

第 3 個 別 災 害

1 平成20年4月7日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	0							170	0
都城市	0							0	0
延岡市	0							294	75
日南市	0							150	0
小林市	0							0	0
日向市	0							150	0
串間市	0							40	0
西都市	8,775							30	0
えびの市	0							0	0
清武町	0							0	0
北郷町	0							0	0
南郷町	0							0	0
三股町	0							0	0
高原町	0							0	0
野尻町	0							0	0
国富町	0							0	0
綾町	0							0	0
高鍋町	0							100	0
新富町	0							0	117
西米良村	0							0	0
木城町	0							0	0
川南町	0							0	0
都農町	0							0	0
門川町	0							0	0
美郷町	0							0	0
諸塚村	0							0	0
椎葉村	0							0	0
高千穂町	0							73	0
日之影町	0							0	0
五ヶ瀬町	0							0	0
(県内一円)									
合計	8,775	0	0	0	0	0	0	1,007	192

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			170					0	170
			0					0	0
			369					0	369
			150					0	150
			0					0	0
			150					0	150
			40					0	40
			8,805					0	8,805
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			100					0	100
			117					0	117
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			73					0	73
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	9,974	0	0	0	0	0	9,974

		市町村工事分												合計	
小 計		河 川		道 路		橋 梁		下 水 道		公 園		小 計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
1	8,775													1	8,775
1	8,775													1	8,775

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	13	170
	屋内線		
	電話機	8	
都城	引込線	5	
	屋内線	3	
	電話機	1	
延岡	引込線	8	294
	屋内線	2	
	電話機	5	
日南	引込線	4	150
	屋内線	1	
	電話機	1	
小林	引込線	2	
	屋内線		
	屋内線	2	
日向	引込線	1	150
	屋内線	1	
	電話機	2	
高鍋	引込線	6	100
	屋内線		
	電話機	1	
高千穂	引込線		73
	屋内線		
	電話機	2	
串間	引込線	1	40
	屋内線	1	
	電話機	1	
西都	引込線	1	30
	屋内線		
	電話機	1	
えびの	引込線		
	屋内線	1	
	電話機		
美郷	引込線		
	屋内線		
	電話機		
計		74	1,007

2 平成20年5月28から29日にかけての 梅雨前線による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

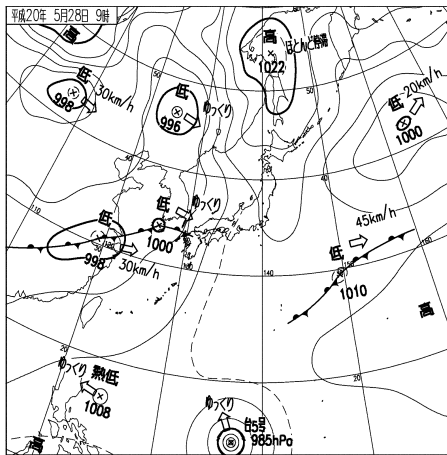
ア 気象概況 (5月28日から29日にかけての梅雨前線による大雨)

28日は黄海付近の梅雨前線上に発生した低気圧が対馬海峡を通過した後、29日は低気圧が紀伊半島付近に南東進し、梅雨前線が九州を南下したため、各地で大雨となった。

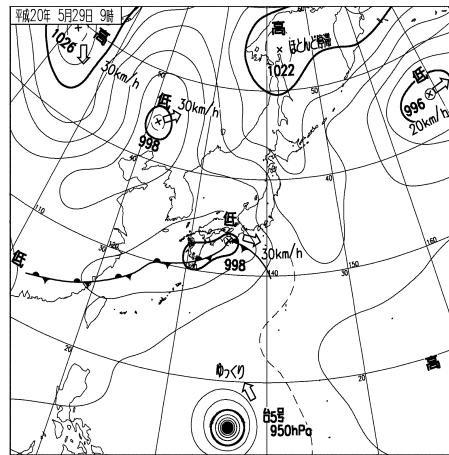
28日は深瀬で13時30分までの1時間に31.0ミリ、霧島御池で1時間に30.5]ミリ、上椎葉で1時間に30.0ミリの激しい雨を観測した。29日は青島で05時36分までの1時間に53.5ミリ、えびので1時間に51.5ミリの非常に激しい雨を、鰐塚山で1時間に45.5ミリの激しい雨を観測した。28日の日降水量はえびので93.0ミリ、霧島御池で84.5]ミリ、上椎葉で83.5ミリ、29日の日降水量はえびので118.5ミリ、加久藤で110.0ミリ、都城で94.5ミリを観測した。

2日間の総降水量はえびので211.5ミリ、深瀬で147.0ミリ、加久藤で145.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年5月28日09時



平成20年5月29日09時

イ 日別降水量

平成 20 年 5 月 28 日～29 日

単位:mm

観測所名	日降水量		合計
	28 日	29 日	
高千穂	26.5	36.0	62.5
見立	40.0	29.0	69.0
古江	65.0	37.5	102.5
鞍岡	34.0	53.0	87.0
中小屋	53.0	42.0	95.0
諸塚	54.0	43.0	97.0
北方	47.0	35.0	82.0
延岡	43.5	39.0	82.5
上椎葉	83.5	51.0	134.5
日向	41.5	50.0	91.5
神門	52.5	70.0	122.5
西米良	41.0	76.0	117.0
高鍋	43.0	38.5	81.5
加久藤	35.0	110.0	145.0
西都	44.0	40.0	84.0
えびの	93.0	118.5	211.5
小林	61.5	71.5	133.0
池の尾	×	×	×
国富	48.5	47.0	95.5
宮崎	42.5	70.5	113.0
霧島御池	84.5]	53.5	138.0]
青島	47.0	77.0	124.0
赤江	29.5	58.5	88.0
都城	35.0	94.5	129.5
鰐塚山	27.5	82.5	110.0
深瀬	57.5	89.5	147.0
油津	49.5	60.0	109.5
串間	14.0	72.5	86.5

注):]付き数値は資料不足値。統計を求める資料が 80%未満の場合。

×は資料なし。

ウ 降水量の極値

平成 20 年 5 月 28 日～29 日

単位:mm

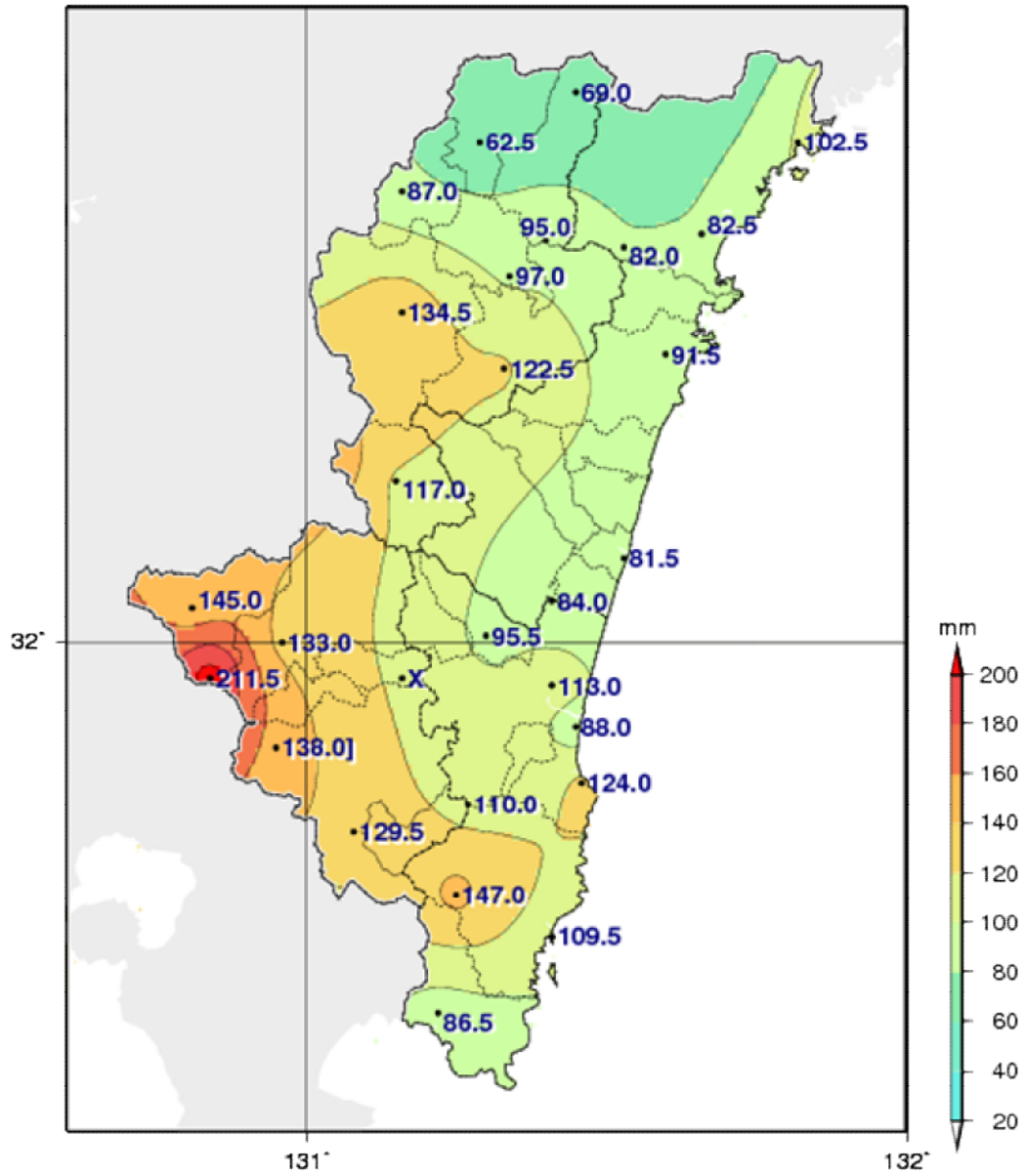
観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	18.5	29 日 01 時 30 分	35.0	29 日 02 時 10 分
見立	16.0	29 日 01 時 30 分	30.0	29 日 02 時 30 分
古江	17.5	29 日 02 時 20 分	32.5	29 日 02 時 20 分
鞍岡	25.0	29 日 01 時 12 分	48.5	29 日 03 時 00 分
中小屋	19.5	29 日 02 時 10 分	38.0	29 日 01 時 30 分
諸塚	19.5	29 日 02 時 20 分	35.5	29 日 03 時 10 分
北方	15.0	29 日 02 時 20 分	28.5	29 日 03 時 20 分
延岡	17.5	29 日 02 時 12 分	31.0	29 日 03 時 30 分
上椎葉	30.0	28 日 22 時 50 分	50.5	29 日 01 時 10 分
日向	24.0	29 日 02 時 50 分	42.5	29 日 04 時 40 分
神門	34.5	29 日 02 時 02 分	60.5	29 日 03 時 50 分
西米良	33.0	29 日 02 時 33 分	60.5	29 日 03 時 50 分
高鍋	16.0	29 日 03 時 50 分	34.5	29 日 05 時 40 分
加久藤	43.5	29 日 03 時 25 分	93.0	29 日 03 時 40 分
西都	17.0	29 日 04 時 41 分	34.0	29 日 05 時 40 分
えびの	51.5	29 日 03 時 50 分	95.5	29 日 04 時 50 分
小林	39.0	29 日 03 時 50 分	57.5	29 日 05 時 30 分
池の尾	×		×	
国富	20.5	29 日 04 時 50 分	40.0	29 日 06 時 00 分
宮崎	41.5	29 日 04 時 37 分	62.0	29 日 06 時 10 分
霧島御池	30.5]	28 日 20 時 10 分	49.5]	28 日 20 時 40 分
青島	53.5	29 日 05 時 36 分	70.0	29 日 06 時 10 分
赤江	34.5	29 日 05 時 10 分	53.5	29 日 05 時 50 分
都城	43.0)	29 日 05 時 13 分	68.5	29 日 06 時 00 分
鱒塚山	45.5	29 日 05 時 20 分	66.0	29 日 06 時 40 分
深瀬	31.0	28 日 13 時 30 分	51.0	28 日 14 時 40 分
油津	25.0	29 日 06 時 35 分	44.0	29 日 07 時 40 分
串間	33.0	29 日 06 時 10 分	61.5	29 日 08 時 10 分

注):) 付き数値は準完全値。統計を求める資料が 80%以上ある場合。

]付き数値は資料不足値。統計を求める資料が 80%未満の場合。×は資料なし。

エ 降水量分布図

2008年5月28日～5月29日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/5/28-2008/5/29

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	2,458			0				1,633	
都城市	0			0				0	
延岡市	0			0				0	
日南市	0			0				120	
小林市	5,571			0				135	
日向市	0			0				0	
串間市	0			0				58	
西都市	46,566			18,063				230	
えびの市	2,272			0				30	
清武町	0			0				0	
北郷町	0			0				0	
南郷町	0			0				0	
三股町	0			0				0	
高原町	0							0	
野尻町	0			0				0	
国富町	0			0				0	
綾町	0			0				0	
高鍋町	3,384			0				328	
新富町	0			0				0	
西米良村	0			0				0	
木城町	0			0				0	
川南町	0			0				0	
都農町	0			0				0	
門川町	0			0				0	
美郷町	0			89,515				0	
諸塚村	0			0				0	
椎葉村	0			0				0	
高千穂町	0			0				156	
日之影町	3,898			0				0	
五ヶ瀬町	0			0				0	
(県内一円)									
合計	64,149	0	0	107,578	0	0	0	2,690	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			4,091					0	4,091
			0					0	0
			0					0	0
			120					0	120
			5,706					0	5,706
			0					0	0
			58					0	58
			64,859					0	64,859
			2,302					0	2,302
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			3,712					0	3,712
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			89,515					0	89,515
			0					0	0
			0					0	0
			156					0	156
			3,898					0	3,898
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	174,417	0	0	0	0	0	174,417

イ 施設物被害

(ア) 公共土木施設

被害区分 市町村名	県工事分															
	河川		海岸		砂防		急傾斜		道路		橋梁		港湾		公園	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市																
都城市																
延岡市																
日南市																
小林市																
日向市																
串間市																
西都市																
えびの市									1	2,272						
清武町																
北郷町																
南郷町																
三股町																
高原町																
野尻町																
国富町																
綾町																
高鍋町																
新富町																
西米良村																
木城町																
川南町																
都農町																
門川町																
美郷町																
諸塚村																
椎葉村																
高千穂町																
日之影町									1	3,898						
五ヶ瀬町																
合計									2	6,170						

小 計		市町村工事分												合計	
		河 川		道 路		橋 梁		下水道		公園		小 計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
				1	2,458							1	2,458	1	2,458
				5	5,571							5	5,571	5	5,571
				1	46,566							1	46,566	1	46,566
1	2,272													1	2,272
				1	3,384							1	3,384	1	3,384
1	3,898													1	3,898
2	6,170			8	57,979							8	57,979	10	64,149

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	市内ケーブル	36	1,633
	引込線	26	
	屋内線	8	
	電話機	9	
都城	引込線	8	
	屋内線	2	
	電話機		
延岡	引込線	8	
	屋内線	2	
	電話機	1	
日南	引込線	8	120
	屋内線		
	電話機		
小林	引込線	4	135
	屋内線	1	
	電話機	1	
日向	引込線	12	
	屋内線	3	
	電話機	2	
高鍋	引込線	3	328
	屋内線		
	電話機	2	
高千穂	引込線	1	156
	屋内線		
	電話機	1	
串間	引込線	4	58
	屋内線		
	電話機		
西都	引込線	3	230
	屋内線		
	電話機	2	
えびの	引込線	2	30
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線		
	屋内線		
	電話機		
計		149	2,690

3 平成20年6月10日から12日にかけての 梅雨前線による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量と極値
- ウ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

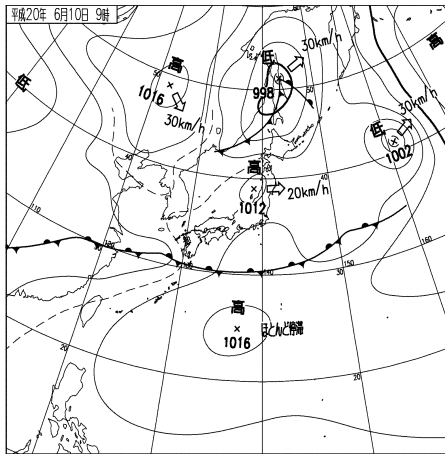
ア 気象概況 (6月10日から12日にかけての梅雨前線による大雨)

10日は梅雨前線が九州南部まで北上し、11日から12日にかけては低気圧が九州南部を通過し、梅雨前線の活動が活発となったため、各地で大雨となった。

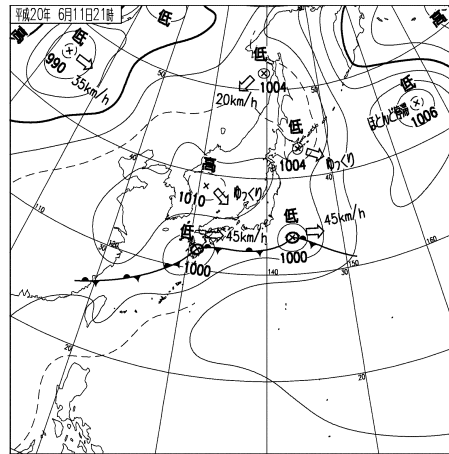
10日は油津で22時27分までの1時間に43.0ミリの激しい雨を、加久藤で1時間に27.0) ミリ、都城で1時間に20ミリの強い雨を観測した。11日は上椎葉で16時50分までの1時間に62.5ミリの非常に激しい雨を、諸塚で1時間に34.0ミリ、青島で1時間に30.5ミリの激しい雨を観測した。10日の日降水量は油津で118.5ミリ、えびので96.5ミリ、都城で96.0ミリ、11日の日降水量は上椎葉で230.5ミリ、諸塚で196.0ミリ、中小屋で166.0ミリを観測した。12日の日降水量は鰐塚山で14.0ミリを観測した。

3日間の総降水量は上椎葉で299.0ミリ、諸塚で259.0ミリ、中小屋で226.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年6月10日09時



平成20年6月11日21時

イ 日別降水量

平成 20 年 6 月 10 日～12 日

単位:mm

観測所名	日降水量			合計
	10 日	11 日	12 日	
高千穂	59.0	141.0	1.5	201.5
見立	35.5	120.0	1.5	157.0
古江	40.0	118.0	0.0	158.0
鞍岡	76.5	136.5	5.5	218.5
中小屋	59.0	166.0	1.0	226.0
諸塚	62.0	196.0	1.0	259.0
北方	56.0	121.0	1.0	178.0
延岡	51.0	101.5	1.0	153.5
上椎葉	65.5	230.5	3.0	299.0
日向	41.5	110.0	1.5	153.0
神門	51.0	139.5	4.5	195.0
西米良	62.5	69.0	0.5	132.0
高鍋	45.0	99.5	1.0	145.5
加久藤	84.0)	56.0	6.5	146.5)
西都	48.5	112.0	2.0	162.5
えびの	96.5	98.5	5.0	200.0
小林	71.0	79.5	3.5	154.0
池の尾	×	×	×	×
国富	58.0	119.0	1.5	178.5
宮崎	75.5	87.0	3.5	166.0
霧島御池	91.0	85.5	4.5	181.0
青島	51.0	83.5	9.0	143.5
赤江	63.0	86.5	2.5	152.0
都城	96.0	27.0	9.0	132.0
鱈塚山	76.0	35.0	14.0	125.0
深瀬	92.0	84.0	6.5	182.5
油津	118.5	58.5	8.0	185.0
串間	59.5	26.5	9.0	95.0

