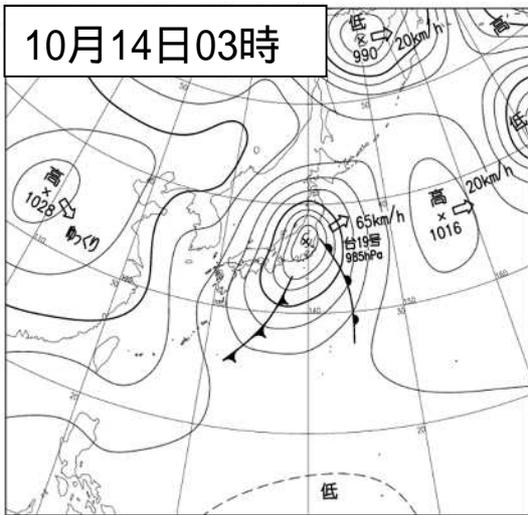
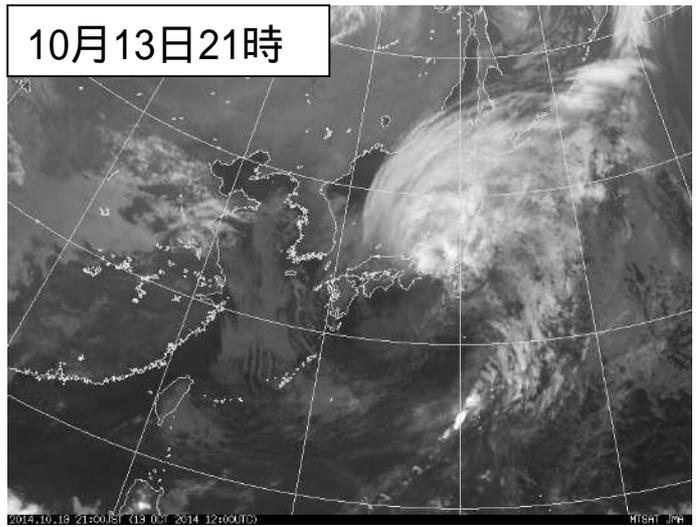
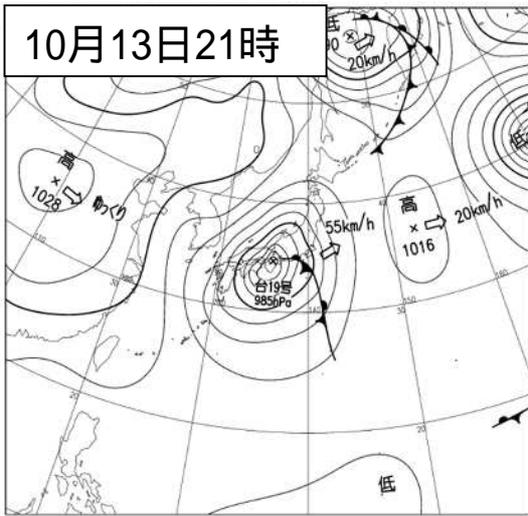
台風経路図 (日本域拡大図) ・速報解析

台風位置表（台風第19号）

月日時			中心位置		中心気圧 (hPa)	最大風速 (m/s)	進行方向・速度 (km/h)		暴風半径 (km)			強風半径 (km)			大きさ	強さ	
月	日	時	北緯	東経													
10	3	9	7.9	159.7	1004	15	西北西	15								熱帯低気圧	
10	3	21	8.9	157.6	1002	18	西北西	20				全域	280				
10	4	9	9.6	155.1	996	18	西北西	25				全域	280				
10	4	21	11.3	153.4	992	20	北西	20				全域	280				
10	5	9	12.5	149.9	975	30	西北西	30	全域	90		全域	280				
10	5	21	13.6	146.9	970	35	西北西	30	全域	110		北側	440	南側	330	強い	
10	6	9	15.1	143.3	970	35	西北西	35	全域	110		北側	330	南側	280	強い	
10	6	21	16.8	139.7	970	35	西北西	35	全域	110		全域	280			強い	
10	7	9	16.9	136.5	950	40	西	30	全域	130		全域	280			強い	
10	7	21	17.4	134.2	915	55	西	20	全域	190		北東側	390	南西側	330	猛烈な	
10	8	0	17.5	133.6	905	55	西	20	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	3	17.7	133.2	900	60	西北西	20	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	6	17.8	132.7	900	60	西北西	15	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	9	17.9	132.2	900	60	西北西	15	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	12	18.0	131.8	900	60	西北西	15	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	15	18.2	131.5	900	60	西北西	15	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	18	18.3	131.2	900	60	西北西	15	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	8	21	18.4	131.0	900	60	西北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	0	18.6	130.6	900	60	西北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	3	18.8	130.5	900	60	北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	6	19.0	130.3	900	60	北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	9	19.2	130.0	900	60	北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	12	19.3	129.9	900	60	北西	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	15	19.7	129.9	910	55	北	10	全域	200		北側	500	南側	330	猛烈な	
10	9	18	20.0	129.7	910	55	北北西	15	全域	200		北側	500	南側	390	猛烈な	
10	9	21	20.2	129.6	915	55	北北西	10	全域	200		北側	500	南側	390	猛烈な	
10	10	0	20.4	129.4	915	55	北北西	10	全域	200		全域	560			大型 猛烈な	
10	10	3	20.8	129.4	920	50	北北西	10	全域	190		全域	560			大型 非常に強い	
10	10	6	21.0	129.4	920	50	北	10	全域	190		全域	560			大型 非常に強い	
10	10	9	21.4	129.4	920	50	北	10	全域	190		全域	560			大型 非常に強い	
10	10	12	21.9	129.3	920	50	北	15	全域	190		全域	560			大型 非常に強い	
10	10	15	22.2	129.3	920	50	北	15	全域	220		全域	560			大型 非常に強い	
10	10	18	22.6	129.3	920	50	北	15	全域	220		北側	650	南側	560	大型 非常に強い	
10	10	21	23.1	129.2	925	50	北	15	全域	260		北西側	690	南東側	560	大型 非常に強い	
10	11	0	23.6	129.1	925	50	北	15	全域	260		北西側	690	南東側	560	大型 非常に強い	
10	11	3	23.8	129.0	930	50	北	15	全域	260		北西側	690	南東側	560	大型 非常に強い	
10	11	6	24.1	128.9	930	50	北	15	全域	260		北西側	690	南東側	560	大型 非常に強い	
10	11	9	24.4	128.8	935	45	北	10	全域	260		北西側	690	南東側	560	大型 非常に強い	
10	11	12	24.9	128.7	935	45	北	10	全域	280		北側	690	南側	600	大型 非常に強い	
10	11	15	25.3	128.6	935	45	北	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 非常に強い	
10	11	18	25.6	128.4	935	45	北	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 非常に強い	
10	11	21	26.0	128.4	935	45	北	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 非常に強い	
10	12	0	26.4	127.8	950	45	北北西	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 非常に強い	
10	12	3	27.0	127.7	950	40	北北西	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 強い	
10	12	6	27.4	127.7	955	40	北北西	15	全域	280		北側	690	南側	600	大型 強い	
10	12	9	27.9	127.4	960	35	北北西	20	北側	280	南側	220	北側	690	南側	600	大型 強い
10	12	12	28.1	127.1	965	35	北北西	20	北東側	280	南西側	220	全域	690		大型 強い	
10	12	15	28.8	127.1	965	35	北	20	北東側	280	南西側	220	全域	690		大型 強い	
10	12	18	29.3	127.3	965	35	北	20	北東側	280	南西側	220	全域	690		大型 強い	
10	12	21	29.7	127.6	970	35	北北東	20	北東側	280	南西側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	0	30.2	128.2	970	35	北東	20	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	3	30.6	128.8	970	35	北東	25	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	6	30.9	129.4	970	35	北東	25	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	9	31.3	130.3	975	30	東北東	30	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	12	32.2	131.6	975	30	北東	35	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	15	33.1	133.0	975	30	北東	40	北側	280	南側	220	全域	690		大型 強い	
10	13	18	33.9	134.3	980	30	北東	50	全域	240		南東側	740	北西側	560	大型 強い	
10	13	21	34.5	136.0	985	30	東北東	55	全域	240		南東側	740	北西側	560	大型 強い	
10	14	0	35.6	136.9	985	30	北東	50	全域	240		南東側	740	北西側	560	大型 強い	
10	14	3	36.5	139.7	985	30	東北東	65	南側	240	北側	190	南東側	740	北西側	560	大型 強い
10	14	6	38.0	141.5	980	30	東北東	75	南側	240	北側	190	南東側	740	北西側	560	大型 強い
10	14	9	39.0	143.0	980	30	北東	75								温帯低気圧	

