

宮崎県災異誌第39号

災 害 の 記 録

平 成 1 5 年

宮 崎 県

編集の都合により、ページが飛んでいる部分があります

はじめに

この記録は、平成15年中に本県で発生した主な災害の被害状況及び気象状況等を収録したものです。

平成15年中に発生した台風や豪雨災害による被害総額は、約130億円にのぼりました。

これらの災害から県土及び県民の生命・財産を守るため、県におきましては、防災行政無線の整備や、各種の防災訓練を行うなど、災害時に迅速・的確に対応できる防災体制の充実を図るとともに、県民一人ひとりが自らの命を守れるように、防災意識の普及・啓発活動に取り組んでいるところです。

これからも、宮崎県地域防災計画に基づく各種施策に対する取り組みとして、防災機能を高める社会資本の整備や自主防災組織の活動の活性化などを積極的に行い、今後とも、県民及び各防災関係機関が一体となり、現在の防災体制をより強固なものにするよう、一層努力して参りたいと考えております。

本記録が、関係機関等において、防災上の関係資料として活用していただければ幸いに存じます。

終わりに、この記録の収録に当たり御協力をいただきました宮崎地方気象台をはじめ関係機関の方々に対しまして、厚くお礼を申し上げます。

宮崎県総務部

危機管理局長 宮永 博美

目 次

第1	気象概況	1
1	平成15年度 季節別概況と気候値	3
2	平成15年 年間気象概況	4
3	平成15年 年間気象観測値の要素別比較表	12
4	気象注意報・警報の発表状況	13
第2	災害概況	51
1	平成15年の災害の状況	53
2	平成15年の災害別被害額等	56
3	平成15年の激甚災害の指定状況	58
第3	被害総括	59
1	被害総括表	61
2	区分別被害内訳	62
3	市町村別被害内訳(概要)	65
4	人的被害・住家被害の状況	67
第4	個別災害	68
1	平成15年3月1日の低気圧による大雨	70
2	平成15年4月1日の低気圧による大雨	76
3	平成15年4月11日から12日にかけての低気圧による大雨	82
4	平成15年5月7日から8日にかけての低気圧による大雨	88
5	平成15年5月12日から14日にかけての低気圧による大雨	94
6	平成15年5月25日から26日にかけての低気圧による大雨	104
7	平成15年5月28日から31日にかけての台風第4号による大雨	114
8	平成15年6月10日の梅雨前線による大雨	126
9	平成15年6月14日から19日にかけての梅雨前線と台風6号による大雨	134
10	平成15年7月19日から21日にかけての梅雨前線による大雨	146
11	平成15年8月3日から4日にかけての大気不安定による大雨	156
12	平成15年8月7日から9日にかけての台風第10号による大雨と強風	164
13	平成15年9月11日から13日にかけての台風第14号による大雨	176
14	平成15年9月21日の台風第15号による大雨	188
15	平成15年10月11日から12日にかけての低気圧による大雨	194
16	平成15年11月27日から28日にかけての大気不安定による大雨	204
17	平成15年の津波予報の発表状況	213
18	平成15年の霧島山の活動状況	215
19	平成15年の桜島(南岳)の活動状況	219
第5	自衛隊の災害派遣状況	223
第6	資料	225

(※ 本文中の被害額の単位は千円)

第 1 気 象 概 況

- 1 平成15年度 季節別概況と気候値
- 2 平成15年 年間気象概況
- 3 平成15年 年間気象観測値の要素別比較表
- 4 注意報・警報発表状況

1 平成15年度 季節別概況と気候値

期間：平成15年3月～平成16年2月

春(3月～5月)

3月の上旬は大陸の高気圧に覆われて晴れの日もあったが、3月中旬から4月中旬は低気圧や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多く、4月下旬から5月は移動性高気圧と気圧の谷が交互に通過したため、天気は周期変化した。

	気温	降水量	日照時間
本年	16.5℃	1013.0mm	463.7h
平年	15.9℃	648.3mm	508.4h
平年と比較	高い	かなり多い	少ない

夏(6月～8月)

6月の初めは晴れの日が続いたが、9日頃から九州の南海上で前線の活動が活発になって、九州南部地方は「梅雨入り」した。その後低気圧や梅雨前線の影響で雨の日が多かった。7月22日頃は梅雨前線が対馬付近まで北上し九州南部地方は「梅雨明け」した。梅雨明け後も8月にかけて、大気の状態が不安定な日が続き、曇りや雨の日が多かった。

	気温	降水量	日照時間
本年	26.0℃	1070.0mm	470.8h
平年	25.9℃	990.5mm	560.2h
平年と比較	並	多い	少ない

秋(9月～11月)

9月は晴れの日が多かったが、中旬は東シナ海を北上した台風第14号の影響で非常に激しい雨を観測した所もあった。10月の前半は気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多く、後半は高気圧に覆われて晴れの日が続いた。11月は移動性高気圧に覆われて晴れの日もあったが、低気圧や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。

	気温	降水量	日照時間
本年	20.6℃	487.5mm	573.6h
平年	19.3℃	605.2mm	492.9h
平年と比較	かなり高い	並	多い

冬(12月～2月)

12月から2月は気圧の谷の影響で雨の日もあったが、大陸の高気圧に覆われて晴れの日が多かった。また、1月中旬から2月上旬の間は強い冬型の気圧配置となって、山沿いでは積雪を観測した所もあった。

	気温	降水量	日照時間
本年	8.8℃	76.0mm	641.6h
平年	8.3℃	212.3mm	536.5h
平年と比較	並	かなり少ない	かなり多い

(注) 気象表の数値及び平年との比較は宮崎地方気象台の観測値

2 平成15年 年間気象概況

1月の気象概況

上旬：鞍岡は4日と5日、高千穂は4日に真冬日（日最高気温が0℃未満）

この旬の天気は、3日は低気圧が九州南岸を通過して平野部では雨、山沿いでは降雪があった。4～5日は冬型の気圧配置となり平野部では晴れたが、山沿いは曇りで降雪があった。4日朝の積雪は高千穂・えびの0cm、5日朝の積雪はえびの20cm、加久藤4cm、高千穂1cmとなった。その他の日は高気圧に覆われて、全域とも概ね晴れた。

また、旬の平均気温は全域で平年より2～3℃低く、特に4～5日は強い寒気の流れ込みで日中の気温が上がらず、鞍岡では4日と5日が、高千穂は5日が真冬日（日最高気温が0℃未満）となった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量と日照時間は平年並みだった。

中旬：晴れの日が続く、多くの観測所で平均気温が平年より高め

この旬の天気は、19日は気圧の谷の影響、20日は冬型の気圧配置となったため山沿いを中心に一時弱い雨が降ったが、その他の日は高気圧に覆われて晴れの日が続いた。旬の気温は、15日と16日は低かったが、他の日が高めで経過したため旬の平均気温は平年並か平年より高い所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

下旬：29日に宮崎・油津で初雪、えびの(高原)・高千穂・加久藤で積雪

この旬の天気は22日の夜と31日は気圧の谷の影響で雨、26～27日は低気圧の影響で雨が降ったが、その他の日は冬型の気圧配置で平野部は晴れの日が続く、山沿いは曇りで雪の降った日もあった。28～29日は冬型の気圧配置が強まって、29日は平野部でも雪が降り、宮崎と油津で初雪を観測した。また、同日の朝はえびの(高原)で15cm、高千穂で7cm、加久藤で5cmの積雪を観測した。旬の平均気温は、平年並か平年より低い所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温と降水量は平年並、日照時間は平年より多かった。

宮崎市の1月の平均気温は平年より低く、降水量は平年並み、日照時間は平年より多かった。

2月の気象概況

上旬：5日はえびので6cmの積雪、8日は九州南部地方は「春一番」

この旬の天気は、低気圧や高気圧が交互に通る周期変化した。1日と8日は低気圧が通過して県内全域で雨が降り、4日と10日は気圧の谷の影響で、所により弱い雨が降った。その他の日は、大陸の高気圧や移動性高気圧に覆われて晴れた。なお、8日は低気圧が対馬海峡を通過したため、九州南部地方では南よりの風が強まり、気温も高くなり「春一番」となった。また5日朝は冬型の気圧配置で山沿いでは雪が降り、えびので6cmの積雪を観測した。気温は旬の半ばまで低かったが、8日以降は気温が大きく上昇し、平均気温は平年並か平年より高かった。

宮崎市の旬の平均気温と日照時間は平年並、降水量は平年より多かった。

中旬：高気圧に覆われて晴れの日が多い、20日は山沿いで降雪

この旬の天気は、11日は気圧の谷の影響で弱い雨、15～16日は低気圧が九州南岸を通過して雨が降った。また、20日は冬型の気圧配置となり山沿いでは雪が降った。その他

の日は移動性の高気圧や大陸の高気圧に覆われて、晴れの日が多かった。旬の平均気温は平年より高い所が多かった。

下旬：曇りや雨の日が多く、降水量は少なめ

この旬の天気は、低気圧や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。旬の平均気温は各地とも平年より 1.6～ 3.7℃高かった。降水量は山沿いで平年を上回った所もあったが、多くの観測所では平年比が 50%未満だった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年並、日照時間は平年より少なかった。

宮崎市の 2 月の平均気温は平年より高く、降水量は平年並で、日照時間は平年より少なかった。

3 月の気象概況

上旬：平均気温は平年より低い所が多く、降水量は平年を大きく上回る

この旬の天気は、6 日までは低気圧や気圧の谷の影響で曇りや雨の日が多かった。

7 日以降は大陸の高気圧に覆われて晴れの日が続いた。気温は寒暖の変化が大きく、特に 8 日以降の冷え込みで旬の平均気温は平年より低い所が多かった。また、1 日と 6 日はまとまった雨が降り、各地とも旬の降水量は平年を大きく上回った。

宮崎市の旬の平均気温と日照時間は平年並、降水量は平年よりかなり多かった。

中旬：平均気温は平年より低く、降水量はほぼ平年並

この旬の天気は、11 日は大陸の高気圧に覆われて晴れ、12～17 日は気圧の谷や低気圧の影響で曇りや雨となり、18 日以降は大陸の高気圧や移動性高気圧に覆われて晴れの日が続いた。気温は 16～18 日が平年より高かったが、他は全般に低く、各地の旬の平均気温は平年より 0.5～1.6℃低かった。降水量と日照は、各地ともほぼ平年並だった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量と日照時間は平年並だった。

下旬：宮崎で 23 日に桜（ソメイヨシノ）が開花、30 日に満開

この旬の 21～24 日は低気圧や気圧の谷の影響で雨が降り、25～26 日は移動性高気圧に覆われて晴れた。27 日は寒冷前線が南下して一時雨となり、28 日以降は移動性高気圧に覆われて、晴れの日が続いた。なお、宮崎では 23 日に桜（ソメイヨシノ）が平年より 2 日早く、昨年より 5 日遅く開花し、30 日に満開となった。旬の平均気温は山沿いや一部地域で平年より低かったが、他の地域はほぼ平年並、降水量は全ての観測所で平年を大きく下回り、日照時間は平年を大きく上回った。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

宮崎市の 3 月の平均気温と降水量は平年並、日照時間は平年より多かった。

4 月の気象概況

上旬：1～4 日は 4 日連続して雨、旬の降水量が沿岸の地域で平年比 200% 以上

この旬は、1～4 日までは低気圧と気圧の谷の影響で 4 日連続の雨となった。また、7 日夜から 8 日早朝にも気圧の谷が通過して雨となった。その他の日は移動性高気圧に覆われて晴れた。各地の気温はほぼ平年並、降水量は平年より多く、沿岸の地域で平年比が 200% を超えた。日照時間は平年を下回った所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年並だった。

中旬：平均気温が全域で平年より 2℃以上高く、降水量は平年並

この旬の天気は 11～14 日までは低気圧と前線の影響で雨や曇りとなり、15 日から 17 日は移動性高気圧に覆われて晴れた。18 日からは気圧の谷と前線の影響で曇りの日が多く、一時雨の降った日もあった。旬の平均気温は全ての観測所で平年より 2 度以上高く、降水量と日照時間はほぼ平年並だった。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量と日照時間は平年並だった。

下旬：24 日は気温が高く、青島・宮崎・西都で真夏日(日最高気温 30℃以上)となる

この旬は、移動性高気圧と低気圧や前線が通過して天気は周期変化した。21～23 日移動高気圧に覆われて概ね晴れ、24～25 日は前線や台風第 2 号から変わった熱帯低気圧の影響で雨となった。26～29 日は移動性高気圧に覆われて晴れ、30 日は寒冷前線が九州付近を南下して雨が降った。旬の平均気温は平年より 1.2～2.3 度高く、24 日は青島・宮崎・西都で真夏日(日最高気温が 30.0 度以上)となった。降水量は、山沿いでは概ね平年を上回り、平野部では平年を下回った。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、日照時間は平年並、降水量は平年よりかなり少なかった。

宮崎市の 4 月の月平均気温は平年よりかなり高く、降水量と日照時間は平年並だった。

5 月の気象概況

上旬：平均気温は平年より 0.9～2.0℃高く、降水量が多く観測所で平年より少なめ

この旬の初めは移動性高気圧に覆われて晴れ、半ばは気圧の谷や前線の影響で曇りや雨となり、終わりは移動性高気圧の中心が北に偏ったため曇りの日が多かった。旬の平均気温は平年より 0.9～2.0℃高く、降水量は平年より少ない所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並だった。

中旬：深瀬・鰐塚山・青島で 13 日に大雨、日降水量が 200mm を超える

この旬の天気は、気圧の谷や低気圧の影響で雨や曇りの日が多かった。旬の平均気温は全ての観測所で平年を上回り、山沿いでは平年より 1℃以上高い所があった。降水量は、ほぼ全ての観測所が平年を上回り、平年比が 400%を超えた所もあった。特に 13 日は大雨となり、深瀬の 294mm、鰐塚山の 265mm、青島の 214mm を始め中小屋・北方・西都・串間でも日降水量が 5 月の極値を更新した。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間はかなり少なかった。

下旬：旬の降水量が大きく平年を上回る、各地で月降水量(5 月)の極値を更新

この旬は高気圧の中心が北に偏り東から湿った空気が流入したことや、低気圧や台第 4 号の影響で雨の日が多かった。旬の降水量が全ての観測所で平年を上回り、中小屋で 727mm、鰐塚山で 680mm、北方で 633mm の大雨を観測した。なお、中旬も大雨が降ったため、県内 20 の観測所で 5 月の月間降水量の極値(多い方から)を更新した。

また、台風第 4 号の接近で、宮崎では 31 日 00 時 33 分に最大瞬間風速(北東 26.7 メートル)を観測して、5 月の極値を更新した。

宮崎市の旬の平均気温は平年並、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年より

かなり少なかった。

宮崎市の5月の月平均気温は平年より高く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

6月の気象概況

上旬：日向・高鍋・中小屋で2日間の降水量が200mmを超える。九州南部の「梅雨入り」は9日頃

この旬は、4日は台風第5号の影響で、また旬の終わりは低気圧の影響や梅雨前線が九州南岸まで北上して曇りや雨となったが、その他の日は高気圧に覆われて晴れの日が多かった。旬の平均気温は古江・加久藤を除いた観測所は平年を下回った。旬の降水量は北部平野部を中心に平年を大きく上回った所もあったが、多くの観測所で平年を下回った。また、9～10日の2日間の降水量は平野部の多くの観測所で100mmを超えた他、日向261mm、高鍋227mm、中小屋204mmなど大雨となった。

なお、九州南部は9日頃に梅雨入りしたとみられる。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量は平年より多く、日照時間は平年並だった。

中旬：旬の降水量が21の観測所で300mmを超える。19日門川町で「竜巻」発生

この旬は、低気圧や梅雨前線の影響と共に18～19日は台風第6号の接近も影響して、雨の日が多かった。各地の旬の平均気温はほぼ平年並、旬の降水量は全ての観測所で平年を大きく上回り、えびの547mm、深瀬434mmを初めとして、21の観測所で300mmを超えた。また、台風第6号が九州の西海上を北上していた19日09時頃、宮崎県門川町で竜巻が発生した。

宮崎市の旬の平均気温は平年並、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年よりかなり少なかった。

下旬：前線の影響で雨の日多く、平野部の多くの観測所で日照の平年比が50%未満

この旬は、梅雨前線が奄美大島付近まで南下した25～26日を除いて、九州付近に停滞したため雨の日が多かった。旬の平均気温は、日向・宮崎・青島・油津を除いた観測所で平年を下回った。降水量は、南部の山沿いは平年を上回った所が多く、北部や南部平野部では平年を下回った所が多かった。日照時間は全ての観測所で平年を下回り、特に平野部は平年比が50%未満の所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温と降水量は平年並、日照時間は平年より少なかった。

宮崎市の6月の月平均気温は平年並、降水量は平年よりかなり多い、日照時間は平年より少なかった。

7月の気象概況

上旬：南西の風が入り、宮崎では6日～10日まで日最高気温が連日35℃前後

この旬の初め、九州南部付近にあった梅雨前線が4日は九州北部まで北上し、5日以降は対馬海峡から朝鮮半島付近に停滞するようになった。このため4日までは雨の日が多かったが、5日からは概ね晴れの日が続いた。旬の平均気温は全ての観測所で平年を上回った。特に梅雨前線が九州北部に北上した4日以降は前線に向かって南西の風が入り、フェーン現象も加わって気温が高めに経過した。宮崎の6～10日の日最高気温は35℃前後を観測した。降水量は、全ての観測所で平年を大きく下回り、南部平野部では宮崎・油津を含む6ヶ所の観測所で平年比が10%未満であった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より多かった。

中旬： 19～20日は山沿いを中心に大雨、加久藤で20日に369mm(歴代1位)を観測

この旬は11日に晴れたが、12日以降は梅雨前線の影響で曇りや雨の日が多かった。特に19と20日は、対馬海峡付近の梅雨前線の活動が活発となり、山沿いを中心に大雨となった。加久藤では20日の日降水量が369mm(7月及び年間の歴代1位)を観測した。旬の平均気温は、曇りや雨の日が続いたため日中の気温が上がらず、全ての観測所で平年を下回った。旬の降水量は山沿いを中心に平年を上回った所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

下旬：梅雨前線が北上して、九州南部地方は22日頃「梅雨明け」した

この旬の天気は、気圧の谷の影響や太平洋高気圧の周辺部で大気の状態が不安定で、曇りや雨の降った日が多かった。旬の気温は、山沿いでは平年並の所が多く、平野部は平年を下回った所が多かった。降水量は北部山沿いの鞍岡では平年並であったが、他の観測所は平年より少なかった。

また、九州南部地方は22日頃「梅雨明け」したと見られる。

宮崎市の旬の平均気温は平年並、降水量と日照時間は平年より少なかった。

宮崎市の7月の月平均気温は平年並、降水量と日照時間は平年より少なかった。

8月の気象概況

上旬：台風第10号が日向灘を北上、北部山沿いを中心に400ミリを超える大雨

この旬は、中頃までは太平洋高気圧に覆われて概ね晴れたが、3～4日は大気の状態が不安定となったため、午後山沿いを中心に雨が降った。7～8日は台風第10号が日向灘を北東進したため、北部山沿いを中心に400mmを超える大雨となり、南郷村神門で539mm、北郷村中小屋で445mm、日之影町見立で438mmを観測した。また、油津では8日04時50分に東の風45.3m/sの最大瞬間風速を観測した。なお、8日01時40分頃日南市風田で、同日07時20分頃日向市美々津で竜巻が発生した。9日以降は太平洋高気圧に覆われて、概ね晴れた。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年並だった。

中旬：曇りや雨の日多く、気温がかなり低く、日照時間がかなり少なめ

この旬は、17日までは低気圧や前線の影響で曇りや雨の日が多く、18日以降は太平洋高気圧に覆われて晴れた。旬の平均気温が全ての観測所で平年を下回り、特に、13～16日は冷たい空気が流入して、全ての観測所で日最高気温が30℃を下回った。

また、旬の日照時間は少なく、平年の50%前後の所が多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり低く、降水量は平年並、日照時間は平年よりかなり少なかった。

下旬：残暑厳しく、平均気温かなり高く、宮崎市の日最高気温は今夏最高を観測

この旬は、25日までと31日は太平洋高気圧に覆われて晴れたが、その他の日は、高気圧の周辺部や前線の影響で、曇りや雨となった。日最高気温は、前線が南下した26日と29日は山沿いを中心に30.0℃を下回った所が多かったが、その他の日は真夏日となり、残暑が厳しく、宮崎市の31日の日最高気温は今夏最高の36.0℃を観測した。また、旬の降水量は全ての観測所で平年の50%以下であった。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並だった。

宮崎市の8月の月平均気温は平年より高く、降水量は平年並で、日照時間は平年より少なかった。

9月の気象概況

上旬：残暑厳しく、真夏日が24日連続

この旬は、8日までは太平洋高気圧に覆われて概ね晴れたが、3～4日は強い日射のため山沿いを中心に雨が降った。9日以降は、太平洋高気圧の周辺部で大気の状態が不安定となり、曇りや雨となった。なお、10日16時までの1時間に諸塚で61mmの非常に激しい雨が降った。また、残暑が厳しく、宮崎市では8月18日から9月10日まで24日間真夏日が続いた。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

中旬：台風第14号と15号が相次いで接近、14号の影響で300mmを越す大雨

この旬は、11～12日は台風第14号が東シナ海を北上したため、300mm以上の大雨が降った所があり、北方では11日の20時までの1時間に72mmの非常に激しい雨が降った。11～12日の総降水量は北郷村中小屋で373mm、北方で328mm、国富町本庄で310mmを観測した。20日は台風第15号が日本の南海上を東北東進したため、南部の山沿いで大雨が降った所があった。その他の日は、高気圧に覆われて概ね晴れた。なお、13～14日は残暑が厳しかった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年よりかった。

下旬：晴れの日が続き日照時間がかかなり多く、降水量は少なめ

この旬は、24～25日は気圧の谷や前線の影響で曇りで一時雨の降った所があったが、他の日は高気圧に覆われて晴れの日が多かった。このため、降水量は平年よりかなり少なく、北浦町古江を除き全ての観測所で平年の10%以下であった。また、日照時間はほとんどの観測所で平年の200%以上と多かった。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

宮崎市の9月の月平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

10月の気象概況

上旬：気温と日照時間は平年並、降水量は少なめ

この旬の1～4日までは、高気圧に覆われて晴れの日が続き、5日以降は気圧の谷や前線の影響で曇りや雨の日が多かった。平均気温は高千穂・日向・西都など、県北部で平年より低い観測所もあったが、他の観測所はほぼ平年並。降水量は全ての観測所で平年を下回り、古江・えびの・高鍋・延岡は平年比が10%以下だった。また、日照時間はほぼ平年並だった。

宮崎市の旬の平均気温と日照時間は平年並、降水量は平年より少なかった。

中旬：高千穂・神門・西米良で降水量の平年比が300%を超える、12日に延岡で竜巻が発生
この旬の14日までは、低気圧や前線の影響で雨の日が続き、15日以降は高気圧に覆わ

れて晴れの日が続いた。旬の平均気温は全ての観測所で平年を下回り、高千穂・西都・都城・串間は平年より1℃以上低かった。降水量は古江・高鍋以外の観測所で平年を上回り、高千穂・神門・西米良では平年比が300%を超えた。日照時間はほぼ平年並であった。

なお、低気圧が種子島・屋久島付近を北上中の12日04時20分頃から30分頃にかけて延岡市で竜巻が発生した。

宮崎市の旬の平均気温と日照時間は平年並、降水量は平年より多かった。

下旬：多くの観測所が無降水、日照時間は平年比が160～193%

この旬は、高気圧に覆われて晴れの日が続いたが、弱い気圧の谷が通過した28日に南部で弱い雨の降った所があった。旬の平均気温は平年との偏差が-2.0℃の西都を始め、全ての観測所で平年より低かった。降水量は全ての観測所で平年よりかなり少なく、無降水の観測所も多かった。日照時間は平年比が160～193%と全ての観測所で平年を大きく上回った。

宮崎市の旬の平均気温は平年より低く、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は年よりかなり多かった。

宮崎市の10月の月平均気温と月降水量は平年並、月間日照時間はかなり多かった。

11月の気象概況

上旬：平均気温が3℃以上高く、都城で6日の日最高気温が28.0℃(11月の極値)を観測

この旬は、気圧の谷や熱帯低気圧および前線の影響で雨や曇りの日が多かった。旬の平均気温は全ての観測所で平年より3℃以上高く、都城では6日の日最高気温が28.0℃を観測して、11月の極値となった。降水量は全ての観測所で平年を大きく上回り、油津以外の観測所では平年比が200%を超えた。なお、延岡では5日の日最大1時間降水量46.5mmを観測して、11月の極値となった。日照時間は全ての観測所で平年を下回り、鞍岡・串間以外は平年比が60%以下だった。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

中旬：平均気温が平年より1.9～3.1℃高く、降水量は平年を下回る

この旬は、移動性高気圧と気圧の谷が交互に通過して天気は周期的に変化した。旬の平均気温は平年より1.9～3.1℃高く、降水量は山沿いの一部で平年並の所もあったが、ほとんどの観測所で平年を下回った。また、日照時間はほぼ平年並だった。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年並だった。

下旬：27～28日の2日間に、古江で198mm、青島で137mmの大雨を観測

この旬の初めは高気圧に覆われて晴れの日もあったが、24日以降は気圧の谷や低気圧の影響で曇りや雨の日が多かった。特に27～28日は低気圧の影響で沿岸を中心に大雨となり、2日間の降水量が古江で198mm、青島で137mmの大雨を観測した。旬の平均気温は全ての観測所で平年を上回り、1.8～3.3℃高かった。降水量は平年を上回った観測所が多く、日照時間はほとんどの観測所で平年を下回った。

宮崎市の旬の平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年よりかなり多く、日照時間は平年より少なかった。

宮崎市の11月の月平均気温は平年よりかなり高く、降水量は平年より多く、日照時間は平年より少なかった。

12月の気象概況

上旬：高気圧に覆われて晴れの日が続く、8日に宮崎市で「初霜・初氷」

この旬は、5日に低気圧の影響で弱い雨が降った他は、大陸の高気圧に覆われて晴れの日が多かった。旬の平均気温は、ほとんどの観測所で平年を上回った。降水量は全ての観測所で平年を下回り、日照時間は全ての観測所で平年を上回った。