注:) 付き数値は準完全値。統計を求める資料が 80%以上ある場合。

×は資料なし。

ウ 降水量の極値

平成20年6月10日～12日

単位:mm

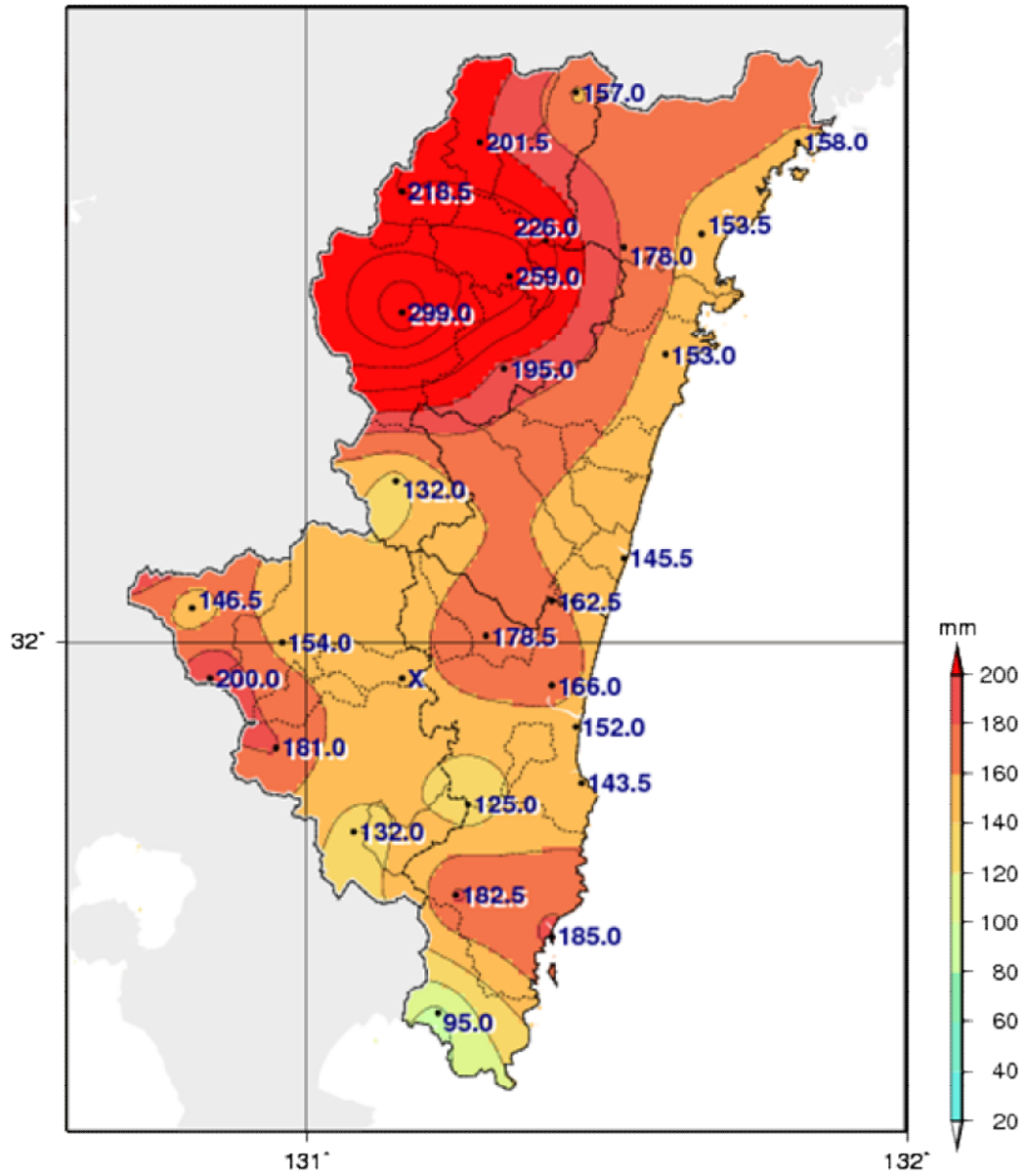
観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	17.0	11日13時30分	34.5	10日22時00分
見立	13.0	11日13時40分	28.0	11日18時50分
古江	12.5	11日16時30分	33.5	11日16時30分
鞍岡	18.0	10日21時40分	48.5	10日21時40分
中小屋	24.5	11日16時00分	58.5	11日16時50分
諸塚	34.0	11日15時50分	79.0	11日16時40分
北方	15.0	11日15時00分	38.5	11日15時50分
延岡	14.0	11日15時00分	35.0	10日22時00分
上椎葉	62.5	11日16時50分	106.0	11日17時00分
日向	15.0	11日19時20分	35.5	11日21時10分
神門	24.0	11日14時22分	52.0	11日14時30分
西米良	16.0	10日18時53分	39.5	10日19時40分
高鍋	21.5	11日17時40分	42.0	11日19時50分
加久藤	27.0)	10日18時25分	59.0	10日18時30分
西都	24.0	11日19時37分	52.5	11日19時40分
えびの	27.5	11日20時50分	46.5	11日20時30分
小林	19.0	11日20時50分	44.5	10日19時10分
池の尾	×		×	
国富	26.0	11日21時20分	59.0	11日21時20分
宮崎	22.0	11日21時50分	32.5	10日19時40分
霧島御池	27.5	11日21時10分	55.5	11日20時50分
青島	30.5	11日21時42分	42.5	11日21時40分
赤江	29.0	11日21時50分	39.5	11日22時30分
都城	20.0	10日20時18分	48.0	10日20時10分
鱈塚山	16.5	10日20時30分	39.0	10日20時20分
深瀬	23.5	11日21時30分	35.5	10日20時20分
油津	43.0	10日22時27分	72.5	10日22時30分
串間	11.0	10日19時00分	24.0	10日19時10分

注):) 付き数値は準完全値。統計を求める資料が80%以上ある場合。

×は資料なし。

エ 降水量分布図

2008年6月10日～6月12日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/6/10-2008/6/12

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			362					0	362
			90					0	90
			0					0	0
			0					0	0
			126					0	126
			200					0	200
			0					0	0
			190					0	190
			30					0	30
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			5,893					0	5,893
			376					0	376
			0					0	0
			9,760					0	9,760
			7,474					0	7,474
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			17					0	17
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			8,724					0	8,724
			6,532					0	6,532
590			590					0	590
590	0	0	40,364	0	0	0	0	0	40,364

		市町村工事分												合計	
小 計		河 川		道 路		橋 梁		下水道		公園		小 計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
1	5,893													1	5,893
				1	9,760							1	9,760	1	9,760
				1	7,474							1	7,474	1	7,474
1	8,724													1	8,724
1	6,532													1	6,532
3	21,149			2	17,234							2	17,234	5	38,383

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	45	362
	屋内線	9	
	電話機	17	
都城	引込線	29	90
	屋内線	10	
	電話機	6	
延岡	引込線	16	
	屋内線	3	
	電話機	9	
日南	引込線	8	
	屋内線	2	
	電話機	3	
小林	引込線	17	126
	屋内線	2	
	電話機	4	
日向	引込線	22	200
	屋内線	5	
	電話機	6	
高鍋	引込線	31	376
	屋内線		
	電話機	3	
高千穂	引込線	6	
	屋内線		
	電話機	2	
串間	引込線	6	
	屋内線		
	電話機	1	
西都	引込線	12	190
	屋内線		
	電話機	1	
えびの	引込線	6	30
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線	1	17
	屋内線		
	電話機	1	
計		283	1,391

6月10日から12日梅雨前線による大雨

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日南線	土砂流入	1	590
合計		1	590

4 平成20年6月14日から17日にかけての 梅雨前線による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

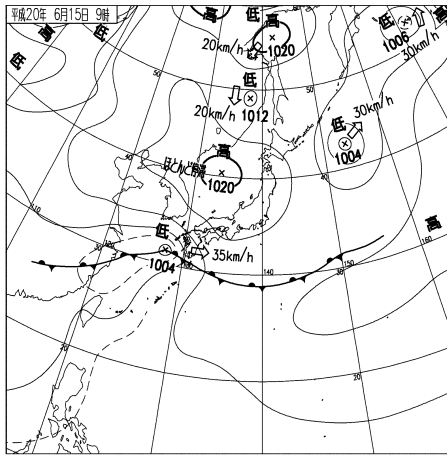
ア 気象概況（6月14日から17日にかけての梅雨前線による大雨）

14日は華中の低気圧が東進し、梅雨前線が九州の南海上からゆっくり北上した。15日から16日にかけては低気圧が九州南岸を次々と通過し、梅雨前線の活動が活発となったため、各地で大雨となった。17日は梅雨前線が対馬海峡付近まで北上した。15日は日降水量が100ミリを超えた所が11か所あった。

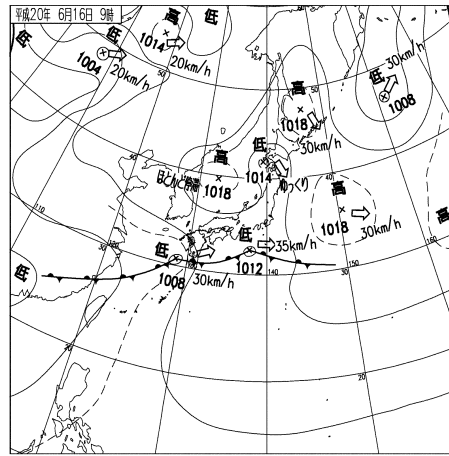
15日は小林で09時20分までの1時間に22.0ミリの強い雨を、16日は都城で21時50分までの1時間に34.0ミリの激しい雨を、霧島御池で1時間に21.5ミリの強い雨を観測した。15日の日降水量は小林で158.0ミリ、青島で138.5ミリ、霧島御池と日向で124.0ミリ、16日の日降水量は串間で135.0ミリ、深瀬で107.0ミリ、都城で106.5ミリを観測した。

4日間の総降水量は串間で237.0ミリ、都城で221.0ミリ、霧島御池で217.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年6月15日09時



平成20年6月16日09時

イ 日別降水量

平成 20 年 6 月 14 日～17 日

単位:mm

観測所名	日降水量				合計
	14 日	15 日	16 日	17 日	
高千穂	2.5	78.0	27.5	10.5	118.5
見立	1.0	71.0	19.0	4.5	95.5
古江	0.5	63.5	41.0	8.0	113.0
鞍岡	2.0	63.5	30.5	9.5	105.5
中小屋	2.5	93.0	35.0	11.0	141.5
諸塚	2.0	93.0	27.5	10.5	133.0
北方	1.0	76.5	30.0	11.5	119.0
延岡	0.5	69.0	29.0	18.0	116.5
上椎葉	2.0	99.0	39.0	12.5	152.5
日向	1.0	124.0	46.5	13.0	184.5
神門	1.0	109.5	36.5	5.5	152.5
西米良	2.5	76.0	28.5	4.0	111.0
高鍋	0.5	110.0	26.5	11.5	148.5
加久藤	3.5	101.0	28.5	0.5	133.5
西都	0.5	108.0	33.5	7.0	149.0
えびの	8.5	94.0	37.5	6.0	146.0
小林	3.5	158.0	29.0	3.0	193.5
池の尾	×	×	×	×	×
国富	1.0	88.0	27.0	8.5	124.5
宮崎	2.5	108.5	43.0	18.0	172.0
霧島御池	5.0	124.0	85.0	3.0	217.0
青島	7.0	138.5	48.0	3.5	197.0
赤江	3.5	108.0	47.0	16.5	175.0
都城	12.0	101.5	106.5	1.0	221.0
鱒塚山	13.5	77.5	53.5	4.5	149.0
深瀬	15.0	83.0	107.0	3.0	208.0
油津	9.5	94.5	91.0	2.5	197.5
串間	9.0	85.5	135.0	7.5	237.0

注) : ×は資料なし。

ウ 降水量の極値

平成20年6月14日～17日

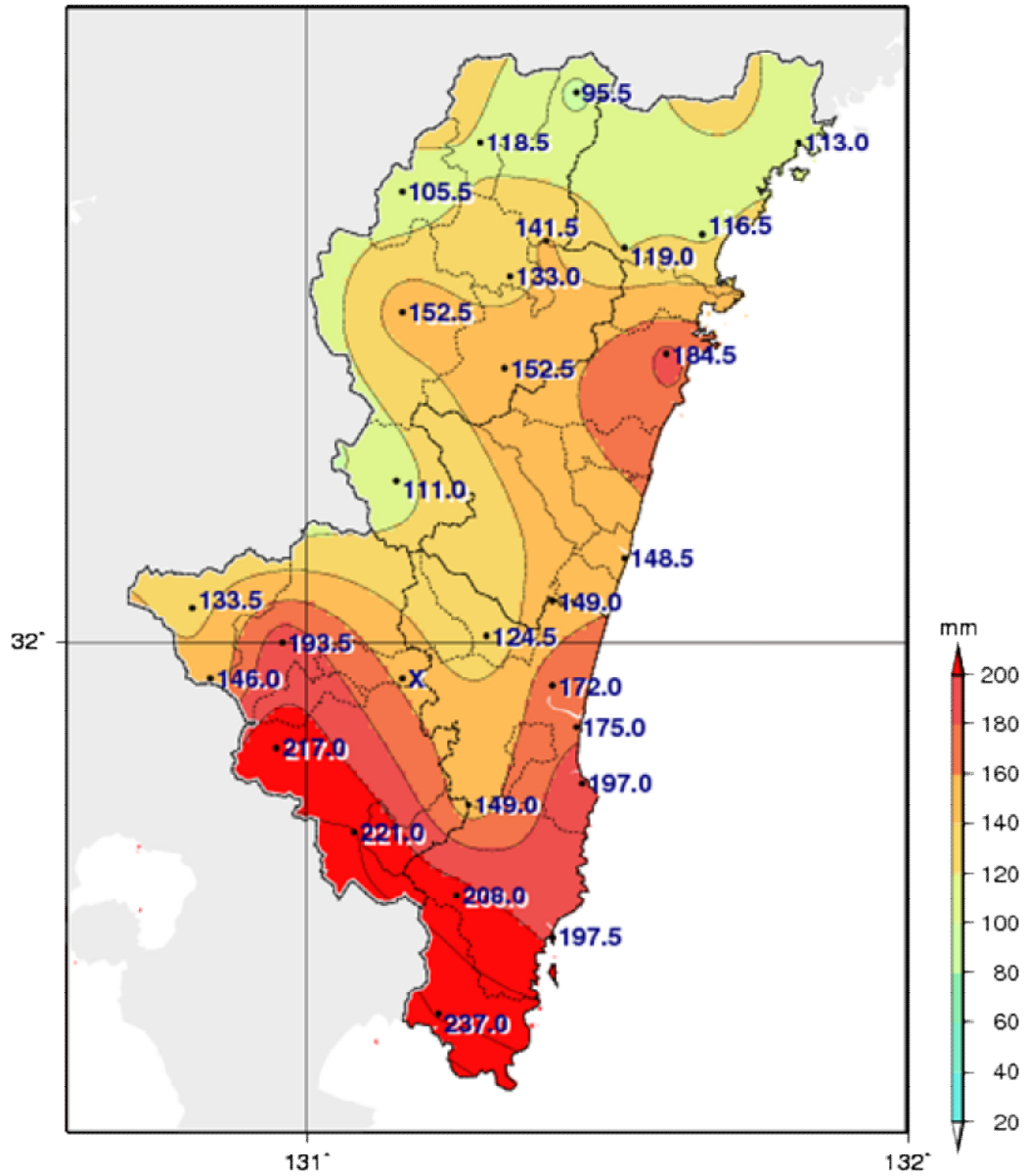
単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	9.5	17日01時00分	21.5	15日10時10分
見立	8.5	15日09時00分	20.5	15日10時40分
古江	9.5	16日16時20分	26.0	15日10時10分
鞍岡	8.5	16日01時27分	22.0	15日09時00分
中小屋	14.0	15日08時50分	36.0	15日09時00分
諸塚	14.0	15日08時40分	38.0	15日08時50分
北方	10.5	15日08時40分	28.0	15日09時40分
延岡	10.5	17日02時18分	27.0	15日10時20分
上椎葉	11.5	15日08時40分	31.5	15日09時20分
日向	13.0	15日10時30分	34.5	15日12時00分
神門	11.5	15日08時36分	31.5	15日09時00分
西米良	9.0	15日08時22分	24.0	15日10時00分
高鍋	14.0	15日10時20分	31.5	15日11時50分
加久藤	9.5	15日23時41分	23.5	15日08時30分
西都	13.0	15日10時45分	30.5	15日11時20分
えびの	10.5	15日18時40分	23.0	15日09時50分
小林	22.0	15日09時20分	52.0	15日10時20分
池の尾	×		×	
国富	13.0	15日10時40分	32.5	15日11時20分
宮崎	18.0	15日10時50分	38.5	15日11時20分
霧島御池	21.5	16日21時00分	34.5	16日22時50分
青島	15.0	15日11時14分	44.0	15日11時10分
赤江	16.0	15日11時00分	41.5	15日11時10分
都城	34.0	16日21時50分	56.0	16日22時10分
鱒塚山	9.0	15日11時10分	23.0	16日13時10分
深瀬	16.5	16日10時20分	34.0	16日12時20分
油津	15.5	15日10時30分	37.5	15日11時50分
串間	19.0	16日22時20分	40.0	17日00時20分

注):×は資料なし。

エ 降水量分布図

2008年6月14日～6月17日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/6/14-2008/6/17

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	0							1,196	0
都城市	0							825	0
延岡市	16,851							356	1,457
日南市	0							423	0
小林市	0							133	0
日向市	0							245	0
串間市	50,678							200	0
西都市	0							160	0
えびの市	0							70	0
清武町	0							0	0
北郷町	0							0	0
南郷町	0							0	0
三股町	0							0	0
高原町	0							0	0
野尻町	0							0	0
国富町	0							0	0
綾町	0							0	0
高鍋町	0							500	0
新富町	0							0	0
西米良村	0							0	0
木城町	0							0	0
川南町	0							0	0
都農町	0							0	0
門川町	0							0	0
美郷町	46,279							45	0
諸塚村	0							0	0
椎葉村	0							0	0
高千穂町	12,282							345	0
日之影町	0							0	0
五ヶ瀬町	0							0	0
(県内一円)									
合計	126,090	0	0	0	0	0	0	4,498	1,457

6月14日から17日梅雨前線による大雨

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			1,196					0	1,196
			825					0	825
			18,664					0	18,664
			423					0	423
			133					0	133
			245					0	245
			50,878					0	50,878
			160					0	160
			70					0	70
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			500					0	500
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			46,324					0	46,324
			0					0	0
			0					0	0
			12,627					0	12,627
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	132,045	0	0	0	0	0	132,045

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	63	1,196
	屋内線	8	
	電話機	12	
都城	引込線	28	825
	屋内線	5	
	電話機	1	
延岡	引込線	27	356
	屋内線		
	電話機		
日南	引込線	16	423
	屋内線	4	
	電話機	2	
小林	引込線	10	133
	屋内線	1	
	電話機	1	
日向	引込線	15	245
	屋内線		
	電話機		
高鍋	引込線	20	500
	屋内線	1	
	電話機	4	
高千穂	引込線	5	345
	屋内線		
	電話機		
串間	引込線	9	200
	屋内線	1	
	電話機	2	
西都	引込線	3	160
	屋内線		
	電話機	2	
えびの	引込線	4	70
	屋内線		
	電話機	1	
美郷	引込線	1	45
	屋内線	1	
	電話機		
計		247	4,498

5 平成20年6月19日から22日にかけての
梅雨前線による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

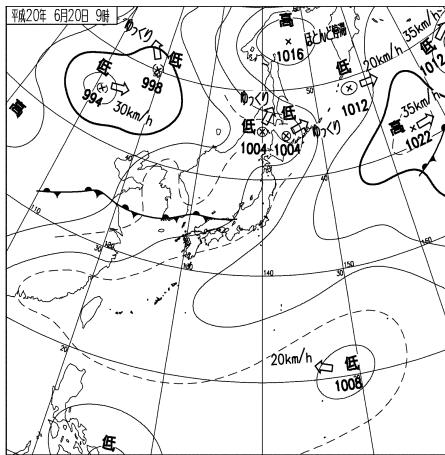
ア 気象概況 (6月19日から22日にかけての梅雨前線による大雨)

19日から20日にかけては梅雨前線が対馬海峡に停滞し、県内には南から湿った空気が流れ込み大気の状態が不安定となった。21日から22日にかけては低気圧が九州北部を通過し、梅雨前線が活動を強めながら九州を南下した。このため各地で大雨となった。

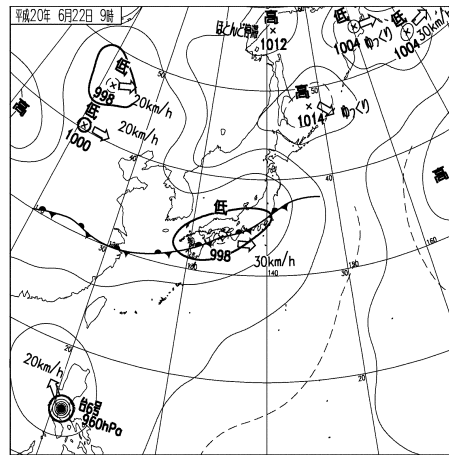
20日はえびので13時20分までの1時間に31.0ミリの激しい雨を、21日はえびので23時00分までの1時間に69.0ミリ、霧島御池で1時間に53.5ミリ、加久藤で52.0ミリの非常に激しい雨を、22日は西米良で04時18分までの1時間に67.0ミリ、高鍋で1時間に64.5ミリ、池の尾で1時間に62.5ミリの非常に激しい雨を観測した。20日の日降水量はえびので105.5ミリ、21日の日降水量はえびので194.0ミリ、加久藤で124.5ミリ、霧島御池で123.0ミリ、22日の日降水量は西都で151.0ミリ、西米良で146.5ミリ、高鍋で145.0ミリを観測した。

4日間の総降水量はえびので425.5ミリ、西米良で312.0ミリ、加久藤で299.5ミリを観測した。

(地上天気図)