(2) 地上天気図および気象衛星赤外画像



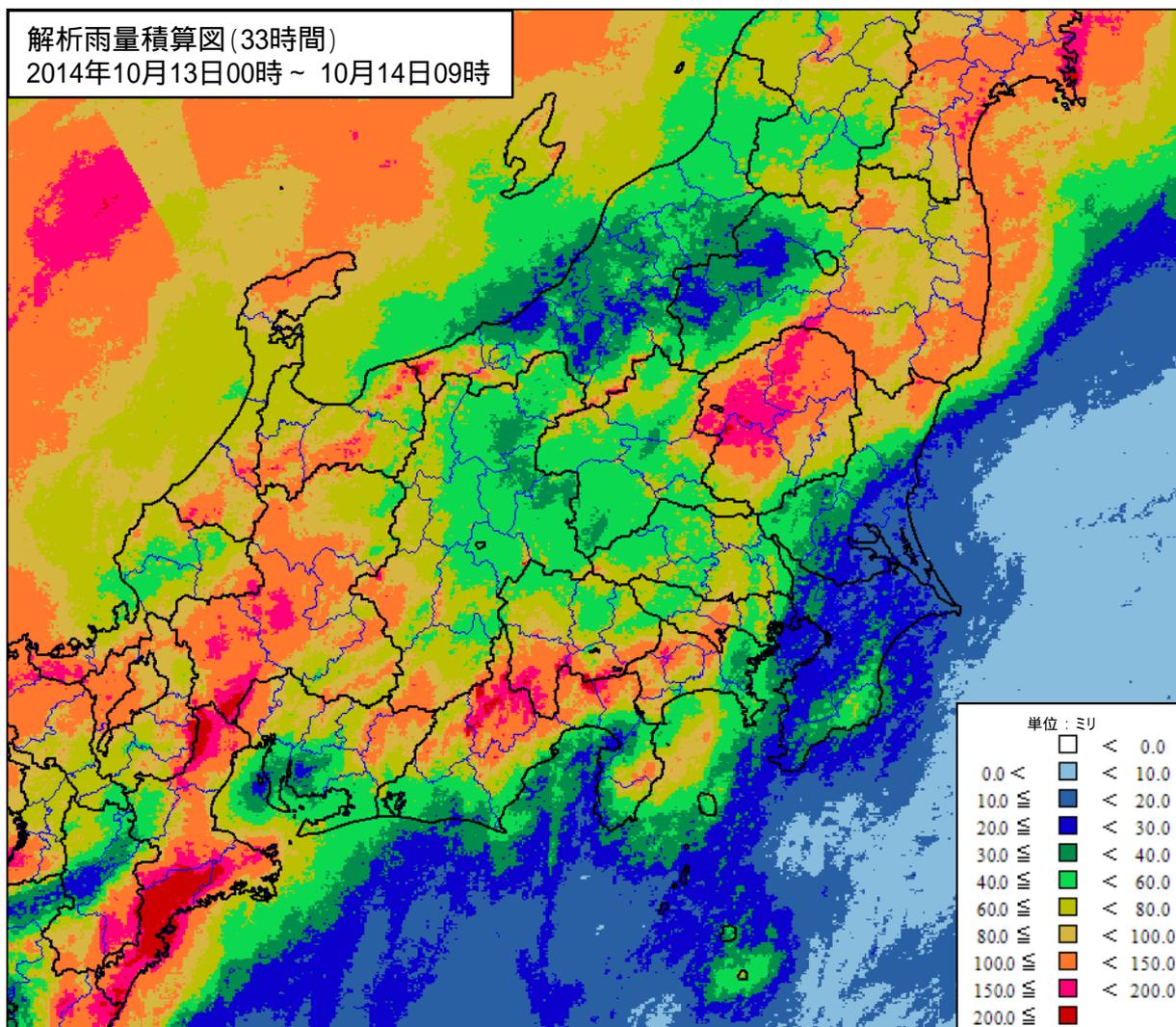


(3) 雨の状況

解析雨量では、東海地方・北陸地方・関東甲信地方の所々で、10月13日00時から10月14日09時までの33時間に、200ミリ以上の雨を解析した。

アメダス地点では、10月13日00時から14日09時までの33時間に、三重県尾鷲で349.5ミリ、茨城県北茨城市花園で187.0ミリ、栃木県日光市今市で173.0ミリ、静岡県静岡市井川で173.0ミリ、岐阜県大垣で166.0ミリ、山梨県山中湖村で152.0ミリ、富山県立山芦峯で152.0ミリを観測するなど、広い範囲で150ミリ以上の雨を観測した。

解析雨量(平成26年10月13日00時～14日09時までの33時間積算雨量)



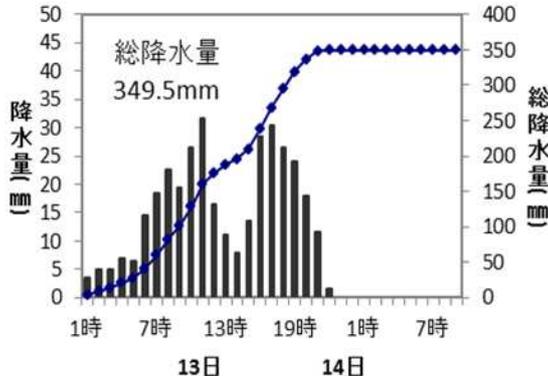
解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km四方ごとに過去1時間雨量を解析したものです。

降水量の推移

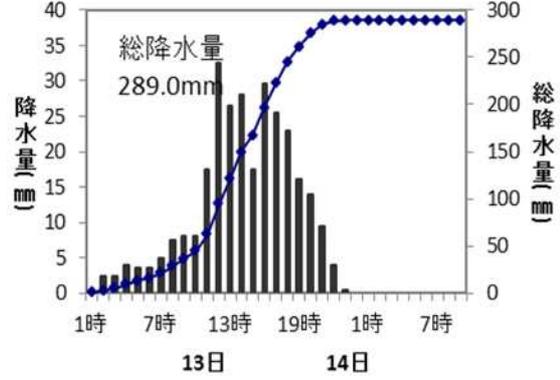
降水量の多かった主なアメダス地点（単位：mm）

平成26年10月13日00時～14日09時

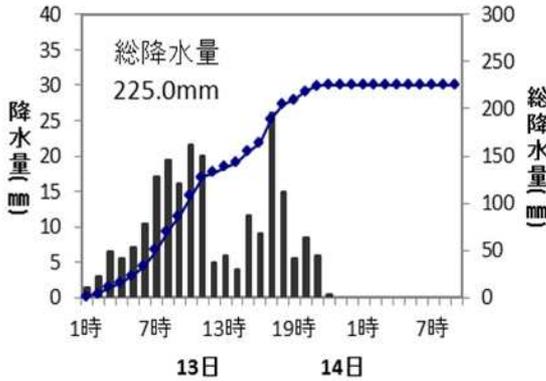
尾鷲(三重県尾鷲市)



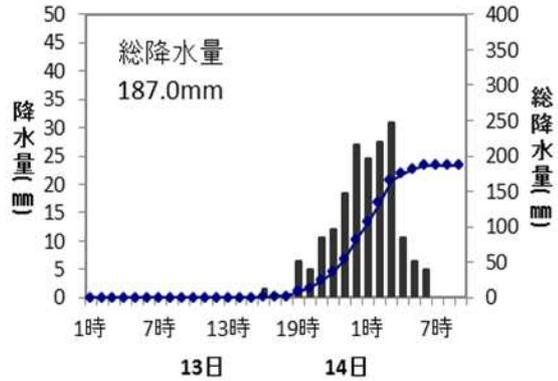
宮川(三重県多気郡大台町)



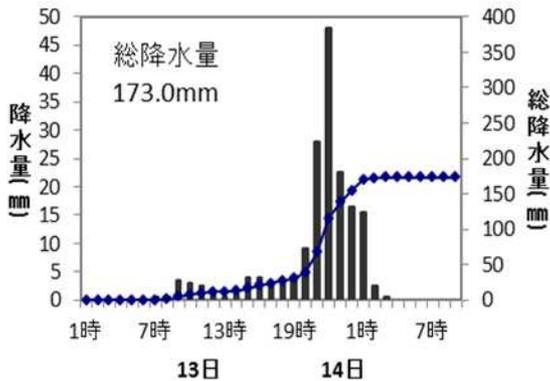
御浜(三重県南牟婁郡御浜町)



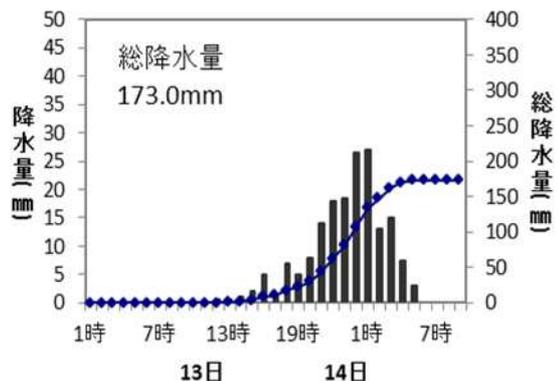
花園(茨城県北茨城市)



