

気象情報及び水防状況

(香川県水防本部 内線 4141、4142、4143
ダイヤル 087-832-3545)

令和元年 8 月 15 日 21 時 00 分現在

令和元年台風第 10 号による大雨について (第 16 報)

1. 気象情報

※別紙のとおり

2. 県水防対応状況

8 月 15 日 0 時 50 分 県水防本部設置
8 時 30 分 災害警戒体制立ち上げ
9 時 00 分 災害警戒体制連絡会議開催

3. 雨量状況

累計雨量 : 千足 (東かがわ市川股) 155 mm
与田山 (東かがわ市与田山) 151 mm
四方指 (小豆島町神懸通) 123 mm

最大時間雨量 : (15 日 2~3 時) 千足 (東かがわ市川股) 27 mm
(14 日 19~20 時) 四方指 (小豆島町神懸通) 23 mm
(14 日 19~20 時) 内海 (小豆島町神懸通) 22 mm

4. 港湾の潮位、風向、風速

潮位 注意報基準潮位以上 なし
風向・風速 ※別紙のとおり

港湾課 担当 溝内 内線 4249
(ダイヤル 087-832-3550)

5. 市町水防本部の設置解散状況

※別紙のとおり

危機管理課 担当 本田 内線 2476
(ダイヤル 087-832-3200)

6. 避難情報

※別紙のとおり

危機管理課 担当 本田 内線 2476
(ダイヤル 087-832-3200)

7. 被害情報
(1) 一般被害

【人的】

負傷者（軽傷）2人
（さぬき市1人、まんのう町1人）

【住家】

住家（倒木により屋根の一部破損）1棟
（小豆島町1棟）

危機管理課 担当 本田 内線 2476 (ダイヤル 087-832-3200)
--

■注意報・警報発表状況

一次	細分区域		種類	8/14	8/15	8/15	8/15	8/15			
	二次			16:41	0:38	3:45	13:46	16:13			
高松地域	高松市	大雨		○	○	○	○				
		洪水		○		○					
		高潮	○	解除		○	●				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
	直島町	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮	○	解除		○	●				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
小豆	土庄町	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮				○	●				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
	小豆島町	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮				○	●				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
東讃	さぬき市	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮				○	○				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
	東かがわ市	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮				○	○				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
三木町	大雨			○	○	○					
	洪水										
	暴風・強風		●	●	●	○					
中讃	丸亀市	大雨		○	○	○	○				
		洪水									
		高潮				○	●				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
	坂出市	大雨		○	○	○	○				
		洪水		○	○	○	○				
		高潮				○	○				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
普通寺市	大雨		○	○	○	○					
	洪水										
	暴風・強風		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
	洪水										
綾川町	暴風・強風		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
	洪水										
	暴風・強風		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
宇多津町	洪水										
	高潮				○	●					
	暴風・強風		●	●	●	○					
	波浪		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
まんのう町	洪水		○	○	○	○					
	暴風・強風		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
琴平町	洪水										
	暴風・強風		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
多度津町	洪水										
	高潮				○	●					
	暴風・強風		●	●	●	○					
	波浪		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
西讃	観音寺市	洪水									
		高潮				○	○				
		暴風・強風		●	●	●	○				
		波浪		●	●	●	○				
		大雨		○	○	○	○				
三豊市	洪水										
	高潮				○	○					
	暴風・強風		●	●	●	○					
	波浪		●	●	●	○					
	大雨		○	○	○	○					
注意報	大雨		16	17	17	17					
	洪水			3	4	4	6				
	高潮	2				12	5				
	強風						17				
	波浪						12				
警報	大雨										
	洪水										
	高潮						7				
	暴風		17	17	17						
	波浪		12	12	12						