平成20年6月20日09時



平成20年6月22日09時

イ 日別降水量

平成 20 年 6 月 19 日～22 日

単位:mm

観測所名	日降水量				合計
	19 日	20 日	21 日	22 日	
高千穂	20.5	59.5	97.5	11.0	188.5
見立	33.0	33.0	88.0	8.5	162.5
古江	13.5	31.5	48.0	12.5	105.5
鞍岡	25.5	54.0	96.0	31.0	206.5
中小屋	5.0	9.0	85.0	10.0	109.0
諸塚	2.5	8.0	62.0	16.0	88.5
北方	2.0	9.5	55.0	7.0	73.5
延岡	4.0	23.0	49.0	9.0	85.0
上椎葉	10.5	8.5	74.5	21.5	115.0
日向	0.5	11.0	36.0	22.0	69.5
神門	4.5	19.5	43.0	37.0	104.0
西米良	21.0	37.0	107.5	146.5	312.0
高鍋	2.5	12.0	58.5	145.0	218.0
加久藤	37.0	36.0	124.5	102.0	299.5
西都	8.5	12.0	60.5	151.0	232.0
えびの	25.5	105.5	194.0	100.5	425.5
小林	18.5	39.0	84.5	73.5	197.0
池の尾	1.5]	34.0	80.0	94.0	209.5]
国富	8.0	16.5	60.5	126.0	211.0
宮崎	9.0	21.5	42.0	110.5	183.0
霧島御池	17.0]	45.5	123.0	46.5	232.0]
青島	7.0	23.0	33.5	14.5	78.0
赤江	4.0	15.0	34.5	39.0	92.5
都城	0.5	20.5	44.0	17.5	82.5
鱈塚山	2.0]	35.5	52.0	19.5	109.0]
深瀬	0.0	10.5	55.0	42.5	108.0
油津	0.0	4.0	45.0	24.5	73.5
串間	0.0	10.0	31.0	36.0	77.0

注) :]付き数値は資料不足値。統計を求める資料が 80%未満の場合。

ウ 降水量の極値

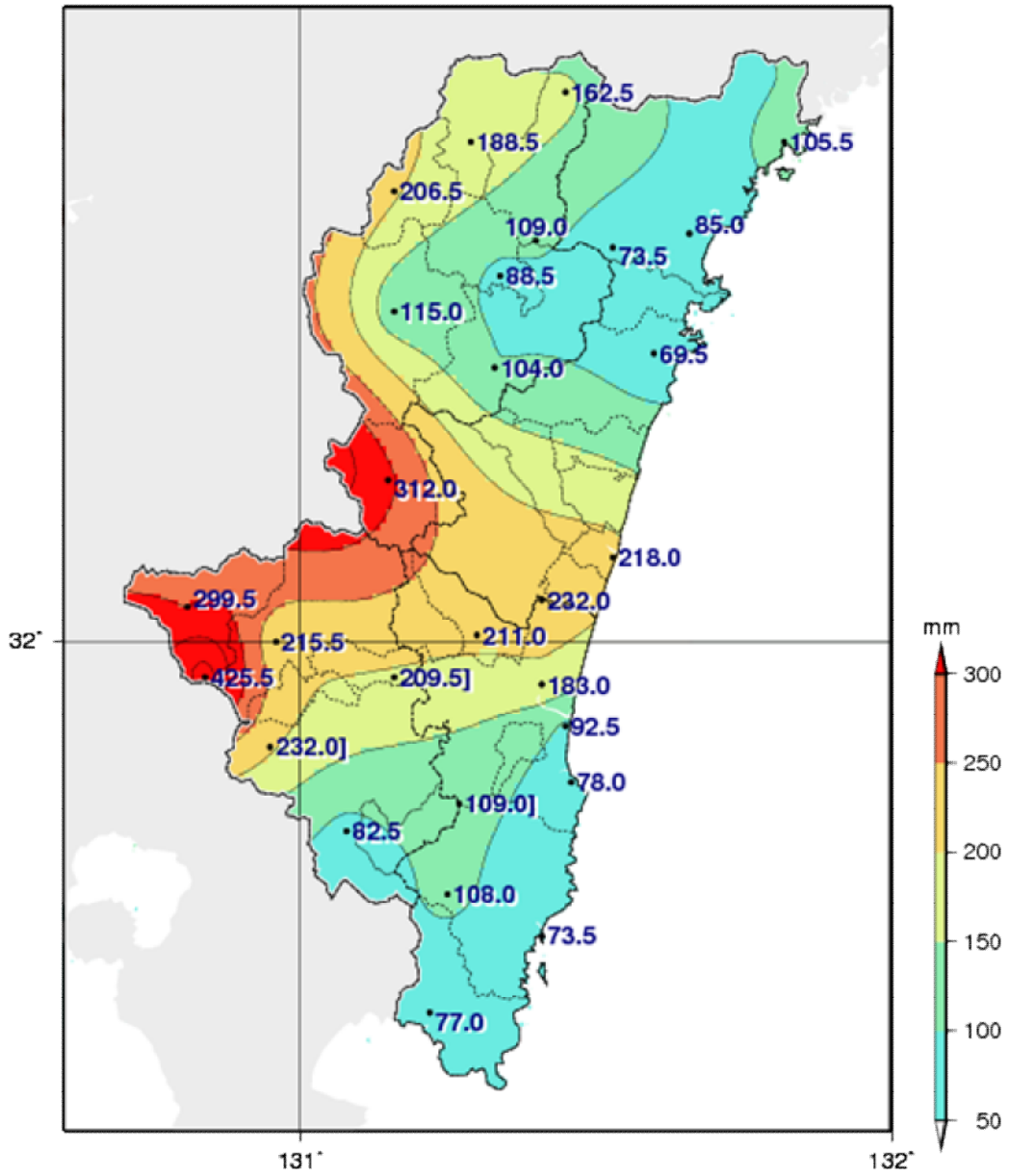
平成 20 年 6 月 19 日～22 日

単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	28.0	21 日 13 時 40 分	41.5	20 日 15 時 20 分
見立	27.0	21 日 14 時 00 分	33.0	21 日 14 時 00 分
古江	16.5	22 日 00 時 30 分	24.5	22 日 01 時 40 分
鞍岡	20.0	20 日 13 時 57 分	40.5	20 日 15 時 10 分
中小屋	22.0	21 日 13 時 50 分	28.0	21 日 23 時 50 分
諸塚	18.0	21 日 23 時 40 分	29.5	22 日 00 時 30 分
北方	17.5	21 日 24 時 00 分	26.0	22 日 00 時 50 分
延岡	21.0	22 日 00 時 12 分	27.5	22 日 01 時 20 分
上椎葉	22.0	21 日 23 時 30 分	35.5	21 日 24 時 00 分
日向	13.5	22 日 00 時 20 分	24.0	22 日 01 時 00 分
神門	17.5	22 日 03 時 10 分	32.0	22 日 05 時 00 分
西米良	67.0	22 日 04 時 18 分	134.5	22 日 05 時 00 分
高鍋	64.5	22 日 04 時 00 分	106.0	22 日 05 時 00 分
加久藤	61.0	22 日 02 時 59 分	90.0	22 日 03 時 00 分
西都	55.0	22 日 04 時 00 分	115.0	22 日 03 時 50 分
えびの	69.0	21 日 23 時 00 分	126.5	22 日 00 時 30 分
小林	42.5	21 日 23 時 00 分	80.5	22 日 00 時 50 分
池の尾	62.5	22 日 01 時 10 分	110.0	22 日 01 時 30 分
国富	54.0	22 日 01 時 30 分	95.5	22 日 02 時 00 分
宮崎	49.5	22 日 01 時 48 分	95.5	22 日 02 時 00 分
霧島御池	53.5	21 日 23 時 20 分	84.5	22 日 00 時 30 分
青島	15.5	21 日 05 時 03 分	18.0	21 日 05 時 10 分
赤江	20.0	22 日 00 時 50 分	30.0	22 日 01 時 40 分
都城	19.0	20 日 14 時 11 分	24.5	21 日 05 時 10 分
鱈塚山	25.0	21 日 04 時 40 分	28.5	21 日 05 時 10 分
深瀬	20.5	21 日 23 時 40 分	31.5	22 日 07 時 00 分
油津	24.0	22 日 00 時 03 分	30.5	22 日 00 時 50 分
串間	28.0	22 日 06 時 50 分	34.5	22 日 08 時 40 分

エ 降水量分布図

2008年6月19日～6月22日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/6/19-2008/6/22

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	20,719	63,000	0	3,118				1,564	274
都城市	13,805	49,000	209	0				490	0
延岡市	0	0	0	0				504	0
日南市	0	0	0	0				115	0
小林市	25,248	46,000	0	2,005				0	0
日向市	0	0	0	0				350	0
串間市	0	48,000	0	0				52	0
西都市	7,282	0	0	0				314	0
えびの市	23,660	8,000	2,780	5,731				0	0
清武町	0	0	0	0				0	0
北郷町	0	0	0	0				0	0
南郷町	0	0	0	0				0	0
三股町	0	0	0	0				0	0
高原町	0	0	0	0				0	0
野尻町	0	0	0	0				0	0
国富町	29,344	6,000	0	0				0	0
綾町	21,538	15,000	0	0				0	0
高鍋町	29,162	0	0	0				1,214	0
新富町	33,918	2,000	0	0				0	0
西米良村	13,214	6,000	0	3,491				0	0
木城町	0	0	0	0				0	0
川南町	0	0	0	0				0	0
都農町	0	0	0	0				0	0
門川町	0	0	0	0				0	0
美郷町	0	0	0	0				55	0
諸塚村	0	0	0	0				0	0
椎葉村	0	0	0	0				0	0
高千穂町	0	0	0	0				0	0
日之影町	0	0	0	0				0	0
五ヶ瀬町	0	23,000	0	0				0	0
(県内一円)									
合計	217,890	266,000	2,989	14,345	0	0	0	4,658	274

6月19日から22日梅雨前線による大雨

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			88,675	0				0	88,675
			63,504	0				0	63,504
			504	0				0	504
			115	0				0	115
			73,253	0				0	73,253
			350	0				0	350
			48,052	0				0	48,052
			7,596	0				0	7,596
			40,171	49				49	40,220
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			35,344	0				0	35,344
			36,538	0				0	36,538
			30,376	0				0	30,376
			35,918	0				0	35,918
			22,705	0				0	22,705
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			55	0				0	55
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			23,000	0				0	23,000
2,023			2,023					0	2,023
2,023	0	0	508,179	49	0	0	0	49	508,228

イ 施設物被害

(ア) 公共土木施設

被害区分 市町村名	県工事分															
	河川		海岸		砂防		急傾斜		道路		橋梁		港湾		公園	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市									3	12,477						
都城市	2	13,805														
延岡市																
日南市																
小林市	3	9,432							1	4,596						
日向市																
串間市																
西都市																
えびの市	3	20,545														
清武町																
北郷町																
南郷町																
三股町																
高原町																
野尻町																
国富町	5	29,344														
綾町									1	21,538						
高鍋町	2	25,477														
新富町	3	28,561														
西米良村	2	11,741														
木城町																
川南町																
都農町																
門川町																
美郷町																
諸塚村																
椎葉村																
高千穂町																
日之影町																
五ヶ瀬町																
合計	20	138,905							5	38,611						

小 計		市町村工事分												合 計	
		河 川		道 路		橋 梁		下水道		公 園		小 計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
3	12,477	2	4,084	2	4,158							4	8,242	7	20,719
2	13,805													2	13,805
4	14,028	2	2,423	4	8,797							6	11,220	10	25,248
				1	7,282							1	7,282	1	7,282
3	20,545	1	3,115									1	3,115	4	23,660
5	29,344													5	29,344
1	21,538													1	21,538
2	25,477			1	3,685							1	3,685	3	29,162
3	28,561			2	5,357							2	5,357	5	33,918
2	11,741			1	1,473							1	1,473	3	13,214
25	177,516	5	9,622	11	30,752							16	40,374	41	217,890

(イ)農地及び農業用施設

区分 市町村名	農 地						農 業 用							
	田		畑		小 計		ため池		頭首工		水 路		道 路	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	10	6,000	9	6,000	19	12,000	7	17,000			17	21,000	15	13,000
都城市	15	22,000	3	3,000	18	25,000					10	14,000	7	10,000
延岡市														
日南市														
小林市	11	6,000	4	4,000	15	10,000					12	20,000	9	16,000
日向市														
串間市			5	3,000	5	3,000					5	35,000	9	10,000
西都市														
えびの市	5	3,000			5	3,000					5	2,000	5	3,000
清武町														
北郷町														
南郷町														
三股町														
高原町														
野尻町														
国富町	2	2,000	1	2,000	3	4,000					1	1,000	1	1,000
綾町	9	7,000	4	3,000	13	10,000					6	2,000	7	3,000
高鍋町														
新富町			1	2,000	1	2,000								
西米良村	1	1,000	1	1,000	2	2,000					1	4,000		
木城町														
川南町														
都農町														
門川町														
美郷町														
諸塚村														
椎葉村														
高千穂町														
日之影町														
五ヶ瀬町													1	23,000
計	53	47,000	28	24,000	81	71,000	7	17,000			57	99,000	54	79,000

施 設								災害関連農村生活環境施設				合 計	
橋 梁		農地保全		揚水機		小 計		生活関連		小 計		箇所	被害額
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額		
						39	51,000					58	63,000
						17	24,000					35	49,000
						21	36,000					36	46,000
						14	45,000					19	48,000
						10	5,000					15	8,000
						2	2,000					5	6,000
						13	5,000					26	15,000
												1	2,000
						1	4,000					3	6,000
						1	23,000					1	23,000
						118	195,000					199	266,000

(ウ) 営農施設

区分 市町村名	ビニルハウス		畜舎		その他		合計	
	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額
宮崎市	0	0	0	0	0	0	0	0
都城市	1	209	0	0	0	0	1	209
延岡市	0	0	0	0	0	0	0	0
日南市	0	0	0	0	0	0	0	0
小林市	0	0	0	0	0	0	0	0
日向市	0	0	0	0	0	0	0	0
串間市	0	0	0	0	0	0	0	0
西都市	0	0	0	0	0	0	0	0
えびの市	0	0	1	2,380	3	400	4	2,780
清武町	0	0	0	0	0	0	0	0
北郷町	0	0	0	0	0	0	0	0
南郷町	0	0	0	0	0	0	0	0
三股町	0	0	0	0	0	0	0	0
高原町	0	0	0	0	0	0	0	0
野尻町	0	0	0	0	0	0	0	0
国富町	0	0	0	0	0	0	0	0
綾町	0	0	0	0	0	0	0	0
高鍋町	0	0	0	0	0	0	0	0
新富町	0	0	0	0	0	0	0	0
西米良村	0	0	0	0	0	0	0	0
木城町	0	0	0	0	0	0	0	0
川南町	0	0	0	0	0	0	0	0
都農町	0	0	0	0	0	0	0	0
門川町	0	0	0	0	0	0	0	0
美郷町	0	0	0	0	0	0	0	0
諸塚村	0	0	0	0	0	0	0	0
椎葉村	0	0	0	0	0	0	0	0
高千穂町	0	0	0	0	0	0	0	0
日之影町	0	0	0	0	0	0	0	0
五ヶ瀬町	0	0	0	0	0	0	0	0
計	1	209	1	2,380	3	400	5	2,989

(エ) 林地及び林業用施設

区分 市町村名	林 道			治 山						被害額合計
	路 面			林 地			施 設			
	路線	箇所	被害額	箇所	ヘクタール	被害額	箇所	ヘクタール	被害額	
宮崎市							1		3,118	3,118
都城市										
延岡市										
日南市										
小林市							1		2,005	2,005
日向市										
串間市										
西都市										
えびの市							1		5,731	5,731
清武町										
北郷町										
南郷町										
三股町										
高原町										
野尻町										
国富町										
綾町										
高鍋町										
新富町										
西米良村							1		3,491	3,491
木城町										
川南町										
都農町										
門川町										
美郷町										
北川町										
諸塚村										
椎葉村										
高千穂町										
日之影町										
五ヶ瀬町										
合 計							4		14,345	14,345

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	64	1,564
	屋内線	21	
	電話機	10	
都城	引込線	39	490
	屋内線	9	
	電話機	5	
延岡	引込線	32	504
	屋内線	6	
	電話機	10	
日南	引込線	17	115
	屋内線	2	
	電話機	2	
小林	引込線	16	
	屋内線	5	
	電話機	2	
日向	引込線	18	350
	屋内線	3	
	電話機	8	
高鍋	引込線	22	1,214
	屋内線		
	電話機	3	
高千穂	引込線	7	
	屋内線		
	電話機		
串間	引込線	7	52
	屋内線		
	電話機	1	
西都	引込線	15	314
	屋内線	1	
	電話機	2	
えびの	引込線	6	
	屋内線		
	電話機	1	
美郷	引込線	4	55
	屋内線		
	電話機		
計		338	4,658

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日豊線	倒竹	15	2,023
合計		15	2,023

6 平成20年7月8日の雷害・降雹

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			49	0				0	49
			70	8,813				8,813	8,883
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			100	0				0	100
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			663	0				0	663
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			143	0				0	143
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			0					0	0
0	0	0	1,025	8,813	0	0	0	8,813	9,838

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	10	49
	屋内線	2	
	電話機	1	
都城	引込線	1	70
	屋内線	2	
	電話機	6	
延岡	引込線	2	
	屋内線	1	
	電話機		
日南	引込線		
	屋内線		
	電話機		
小林	引込線	2	
	屋内線		
	電話機		
日向	引込線	4	
	屋内線		
	電話機		
高鍋	引込線	5	
	屋内線		
	電話機		
高千穂	市内ケーブル	100	143
	引込線		
	屋内線		
	電話機		
串間	引込線	1	100
	屋内線		
	電話機		
西都	引込線		
	屋内線	1	
	電話機		
えびの	引込線		
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線	1	
	屋内線		
	電話機		
計		139	362

(2) 生産物被害

(ア) 農産物・樹体

市町村名	水陸稲		穀類・いも・豆		野菜		果樹		工芸作物	
	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額
宮崎市										
都城市									17	8,813
延岡市										
日南市										
小林市										
日向市										
串間市										
西都市										
えびの市										
清武町										
北郷町										
南郷町										
三股町										
高原町										
野尻町										
国富町										
綾町										
高鍋町										
新富町										
西米良村										
木城町										
川南町										
都農町										
門川町										
美郷町										
諸塚村										
椎葉村										
高千穂町										
日之影町										
五ヶ瀬町										
計	0	0	0	0	0	0	0	0	17	8,813

7 平成20年7月31日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市								0	0
都城市								0	0
延岡市								46	0
日南市								0	0
小林市								1,155	0
日向市								0	0
串間市								0	0
西都市								0	0
えびの市								0	24
清武町								0	0
北郷町								0	0
南郷町								0	0
三股町								0	0
高原町								0	0
野尻町								0	0
国富町								0	0
綾町								0	0
高鍋町								0	0
新富町								0	0
西米良村								0	0
木城町								0	0
川南町								0	0
都農町								0	0
門川町								0	0
美郷町								0	177
諸塚村								0	0
椎葉村								0	0
高千穂町								202	0
日之影町								0	0
五ヶ瀬町								0	0
(県内一円)									
合計	0	0	0	0	0	0	0	1,403	201

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			0					0	0
			0					0	0
			46					0	46
			0					0	0
			1,155					0	1,155
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			24					0	24
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			177					0	177
			0					0	0
			0					0	0
			202					0	202
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	1,604	0	0	0	0	0	1,604

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	14	
	屋内線	1	
	電話機	2	
都城	引込線	3	
	屋内線		
	電話機	2	
延岡	引込線	11	46
	屋内線		
	電話機	8	
日南	引込線	15	
	屋内線		
	電話機		
小林	引込線	11	1,155
	屋内線		
	電話機		
日向	引込線	9	
	屋内線		
	電話機	1	
高鍋	引込線	3	
	屋内線		
	電話機		
高千穂	引込線	17	202
	屋内線		
	電話機	5	
串間	引込線	1	
	屋内線		
	電話機		
西都	引込線	1	
	屋内線		
	電話機		
えびの	引込線		
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線		
	屋内線		
	電話機		
計		104	1,403

8 平成20年8月4日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			0					0	0
		1,476	1,476					0	1,476
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	1,476	1,476	0	0	0	0	0	1,476

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
都城市	木材利用技術センター	1	1,476
合計		1	1,476

9 平成20年8月5日の大気不安定による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

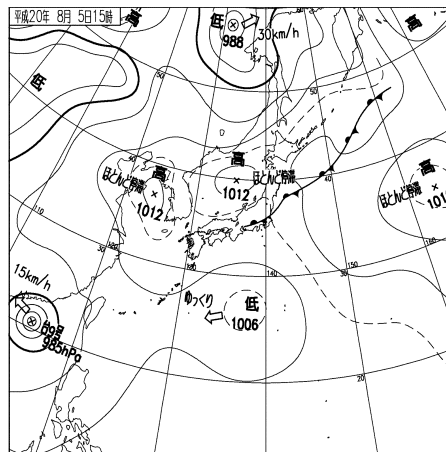
(1) 気象状況

ア 気象概況 (8月5日の大気不安定による大雨)

5日は強い日射の影響で大気の状態が不安定となり、局地的に非常に激しい雨を観測した。

5日は都城で15時30分までの1時間に76.5ミリの非常に激しい雨を、神門で1時間に44.5ミリ、霧島御池で1時間に39.5ミリの激しい雨を観測した。5日の日降水量は都城で79.0ミリ、神門で62.0ミリ、霧島御池で41.5ミリを観測した。

(地上天気図)



平成 20 年 8 月 5 日 15 時

イ 日別降水量

平成20年8月5日 単位:mm

観測所名	日降水量
	5日
高千穂	3.0
見立	35.5
古江	0.0
鞍岡	0.0
中小屋	18.5
諸塚	2.5
北方	0.0
延岡	27.5
上椎葉	0.0
日向	1.0
神門	62.0
西米良	39.5
高鍋	0.0
加久藤	0.0
西都	0.0
えびの	23.5
小林	8.5
池の尾	2.0
国富	0.0
宮崎	0.0
霧島御池	41.5
青島	0.0
赤江	0.0
都城	79.0
鱈塚山	0.0
深瀬	1.5
油津	0.0
串間	0.0