また、宮崎では高気圧に覆われて晴れた8日に、放射冷却効果もあって気温が下がり、「初霜・初氷」を観測した。

宮崎市の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年より少なく、日照時間は平年より多かった。

中旬：強い冬型の気圧配置となり19日に宮崎市で「初雪」、19日と20日にえびので「積雪」

この旬は、11日に気圧の谷の影響で全域で雨となった他は、冬型の気圧配置になることが多く、晴れの日が続いた。旬の平均気温は冬型の気圧配置が続いて冷え込んだため、平年より0.3~1.6℃低かった。降水量は、11日に24~43mmを観測したため全ての観測所で平年を大きく上回った。日照時間は全ての観測所で平年並だった。また、強い冬型の気圧配置となった19日は宮崎で「初雪」を観測し、19日と20日はえびの(高原)で「積雪」を観測した〔19日=2cm、20日=12cm〕。

宮崎の旬の平均気温は平年並、降水量と日照時間は平年より多かった。

下旬：高気圧に覆われて晴れの日が続く、26日に宮崎市で「みぞれ」

この旬の天気は、21~30日までは大陸の高気圧に覆われて晴れの日が続き、31日は気圧の谷や前線の影響で山沿いを中心に雨が降った。また、冬型の気圧配置となった26日には宮崎市で「みぞれ」を観測した。旬の平均気温は平年並か平年を上回った観測所が多く、降水量は山沿いで平年比が40%未満、平野部では無降水の観測所もあり、平年を大きく下回った。日照時間は全ての観測所で平年を上回った。

宮崎の旬の平均気温は平年より高く、降水量は平年よりかなり少なく、日照時間は平年よりかなり多かった。

宮崎市の12月の月平均気温は平年より高く、降水量は平年並、月間日照時間は平年よりかなり多かった。

3 平成15年 年間気象観測値の要素別比較表

県内の主な気象観測所 : 年平均気温と平年との比較

官署	年平均気温	平年値	平年差	階級区分
宮崎	18.0	17.3	+0.7℃	かなり高い
延岡	16.9	16.3	+0.6℃	高い
都城	16.8	16.1	+0.7℃	高い
油津	18.5	17.9	+0.6℃	高い

県内の主な気象観測所 : 年間降水量と平年との比較

官署	年間降水量	平年値	平年比	階級区分
宮崎	2700.5	2457.0	91.0%	多い
延岡	2829.0)	2317.2	81.9%)	多い
都城	2454.0	2448.8	99.8%	平年並み
油津	2764.5	2598.4	94.0%	平年並み

県内の主な気象観測所 : 年間日照時間と平年との比較

官署	年間日照時間	平年値	平年差	階級区分
宮崎	2108.2	2099.3	99.6%	平年並み
延岡	2055.8)	2129.9	103.6%)	少ない
都城	1897.4)	1967.4	103.7%)	少ない
油津	1909.2)	1960.2	102.7%)	平年並み

)欠測時間あり

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月1日	4:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月1日	11:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	1月1日	18:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 風雪,乾燥 風雪,乾燥	1月2日	5:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 大雪,風雪,乾燥 大雪,風雪,乾燥	1月2日	15:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 風雪,乾燥 風雪,乾燥	1月2日	22:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月3日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月3日	15:10		
全域		乾燥	1月3日	20:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月4日	6:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月4日	16:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月5日	4:35		
全域		乾燥	1月5日	16:50		
全域		乾燥	1月6日	6:15		
全域		乾燥	1月6日	17:15		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月7日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月7日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月7日	20:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月8日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月8日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月9日	5:00		
全域		乾燥	1月9日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月10日	16:00	1月10日	23:50
全域		乾燥	1月11日	9:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月11日	10:40		
全域		乾燥	1月11日	16:45		
全域		乾燥	1月12日	17:55	1月13日	8:30
北部平野部 北部山沿い		雷 雷	1月14日	9:30	1月14日	16:30
全域		濃霧	1月15日	1:10		
南部山沿い		濃霧	1月15日	9:20	1月15日	12:10
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月18日	11:25		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月19日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月19日	16:20		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月20日	5:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月20日	16:30		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月21日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月21日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	1月21日	20:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	1月22日	4:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 大雪,風雪 大雪,風雪	1月22日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 大雪,風雪 大雪,風雪	1月23日	5:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	1月23日	10:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月23日	15:50		
全域		乾燥	1月24日	4:30		
全域		乾燥	1月24日	16:30		
全域		乾燥	1月25日	5:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月25日	16:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月25日	21:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	1月26日	9:55		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月26日	21:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	1月27日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	1月27日	16:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥 乾燥	1月28日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月28日	11:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月28日	20:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月29日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥,低温	1月29日	16:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥 乾燥,低温	1月29日	23:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	1月30日	5:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥,低温	1月30日	11:10		
全域		乾燥	1月30日	16:40		
全域		乾燥	1月31日	10:40		
全域		乾燥	2月1日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	2月2日	4:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	2月2日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	2月3日	4:50		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	2月3日	16:20	2月4日	4:35
全域		濃霧	2月6日	3:20	2月6日	10:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	2月9日	10:30	2月9日	15:15
全域		乾燥	2月10日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月10日	11:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 風雪,乾燥 風雪,乾燥	2月10日	23:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 風雪,乾燥 風雪,乾燥	2月11日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月11日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月11日	21:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月12日	4:45		
全域		乾燥	2月12日	18:40		
全域		乾燥	2月13日	17:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 濃霧,乾燥 乾燥	2月14日	4:45		
全域		乾燥	2月14日	8:15		
全域		乾燥	2月15日	4:50		
全域		乾燥	2月16日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	2月17日	5:20		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	2月17日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	2月17日	17:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月18日	4:50		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月18日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月18日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月19日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	2月19日	17:00		
全域		乾燥	2月19日	20:20		
全域		乾燥	2月21日	4:50		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	2月21日	20:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	2月22日	4:55	2月22日	11:00
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	2月23日	3:20	2月23日	11:00
全域		濃霧	2月27日	20:50	2月28日	5:10
南部平野部		濃霧	3月3日	7:25	3月3日	8:40
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	3月4日	20:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月5日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月5日	16:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月6日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月6日	16:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月7日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月7日	14:40		
全域		乾燥	3月7日	22:30		
全域		乾燥	3月8日	16:30		
全域		乾燥	3月9日	16:30		
全域		乾燥	3月10日	17:10		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月10日	18:05		
全域		乾燥	3月11日	4:30		
全域		乾燥	3月12日	4:55		
全域		乾燥	3月13日	5:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	3月14日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月14日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月14日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月14日	20:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月15日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月15日	17:05		
全域		乾燥	3月15日	21:30	3月17日	6:35
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月18日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月18日	16:10		
全域		乾燥	3月18日	22:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	3月19日	10:40		
全域		乾燥	3月20日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月20日	20:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月21日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月21日	11:30	3月21日	16:30

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
全域		雷	3月22日	4:25		
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	3月22日	14:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 霜 霜	3月22日	17:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	3月23日	4:30		
全域		乾燥	3月23日	20:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥 乾燥,霜	3月24日	14:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月26日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月27日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風,霜 強風,霜	3月27日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 霜 霜	3月27日	16:45		
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	3月27日	20:30	3月28日	5:15
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月28日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月28日	22:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	3月29日	11:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	3月29日	15:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	3月29日	16:40	3月30日	4:30
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	3月30日	14:15	3月31日	4:30

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	3月31日	10:50	4月1日	4:45
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	4月1日	10:10		
全域		乾燥	4月2日	5:20		
全域		雷	4月2日	21:55	4月3日	5:40
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月3日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月3日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥 乾燥	4月4日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月4日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月4日	20:40		
全域		乾燥	4月5日	4:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	4月6日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	4月6日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	4月7日	2:20		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月7日	5:15		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月7日	10:50	4月7日	16:30
全域		濃霧	4月7日	21:40	4月8日	6:25
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月9日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	4月9日	11:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	4月9日	14:25		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
全域		乾燥,霜	4月9日	20:10		
全域		乾燥	4月10日	4:45	4月11日	3:30
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月11日	16:35	4月12日	5:00
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	4月12日	10:50		
全域		乾燥	4月13日	5:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	4月13日	10:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	4月13日	17:10		
全域		乾燥	4月14日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	4月15日	1:05	4月15日	11:10
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月15日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	4月16日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	4月16日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	4月17日	5:20		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月17日	10:30	4月17日	16:50
全域		乾燥	4月19日	5:10	4月19日	22:15
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	4月20日	5:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	4月20日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月21日	4:50	4月21日	16:00
全域		濃霧	4月22日	5:05	4月22日	8:05
全域		雷	4月22日	22:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	4月23日	5:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月23日	16:50		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月24日	5:00		
南部平野部 北部平野部 北部山沿い		波浪 波浪 霜	4月24日	14:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風,霜	4月24日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,濃霧 強風,波浪 強風 強風,霜	4月24日	19:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風,霜	4月24日	21:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	4月25日	5:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風,霜	4月25日	11:00		
南部平野部 北部平野部 北部山沿い		波浪 波浪 霜	4月25日	16:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月26日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月26日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月27日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月27日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	4月27日	20:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月28日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月28日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月29日	4:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月29日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月30日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	4月30日	15:10		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い 全域		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	5月1日	5:00	5月1日	15:30
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,洪水 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	5月3日	9:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 雷 雷	5月3日	12:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	5月3日	13:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い 全域		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	5月3日	16:50	5月4日	4:45
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	5月7日	11:10		
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	5月7日	17:00	5月8日	4:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	5月10日	5:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月10日	15:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月11日	5:00	5月11日	16:00
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	5月13日	6:30	5月13日	8:30
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	5月14日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	5月14日	20:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	5月15日	5:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	5月15日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	5月15日	18:25		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 大雨,強風,波浪 強風 大雨,強風	5月15日	23:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月16日	4:30	5月16日	11:05
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月17日	8:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月17日	16:35		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月18日	5:10	5月18日	16:15
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月19日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	5月19日	12:40		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月19日	16:40	5月20日	5:05
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	5月24日	3:35	5月24日	8:20
全域		乾燥	5月26日	4:30		
全域		乾燥	5月27日	4:45		
全域		乾燥	5月28日	4:30		
全域		雷	5月28日	20:20	5月29日	4:30
全域		乾燥	5月29日	12:00	5月30日	3:45
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	5月30日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	5月30日	22:35		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	5月31日	3:40	5月31日	16:00
北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 雷	6月2日	15:45		
北部平野部 北部山沿い		大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	6月2日	18:40	6月2日	21:50
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	6月5日	15:00	6月5日	20:00
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月10日	5:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	6月10日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	6月10日	17:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	6月11日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	6月11日	8:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	6月11日	11:05		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月11日	18:25		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月12日	5:00	6月12日	10:40
全域		雷	6月12日	15:50	6月13日	4:40
北部平野部 北部山沿い		雷 雷	6月13日	16:30	6月14日	4:00
全域		雷	6月17日	3:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	6月17日	8:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月17日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	6月17日	16:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	6月18日	3:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月18日	11:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月18日	16:35	6月19日	4:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	6月19日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月20日	1:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月20日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	6月20日	11:30		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月20日	15:20		
全域		濃霧	6月21日	3:45	6月21日	6:10
南部平野部 南部山沿い		雷 雷	6月21日	11:10	6月22日	0:10
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	6月24日	6:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	6月24日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月24日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	6月24日	20:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い		雷,波浪 波浪 雷	6月25日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月25日	8:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月25日	17:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月26日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	6月26日	16:40		
全域		濃霧	6月27日	5:05	6月27日	7:10
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月28日	11:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月28日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月29日	5:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月29日	10:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	6月29日	14:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,波浪,洪水	6月29日	17:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷,強風 大雨,雷,強風,洪水				
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷,波浪 大雨,雷,波浪,洪水	6月30日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷 大雨,雷,洪水				
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水	6月30日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷 大雨,雷,洪水				
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水	6月30日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷 大雨,雷,洪水				
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷 大雨,雷	6月30日	23:20		
北部平野部 北部山沿い		雷 雷	7月1日	4:30		
全域		雷	7月1日	12:45	7月1日	20:30
全域		濃霧	7月2日	3:10	7月2日	7:00
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月2日	17:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月3日	5:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月3日	11:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月3日	22:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月4日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月4日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月5日	5:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 大雨,雷,強風,洪水	7月5日	6:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	7月5日	10:40		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月5日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月5日	22:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月6日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	7月6日	11:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月6日	14:00	7月7日	5:00
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月8日	8:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月8日	11:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月8日	21:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	7月9日	5:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	7月9日	16:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪 大雨,洪水	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	7月9日	19:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	雷,強風 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風 大雨,雷,強風,洪水	7月10日	4:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	強風 強風 強風 強風	7月10日	7:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	7月10日	11:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月10日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月11日	4:50	7月11日	14:45
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月12日	11:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月12日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月13日	5:15		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月13日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月13日	22:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月14日	6:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月14日	11:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	雷,強風 雷,強風 雷,強風 雷,強風	7月14日	18:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	雷,強風 雷,強風 雷,強風 雷,強風	7月15日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	暴風,波浪 暴風,波浪 暴風 暴風	大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月15日	9:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	暴風,波浪 暴風,波浪 暴風 暴風	大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月15日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	強風 強風 強風 強風	7月15日	23:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	7月16日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	7月16日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月17日	2:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月17日	11:00	7月17日	17:00
全域		雷	7月18日	5:15		
全域		大雨,雷,洪水	7月18日	16:50		
全域		大雨,雷,洪水	7月19日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月19日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	7月19日	15:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月19日	23:30	7月20日	4:30
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	7月20日	10:45		
全域		雷	7月20日	16:15	7月20日	20:50
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	7月22日	14:40	7月22日	20:05
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月23日	11:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月23日	20:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月24日	5:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	7月24日	11:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	強風 強風 強風 強風	7月24日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	暴風,波浪 暴風,波浪 暴風 暴風	大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月25日	7:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	暴風,波浪 暴風,波浪 暴風 暴風	大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月25日	11:45		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	暴風,波浪 暴風,波浪 暴風 暴風	大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水,高潮 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	7月25日	17:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風 大雨,洪水,暴風	雷,高潮 雷,高潮 雷 雷	7月25日	19:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風 大雨,洪水,暴風	雷,高潮 雷,高潮 雷 雷	7月26日	1:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,波浪 大雨,洪水,波浪 大雨,洪水 大雨,洪水	雷,強風,高潮 雷,強風,高潮 雷,強風 雷,強風	7月26日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水 大雨,洪水 大雨,洪水	雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	7月26日	11:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月26日	15:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月26日	22:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風 雷,強風	7月27日	5:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	7月27日	14:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	7月27日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	7月28日	4:40	7月28日	14:50
全域		雷	7月30日	13:30	7月30日	20:30
全域		雷	7月31日	11:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 大雨,雷,洪水 雷 大雨,雷,洪水	7月31日	15:35	7月31日	20:50
全域		雷	8月4日	15:05	8月4日	20:40
全域		雷	8月6日	11:35	8月6日	20:30
全域		雷	8月7日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月7日	14:40	8月7日	20:15
全域		雷	8月8日	5:25	8月8日	20:25

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
全域		雷	8月9日	13:30		
全域		雷	8月9日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月10日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月10日	17:20	8月11日	5:30
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	8月11日	8:25		
全域		雷	8月11日	9:55	8月11日	20:15
全域		雷	8月12日	6:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月12日	15:30	8月12日	20:25
全域		雷	8月13日	12:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月13日	14:00		
全域		雷	8月13日	21:10		
全域		雷	8月14日	5:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 雷 大雨,雷,洪水	8月14日	18:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 大雨,雷,洪水 雷 大雨,雷,洪水	8月14日	21:20		
全域		雷	8月14日	23:15	8月15日	3:00
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	8月15日	6:15	8月15日	8:00
全域		雷	8月15日	11:00		
北部平野部 北部山沿い		雷 雷	8月15日	22:55	8月16日	4:55
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月16日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月16日	14:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月16日	16:25		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	8月16日	21:35		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	8月17日	6:45		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月17日	16:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	8月17日	19:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	8月18日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	8月18日	16:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	8月19日	5:00		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	8月19日	16:50		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	8月20日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	8月20日	14:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	8月20日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	8月21日	5:20		
全域		乾燥	8月21日	15:30		
全域		乾燥	8月22日	11:10	8月23日	4:20
北部平野部 北部山沿い		雷 雷	8月23日	9:55	8月23日	12:40
全域		雷	8月23日	20:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月24日	3:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月24日	11:15	8月24日	15:15
全域		雷	8月24日	21:10		
全域		雷	8月25日	0:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 雷	8月25日	1:30		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	雷 雷 雷 雷	8月25日	2:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水	大雨,雷,洪水 雷 雷 大雨,雷,洪水	8月25日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,洪水 雷 大雨,雷,洪水 雷	8月25日	8:00	8月25日	10:30
全域		雷	8月25日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月25日	18:05		
全域		雷	8月25日	21:10		
全域		雷	8月26日	11:00		
全域		大雨,雷,洪水	8月26日	14:00	8月26日	23:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月27日	10:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,洪水 大雨,雷,洪水	8月27日	13:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月27日	22:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	8月28日	6:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	8月28日	11:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	雷,強風 雷,強風 雷,強風 雷,強風	8月28日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	8月29日	5:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	8月29日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風 大雨,洪水,暴風	雷 雷 雷 雷	8月29日	18:30		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風 大雨,洪水,暴風	雷 雷 雷 雷	8月30日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風,波浪 大雨,洪水,暴風 大雨,洪水,暴風	雷 雷 雷 雷	8月30日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	大雨,洪水,波浪 大雨,洪水,波浪 大雨,洪水 大雨,洪水	雷,強風 雷,強風 雷,強風 雷,強風	8月30日	23:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪 大雨,洪水 大雨,洪水	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風 雷,強風	8月31日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い	波浪 波浪 大雨,洪水	大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	8月31日	16:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	8月31日	22:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷 雷	9月1日	4:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い 全域		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月1日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷 雷,波浪 雷,波浪 雷	9月1日	22:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷	9月2日	11:00		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月2日	21:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月3日	5:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月3日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月3日	23:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月4日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月4日	22:15		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月5日	5:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月5日	10:40		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月5日	22:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月6日	5:25		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月6日	16:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月7日	4:50		
南部山沿い 北部山沿い		雷 雷	9月7日	16:15	9月7日	20:20
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月16日	5:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	9月16日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	9月16日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	9月16日	22:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	9月17日	4:45	9月17日	11:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	9月18日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	9月18日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	9月19日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月19日	11:05		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月19日	16:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月20日	5:10		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月20日	16:10		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪	9月21日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪	9月21日	16:15		
南部平野部 北部平野部		波浪	9月22日	5:00		
南部平野部 北部平野部		波浪	9月22日	17:45		
南部平野部 北部平野部		波浪	9月23日	4:45		
南部平野部 北部平野部		波浪	9月23日	16:40		
全域		乾燥	9月24日	4:30		
全域		乾燥	9月25日	5:05	9月25日	18:10
南部平野部 北部平野部		波浪	9月26日	5:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月26日	9:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月26日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 雷 雷	9月26日	19:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 雷 雷	9月27日	5:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,波浪,洪水 大雨,雷,波浪,洪水 雷 雷	9月27日	15:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月27日	18:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	9月28日	4:40		
全域		雷	9月28日	16:35	9月28日	23:10
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	9月30日	10:45		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	10月1日	4:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	10月1日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月2日	4:40	10月2日	16:30
全域		雷	10月2日	23:30	10月3日	8:30
南部平野部 南部山沿い		雷 雷	10月3日	16:30	10月3日	20:00

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月6日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	10月6日	11:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月6日	17:45	10月7日	4:40
全域		濃霧	10月9日	4:30	10月9日	9:40
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月9日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月9日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月10日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月10日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月10日	16:55		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月11日	5:05		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月11日	16:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月12日	4:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月12日	16:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月13日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月13日	11:05		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月13日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 濃霧 濃霧	10月14日	4:40		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月14日	8:35		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月14日	17:10		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 濃霧 濃霧	10月15日	5:30		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月15日	8:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月15日	12:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 強風,波浪 雷,強風 強風	10月15日	17:35		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月15日	21:15		
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	10月16日	3:45	10月16日	8:10
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	10月17日	5:35	10月17日	8:30
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月18日	11:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月18日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月18日	20:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月19日	5:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	10月19日	6:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月19日	11:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 大雨,雷,波浪,洪水 雷 雷	10月19日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	10月19日	23:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	10月20日	5:10		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	10月20日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月21日	5:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月21日	8:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月21日	16:50		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	10月22日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 霜 霜	10月22日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 霜 霜	10月22日	16:30	10月23日	4:25
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	10月24日	10:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	10月25日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月25日	20:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月26日	5:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月26日	16:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月27日	4:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	10月27日	11:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	10月27日	16:55		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	10月28日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	10月28日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	10月28日	17:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	10月29日	4:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	10月29日	11:00		
全域		乾燥,霜	10月29日	16:35		
全域		乾燥	10月30日	5:00	10月30日	21:00
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	10月31日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	10月31日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月1日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 強風,霜 強風,霜	11月1日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 強風,霜 強風,霜	11月1日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月2日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 強風,霜 強風,霜	11月2日	11:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月3日	5:05		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月3日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 雷,強風,乾燥,霜 雷,強風,乾燥,霜	11月3日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	11月3日	19:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月4日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月4日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月4日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月5日	5:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月5日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥,霜 乾燥,霜 乾燥,霜 乾燥,霜	11月5日	16:30		
全域		乾燥	11月6日	5:00		
全域		乾燥,霜	11月6日	10:50		
全域		乾燥,霜	11月6日	19:55	11月7日	4:55
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,波浪 雷,波浪 雷 雷	11月7日	17:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月8日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風,濃霧 強風,濃霧	11月8日	7:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月8日	8:40		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 強風,霜 強風,霜	11月8日	11:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,霜 強風,波浪,霜 風雪,霜 風雪,霜	11月8日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪,雷 風雪,雷	11月8日	20:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 風雪 風雪	11月9日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月9日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月9日	21:40		
全域		乾燥	11月10日	5:10		
全域		乾燥,霜	11月10日	10:55		
全域		乾燥,霜	11月10日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月11日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	11月11日	16:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 雷,強風,波浪 大雨,雷,強風,洪水 雷,強風	11月12日	3:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷 雷	11月12日	6:40		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	11月12日	9:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,霜 波浪,霜 霜 霜	11月12日	11:15		
全域		乾燥,霜	11月12日	16:30		
全域		乾燥	11月13日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥 乾燥	11月14日	5:15		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月14日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月15日	5:30	11月15日	10:55
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	11月15日	16:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	11月16日	4:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 霜 霜	11月16日	10:50		
南部山沿い 北部山沿い		霜 霜	11月16日	16:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧 濃霧,霜 濃霧,霜	11月17日	2:10		
全域		濃霧	11月17日	6:50		
全域		乾燥	11月17日	9:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		乾燥 乾燥 乾燥,霜 乾燥,霜	11月17日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月17日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月18日	4:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月18日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥,霜 強風,波浪,乾燥,霜 強風,乾燥,霜 強風,乾燥,霜	11月18日	16:50		
全域		乾燥	11月19日	4:50		
全域		乾燥,霜	11月19日	10:50		
全域		乾燥	11月20日	5:00	11月20日	16:20
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	11月21日	17:15		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	11月22日	5:10		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	11月22日	17:15		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	11月23日	5:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	11月23日	16:35		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	11月24日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月24日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月25日	5:25		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	11月25日	17:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月26日	4:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月26日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	11月27日	4:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月27日	10:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	11月27日	16:45		
全域		乾燥	11月28日	4:40		
全域		乾燥	11月29日	4:15	11月30日	5:00
全域		雷	11月30日	10:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	11月30日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	11月30日	20:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月1日	4:50		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月1日	10:45	12月1日	16:40
南部山沿い 北部山沿い		濃霧 濃霧	12月2日	5:25	12月2日	8:30

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月3日	5:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,波浪,洪水 大雨,雷,強風,洪水 大雨,雷,強風,洪水	12月3日	14:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月4日	4:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月4日	10:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月4日	16:40	12月5日	5:05
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月6日	16:50		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月7日	4:55		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月7日	16:30		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月8日	4:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月8日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月9日	4:55		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月9日	16:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月10日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,低温 強風,波浪,低温 強風,低温 強風,低温	12月10日	11:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥,低温 波浪,乾燥,低温 乾燥,低温 乾燥,低温	12月10日	16:20		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥 乾燥	12月11日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪,乾燥 波浪,乾燥 乾燥 乾燥	12月11日	17:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月12日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	12月12日	16:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 乾燥 乾燥	12月13日	4:50		
全域		乾燥	12月13日	16:05		
全域		乾燥	12月14日	16:30		
全域		乾燥	12月15日	16:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月16日	4:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	12月16日	7:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月16日	13:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月16日	23:35		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月17日	4:50	12月17日	10:55
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月18日	17:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 強風,波浪 雷,強風 強風	12月18日	22:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 強風,波浪 雷,強風 強風	12月19日	5:10		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月19日	11:40		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月19日	16:45		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月20日	4:45		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月20日	11:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	12月20日	17:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		雷,強風,波浪 雷,強風,波浪 雷,強風 雷,強風	12月21日	5:15		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月21日	8:05		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月21日	16:40		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月22日	4:40		
南部平野部 北部平野部		強風,波浪 強風,波浪	12月22日	16:40		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月23日	4:45		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月23日	16:55		
南部平野部 北部平野部		波浪 波浪	12月24日	5:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		波浪 波浪 濃霧 濃霧	12月24日	6:15	12月24日	9:50
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月24日	22:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 強風 強風	12月25日	5:05		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	12月25日	16:50		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪 強風,波浪 風雪 風雪	12月26日	5:00		