○ 注意報

● 警報

現在時刻
2019/08/15
21:08

観測時刻
2019/08/15
21:00

時刻シフト

シフト幅 1時間 表示データの観測時刻を未来方向に進めます

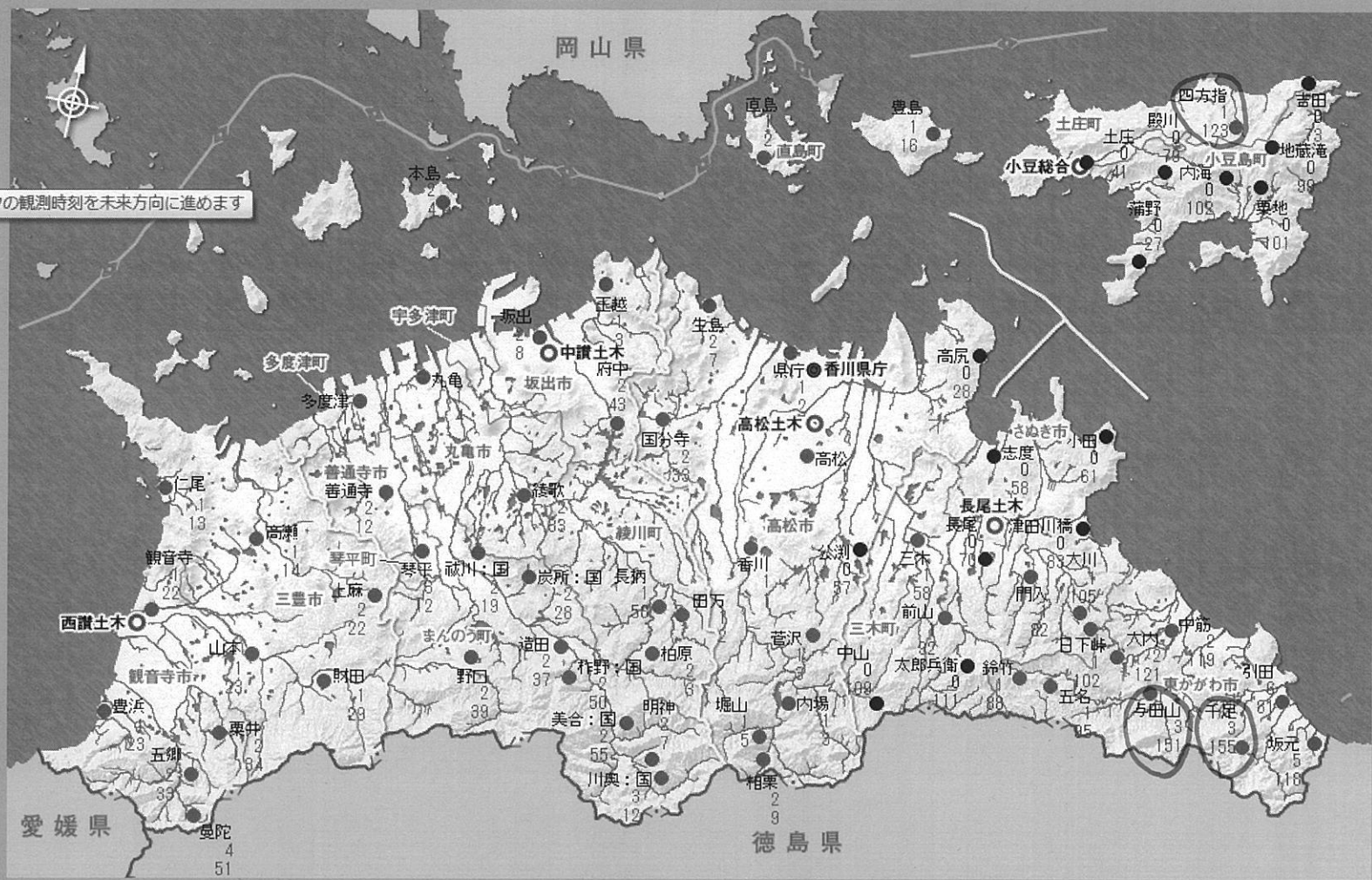
最新

表示間隔
1時間

サブウィンドウ選択
 グラフ 経過表

画面選択

雨量概況図



表示内容	雨量(mm)	(5分,10分,30分,時間)	(累計)
観測局名	●	0	0
雨量(mm)	●	1 ~ 9	1 ~ 39
累計(mm)	●	10 ~ 19	40 ~ 79
	●	20 ~ 39	80 ~ 149
	●	40以上	150以上