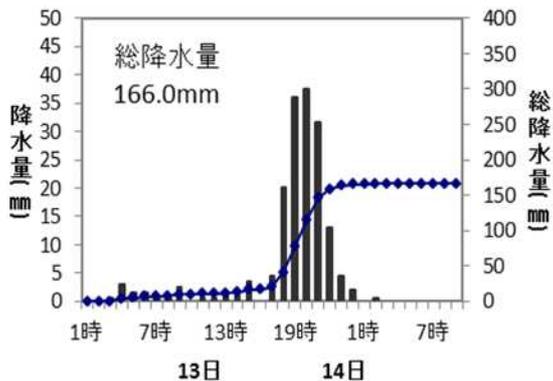
井川(静岡県静岡市葵区)



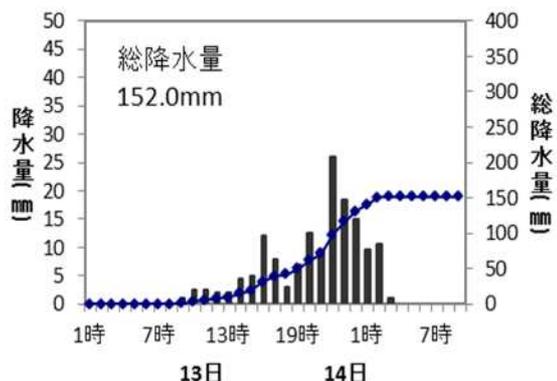
今市(栃木県日光市)



大垣(岐阜県大垣市)



山中(山梨県南都留郡山中湖村)



次ページに地点の配置図があります。

降水量推移グラフ（前ページの地点の配置図）



気象官署とアメダスの降水量表

平成26年10月13日00時～14日09時

気象官署

都県名	官署名	13日	14日 (～9時)	合計
		(mm)	(mm)	(mm)
茨城県	水戸	19.5	3.5	23.0
栃木県	宇都宮	47.0	44.0	91.0
	日光(特)	106.0	59.0	165.0
群馬県	前橋	53.5	9.5	63.0
埼玉県	熊谷	64.5	4.5	69.0
	秩父(特)	56.5	10.0	66.5
千葉県	銚子	7.5	3.0	10.5
	千葉(特)	11.0	4.5	15.5
	館山(特)	27.0	1.0	28.0
	勝浦(特)	18.5	4.0	22.5
東京都	東京	49.0	14.0	63.0
	大島(特)	41.0	1.5	42.5
	三宅島(特)	56.5	1.0	57.5
	八丈島(特)	26.0	2.5	28.5
神奈川県	横浜	46.0	8.5	54.5
新潟県	新潟	28.0	34.0	62.0
	高田(特)	11.0	15.5	26.5
	相川(特)	38.0	28.0	66.0
富山県	富山	41.0	30.5	71.5
	伏木(特)	59.5	13.0	72.5
石川県	金沢	63.5	9.0	72.5
	輪島(特)	86.5	17.5	104.0
福井県	福井	51.0	6.0	57.0
	敦賀(特)	78.5	0.5	79.0
山梨県	甲府	54.5	1.5	56.0
	河口湖(特)	83.0	3.0	86.0
長野県	長野	20.0	11.5	31.5
	松本(特)	44.5	8.0	52.5
	飯田(特)	63.0	7.5	70.5
	軽井沢(特)	22.5	8.5	31.0
	諏訪(特)	29.5	10.5	40.0
岐阜県	岐阜	136.0	0.0	136.0
	高山(特)	75.0	15.0	90.0
静岡県	静岡	49.5	6.0	55.5
	浜松(特)	48.5	1.0	49.5
	御前崎(特)	54.5	1.0	55.5
	三島(特)	17.0	1.0	18.0
	石廊崎(特)	32.0	0.5	32.5
	網代(特)	62.5	1.5	64.0
愛知県	名古屋	60.0	0.0	60.0
	伊良湖(特)	73.0	0.0	73.0
三重県	津	68.5	0.0	68.5
	尾鷲(特)	349.5	0.0	349.5
	四日市(特)	62.0	0.0	62.0
	上野(特)	31.5	0.5	32.0

(特)は特別地域気象観測所

アメダス

期間中の降水量の合計が150mm以上の地点

都県名	市町村名	アメダス地点名	13日	14日 (~9時)	合計
			(mm)	(mm)	(mm)
茨城県	北茨城市	花園	82.0	105.0	187.0
	高萩市	大能	72.5	91.0	163.5
栃木県	日光市	今市	107.5	65.5	173.0
	塩谷郡塩谷町	塩谷	66.5	92.0	158.5
山梨県	南都留郡山中湖村	山中	131.0	21.0	152.0
	南巨摩郡南部町	南部	138.5	11.5	150.0
静岡県	静岡市葵区	井川	154.5	18.5	173.0
	静岡市葵区	梅ヶ島	129.0	28.0	157.0
	伊豆市	天城山	131.5	40.5	172.0
岐阜県	関市	関市板取	151.5	0.5	152.0
	郡上市	八幡	153.5	12.0	165.5
	揖斐郡揖斐川町	揖斐川	155.5	0.0	155.5
	大垣市	大垣	165.5	0.5	166.0
三重県	松阪市	粥見	183.0	0.0	183.0
	鳥羽市	鳥羽	150.0	0.0	150.0
	多気郡大台町	宮川	289.0	0.0	289.0
	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	187.5	0.0	187.5
	熊野市	熊野新鹿	155.5	0.0	155.5
	南牟婁郡御浜町	御浜	225.0	0.0	225.0
富山県	中新川郡立山町	立山芦峯	34.0	118.0	152.0

気象官署とアメダスの最大1時間降水量表

平成26年10月13日00時～14日09時

気象官署

都県名	官署名	降水量(mm)	月日	時分
茨城県	水戸	5.0	10/13	18:47
栃木県	宇都宮	33.0	10/14	01:40
	日光(特)	27.0	10/14	00:33
群馬県	前橋	21.5	10/13	23:49
埼玉県	熊谷	20.0	10/13	22:57
	秩父(特)	12.0	10/13	23:26
千葉県	銚子	3.5	10/13	22:07
	千葉(特)	3.5	10/14	06:45
	館山(特)	7.5	10/13	16:54
	勝浦(特)	8.0	10/13	17:41
東京都	東京	15.5	10/13	20:40
	大島(特)	9.0	10/13	18:57
	三宅島(特)	16.5	10/13	16:00
	八丈島(特)	6.0	10/14	00:27
神奈川県	横浜	18.5	10/13	20:26
新潟県	新潟	11.0	10/14	03:21
	高田(特)	5.5	10/14	01:55
	相川(特)	7.5	10/14	01:26
富山県	富山	16.0	10/14	01:12
	伏木(特)	14.0	10/14	00:05
石川県	金沢	18.0	10/13	23:20
	輪島(特)	13.0	10/13	22:53

都県名	官署名	降水量(mm)	月日	時分
福井県	福井	14.5	10/13	22:53
	敦賀(特)	17.0	10/13	22:16
山梨県	甲府	16.5	10/13	22:07
	河口湖(特)	19.5	10/13	21:48
長野県	長野	7.5	10/13	22:36
	松本(特)	11.5	10/13	22:38
	飯田(特)	18.5	10/13	22:30
	軽井沢(特)	7.0	10/13	23:19
岐阜県	諏訪(特)	10.0	10/13	22:51
	岐阜	47.5	10/13	20:14
静岡県	高山(特)	16.5	10/14	00:34
	静岡	22.5	10/13	20:58
静岡県	浜松(特)	20.0	10/13	19:43
	御前崎(特)	14.0	10/13	15:20
	三島(特)	8.0	10/13	22:26
	石廊崎(特)	9.5	10/13	16:16
愛知県	網代(特)	16.0	10/13	22:30
	名古屋	20.5	10/13	21:11
三重県	伊良湖(特)	18.5	10/13	17:56
	津	17.0	10/13	17:17
	尾鷲(特)	38.5	10/13	16:38
	四日市(特)	15.5	10/13	18:55
	上野(特)	9.5	10/13	22:09