ウ 降水量の極値

平成 20 年 8 月 5 日

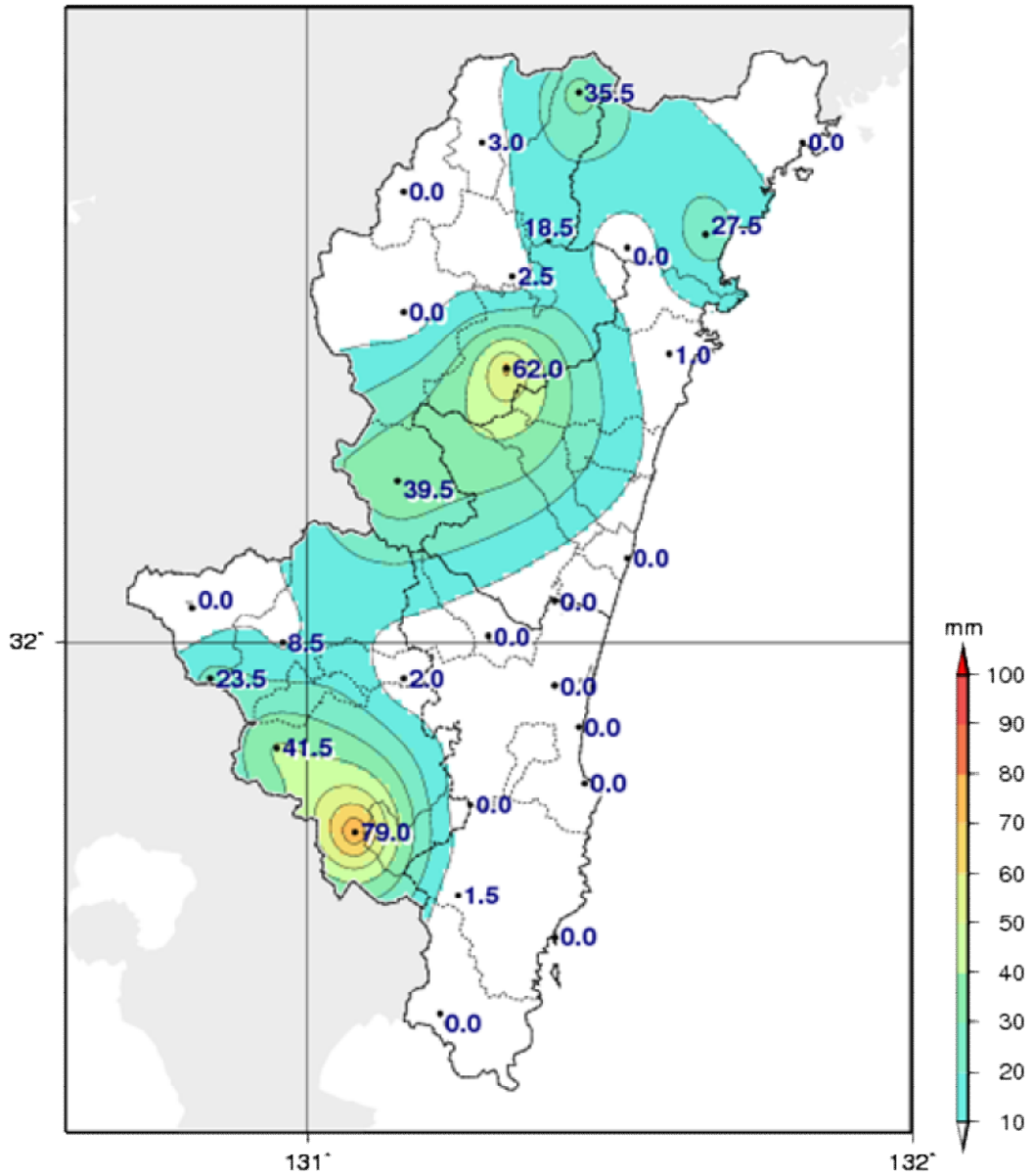
単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	3.0	05 日 23 時 00 分	3.0	05 日 24 時 00 分
見立	19.5	05 日 23 時 30 分	19.5	05 日 24 時 00 分
古江	0.0	-	0.0	-
鞍岡	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
中小屋	18.5	05 日 16 時 10 分	18.5	05 日 18 時 10 分
諸塚	2.5	05 日 18 時 10 分	2.5	05 日 20 時 10 分
北方	0.0	-	0.0	-
延岡	26.5	05 日 17 時 25 分	27.5	05 日 19 時 20 分
上椎葉	0.0	-	0.5	-
日向	1.0	05 日 18 時 50 分	1.0	05 日 20 時 50 分
神門	44.5	05 日 17 時 19 分	62.0	05 日 17 時 50 分
西米良	29.0	05 日 18 時 19 分	39.0	05 日 18 時 50 分
高鍋	0.0	-	0.0	-
加久藤	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
西都	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
えびの	15.0	05 日 16 時 10 分	15.5	05 日 18 時 10 分
小林	6.0	05 日 15 時 00 分	6.0	05 日 17 時 00 分
池の尾	2.0	05 日 16 時 30 分	2.0	05 日 18 時 30 分
国富	0.0	-	0.0	-
宮崎	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
霧島御池	39.5	05 日 16 時 00 分	39.5	05 日 18 時 00 分
青島	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
赤江	0.0	-	0.0	-
都城	76.5	05 日 15 時 30 分	78.5	05 日 17 時 20 分
鱈塚山	0.0	-	0.0	-
深瀬	1.5	05 日 13 時 50 分	1.5	05 日 15 時 50 分
油津	0.0	05 日 24 時 00 分	0.0	05 日 24 時 00 分
串間	0.0	-	0.0	-

注) 新しいシステムに移行した地点では、降水量が 0.0 mm の場合、起時を「24 時 00 分」とすることになった。まだ移行していない地点では、0.5mm および 0.0mm の場合、起時は求めている。

エ 降水量分布図

2008年8月5日の降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/8/5-2008/8/5

10 平成20年8月7日から11日にかけての
大気不安定による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量と極値
- ウ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

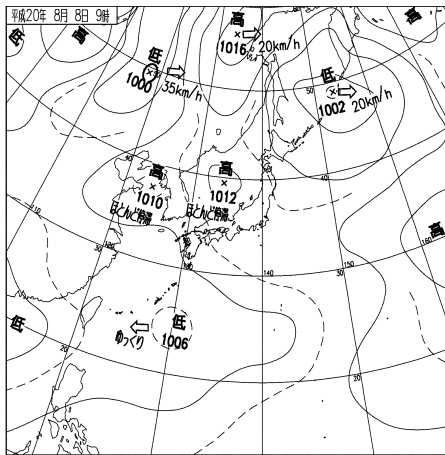
ア 気象概況 (8月7日から11日にかけての大気不安定による大雨)

7日から9日にかけては九州の南海上にある低気圧がゆっくり西進し、次々と東から湿った空気が流れ込み、10日から11日にかけては太平洋高気圧の周辺部となり、南から湿った空気が流れ込んだため大気の状態が不安定となり、各地で雨となった。

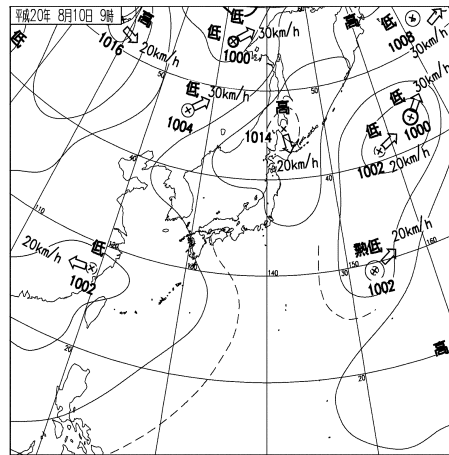
7日は深瀬で00時50分までの1時間に36.5ミリの激しい雨を、西都で26.5ミリの強い雨を、8日は宮崎で13時26分までの1時間に54.5ミリの非常に激しい雨を、延岡で1時間に48.5]ミリ、古江で1時間に47.5ミリの激しい雨を、9日は延岡で05時40分までの1時間に36.5]ミリの激しい雨を、10日は串間で04時40分までの1時間に48.5ミリの激しい雨を観測した。7日の日降水量は深瀬で72.5ミリ、8日の日降水量は延岡で101.0ミリ、9日の日降水量は池の尾で62.0ミリ、10日の日降水量は池の尾で84.0ミリ、11日の日降水量は中小屋で47.5ミリを観測した。

5日間の総降水量は池の尾で264.0ミリ、鰐塚山で217.0ミリ、日向で203.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成 20 年 8 月 8 日 09 時



平成 20 年 8 月 10 日 09 時

イ 日別降水量

平成 20 年 8 月 7 日～11 日

単位:mm

観測所名	日降水量					合計
	7 日	8 日	9 日	10 日	11 日	
高千穂	4.5	16.5	1.0	7.5	8.5	38.0
見立	21.5	24.5	2.0	0.0	3.5	51.5
古江	36.0	89.0	5.0	24.0	25.0	179.0
鞍岡	3.5	7.0	1.0	1.0	0.5	13.0
中小屋	25.0	62.5	1.5	32.5	47.5	169.0
諸塚	22.0	33.5	14.0	18.0	33.5	121.0
北方	24.0	67.5	9.5	13.5	41.0	155.5
延岡	34.0	101.0	54.5]	×	×	189.5]
上椎葉	19.5	9.0	0.0	1.0	8.0	37.5
日向	32.0	68.0	12.5	45.5	45.0	203.0
神門	38.0	25.0	1.0	6.0	28.5	98.5
西米良	5.0	17.0	0.5	14.5	35.5	72.5
高鍋	10.5	32.5	2.0	13.5	4.0	62.5
加久藤	3.5	3.0	1.5	6.5	16.5	31.0
西都	49.0	79.5	1.5	31.0	16.0	177.0
えびの	14.5	12.0	1.5	19.0	5.5	52.5
小林	6.0	12.0	17.5	12.5	17.0	65.0
池の尾	52.0	31.5	62.0	84.0	34.5	264.0
国富	69.5	38.0	3.0	17.5	4.5	132.5
宮崎	34.5	76.0	1.5	19.5	8.0	139.5
霧島御池	13.5	25.0	0.0	11.0	6.0	55.5
青島	61.0	35.5	1.5	9.5	1.0	108.5
赤江	47.0	56.5	4.0	9.5	1.5	118.5
都城	26.5	7.0	3.5	19.5	22.5	79.0
鱒塚山	66.5	29.0	42.0	33.0	46.5	217.0
深瀬	72.5	31.0	12.0	44.0	26.0	185.5
油津	26.5	23.5	7.5	6.5	2.5	66.5
串間	19.5	27.5	25.5	81.0	15.0	168.5

注) :]付き数値は資料不足値。統計を求める資料が 80%未満の場合。

×は資料なし。

ウ 降水量の極値

平成 20 年 8 月 7 日～11 日

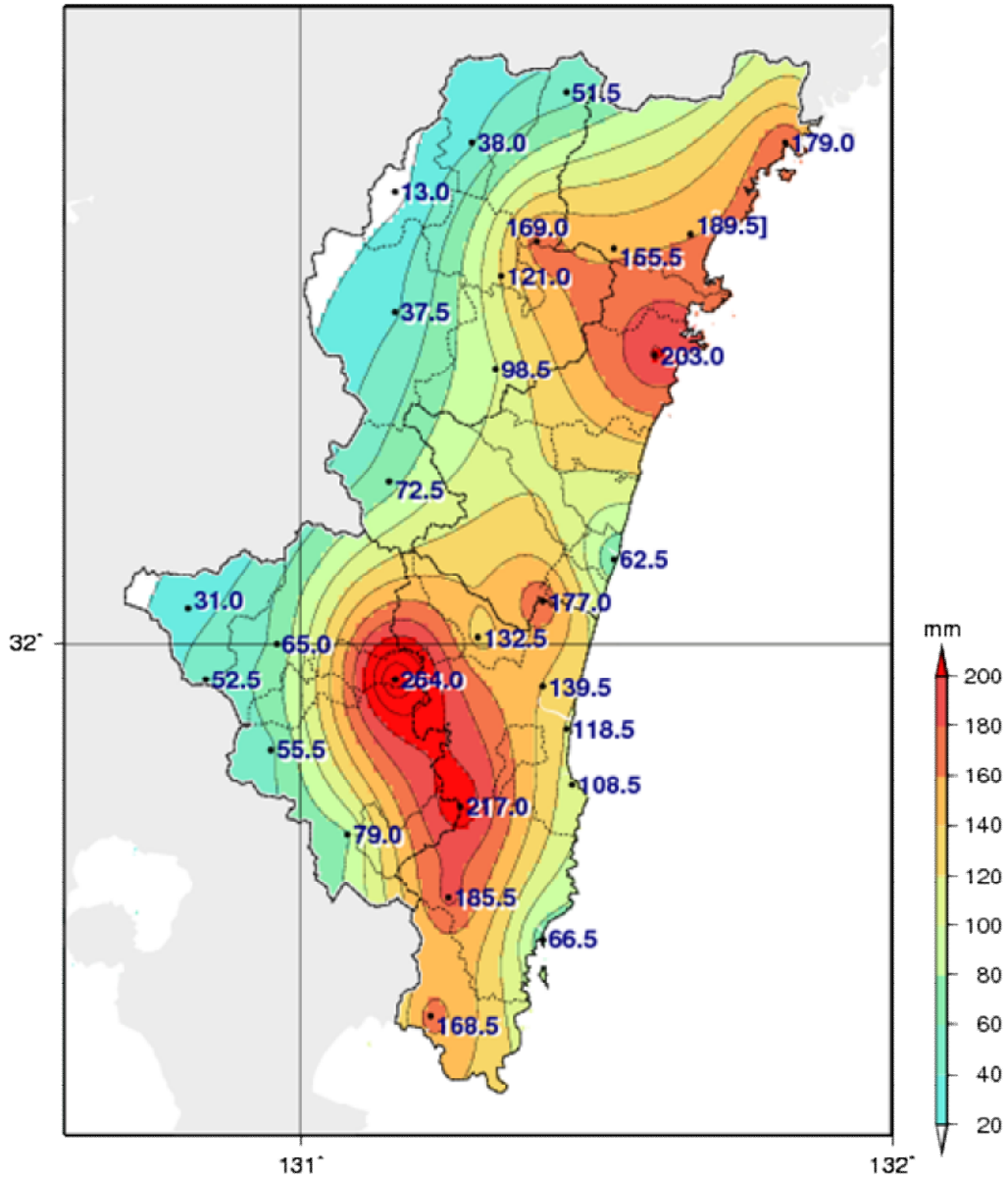
単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	4.0	07 日 23 時 50 分	7.0	08 日 04 時 20 分
見立	11.5	07 日 12 時 50 分	17.5	07 日 14 時 40 分
古江	47.5	08 日 09 時 00 分	61.0	08 日 10 時 00 分
鞍岡	2.0	08 日 18 時 37 分	3.5	08 日 05 時 20 分
中小屋	16.5	08 日 01 時 10 分	31.5	08 日 03 時 30 分
諸塚	13.0	09 日 01 時 20 分	18.0	11 日 10 時 00 分
北方	22.0	08 日 03 時 00 分	31.0	08 日 04 時 10 分
延岡	48.5]	08 日 03 時 12 分	65.5	08 日 04 時 40 分
上椎葉	9.5	07 日 21 時 20 分	12.5	07 日 23 時 10 分
日向	31.0	08 日 01 時 50 分	44.0	08 日 02 時 40 分
神門	18.5	07 日 20 時 48 分	33.5	07 日 22 時 30 分
西米良	13.5	11 日 08 時 41 分	17.5	11 日 10 時 40 分
高鍋	11.5	08 日 12 時 10 分	20.5	08 日 14 時 10 分
加久藤	10.5	11 日 14 時 32 分	10.5	11 日 16 時 30 分
西都	26.5	08 日 00 時 38 分	54.5	08 日 14 時 30 分
えびの	7.5	08 日 14 時 30 分	10.5	08 日 14 時 40 分
小林	11.5	09 日 03 時 30 分	12.5	09 日 05 時 30 分
池の尾	24.0	07 日 24 時 00 分	41.0	09 日 02 時 40 分
国富	23.0	07 日 21 時 40 分	48.0	07 日 23 時 10 分
宮崎	54.5	08 日 13 時 26 分	67.0	08 日 14 時 40 分
霧島御池	21.5	08 日 14 時 10 分	23.0	08 日 16 時 10 分
青島	24.0	07 日 11 時 01 分	26.5	07 日 10 時 40 分
赤江	38.5	08 日 13 時 00 分	40.0	08 日 15 時 00 分
都城	12.0	11 日 09 時 17 分	19.5	11 日 10 時 00 分
鱈塚山	17.0	07 日 11 時 20 分	32.0	07 日 13 時 00 分
深瀬	36.5	07 日 00 時 50 分	36.5	07 日 02 時 50 分
油津	10.0	08 日 15 時 27 分	14.0	08 日 14 時 50 分
串間	48.5	10 日 04 時 40 分	72.5	10 日 06 時 20 分

注):]付き数値は資料不足値。統計を求める資料が 80%未満の場合。

エ 降水量分布図

2008年8月7日～8月11日間の総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/8/7-2008/8/11

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	0							3,036	
都城市	0							723	
延岡市	0							1,503	
日南市	0							229	
小林市	0							376	
日向市	0							646	
串間市	0							165	
西都市	18,465							240	
えびの市	0							230	
清武町	0							0	
北郷町	0							0	
南郷町	0							0	
三股町	0							0	
高原町	0							0	
野尻町	0							0	
国富町	0							0	
綾町	0							0	
高鍋町	0							4,040	
新富町	0							0	
西米良村	0							0	
木城町	0							0	
川南町	0							0	
都農町	0							0	
門川町	0							0	
美郷町	0							260	
諸塚村	0							0	
椎葉村	0							0	
高千穂町	0							0	
日之影町	0							0	
五ヶ瀬町	0							0	
(県内一円)									
合計	18,465	0	0	0	0	0	0	11,448	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			3,036					0	3,036
			723					0	723
			1,503					0	1,503
			229					0	229
			376					0	376
			646					0	646
			165					0	165
			18,705					0	18,705
			230					0	230
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			4,040					0	4,040
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			260					0	260
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
1,508			1,508					0	1,508
1,508	0	0	31,421	0	0	0	0	0	31,421

小 計		市町村工事分												合計	
		河 川		道 路		橋 梁		下水道		公園		小 計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
				4	18,465							4	18,465	4	18,465
				4	18,465							4	18,465	4	18,465

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	141	3,036
	屋内線	4	
	電話機	27	
都城	引込線	35	723
	屋内線	2	
	電話機	13	
延岡	引込線	70	1,503
	屋内線	4	
	電話機	23	
日南	引込線	20	229
	屋内線	5	
	電話機	3	
小林	引込線	17	376
	屋内線	1	
	電話機	2	
日向	引込線	32	646
	屋内線	3	
	電話機	8	
高鍋	引込線	106	4,040
	屋内線	3	
	電話機	26	
高千穂	引込線	10	
	屋内線		
	電話機	1	
串間	引込線	21	165
	屋内線	1	
	電話機	2	
西都	引込線	14	240
	屋内線	1	
	電話機	1	
えびの	引込線	11	230
	屋内線		
	電話機	1	
美郷	引込線	16	260
	屋内線		
	電話機	1	
計		625	11,448

8月7日から11日大気不安定による大雨

(二) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日南線	切取変状	1	1,508
合計		1	1,508

1 1 平成20年8月7日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
		1,143	1,143					0	1,143
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			85					0	85
			0					0	0
			0					0	0
		763	763					0	763
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			142					0	142
			0					0	0
			598					0	598
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	1,906	2,731	0	0	0	0	0	2,731

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
宮崎市	総合農業試験場本場	1	1,143
旧南郷町	亜熱帯作物支場	1	763
合計		2	1,906

1 2 平成20年8月8日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			40					0	40
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			239					0	239
			0					0	0
			0					0	0
		326	326					0	326
			197					0	197
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	326	802	0	0	0	0	0	802

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
川南町	畜産試験場川南支場	1	326
合計		1	326

1 3 平成20年8月9日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			191					0	191
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	191	0	0	0	0	0	191

14 平成20年8月14日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日豊線	切取崩壊	1	1,340
合計		1	1,340

15 平成20年8月17日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	生産物						合計
			小計	農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
2,523			2,523					0	2,523
2,523	0	0	2,523	0	0	0	0	0	2,523

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日豊線	雨量計他破損	1	2,523
合計		1	2,523

16 平成20年8月19日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物			
			0					0	0	
			528					0	528	
			103					0	103	
			0					0	0	
			73					0	73	
			36					0	36	
			0					0	0	
			180					0	180	
			80					0	80	
			0					0	0	
			0					0	0	
		6,364	6,364					0	6,364	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			208					0	208	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			12					0	12	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
0	0	6,364	7,584	0	0	0	0	0	7,584	