注意報・警報発表状況

発表地域	気象注意報・警報の種類		発表日時		解除日時	
	警報	注意報	月日	時分	月日	時分
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	12月26日	11:00		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	12月26日	16:50		
全域		乾燥	12月27日	5:00		
全域		乾燥	12月28日	4:30		
南部平野部 北部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,乾燥 強風,乾燥 乾燥 乾燥	12月28日	14:55		
全域		乾燥	12月28日	19:10		
全域		乾燥	12月29日	19:35		
全域		乾燥	12月30日	17:10		
南部平野部 南部山沿い 北部山沿い		強風,波浪,乾燥 強風,乾燥 強風,乾燥	12月31日	12:20	(翌日に継続)	

第 2 災 害 概 況

- 1 平成 1 5 年の災害の状況
- 2 平成 1 5 年の災害別被害額
- 3 平成 1 5 年の激甚災害の指定状況

(※ 被害額の単位は千円)

1 平成15年の災害の状況

平成15年の災害は、台風第4号及び台風第10号の影響によるものを中心として被害額約130億円であり、人的被害は、負傷者が4名であった。

(1) 主な風水害

平成15年、九州南部の梅雨入りは6月9日ごろで、梅雨明けは7月22日ごろであった。

また、平成15年の県内への台風の上陸はなく、接近及び影響を及ぼした台風は、台風4号(5/28～5/31)、台風6号(6/14～6/19)、台風10号(8/7～8/9)、台風14号(9/11～9/13)及び台風15号(9/21)の6個であった。

平成15年の風水害による人的・住家等の被害状況

被害区分 市町村名	人的被害				住家被害					非住家被害 棟	り災 世帯 数	り災 者数 人	
	死者 人	行方 不明 者 人	負傷者		全壊 棟	半壊 棟	一部 損壊 棟	床上 浸水 棟	床下 浸水 棟				
			重傷 人	軽傷 人									
宮崎市			1				16		29	5			
都城市										1			
延岡市				1			10						
日南市					1	1	13		31	1	2	4	
小林市													
日向市				1			16		2	8			
串間市							7		1	2			
西都市							2		9				
えびの市									9	1			
南郷町							1						
山之口町							1						
山田町									2				
高岡町									3	5	3	6	
高鍋町									1	14			
新富町									1	2	1	5	
木城町										3			
都農町													
門川町				1			13						
高千穂町							2						
日之影町					1		1				1	5	
合計			1	3	2	1	82		5	107	18	7	20

- ① 5月12日から5月14日にかけての低気圧による大雨
 県では、低気圧による大雨・洪水警報が県内に発表されたのに伴い5月13日午後4時15分に情報連絡本部を設置し、災害に対する警戒及び対策に当たった。
 この影響により、人的被害は発生しなかったが、住家被害(一部破損1棟、床下浸水58棟)、非住家被害4棟が発生した。
- ② 6月14日～6月19日にかけての梅雨前線及び台風第6号による大雨
 県では、台風第6号接近に伴い6月18日午前9時30分に情報連本部を設置し、災害に対する警戒及び対策に当たった。
 この影響により、人的被害(軽傷1名)、住家被害(全壊1棟、一部破損20棟)、非住家(1棟)被害が発生した。

- ③ 8月7日から8月8日にかけての台風第10号による大雨と強風
県では、台風10号接近に伴い8月7日午後3時40分に情報連絡本部を設置し、その後、風雨が強くなった8月8日午前6時30分に災害警戒本部へ移行し、災害に対する警戒及び対策に当たった。
この影響により、人的被害（重傷1名、軽傷2名）、住家被害（全壊1棟、半壊1棟、一部破損41棟、床上浸水5棟、床下浸水34棟）、非住家（9棟）被害が発生した。

(2) 主な地震
県内において地震による被害はなし。

(3) 主な林野火災
県内において大規模な林野火災の発生はなし。

(4) その他の災害

○ 西都市天然ガス(メタンガス) 燃焼事故

① 発生日時

平成15年4月8日 午後8時頃

② 発生場所

西都市大字下三財字観音寺

③ 状況

温泉掘削場所ボーリング中に天然ガスに引火し、燃焼したため、地元消防本部等が消火活動を実施したが、消火できず、宮崎市消防局、航空自衛隊新田原基地等の支援で4月9日午前中に鎮火したもの。

④ 被害

この事故で、作業員3名が火傷を負った。

2 平成15年の災害別被害額等

災害名等		低気圧による大雨	低気圧による大雨	低気圧による大雨	低気圧による大雨	低気圧による大雨	低気圧による大雨	台風第4号による大雨	梅雨前線による大雨
		3月1日	4月1日	4月11日 ～ 4月12日	5月7日 ～ 5月8日	5月12日 ～ 5月14日	5月25日 ～ 5月26日	5月28日 ～ 5月31日	6月10日
区分									
被害総額		12,520	17,537	8,166	337,100	1,933,469	392,265	2,571,442	0
施設物被害		12,520	17,537	8,166	337,100	1,880,284	392,197	2,522,465	0
土木施設			17,537			1,316,849	383,813	1,445,886	
農地及び農業用施設		12,520				228,410	3,084	81,461	
営農施設									
林地及び林業用施設				8,166	337,100	330,525		682,288	
水産施設									
教育施設								919	
通信施設									
電力施設								311,911	
鉄道施設						4,500	5,300		
衛生関係施設									
その他の施設									
生産物被害				0	0	53,185	68	48,977	0
農作物						53,185	68	48,977	
樹体									
畜産物									
水産物									
林産物									
人的被害	死者	人							
	行方不明者	人							
	重傷者	人							
	軽傷者	人							
住家被害	全壊	棟							
	半壊	棟							
	一部破損	棟					1	7	1
	床上浸水	棟							
	床下浸水	棟					58	1	2
非住家	棟					4	2		
り災世帯数	世帯								1
り災者数	人								2
農地	田	流失・埋没	ha						
		冠水・浸水	ha				60.00	1.10	6.76
	畑	流失・埋没	ha						
		冠水・浸水	ha				33.00	0.10	0.24

(単位:千円)

台風第6号 等による大雨 6月14日 ～ 6月19日	梅雨前線 による大雨 7月19日 ～ 7月21日	大気不安 定による大雨 8月3日 ～ 8月4日	台風第10 号による大 雨と強風 8月7日 ～ 8月9日	台風第14 号による大 雨 9月11日 ～ 9月13日	台風第15 号による大 雨 9月21日	低気圧に よる大雨 10月11日 ～ 10月12日	大気不安 定による 大雨 11月27日 ～ 11月28日	計
846,032	388,252	0	5,627,061	447,419	12,940	424,794	17,722	13,036,719
805,866	388,252	0	5,103,777	442,226	12,940	424,794	17,722	12,365,846
688,359	146,912		2,389,306	128,522		94,675		6,611,859
93,946	112,863		647,062	73,335				1,252,681
								0
20,020	128,000		2,045,382	215,888	12,940	328,521	17,722	4,126,552
								0
3,541	477		10,842	1,481		192		17,452
								0
			8,755	23,000		1,196		344,862
			1,460			210		11,470
								0
			970					970
40,166	0	0	523,284	5,193	0	0	0	670,873
40,166			523,284	5,193				670,873
								0
								0
								0
								0
								0
								0
								0
				1				1
1			2					3
1			1					2
			1					1
20			41	1		11		82
			5					5
	9	2	34	1				107
1	1		9		1			18
			6					7
			18					20
								0.00
2.10	10.30		33.85	5.90				120.01
								0.00
2.05	2.50		10.10	0.28				48.27

3 平成15年の激甚災害の指定状況

種別	災害名	指定年月日	原因	適用措置							対象区域		
				3、4条	5条	6条	11条の2	16条	17条	19条		24条	
局地激甚災害	平成15年5月13日から同月14日までの間の豪雨による災害	16.3.12	低気圧	○	○							○	西米良村、北浦町
	平成15年5月29日から同月31日までの間の暴風雨による災害	16.3.12	台風第4号	○	○							○	南郷村、北郷村、西米良村、北川町、諸塚村、椎葉村
	平成15年8月7日から同月10日までの間の豪雨及び暴風雨による災害	16.3.12	台風第10号	○	○	○						○	南郷村

※激甚災害に対処するための特別の財政援助等に関する法律（昭和37年法律第150号）

第3条、第4条：公共土木施設災害復旧事業等に関する特別の財政援助

第5条：農地等の災害復旧事業等に係る補助の特別措置

第6条：農林水産業共同利用施設災害復旧事業費の補助の特例

第11条の2：森林災害復旧事業に対する補助

第16条：公立社会教育施設災害復旧事業に対する補助

第17条：私立学校施設災害復旧事業に対する補助

第19条：市町村が施行する感染症予防事業に関する負担の特例

第24条：小災害債に係る元利償還金の基準財政需要額への算入等

第3 被害総括

- 1 被害総括表
- 2 区分別被害内訳
- 3 市町村別被害内訳
- 4 人的・住家等被害の状況

(※ 被害額の単位は千円)

1 被 害 総 括 表

(1) 人的被害			
死者	-----	0名	
重傷者	-----	1名	
軽傷者	-----	3名	
(2) 建築物被害			
ア 住家屋			
全壊	-----	2棟	
半壊	-----	1棟	
一部破損	-----	82棟	
床上浸水	-----	5棟	
床下浸水	-----	107棟	
合計	-----	197棟	
り災世帯数	-----	7世帯	
り災者数	-----	20人	
イ 非住家(全・半壊)			
公共施設	-----	0棟	
その他	-----	18棟	
(3) 農地被害			
ア 田			
流出・埋没・冠水	-----	120.01 ha	
イ 畑			
流出・埋没・冠水	-----	48.27 ha	
(4) 被害額内訳			
被害総額	-----	13,036,719千円	
ア 施設物被害	-----	12,365,846千円	
土木施設	-----	6,611,859千円	
農地及び農業用施設	-----	1,252,681千円	
営農施設	-----	0千円	
林地及び林業用施設	-----	4,126,552千円	
水産施設	-----	0千円	
教育施設	-----	17,452千円	
商工施設	-----	0千円	
通信施設	-----	0千円	
電力施設	-----	344,862千円	
鉄道施設	-----	11,470千円	
衛生関係施設	-----	0千円	
その他の施設	-----	970千円	
イ 生産物被害	-----	670,873千円	
農作物	-----	670,873千円	
樹体	-----	0千円	
畜産物	-----	0千円	
水産物	-----	0千円	
林産物	-----	0千円	

※ 被害額は査定にかかわるものは査定額とした。

2 区分別被害内訳

(1) 施設物被害

ア 土木施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
県工事	河川	162	2,238,733
	海岸	1	14,395
	砂防	6	83,348
	急傾斜	3	14,883
	道路	86	1,242,957
	橋梁		
	港湾	5	274,627
	公園		
	小 計	263	3,868,943
市町村工事	河川	111	462,029
	急傾斜	1	4,528
	道路	477	2,230,665
	橋梁	3	22,348
	下水道		
	公園	2	23,346
	小 計	594	2,742,916
合 計		857	6,611,859

イ 農地及び農業用施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
農地	田	333	398,068
	畑	71	63,911
	小 計	404	461,979
農業用施設	溜池	6	20,696
	頭首工	9	28,807
	水路	229	344,095
	道路	246	397,104
	橋梁		
	農地保全		
	揚水機		
	小 計	490	790,702
合 計		894	1,252,681

ウ 営農施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
営農施設	ビニルハウス		
	畜舎		
	その他		
合 計		0	0

エ 林地及び林業用施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
林道	路面	161	1,281,262
治山	林地	80	2,020,434
	施設	3	824,856
特用林産	ビニルハウス		
	畜舎		
	その他		
合 計		244	4,126,552

オ 水産施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
漁船	動力船		
漁具	小型定置網等		
施設	漁港		
	海岸		
	消破堤・浮消波		
	漁業用施設		
	共同利用施設		
	非共同利用施設		
	養殖施設		
	その他		
合 計		0	0

カ 教育施設

区 分		被害量(箇所)	被害額(千円)
公立	小学校	4	2,521
	中学校	2	270
	高等学校	20	13,603
	特殊学校	4	1,058
	その他		
	小 計	30	17,452
私立	幼稚園		
	中学校		
	高等学校		
	その他		
小 計	0	0	
合 計		30	17,452

キ 商工施設

区 分	被害量(箇所)	被害額(千円)
商業		
工業		
その他		
合 計	0	0

ク 通信施設

区 分		被害額(千円)
市内電話部門	電柱(本)	
	SDワイヤー(m)	
	市内ケーブル(m)	
市外電話部門	市外光ケーブル(m)	

ケ 電力施設

区 分	被害量(箇所)	被害額(千円)	
一般電気	電柱		
	配電設備	192	8,753
	発電設備	1	23,000
	送電設備	3	313,107
	その他	30	1,470
合 計	226	346,330	

コ 鉄道施設

路 線	被害量(箇所)	被害額(千円)
日豊線(JR九州)	8	14,020
高千穂鉄道(TR)		
合 計	8	14,020

サ 衛生関係施設

種 別	被害量(箇所)	被害額(千円)
上水道		
合 計	0	0

シ その他の施設等

種 別	被害量(箇所)	被害額(千円)
自然公園・自然遊歩道等		
児童福祉施設		
県企業局施設		
公営住宅		
県有施設		
合 計	—	0

(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	261,285	6,918	0	14,940	0	1,866	0	0	133
都城市	66,712	54,487	0	4,700	0	0	0	0	0
延岡市	283,442	6,842	0	77,587	0	4,797	0	0	302
日南市	508,427	33,016	0	63,401	0	1,221	0	0	519
小林市	55,299	42,322	0	50,356	0	0	0	0	0
日向市	166,461	13,890	0	7,583	0	0	0	0	281
串間市	456,310	96,439	0	2,500	0	0	0	0	786
西都市	506,930	23,960	0	419,032	0	539	0	0	23,258
えびの市	157,466	131,464	0	129,000	0	1,626	0	0	154
清武町	4,350	54,103	0	30,000	0	32	0	0	22
田野町	34,485	1,090	0	0	0	0	0	0	50
佐土原町	69,810	8,498	0	742,987	0	0	0	0	33
北郷町	345,434	4,817	0	4,522	0	0	0	0	312,233
南郷町	89,601	21,733	0	0	0	253	0	0	168
三股町	30,020	5,681	0	0	0	0	0	0	0
山之口町	19,066	11,643	0	0	0	0	0	0	0
高城町	1,692	0	0	0	0	0	0	0	44
山田町	44,618	7,128	0	0	0	0	0	0	0
高崎町	20,286	11,551	0	0	0	0	0	0	0
高原町	272,674	15,141	0	0	0	818	0	0	0
野尻町	72,882	46,803	0	0	0	0	0	0	0
須木村	220,230	5,877	0	0	0	0	0	0	0
高岡町	104,860	73,795	0	42,568	0	0	0	0	67
国富町	153,610	63,092	0	58,000	0	1,358	0	0	1,256
綾町	320,952	20,365	0	0	0	0	0	0	44
高鍋町	0	0	0	0	0	2,647	0	0	106
新富町	129,993	4,445	0	0	0	0	0	0	36
西米良村	33,028	0	0	115,137	0	0	0	0	517
木城町	82,629	2,516	0	5,139	0	0	0	0	359
川南町	68,597	4,851	0	58,050	0	0	0	0	221
都農町	103,784	7,799	0	223,700	0	610	0	0	251
門川町	63,210	0	0	16,427	0	432	0	0	288
東郷町	172,518	7,429	0	30,701	0	0	0	0	524
南郷村	246,914	14,547	0	246,195	0	0	0	0	456
西郷村	164,668	42,554	0	382,322	0	0	0	0	332
北郷村	130,677	25,103	0	114,178	0	0	0	0	288
北方町	215,892	26,887	0	81,314	0	0	0	0	276
北川町	86,157	0	0	120,713	0	0	0	0	88
北浦町	95,131	0	0	155,208	0	0	0	0	33
諸塚村	242,240	10,167	0	148,752	0	0	0	0	449
椎葉村	213,541	17,875	0	413,928	0	0	0	0	1,288
高千穂町	109,103	97,984	0	45,376	0	1,253	0	0	0
日之影町	158,933	211,765	0	261,981	0	0	0	0	0
五ヶ瀬町	27,942	18,104	0	60,255	0	0	0	0	0
合計	6,611,859	1,252,681	0	4,126,552	0	17,452	0	0	344,862

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物 樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
800	0	970	286,912	1,131	0	0	0	1,131	288,043
0	0	0	125,899	7,143	0	0	0	7,143	133,042
0	0	0	372,970	0	0	0	0	0	372,970
500	0	0	607,084	22,043	0	0	0	22,043	629,127
0	0	0	147,977	37,214	0	0	0	37,214	185,191
0	0	0	188,215	8,863	0	0	0	8,863	197,078
5,300	0	0	561,335	300	0	0	0	300	561,635
0	0	0	973,719	164,057	0	0	0	164,057	1,137,776
0	0	0	419,710	26,358	0	0	0	26,358	446,068
0	0	0	88,507	9,784	0	0	0	9,784	98,291
0	0	0	35,625	5,100	0	0	0	5,100	40,725
0	0	0	821,328	10,120	0	0	0	10,120	831,448
210	0	0	667,216	8,845	0	0	0	8,845	676,061
0	0	0	111,755	10,897	0	0	0	10,897	122,652
0	0	0	35,701	0	0	0	0	0	35,701
0	0	0	30,709	13,851	0	0	0	13,851	44,560
0	0	0	1,736	9,870	0	0	0	9,870	11,606
0	0	0	51,746	4,095	0	0	0	4,095	55,841
0	0	0	31,837	35,063	0	0	0	35,063	66,900
0	0	0	288,633	19,682	0	0	0	19,682	308,315
0	0	0	119,685	65,220	0	0	0	65,220	184,905
0	0	0	226,107	9,930	0	0	0	9,930	236,037
0	0	0	221,290	0	0	0	0	0	221,290
0	0	0	277,316	21,711	0	0	0	21,711	299,027
0	0	0	341,361	2,537	0	0	0	2,537	343,898
0	0	0	2,753	9,177	0	0	0	9,177	11,930
0	0	0	134,474	1,000	0	0	0	1,000	135,474
0	0	0	148,682	950	0	0	0	950	149,632
0	0	0	90,643	109	0	0	0	109	90,752
0	0	0	131,719	72,385	0	0	0	72,385	204,104
0	0	0	336,144	37,800	0	0	0	37,800	373,944
160	0	0	80,517	5,830	0	0	0	5,830	86,347
0	0	0	211,172	1,300	0	0	0	1,300	212,472
0	0	0	508,112	1,957	0	0	0	1,957	510,069
0	0	0	589,876	8,580	0	0	0	8,580	598,456
0	0	0	270,246	6,543	0	0	0	6,543	276,789
0	0	0	324,369	8,694	0	0	0	8,694	333,063
4,500	0	0	211,458	0	0	0	0	0	211,458
0	0	0	250,372	870	0	0	0	870	251,242
0	0	0	401,608	0	0	0	0	0	401,608
0	0	0	646,632	0	0	0	0	0	646,632
0	0	0	253,716	16,007	0	0	0	16,007	269,723
0	0	0	632,679	5,857	0	0	0	5,857	638,536
0	0	0	106,301	0	0	0	0	0	106,301
11,470	0	970	12,365,846	670,873	0	0	0	670,873	13,036,719

4 人的・住家等の被害状況

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市			1				16		29		5
都城市											1
延岡市				1			10				
日南市					1	1	13		31		1
小林市											
日向市				1			16		2		8
串間市							7		1		2
西都市							2		9		
えびの市									9		1
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町							1				
三股町											
山之口町							1				
高城町											
山田町									2		
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町								3	5		
国富町											
綾町											
高鍋町								1	14		
新富町								1	2		
西米良村											
木城町									3		
川南町											
都農町											
門川町				1			13				
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町							2				
日之影町					1		1				
五ヶ瀬町											
合計	0	0	1	3	2	1	82	5	107	0	18

第 4 個 別 災 害

1 平成15年3月1日の
低気圧による大雨

(1) 被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 施設物被害

(1)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									
都城市									
延岡市									
日南市									
小林市									
日向市									
串間市		7,532							
西都市									
えびの市									
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町		4,988							
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	0	12,520	0	0	0	0	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				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
			7,532					0	7,532
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			4,988					0	4,988
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	12,520	0	0	0	0	0	12,520

2 平成15年4月1日の 低気圧による大雨

- (1) 被害状況（市町村別区分別内訳）
 - ア 施設物被害

(1)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									
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									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
国富町									
綾町									
高鍋町									
新富町									
西米良村									
木城町									
川南町	17,537								
都農町									
門川町									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	17,537	0	0	0	0	0	0	0	0

3 平成15年4月11日から12日にかけての
低気圧による大雨

(1) 被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 施設物被害

(1)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									
都城市									
延岡市									
日南市									
小林市									
日向市									
串間市									
西都市				8,166					
えびの市									
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	0	0	0	8,166	0	0	0	0	0

4 平成15年5月7日から8日にかけての
低気圧による大雨

(1) 被害状況(市町村別区分別内訳)

ア 施設物被害

(1)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									
都城市									
延岡市				8,500					
日南市									
小林市									
日向市									
串間市									
西都市				320,600					
えびの市				1,000					
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村				7,000					
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	0	0	0	337,100	0	0	0	0	0

鉄道施設	衛生関係 施設	その他の 施設	小計	生産物					合計
				農産物 樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			0					0	0
			0					0	0
			8,500					0	8,500
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			320,600					0	320,600
			1,000					0	1,000
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			7,000					0	7,000
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	337,100	0	0	0	0	0	337,100

5 平成15年5月12日から14日にかけての
低気圧による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日降水量
- 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

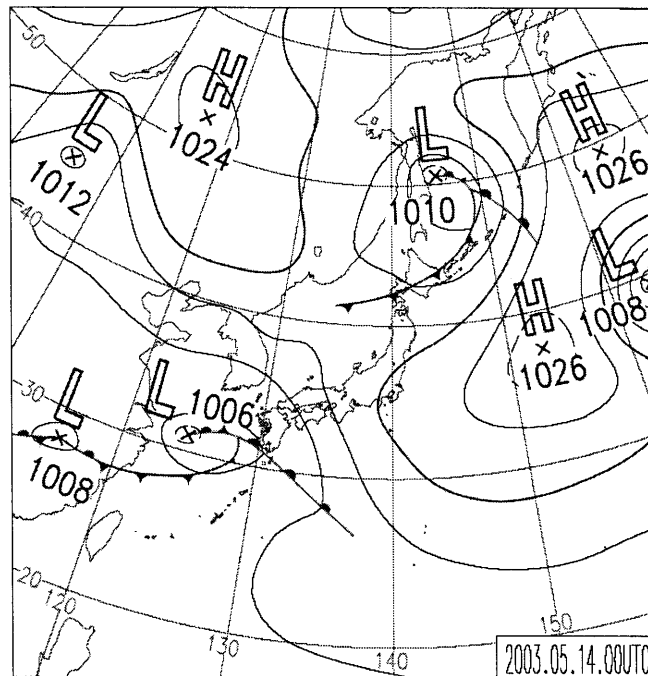
(1) 気象状況

ア. 気象概況（5月12日から14日にかけての低気圧による大雨）

13日から14日にかけて東シナ海で前線の活動が活発となり、14日には前線上に低気圧が発生し、15日朝にかけて東海上に達した。宮崎県は大気の状態が不安定となり、南部を中心に大雨となった。

このため、13日の日降水量は日南市深瀬で294mm、田野町鰐塚山で265mm、宮崎市青島で214mmを記録した。また、国富町本庄では14日03時40分までの1時間に53mm、宮崎市青島では04時までの1時間に52mmの非常に激しい雨を観測し、総降水量は日南市深瀬、田野町鰐塚山共に389mm、宮崎市青島で315mmに達した。

(地上天気図) 平成15年5月14日09時



イ. 日別降水量

平成15年5月12日～14日

単位：mm

観測所名	日降水量			合計
	12日	13日	14日	
高千穂	3	37	66	106
見立	5	58	48	111
古江	13	74	81	168
鞍岡	1	25	48	74
中小屋	17	182	109	308
諸塚	8	90	106	204
北方	7	143	97	247
延岡	11	107	53	171
上椎葉	1	66	87	154
日向	10	112	76	198
神門	10	115	98	223
西米良	3	65)	101	104
高鍋	4	139	47	190
加久藤	0	37	35	72
西都	2	120	78	200
えびの	6	70	48	124
小林	0	96	39	135
池の尾	3	115	61	179
本庄	9	115	122	246
宮崎	8	136	67	211
霧島御池	1	92	42	135
青島	11	214	90	315
都城	0	90	59	149
鰐塚山	5	265	119	389
深瀬	1	294	94	389
油津	1	137	54	192
串間	0	115	34	149