(特)は特別地域気象観測所

アメダス

最大1時間降水量40mm以上の地点

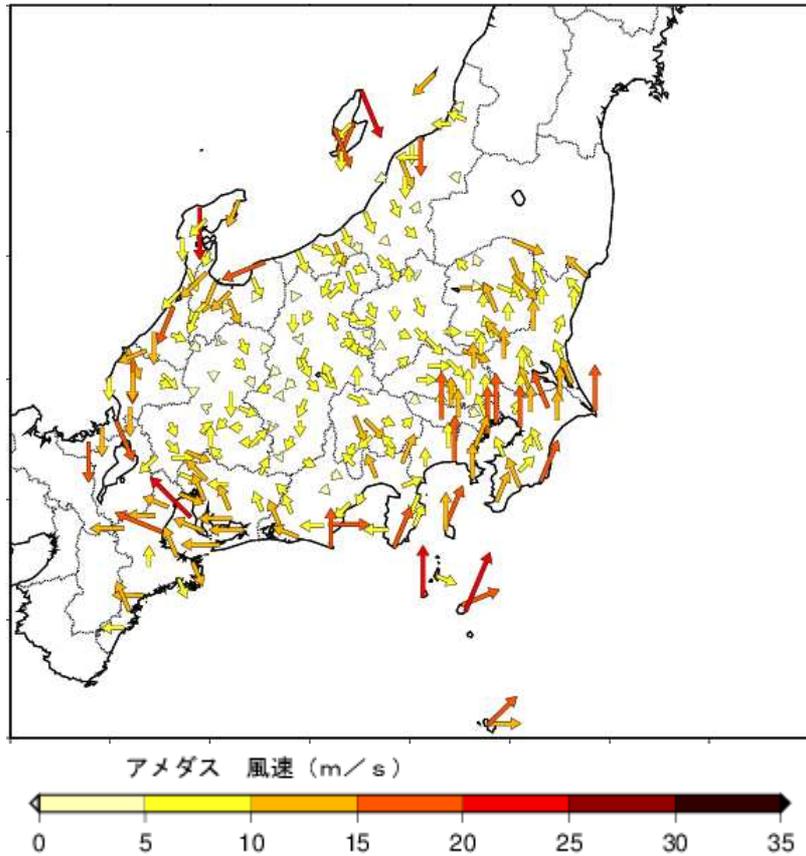
都県名	市町村名	アメダス地点名	降水量(mm)	月日	時分
栃木県	塩谷郡塩谷町	塩谷	43.0	10/14	01:13
東京都	府中市	府中	40.0	10/13	23:59
神奈川県	相模原市中央区	相模原中央	41.5	10/13	23:13
	海老名市	海老名	40.5	10/13	22:39
山梨県	南巨摩郡南部町	南部	41.5	10/13	21:26
静岡県	静岡市葵区	井川	50.0	10/13	22:17
	静岡市葵区	梅ヶ島	43.5	10/13	21:27
愛知県	愛西市	愛西	49.0	10/13	20:12
岐阜県	大垣市	大垣	41.5	10/13	19:32
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	46.5	10/13	10:17

(4) 風の状況

平成26年10月13日00時～14日09時

最大風速(10分間平均風速の最大値)分布図

台風の接近・通過により、13日から14日にかけて広い範囲で15メートル以上の強い風を観測した。最大風速は三宅坪田(東京都)で24.8メートル、最大瞬間風速は31.9メートルを観測した。



参考：風の強さと吹き方(気象庁ホームページより)

風の強さ (予報用語)	平均風速 (m/s)	およその 時速	速さの目安	人への影響	屋外・樹木の様子	走行中の車	建造物	およその 瞬間風速 (m/s)	
やや強い風	10以上 15未満	～50km	一般道路 の自動車	風に向かって歩けなくなる。 傘がさせない。	樹木全体が揺れ始める。 電線が揺れ始める。	道路の吹流しの角度が水平 になり、高速運転中では横風 に流される感覚を受ける。	樋(とい)が揺れ始める。	20	
強い風	15以上 20未満	～70km		風に向かって歩けなくなり、転倒 する人も出る。 高所での作業はきわめて危険。	電線が鳴り始める。 看板やタン板が外れ始め る。	高速運転中では、横風に流さ れる感覚が大きくなる。	屋根瓦・屋根葺材がはがれるもの がある。 雨戸やシャッターが揺れる。		
非常に強い風	20以上 25未満	～90km	高速道路 の自動車	何かにつかまっていなくて立っ ていられない。 飛来物によって負傷するおそれ がある。	細い木の幹が折れたり、根 の張っていない木が倒れ始め る。 看板が落下・飛散する。 道路標識が傾く。	通常の速度で運転するのが 困難になる。	屋根瓦・屋根葺材が飛散するもの がある。 固定されていないプレハブ小屋が移 動、転倒する。 ビニールハウスのフィルム(被覆材) が広範囲に破れる。	30	
	25以上 30未満	～110km		固定の不十分な金属屋根の葺材が めくれる。 養生の不十分な仮設足場が崩落す る。					
猛烈な風	30以上 35未満	～125km	特急電車	屋外での行動は極めて危険。	多くの樹木が倒れる。 電柱や街灯で倒れるもの がある。 ブロック壁で倒壊するもの がある。	走行中のトラックが横転す る。	外装材が広範囲にわたって飛散し、 下地材が露出するものがある。 住家で倒壊するものがある。 鉄骨構造物で変形するものがある。	50	
	35以上 40未満	～140km							60
	40以上	140km～							

(注1) 平均風速は10分間の平均、瞬間風速は3秒間の平均です。風の吹き方は絶えず強弱の変動があり、瞬間風速は平均風速の1.5倍程度になることが多いですが、大気の状態が不安定な場合等は3倍以上になることがあります。
 (注2) この表を使用される際は、以下の点にご注意下さい。
 1. 風速は地形や建物の影響により、その場所での風速は近くにある観測所の値と大きく異なる場合があります。
 2. 風速が同じであっても、対象となる建物、構造物の状態や風の吹き方によって被害が異なる場合があります。この表では、ある風速が観測された際に、通常発生する現象や被害を記述していますので、これより大きな被害が発生したり、逆に小さな被害にとどまる場合もあります。
 3. 人や物への影響は日本風工学会の「瞬間風速と人や街の様子との関係」を参考に作成しています。今後、表現など実状と合わなくなった場合には内容を変更することがあります。

気象官署の最大風速・最大瞬間風速と最低海面気圧の表

平成26年10月13日00時～14日09時

都県名	官署名	期間内最大風速				期間内最大瞬間風速				期間内最低海面気圧		
		風向	m/s	月日	時分迄	風向	m/s	月日	時分迄	hPa	月日	時分
茨城県	水戸	南南西	7.3	10/14	05:29	南南西	16.1	10/14	02:09	985.2	10/14	05:14
栃木県	宇都宮	南南東	12.2	10/14	00:39	南東	20.2	10/14	00:28	984.2	10/14	03:55
	日光(特)	西	12.9	10/14	06:07	西南西	23.5	10/14	06:05			
群馬県	前橋	北西	7.2	10/14	08:09	北西	13.2	10/14	08:02	986.1	10/14	02:35
埼玉県	熊谷	北西	9.0	10/14	08:59	北西	15.5	10/14	08:53	985.3	10/14	03:05
	秩父(特)	西	7.5	10/14	08:18	西南西	15.6	10/14	08:00	986.8	10/14	03:01
千葉県	銚子	南	17.9	10/14	02:11	南	29.1	10/14	02:05	986.6	10/14	04:21
	千葉(特)	南	16.2	10/14	00:53	南南東	26.0	10/13	23:30	986.4	10/14	04:22
	館山(特)	南南西	12.7	10/14	04:56	南	24.1	10/14	00:35	987.3	10/14	04:54
	勝浦(特)	南南西	17.6	10/14	05:25	南	25.9	10/14	00:52	987.7	10/14	05:09
東京都	東京	南南東	9.6	10/13	23:20	南	25.8	10/14	00:25	985.3	10/14	04:06
	大島(特)	南	14.7	10/13	23:28	南	26.5	10/14	01:45	987.5	10/14	04:10
	三宅島(特)	西南西	15.8	10/14	07:52	南	25.5	10/13	23:16	989.6	10/14	04:12
	八丈島(特)	西	12.9	10/14	07:46	南南西	26.0	10/14	00:02	992.7	10/14	03:47
神奈川県	横浜	南南西	13.3	10/14	00:28	南南西	24.5	10/14	00:20	985.9	10/14	03:22
新潟県	新潟	北	7.8	10/14	03:32	北	17.1	10/14	03:24	988.6	10/14	02:00
	高田(特)	北北西	10.1	10/14	08:28	北北西	18.4	10/14	07:42	990.3	10/14	01:09
	相川(特)	北北西	16.8	10/14	07:29	北北西	24.6	10/14	07:27	991.4	10/14	02:21
富山県	富山	北北東	10.4	10/13	17:24	東北東	18.8	10/13	17:30	990.5	10/13	23:24
	伏木(特)	北北東	13.2	10/13	23:29	北北東	23.5	10/13	21:37	991.0	10/13	23:24
石川県	金沢	北北東	15.8	10/14	03:09	東	23.0	10/13	17:45	991.4	10/13	22:20
	輪島(特)	北	20.3	10/14	01:54	北	29.9	10/14	01:35	994.7	10/14	00:11
福井県	福井	北	11.4	10/13	23:08	北北西	21.5	10/13	23:02	988.7	10/13	21:40
	敦賀(特)	北北西	17.2	10/14	05:43	北北西	24.2	10/14	05:36	987.6	10/13	21:03
山梨県	甲府	北北西	11.0	10/14	04:45	北北西	19.1	10/14	04:39	986.1	10/14	01:46
	河口湖(特)	北北西	8.1	10/14	04:20	北北西	19.4	10/14	04:39			
長野県	長野	南西	8.7	10/13	00:01	北	13.6	10/14	08:49	989.8	10/14	01:16
	松本(特)	北北東	8.6	10/14	08:31	北	14.7	10/14	07:41	989.9	10/14	01:00
	飯田(特)	北北東	6.0	10/14	07:36	北北東	11.2	10/14	07:19	988.6	10/14	02:17
	軽井沢(特)	南西	4.6	10/14	06:55	西南西	14.2	10/14	06:38			
岐阜県	諏訪(特)	北西	8.6	10/13	21:55	東南東	15.5	10/13	17:42	989.3	10/14	01:15
	岐阜	西北西	10.2	10/14	03:02	北西	18.4	10/14	02:55	985.0	10/13	23:25
静岡県	高山(特)	北西	5.5	10/14	06:57	北西	10.9	10/14	04:54	989.3	10/13	23:27
	静岡	北北東	8.7	10/13	19:48	南西	21.6	10/14	01:14	986.0	10/14	04:17
	浜松(特)	南南東	12.5	10/13	22:53	南東	19.4	10/13	20:17	988.2	10/14	03:07
	御前崎	南	15.4	10/14	00:28	西	23.3	10/14	08:11	987.7	10/14	04:36
	三島(特)	西南西	8.6	10/14	02:17	南西	15.6	10/14	02:16	986.9	10/14	03:38
	石廊崎(特)	南南西	17.2	10/14	01:31	南南西	22.7	10/14	01:18	987.6	10/14	05:18
愛知県	網代(特)	北北東	9.3	10/13	16:55	西南西	14.3	10/14	04:34	985.4	10/14	03:41
	名古屋	南南東	11.2	10/13	17:06	南東	20.4	10/13	19:03	985.4	10/13	23:13
三重県	伊良湖(特)	東	14.7	10/13	16:36	東	27.5	10/13	16:20	987.1	10/13	23:10
	津	東南東	19.6	10/13	17:50	東	27.4	10/13	17:41	985.2	10/13	22:33
	尾鷲(特)	南南東	12.9	10/13	19:59	南東	28.2	10/13	18:31	985.5	10/13	21:23
	四日市(特)	東南東	10.6	10/13	18:46	東	20.1	10/13	18:40	985.3	10/13	22:46
	上野(特)	東	13.3	10/13	14:19	東北東	22.9	10/13	14:17	985.2	10/13	21:23