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	17	
	屋内線	2	
	電話機	6	
都城	引込線	30	528
	屋内線	3	
	電話機	6	
延岡	引込線	8	103
	屋内線	3	
	電話機	8	
日南	引込線	2	
	屋内線		
	電話機	1	
小林	引込線	3	73
	屋内線		
	電話機		
日向	引込線	8	36
	屋内線	1	
	電話機	3	
高鍋	引込線	4	208
	屋内線	1	
	電話機		
高千穂	引込線	2	
	屋内線		
	電話機	3	
串間	引込線	4	
	屋内線	1	
	電話機		
西都	引込線	2	180
	屋内線		
	電話機	1	
えびの	引込線	3	80
	屋内線		
	電話機	2	
美郷	引込線		12
	屋内線		
	電話機	2	
計		126	1,220

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
旧南郷町	南那珂農業改良普及センター	1	6,364
合計		1	6,364

17 平成20年8月23日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市							7,290	126	304
都城市								705	
延岡市								129	
日南市								0	
小林市								85	
日向市								0	
串間市								0	
西都市								0	
えびの市								0	
清武町								0	
北郷町								0	
南郷町								0	
三股町								0	
高原町								0	
野尻町								0	
国富町								0	
綾町								0	
高鍋町								391	
新富町								0	
西米良村								0	
木城町								0	
川南町								0	
都農町								0	
門川町								0	
美郷町								0	
諸塚村								0	
椎葉村								0	
高千穂町								0	
日之影町								0	
五ヶ瀬町								0	
(県内一円)									
合計	0	0	0	0	0	0	7,290	1,436	304

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物			
		7,290	15,010					0	15,010	
			705					0	705	
			129					0	129	
			0					0	0	
			85					0	85	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
591			591					0	591	
591	0	7,290	16,911	0	0	0	0	0	16,911	

(キ) 商工施設

区分 市町村名	商業		工業		その他		合計	
	件数	金額	件数	金額	件数	金額	件数	金額
宮崎市			1	7,290			1	7,290
都城市							0	0
延岡市							0	0
日南市							0	0
小林市							0	0
日向市							0	0
串間市							0	0
西都市							0	0
えびの市							0	0
清武町							0	0
北郷町							0	0
南郷町							0	0
三股町							0	0
高原町							0	0
野尻町							0	0
国富町							0	0
綾町							0	0
高鍋町							0	0
新富町							0	0
西米良村							0	0
木城町							0	0
川南町							0	0
都農町							0	0
門川町							0	0
美郷町							0	0
諸塚村							0	0
椎葉村							0	0
高千穂町							0	0
日之影町							0	0
五ヶ瀬町							0	0
合計	0	0	1	7,290	0	0	1	7,290

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	10	126
	屋内線	1	
	電話機	5	
都城	引込線	11	705
	屋内線	1	
	電話機	5	
延岡	引込線	2	129
	屋内線		
	電話機	2	
日南	引込線		
	屋内線		
	電話機	1	
小林	引込線	1	85
	屋内線		
	電話機	2	
日向	引込線	3	
	屋内線	1	
	電話機		
高鍋	引込線	13	391
	屋内線		
	電話機		
高千穂	引込線	2	
	屋内線		
	電話機		
串間	引込線	1	
	屋内線		
	電話機		
西都	引込線		
	屋内線		
	電話機		
えびの	引込線		
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線	3	
	屋内線		
	電話機		
計		64	1,436

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日南線	斜面崩壊警報装置破損	1	591
合計		1	591

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
宮崎市	工業技術センター	1	7,290
合計		1	7,290

18 平成20年8月26日から28日にかけての
大気不安定による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

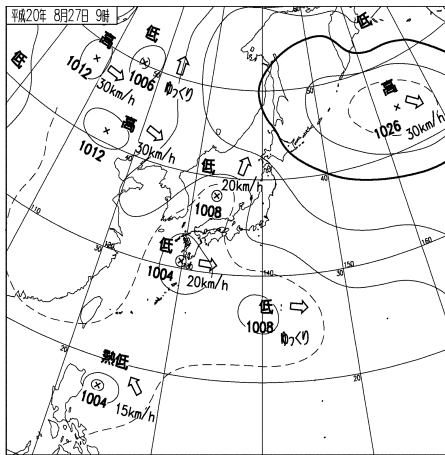
ア 気象概況 (8月26日から28日にかけての大気不安定による大雨)

26日から28日にかけては東シナ海の低気圧がゆっくりと九州南岸を通過し、東から湿った空気が流れ込んだため大気の状態が不安定となり、各地で大雨となった。

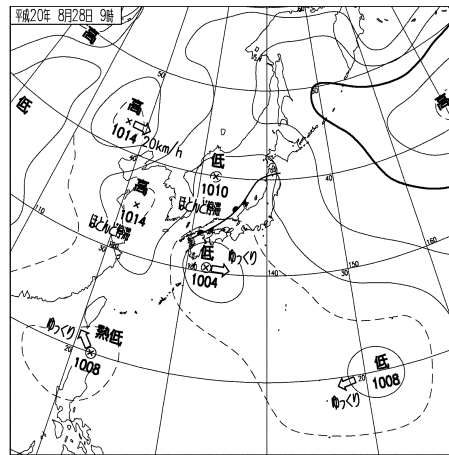
27日は西都で08時19分までの1時間に55.0ミリの非常に激しい雨を、国富で1時間に48.5ミリ、宮崎で1時間に44.0ミリの激しい雨を、28日は赤江で1時間に22.5ミリの強い雨を観測した。26日の日降水量は深瀬で10.5ミリ、27日の日降水量は西都で179.0ミリ、宮崎で154.0ミリ、深瀬で147.5ミリ、28日の日降水量は赤江で22.0ミリを観測した。

3日間の総降水量は西都で179.5ミリ、深瀬で159.5ミリ、宮崎で158.5ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年8月27日09時



平成20年8月28日09時

イ 日別降水量

平成 20 年 8 月 26 日～28 日

単位:mm

観測所名	日降水量			合計
	26 日	27 日	28 日	
高千穂	0.0	20.5	3.5	24.0
見立	0.0	18.0	2.5	20.5
古江	0.0	37.5	0.0	37.5
鞍岡	0.0	33.0	5.0	38.0
中小屋	0.0	66.5	4.5	71.0
諸塚	0.0	55.0	6.0	61.0
北方	0.0	48.0	2.0	50.0
延岡	0.0	43.0	0.0	43.0
上椎葉	0.0	35.5	4.0	39.5
日向	0.0	39.5	2.5	42.0
神門	0.0	106.5	10.5	117.0
西米良	0.0	64.0	0.5	64.5
高鍋	0.0	57.0	4.0	61.0
加久藤	0.0	10.5	1.0	11.5
西都	0.0	179.0	0.5	179.5
えびの	0.0	29.5	6.5	36.0
小林	0.0	49.5	3.5	53.0
池の尾	0.0	120.5	8.0	128.5
国富	0.0	139.0	3.5	142.5
宮崎	0.0	154.0	4.5	158.5
霧島御池	0.0	8.5	4.0	12.5
青島	0.0	82.5	4.5	87.0
赤江	0.0	87.5	22.0	109.5
都城	0.0	13.0	1.0	14.0
鱈塚山	3.0	124.0	21.0	148.0
深瀬	10.5	147.5	1.5	159.5
油津	4.5	47.0	3.0	54.5
串間	6.5	34.0	17.0	57.5

ウ 降水量の極値

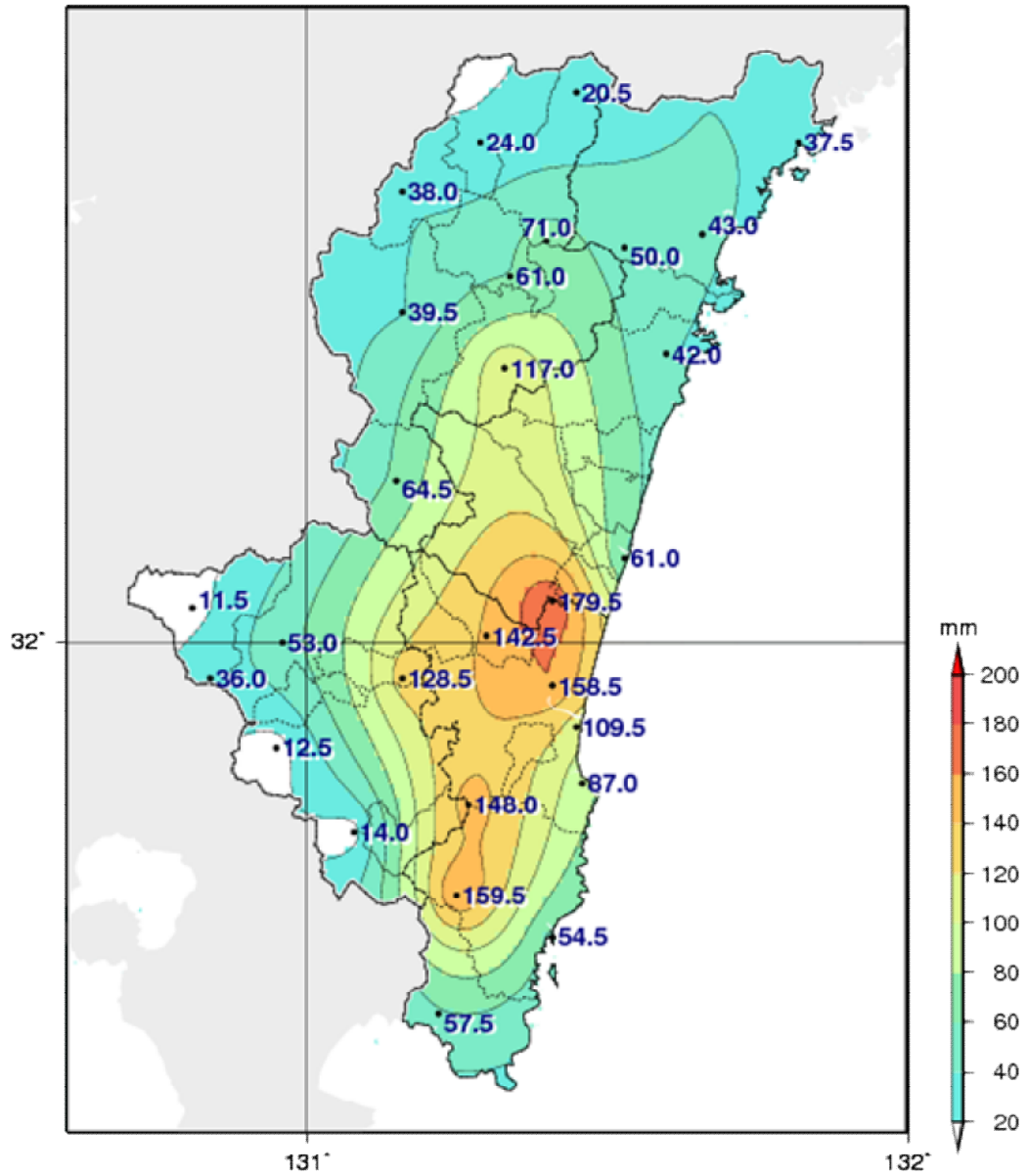
平成 20 年 8 月 26 日～28 日

単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	3.0	27日18時00分	7.0	27日18時00分
見立	3.0	27日17時10分	7.0	27日17時10分
古江	14.0	27日17時00分	26.5	27日17時00分
鞍岡	7.0	27日21時16分	16.0	27日17時50分
中小屋	12.0	27日13時20分	22.0	27日13時20分
諸塚	14.0	27日17時10分	20.5	27日17時30分
北方	9.0	27日13時10分	24.5	27日14時10分
延岡	8.5	27日13時10分	18.5	27日13時10分
上椎葉	6.0	27日11時30分	10.5	27日17時10分
日向	14.5	27日12時00分	22.0	27日12時50分
神門	19.0	27日16時51分	37.0	27日11時00分
西米良	11.5	27日19時24分	21.5	27日21時00分
高鍋	13.5	27日10時00分	27.0	27日11時40分
加久藤	2.5	27日23時32分	3.5	28日01時00分
西都	55.0	27日08時19分	107.0	27日09時40分
えびの	12.5	27日16時40分	18.0	27日18時40分
小林	13.5	27日17時50分	19.5	27日19時50分
池の尾	30.0	27日18時00分	56.0	27日19時20分
国富	48.5	27日12時20分	67.5	27日13時30分
宮崎	44.0	27日09時46分	91.5	27日09時30分
霧島御池	3.0	27日23時00分	3.5	28日03時30分
青島	30.0	27日07時13分	46.0	27日09時00分
赤江	28.5	27日07時30分	61.0	27日09時30分
都城	4.0	27日21時59分	6.0	27日23時50分
鱈塚山	38.0	27日11時20分	52.0	27日12時10分
深瀬	37.5	27日23時10分	58.0	27日23時50分
油津	20.0	27日21時59分	35.5	27日23時50分
串間	14.0	27日21時50分	20.0	28日00時10分

エ 降水量分布図

2008年8月26日～8月28日までの降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/8/26-2008/8/28

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			12,510					0	12,510
			168					0	168
			0					0	0
			33					0	33
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			2,192					0	2,192
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			7,585					0	7,585
			114,930					0	114,930
			628					0	628
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	138,046	0	0	0	0	0	138,046

イ 施設物被害

(ア) 公共土木施設

被害区分 市町村名	県工事分															
	河川		海岸		砂防		急傾斜		道路		橋梁		港湾		公園	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	1	4,576														
都城市																
延岡市																
日南市																
小林市																
日向市																
串間市																
西都市																
えびの市																
清武町																
北郷町																
南郷町																
三股町																
高原町																
野尻町																
国富町	1	4,209														
綾町									1	114,930						
高鍋町																
新富町																
西米良村																
木城町																
川南町																
都農町																
門川町																
美郷町																
諸塚村																
椎葉村																
高千穂町																
日之影町																
五ヶ瀬町																
合計	2	8,785							1	114,930						

小 計		市町村工事分												合計	
河 川		道 路		橋 梁		下水道		公 園		小 計					
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
1	4,576	1	7,934									1	7,934	2	12,510
				1	1,872							1	1,872	1	1,872
1	4,209			3	3,376							3	3,376	4	7,585
1	114,930													1	114,930
3	123,715	1	7,934	4	5,248							5	13,182	8	136,897

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	46	
	屋内線	3	
	電話機	7	
都城	引込線	49	168
	屋内線	2	
	電話機	15	
延岡	引込線	12	
	屋内線	3	
	電話機	4	
日南	引込線	11	33
	屋内線		
	電話機	2	
小林	引込線	10	
	屋内線		
	電話機	1	
日向	引込線	12	
	屋内線		
	電話機	2	
高鍋	引込線	27	628
	屋内線	1	
	電話機	5	
高千穂	引込線	4	
	屋内線	1	
	電話機	1	
串間	引込線	4	
	屋内線		
	電話機		
西都	引込線	11	320
	屋内線	2	
	電話機	2	
えびの	引込線	6	
	屋内線		
	電話機	1	
美郷	引込線	1	
	屋内線	1	
	電話機		
計		246	1,149

19 平成20年8月30日から9月1日にかけての
大気不安定による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

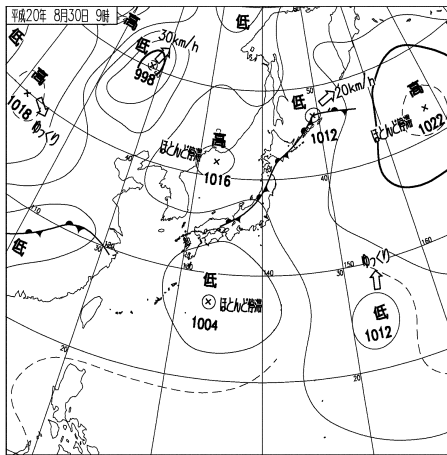
ア 気象概況 (8月30日から9月1日にかけての大気不安定による大雨)

30日から1日にかけては低気圧が九州の南海上にあつて、東から湿った空気が次々と流れ込んだため大気の状態が不安定となり、各地で大雨となった。

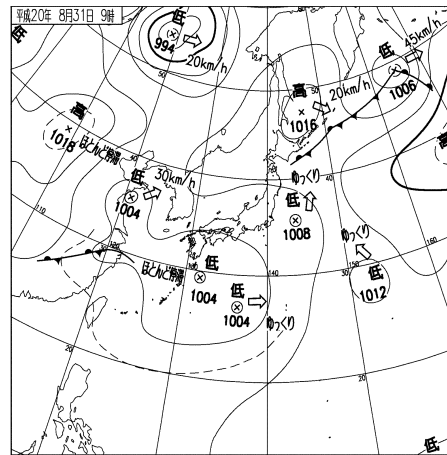
30日は古江で06時30分までの1時間に42.5ミリ、神門と西米良で1時間に32.5ミリの激しい雨を、31日は高鍋で02時50分までの1時間に34.0ミリの激しい雨を、神門と赤江で29.0ミリの強い雨を、1日は高鍋で02時40分までの1時間に39.5ミリの激しい雨を、えびので1時間に24.0の強い雨を観測した。30日の日降水量は古江で72.0ミリ、神門で64.0ミリ、31日の日降水量は神門で140.5ミリ、高鍋96.5ミリ、青島で74.5ミリ、1日の日降水量は高鍋で76.5ミリ、えびので38.5ミリを観測した。

3日間の総降水量は神門で214.0ミリ、高鍋で204.0ミリ、青島で122.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年8月30日09時



平成20年8月31日09時

イ 日別降水量

平成 20 年 8 月 30 日～9 月 1 日

単位:mm

観測所名	日降水量			合計
	30 日	31 日	1 日	
高千穂	24.0	3.5	2.5	30.0
見立	13.5	12.0	0.0	25.5
古江	72.0	8.5	0.0	80.5
鞍岡	34.0	9.5	3.5	47.0
中小屋	52.0	35.0	7.0	94.0
諸塚	42.0	63.5	6.0	111.5
北方	28.0	11.5	2.5	42.0
延岡	23.0	9.5	2.5	35.0
上椎葉	37.0	65.5	2.0	104.5
日向	33.0	71.0	14.0	118.0
神門	64.0	140.5	9.5	214.0
西米良	53.5	22.0	0.0	75.5
高鍋	31.0	96.5	76.5	204.0
加久藤	30.0	3.0	27.0	60.0
西都	23.0	65.0	3.0	91.0
えびの	39.5	12.5	38.5	90.5
小林	34.0	13.0	6.5	53.5
池の尾	25.0	49.5	0.5	75.0
国富	24.0	56.5	0.0	80.5
宮崎	42.0	34.5	0.0	76.5
霧島御池	20.0	8.0	15.0	43.0
青島	47.5	74.5	0.0	122.0
赤江	35.0	72.0	0.0	107.0
都城	56.5	10.0	8.5	75.0
鱈塚山	60.5	47.5	1.0	109.0
深瀬	31.5	17.5	0.5	49.5
油津	26.5	9.0	0.0	35.5
串間	31.5	7.0	1.0	39.5