ウ. 降水量の極値

平成15年5月12日～14日

単位：mm

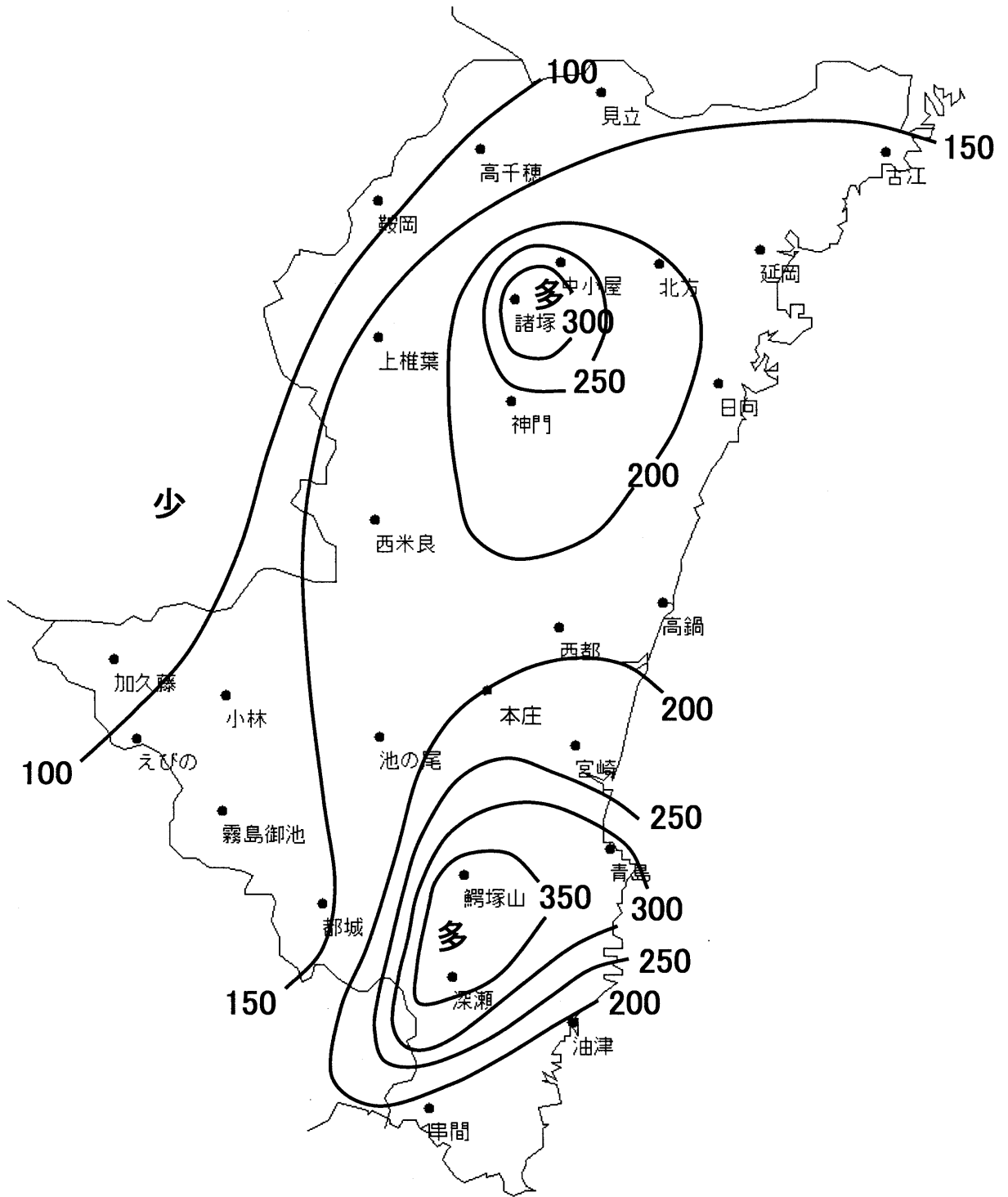
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	18	14日	5:20	38	14日06時
見立	9	13日	13:10	20	13日14時 *
古江	50	14日	7:30	69	14日08時
鞍岡	10	14日	4:50	26	14日05時
中小屋	23	14日	5:30	55	14日06時
諸塚	26	14日	4:10	71	14日05時
北方	22	14日	4:50 *	49	14日02時
延岡	17	14日	7:00	33	14日07時
上椎葉	14	14日	2:10	35	14日04時
日向	26	14日	6:40	45	14日07時
神門	24	14日	3:50	59	14日05時
西米良	22	14日	1:10	58	14日03時
高鍋	25	13日	22:10	52	13日23時
加久藤	8	14日	7:20	15	14日02時 *
西都	21	13日	22:40	51	13日24時
えびの	12	14日	0:50	27	14日01時
小林	16	13日	16:10	34	13日18時
池の尾	22	14日	0:40	47	14日02時
本庄	53	14日	3:40	96	14日05時
宮崎	34	14日	4:10	55	14日05時
霧島御池	17	13日	14:00	32	13日14時
青島	52	14日	4:00	80	13日17時
都城	18	14日	2:40	32	14日03時
鰐塚山	48	14日	0:10	107	14日02時
深瀬	41	13日	23:20	95	13日24時
油津	22	13日	20:10	50	13日21時
串間	21	13日	22:10	47	13日22時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年5月12日～5月14日

(単位 mm)



ア 被害概況

5/12～5/14低気圧による大雨

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市							1		27		4
都城市											
延岡市											
日南市									31		
小林市											
日向市											
串間市											
西都市											
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	1	0	58	0	4

(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	106,581	6,918		2,000					
都城市	5,996								
延岡市	48,609								
日南市	226,347	26,073		51,136					
小林市	16,087								
日向市	21,410	8,919		2,583					
串間市	7,389	26,064							
西都市	152,126			3,899					
えびの市									
清武町	4,350	51,087							
田野町	13,588								
佐土原町	41,037	8,498							
北郷町	230,990	4,817							
南郷町	54,483	4,031							
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町	3,825								
野尻町									
須木村	66,557								
高岡町	38,643	55,654		7,500					
国富町	46,692	22,311							
綾町	41,900	8,496							
高鍋町									
新富町	9,583								
西米良村	1,211			47,482					
木城町	28,781	691		836					
川南町	7,388	4,851							
都農町	18,030								
門川町	29,714								
東郷町	40,114			28,780					
南郷村									
西郷村									
北郷村				7,678					
北方町				68,401					
北川町				17,189					
北浦町	41,808			75,041					
諸塚村				18,000					
椎葉村									
高千穂町	1,399								
日之影町	12,211								
五ヶ瀬町									
合計	1,316,849	228,410	0	330,525	0	0	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			115,499					0	115,499
			5,996					0	5,996
			48,609					0	48,609
			303,556					0	303,556
			16,087					0	16,087
			32,912					0	32,912
			33,453					0	33,453
			156,025	41,657				41,657	197,682
			0					0	0
			55,437					0	55,437
			13,588					0	13,588
			49,535	702				702	50,237
			235,807	2,407				2,407	238,214
			58,514					0	58,514
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			3,825					0	3,825
			0					0	0
			66,557					0	66,557
			101,797					0	101,797
			69,003	8,419				8,419	77,422
			50,396					0	50,396
			0					0	0
			9,583					0	9,583
			48,693					0	48,693
			30,308					0	30,308
			12,239					0	12,239
			18,030					0	18,030
			29,714					0	29,714
			68,894					0	68,894
			0					0	0
			0					0	0
			7,678					0	7,678
			68,401					0	68,401
4,500			21,689					0	21,689
			116,849					0	116,849
			18,000					0	18,000
			0					0	0
			1,399					0	1,399
			12,211					0	12,211
			0					0	0
4,500	0	0	1,880,284	53,185	0	0	0	53,185	1,933,469

6 平成15年5月25日から26日にかけての
低気圧による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日降水量
- 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 施設物被害

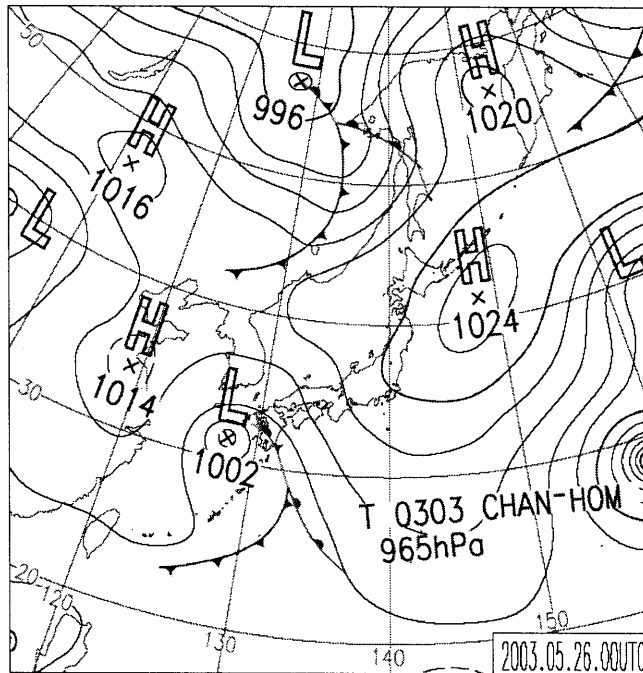
(1) 気象状況

ア. 気象概況（5月25日から5月26日にかけての低気圧による大雨）

24日09時に上海付近に前線を伴った低気圧はゆっくり東進し、26日には九州を通過し東海上まで達した。

このため、26日は前線の通過に伴い、県北部を中心にまとまった雨となり、26日の日雨量は日向で221mm、北浦町古江で213mm、延岡で209mmの雨を記録した。また、総降水量は日向市日向で316mm、北郷村中小屋で300mm、延岡で294mmに達した。

(地上天気図) 平成15年5月26日09時



イ. 日別降水量

平成15年5月25日～26日

単位：mm

観測所名	日降水量		合計
	25日	26日	
高千穂	28	47	75
見立	29	93	122
古江	45	213	258
鞍岡	11	58	69
中小屋	93	207	300
諸塚	57	147	204
北方	77	184	261
延岡	85	209	294
上椎葉	21	73	94
日向	95	221	316
神門	55	140	195
西米良	32	81	113
高鍋	52	96	148
加久藤	23	10	33
西都	85	70	155
えびの	16	21	37
小林	41	18	59
池の尾	66	21	87
本庄	61	85	146
宮崎	74	66	140
霧島御池	47	34	81
青島	157	115	272
都城	32	29	61
鰐塚山	137	110	247
深瀬	130	82	212
油津	108	46	154
串間	86	47	133

ウ. 降水量の極値

平成15年5月25日～26日

単位:mm

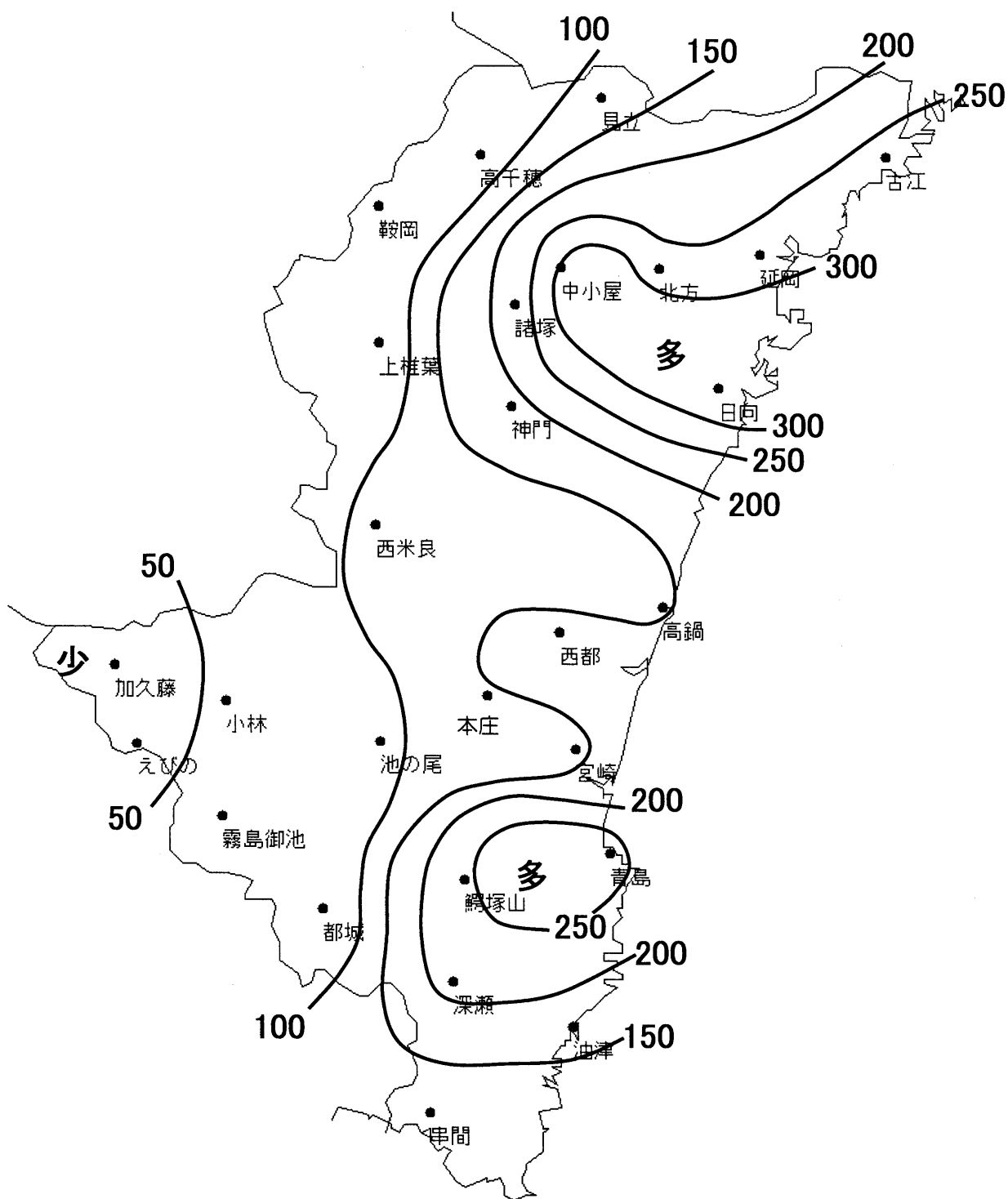
観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量		
	降水量	日	時分まで	降水量	日	時まで
高千穂	6	26日	23:30	11	26日	11時 *
見立	11	26日	22:40	21	26日	23時
古江	28	26日	6:30	54	26日	08時
鞍岡	7	26日	11:10	15	26日	13時 *
中小屋	19	26日	11:10	39	26日	08時
諸塚	24	26日	23:50	37	26日	24時
北方	27	26日	22:40	44	26日	23時
延岡	29	26日	7:20	64	26日	08時
上椎葉	12	26日	10:00	28	26日	12時 *
日向	27	26日	6:20	59	26日	07時
神門	15	26日	7:50	28	26日	08時
西米良	17	26日	9:00	27	26日	11時
高鍋	19	26日	18:00	38	26日	06時
加久藤	6	25日	6:30	10	25日	08時
西都	13	26日	11:30	27	25日	16時
えびの	5	26日	18:00	6	26日	20時 *
小林	11	25日	6:40	17	25日	08時 *
池の尾	10	25日	6:00	17	25日	08時 *
本庄	20	26日	12:30	38	26日	10時
宮崎	17	26日	11:40	23	25日	16時
霧島御池	9	26日	21:00	18	26日	04時 *
青島	30	25日	22:10	62	25日	24時
都城	15	26日	20:30	15	26日	22時 *
鰐塚山	21	26日	19:30	40	25日	24時
深瀬	27	26日	3:30	61	26日	04時
油津	27	25日	21:10	44	25日	21時
串間	26	25日	20:50	35	26日	03時

(注) : 極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年5月25日～5月26日

(単位 mm)



(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									
都城市									
延岡市	10,114								
日南市									
小林市									
日向市									
串間市									
西都市	63,543								
えびの市									
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町	9,044								
国富町	3,622								
綾町									
高鍋町									
新富町									
西米良村									
木城町	1,749								
川南町	43,672								
都農町	39,942								
門川町									
東郷町	42,028	3,084							
南郷村	31,235								
西郷村									
北郷村									
北方町	119,807								
北川町	19,057								
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	383,813	3,084	0	0	0	0	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			0					0	0
			0					0	0
			10,114					0	10,114
			0					0	0
			0					0	0
			0	68				68	68
5,300			5,300					0	5,300
			63,543					0	63,543
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			9,044					0	9,044
			3,622					0	3,622
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			1,749					0	1,749
			43,672					0	43,672
			39,942					0	39,942
			0					0	0
			45,112					0	45,112
			31,235					0	31,235
			0					0	0
			0					0	0
			119,807					0	119,807
			19,057					0	19,057
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
5,300	0	0	392,197	68	0	0	0	68	392,265

7 平成15年5月28日から31日にかけての
台風第4号による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
 - 地上天気図
- イ 日降水量
- 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

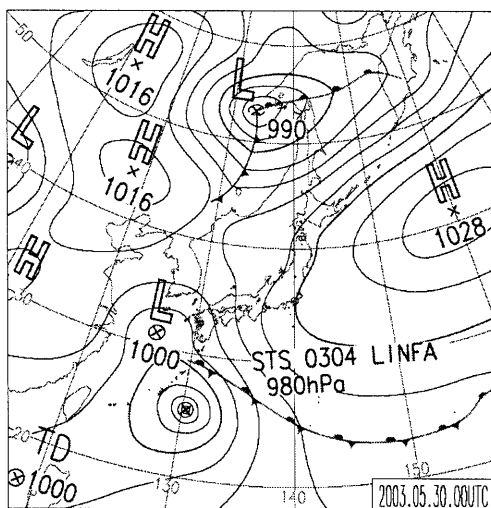
ア. 気象概況（5月28日から5月31日にかけての台風第4号による大雨）

5月25日15時にルソン島の西海上で発生した熱帯低気圧は、発達しながら26日09時に同海域で台風第4号となった。台風は発達を続け30日03時に沖縄の南海上で勢力が最大となり、九州の東海上を通過し四国西部に上陸した後、31日09時に温帯低気圧になった。

このため、30日を中心に県内まとまった雨となり、30日の日雨量は北方で287mm、田野町鰐塚山で281mm、北郷村中小屋で279mmとなった。また、総降水量は田野町鰐塚山で380mm、北郷村中小屋で370mm、日南市深瀬で348mmに達した。

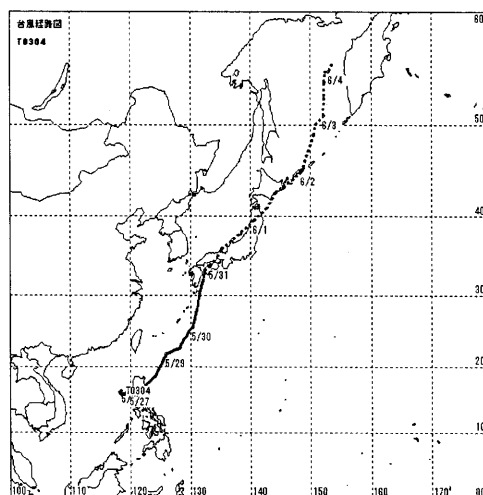
(地上天気図)

平成15年5月30日09時



(台風経路図)

平成15年5月25日～5月31日



イ. 日別降水量

平成15年5月28日～31日

単位：mm

観測所名	日降水量				合計
	28日	29日	30日	31日	
高千穂	1	8	105	20	134
見立	1	5	209	55	270
古江	0	0	110	43	153
鞍岡	0	1	90	42	133
中小屋	20	44	279	27	370
諸塚	8	23	174	17	222
北方	7	20	287	13	327
延岡	3	4	200	26	233
上椎葉	2	3	133	31	169
日向	7	11	208	28	254
神門	14	22	241	29	306
西米良	1	6	159	6	172
高鍋	3	4	96	32	135
加久藤	0	0	45	3	48
西都	4	15	176	15	210
えびの	6	16	147	16	185
小林	0	1	55	2	58
池の尾	7	9	94	5	115
本庄	2	11	130	11	154
宮崎	2	13	125	16	156
霧島御池	1	1	70	7	79
青島	1	14	100	14	129
都城	1	0	54	8	63
鰐塚山	20	57	281	22	380
深瀬	13	53	277	5	348
油津	3	10	98	3	114
串間	8	24	144	5	181

ウ. 降水量の極値

平成15年5月28日～31日

日界：24時（単位：mm）

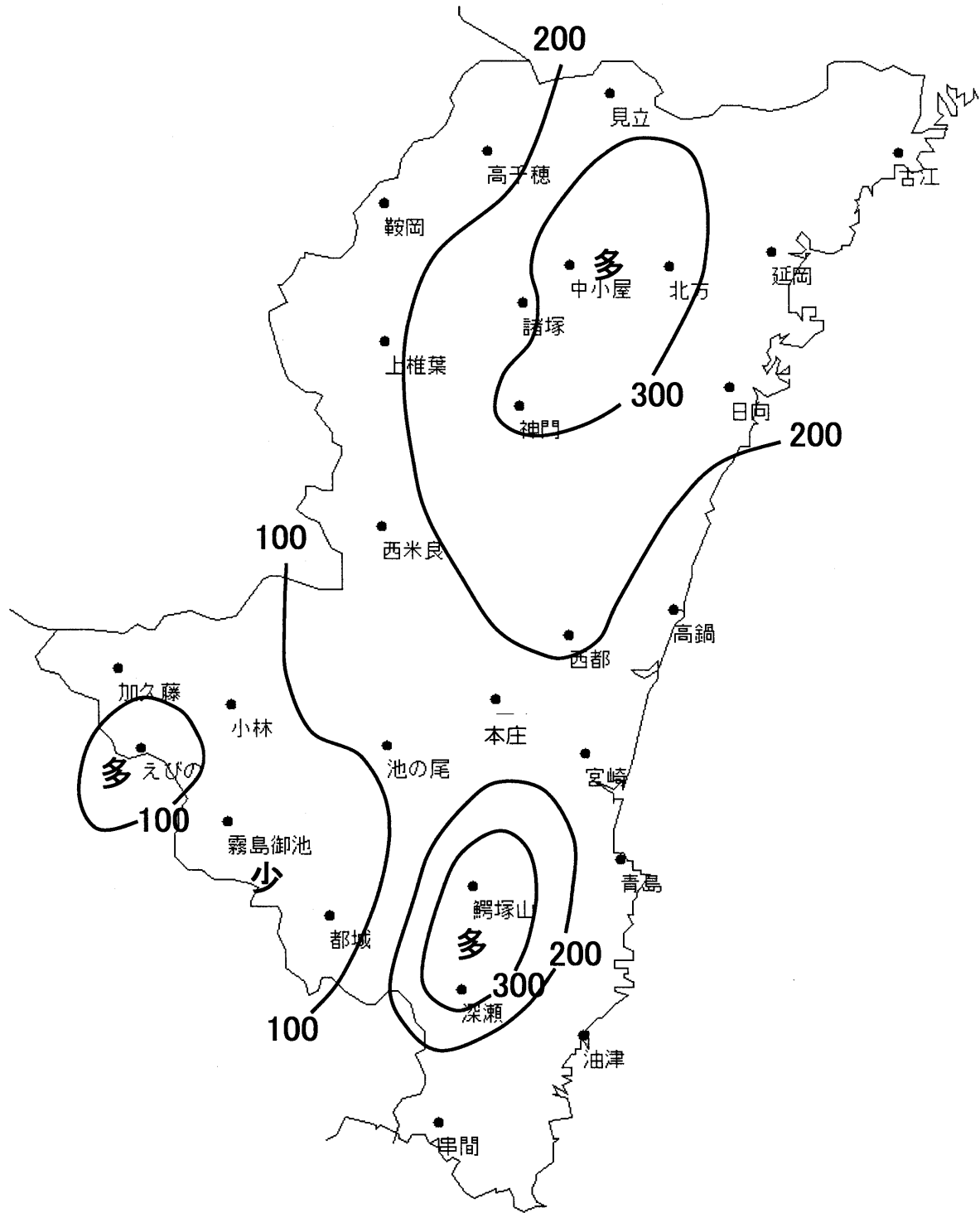
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	9	31日	0:20 *	23	30日24時
見立	28	31日	0:30	67	31日01時
古江	22	31日	0:20	55	31日01時
鞍岡	14	31日	0:20	31	31日01時
中小屋	31	30日	23:30	71	30日24時
諸塚	24	30日	23:20	51	30日24時
北方	28	30日	23:30	62	30日24時
延岡	21	30日	23:40	45	31日01時
上椎葉	17	30日	24:00 *	43	31日01時
日向	20	30日	23:10	52	31日01時
神門	32	30日	23:30	72	31日01時 *
西米良	15	30日	23:30	39	30日24時
高鍋	19	31日	1:10	44	31日01時
加久藤	6	30日	22:40	10	30日24時 *
西都	21	30日	22:40	55	30日24時
えびの	23	30日	22:30	52	30日23時
小林	7	30日	12:10	15	30日12時
池の尾	18	30日	22:10	41	30日23時
本庄	18	30日	22:40	44	30日24時
宮崎	19	30日	22:20	42	30日23時
霧島御池	6	30日	16:20	13	30日18時 *
青島	15	30日	21:30	35	30日23時
都城	8	30日	21:50	18	30日23時
鰐塚山	24	30日	7:30	54	30日09時
深瀬	20	30日	7:10	50	30日23時
油津	15	30日	21:40	35	30日22時
串間	21	30日	21:40	53	30日23時

（注）：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年5月28日～5月31日

(単位 mm)



台風第4号 平成15年5月28日～31日

要素 官署名	最低気圧（海面）		最大風速			最大瞬間風速		
	気圧 hPa	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分
宮 崎	982.9	31日 1h39m	12.5	北北東	31日 0h20m	26.7	北東	31日 0h33m
延 岡	983.8	31日 2h49m	12.1	北北西	31日 2h40m	22.2	北北西	31日 2h53m
油 津	981.4	31日 1h 0m	19.4	北東	30日 22h10m	29.2	北北東	30日 21h54m
都 城	984.5	31日 1h16m	8.6	北東	30日 22h 0m	19.4	北東	31日 0h38m

要素 官署名	最大日降水量		最大1時間降水量		総降水量
	降水量 mm	起時 日	降水量 mm	起時 日 時 分まで	降水量 mm
宮 崎	125	30日	18.5	30日 22h25m	156
延 岡	199.5	30日	20.5	30日 23h43m	233.5
油 津	98	30日	15	30日 21h40m	113.5
都 城	54.5	30日	7.5	30日 21h50m	63

ア 被害概況

5/28～5/31台風第4号による大雨

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											
延岡市											
日南市											
小林市											
日向市											
串間市							7		1		2
西都市											
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	7	0	1	0	2

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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	20,573					50			
都城市									
延岡市	67,794	3,581		5,000		82			
日南市	246,438	678		4,400		787			
小林市									
日向市	58,276	2,541		5,000					
串間市	384,188	16,964							
西都市	17,458	471		18,766					
えびの市									154
清武町		1,660		30,000					
田野町	11,390								
佐土原町									
北郷町	97,771			4,522					311,757
南郷町	25,079	9,949							
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町	4,946								
国富町				53,000					
綾町	19,673								
高鍋町									
新富町	109,417								
西米良村				30,794					
木城町	1,345								
川南町				58,050					
都農町	35,715	3,015		50,000					
門川町	20,699								
東郷町	42,825	2,788		1,921					
南郷村	104,879			101,554					
西郷村	37,732	9,898							
北郷村	62,275	3,301		86,754					
北方町	7,886	10,448		8,835					
北川町	19,423			88,495					
北浦町				3,000					
諸塚村	29,105			11,066					
椎葉村				105,510					
高千穂町									
日之影町	20,999	9,259							
五ヶ瀬町		6,908		15,621					
合計	1,445,886	81,461	0	682,288	0	919	0	0	311,911