現在時刻
2019/08/15
21:06

観測時刻
2019/08/15
21:00

時刻シフト

<戻る 進む>

シフト幅 24時間

最新 指定

表示間隔

10分

観測局選択

高松港

ページシフト

- 1/2 +

画面選択

潮位経過表

海象図

潮位グラフ

事務所名	高松土木	高松土木	高松土木	長尾土木	長尾土木	長尾土木	小豆総合	中讃土木	中讃土木
観測局名	高松港	相引外海	三本松港	相生馬宿	土庄東港	坂出港	丸亀港	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)
既往最高潮位	2.46	2.50	2.30	2.89	2.51	2.70	2.75		
警戒潮位	1.90	---	1.70	---	2.00	2.30	2.30		
通報潮位	1.60	---	1.40	---	1.60	2.00	2.00		
朔望平均満潮位	1.25	---	0.87	---	1.05	1.51	1.73		
平均潮位	0.13	---	0.16	0.01	0.16	0.10	0.11		
朔望平均干潮位	-1.16	---	-0.80	---	-0.90	-1.48	-1.61		
既往最低潮位	-0.04	-0.04	-1.45	-0.95	-1.61	-2.07	-2.30		
月/日	時:分	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)
08/15	17:10	-0.23 ↓	0.00 ↓	0.14 ↑		-0.43 ↑	0.10 ↓	-0.43 ↑	-0.70 ↓
	17:20	-0.22 ↑	0.02 ↑	0.16 ↑		-0.46 ↓	0.17 ↑	-0.46 ↓	-0.68 ↑
	17:30	-0.18 ↑	0.01 ↓	0.13 ↓		-0.45 ↑	0.15 ↓	-0.45 ↑	-0.69 ↓
	17:40	-0.16 ↑	0.01 →	0.16 ↑		-0.41 ↑	0.18 ↑	-0.41 ↑	-0.68 ↑
	17:50	-0.13 ↑	0.02 ↑	0.15 ↓		-0.39 ↑	0.19 ↑	-0.39 ↑	-0.67 ↑
	18:00	-0.11 ↑	0.01 ↓	0.17 ↑		-0.38 ↑	0.23 ↑	-0.38 ↑	-0.63 ↑
	18:10	-0.12 ↓	0.01 →	0.20 ↑		-0.34 ↑	0.26 ↑	-0.34 ↑	-0.62 ↑
	18:20	-0.09 ↑	-0.01 ↓	0.27 ↑		-0.29 ↑	0.30 ↑	-0.29 ↑	-0.59 ↑
	18:30	-0.05 ↑	0.01 ↑	0.24 ↓		-0.29 →	0.36 ↑	-0.29 →	-0.54 ↑
	18:40	0.02 ↑	0.01 →	0.32 ↑		-0.25 ↑	0.37 ↑	-0.25 ↑	-0.51 ↑
	18:50	0.07 ↑	0.01 →	0.35 ↑		-0.17 ↑	0.48 ↑	-0.17 ↑	-0.41 ↑
	19:00	0.11 ↑	0.00 ↓	0.43 ↑		-0.10 ↑	0.53 ↑	-0.10 ↑	-0.34 ↑
	19:10	0.19 ↑	0.03 ↑	0.49 ↑		-0.01 ↑	0.59 ↑	-0.01 ↑	-0.22 ↑
	19:20	0.26 ↑	0.01 ↓	0.50 ↑		0.09 ↑	0.64 ↑	0.09 ↑	-0.11 ↑
	19:30	0.37 ↑	0.01 →	0.59 ↑		0.20 ↑	0.71 ↑	0.20 ↑	0.01 ↑
	19:40	0.45 ↑	0.01 →	0.67 ↑		0.29 ↑	0.78 ↑	0.29 ↑	0.13 ↑
	19:50	0.51 ↑	0.04 ↑	0.67 →		0.42 ↑	0.85 ↑	0.42 ↑	0.25 ↑
	20:00	0.61 ↑	0.05 ↑	0.75 ↑		0.51 ↑	0.93 ↑	0.51 ↑	0.38 ↑
	20:10	0.69 ↑	0.15 ↑	0.79 ↑		0.60 ↑	1.01 ↑	0.60 ↑	0.51 ↑
	20:20	0.77 ↑	0.24 ↑	0.85 ↑		0.70 ↑	1.08 ↑	0.70 ↑	0.61 ↑
	20:30	0.85 ↑	0.32 ↑	0.90 ↑		0.83 ↑	1.13 ↑	0.83 ↑	0.73 ↑
	20:40	0.94 ↑	0.39 ↑	0.94 ↑		0.93 ↑	1.17 ↑	0.93 ↑	0.86 ↑
	20:50	1.01 ↑	0.44 ↑	1.00 ↑		1.01 ↑	1.25 ↑	1.01 ↑	0.99 ↑
	21:00	1.08 ↑	0.52 ↑	1.03 ↑		1.12 ↑	1.27 ↑	1.12 ↑	1.09 ↑