ウ 降水量の極値

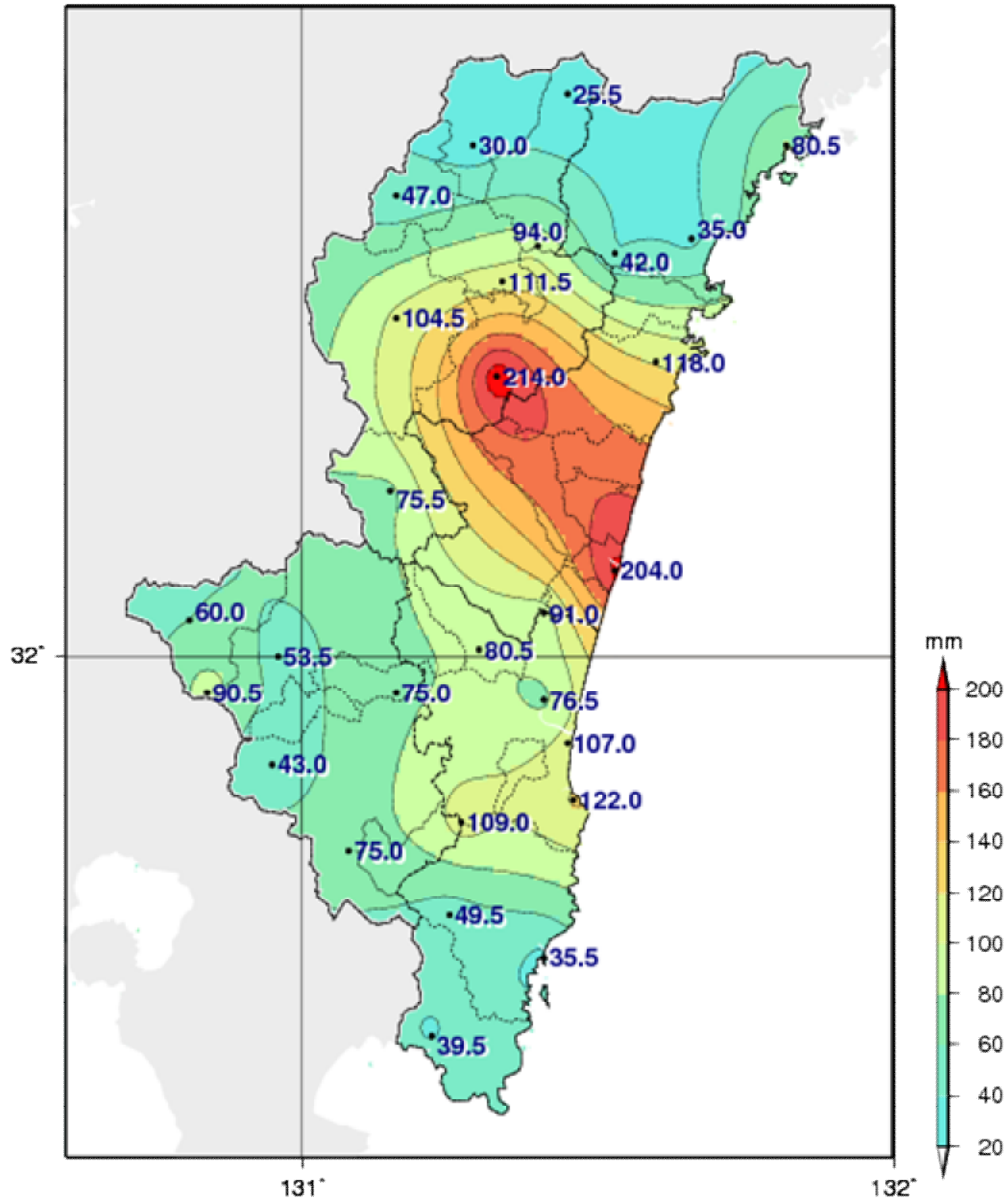
平成20年8月30日～9月1日

単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	7.0	30日05時10分	15.0	30日07時10分
見立	4.5	31日04時50分	9.0	30日07時20分
古江	42.5	30日06時30分	69.0	30日08時30分
鞍岡	9.5	30日03時18分	19.0	30日05時20分
中小屋	21.0	30日06時30分	42.5	30日07時00分
諸塚	19.0	31日21時10分	30.5	31日23時10分
北方	7.0	30日06時10分	18.5	30日06時10分
延岡	7.5	30日05時55分	15.0	30日07時50分
上椎葉	23.0	31日21時10分	44.5	31日22時30分
日向	17.5	31日19時40分	30.0	31日21時50分
神門	32.5	30日04時41分	65.0	31日21時10分
西米良	32.5	30日05時37分	45.5	30日07時20分
高鍋	39.5	01日02時40分	63.5	01日03時30分
加久藤	11.5	30日04時56分	21.5	01日19時30分
西都	16.5	31日18時12分	24.0	31日18時50分
えびの	24.0	01日18時10分	35.0	01日19時30分
小林	18.5	30日05時30分	24.0	30日07時10分
池の尾	16.5	31日17時40分	22.5	31日17時40分
国富	14.5	31日01時30分	18.5	31日02時40分
宮崎	21.0	30日07時23分	29.0	30日09時20分
霧島御池	6.5	01日23時50分	11.0	30日11時00分
青島	24.0	31日16時57分	24.5	31日18時50分
赤江	29.0	31日11時30分	33.0	31日12時30分
都城	21.5	30日06時30分	36.5	30日08時20分
鱒塚山	20.5	30日06時50分	36.0	30日08時40分
深瀬	8.5	30日08時10分	17.5	30日10時10分
油津	5.5	30日10時14分	14.5	30日11時20分
串間	7.5	30日10時40分	19.0	30日11時10分

エ 降水量分布図

2008年8月30日～9月1日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/8/30-2008/9/1

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物 樹体	畜産物	水産物	林産物		
			427					0	427
			163					0	163
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			250					0	250
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			514					0	514
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			1,775					0	1,775
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	3,129	0	0	0	0	0	3,129

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	39	427
	屋内線	4	
	電話機	4	
都城	引込線	22	163
	屋内線	1	
	電話機	3	
延岡	引込線	10	
	屋内線	1	
	電話機	1	
日南	引込線	5	
	屋内線	1	
	電話機		
小林	引込線	6	
	屋内線	3	
	電話機		
日向	引込線	11	
	屋内線	2	
	電話機	1	
高鍋	引込線	9	514
	屋内線		
	電話機	1	
高千穂	引込線	2	
	屋内線	1	
	電話機	1	
串間	引込線	2	
	屋内線	1	
	電話機	2	
西都	引込線	3	250
	屋内線	1	
	電話機	1	
えびの	引込線	5	
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線	5	
	屋内線	1	
	電話機		
計		149	1,354

20 平成20年9月15日から19日にかけての
台風第13号による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量
- ウ 降水量の極値
- エ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害
- ウ 生産物被害

(1) 気象状況

ア 気象概況 (9月15日から19日にかけての台風第13号による大雨)

9日にフィリピンの東で発生した台風第13号は発達しながら北に進み、14日には台湾付近に達した。15日には東よりに向きを変え、16日には宮古島の北西海上をさらに東へ進み、17日には沖縄本島及び鹿児島県奄美諸島の西海上をやや発達しながら北東へ進んだ。18日には種子島を通過して19日早朝には日向灘へ抜けた。

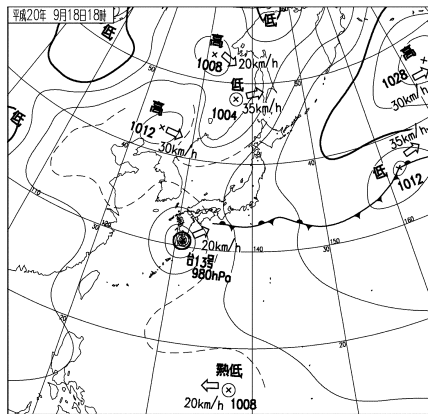
17日は、九州南部に停滞する前線に向かって南からの暖かい湿った空気の流れ込みが続き、宮崎県の北部平野部を中心に大雨となった。日向市では17日19時00分までの1時間に58.0ミリの非常に激しい雨が降った。

18日は、台風をとりまく非常に発達した雨雲がかかり、油津では13時41分までの1時間に76.5ミリ、高鍋で1時間に69.5ミリ、青島で1時間に65.0ミリの非常に激しい雨を観測した。

15日から19日にかけての総降水量は油津で514.0ミリ、日向で471.5ミリ、深瀬で462.0ミリ、青島や高鍋でも400ミリを超えた。

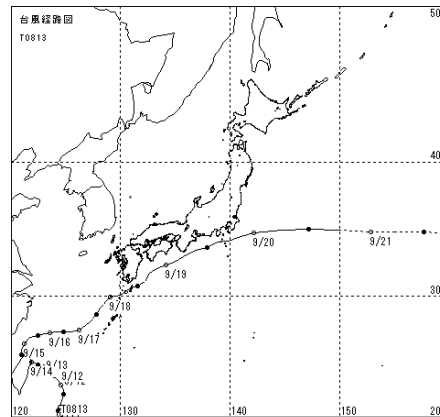
台風の接近に伴い、宮崎県では18日夜のはじめ頃には全域で風速15m/s以上の強風域に入った。油津では18日13時50分に北東の風26.4m/sの最大瞬間風速を、18日22時53分に北東の風20.1m/sの最大風速を観測した。

(地上天気図)



平成20年9月18日18時

(台風経路図)



平成20年台風第13号経路図

イ 日別降水量

平成 20 年 9 月 15 日～19 日

単位:mm

観測所名	日降水量					合計
	15 日	16 日	17 日	18 日	19 日	
高千穂	77.5	50.5	13.5	48.5	0.0	190.0
見立	52.5	6.0	8.5	61.5	11.5	140.0
古江	100.5	5.5	40.5	96.0	27.0	269.5
鞍岡	109.5	7.5	1.5	52.0	1.5	172.0
中小屋	96.5	6.5	90.5	132.5	8.0	334.0
諸塚	85.5	5.5	54.5	108.0	5.0	258.5
北方	90.0	3.5	67.5	151.5	27.0	339.5
延岡	78.0	3.0	39.5	149.0	26.5	296.0
上椎葉	83.0	4.0	5.5	63.5	2.0	158.0
日向	70.0	4.0	136.5	232.5	28.5	471.5
神門	73.5	9.0	15.5	184.0	16.0	298.0
西米良	70.0	4.0	2.5	82.0	1.0	159.5
高鍋	52.0	0.0	58.0	283.5	25.5	419.0
加久藤	56.5	0.5	0.5	41.0	0.0	98.5
西都	69.5	0.0	33.5	224.0	18.0	345.0
えびの	88.5	4.0	1.5	77.0	0.0	171.0
小林	75.0	0.5	0.5	65.5	0.0	141.5
池の尾	71.5	0.5	6.0	128.5	0.5	207.0
国富	68.0	0.5	36.5	192.5	4.0	301.5
宮崎	63.0	1.5	31.5	280.5	3.5	380.0
霧島御池	92.5	5.5	0.0	91.5	0.0	189.5
青島	86.5	0.5	34.0	300.0	0.5	421.5
赤江	65.5	0.0	27.5	304.5	2.0	399.5
都城	66.5	1.0	3.5	155.0	1.5	227.5
鱒塚山	70.5	1.0	12.0	249.5	3.5	336.5
深瀬	86.5	1.0	27.5	343.5	3.5	462.0
油津	90.0	0.0	77.0	346.0	1.0	514.0
串間	99.5	0.5	4.5	218.5	0.0	323.0

ウ 降水量の極値

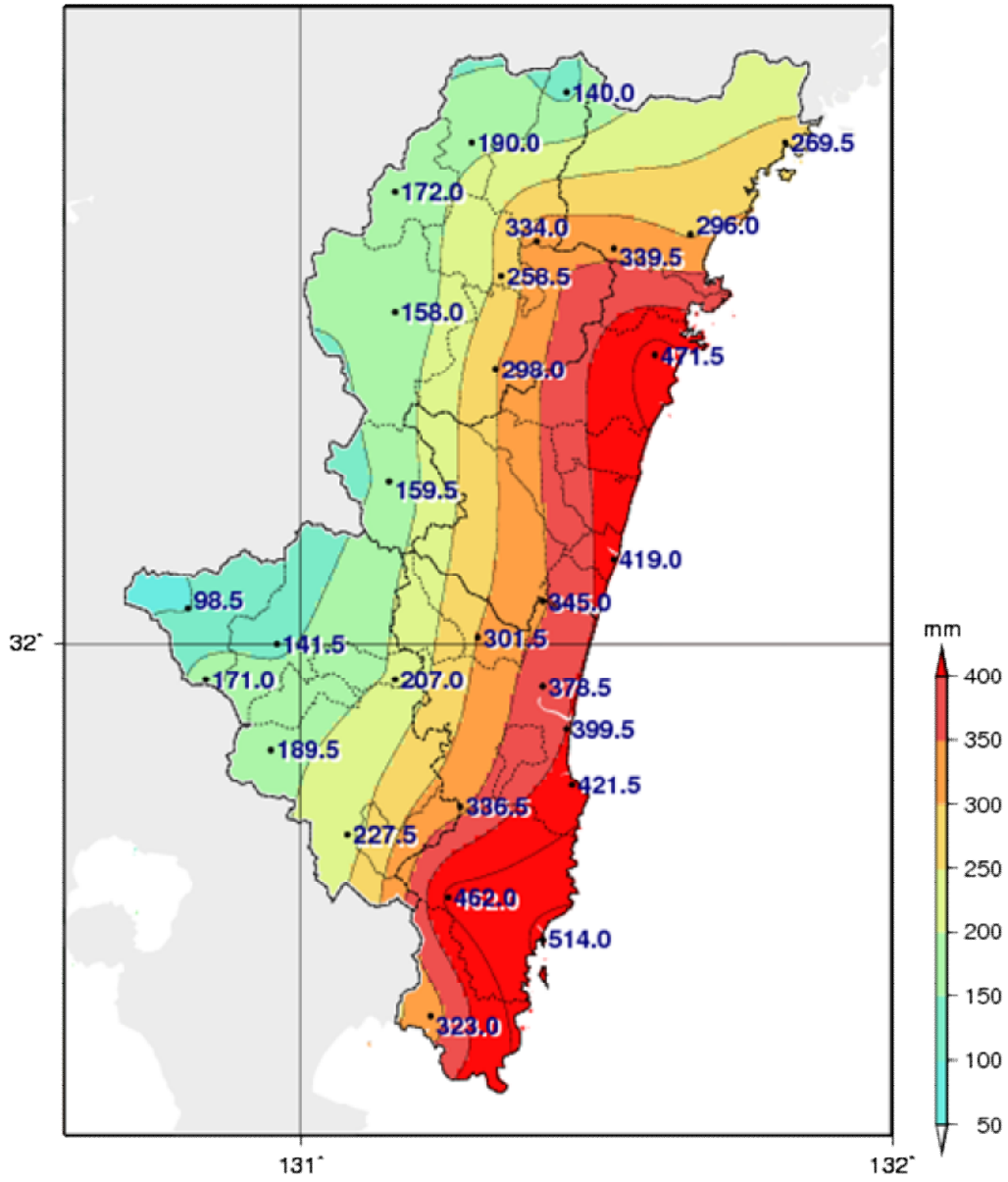
平成 20 年 9 月 15 日～19 日

単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	32.0	16日18時00分	44.5	16日19時10分
見立	8.5	18日14時40分	20.5	18日16時00分
古江	17.5	15日20時00分	40.0	15日21時50分
鞍岡	23.0	15日19時03分	46.0	15日19時00分
中小屋	33.5	18日00時10分	46.5	18日00時10分
諸塚	23.0	17日21時50分	40.5	17日21時50分
北方	21.5	17日13時20分	45.5	18日21時50分
延岡	37.0	18日20時05分	71.5	18日21時50分
上椎葉	11.0	15日11時50分	27.5	15日12時10分
日向	58.0	17日19時00分	109.5	17日19時50分
神門	28.0	18日09時02分	55.5	18日20時50分
西米良	17.5	15日09時54分	32.0	15日12時00分
高鍋	69.5	18日17時30分	133.5	18日18時40分
加久藤	14.0	15日09時10分	31.0	15日11時10分
西都	33.0	18日20時39分	74.5	18日20時30分
えびの	16.5	15日08時50分	36.0	15日10時50分
小林	16.0	15日09時20分	31.5	15日11時20分
池の尾	22.0	18日15時40分	47.5	18日16時10分
国富	27.5	18日15時20分	62.5	18日21時30分
宮崎	37.5	18日20時42分	86.5	18日16時10分
霧島御池	17.5	15日13時50分	39.5	15日14時40分
青島	65.0	18日14時46分	124.5	18日15時30分
赤江	51.0	18日14時00分	112.0	18日16時00分
都城	23.5	18日14時52分	53.5	18日14時50分
鱈塚山	39.0	18日15時40分	89.5	18日15時40分
深瀬	59.0	18日13時00分	147.0	18日14時40分
油津	76.5	18日13時41分	174.0	18日14時10分
串間	46.5	18日12時30分	80.0	18日12時40分

エ 降水量分布図

2008年9月15日～9月19日までの総降水量（mm）



期間内総降水量分布図
2008/9/15-2008/9/19

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	579,832	53,000	0	7,386		0		3,938	942
都城市	25,487	44,000	0	0		0		765	10,000
延岡市	91,421	1,000	0	21,836		0		1,102	168
日南市	325,245	80,000	5,120	184,947		6,488		1,598	3,896
小林市	0	0	0	0		0		339	0
日向市	104,220	86,000	317	51,103		0		925	0
串間市	69,310	70,000	100	0		0		400	2,200
西都市	0	2,000	0	0		0		380	8,880
えびの市	0	0	0	0		0		112	0
清武町	69,917	30,000	0	150,564		0		0	1,820
北郷町	70,736	7,000	0	0		0		0	0
南郷町	93,328	56,000	120	0		0		0	1,299
三股町	3,968	0	0	0		0		0	0
高原町	0	0	0	0		0		0	0
野尻町	0	71,000	0	0		0		0	0
国富町	0	37,000	0	0		0		0	0
綾町	2,003	0	0	242		0		0	0
高鍋町	2,622	1,000	0	0		0		1,799	0
新富町	0	0	80	0		0		0	0
西米良村	11,816	0	0	0		0		0	0
木城町	0	0	0	0		0		0	0
川南町	0	0	0	0		0		0	0
都農町	36,861	21,000	0	0		0		0	0
門川町	4,461	8,000	0	6,492		0		0	0
美郷町	98,577	16,000	0	372,168		0		110	5,000
諸塚村	71,563	22,000	0	67,241		0		0	1,330
椎葉村	2,791	0	0	0		0		0	18,500
高千穂町	0	0	0	0		0		0	0
日之影町	16,287	18,000	0	0		0		0	0
五ヶ瀬町	0	0	0	0		0		0	4,800
(県内一円)									
合計	1,680,445	623,000	5,737	861,979	0	6,488	0	11,468	58,835

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			645,098	25,841				25,841	670,939
			80,252	38,074				38,074	118,326
			115,527	5,579				5,579	121,106
	2,004		609,298	93,738				93,738	703,036
			339	2,816				2,816	3,155
			242,565	7,556				7,556	250,121
			142,010	11,250				11,250	153,260
			11,260	8,983				8,983	20,243
			112	0				0	112
			252,301	1,135				1,135	253,436
			77,736	37,249				37,249	114,985
		3,635	154,382	4,170				4,170	158,552
			3,968	4,247				4,247	8,215
			0	1,050				1,050	1,050
			71,000	8,263				8,263	79,263
			37,000	7,384				7,384	44,384
			2,245	3,549				3,549	5,794
			5,421	1,258				1,258	6,679
			80	1,610				1,610	1,690
			11,816	252				252	12,068
			0	1,690				1,690	1,690
			0	48,026				48,026	48,026
			57,861	31,380				31,380	89,241
			18,953	171				171	19,124
			491,855	2,353				2,353	494,208
			162,134	327				327	162,461
			21,291	0				0	21,291
			0	477				477	477
			34,287	417				417	34,704
			4,800	1,349				1,349	6,149
35,512			35,512					0	35,512
35,512	2,004	3,635	3,289,103	350,194	0	0	0	350,194	3,639,297

イ 施設物被害

(ア) 公共土木施設

被害区分 市町村名	県工事分															
	河川		海岸		地すべり		砂防		急傾斜		道路		橋梁		港湾	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	30	460,741					1	46,364			3	25,632				
都城市																
延岡市	5	60,789									1	4,793				
日南市	18	193,706					1	5,085	1	6,997	1	5,680				
小林市																
日向市	1	6,206									2	22,267				
串間市	3	37,356														
西都市																
えびの市																
清武町	4	56,703			1	7,754					1	1,728				
北郷町	1	16,480														
南郷町	4	29,948					1	4,373			1	8,027				
三股町																
高原町																
野尻町																
国富町																
綾町																
高鍋町	1	1,637														
新富町																
西米良村																
木城町																
川南町																
都農町	1	3,205														
門川町											1	4,461				
美郷町																
諸塚村																
椎葉村																
高千穂町																
日之影町											1	3,328				
五ヶ瀬町																
合計	68	866,771			1	7,754	3	55,822	1	6,997	11	75,916				

				市町村工事分												合計	
公園		小計		河川		道路		橋梁		下水道		公園		小計			
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
		34	532,737	1	1,081	7	38,130	1	7,884					9	47,095	43	579,832
				2	3,159	7	22,328							9	25,487	9	25,487
		6	65,582			6	25,839							6	25,839	12	91,421
		21	211,468	6	19,254	17	94,523							23	113,777	44	325,245
		3	28,473	15	48,117	7	27,630							22	75,747	25	104,220
		3	37,356	10	27,670	2	4,284							12	31,954	15	69,310
		6	66,185			2	3,732							2	3,732	8	69,917
		1	16,480	1	1,816	14	52,440							15	54,256	16	70,736
		6	42,348	4	20,636	8	30,344							12	50,980	18	93,328
						2	3,968							2	3,968	2	3,968
						1	2,003							1	2,003	1	2,003
		1	1,637			1	985							1	985	2	2,622
						2	11,816							2	11,816	2	11,816
		1	3,205			8	33,656							8	33,656	9	36,861
		1	4,461													1	4,461
						26	98,577							26	98,577	26	98,577
						24	71,563							24	71,563	24	71,563
						1	2,791							1	2,791	1	2,791
		1	3,328			7	12,959							7	12,959	8	16,287
		84	1,013,260	39	121,733	142	537,568	1	7,884					182	667,185	266	1,680,445

(イ)農地及び農業用施設

区分 市町村名	農 地						農 業 用							
	田		畑		小 計		ため池		頭首工		水 路		道 路	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	16	14,000	10	9,000	26	23,000					23	12,000	8	18,000
都城市	5	6,000	2	2,000	7	8,000			2	25,000	3	8,000	1	3,000
延岡市	1	1,000			1	1,000								
日南市	2	2,000	9	21,000	11	23,000	3	9,000	3	10,000	3	8,000	15	30,000
小林市														
日向市	21	26,000	13	25,000	34	51,000					4	7,000	10	28,000
串間市	3	2,000	5	4,000	8	6,000			3	5,000	16	34,000	10	25,000
西都市			1	2,000	1	2,000								
えびの市														
清武町	34	11,000			34	11,000					8	4,000	14	15,000
北郷町	3	5,000			3	5,000					1	2,000		
南郷町			3	5,000	3	5,000	1	2,000			5	11,000	13	38,000
三股町														
高原町														
野尻町	6	6,000			6	6,000					13	35,000	5	30,000
国富町	5	7,000	2	5,000	7	12,000	2	7,000	1	5,000	8	9,000	4	4,000
綾町														
高鍋町													1	1,000
新富町														
西米良村														
木城町														
川南町														
都農町	15	18,000			15	18,000							2	3,000
門川町	1	3,000			1	3,000					1	3,000	1	2,000
美郷町	9	8,000			9	8,000					3	8,000		
諸塚村	5	7,000	1	2,000	6	9,000					1	2,000	4	11,000
椎葉村														
高千穂町														
日之影町	5	8,500	1	1,500	6	10,000					2	5,000	2	3,000
五ヶ瀬町														
計	131	124,500	47	76,500	178	201,000	6	18,000	9	45,000	91	148,000	90	211,000