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			20,623					0	20,623
			0					0	0
			76,457					0	76,457
			252,303					0	252,303
			0					0	0
			65,817	50				50	65,867
			401,152					0	401,152
			36,695	22,599				22,599	59,294
			154					0	154
			31,660					0	31,660
			11,390					0	11,390
			0	1,358				1,358	1,358
			414,050					0	414,050
			35,028					0	35,028
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			4,946					0	4,946
			53,000					0	53,000
			19,673					0	19,673
			0					0	0
			109,417					0	109,417
			30,794					0	30,794
			1,345					0	1,345
			58,050	24,970				24,970	83,020
			88,730					0	88,730
			20,699					0	20,699
			47,534					0	47,534
			206,433					0	206,433
			47,630					0	47,630
			152,330					0	152,330
			27,169					0	27,169
			107,918					0	107,918
			3,000					0	3,000
			40,171					0	40,171
			105,510					0	105,510
			0					0	0
			30,258					0	30,258
			22,529					0	22,529
0	0	0	2,522,465	48,977	0	0	0	48,977	2,571,442

8 平成15年6月10日の 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）

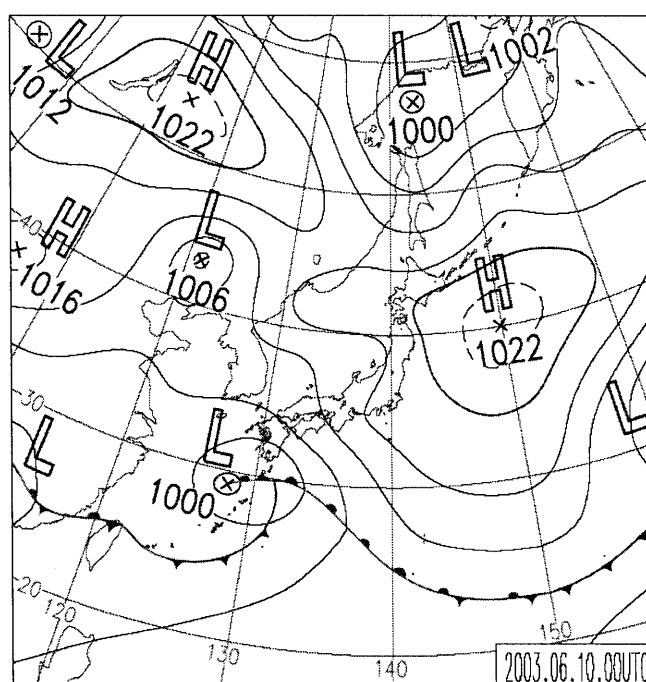
- ア 被害概況

(1) 気象状況

ア. 気象概況（6月10日の梅雨前線による大雨）

前線を伴った低気圧はゆっくりと北上し、九州の南海上でほとんど停滞したため、10日を中心に大雨となり、10日の総降水量は日向で181mm、高鍋町高鍋で173mm、北浦町古江で150mmを観測した。

（地上天気図）平成15年6月10日09時



イ. 日別降水量

平成15年6月10日

単位：mm

区分 観測所名	日降水量	合計
	10日	
高千穂	4	4
見立	47	47
古江	150	150
鞍岡	4	4
中小屋	109	109
諸塚	49	49
北方	91	91
延岡	119	119
上椎葉	6	6
日向	181	181
神門	58	58
西米良	9	9
高鍋	173	173
加久藤	0	0
西都	61	61
えびの	8	8
小林	0	0
池の尾	31	31
本庄	43	43
宮崎	110	110
霧島御池	3	3
青島	55	55
都城	1	1
鰐塚山	52	52
深瀬	34	34
油津	32	32
串間	23	23

ウ. 降水量の極値

平成15年6月10日

単位：mm

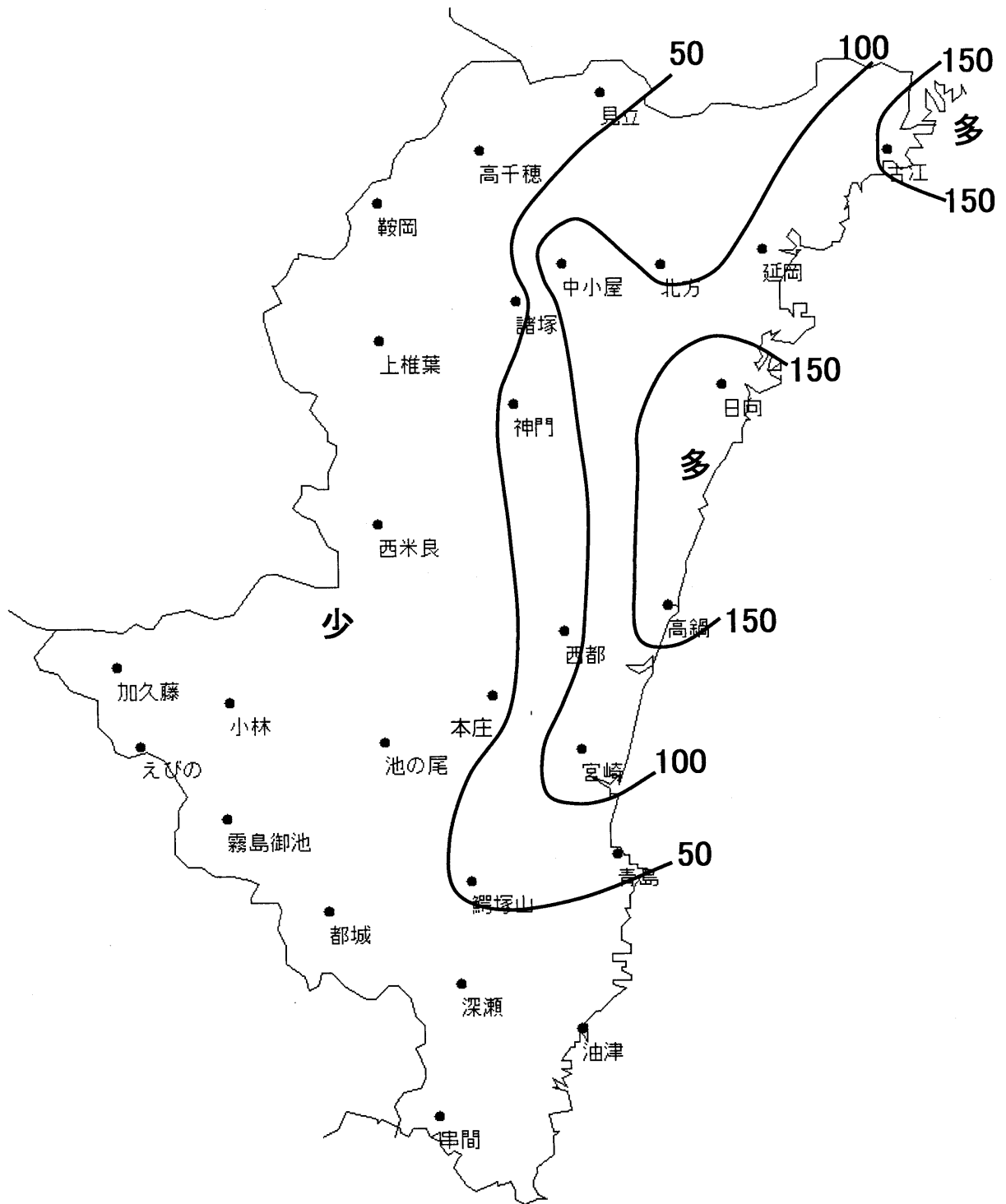
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量		
	降水量	日	時分まで	降水量	日	時まで
高千穂	1	10日	5:40	2	10日06時	*
見立	6	10日	10:20	12	10日11時	
古江	18	10日	8:00	39	10日10時	
鞍岡	1	10日	11:00	1	10日13時	*
中小屋	11	10日	6:40	26	10日07時	
諸塚	5	10日	9:40	12	10日09時	*
北方	9	10日	4:10	21	10日04時	
延岡	12	10日	9:10	30	10日11時	
上椎葉	1	10日	11:00	2	10日13時	*
日向	20	10日	11:20	46	10日12時	
神門	5	10日	10:40	13	10日12時	*
西米良	2	10日	1:10	4	10日03時	
高鍋	26	10日	12:00	57	10日13時	
加久藤	0			0		
西都	7	10日	2:40	17	10日03時	
えびの	2	10日	4:00	5	10日05時	*
小林	0					
池の尾	6	10日	5:00	12	10日05時	
本庄	6	10日	2:50	14	10日04時	*
宮崎	13	10日	12:20	30	10日13時	
霧島御池	1	10日	13:50	1	10日10時	*
青島	9	10日	19:10	15	10日20時	
都城	1	10日	22:50	1	10日06時	*
鰐塚山	4	10日	12:30	10	10日13時	
深瀬	7	10日	0:20	15	10日04時	*
油津	6	10日	19:50	9	10日21時	*
串間	5	10日	2:40	12	10日03時	

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年6月10日

(単位 mm)



被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											
延岡市											
日南市											
小林市											
日向市							1		2		
串間市											
西都市											
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0

9 平成15年6月14日から19日にかけての
梅雨前線及び台風第6号による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
 - 地上天気図
- イ 日降水量
- 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

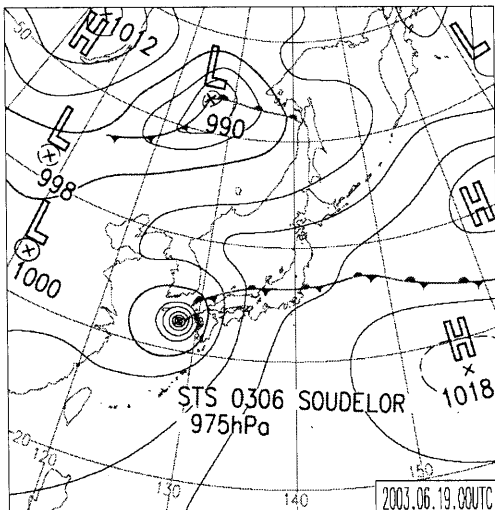
ア. 気象概況（6月14日から6月19日にかけての梅雨前線及び 台風第6号による大雨）

12日09時パラオ島の北東海上で発生した熱帯低気圧は、13日15時にフィリピンの東海上で台風第6号となった。台風は勢力を維持したまま東シナ海を北上、また、13日から九州の南海上に停滞している梅雨前線の活動も活発となり、台風の北上と共に梅雨前線は18日朝には九州北部付近まで北上した。台風は19日13時頃に対馬を通過後、20日には日本海で温帯低気圧となった。

このため、17日から19日にかけては、えびの市えびので日降水量が100mmを超える大雨となり、総降水量はえびの市えびので467mm、日南市深瀬で412mm、串間市串間で375mmに達した。

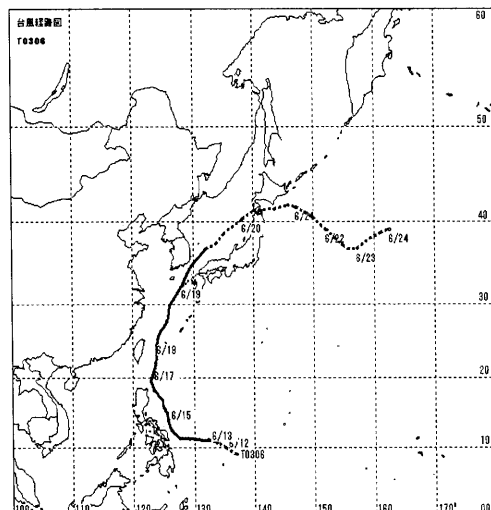
(地上天気図)

平成15年6月19日09時



(台風経路図)

平成15年6月13日～6月19日



イ. 日別降水量

平成15年6月14日～19日

単位：mm

区分 観測所名	日降水量						合計
	14日	15日	16日	17日	18日	19日	
高千穂	19	4	4	37	57	68	189
見立	15	6	2	39	82	80	224
古江	26	29	8	42	42	47	194
鞍岡	23	4	5	47	56	65	200
中小屋	43	10	4	69	90	50	266
諸塚	50	10	3	75	99	68	305
北方	38	11	5	71	65	96	286
延岡	33	19	6	67	53	40	218
上椎葉	46	10	3	92	110	98	359
日向	32	18	8	70	83	46	257
神門	49	15	5	96	101	87	353
西米良	37	13	8	113	99	72	342
高鍋	36	37	32	65	56	23	249
加久藤	30	14	12	114	104	53	327
西都	37	34	30	75	56	30	262
えびの	37	20	23	155	110	122	467
小林	33	20	17	105	98	93	366
池の尾	41	37	41	109	60	49	337
本庄	37	35	28	90	50	31	271
宮崎	42	48	33	98	50	30	301
霧島御池	32	34	28	128	36	84	342
青島	50	71	51	84	66	33	355
都城	43	57	45	106	42	79	372
鰐塚山	41	60	44	102	31	87	365
深瀬	55	73	61	82	66	75	412
油津	55	97	79	58	38	14	341
串間	63	100	80	81	43	8	375

ウ. 降水量の極値

平成15年6月14日～19日

単位：mm

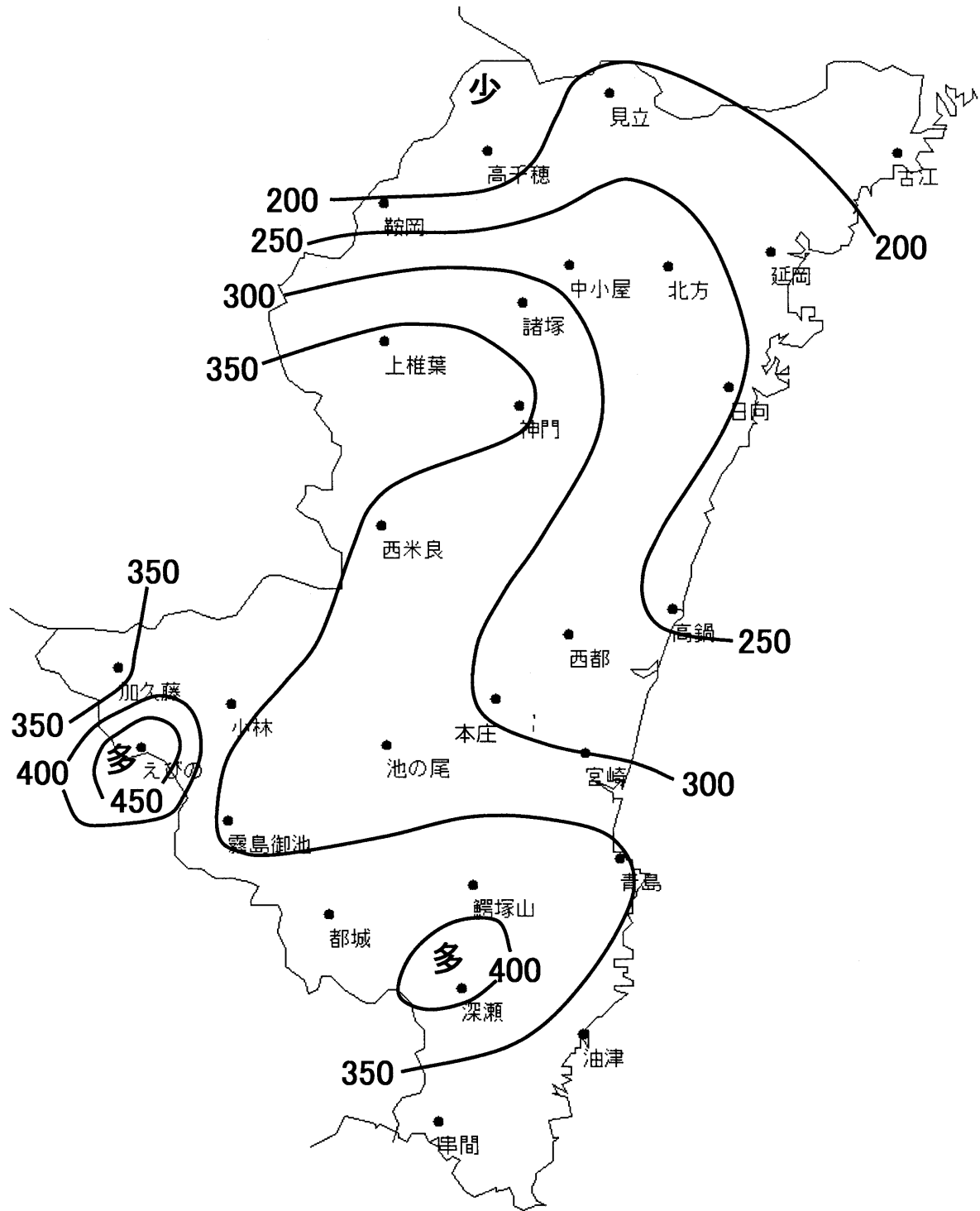
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	27	19日	8:40	53	19日10時
見立	28	19日	9:10	57	19日10時
古江	19	19日	1:50	20	19日03時
鞍岡	19	19日	9:30	40	19日10時
中小屋	22	14日	9:50	29	14日10時
諸塚	29	14日	9:50	43	19日10時
北方	61	19日	10:40	79	19日11時
延岡	13	19日	9:50	22	14日11時
上椎葉	29	19日	7:30	55	19日09時
日向	16	19日	11:50	31	18日03時
神門	24	19日	9:20	54	19日10時
西米良	19	18日	3:30	38	18日05時
高鍋	14	18日	6:10	27	18日06時
加久藤	21	18日	3:00	42	18日05時
西都	21	18日	5:40	34	18日06時
えびの	24	19日	6:10 *	57	19日11時
小林	35	19日	6:40	60	19日09時
池の尾	22	18日	5:10	42	17日19時
本庄	28	18日	5:10	34	18日07時
宮崎	21	17日	17:40	33	17日19時
霧島御池	45	19日	6:20	62	19日08時
青島	19	17日	14:40	43	17日16時
都城	24	17日	13:50	44	19日09時
鰐塚山	21	17日	16:20	38	17日16時
深瀬	30	19日	13:10	54	19日14時
油津	14	18日	16:00 *	31	15日07時
串間	15	16日	8:00 *	32	15日07時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年6月14日～6月19日

(単位 mm)



才. 県内の主な気象観測所の極値表

台風第6号 平成15年6月14日～19日

要素 官署名	最低気圧（海面）		最大風速			最大瞬間風速		
	気圧 h Pa	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分
宮崎	1000.2	19日 10h59m	9.9	南西	19日 15h40m	21.4	南東	19日 8h32m
延岡	998.8	19日 13h35m	15.6	南東	19日 10h20m	34.2	南東	19日 10h26m
油津	1001	19日 10h12m	20	南南西	19日 11h20m	31.7	南南西	19日 11h 7m
都城	1000.3	19日 9h59m	11.7	南南東	19日 7h50m	28.6	南	19日 7h 4m

要素 官署名	最大日降水量		最大1時間降水量		総降水量
	降水量 mm	起時 日	降水量 mm	起時 日 時 分まで	降水量 mm
宮崎	97.5	17日	21	17日 17h39m	300.5
延岡	66.5	17日	12.5	19日 9h54m	217.5
油津	97	15日	14.5	16日 8h23m	341
都城	106	17日	24	19日 6h34m	372.5

平成15年の人的・住家等の被害状況

6/14～6/19梅雨前線及び台風第6号による大雨

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											1
延岡市											
日南市					1		1				
小林市											
日向市							5				
串間市											
西都市											
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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				1			13				
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町							1				
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	1	1	0	20	0	0	0	1

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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	81,900								
都城市	9,302			4,700					
延岡市	9,658					588			
日南市	14,261			6,000					
小林市	17,118	9,935		5,000					
日向市	25,899								
串間市		23,552							
西都市	32,679								
えびの市	5,019	32,099				1,626			
清武町									
田野町									
佐土原町	25,471								
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町	34,124								
高崎町									
高原町	52,096	6,646				696			
野尻町	13,810	12,022							
須木村									
高岡町	23,927	4,413							
国富町									
綾町	113,752								
高鍋町									
新富町		4,445							
西米良村	21,559								
木城町	16,747								
川南町									
都農町		834				391			
門川町	10,349					240			
東郷町	6,514								
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町	58,529								
北川町									
北浦町									
諸塚村	10,070								
椎葉村	102,405								
高千穂町									
日之影町	3,170			4,320					
五ヶ瀬町									
合計	688,359	93,946	0	20,020	0	3,541	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			81,900					0	81,900
			14,002					0	14,002
			10,246					0	10,246
			20,261					0	20,261
			32,053	1,884				1,884	33,937
			25,899					0	25,899
			23,552					0	23,552
			32,679	21,440				21,440	54,119
			38,744	1,031				1,031	39,775
			0					0	0
			0					0	0
			25,471					0	25,471
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			34,124					0	34,124
			0					0	0
			59,438					0	59,438
			25,832					0	25,832
			0					0	0
			28,340					0	28,340
			0					0	0
			113,752					0	113,752
			0	8,931				8,931	8,931
			4,445					0	4,445
			21,559					0	21,559
			16,747					0	16,747
			0					0	0
			1,225					0	1,225
			10,589	4,500				4,500	15,089
			6,514	1,300				1,300	7,814
			0					0	0
			0	1,080				1,080	1,080
			0					0	0
			58,529					0	58,529
			0					0	0
			0					0	0
			10,070					0	10,070
			102,405					0	102,405
			0					0	0
			7,490					0	7,490
			0					0	0
0	0	0	805,866	40,166	0	0	0	40,166	846,032

10 平成15年7月19日から21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

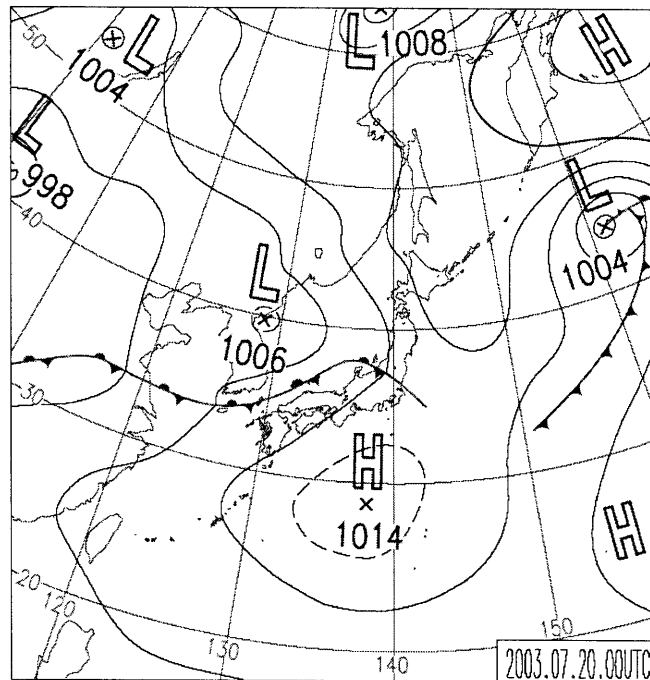
(1) 気象状況

ア. 気象概況（7月19日から7月21日にかけての梅雨前線による大雨）

梅雨前線が北上し、高気圧の周辺部を回る湿った空気が前線に向かって流れ込み、20日は南部山沿いを中心に大気の状態が非常に不安定となった。

このため、20日の日降水量はえびの市加久藤で369mm、小林で153mm、えびの市えびので134mmを記録した。総降水量は、えびの市加久藤で431mm、小林で176mm、えびの市えびので168mmに達した。

(地上天気図) 平成15年7月20日09時



イ. 日別降水量

平成15年7月19日～21日

単位：mm

区分 観測所名	日降水量			合計
	19日	20日	21日	
高千穂	12	103	6	121
見立	11	46	3	60
古江	5	22	4	31
鞍岡	9	96	6	111
中小屋	5	42	3	50
諸塚	10	42	6	58
北方	6	28	3	37
延岡	3	26	4	33
上椎葉	25	56	11	92
日向	9	19	3	31
神門	17	42	4	63
西米良	52	78	3	133
高鍋	24	35	1	60
加久藤	55	369	7	431
西都	21	33	0	54
えびの	33	134	1	168
小林	21	153	2	176
池の尾	24	84	1	109
本庄	14	45	0	59
宮崎	22	44	5	71
霧島御池	27	59	11	97
青島	17	10	0	27
都城	19	6	0	25
鰐塚山	40	12	0	52
深瀬	14	11	0	25
油津	1	6	0	7
串間	3	0	0	3