現在時刻
2019/08/15
21:05

観測時刻
2019/08/15
21:00

時刻シフト

<戻る 進む>

シフト幅 24時間

最新 指定

表示間隔

10分

観測局選択

観音寺港

ページシフト

2/2 +

画面選択

潮位経過表

海象図

潮位グラフ

事務所名	西讃土木 観音寺港	西讃土木 潮位 (T.P.m)	西讃土木 詫間港 潮位 (T.P.m)
観測局名	3.06		2.91
既往最高潮位	2.60		2.60
警戒潮位	2.30		2.30
通報潮位	1.95		1.77
朔望平均満潮位	0.14		0.04
平均潮位	-1.80		-1.84
朔望平均干潮位	-2.30		-2.45
既往最低潮位			
月/日	時:分	潮位 (T.P.m)	潮位 (T.P.m)
08/15	17:10	-0.97 ↓	-0.94 ↓
	17:20	-0.98 ↓	-0.96 ↓
	17:30	-0.97 ↑	-0.97 ↓
	17:40	-0.96 ↑	-0.93 ↑
	17:50	-0.92 ↑	-0.96 ↓
	18:00	-0.88 ↑	-0.91 ↑
	18:10	-0.83 ↑	-0.91 →
	18:20	-0.77 ↑	-0.84 ↑
	18:30	-0.67 ↑	-0.77 ↑
	18:40	-0.57 ↑	-0.71 ↑
	18:50	-0.47 ↑	-0.64 ↑
	19:00	-0.38 ↑	-0.53 ↑
	19:10	-0.27 ↑	-0.40 ↑
	19:20	-0.16 ↑	-0.30 ↑
	19:30	-0.05 ↑	-0.17 ↑
	19:40	0.07 ↑	-0.04 ↑
	19:50	0.19 ↑	0.11 ↑
	20:00	0.32 ↑	0.22 ↑
	20:10	0.44 ↑	0.37 ↑
	20:20	0.59 ↑	0.49 ↑
	20:30	0.70 ↑	0.65 ↑
	20:40	0.83 ↑	0.73 ↑
	20:50	0.96 ↑	0.87 ↑
	21:00	1.08 ↑	0.99 ↑

風 向 風 速 観 測 表

(単位:m/s)

観測所名		8/15 0:00~ 1:00	8/15 1:00~ 2:00	8/15 2:00~ 3:00	8/15 3:00~ 4:00	8/15 4:00~ 5:00	8/15 5:00~ 6:00	8月15日 6:00~ 7:00	8月15日 7:00~ 8:00	8月15日 8:00~ 9:00	8月15日 9:00~ 10:00	8月15日 10:00~ 11:00	8月15日 11:00~ 12:00	8月15日 12:00~ 13:00
三本松港	平均風速	11.6	15.0	14.0	15.8	17.0	18.6	18.3	19.9	19.0	20.6	19.7	15.9	13.2
	最大瞬間風速	15.6	23.9	19.6	24.7	27.2	27.5	32.3	31.0	30.8	32.8	29.6	25.5	21.5
	最大瞬間風速発生時	0:50	2:00	3:00	3:10	4:40	6:00	6:10	8:00	9:00	9:30	10:30	11:20	13:00
	風 向	東南東	南東	南東	東南東	東南東	南南東	南東	南東	南東	南東	南東	東南東	南東
高松港	平均風速	16.5	17.8	18.6	19.4	19.0	18.1	17.6	18.6	19.7	19.5	16.3	16.1	14.2
	最大瞬間風速	25.0	28.7	26.5	31.5	29.4	31.8	26.2	29.2	28.7	30.2	24.4	22.0	21.1
	最大瞬間風速発生時	0:30	1:50	2:20	3:20	4:10	5:30	6:40	8:00	8:30	9:30	10:10	11:40	12:30
	風 向	東北東	東	東	東	東	東南東	東南東	東	東	東	東南東	東南東	東南東
土庄東港	平均風速	8.5	9.4	10.1	11.3	12.9	15.0	14.0	12.7	14.7	16.1	15.7	18.1	15.6
	最大瞬間風速	16.1	17.8	23.7	22.3	24.2	25.0	24.3	20.7	24.4	26.2	28.6	32.7	25.3
	最大瞬間風速発生時	0:20	1:50	2:50	3:40	4:50	6:00	6:40	7:20	8:30	9:40	10:40	11:10	12:10
	風 向	東北東	東	東南東	東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	東南東	南東
観音寺港	平均風速	7.4	7.1	5.3	6.8	6.4	4.7	3.5	2.4	4.2	3.7	4.3	2.6	4.1
	最大瞬間風速	14.0	14.9	12.3	13.5	11.5	8.9	10.0	8.4	12.5	9.6	9.3	7.0	8.1
	最大瞬間風速発生時	0:20	1:40	2:40	3:30	4:20	5:30	6:10	8:00	8:10	9:20	10:30	11:30	12:50
	風 向	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東	北北東