: 標高800m以上のため海面気圧を求めません。

(特): 特別地域気象観測所

アメダスの最大風速表

平成26年10月13日00時～14日09時
最大風速15m/s以上の地点

都県名	市町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
東京都	八王子市	八王子	南	18.5	10/14	00:36
	江戸川区	江戸川臨海	南	19.1	10/14	01:26
	大田区	羽田	南	18.1	10/14	00:30
	大島町	大島北ノ山	南南西	17.1	10/13	23:30
	神津島村	神津島	南	20.2	10/13	22:47
	三宅村	三宅坪田	南南西	24.8	10/14	00:21
	八丈町	八重見ヶ原	南西	15.6	10/14	03:05
千葉県	成田市	成田	南南東	15.3	10/13	23:54
神奈川県	藤沢市	辻堂	南	17.9	10/14	01:22
静岡県	牧之原市	静岡空港	西	15.9	10/14	07:58
愛知県	常滑市	セントレア	南東	22.0	10/13	19:37
新潟県	佐渡市	弾崎	北北西	20.2	10/14	04:40
	佐渡市	両津	北北東	15.7	10/14	02:05
	新潟市東区	松浜	北	15.1	10/14	04:07
富山県	下新川郡朝日町	泊	東北東	18.0	10/13	20:08
福井県	坂井市	春江	北	16.6	10/14	01:05
	小浜市	小浜	北	15.9	10/13	22:16

アメダスの最大瞬間風速表

平成26年10月13日00時～14日09時
最大瞬間風速25m/s以上の地点

都県名	市町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
栃木県	那須郡那須町	那須	北西	27.4	10/14	07:11
	大田原市	大田原	西北西	26.7	10/14	06:50
東京都	八王子市	八王子	南	30.2	10/14	00:56
	江戸川区	江戸川臨海	南	27.7	10/14	02:49
	大田区	羽田	南	25.7	10/14	00:22
	大島町	大島北ノ山	南	25.7	10/13	23:23
	神津島村	神津島	南	29.3	10/13	22:39
	三宅村	三宅坪田	南南西	31.9	10/14	00:13
	八丈町	八重見ヶ原	南西	27.8	10/14	00:08
神奈川県	三浦市	三浦	南南西	25.8	10/13	23:59
愛知県	常滑市	セントレア	南東	28.8	10/13	19:41
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	東南東	25.1	10/13	19:28
新潟県	佐渡市	弾崎	北北西	26.9	10/14	07:26
富山県	下新川郡朝日町	泊	北東	26.4	10/13	18:53
福井県	小浜市	小浜	北北西	27.8	10/14	04:41

アメダスの最大風速表

平成26年10月13日00時～14日09時

最大風速15m/s以上の地点

都県名	市町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
東京都	八王子市	八王子	南	18.5	10/14	00:36
	江戸川区	江戸川臨海	南	19.1	10/14	01:26
	大田区	羽田	南	18.1	10/14	00:30
	大島町	大島北ノ山	南南西	17.1	10/13	23:30
	神津島村	神津島	南	20.2	10/13	22:47
	三宅村	三宅坪田	南南西	24.8	10/14	00:21
	八丈町	八重見ヶ原	南西	15.6	10/14	03:05
千葉県	成田市	成田	南南東	15.3	10/13	23:54
神奈川県	藤沢市	辻堂	南	17.9	10/14	01:22
静岡県	牧之原市	静岡空港	西	15.9	10/14	07:58
愛知県	常滑市	セントレア	南東	22.0	10/13	19:37
新潟県	佐渡市	弾崎	北北西	20.2	10/14	04:40
	佐渡市	両津	北北東	15.7	10/14	02:05
	新潟市東区	松浜	北	15.1	10/14	04:07
富山県	下新川郡朝日町	泊	東北東	18.0	10/13	20:08
福井県	坂井市	春江	北	16.6	10/14	01:05
	小浜市	小浜	北	15.9	10/13	22:16

アメダスの最大瞬間風速表

平成26年10月13日00時～14日09時

最大瞬間風速25m/s以上の地点

都県名	市町村名	アメダス地点名	風向(16方位)	風速(m/s)	月日	時分
栃木県	那須郡那須町	那須	北西	27.4	10/14	07:11
	大田原市	大田原	西北西	26.7	10/14	06:50
東京都	八王子市	八王子	南	30.2	10/14	00:56
	江戸川区	江戸川臨海	南	27.7	10/14	02:49
	大田区	羽田	南	25.7	10/14	00:22
	大島町	大島北ノ山	南	25.7	10/13	23:23
	神津島村	神津島	南	29.3	10/13	22:39
	三宅村	三宅坪田	南南西	31.9	10/14	00:13
	八丈町	八重見ヶ原	南西	27.8	10/14	00:08
神奈川県	三浦市	三浦	南南西	25.8	10/13	23:59
愛知県	常滑市	セントレア	南東	28.8	10/13	19:41
三重県	北牟婁郡紀北町	紀伊長島	東南東	25.1	10/13	19:28
新潟県	佐渡市	弾崎	北北西	26.9	10/14	07:26
富山県	下新川郡朝日町	泊	北東	26.4	10/13	18:53
福井県	小浜市	小浜	北北西	27.8	10/14	04:41

(5) 気象官署とアメダスの極値更新状況 (平成26年10月14日09時現在)

気象官署

統計開始以来の極値更新

統計開始以来の極値更新はなし

10月としての極値更新

10月としての極値更新はなし

アメダス (統計期間10年以上の観測所)

統計開始以来の極値更新

日最大風速

都道府県	市町村	地点名	日最大風速			これまでの観測史上1位			統計開始年月	
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向		年月日
石川県	加賀市	加賀菅谷	11.8	東北東	10/14	00:53	11	西南西	2006/4/11	1978/11

10月としての極値更新

日降水量

都道府県	市町村	地点名	日降水量		これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	(mm)	年月日	
岐阜県	岐阜市	岐阜	136.0	10/13	130	2004/10/20	1976/10