施 設								災害関連農村生活環境施設				合 計	
橋 梁		農地保全		揚水機		小 計		生活関連		小 計		箇所	被害額
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額		
						31	30,000					57	53,000
						6	36,000					13	44,000
												1	1,000
						24	57,000					35	80,000
						14	35,000					48	86,000
						29	64,000					37	70,000
												1	2,000
						22	19,000					56	30,000
						1	2,000					4	7,000
						19	51,000					22	56,000
						18	65,000					24	71,000
						15	25,000					22	37,000
						1	1,000					1	1,000
						2	3,000					17	21,000
						2	5,000					3	8,000
						3	8,000					12	16,000
						5	13,000					11	22,000
						4	8,000					10	18,000
						196	422,000					374	623,000

(ウ) 営農施設

区分 市町村名	ビニルハウス		畜舎		その他		合計	
	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額
宮崎市							0	0
都城市							0	0
延岡市							0	0
日南市	5	5,000			1	120	6	5,120
小林市							0	0
日向市	1	17	1	300			2	317
串間市	1	100					1	100
西都市							0	0
えびの市							0	0
清武町							0	0
北郷町							0	0
南郷町					2	120	2	120
三股町							0	0
高原町							0	0
野尻町							0	0
国富町							0	0
綾町							0	0
高鍋町							0	0
新富町	2	80					2	80
西米良村							0	0
木城町							0	0
川南町							0	0
都農町							0	0
門川町							0	0
美郷町							0	0
諸塚村							0	0
椎葉村							0	0
高千穂町							0	0
日之影町							0	0
五ヶ瀬町							0	0
計	9	5,197	1	300	3	240	13	5,737

(エ) 林地及び林業用施設

区分 市町村名	林 道			治 山						被害額合計
	路 面			林 地			施 設			
	路線	箇所	被害額	箇所	ヘクタール	被害額	箇所	ヘクタール	被害額	
宮崎市	2	2	7,386							7,386
都城市										
延岡市	6	6	21,836							21,836
日南市				1		184,947				184,947
小林市										
日向市	6	9	51,103							51,103
串間市										
西都市										
えびの市										
清武町				1		150,564				150,564
北郷町										
南郷町										
三股町										
高原町										
野尻町										
国富町										
綾町							1		242	242
高鍋町										
新富町										
西米良村										
木城町										
川南町										
都農町										
門川町	2	2	6,492							6,492
美郷町	19	26	170,922	1		201,246				372,168
北川町	6	9	67,241							67,241
諸塚村										
椎葉村										
高千穂町										
日之影町										
五ヶ瀬町										
合 計	41	54	324,980	3		536,757	1		242	861,979

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	117	3,938
	屋内線	16	
	電話機	10	
都城	引込線	68	765
	屋内線	4	
	電話機	3	
延岡	引込線	40	1,102
	屋内線	1	
	電話機		
日南	引込線	54	1,598
	屋内線	1	
	電話機	3	
小林	引込線	24	339
	屋内線		
	電話機	2	
日向	引込線	42	925
	屋内線	1	
	電話機	2	
高鍋	引込線	57	1,799
	屋内線	3	
	電話機		
高千穂	引込線	12	
	屋内線	1	
	電話機	1	
串間	引込線	15	400
	屋内線		
	電話機	2	
西都	引込線	20	380
	屋内線		
	電話機		
えびの	引込線	9	112
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線	8	110
	屋内線		
	電話機		
計		516	11,468

(ケ)電力施設

(被害額単位:千円)

区分 市町村名	一般電気												合計	
	電柱		配電設備		発電設備		送電設備		充電設備		その他		箇所	被害額
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市			1	22	1	920							2	942
都城市					1	10,000							1	10,000
延岡市			2	168									2	168
日南市			3	3,896									3	3,896
小林市													0	0
日向市													0	0
串間市					1	2,200							1	2,200
西都市					2	8,880							2	8,880
えびの市													0	0
清武町					1	1,820							1	1,820
北郷町													0	0
南郷町			1	1,299									1	1,299
三股町													0	0
高原町													0	0
野尻町													0	0
国富町													0	0
綾町													0	0
高鍋町													0	0
新富町													0	0
西米良村													0	0
木城町													0	0
川南町													0	0
都農町													0	0
門川町													0	0
美郷町					1	5,000							1	5,000
諸塚村					1	1,330							1	1,330
椎葉村					1	18,500							1	18,500
高千穂町													0	0
日之影町													0	0
五ヶ瀬町					1	4,800							1	4,800
計	0	0	7	5,385	10	53,450	0	0	0	0	0	0	17	58,835

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日豊線	土砂流入・築堤変状・倒竹他	8	5,428
日南線	切取崩壊・土砂流入・道床流出他	10	30,084
合計		18	35,512

(サ) 衛生施設

市町村名	被害施設	被害量	被害額(千円)
日南市	簡易水道	1	2,004
合計		1	2,004

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
南郷町	亜熱帯作物支場	1	3,635
合計		1	3,635

(2) 生産物被害
(ア) 農産物・樹体

区分 市町村名	水陸稲		穀類・いも・豆		野菜		果樹		工芸作物	
	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額
宮崎市	17	2,308			8	22,081				
都城市	580	29,316			22	8,500				
延岡市	39	5,506			0	0				
日南市	2	590			4	6,630	6	5,700		
小林市	9	2,745			0	0				
日向市	5	2,259	1	170	8	3,395				
串間市	2	590			16	10,160				
西都市	11	1,234	2	51	35	4,011	2	657		
えびの市	42	0			0	0				
清武町					2	1,069				
北郷町	1	1,139			2	5,360				
南郷町					1	670				
三股町	50	2,527	8	832	0	888				
高原町	5	850			0	200				
野尻町	65	6,472			2	391				
国富町	16	4,290			2	3,094				
綾町	5	2,808			1	658	0	83		
高鍋町	0	40	1	278	0	940				
新富町			24	440	5	1,000				
西米良村	3	252								
木城町	0	31	2	351	8	814				
川南町			12	576	34	39,890	2	2,310		
都農町			0	0	19	25,410	1	3,900		
門川町	3	171								
美郷町	16	2,209			0	144				
諸塚村	0	327								
椎葉村										
高千穂町	10	477								
日之影町	7	417								
五ヶ瀬町	40	1,349								
計	930	67,907	50	2,698	167	135,305	11	12,650	0	0

(単位:ha、千円)

飼料用作物		花卉		その他		樹体		合計	
面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額
12	1,452							37	25,841
49	258							651	38,074
0	73							39	5,579
114	18	7	77,120			0	3,680	132	93,738
17	71							26	2,816
4	652	0	1,080					18	7,556
34	0	0	500					51	11,250
79	3,030							129	8,983
								42	0
1	66							3	1,135
2	0	6	30,750					11	37,249
4	0	0	3,500					5	4,170
								58	4,247
								5	1,050
10	1,400							77	8,263
								19	7,384
								6	3,549
								2	1,258
120	170							149	1,610
								3	252
18	494							28	1,690
84	5,250							131	48,026
45	2,070							66	31,380
								3	171
								16	2,353
								0	327
									0
								10	477
								7	417
								40	1,349
594	15,004	14	112,950	0	0	0	3,680	1,766	350,194

2 1 平成20年9月18日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

22 平成20年9月26日の雷害

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
		38,640	38,640					0	38,640
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	38,640	38,640	0	0	0	0	0	38,640

(シ) その他の施設

① 県有施設

市町村名	被害施設名称等	被害量	被害額(千円)
小林市	水産試験場小林分場	1	38,640
合計		1	38,640

23 平成20年9月28日から10月1日にかけての 台風第15号による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日別降水量と極値
- ウ 降水量分布図

(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害
- ウ 生産物被害

(1) 気象状況

ア 気象概況 (9月28日から10月1日にかけての台風第15号による大雨)

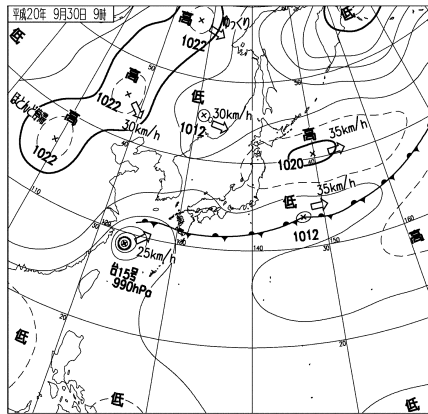
28日から1日にかけては九州南岸の停滞前線や台風第15号が接近したため、県内各地で大雨となった。

28日は九州の南海上にあった停滞前線が九州南岸まで北上し、29日は停滞前線が台湾付近の台風第15号に刺激されて活発化した。30日は東シナ海を台風第15号が東進し、1日は台風第15号から変わった温帯低気圧が九州の南海上を通過した。

30日は深瀬で19時40分までの1時間に35.5ミリの激しい雨を、1日は宮崎市赤江で01時40分までの1時間に64.5ミリの非常に激しい雨を、青島で1時間に46.5ミリ、加久藤で1時間に38.5ミリの激しい雨を観測した。28日の日降水量は青島で71.0ミリ、29日の日降水量は加久藤で103.0ミリ、30日の日降水量は加久藤で173.0ミリ、えびので140.5ミリ、小林で135.0ミリ、10日の日降水量は宮崎市赤江で139.5ミリ、青島で116.0ミリ、宮崎で82.5ミリを観測した。

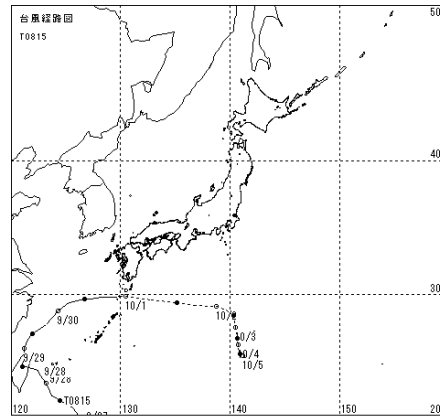
4日間の総降水量は青島で354.0ミリ、加久藤で349.0ミリ、霧島御池で329.0ミリとなった。

(地上天気図)



平成20年9月30日09時

(台風経路図)



平成20年台風第15号経路図

イ 日別降水量

平成 20 年 9 月 28 日～10 月 1 日

単位:mm

観測所名	日降水量				合計
	28 日	29 日	30 日	1 日	
高千穂	4.0	50.0	75.5	40.0	169.5
見立	2.0	44.0	61.0	31.0	138.0
古江	4.0	24.5	70.5	50.5	149.5
鞍岡	1.5	36.5	91.5	44.0	173.5
中小屋	13.5	40.0	86.5	46.5	186.5
諸塚	10.5	46.0	100.5	48.5	205.5
北方	9.5	37.0	92.0	56.0	194.5
延岡	8.5	29.5	94.5	56.5	189.0
上椎葉	6.5	55.5	103.0	53.5	218.5
日向	13.0	35.0	92.0	61.0	201.0
神門	11.0	47.5	101.0	56.0	215.5
西米良	4.5	65.0	117.5	43.5	230.5
高鍋	19.5	47.0	73.0	56.0	195.5
加久藤	9.0	103.0	173.0	64.0	349.0
西都	40.0	58.5	64.5	58.0	221.0
えびの	25.0	92.5	140.5	52.0	310.0
小林	26.0	83.0	135.0	64.5	308.5
池の尾	24.0	69.5	77.0	61.0	231.5
国富	27.5	70.0	77.0	65.0	239.5
宮崎	27.0	57.0	54.0	82.5	220.5
霧島御池	49.0	87.5	113.0	79.5	329.0
青島	71.0	75.5	91.5	116.0	354.0
赤江	44.5	55.5	66.5	139.5	306.0
都城	17.5	49.0	56.5	65.5	188.5
鱒塚山	22.0	45.0	40.0	73.5	180.5
深瀬	24.5	41.5	73.5	56.5	196.0
油津	21.5	28.5	70.0	49.5	169.5
串間	18.5	27.0	52.0	49.5	147.0

ウ 降水量の極値

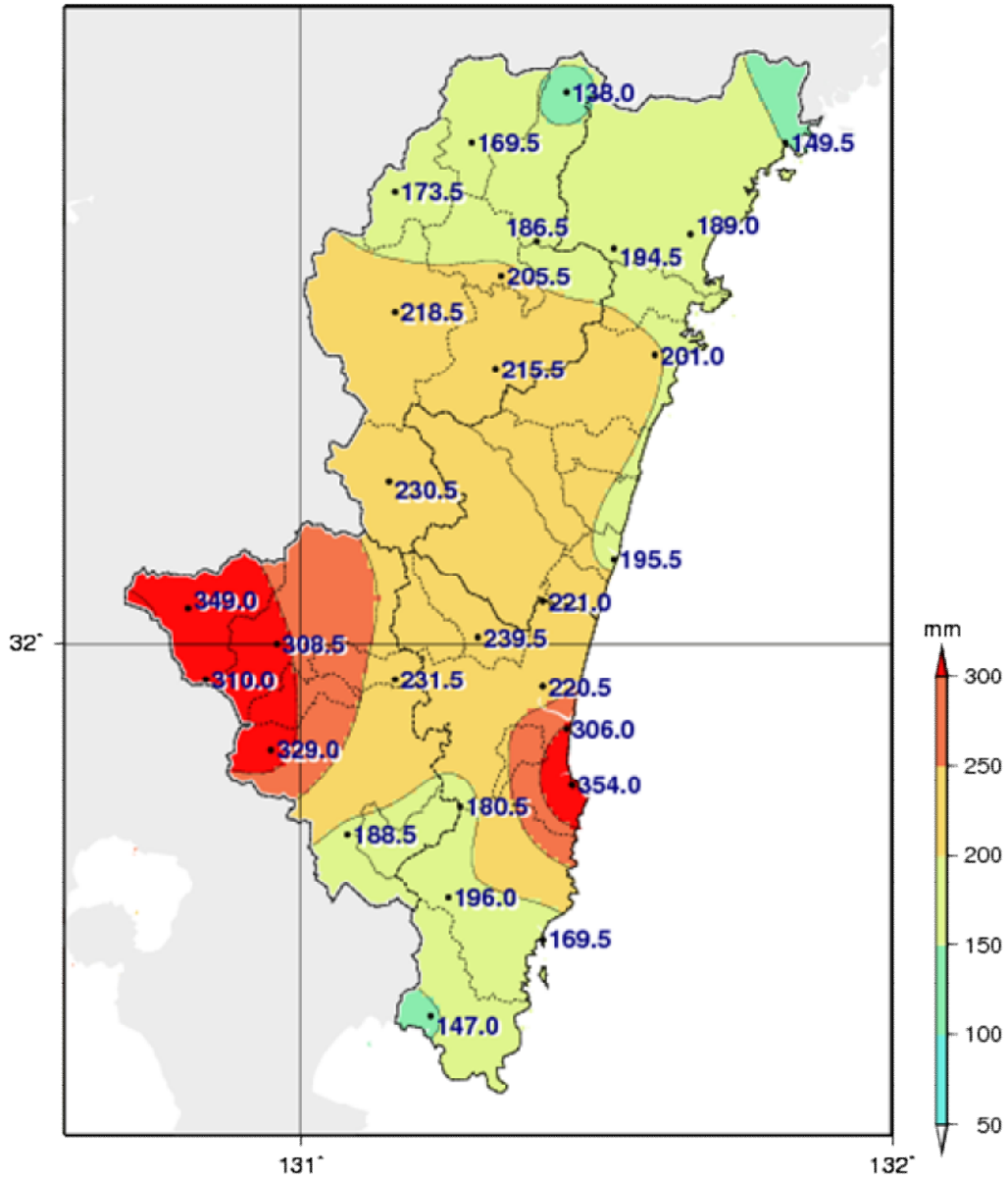
平成20年9月28日～10月1日

単位:mm

観測所名	最大1時間降水量		最大3時間降水量	
	降水量	時分	降水量	時分
高千穂	13.0	29日16時10分	32.5	01日02時20分
見立	10.5	01日00時30分	26.5	01日02時30分
古江	15.0	30日18時30分	33.0	01日03時20分
鞍岡	15.5	01日02時18分	36.5	01日02時10分
中小屋	18.0	30日14時40分	35.0	01日03時00分
諸塚	25.0	30日14時30分	36.5	01日03時10分
北方	15.0	01日03時20分	38.0	01日03時20分
延岡	28.0	30日18時16分	43.5	30日19時00分
上椎葉	17.5	30日14時00分	42.0	01日03時10分
日向	24.0	01日00時20分	50.0	01日02時20分
神門	19.5	01日03時17分	42.5	01日03時30分
西米良	22.5	30日13時55分	43.0	30日16時10分
高鍋	19.0	01日03時40分	45.0	01日03時40分
加久藤	38.5	01日02時02分	67.0	01日02時30分
西都	25.0	01日03時25分	50.0	01日03時40分
えびの	25.0	01日01時50分	51.0	01日02時20分
小林	29.5	01日02時10分	71.5	01日02時30分
池の尾	23.0	01日02時20分	57.0	01日03時10分
国富	27.0	01日02時40分	60.0	01日03時20分
宮崎	28.5	01日02時01分	71.5	01日03時40分
霧島御池	37.0	01日01時50分	84.5	01日02時20分
青島	46.5	01日01時23分	86.5	01日03時10分
赤江	64.5	01日01時40分	125.5	01日03時30分
都城	30.5	01日03時10分	61.0	01日03時10分
鱈塚山	23.5	01日01時30分	59.0	01日03時30分
深瀬	35.5	30日19時40分	51.0	30日21時40分
油津	22.0	01日01時07分	43.5	30日21時00分
串間	16.5	01日00時50分	37.5	01日03時10分

エ 降水量分布図

2008年9月28日～10月1日までの総降水量 (mm)



期間内総降水量分布図
2008/9/28-2008/10/1

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 被害概況

区分 市町村名	施設物								
	土木施設	農地及び 農業用施設	営農施設	林地及び 林業用施設	水産施設	教育施設	商工施設	通信施設	電力施設
宮崎市	13,670	17,000	0	0				425	
都城市	0	21,000	0	0				214	
延岡市	0	0	0	149,967				0	
日南市	0	0	0	11,839				942	
小林市	7,602	15,000	0	0				372	
日向市	100,146	17,000	0	0				0	
串間市	0	0	0	0				0	
西都市	0	0	0	0				0	
えびの市	4,930	7,000	0	0				0	
清武町	0	0	0	0				0	
北郷町	0	0	0	0				0	
南郷町	0	13,000	0	0				0	
三股町	0	0	0	0				0	
高原町	0	0	200					0	
野尻町	0	0	0	0				0	
国富町	7,854	0	0	0				0	
綾町	0	0	0	0				0	
高鍋町	0	0	0	0				699	
新富町	0	0	0	0				0	
西米良村	0	0	0	0				0	
木城町	1,673	0	0	0				0	
川南町	0	0	0	0				0	
都農町	0	10,000	0	0				0	
門川町	0	0	0	0				0	
美郷町	0	0	0	0				0	
諸塚村	1,639	4,000	0	5,171				0	
椎葉村	118,911	0	0	106,563				0	
高千穂町	9,717	0	0	3,734				0	
日之影町	10,631	0	0	0				0	
五ヶ瀬町	7,616	4,000	0	0				0	
(県内一円)									
合計	284,389	108,000	200	277,274	0	0	0	2,652	0

9月28日から10月1日の台風第15号による大雨

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物				小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		
			31,095	4,029				4,029	35,124
			21,214	3,056				3,056	24,270
			149,967	0				0	149,967
			12,781	0				0	12,781
			22,974	5,588				5,588	28,562
			117,146	1,183				1,183	118,329
			0	0				0	0
			0	3,417				3,417	3,417
			11,930	3,980				3,980	15,910
			0	0				0	0
			0	0				0	0
			13,000	0				0	13,000
			0	230				230	230
			200	4,450				4,450	4,650
			0	3,185				3,185	3,185
			7,854	737				737	8,591
			0	0				0	0
			699	0				0	699
			0	0				0	0
			0	295				295	295
			1,673	40				40	1,713
			0	0				0	0
			10,000	0				0	10,000
			0	160				160	160
			0	424				424	424
			10,810	13				13	10,823
			225,474	0				0	225,474
			13,451	6,866				6,866	20,317
			10,631	2,951				2,951	13,582
			11,616	2,362				2,362	13,978
7,592			7,592					0	7,592
7,592	0	0	680,107	42,966	0	0	0	42,966	723,073