ウ. 降水量の極値

平成15年7月19日～21日

単位：mm

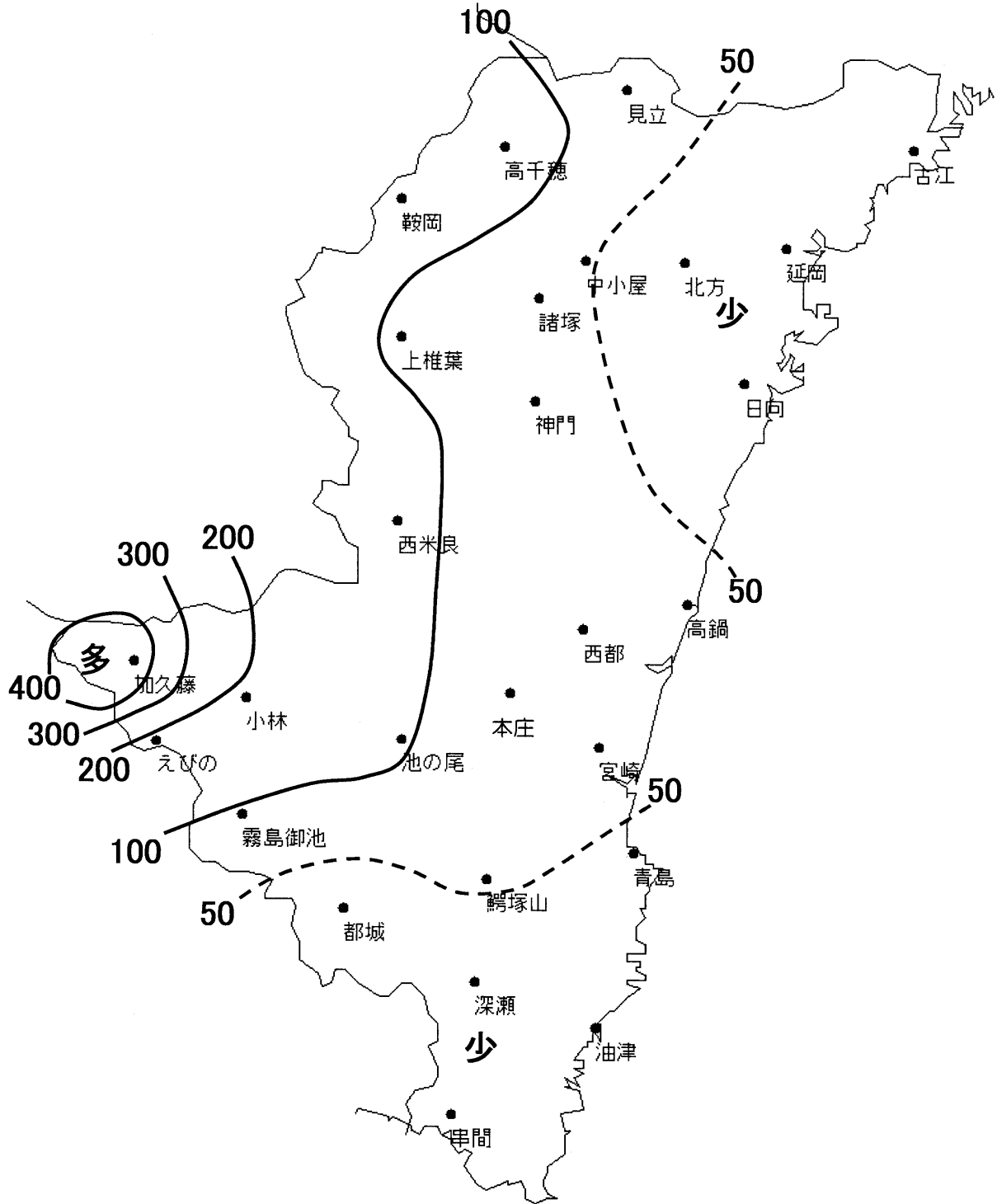
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	26	20日	2:50	35	20日04時
見立	11	20日	12:00	17	20日13時 *
古江	7	20日	3:50	12	20日04時
鞍岡	21	20日	2:40	29	20日04時
中小屋	7	20日	2:50	16	20日06時 *
諸塚	9	19日	11:20	16	20日07時 *
北方	6	20日	6:30	16	20日06時
延岡	7	20日	3:50	14	20日05時
上椎葉	14	20日	14:00	20	19日13時
日向	5	20日	6:40	13	20日06時
神門	12	19日	11:10	18	20日07時 *
西米良	36	19日	11:00	49	20日05時
高鍋	20	19日	12:00	25	20日08時 *
加久藤	49	20日	6:20	113	20日09時
西都	20	20日	6:30	21	20日08時 *
えびの	32	20日	1:30	47	20日16時 *
小林	35	20日	14:30	52	20日15時
池の尾	23	20日	15:30	36	20日15時
本庄	19	20日	7:00	19	20日09時 *
宮崎	31	20日	7:30	31	20日09時 *
霧島御池	16	19日	12:50	23	20日18時
青島	13	19日	13:50	13	19日15時 *
都城	13	19日	14:30	18	19日15時
鰐塚山	31	19日	13:20	37	19日15時
深瀬	11	19日	14:50	13	19日16時
油津	4	20日	16:00	5	20日16時
串間	1	19日	22:30	2	19日19時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年7月19日～7月21日

(単位 mm)



被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
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									9		1
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	1

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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									
都城市									
延岡市									
日南市									
小林市		10,261							
日向市									
串間市									
西都市						477			
えびの市	146,912	99,365		128,000					
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町		1,690							
日之影町									
五ヶ瀬町		1,547							
合計	146,912	112,863	0	128,000	0	477	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				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
			10,261					0	10,261
			0					0	0
			0					0	0
			477					0	477
			374,277					0	374,277
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			1,690					0	1,690
			0					0	0
			1,547					0	1,547
0	0	0	388,252	0	0	0	0	0	388,252

11 平成15年8月3日から4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

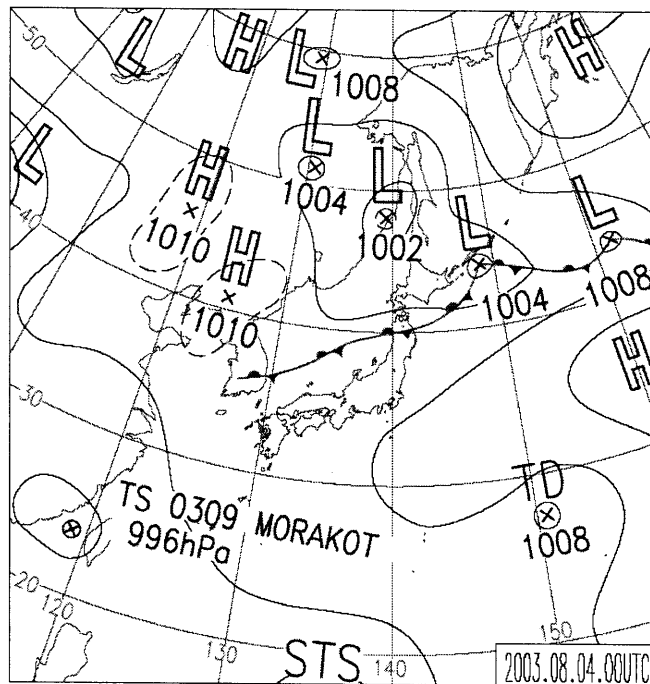
(2) 被害状況（市町村別区分別内訳）

(1) 気象状況

ア. 気象概況（8月3日から8月4日にかけての気象不安定による大雨）

県の山沿いを中心に強い日射の影響で、大気の状態が不安定となり、一時的に激しい雨となり、3日21時20分までの1時間に上椎葉で33mmの激しい雨、4日16時40分までの1時間に小林で53mmの非常に激しい雨が降った。総降水量は小林で70mm、椎葉村上椎葉で69mmとなった。

(地上天気図) 平成15年8月4日09時



イ. 日別降水量

平成15年8月3日～4日

単位：mm

区分 観測所名	日降水量		合計
	3日	4日	
高千穂	0	0	0
見立	11	0	11
古江	0	0	0
鞍岡	5	3	8
中小屋	18	0	18
諸塚	7	26	33
北方	0	0	0
延岡	0	0	0
上椎葉	69	0	69
日向	0	0	0
神門	0	0	0
西米良	1	18	19
高鍋	0	0	0
加久藤	37	3	40
西都	0	0	0
えびの	29	13	42
小林	0	70	70
池の尾	0	0	0
本庄	0	0	0
宮崎	0	0	0
霧島御池	0	1	1
青島	0	0	0
都城	0	12	12
鰐塚山	0	0	0
深瀬	0	10	10
油津	0	0	0
串間	0	0	0

ウ. 降水量の極値

平成15年8月3日～4日

単位：mm

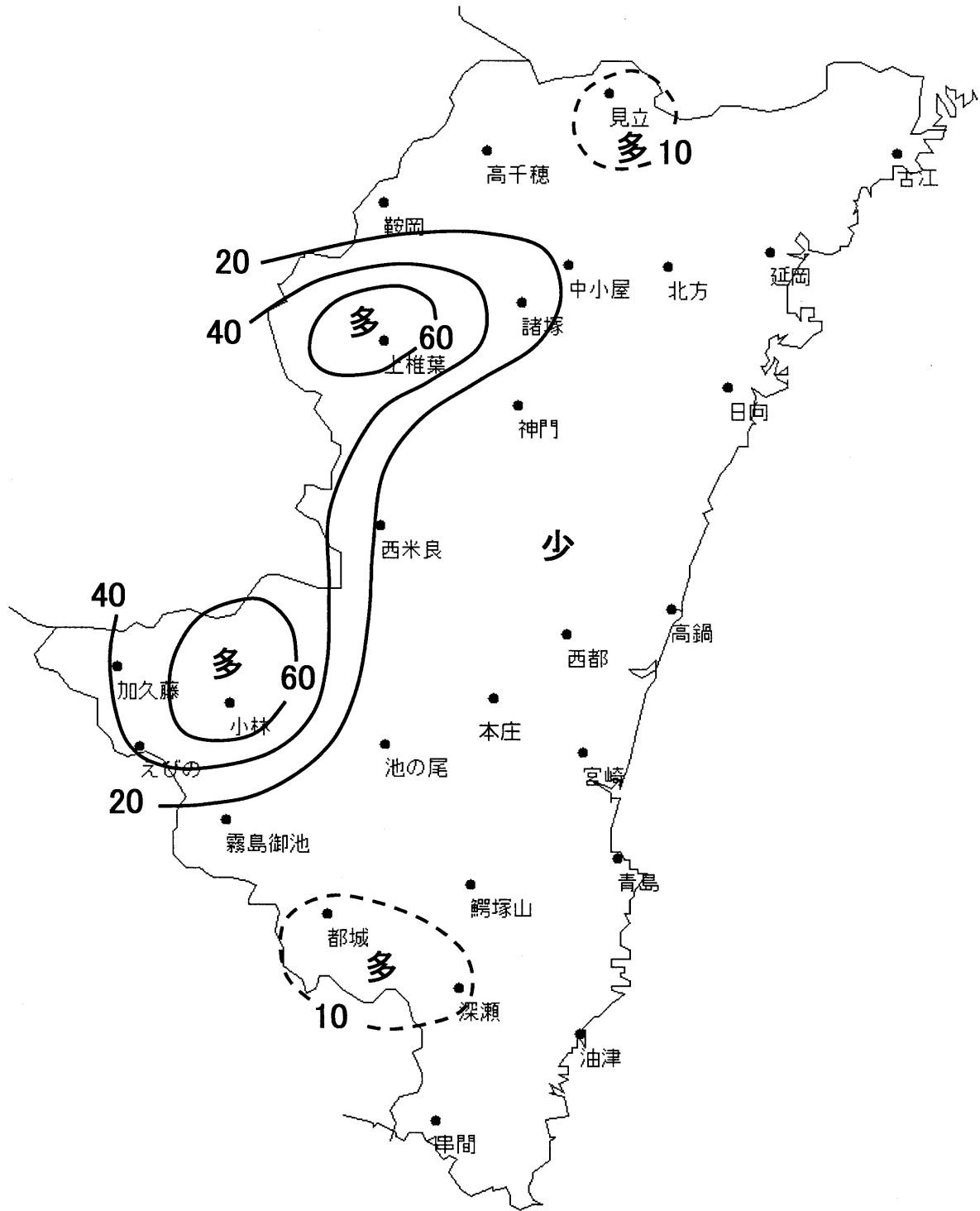
観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	0			0	
見立	10	3日	18:10	11	3日 20時 *
古江	0			0	
鞍岡	6	3日	23:20	5	4日 01時 *
中小屋	15	4日	18:00	18	3日 23時 *
諸塚	27	4日	17:20	26	4日 19時 *
北方	0			0	
延岡	0			0	
上椎葉	33	3日	21:20	53	3日 22時
日向	0			0	
神門	0			0	
西米良	18	4日	16:00	18	4日 18時 *
高鍋	0			0	
加久藤	22	3日	19:50	37	3日 21時
西都	0			0	
えびの	25	3日	18:20	29	3日 20時 *
小林	53	4日	16:40	68	4日 18時
池の尾	0			0	
本庄	0			0	
宮崎	0			0	
霧島御池	1	4日	19:40	1	4日 21時 *
青島	0			0	
都城	12	4日	19:20 *	12	4日 21時 *
鰐塚山	0			0	
深瀬	11	4日	13:50	10	4日 15時 *
油津	0			0	
串間	0			0	

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年 8月 3日~8月 4日

(単位 mm)



被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
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											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町									2		
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0

12 平成15年8月7日から9日にかけての 台風第10号による大雨と強風

(1) 気象状況

- ア 気象概況
 - 地上天気図
- イ 日降水量
- 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7日から8月9日にかけての台風第10号による大雨と強風)

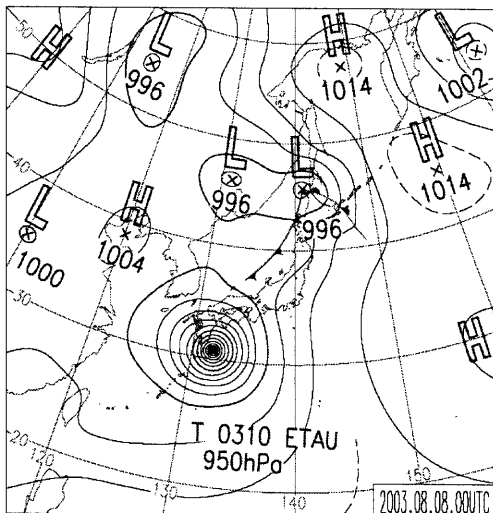
8月3日に発生した熱帯低気圧は15時に台風第10号となり、台風は発達しながら進路を北西に変えて、7日午前中に沖縄本島北部を通過した。その後、北東に向きを変え、同日19時頃には奄美大島付近を通過し、8日22時前に高知県室戸市付近に上陸した。台風は勢力を弱めながら本州を通過し、10日には温帯低気圧となった。

このため、7日23時00分までの1時間に日之影町見立で79mm、西都で8日07時00分までの1時間に72mmの非常に激しい雨を観測した。

7日の日降水量は北郷村中小屋で243mm、北方で242mm、8日の日降水量は南郷村神門で323mm、椎葉村上椎葉で270mmを記録し、総降水量は南郷村神門で539mm、北郷村中小屋で446mm、日之影町見立で439mmに達した。

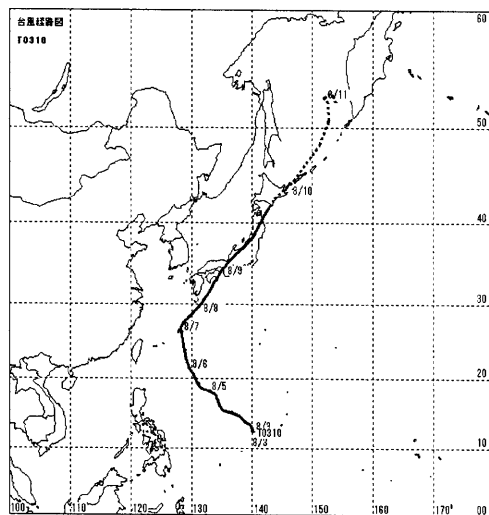
(地上天気図)

平成15年8月8日09時



(台風経路図)

平成15年8月3日～8月10日



イ. 日別降水量

平成15年8月7日～9日

単位：mm

観測所名	日降水量			合計
	7日	8日	9日	
高千穂	207	127	2	336
見立	208	230	1	439
古江	110	59	0	169
鞍岡	132	158	19	309
中小屋	243	202	1	446
諸塚	170	214	0	384
北方	242	115	0	357
延岡	125	73	0	198
上椎葉	130	270	2	402
日向	114	122	0	236
神門	216	323	0	539
西米良	182	152	1	335
高鍋	40	133	0	173
加久藤	60	95	1	156
西都	53	175	0	228
えびの	75	195	5	275
小林	86	125	1	212
池の尾	227	121	0	348
本庄	73	95	0	168
宮崎	59	81	0	140
霧島御池	110	125	4	239
青島	38	50	0	88
都城	124	167	0	291
鰐塚山	105	178	0	283
深瀬	114	173	0	287
油津	19	58	0	77
串間	87	114	0	201

ウ. 降水量の極値

平成15年8月7日～9日

単位：mm

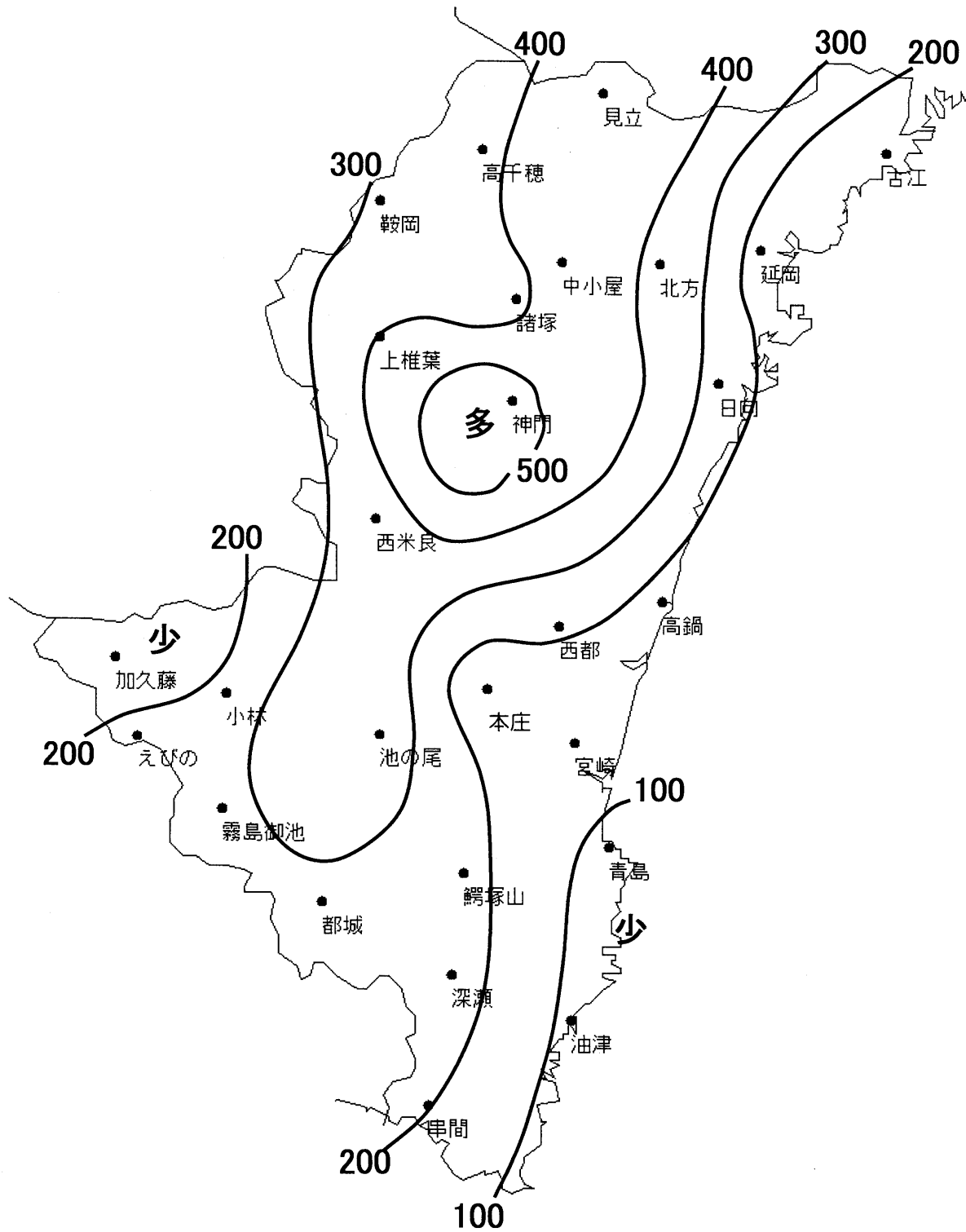
観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで
高千穂	56	7日	22:10	117	7日 24時
見立	79	7日	23:00	137	7日 24時
古江	28	7日	11:30	40	7日 13時 *
鞍岡	30	7日	22:00	59	7日 23時 *
中小屋	56	7日	24:00	146	7日 24時
諸塚	42	8日	9:20	98	8日 10時
北方	50	7日	22:20	87	7日 24時
延岡	47	7日	23:00	56	7日 24時
上椎葉	52	8日	9:30	104	8日 10時
日向	49	8日	8:30	80	8日 09時
神門	61	8日	8:40	125	8日 09時
西米良	58	8日	15:50	85	8日 09時
高鍋	54	8日	7:00	64	8日 09時
加久藤	31	8日	2:30	63	8日 04時
西都	72	8日	7:00	102	8日 09時
えびの	44	8日	2:00	84	8日 04時
小林	45	8日	2:30	81	8日 03時
池の尾	46	7日	19:30	84	7日 21時 *
本庄	24	7日	19:30	42	8日 11時
宮崎	22	7日	20:10	39	8日 12時
霧島御池	28	8日	6:10	57	8日 06時
青島	12	7日	22:20	22	7日 23時
都城	30	8日	6:10	55	8日 07時
鰐塚山	35	8日	5:50	75	8日 06時
深瀬	32	7日	18:00	67	7日 20時
油津	16	8日	5:30	18	8日 08時
串間	23	8日	4:50 *	53	8日 07時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年 8月 7日~8月 9日

(単位 mm)



才. 県内の主な気象観測所の極値表

台風第10号 平成15年8月7日～9日

要素 官署名	最低気圧(海面)		最大風速			最大瞬間風速		
	気圧 hPa	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分
宮崎	972.4	8日 11h45m	15.9	北東	8日 9h0m	31.7	東	8日 5h43m
延岡	973.9	8日 14h46m	15.5	北	8日 13h10m	28.8	北	8日 13h1m
油津	967.6	8日 9h52m	28.2	東南東	8日 5h10m	45.3	東南東	8日 4h50m
都城	973.1	8日 9h34m	12.8	北北東	8日 9h10m	28.4	東	8日 5h39m

要素 官署名	最大日降水量		最大1時間降水量		総降水量
	降水量 mm	起時 日	降水量 mm	起時 日 時 分まで	降水量 mm
宮崎	81	8日	22.5	7日 19h47m	139.5
延岡	125.5	7日	47	7日 23h25m	198.5
油津	58	8日	15.5	8日 5h31m	77.5
都城	167	8日	30	8日 5h59m	291.5

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市			1				15		2		1
都城市											
延岡市				1							
日南市						1	12				1
小林市											
日向市				1			10				7
串間市											
西都市									8		
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町							1				
三股町											
山之口町							1				
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町								3	5		
国富町											
綾町											
高鍋町								1	14		
新富町								1	2		
西米良村											
木城町									3		
川南町											
都農町											
門川町											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町							2				
日之影町					1						
五ヶ瀬町											
合計	0	0	1	2	1	1	41	5	34		9

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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	52,231					1,816			133
都城市	51,414	54,487							
延岡市	147,267	3,261		64,087		4,004			302
日南市	5,850	6,265		1,865		434			519
小林市	22,094	22,126		45,356					
日向市	60,876	2,430							281
串間市	64,733	22,327		2,500					786
西都市	207,459	16,232		44,992		62			258
えびの市	5,535								
清武町		1,356				32			22
田野町	9,507	1,090							50
佐土原町	3,302			742,987					33
北郷町	16,673								476
南郷町	10,039	2,765				61			168
三股町	30,020	5,681							
山之口町	19,066	11,643							
高城町	1,692								44
山田町	10,494	7,128							
高崎町	20,286	11,551							
高原町	216,753	8,495				122			
野尻町	51,948	34,781							
須木村	153,673	5,877							
高岡町	26,308	8,479							67
国富町	82,106								60
綾町	145,627	10,854							44
高鍋町						2,647			106
新富町	10,993								36
西米良村	10,258			36,861					517
木城町	34,007	1,825		4,303					359
川南町									221
都農町	10,097	3,950		173,700		219			251
門川町	2,448			16,427		192			288
東郷町	39,376	884							524
南郷村	110,800	12,340		141,320					456
西郷村	49,943	25,614		54,850					332
北郷村	60,836	16,625		12,746					288
北方町	25,657	12,505							276
北川町	47,677								88
北浦町	53,323			59,445					33
諸塚村	154,788	10,167		119,686					449
椎葉村	109,251	17,875		308,418					1,288
高千穂町	105,753	96,294		45,376		1,253			
日之影町	122,553	202,506		125,829					
五ヶ瀬町	26,593	9,649		44,634					
合計	2,389,306	647,062	0	2,045,382	0	10,842	0	0	8,755

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
800		970	55,950	1,131				1,131	57,081
			105,901	7,143				7,143	113,044
			218,921					0	218,921
500			15,433	22,043				22,043	37,476
			89,576	35,330				35,330	124,906
			63,587	8,745				8,745	72,332
			90,346	300				300	90,646
			269,003	73,168				73,168	342,171
			5,535	25,327				25,327	30,862
			1,410	9,784				9,784	11,194
			10,647	5,100				5,100	15,747
			746,322	8,060				8,060	754,382
			17,149	6,438				6,438	23,587
			13,033	10,897				10,897	23,930
			35,701					0	35,701
			30,709	13,851				13,851	44,560
			1,736	9,870				9,870	11,606
			17,622	4,095				4,095	21,717
			31,837	35,063				35,063	66,900
			225,370	19,682				19,682	245,052
			86,729	65,220				65,220	151,949
			159,550	9,930				9,930	169,480
			34,854					0	34,854
			82,166	13,292				13,292	95,458
			156,525	2,537				2,537	159,062
			2,753	246				246	2,999
			11,029	1,000				1,000	12,029
			47,636	950				950	48,586
			40,494	109				109	40,603
			221	47,415				47,415	47,636
			188,217	37,800				37,800	226,017
160			19,515	1,330				1,330	20,845
			40,784					0	40,784
			264,916	1,957				1,957	266,873
			130,739	7,500				7,500	138,239
			90,495	6,543				6,543	97,038
			38,438	8,694				8,694	47,132
			47,765					0	47,765
			112,801	870				870	113,671
			285,090					0	285,090
			436,832					0	436,832
			248,676	16,007				16,007	264,683
			450,888	5,857				5,857	456,745
			80,876					0	80,876
1,460	0	970	5,103,777	523,284	0	0	0	523,284	5,627,061

13 平成15年9月11日から13日にかけての
台風第14号による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
 - 地上天気図
- イ 日降水量
- 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（9月11日から13日にかけての台風第14号による大雨）