日最大1時間降水量

都道府県	市町村	地点名	日最大1時間降水量			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日	
茨城県	久慈郡大子町	大子	32.5	10/14	02:22	28.0	2008/10/24	1976/10
	常陸太田市	徳田	31.0	10/14	02:52	29	1981/10/23	1977/10
栃木県	那須塩原市	黒磯	28.0	10/14	01:13	21	2002/10/1	1976/10
	大田原市	大田原	35.0	10/14	01:35	25.0	2011/10/11	1976/10
	塩谷郡塩谷町	塩谷	43.0	10/14	01:13	29	2002/10/1	1979/10
	塩谷郡高根沢町	高根沢	33.0	10/14	01:56	25	1981/10/22	1976/10
	鹿沼市	鹿沼	36.5	10/14	00:54	29.5	2014/10/13	1976/10
	栃木市	栃木	25.5	10/14	01:12	24.5	2014/10/6	1976/10
東京都	府中市	府中	40.0	10/13	23:59	39.5	2009/10/8	1977/10
愛知県	愛西市	愛西	49.0	10/13	20:12	35	1990/10/8	1979/10
三重県	いなべ市	北勢	37.5	10/13	19:54	37.0	2011/10/14	1976/10

アメダス（統計期間10年以上の観測所）続き

月最大24時間降水量

都道府県	市町村	地点名	月最大24時間降水量			これまでの観測史上1位		統計開始年月
			(mm)	月日	時分	(mm)	年月日	
栃木県	塩谷郡塩谷町	塩谷	158.5]	10/14	09:00	140	2004/10/9	1979/10
新潟県	佐渡市	弾崎	86.0]	10/14	09:00	86	2005/10/2	1979/10

日最大風速

都道府県	市町村	地点名	日最大風速				これまでの観測史上1位			統計開始年月
			(m/s)	風向	月日	時分	(m/s)	風向	年月日	
茨城県	久慈郡大子町	大子	9.6]	南南東	10/14	00:52	9	南東	1979/10/19	1978/10
長野県	上田市	菅平	7.4]	西北西	10/14	06:32	7.2	西北西	2013/10/16	1979/10
岐阜県	不破郡関ヶ原町	関ヶ原	9.4	北東	10/13	18:09	9	東北東	2004/10/20	1979/10
石川県	加賀市	加賀菅谷	11.8]	東北東	10/14	00:53	10.1	北東	2013/10/16	1979/10

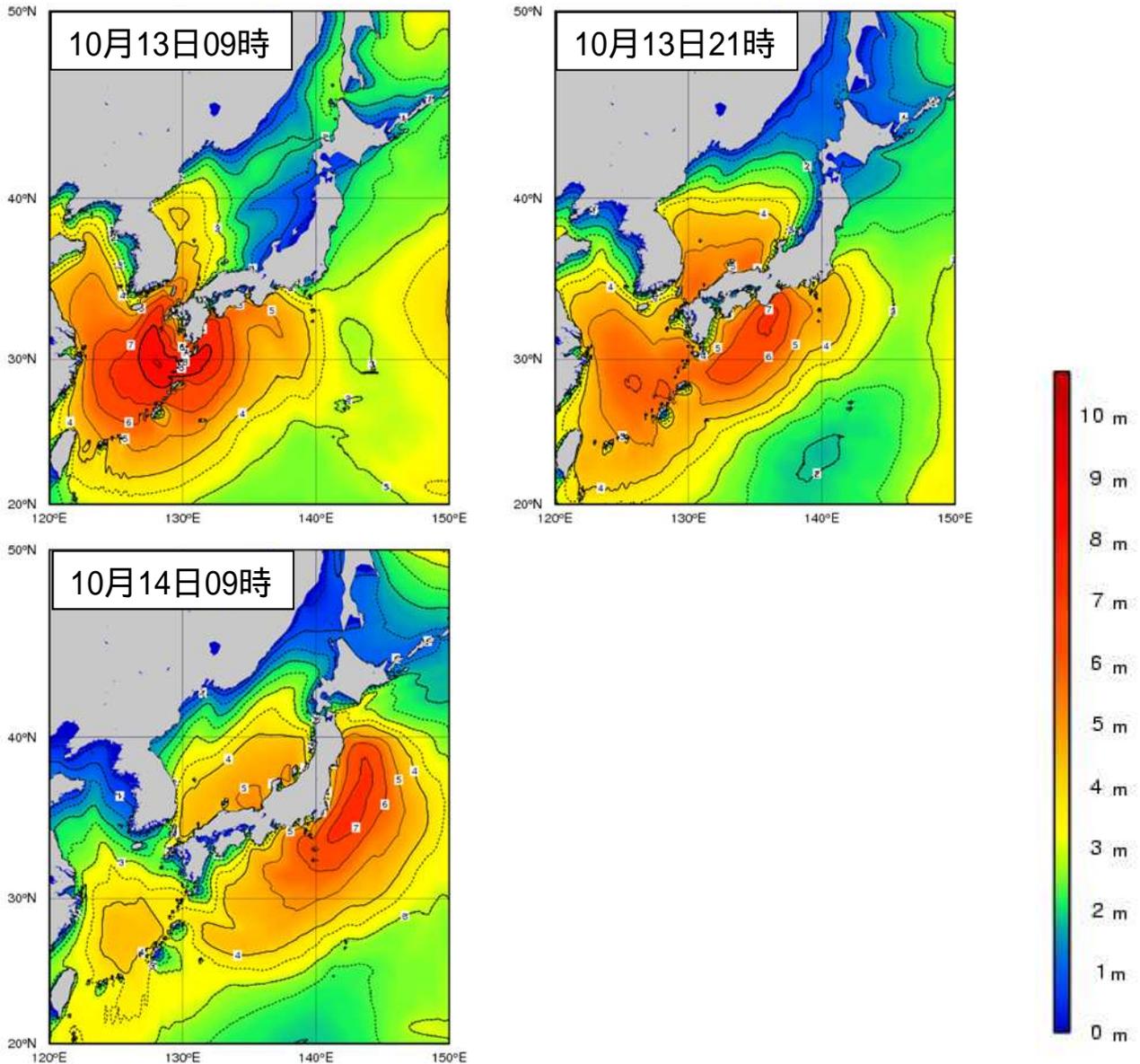
データに付加した記号について

] : 統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値

(6) 波の状況

沿岸波浪図

東海地方から関東地方の海上では、台風の接近に伴って波やうねりが次第に高くなり、13日夜から14日昼前にかけて6メートルを超える大しけとなった。また、北陸地方の海上でも、4メートルを超えるしけとなった。



[利用上の注意]

図は波の高さを有義波高で示しています。

[有義波高について]

実際の海面には高い波も低い波も含まれており、このような状態をよりよく代表するために、目視での観測に近いとされる「有義波高」が用いられています。波高（波の高さ）と言った場合は、一般に有義波高を指します。

ただしその利用に当たっては、有義波高よりも高い波を含み得ることに注意が必要です。例えば、100個の波を観測した中には有義波高の約1.6倍の最大波が、同じく1000個の波の中には約2倍の高さの最大波が含まれるといわれています。詳しいことは、気象庁ホームページ中の次のページをご覧ください。

<http://www.data.kishou.go.jp/kaiyou/db/wave/comment/term/youugi.html>

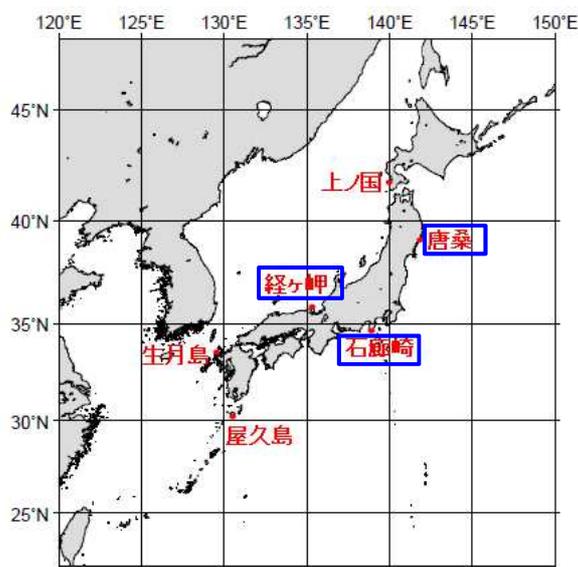
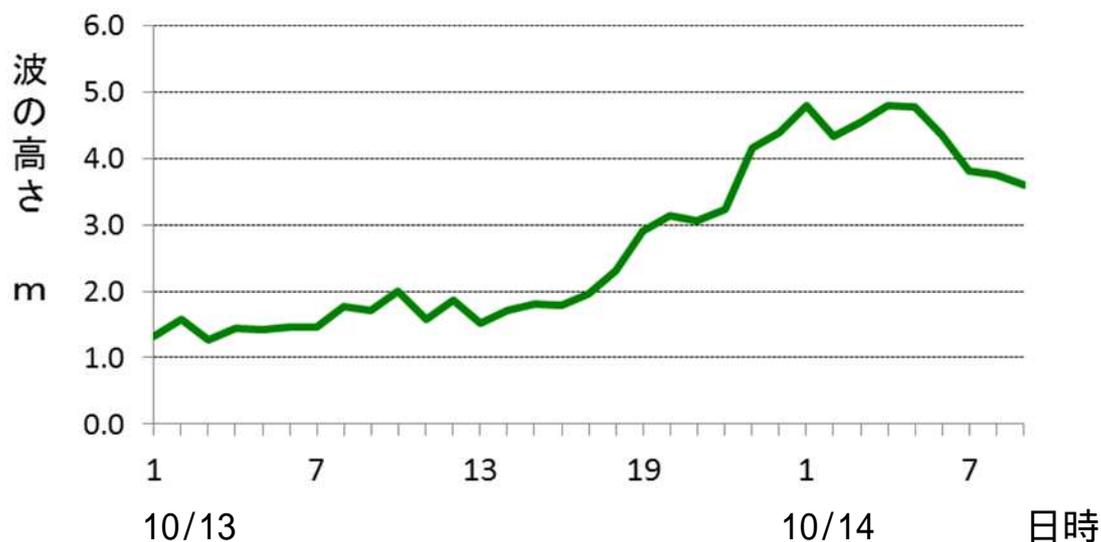
有義波高及び最大波高の期間最大値