イ 施設物被害

(ア) 公共土木施設

被害区分 市町村名	県工事分															
	河川		海岸		砂防		急傾斜		道路		橋梁		港湾		公園	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	2	12,240														
都城市																
延岡市																
日南市																
小林市																
日向市	2	3,950														
串間市																
西都市																
えびの市																
清武町																
北郷町																
南郷町																
三股町																
高原町																
野尻町																
国富町																
綾町																
高鍋町																
新富町																
西米良村																
木城町																
川南町																
都農町																
門川町																
美郷町																
諸塚村									1	1,639						
椎葉村									1	3,643						
高千穂町									1	2,017						
日之影町									1	10,631						
五ヶ瀬町																
合計	4	16,190							4	17,930						

小 計		市町村工事分												合計	
河 川		道 路		橋 梁		下 水 道		公 園		小 計					
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
2	12,240			1	1,430							1	1,430	3	13,670
		1	5,838	2	1,764							3	7,602	3	7,602
2	3,950	12	53,910	8	42,286							20	96,196	22	100,146
		1	4,930									1	4,930	1	4,930
				3	7,854							3	7,854	3	7,854
				1	1,673							1	1,673	1	1,673
1	1,639													1	1,639
1	3,643			16	115,268							16	115,268	17	118,911
1	2,017			7	7,700							7	7,700	8	9,717
1	10,631													1	10,631
				5	7,616							5	7,616	5	7,616
8	34,120	14	64,678	43	185,591							57	250,269	65	284,389

(イ)農地及び農業用施設

区分 市町村名	農 地						農 業 用							
	田		畑		小 計		ため池		頭首工		水 路		道 路	
	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額
宮崎市	6	6,000	1	1,000	7	7,000					4	6,000	2	4,000
都城市	4	4,000			4	4,000			1	5,000	6	7,000	5	5,000
延岡市														
日南市														
小林市	3	2,000	2	3,000	5	5,000					3	3,000	6	7,000
日向市											1	17,000		
串間市														
西都市														
えびの市	2	1,000			2	1,000					5	5,000	2	1,000
清武町														
北郷町														
南郷町			3	6,000	3	6,000					4	5,000	1	2,000
三股町														
高原町														
野尻町														
国富町														
綾町														
高鍋町														
新富町														
西米良村														
木城町														
川南町														
都農町			1	6,000	1	6,000					2	4,000		
門川町														
美郷町														
諸塚村											1	4,000		
椎葉村														
高千穂町														
日之影町														
五ヶ瀬町	1	2,000			1	2,000					1	2,000		
計	16	15,000	7	16,000	23	31,000			1	5,000	27	53,000	16	19,000

施 設								災害関連農村生活環境施設				合 計	
橋 梁		農地保全		揚水機		小 計		生活関連		小 計		箇所	被害額
箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額	箇所	被害額		
						6	10,000					13	17,000
						12	17,000					16	21,000
						9	10,000					14	15,000
						1	17,000					1	17,000
						7	6,000					9	7,000
						5	7,000					8	13,000
						2	4,000					3	10,000
						1	4,000					1	4,000
						1	2,000					2	4,000
						44	77,000					67	108,000

(ウ) 営農施設

区分 市町村名	ビニルハウス		畜舎		その他		合計	
	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額	件数	被害額
宮崎市							0	0
都城市							0	0
延岡市							0	0
日南市							0	0
小林市							0	0
日向市							0	0
串間市							0	0
西都市							0	0
えびの市							0	0
清武町							0	0
北郷町							0	0
南郷町							0	0
三股町							0	0
高原町					1	200	1	200
野尻町							0	0
国富町							0	0
綾町							0	0
高鍋町							0	0
新富町							0	0
西米良村							0	0
木城町							0	0
川南町							0	0
都農町							0	0
門川町							0	0
美郷町							0	0
諸塚村							0	0
椎葉村							0	0
高千穂町							0	0
日之影町							0	0
五ヶ瀬町							0	0
計	0	0	0	0	1	200	1	200

(ク) 通信施設

事業所名	被害施設	被害量	被害額 (千円)
		(本、m、個、件)	
宮崎	引込線	68	425
	屋内線	5	
	電話機	3	
都城	引込線	58	214
	屋内線	4	
	電話機		
延岡	引込線	18	
	屋内線	1	
	電話機	1	
日南	引込線	25	942
	屋内線	2	
	電話機	1	
小林	引込線	13	372
	屋内線	1	
	電話機	2	
日向	引込線	18	
	屋内線		
	電話機		
高鍋	引込線	23	699
	屋内線		
	電話機		
高千穂	引込線	3	
	屋内線		
	電話機		
串間	引込線	5	
	屋内線	2	
	電話機		
西都	引込線	11	
	屋内線		
	電話機		
えびの	引込線	14	
	屋内線		
	電話機		
美郷	引込線		
	屋内線		
	電話機		
計		278	2,652

(二) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日南線	築堤崩壊・排水設備変状	2	7,592
合計		2	7,592

(2) 生産物被害

(ア) 農産物・樹体

市町村名	水陸稲		穀類・いも・豆		野菜		果樹		工芸作物	
	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額
宮崎市	27	1,271			2	2,698				
都城市	917	2,781	10	275						
延岡市										
日南市										
小林市	92	5,283			0	305				
日向市	5	1,183								
串間市										
西都市	11	910	1	28	10	2,479				
えびの市	39	0			10	3,980				
清武町										
北郷町										
南郷町										
三股町	76	230								
高原町	69	4,450								
野尻町	32	3,185								
国富町	10	737								
綾町										
高鍋町										
新富町										
西米良村	7	295								
木城町					0	40				
川南町										
都農町										
門川町	3	160								
美郷町	12	402	0	22						
諸塚村	0	13								
椎葉村										
高千穂町	138	6,866								
日之影町	35	2,951								
五ヶ瀬町	28	2,362								
計	1,500	33,079	11	325	22	9,502	0	0	0	0

(単位: ha、千円)

飼料用作物		花卉		その他		樹体		合計	
面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額	面積	被害額
3	60							32	4,029
								927	3,056
								0	0
								0	0
								92	5,588
								5	1,183
								0	0
								22	3,417
								49	3,980
								0	0
								0	0
								0	0
								76	230
								69	4,450
								32	3,185
								10	737
								0	0
								0	0
								0	0
								7	295
								0	40
								0	0
								0	0
								3	160
								12	424
								0	13
								0	0
								138	6,866
								35	2,951
								28	2,362
3	60	0	0	0	0	0	0	1,537	42,966

24 平成20年10月11日の大雨

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					小計	合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物			
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
			0					0	0	
6,672			6,672					0	6,672	
6,672	0	0	6,672	0	0	0	0	0	6,672	

(二) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日南線	築堤崩壊	1	6,672
合計		1	6,672

25 平成20年12月1日の大雨

(1) 被害状況（市町村別区分別内訳）

- ア 被害概況
- イ 施設物被害

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	生産物					合計	
			小計	農産物樹体	畜産物	水産物	林産物		小計
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
551			551					0	551
551	0	0	551	0	0	0	0	0	551

(コ) 鉄道施設

路線	被害状況	箇所数	被害額(千円)
日豊線	排水こう変状	1	551
合計		1	551

26 平成20年の津波予報の発表状況

平成 20 年の津波注意報及び津波警報の発表状況

津波予報区「宮崎県」に津波注意報及び津波警報の発表はありませんでした。

27 平成20年の霧島山の活動状況

平成 20 年 霧島山（新燃岳、御鉢）の活動状況

- ア 火山活動状況
- イ 気象官署の降灰観測日及び時間
- ウ 霧島山の月別活動表（噴火回数等）
- エ 噴火警報、噴火予報の発表状況
- オ 霧島山の現地観測

ア 火山活動状況 (新燃岳)

8月22日16時34分頃に小規模な噴火が発生しました。天候不良のため遠望カメラ等で噴煙の状況などは確認できませんでしたが、現地調査や聞き取り調査等で、新燃岳の北東方向で降灰があったことを確認しました。新燃岳の噴火は1991年12月以来です。なお、8月23日以降、噴火の発生はありません(平成20年12月31日現在)。

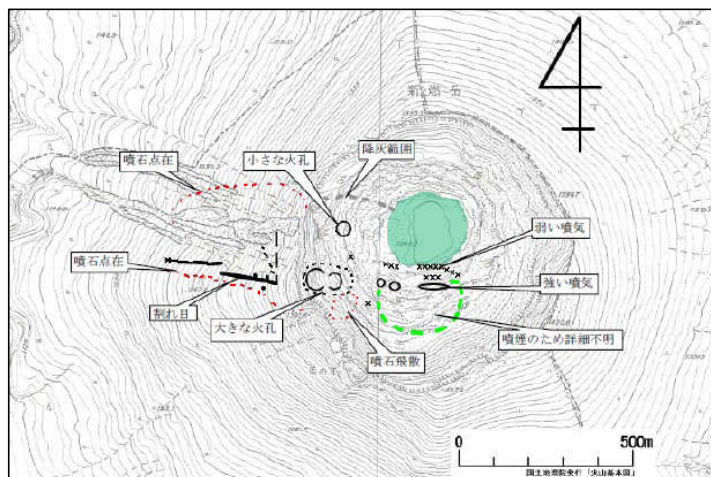
この噴火発生前までは火口縁を超える噴気は観測されていませんでしたが、噴火後は白色の噴気が火口縁上概ね100～600mの高さで推移しました(最高は9月4日の1300m 平成20年12月31日現在)。

地震活動は8月18日まで静穏な状態が続いていましたが、8月19日から火山性地震が急激に増加し、日回数は19日に81回、20日に167回、21日に183回、噴火が発生した22日には312回発生しました。噴火発生後は次第に減少しながら、12月頃には少ない状態となりました。

また、8月22日の噴火に伴って振幅の大きな火山性微動(霧島山A点で最大100 μ m/s)が発生しました。この火山性微動は徐々に減衰しながら約350分間継続しました。噴火後も振幅の小さな火山性微動を時々観測しましたが、10月以降は発生していません。

8月24日に実施した上空からの観測(九州地方整備局及び宮崎県防災救急航空隊の協力による)では、新燃岳火口内と火口外の西側斜面で、8月22日の噴火時に出来た複数の新しい火孔があり、噴煙が上がっているのを確認しました。

GPS連続観測では、長期的には新燃岳の山体膨張を示す観測結果が得られていましたが、2007年4月頃から伸びがやや鈍化し、8月22日の噴火以降、認められなくなりました。



霧島山(新燃岳)8月22日の噴火時に出来た火孔、割れ目、噴気等の位置図



火口内南側噴気群の状況(新燃岳の西北西側より撮影)



西側斜面(外側)割れ目の状況(新燃岳の西側より撮影)

※九州地方整備局の協力を得て行った上空からの撮影

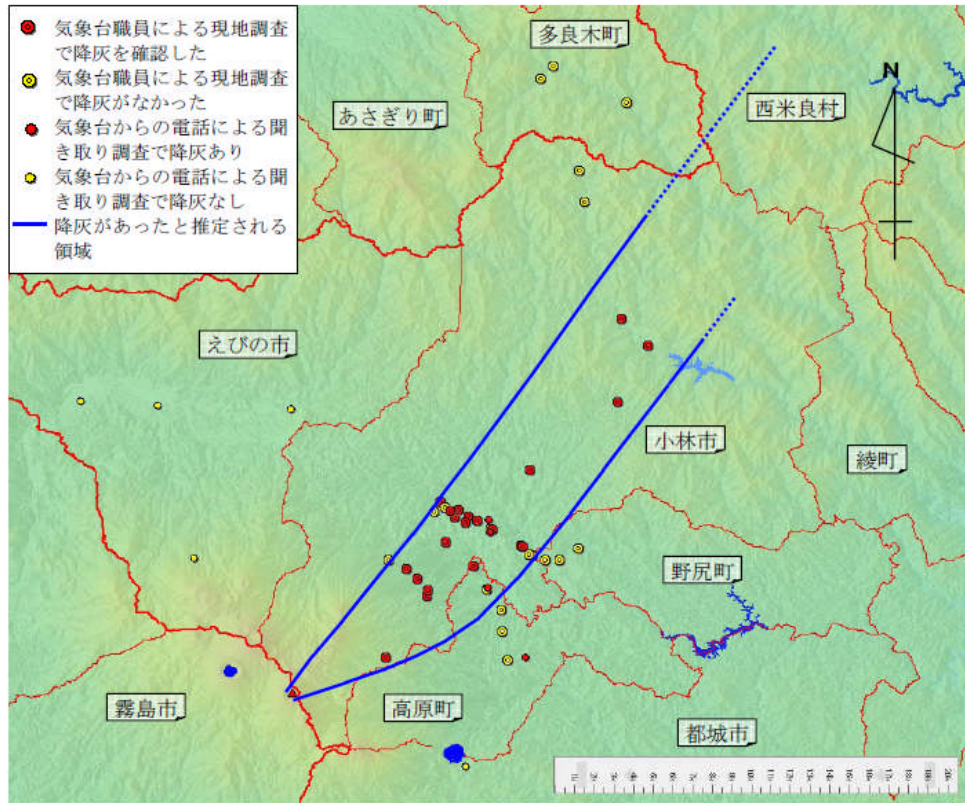
(御鉢)

地震活動は低調な状態で経過しました。また、火口縁を越える噴気は観測されませんでした。

GPS連続観測では、火山活動に起因するとみられる変化は認められませんでした。

イ 気象官署の降灰観測日及び時間

宮崎地方気象台では霧島山の降灰は観測されませんでした。8月22日の新燃岳噴火に伴う降灰を小林市及び高原町で確認しました（気象台現地調査及び聞き取り調査による）。



8月22日霧島山(新燃岳)噴火に伴う降灰の状況

ウ 霧島山の月別活動表（噴火回数等）

2008年		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年	
A点	地震回数	10	3	14	35	33	6	5	1008	207	82	41	29	1473	
	微動回数	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	7	
	微動時間(分)	-	-	-	-	-	-	-	351.3	4.2	-	-	-	355.5	
新燃岳	地震回数	2	3	13	19	25	4	4	1005	204	77	32	28	1416	
	微動回数	0	0	0	0	0	0	0	3	4	0	0	0	7	
	微動時間(分)	-	-	-	-	-	-	-	351.3	4.2	-	-	-	355.5	
	噴煙	最高高度(m)	0	0	0	0	0	0	0	700	1300	1000	600	600	1300
		噴煙量	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	2	2	3
		観測日数	0	0	0	0	0	0	0	6	21	24	17	21	89
	噴火回数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
御鉢	地震回数	2	3	5	7	0	5	1	1	0	2	1	2	29	
	微動回数	2	1	2	5	0	1	0	2	0	3	0	0	16	
	微動時間(分)	1.4	0.6	1.7	4.6	-	0.7	-	1.3	-	3.1	-	-	13.6	
	噴煙	最高高度(m)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		噴煙量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		観測日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	噴火回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※噴煙量：遠望したときに目視できる噴煙の広がり程度を階級で表したものの。

噴煙量は以下の7階級に分類される。

階級	解説
1	極めて少量
2	少量
3	中量
4	やや多量
5	多量
6	極めて多量
7	噴煙量6以上の大噴火で、噴煙が山体を覆う位に多く、噴煙の高さは成層圏まで達したと思われるもの

エ 噴火警報、噴火予報の発表状況

（新燃岳）

8月22日17時15分 噴火警報（火口周辺）発表
（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）

10月29日11時00分 噴火予報（警報解除）発表
（噴火警戒レベル1、平常）

（御鉢）

平成19年12月1日に噴火予報（噴火警戒レベル1、平常）を発表した後、予報警報事項に変更はありません（平成20年12月31日現在）。

オ 霧島山の現地観測

(新燃岳)

新燃岳では3月10～14日、8月21～24日、9月8～11日及び10月28日に現地観測を実施しました。また、8月24日、10月1日および10月2日にヘリコプターによる上空からの観測を実施しました。

3月10日から14日にかけて実施したGPS繰り返し観測では、前回(2007年9月)と比較すると変化は認められませんでした。また、長期的に見ると2006年3月以降は伸びの傾向がみられました。

3月12日に実施した全磁力繰り返し観測では、熱活動の高まりを示すような変化は認められませんでした。また、赤外熱映像観測では火口内や周辺での熱活動に特段の変化は認められませんでした。

8月24日に実施した上空からの観測(九州地方整備局及び宮崎県防災救急航空隊の協力による)では、新燃岳の火口内の南側及び火口外の西側斜面に複数の新しい火孔を確認しました。また、火口外の西側斜面には火口縁から300m付近まで大きな噴石が達しているのを確認しました。

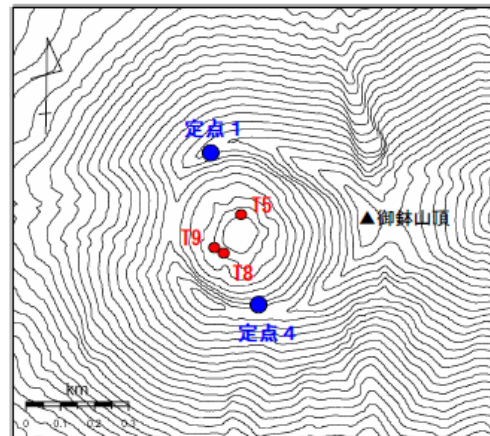
10月に実施した上空からの観測(九州地方整備局及び鹿児島県の協力による)及び10月28日に実施した現地調査では、8月と比べて火口内南側の噴気地帯の噴気の減少を確認しました。なお、火口内南側の熱異常域には、特段の変化はありませんでした。

(御鉢)

御鉢では3月10～14日及び9月8～11日に現地観測を実施しました。

3月12日に実施した現地調査で、2003年に新しく出現した2つの噴気孔(T8、T9)のうちT8から噴気が10m程度上がっているのを観測しました。前回の観測(2007年7月19日、23日)ではT8、T9からの噴気は観測されていませんでした。また、T5噴気孔でも少量の噴気を観測しました。

GPS繰り返し観測では、火山活動に起因するとみられる変化はありませんでした。



霧島山(御鉢)の噴気孔

28 平成20年の桜島（南岳）の活動状況

平成 20 年 桜島の活動状況

- ア 火山活動状況
- イ 気象官署の降灰観測日及び時間
- ウ 桜島（南岳）の月別噴火及び爆発回数
- エ 噴火警報、噴火予報の発表状況

ア 火山活動状況

昭和火口では、2006年に活動が再開して以来初めて2月3日10時18分に、爆発的噴火を観測しました。この爆発的噴火で弾道を描いて飛散する大きな噴石が4合目(昭和火口から水平距離で概ね800～1,300m)まで飛散した他、火砕流も発生しました。6日11時25分の爆発的噴火では火砕流が東側へ約1.5km流下し、弾道を描いて飛散する大きな噴石を5合目(昭和火口から水平距離で概ね500～800m)まで飛散させました。その後しばらくの間噴火は、発生しませんでした。4月8日00時29分に再び爆発的噴火が発生し、弾道を描いて飛散する大きな噴石を5合目(昭和火口から水平距離で概ね500～800m)まで飛散させました。4月8日以降、昭和火口での噴火活動が活発となり、7月28日まで活発な状況が継続し、噴火は69回発生し、その内21回が爆発的噴火でした。8月以降は、噴火回数は減少し、8月と9月に各1回噴火が発生しました。昭和火口で噴煙が最も高く上がったのは、7月28日07時05分の噴火で、火口縁上3,300mまで上がりました。噴煙高度が3,000mを超える噴火は昭和火口が2006年に活動を再開して以来初めてでした。

南岳山頂火口では、噴火が5回発生し、そのうち4回は爆発的噴火でした。5月20日00時22分の爆発的噴火では、弾道を描いて飛散する大きな噴石が6合目(南岳山頂火口から水平距離で概ね800～1,100m)まで達しました。このときの噴煙が南岳山頂火口の噴火の中で最も高く、火口縁上2,000mまで上がりました。南岳山頂火口の年間の爆発回数4回は、現在の南岳山頂火口からの活動を開始した1955(昭和30)年以降では、最も少ない回数です(1955年が6回)。

4～6月および10月以降に、高感度カメラで捉えられる微弱な火映現象を昭和火口の上空で断続的に観測しました。

イ 気象官署の降灰観測日及び時間

宮崎地方気象台では桜島の降灰は観測されませんでした。

ウ 桜島（南岳）の月別噴火及び爆発回数

2008年		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
南岳山頂 火口	噴火回数	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	5
	爆発的噴火回数	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	4
昭和火口	噴火回数	0	4	0	13	27	19	10	1	1	0	0	0	75
	爆発的噴火回数	0	4	0	2	4	14	1	0	0	0	0	0	25
噴火日数		1	5	2	19	27	14	11	8	4	7	2	12	112

※南岳山頂火口の噴火回数には、火口が不明のものも含まれます。

※桜島では、爆発地震を伴い、爆発音、体感空振、噴石の火口外への飛散、または气象台や島内の空振計で一定基準以上の空振のいずれかを観測した場合に爆発的噴火としています。

※噴火日数にはごく小規模の噴火があった日も含まれます。

オ 噴火警報、噴火予報の発表状況

- 2月 3日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル3、入山規制）
- 2月 20日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）
- 4月 8日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル3、入山規制）
- 7月 14日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）
- 7月 28日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル3、入山規制）
- 8月 28日 噴火警報（火口周辺）発表（噴火警戒レベル2、火口周辺規制）