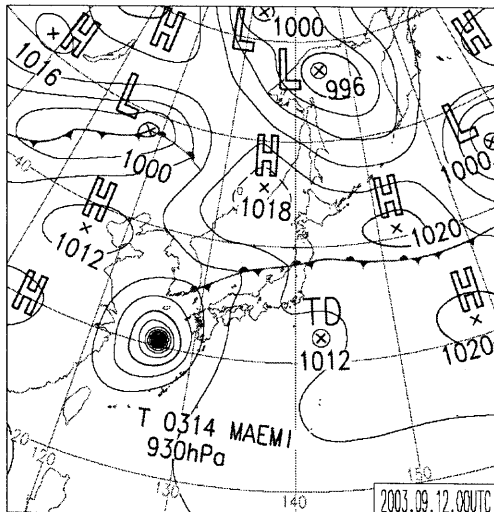
9月4日トラック諸島で発生した熱帯低気圧は、6日マリアナ諸島の西海上で台風第14号となった。台風は猛烈に発達し勢力を維持したまま11日宮古島付近を通過後、進路を北北東に変え東シナ海に北上して12日夜に朝鮮半島に上陸した。その後、日本海に進み勢力を弱めた台風は14日朝オホーツク海上で温帯低気圧となった。

このため、台風第14号による影響で11日から12日にかけて大雨となり、11日の日降水量は国富町本庄で253mm、北郷村中小屋で241mm、田野町鰐塚山で233mm、また、12日20時00分までの1時間に北方で73mmの非常に激しい雨を記録し、12日の日降水量は日之影町見立で179mm、北方で178mm、北郷村中小屋で132mmとなった。

総降水量は北郷村中小屋で373mm、北方で328mm、国富町本庄で313mmの大雨となった。

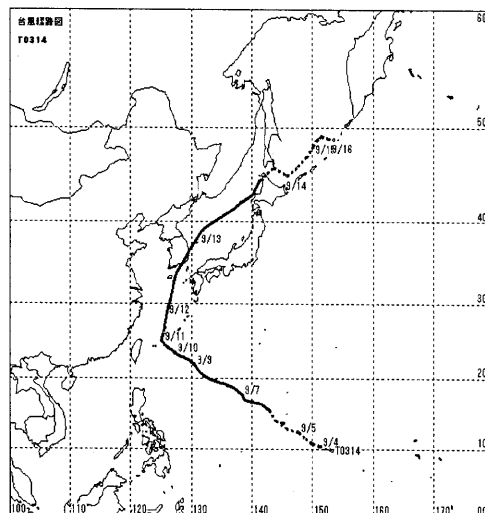
(地上天気図)

平成15年9月12日09時



(台風経路図)

平成15年9月6日から9月14日



イ. 日別降水量

平成15年9月11日～13日

単位：mm

区分 観測所名	日降水量			合計
	11日	12日	13日	
高千穂	101	37	0	138
見立	117	179	0	296
古江	85	57	0	142
鞍岡	13	14	0	27
中小屋	241	132	0	373
諸塚	159	79	0	238
北方	150	178	0	328
延岡	X	94	0	94
上椎葉	49	26	0	75
日向	90	68	1	159
神門	160	85	0	245
西米良	110	18	3	131
高鍋	61	47	0	108
加久藤	6	8	2	16
西都	108	84	2	194
えびの	14	49	13	76
小林	17	69	3	89
池の尾	93	X	X	93
本庄	253	57	3	313
宮崎	76	38	0	114
霧島御池	16	X	X	16
青島	62	9	0	71
都城	33	56	1	90
鰐塚山	233	X	X	233
深瀬	155	23	2	180
油津	55	7	0	62
串間	56	5	0	61

ウ. 降水量の極値

平成15年9月11日～13日

単位：mm

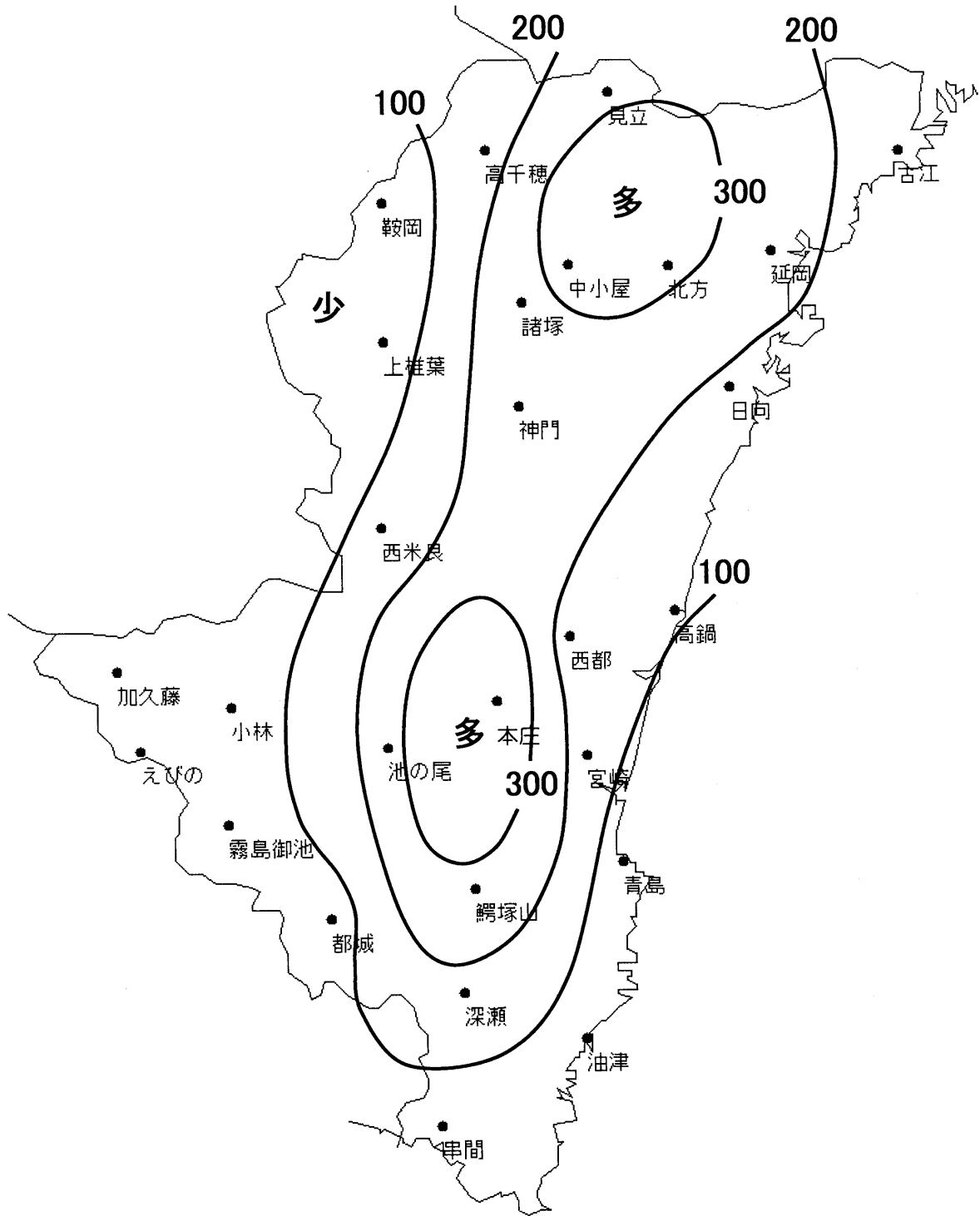
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量		
	降水量	日	時分まで	降水量	日	時まで
高千穂	38	12日	18:50	51	11日	20時 *
見立	71	13日	11:00	99	12日	12時
古江	30	12日	22:30	41	11日	22時
鞍岡	6	13日	1:00	8	12日	03時 *
中小屋	67	12日	16:30	101	11日	19時 *
諸塚	36	12日	19:00	74	11日	21時
北方	73	12日	20:00	88	11日	20時
延岡	32	13日	15:40	41	12日	04時 *
上椎葉	20	12日	22:40	23	11日	24時
日向	34	12日	19:40	42	11日	21時
神門	42	13日	00:20	70	11日	21時
西米良	28	12日	21:50	37	11日	22時
高鍋	21	12日	4:40	29	11日	05時
加久藤	3	13日	1:10 *	6	12日	01時
西都	62	12日	18:20	68	11日	19時
えびの	19	13日	21:30	36	12日	23時
小林	18	13日	21:40	29	12日	23時
池の尾	24	12日	21:10	28	11日	12時
本庄	51	12日	19:10	107	11日	19時
宮崎	31	12日	7:10	33	11日	09時
霧島御池	4	12日	23:40	33	12日	06時
青島	17	13日	00:30 *	20	12日	02時 *
都城	34	13日	13:30	34	12日	15時 *
鰐塚山	41	12日	15:40	66	11日	18時
深瀬	30	12日	22:10	56	11日	24時 *
油津	19	12日	5:20	22	11日	07時
串間	22	12日	4:30	28	11日	06時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年 9月11日~9月13日

(単位 mm)



才. 県内の主な気象観測所の極値表

台風第14号 平成15年9月11日～13日

要素 官署名	最低気圧 (海面)		最大風速			最大瞬間風速		
	気圧 hPa	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分	風速 m/s	風向 16方 位	起時 日 時 分
宮 崎	1006.1	12日 15h46m	8.8	西南西	13日 10h20m	16.2	南南東	11日 20h58m
延 岡	×	×	×	×	×	×	×	×
油 津	1007.1	12日 15h42m	16.3	南南西	12日 14h10m	24.5	南南東	11日 22h54m
都 城	1006.1	12日 16h 9m	8.8	南	12日 15h20m	19.2	南	12日 15h13m

要素 官署名	日最大降水量		降水量 mm	最大1時 間降水量	総降水量 mm
	降水量 mm	起時 日		起時 日 時 分まで	
宮 崎	76.5	11日	31	11日 7h 9m	115
延 岡	×	×	×	×	×
油 津	55	11日	19	11日 5h21m	62
都 城	56	12日	34.5	12日 13h38m	90.5

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											
延岡市											
日南市											
小林市											
日向市											
串間市											
西都市							1		1		
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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									
都城市									
延岡市						123			
日南市	8,174								
小林市									
日向市									
串間市									
西都市	28,525	7,257		22,609					23,000
えびの市									
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町	7,124								
須木村									
高岡町	1,992	5,249		35,068					
国富町	21,190	40,781		5,000		1,358			
綾町		1,015							
高鍋町									
新富町									
西米良村									
木城町									
川南町									
都農町									
門川町									
東郷町	1,661	673							
南郷村		2,207							
西郷村		7,042		2,272					
北郷村	7,566	5,177							
北方町	4,013	3,934		4,078					
北川町				15,029					
北浦町									
諸塚村	48,277								
椎葉村									
高千穂町									
日之影町				131,832					
五ヶ瀬町									
合計	128,522	73,335	0	215,888	0	1,481	0	0	23,000

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			0					0	0
			0					0	0
			123					0	123
			8,174					0	8,174
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			81,391	5,193				5,193	86,584
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			7,124					0	7,124
			0					0	0
			42,309					0	42,309
			68,329					0	68,329
			1,015					0	1,015
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			2,334					0	2,334
			2,207					0	2,207
			9,314					0	9,314
			12,743					0	12,743
			12,025					0	12,025
			15,029					0	15,029
			0					0	0
			48,277					0	48,277
			0					0	0
			0					0	0
			131,832					0	131,832
			0					0	0
0	0	0	442,226	5,193	0	0	0	5,193	447,419

14 平成15年9月21日の
台風第15号による大雨

- (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

被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											
延岡市											
日南市											
小林市											
日向市											1
串間市											
西都市											
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

(2) 被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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				12,940					
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									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	0	0	0	12,940	0	0	0	0	0

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				農産物樹体	畜産物	水産物	林産物	小計	
			12,940					0	12,940
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
0	0	0	12,940	0	0	0	0	0	12,940

15 平成15年10月11日から12日にかけての
低気圧による大雨

(1) 気象状況

- ア 気象概況
地上天気図
- イ 日降水量
- 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）

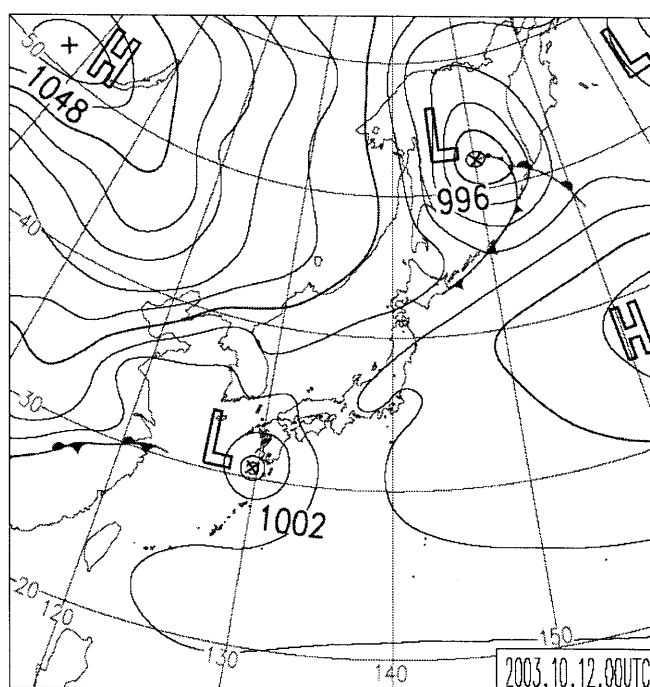
- ア 被害概況
- イ 施設物被害

(1) 気象状況

ア. 気象概況 (10月11日から10月12日にかけての低気圧による大雨)

南海上から低気圧がやや発達しながら北上し、12日に九州南部に接近した。この低気圧の影響で12日18時00分までの1時間に日南市深瀬で48mmの激しい雨が降り、総降水量は田野町鰐塚山で247mm、南郷村神門で209mm、日南市深瀬で200mmの大雨となった。

(地上天気図) 平成15年10月12日09時



イ. 日別降水量

平成15年10月11日～12日

単位：mm

観測所名	日降水量		合計
	11日	12日	
高千穂	55	89	144
見立	54	78	132
古江	12	25	37
鞍岡	40	47	87
中小屋	77	122	199
諸塚	77	115	192
北方	68	72	140
延岡	32	43	75
上椎葉	40	62	102
日向	55	55	110
神門	85	124	209
西米良	21	140	161
高鍋	20	32	52
加久藤	3	17	20
西都	11	63	74
えびの	X	X	X
小林	8	40	48
池の尾	21	66	87
本庄	10	81	91
宮崎	24	43	67
霧島御池	7	63	70
青島	28	99	127
都城	9	66	75
鰐塚山	82	165	247
深瀬	47	153	200
油津	30	78	108
串間	33	52	85

ウ. 降水量の極値

平成15年10月11日～12日

単位：mm

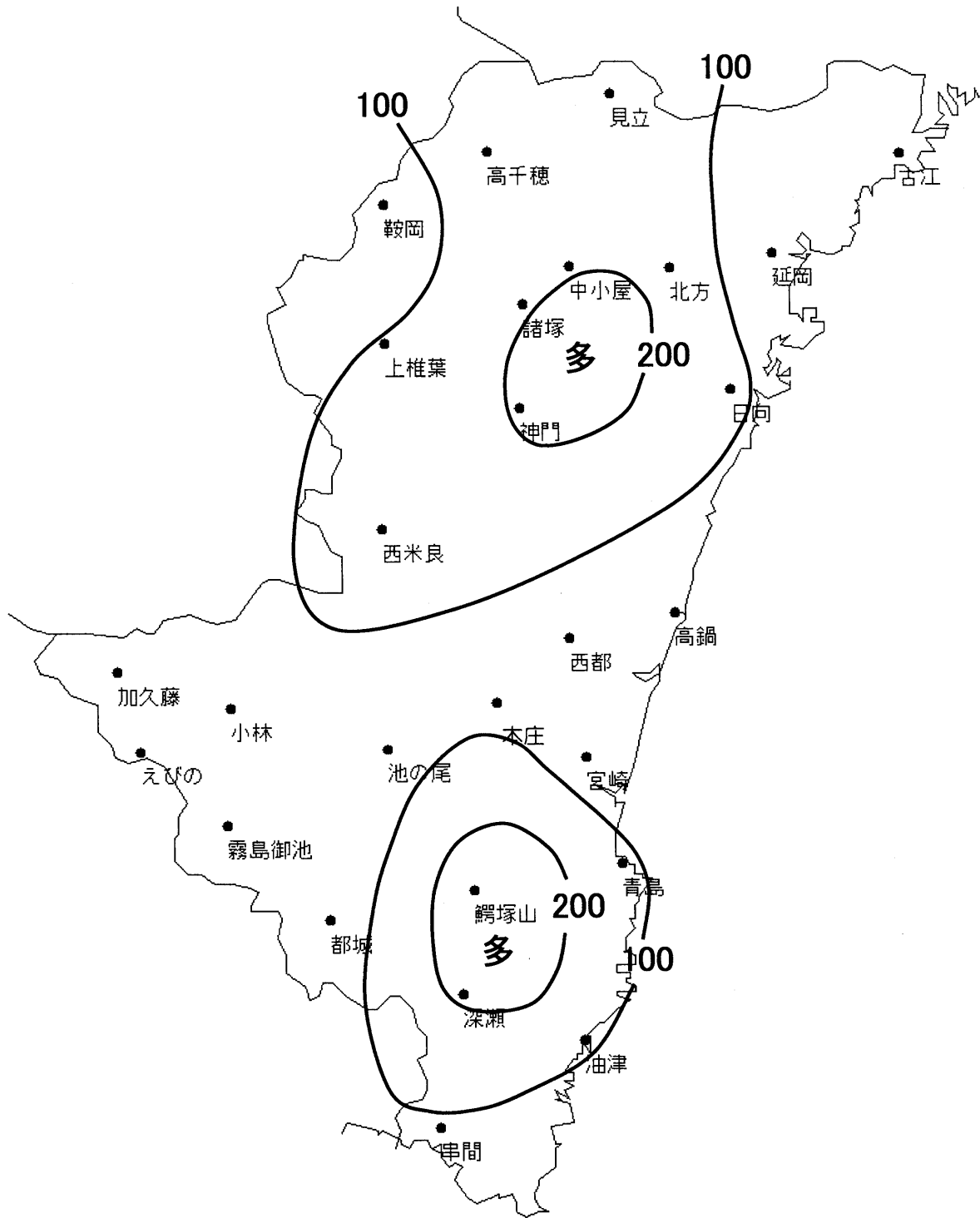
区分 観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量	
	降水量	日	時 分まで	降水量	日 時まで
高千穂	24	12日	6:00	41	11日24時
見立	34	12日	10:50	49	12日11時
古江	11	12日	11:50	12	12日12時
鞍岡	16	11日	21:10	31	11日23時
中小屋	25	12日	5:00	40	12日05時
諸塚	32	11日	21:20	54	11日22時
北方	21	12日	10:20	35	12日11時
延岡	12	12日	4:40 *	21	11日20時
上椎葉	16	11日	22:40	26	11日24時
日向	19	12日	10:30	36	11日20時
神門	30	11日	23:10	50	11日24時
西米良	30	12日	8:50	68	12日11時
高鍋	14	12日	3:00	16	12日04時
加久藤	8	12日	20:40	8	12日22時 *
西都	27	12日	4:00	36	12日04時
えびの	X	X	X	X	X
小林	8	12日	19:00	15	12日20時
池の尾	16	12日	2:10	27	12日03時
本庄	36	12日	9:00	49	12日09時
宮崎	9	12日	19:20	16	12日03時
霧島御池	14	12日	17:40	27	12日19時 *
青島	28	12日	19:20	36	12日20時
都城	13	12日	17:50	22	12日19時
鰐塚山	32	12日	18:20	49	12日19時
深瀬	48	12日	18:00	76	12日19時
油津	41	12日	18:20	58	12日20時
串間	22	12日	18:10	32	12日19時

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年10月11日～10月12日

(単位 mm)



被害区分 市町村名	人的被害(人)				住家被害(棟)					非住家被害(棟)	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共施設	その他
			重傷	軽傷							
宮崎市											
都城市											
延岡市							10				
日南市											
小林市											
日向市											
串間市											
西都市							1				
えびの市											
清武町											
田野町											
佐土原町											
北郷町											
南郷町											
三股町											
山之口町											
高城町											
山田町											
高崎町											
高原町											
野尻町											
須木村											
高岡町											
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											
東郷町											
南郷村											
西郷村											
北郷村											
北方町											
北川町											
北浦町											
諸塚村											
椎葉村											
高千穂町											
日之影町											
五ヶ瀬町											
合計	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0

(2)被害状況(市町村別区分別内訳)

イ 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									
都城市									
延岡市									
日南市	7,357								
小林市									
日向市									
串間市									
西都市	5,140								
えびの市									
清武町									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町						192			
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
国富町									1,196
綾町									
高鍋町									
新富町									
西米良村									
木城町									
川南町									
都農町									
門川町									
東郷町									
南郷村				3,321					
西郷村	76,993			325,200					
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町									
諸塚村									
椎葉村	1,885								
高千穂町	1,951								
日之影町									
五ヶ瀬町	1,349								
合計	94,675	0	0	328,521	0	192	0	0	1,196

鉄道施設	衛生関係施設	その他の施設	小計	生産物					合計
				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
			7,357					0	7,357
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			5,140					0	5,140
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
210			210					0	210
			192					0	192
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			1,196					0	1,196
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			3,321					0	3,321
			402,193					0	402,193
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			0					0	0
			1,885					0	1,885
			1,951					0	1,951
			0					0	0
			1,349					0	1,349
210	0	0	424,794	0	0	0	0	0	424,794

16 平成15年11月27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 施設物被害

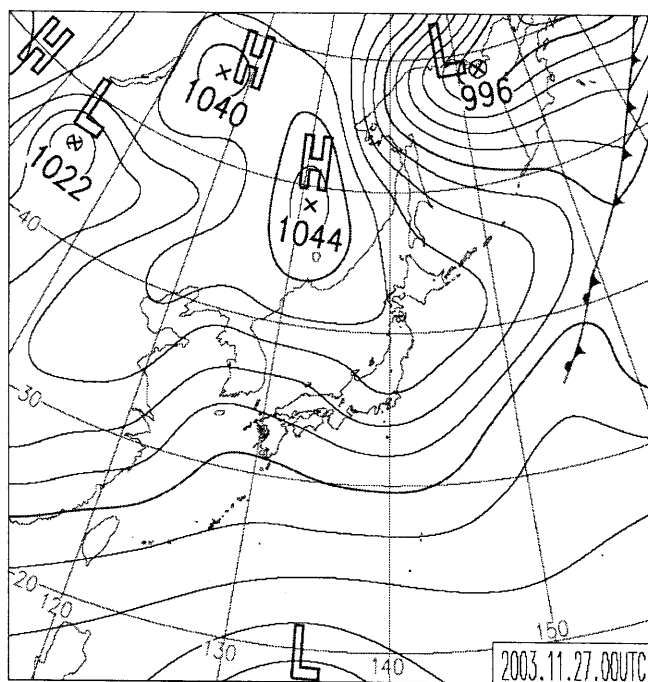
(1) 気象状況

ア. 気象概況

(11月27日から11月28日にかけての大気不安定による大雨)

気圧の谷の影響で県内では昼前から雨が降り続き、宮崎市青島では27日の日降水量が136mmとなり、28日は局地的に雨が降り、北浦町古江では日降水量が115mmとなった。総降水量は北浦町古江で198mm、宮崎市青島で137mmの大雨となった。

(地上天気図) 平成15年11月27日09時



イ. 日別降水量

平成15年11月27日～28日

単位：mm

観測所名	日降水量		合計
	27日	28日	
高千穂	39	1	40
見立	32	2	34
古江	83	115	198
鞍岡	24	2	26
中小屋	61	2	63
諸塚	47	2	49
北方	62	6	68
延岡	69	21	90
上椎葉	28	0	28
日向	75	12	87
神門	41	1	42
西米良	30	1	31
高鍋	X	4	4
加久藤	24	0	24
西都	33	0	33
えびの	19	1	20
小林	25	0	25
池の尾	19	0	19
本庄	31	0	31
宮崎	68	0	68
霧島御池	20	0	20
青島	136	1	137
都城	22	0	22
鱈塚山	52	0	52
深瀬	57	2	59
油津	50	10	60
串間	89	6	95