観測所名	三本松港	高松港	土庄東港	観音寺港
観測者名	長尾土木事務所	高松港管理事務所	小豆総合事務所	西讃土木事務所
電 話	0879-52-2585	851-3442	0879-62-1383	0875-25-1001

平均風速 : 観測時間10分間の風程(m)を600秒で割り、1秒当たりの移動距離(m/s)であらわす。

最大瞬間風速 : 瞬間風速のうち最も大きいもの。

最大瞬間風速発生時 : 最大瞬間風速を記録したときの時間。

風 向 風 速 観 測 表

(単位:m/s)

観測所名		8/15	8/15	8/15	8/15	8/15	8/15	8/15	8/15					
		13:00~ 14:00	14:00~ 15:00	15:00~ 16:00	16:00~ 17:00	17:00~ 18:00	18:00~ 19:00	19:00~ 20:00	20:00~ 21:00					
三本松港	平均風速	12.3	13.4	10.1	8.7	6.3	2.0	<u>3.0</u>	<u>2.9</u>					
	最大瞬間風速	19.4	21.9	16.6	12.8	8.1	2.9	<u>4.2</u>	<u>4.5</u>					
	最大瞬間風速発生時	13:20	14:20	15:30	16:10	17:10	18:30	<u>19:30</u>	<u>20:20</u>					
	風 向	南東	東南東	南東	南東	南南東	西北西	<u>西北西</u>	<u>南南西</u>					
高 松 港	平均風速	12.1	12.5	9.2	6.9	4.8	8.0	<u>5.5</u>	<u>5.2</u>					
	最大瞬間風速	20.8	18.8	13.9	9.9	7.6	13.6	<u>10.8</u>	<u>11.4</u>					
	最大瞬間風速発生時	13:40	14:10	15:10	16:50	17:10	18:50	<u>19:40</u>	<u>20:20</u>					
	風 向	東	東	東	東南東	東南東	西南西	南	<u>南西</u>					
土庄東港	平均風速	14.4	15.6	14.7	11.5	9.7	4.9	<u>5.2</u>	<u>4.8</u>					
	最大瞬間風速	29.6	26.6	24.9	17.8	13.1	7.1	<u>9.1</u>	<u>8.2</u>					
	最大瞬間風速発生時	13:10	15:00	15:10	16:30	17:20	18:20	<u>19:20</u>	<u>20:30</u>					
	風 向	南東	南東	東南東	東南東	東	南東	南南東	南西					
観音寺港	平均風速	3.7	2.3	2.5	6.1	5.8	6.0	<u>4.4</u>	<u>3.5</u>					
	最大瞬間風速	7.4	4.7	7.0	10.6	9.2	10.1	<u>6.1</u>	<u>5.4</u>					
	最大瞬間風速発生時	13:10	14:30	16:00	16:50	17:10	18:40	<u>20:00</u>	<u>20:10</u>					
	風 向	北北東	東	東	南南東	南	南南西	南西	南西					

観測所名	三本松港	高松港	土庄東港	観音寺港
観測者名	長尾土木事務所	高松港管理事務所	小豆総合事務所	西讃土木事務所
電 話	0879-52-2585	851-3442	0879-62-1383	0875-25-1001

平均風速 : 観測時間10分間の風程(m)を600秒で割り、1秒当たりの移動距離(m/s)であらわす。

最大瞬間風速 : 瞬間風速のうち最も大きいもの。

最大瞬間風速発生時 : 最大瞬間風速を記録したときの時間。

一般被害集計表

様式13

令和元(2019)年8月15日 20時50分 現在

1 主な被害状況等

	水防本部		災害対策本部		人的被害(人)			住家被害(棟)					非住家被害(棟)		
	設置	解散	設置	解散	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	公共建物	その他
							重傷	軽傷							
高松市	8月15日0:38														
丸亀市	8月15日0:38														
坂出市	8月15日0:38	8月15日17:10													
善通寺市															
観音寺市	8月15日0:38	8月15日16:13													
さぬき市	8月15日0:38							1							
東かがわ市	8月15日0:38	8月15日16:13													
三豊市	8月15日0:38	8月15日16:13													
土庄町	8月15日0:38														
小豆島町	8月15日0:38										1				
三木町	8月15日0:38	8月15日16:13													
直島町	8月15日0:38														
宇多津町	8月15日0:38														
綾川町	8月15日0:38	8月15日16:13													
琴平町	8月15日0:38	8月15日16:13													
多度津町	8月15日0:38														
まんのう町	8月15日0:38	8月15日16:13													
計	16	8						2			1				