平成26年10月13日00時～10月14日09時

波浪計設置地点	有義波高の期間最大値		
	(m)	月 日	時 刻
唐桑	3.9	10/14	8:00
石廊崎	4.8	10/14	4:00
経ヶ岬	6.7	10/14	2:00

石廊崎（静岡県）における有義波高の経過

平成26年10月13日00時～10月14日09時



波浪計設置地点()

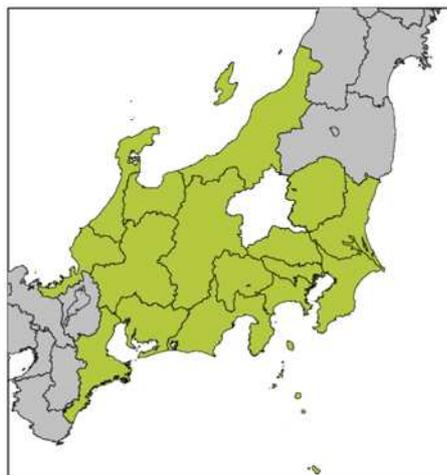
3 警報の発表状況

平成26年10月13日00時～14日09時の期間に発表された警報を表示します。表示は、警報の種類ごとに、その警報が発表された県に色を塗ることで示します。なお、灰色で表示の範囲は東京管区外の府県、白色は該当の警報が発表されなかった都県です。

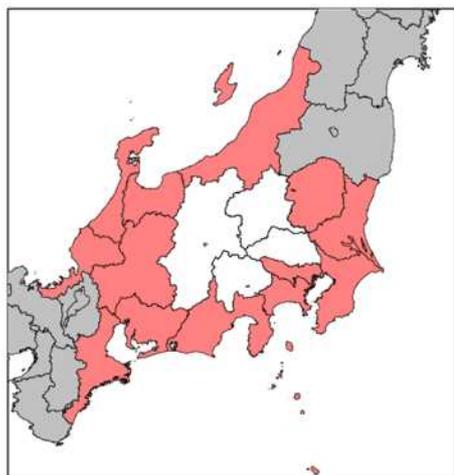
大雨警報



洪水警報



暴風警報



波浪警報



高潮警報



警報の発表・解除時刻、対象細分区域など、より詳細な情報は各地方気象台が発表する「気象速報」をご覧ください。または該当する気象台に直接お問い合わせください。

最新の注意報・警報の発表状況は、気象庁ホームページでご確認ください。
<http://www.jma.go.jp/jp/warn/>

4 土砂災害警戒情報発表状況

平成26年10月13日00時～14日09時

茨城県

(茨城県・水戸地方気象台共同発表)

番号	発表日時	警戒対象地域	警戒解除地域
第1号	平成26年10月14日 00時20分	北茨城市*	
第2号	平成26年10月14日 04時25分	(全警戒解除)	北茨城市

新潟県

(新潟県・新潟地方気象台共同発表)

番号	発表日時	警戒対象地域	警戒解除地域
第1号	平成26年10月14日 07時45分	糸魚川市*	

三重県

(三重県・津地方気象台共同発表)

番号	発表日時	警戒対象地域	警戒解除地域
第1号	平成26年10月13日 20時15分	いなべ市* 菟野町*	
第2号	平成26年10月13日 23時00分	(全警戒解除)	いなべ市 菟野町

*印は、新たに警戒対象となった市町村を示します。

5 指定河川洪水予報発表状況

平成26年10月13日00時～14日09時

発表官署	伝達官署	河川名	情報番号	種類	発表日時
宇都宮地方気象台		那珂川上流部	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 04時45分
			第2号	はん濫注意情報解除	平成26年10月14日 07時45分
宇都宮地方気象台		荒川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 05時10分
宇都宮地方気象台		田川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 03時15分
			第2号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 03時45分
			第3号	はん濫注意情報解除	平成26年10月14日 08時00分
宇都宮地方気象台		思川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 06時00分
宇都宮地方気象台		姿川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月14日 01時40分
			第2号	はん濫警戒情報	平成26年10月14日 02時15分
			第3号	はん濫注意情報(警戒情報解除)	平成26年10月14日 06時10分
名古屋地方気象台	岐阜地方気象台	庄内川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月13日 22時45分
			第2号	はん濫注意情報解除	平成26年10月14日 00時30分
名古屋地方気象台		愛知県日光川水系日光川	第1号	はん濫注意情報	平成26年10月13日 20時55分
			第2号	はん濫注意情報解除	平成26年10月14日 01時05分

注) 印の付いた河川は、都道府県との共同発表
無印の河川は、国土交通省地方整備局または河川国道事務所等との共同発表

6 府県気象情報発表状況

平成26年10月13日00時～14日09時

茨城県 (水戸地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第7号	平成26年10月13日06時29分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報
第8号	平成26年10月13日11時19分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報
第9号	平成26年10月13日11時26分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報 (図情報)
第10号	平成26年10月13日17時06分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報
第11号	平成26年10月13日23時40分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報
第12号	平成26年10月14日06時19分	平成26年台風第19号に関する茨城県気象情報

栃木県 (宇都宮地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日06時16分	平成26年台風第19号に関する栃木県気象情報
第6号	平成26年10月13日11時26分	平成26年台風第19号に関する栃木県気象情報 (図情報)
第7号	平成26年10月13日17時47分	平成26年台風第19号に関する栃木県気象情報
第8号	平成26年10月14日00時04分	平成26年台風第19号に関する栃木県気象情報
第9号	平成26年10月14日06時00分	平成26年台風第19号に関する栃木県気象情報

群馬県 (前橋地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第6号	平成26年10月13日05時55分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報
第7号	平成26年10月13日11時27分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報 (図情報)
第8号	平成26年10月13日16時55分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報
第9号	平成26年10月13日20時55分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報
第10号	平成26年10月13日23時15分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報
第11号	平成26年10月14日06時02分	平成26年台風第19号に関する群馬県気象情報

埼玉県 (熊谷地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日06時23分	平成26年台風第19号に関する埼玉県気象情報
第6号	平成26年10月13日11時01分	平成26年台風第19号に関する埼玉県気象情報 (図情報)
第7号	平成26年10月13日17時15分	平成26年台風第19号に関する埼玉県気象情報
第8号	平成26年10月13日22時50分	平成26年台風第19号に関する埼玉県気象情報
第9号	平成26年10月14日06時07分	平成26年台風第19号に関する埼玉県気象情報

東京都 (気象庁予報部発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日05時05分	台風第19号に関する東京都気象情報 (図情報)
第6号	平成26年10月13日10時55分	台風第19号に関する東京都気象情報
第7号	平成26年10月13日16時30分	台風第19号に関する東京都気象情報
第8号	平成26年10月13日23時28分	台風第19号に関する東京都気象情報
第9号	平成26年10月14日05時18分	台風第19号に関する東京都気象情報

千葉県 (銚子地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日05時20分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報 (図情報)
第6号	平成26年10月13日06時54分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第7号	平成26年10月13日09時25分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第8号	平成26年10月13日15時07分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第9号	平成26年10月13日16時57分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第10号	平成26年10月13日21時12分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第11号	平成26年10月13日23時37分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報
第12号	平成26年10月14日06時44分	平成26年台風第19号に関する千葉県気象情報

府県気象情報発表状況(続き)

平成26年10月13日00時～14日09時

神奈川県 (横浜地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日06時04分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第6号	平成26年10月13日09時16分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第7号	平成26年10月13日13時14分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第8号	平成26年10月13日15時01分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第9号	平成26年10月13日17時20分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第10号	平成26年10月14日00時00分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報
第11号	平成26年10月14日06時26分	平成26年台風第19号に関する神奈川県気象情報