2 特記事項

【避難情報】

・別添「令和元年台風第10号による大雨に伴う避難情報」のとおり

【人的被害】

・さぬき市志度で、80歳代女性が風にあおられ転倒し、頭部打撲(軽傷)
 ・まんのう町川東で、70歳代男性が自宅において風にあおられた扉で左手中指を負傷(軽傷)

【住家被害】

・小豆島町で、倒木により住家1棟の屋根の一部が破損。

※被害や避難情報は、20時50分までに県へ報告があり確認できた情報を記載しています。特に避難勧告等の住民発令は、防災行政無線等での住民への周知を最優先させるため、市町から県への報告が遅れる場合もありますので、御理解ください。

令和元年台風第10号による大雨に伴う避難情報
 <避難所の状況>

令和元年(2019)8月15日20時50分 現在

市町名	開設中の避難所数(※)	避難世帯人数集計		備考
		避難世帯数	避難人数	
高松市	29	7	8	別紙「避難勧告等」のとおり避難勧告等発令中
丸亀市	8	6	12	別紙「避難勧告等」のとおり避難勧告等発令中
坂出市	0	0	0	
善通寺市	0	0	0	
観音寺市	0	0	0	
さぬき市	6	0	0	
東かがわ市	0	0	0	
三豊市	0	0	0	
土庄町	6	0	0	
小豆島町	18	0	0	
三木町	0	0	0	
直島町	0	0	0	
宇多津町	1	1	1	別紙「避難勧告等」のとおり避難勧告等発令中
綾川町	0	0	0	
琴平町	0	0	0	
多度津町	4	0	0	別紙「避難勧告等」のとおり避難勧告等発令中
まんのう町	0	0	0	
計		14	21	

※ 開設中の避難所情報は、『かがわ防災Webポータル』(<http://www.bousai-kagawa.jp/>)で公表し、随時、最新情報に更新されています。

令和元年台風第10号による大雨に伴う避難情報
 <避難勧告等>

令和元年(2019)8月15日20時50分 現在

市町名	地区名	【警戒レベル4】避難指示(緊急)				【警戒レベル4】避難勧告				【警戒レベル3】避難準備・高齢者等避難開始			
		発令日時	解除日時	対象世帯数	対象人数	発令日時	解除日時	対象世帯数	対象人数	発令日時	解除日時	対象世帯数	対象人数
高松市	沿岸部(高潮浸水想定区域)					8/15 20:45		29,911	59,539				
	小計			0	0			29,911	59,539			0	0
丸亀市	土器・城北・城乾・城坤地区の沿岸部					8/15 16:30		3,938	7,973				
	本島地区・広島地区					8/15 16:30		332	547				
	小計			0	0			4,270	8,520			0	0
東かがわ市	東かがわ市内 全域										8/15 16:13	13,829	30,416
	小計			0	0			0	0			13,829	30,416
直島町	直島町全域										8/15 17:00	318	398
	小計			0	0			0	0			318	398
宇多津町	沿岸部及び大東川の河口付近の土地の低い地域					8/15 17:15		907	1,950				
	小計			0	0			907	1,950			0	0
琴平町	琴平町内全域										8/15 16:13	4,257	9,057
	小計			0	0			0	0			4,257	9,057
多度津町	堀江二丁目									8/15 16:30		123	240
	堀江三丁目									8/15 16:30		233	533
	堀江四丁目									8/15 16:30		277	433
	東新町									8/15 16:30		119	259
	日の出町									8/15 16:30		190	429
	大通り									8/15 16:30		52	109
	東浜									8/15 16:30		126	230
	西浜									8/15 16:30		123	232
	東港町									8/15 16:30		157	160
	西港町									8/15 16:30		763	895
	東白方									8/15 16:30		251	546
	西白方									8/15 16:30		391	876
	見立									8/15 16:30		105	231
	高見島									8/15 16:30		30	36
	佐柳島									8/15 16:30		58	76
		小計			0	0			0	0			2,998
まんのう町	まんのう町全域										8/15 16:13	7,479	18,525
	小計			0	0			0	0			7,479	18,525
	計			0	0			35,088	70,009			28,881	63,681