山梨県 (甲府地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第5号	平成26年10月13日06時22分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第6号	平成26年10月13日09時01分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第7号	平成26年10月13日11時56分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第8号	平成26年10月13日14時46分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第9号	平成26年10月13日17時24分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第10号	平成26年10月13日20時52分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第11号	平成26年10月13日23時43分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報
第12号	平成26年10月14日05時46分	平成26年台風第19号に関する山梨県気象情報

長野県 (長野地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第6号	平成26年10月13日06時33分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報
第7号	平成26年10月13日11時20分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報
第8号	平成26年10月13日16時52分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報
第9号	平成26年10月13日20時15分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報
第10号	平成26年10月14日02時03分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報
第11号	平成26年10月14日05時49分	平成26年台風第19号に関する長野県気象情報

新潟県 (新潟地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第3号	平成26年10月13日06時12分	平成26年台風第19号に関する新潟県気象情報
第4号	平成26年10月13日11時44分	平成26年台風第19号に関する新潟県気象情報
第5号	平成26年10月13日16時41分	平成26年台風第19号に関する新潟県気象情報
第6号	平成26年10月13日23時48分	平成26年台風第19号に関する新潟県気象情報
第7号	平成26年10月14日05時59分	平成26年台風第19号に関する新潟県気象情報

富山県 (富山地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第4号	平成26年10月13日05時57分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報
第5号	平成26年10月13日06時53分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報(図情報)
第6号	平成26年10月13日11時35分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報
第7号	平成26年10月13日17時13分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報
第8号	平成26年10月13日17時38分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報(図情報)
第9号	平成26年10月13日21時31分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報(図情報)
第10号	平成26年10月13日23時40分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報
第11号	平成26年10月14日06時24分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報
第12号	平成26年10月14日07時01分	平成26年台風第19号に関する富山県気象情報(図情報)

石川県 (金沢地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第3号	平成26年10月13日05時42分	平成26年台風第19号に関する石川県気象情報
第4号	平成26年10月13日11時29分	平成26年台風第19号に関する石川県気象情報
第5号	平成26年10月13日17時11分	平成26年台風第19号に関する石川県気象情報
第6号	平成26年10月13日23時35分	平成26年台風第19号に関する石川県気象情報
第7号	平成26年10月14日05時41分	平成26年台風第19号に関する石川県気象情報

府県気象情報発表状況(続き)

平成26年10月13日00時～14日09時

福井県 (福井地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第3号	平成26年10月13日05時22分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報
第4号	平成26年10月13日06時06分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報(図情報)
第5号	平成26年10月13日11時33分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報
第6号	平成26年10月13日17時02分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報
第7号	平成26年10月13日17時32分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報(図情報)
第8号	平成26年10月13日23時50分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報
第9号	平成26年10月14日05時49分	平成26年台風第19号に関する福井県気象情報

岐阜県 (岐阜地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第4号	平成26年10月13日05時34分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第5号	平成26年10月13日06時52分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報(図情報)
第6号	平成26年10月13日08時57分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第7号	平成26年10月13日11時43分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第8号	平成26年10月13日12時12分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報(図情報)
第9号	平成26年10月13日14時36分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第10号	平成26年10月13日17時05分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第11号	平成26年10月13日20時49分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第12号	平成26年10月13日23時57分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報
第13号	平成26年10月14日05時13分	平成26年台風第19号に関する岐阜県気象情報

静岡県 (静岡地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第4号	平成26年10月13日06時09分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第5号	平成26年10月13日09時04分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第6号	平成26年10月13日11時34分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第7号	平成26年10月13日14時34分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第8号	平成26年10月13日16時52分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第9号	平成26年10月13日20時50分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第10号	平成26年10月13日23時40分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報
第11号	平成26年10月14日03時20分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報(図情報)
第12号	平成26年10月14日05時30分	平成26年台風第19号に関する静岡県気象情報

愛知県 (名古屋地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第4号	平成26年10月13日05時48分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第5号	平成26年10月13日06時27分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報(図情報)
第6号	平成26年10月13日09時01分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第7号	平成26年10月13日11時47分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第8号	平成26年10月13日14時41分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第9号	平成26年10月13日16時50分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第10号	平成26年10月13日19時17分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報(図情報)
第11号	平成26年10月13日20時49分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第12号	平成26年10月14日00時10分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報
第13号	平成26年10月14日03時51分	平成26年台風第19号に関する愛知県気象情報

三重県 (津地方気象台発表)

情報番号	発表日時	情報の名称
第4号	平成26年10月13日05時54分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第5号	平成26年10月13日09時09分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第6号	平成26年10月13日12時06分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第7号	平成26年10月13日14時43分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第8号	平成26年10月13日17時21分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第9号	平成26年10月13日20時51分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第10号	平成26年10月14日00時21分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報
第11号	平成26年10月14日05時43分	平成26年台風第19号に関する三重県気象情報

7 竜巻注意情報発表状況

平成26年10月13日00時～14日09時

埼玉県 (熊谷地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日23時38分	埼玉県

東京都 (気象庁予報部発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日23時38分	東京地方

神奈川県 (横浜地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日23時36分	神奈川県

山梨県 (甲府地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日22時06分	山梨県
第2号	平成26年10月13日23時06分	山梨県
第3号	平成26年10月14日00時06分	山梨県

長野県 (長野地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日21時23分	長野県
第2号	平成26年10月13日22時21分	長野県
第3号	平成26年10月13日23時22分	長野県

岐阜県 (岐阜地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日21時21分	岐阜県
第2号	平成26年10月13日22時26分	岐阜県

静岡県 (静岡地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日21時20分	静岡県
第2号	平成26年10月13日22時15分	静岡県
第3号	平成26年10月13日23時10分	静岡県
第4号	平成26年10月14日00時06分	静岡県

愛知県 (名古屋地方気象台発表)

情報番号	発表日時	対象地域
第1号	平成26年10月13日21時20分	愛知県
第2号	平成26年10月13日22時15分	愛知県
第3号	平成26年10月13日23時11分	愛知県

8 被害の状況

総務省消防庁調べ（平成26年10月14日16時00分現在）

区分 都道府県名	人的被害				住家被害					非住家被害	
	死者	行方不明	負傷者		全壊	半壊	一部破損	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
	人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟		
茨城県				1							
栃木県								2			
神奈川県							1				
富山県			1								
岐阜県								3			
静岡県				1							
愛知県			1	1							
三重県				2				1			
計			2	5			1		6		

この表は10月14日16時00分現在の被害の状況です。

総務省消防庁がまとめた被害状況の最新の情報は、次のアドレスでご覧になれます。

<http://www.fdma.go.jp/bn/2014/>

9 東京管区気象台の対応状況

警戒体制等状況

日時	体制
10月11日03時10分	警戒体制
10月14日11時10分	警戒体制解除

10 参考資料

台風定義と強さ・大きさ（気象庁ホームページより）

熱帯の海上で発生する低気圧を「熱帯低気圧」と呼びますが、このうち北西太平洋（赤道より北で東経180度より西の領域）または南シナ海に存在し、なおかつ低気圧域内の最大風速（10分間平均）がおおよそ17m/s（34ノット，風力8）以上のものを「台風」と呼びます。

台風のおおよその勢力を示す目安として、下表のように風速（10分間平均）をもとに台風の「大きさ」と「強さ」を表現します。「大きさ」は「強風域（風速15m/s以上の強い風が吹いているか、地形の影響などがない場合に吹く可能性のある範囲）」の半径で、「強さ」は「最大風速」で区分しています。

さらに、強風域の内側で風速25m/s以上の風が吹いているか、地形の影響などがない場合に吹く可能性のある範囲を暴風域と呼びます。

強さの階級分け

階級	最大風速
強い	33 m/s 以上 ~ 44 m/s 未満
非常に強い	44 m/s 以上 ~ 54 m/s 未満
猛烈な	54 m/s 以上

大きさの階級分け

階級	強風域の半径
大型	500 km 以上 ~ 800 km 未満
超大型	800 km 以上

台風に関する情報の中では台風の大きさと強さを組み合わせて、「大型で強い台風」のように呼びます。ただし、強風域の半径が500km未満の場合には大きさを表現せず、最大風速が33m/s未満の場合には強さを表現しません。例えば「強い台風」と発表している場合、その台風は、強風域の半径が500km未満で、中心付近の最大風速は33~43m/sあって暴風域を伴っていることを表します。

問い合わせ先

東京管区気象台

気象防災部 防災調査課

<http://www.jma-net.go.jp/tokyo/>

- 本気象速報の内容の全部または一部については、適宜の方法により出所を明示することにより、引用、転載、複製を行うことができます。
- ただし、「無断転載を禁じます」等の注記があるものについては、それに従ってください。
- 本気象速報の内容の全部または一部について、東京管区気象台に無断で改変を行うことはできません。