ウ. 降水量の極値

平成15年11月27日～28日

単位：mm

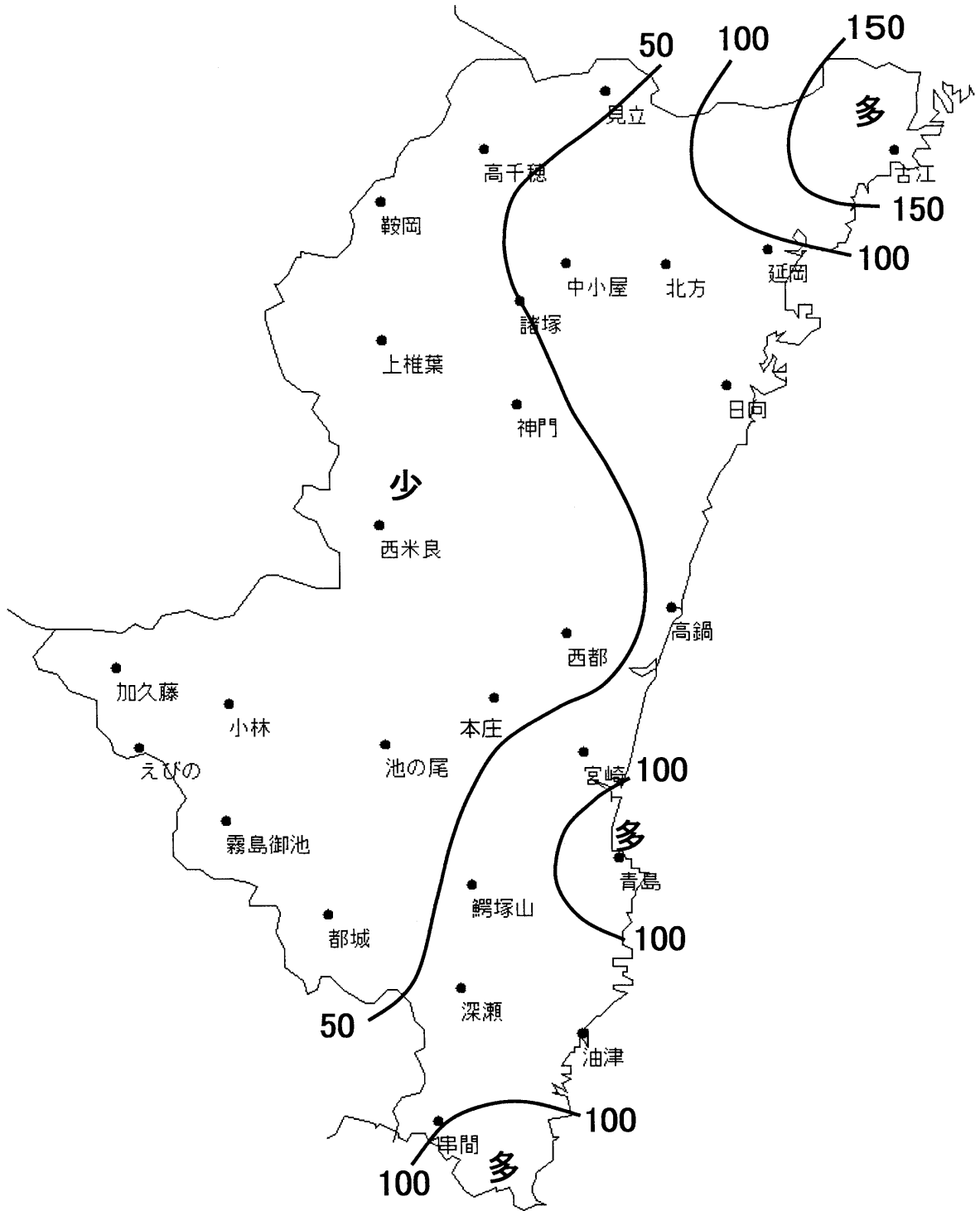
観測所名	日最大1時間降水量			日最大3時間降水量		
	降水量	日	時分まで	降水量	日 時まで	
高千穂	6	27日	15:00	12	27日 15時 *	
見立	4	27日	13:20	9	27日 15時	
古江	25	28日	2:40	50	28日 04時	
鞍岡	4	27日	13:00	8	27日 15時 *	
中小屋	8	27日	10:10	17	27日 12時	
諸塚	6	27日	19:00	13	27日 14時 *	
北方	8	27日	13:50	18	27日 14時 *	
延岡	15	28日	0:10	30	28日 02時	
上椎葉	5	27日	12:50	9	27日 15時 *	
日向	13	27日	23:00	26	27日 23時	
神門	5	27日	12:10	11	27日 14時	
西米良	5	27日	19:20	8	27日 21時 *	
高鍋	3	28日	2:30	8	27日 20時	
加久藤	4	27日	18:20	7	27日 20時 *	
西都	5	27日	21:50	10	27日 20時 *	
えびの	5	27日	8:50	5	27日 21時 *	
小林	4	27日	11:20	6	27日 21時 *	
池の尾	3	27日	18:50	8	27日 19時	
本庄	6	27日	13:40	10	27日 21時 *	
宮崎	18	27日	20:10	29	27日 21時	
霧島御池	5	27日	20:50	7	27日 22時	
青島	24	27日	18:10	52	27日 19時	
都城	3	27日	21:20	7	27日 21時 *	
鰐塚山	8	27日	18:20	14	27日 20時 *	
深瀬	11	27日	12:40	18	27日 21時 *	
油津	11	27日	23:50	18	27日 24時	
串間	15	27日	18:30	29	27日 19時	

(注)：極値が2つ以上現れた場合は、新しい起時をとり * を付す。

工 降水量分布図

平成15年11月27日～11月28日

(単位 mm)



(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									
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									
田野町									
佐土原町									
北郷町									
南郷町									
三股町									
山之口町									
高城町									
山田町									
高崎町									
高原町									
野尻町									
須木村									
高岡町									
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									
東郷町									
南郷村									
西郷村									
北郷村									
北方町									
北川町									
北浦町				17,722					
諸塚村									
椎葉村									
高千穂町									
日之影町									
五ヶ瀬町									
合計	0	0	0	17,722	0	0	0	0	0

17 平成15年の津波予報の発表状況

津波予報区「宮崎県」に津波予報の発表はなかった。

18 平成15年 霧島山の活動状況

ア 火山活動状況

イ 気象官署の降灰観測日及び時間

ウ 霧島山の噴火回数

エ 臨時火山情報の発表状況

オ 霧島山の月別地震回数

カ 霧島山の現地観測

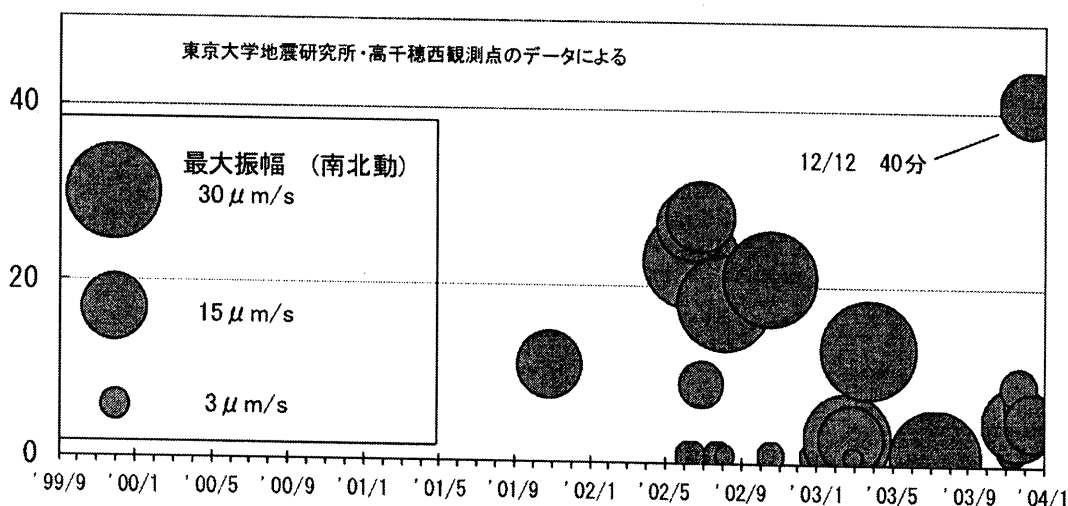
ア 火山活動状況

御鉢付近を震源とする火山性微動は、3月25日に継続時間13分の微動が発生した後、11月中に継続時間1～6分の微動が7回あり、12月12日に継続時間40分の微動が発生しました。火山性微動は継続時間の短いものを含め年間に計20回発生し、微動発生後に火山性地震が多発した日がありました。12月13日に御鉢火口内の南壁中腹に新しい噴気孔が2ヶ所確認され、13日から22日にかけて火口縁を越えて噴気が上がりました。

新燃岳付近では火山性微動は発生せず、火山性地震も少ない状態で経過しました。御鉢を除くところでは表面的な現象に大きな変化はなく静かな状態が続きました。

御鉢付近の火山性微動

微動継続時間
日合計(分)



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による降灰は観測されなかった。

ウ 霧島山の噴火回数

噴火なし

エ 臨時火山情報の発表状況

火山情報名	発表日時	概要
臨時火山情報第1号	12月15日16時00分	御鉢で微動発生、噴気活動活発

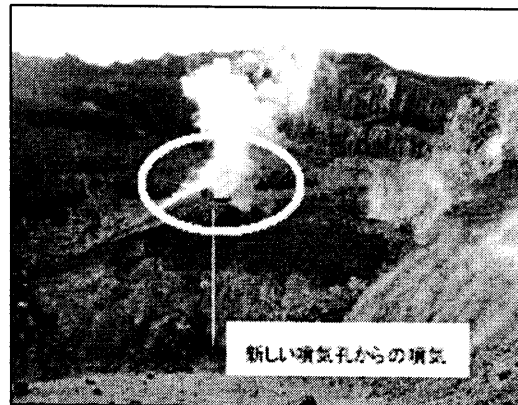
オ 霧島山の月別地震回数 (新燃岳南西 1.7 kmのA点の回数)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
回数	21	32	14	55	19	42	72	22	89	37	20	35	458

カ 霧島山の現地観測

3月16～20日、8月26～29日に現地観測を実施したが、いずれも噴気活動等に大きな変化はなかった。御鉢付近で12月12日に継続時間40分の火山性微動が発生した後、御鉢火口の噴気活動が活潑化したため、12月14日、16日、18日、22～24日に現地観測を実施した。また、航空機による機上観測を12月15日、22日、24日、26日に実施した。現地観測、機上観測から御鉢火口南南西壁に新しい噴気孔が2ヶ所確認され、時折火口縁上に達する噴気が観測された。

御鉢火口南南西壁の噴気写真



12月14日の現地観測（鹿児島地方気象台）

19 平成15年桜島（南岳）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 臨時火山情報の発表状況

ア 火山活動状況

桜島南岳は噴火及び爆発的噴火（以下、爆発という）を繰り返しました。年間の噴火回数は29回、そのうち爆発は17回でした。年間の爆発回数は最近10年ではもっとも少なく、山頂噴火を始めた1955年（昭和30年）以降では、1955年（6回）、1971年（10回）に次ぐ少ない1年でした。火山性地震、火山性微動は総じて少ない状態で経過しました。

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（南岳）による降灰は観測されなかった。

ウ 桜島の月別噴火及び爆発回数

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	合計
噴火回数	2	1	4	2	2	0	3	1	8	3	2	1	29
爆発回数	1	1	2	2	0	0	1	1	6	2	1	0	17

注）爆発は噴火の一形態であり、噴火回数に含まれます

※桜島の火山活動に関する用語の中で「爆発」および「噴火」について、気象台では次のように定義している。

噴火とは、一般に地球内部から火山物質（ガス、溶岩、火山岩塊、火山灰）が比較的急速に火口外に放出される現象を言い、その様式は次の二つに分かれる。

・爆発的噴火（これをただ単に爆発と言う。）

爆発地震を伴う場合で、原則として爆発音・体感空振・噴石を火口外に飛散させる等の現象のうち、いずれかを伴う場合は「爆発」とする。南岳火口から約10km離れている鹿児島地方気象台で、観測者が空振を感じない場合でも、空振計に噴火に対応した記録があれば「爆発」とする。

・爆発的でない噴火

爆発現象を伴わず、火山灰を含む有色噴煙を放出する現象を言う。ただし、常時活動している桜島では、規定（中量）以上の噴煙を放出した場合のみを「噴火」としている。

（目安としては、南岳の火口縁上概ね1,000メートル以上の高さに有色噴煙を噴き上げた場合）

エ 臨時火山情報の発表状況

なし

第5 自衛隊の災害派遣状況

平成15年 自衛隊の災害派遣状況

※ 平成15年自衛隊災害派遣件数・・・総計 6件

派遣要請年月日	派遣要請市町村	出動部隊	派内 遣容	派 遣 期 間	派遣場所	備 考
H15.1.20	門川町	新田原救難隊 UH60-J 1機	急患搬送	1/20 15:13 ～ 16:50	日向市 大王谷運動公園 ～ 清武町 宮崎医科大	女性 63 歳が交通事故により、脊椎損傷等の負傷をし専門病院で緊急手術をする必要性があり長時間の搬送に耐えられないとの医師の診断により宮崎市内病院に緊急搬送
H15.1.28	高千穂町	新田原救難隊 UH60-J 1機	急患搬送	1/28 16:45 ～ 19:40	高千穂町 総合公園競技場 ～ 熊本空港	高千穂町内病院に慢性肺気腫で入院中であった男性 65 歳が肺炎を併発し緊急治療を実施する必要性が生じたことから熊本市内病院に搬送
H15.4.9	西都市	航空自衛隊 新田原基地	天然ガス 火災消火	4/9 05:25 ～ 13:10	西都市大字 三財字観音寺 天然ガス 火災現場	H15.4.8 20:00 過ぎ頃発生した天然ガス火災についてその特殊性から消火活動に困難を来たし新田原基地の化学消防車の出動を要請したもの。
H15.8.11	国富町	都城自衛隊	台風 10 号影響による断水 (給水応援)	8/11 05:30 ～ 8/12 09:00	国富町全 域	H15.8.10 に九州地方に接近した台風 10 号の影響で本庄川の浄水場への取水口が損壊したことにより国富町の 9 割の世帯で断水。近隣市町の応援では給水が不足し都城自衛隊に要請(給水車)
H15.9.15	西米良村	航空自衛隊 新田原基地 UH60-J 1機	山岳遭難 (市房山)	9/15 05:30 ～ 07:30	西米良村 市房山標高 1,300 メートル地点山之口ダム付近の沢	H15.9.14 午後 3 時 14 分頃 54 歳男性 1 名沢登り中に滑落、現場は 70 度の急傾斜地で県警へりでは救助不可能であったことから新田原自衛隊へ災害派遣要請したもの。
H15.10.23	西都市	新田原救難隊 UH60-J 1機	山岳遭難 (地藏岳)	10/23 12:45 ～ 16:15	西都市 小八重 地藏 付近	H15.10.18 から行方不明となっていた男性 1 名の捜索中に沢に転落しているのを発見陸上からの救助が困難であったことから既に捜索にあっていた新田原自衛隊に救助を要請。

第 6 資料

- 1 過去 20 年間(昭和 59 年～平成 15 年)の年次別・原因別被害額調べ
- 2 過去 5 年間の(平成 10 年～平成 14 年)の被害状況

(※ 被害額の単位は千円)

1 過去20年間(昭和59年～平成15年)の年次別・原因別被害額調べ

区 分年	台風	低気圧・前線	干害・凍霜害・長雨害	その他	計
59年	(2) 3,557,964	(低気圧2、前線4) 8,825,503	(干害1、雪害1、霜害1、大雨1) 361,990	(地震1、風浪1) 992,283	(14) 13,737,740
60年	(4) 9,092,765	(低気圧1、前線4) 8,741,852	(凍霜害3、霜害1、長雨4) 4,256,467	(地震1、竜巻1、降灰1) 1,554,036	(21) 23,645,120
61年	(2) 5,218,167	(低気圧1、前線4) 1,775,098	(霜害1、大雨2、雨1) 2,317,890	(高温1、波浪1、降灰1) 1,615,494	(14) 10,926,649
62年	(3) 14,298,595	(低気圧3、前線4) 6,236,616	(干害1、霜害1、大雨1) 29,368	(地震1、降灰1) 2,496,179	(15) 23,060,758
63年		(低気圧7、前線4) 13,361,923	(干害1、霜害1、大雨1) 522,359	(地すべり2、降雹1、突風等) 2,313,970	(20) 16,198,252
平成 元年	(5) 31,728,576	(低気圧3、前線3) 6,301,967	(寒害1、霜害1、大雨2) 3,354,225	(降雹1、降灰2) 2,277,559	(18) 43,662,327
2年	(5) 40,490,840	(低気圧3、前線2) 8,040,253	(寒害1、異高1、大雨2) 1,176,098	(雷1、降灰1) 2,592,033	(16) 52,299,224
3年	(6) 16,691,738	(低気圧4、前線4) 4,633,086		(降灰1、竜巻2) 5,066,264	(18) 26,391,088
4年	(2) 13,544,218	(低気圧1、前線7) 4,642,840		(降灰1) 4,992,029	(11) 23,179,087
5年	(4) 82,129,539	(低気圧2、前線6) 54,490,500	(霜害1) 495,883	(降灰1) 2,684,118	(11) 139,800,040
6年	(5) 5,919,198	(前線5) 4,013,823	(高水温5) 809,758	(降灰1) 2,717,221	(13) 13,460,000
7年	(2) 5,173,375	(前線3) 8,380,918	(大雨2) 3,431,189	(竜巻1、雷3、雹1) 11,770	(12) 16,997,252
8年	(2) 16,635,711	(前線4) 6,080,877	(大雨3) 3,422,362	(地震2) 294,496	(11) 26,433,446
9年	(4) 51,934,079	(前線3) 2,966,089	(大雨3) 115,748	(雷4) 2,215	(14) 55,018,131
10年	(3) 5,667,445	(前線5) 2,381,386	(大雨6) 1,665,703	(雷2、地震1、高温小雨1) 1,279,255	(18) 10,993,789
11年	(5) 26,718,391	(前線2) 1,230,816	(大雨7) 1,993,053	(雷4) 3,163	(18) 29,945,423
12年	(4) 4,259,323	(前線6) 2,006,299	(大雨2) 15,240		(12) 6,280,862
13年	(3) 8,036,730	(前線3) 3,770,685	(大雨4) 1,475,796	(雷2) 1,983	(12) 13,285,194
14年	(5) 6,272,454	(低気圧1、前線2) 978,995	(大雨1) 12,792	(工場火災) 3,000,000	(10) 10,264,241
15年	(5) 9,504,894	(低気圧7、前線2) 3,514,103	(大雨2) 17,722		(16) 13,036,719

2 過去5年間の災害状況

(1) 平成10年災害

区 分	災害名等		大 雨	停滞前線による大雨	大 雨	大 雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	大 雨	大 雨
	2月19日 ～ 2月24日	4月23日 ～ 4月24日	5月1日 ～ 5月2日	5月15日 ～ 5月17日	6月2日	6月9日	6月13日 ～ 6月14日	6月18日 ～ 6月23日	7月25日 ～ 7月26日		
被害総額	729,477	311,935	315	506,061	747,626	260,206	304,184	359,152	57,450		
施設物被害	729,477	311,935	315	501,896	747,626	260,206	304,184	359,152	57,450		
土木施設	550,247	161,361		352,878	746,629	260,206	262,385	284,664			
農地及び農業用施設	144,311	150,574		54,379			41,799		57,450		
管 農 施 設				600							
林地及び林業用施設	34,793			91,025				153,438			
水産施設											
教育施設	126										
商工施設											
通信施設				3,014	997						
電力施設											
鉄道施設			315								
都市施設											
衛生関係施設											
その他の施設								1,050			
生産物被害				4,165							
農作物				3,255							
樹 体											
畜産物				910							
水産物											
林産物											
商品等											
人	死 者	人			1						
	行方不明者	"									
	重 傷 者	"									
	軽 傷 者	"									
住 家	全 壊	棟									
	半 壊	"	1								
	一部破損	"	11	1							
	床上浸水	"	6								
	床下浸水	"	72			12					
	計	"	90	1		12					
非 住 家	"										
り災世帯数	戸	7									
り災者数	人	18									
農 地	田	流失・埋没	ha	0.54	0.16	0.60		0.22	0.11		
		冠水・浸水	"								
	畑	流失・埋没	"	0.26	0.28	0.01		0.09			
		冠水・浸水	"								

(単位：千円)

雷 害	雷 害	高温・少雨	台風第6号 による大雨	台風第9号 による大雨	大 雨	前線による 大雨	台風第10号 による大雨	日向灘地震 M 5.6	合 計
8月3日	8月22日	8月1日 ～ 8月31日	9月16日 ～ 9月20日	9月29日 ～ 9月30日	10月6日 ～ 10月7日	10月12日 ～ 10月13日	10月15日 ～ 10月17日	12月16日	
491	127	1,278,429	682,514	1,091,976	13,248	757,435	3,892,955	208	10,993,769
491	127		673,880	1,091,976	13,248	757,435	3,623,348	208	9,432,954
			525,769	424,443		757,435	2,305,509		6,551,526
			36,886	87,458	13,248		504,725		1,090,830
							33,760		34,360
			110,763	580,075			586,561		1,556,655
							24,660		24,660
491	127		462				1,336	208	2,750
									4,011
							15,479		15,479
									315
							1,318		1,318
							150,000		151,050
		1,278,429	8,634				269,607		1,560,835
		1,226,195	8,634				269,607		1,507,691
		52,234							53,144
									1
							1		1
			5				2		7
			1				4		6
			74				115		201
							25		31
							60		144
			75				204		382
							9		9
			1				28		36
			4				114		136
			0.41	0.77			13.22		15.43
			0.03				0.87		1.54

(2) 平成11年災害

災害名等		大雨	大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	大雨	台風第5号による大雨	太平洋高気圧周辺部の大雨	台風第7号による大雨	台風第8号による大雨
		4月2日	5月26日 ～ 5月27日	6月6日 ～ 6月8日	6月22日 ～ 7月3日	7月13日	7月25日 ～ 7月27日	7月28日 ～ 7月29日	7月31日 ～ 8月4日	8月5日 ～ 8月7日
区分										
被害総額		181,365	584,220	266,149	964,667	699,459	6,165,582	0	337,296	7,274,929
施設物被害		181,365	584,220	266,149	964,667	699,459	6,125,582	0	337,296	7,274,929
土木施設				258,737	771,284		3,999,151		261,067	4,250,086
農地及び農業用施設					97,805		866,108		76,229	891,775
営農施設										
林地及び林業用施設		181,365	584,220		93,186	699,459	1,053,598			2,020,790
水産施設							144,000			
教育施設				3,412	2,392		41,137			1,575
通信施設										
電力施設										
鉄道施設										9,103
衛生関係施設										
その他の施設				4,000			21,588			101,600
生産物被害		0	0	0	0	0	40,000	0	0	0
農作物										
樹体										
畜産物										
水産物							40,000			
林産物										
人的被害	死者	人							1	
	行方不明者	人								
	重傷者	人								
	軽傷者	人								
住家被害	全壊	棟						1	1	3
	半壊	棟								
	一部破損	棟								1
	床上浸水	棟					1			7
	床下浸水	棟					13			48
非住家	棟				1					
り災世帯数	世帯						1	1	1	8
り災者数	人						5	2	3	28
農地	田	流失・埋没	ha		1.62		8.52		0.69	9.68
		冠水・浸水	ha							
	畑	流失・埋没	ha		0.14		0.90		0.21	2.07
		冠水・浸水	ha							

営農施設 農作物等 被害	太平洋高 気圧周辺 部の大雨	大気不安 定による 大雨	雷害	雷害	台風第16 号による 大雨	湿った東 風による 大雨	台風第18 号による 大雨	土木施設 被害	雷害	雷害	計
7月25日 ～ 8月7日	8月8日 ～ 8月9日	8月16日 ～ 8月18日	8月23日	8月31日	9月14日 ～ 9月15日	9月18日 ～ 9月19日	9月22日 ～ 9月24日	9月14日 ～ 9月24日	10月1日	10月6日	
2,417,062	0	522,322	728	555	1,033,572	5,687	6,038,916	3,451,034	552	1,328	29,945,423
27,278	0	522,322	728	555	808,343	5,687	1,538,502	3,451,034	552	1,328	22,789,996
		522,322						3,451,034			13,513,681
					808,055		285,288				3,025,260
27,278					288		198,945				226,511
							832,262				5,464,880
							28,390				172,390
			728	555		2,572	38,731		552	1,328	92,982
							23,334				23,334
							85,108				85,108
						3,115	15,926				28,144
											0
							30,518				157,706
2,389,784	0	0	0	0	225,229	0	4,500,414	0	0	0	7,155,427
2,389,284					225,029		4,486,419				7,100,732
500							6,300				6,800
					200						200
							352				40,352
							7,343				7,343
							1				2
											0
											0
							3				3
											5
						1	2				3
							58				59
					1						9
					24		2				87
	1						29				31
					1	1	2				15
					1	4	5				48
					17.93		5.21				43.65
											0.00
					0.98		0.48				4.78
											0.00

(3) 平成12年災害

災害名等		低気圧による大雨	梅雨前線による大雨	大雨	梅雨前線による大雨	大雨	前線による大雨
		5月26日 ～ 5月27日	6月2日 ～ 38,872	6月13日	6月24日 ～ 6月25日	7月4日	7月24日 ～ 7月26日
区分							
被害総額		132,166	504,537	14,000	866,597	1,240	77,835
施設物被害		132,166	504,537	14,000	866,597	1,240	77,835
土木施設		102,651	384,806		583,365		77,835
農地及び農業用施設		29,515	106,872		283,232		
営農施設							
林地及び林業用施設							
水産施設							
教育施設							
通信施設							
電力施設				14,000		1,240	
鉄道施設							
衛生関係施設							
その他の施設			12,859				
生産物被害		0	0	0	0	0	0
農作物							
樹体							
畜産物							
水産物							
林産物							
人的被害	死者	人	1				
	行方不明者	人					
	重傷者	人					
	軽傷者	人					
住家被害	全壊	棟					
	半壊	棟					
	一部破損	棟					
	床上浸水	棟					
	床下浸水	棟	1	2		32	
非住家	棟				2		
引災世帯数	世帯						
引災者数	人						
農地	田	流失・埋没	ha	1.61	1.26	1.54	
		冠水・浸水	ha				
	畑	流失・埋没	ha	0.09	0.32	0.40	
		冠水・浸水	ha				

台風第6号による大雨 7月27日 ～ 7月31日	台風第12号による大雨 8月29日 ～ 8月31日	台風第15号による大雨 9月8日	台風第14号による大雨 9月12日 ～ 9月16日	低気圧と前線による大雨 9月20日 ～ 9月23日	前線による大雨 10月31日 ～ 11月2日	計
290,649	145,403		3,823,271	382,111	43,053	6,280,862
290,649	145,403		3,823,271	382,111	43,053	6,280,862
67,377	141,258		1,892,650	371,046	43,053	3,664,041
	4,145		238,395	10,067		672,226
						0
223,272			1,692,226			1,915,498
						0
						0
						0
						15,240
						0
						0
						0
				998		13,857
0	0		0	0	0	0
						0
						0
						0
						0
						1
						0
						0
				1		1
						0
						0
				3		3
				2		2
				49		84
						2
				3		3
				4		4
	0.14		3.16	0.18		7.89
						0.00
			0.14			0.95
						0.00

(4) 平成13年災害

災害名等		大雨	雷害	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	大雨
		4月8日	6月7日	6月13日	6月19日 ～ 6月20日	6月21日	7月6日 ～ 7月7日
区分							
被害総額		65,846	1,154	248,170	3,423,116	99,399	418,484
施設物被害		65,846	1,154	248,170	3,423,116	99,399	418,484
土木施設		65,846		212,633	2,675,132		
農地及び農業用施設				35,537	198,790	66,195	
営農施設							
林地及び林業用施設					549,194	33,204	418,484
水産施設							
教育施設							
通信施設							
電力施設							
鉄道施設							
衛生関係施設							
その他の施設			1,154				
生産物被害		0	0	0	0	0	0
農作物							
樹体							
畜産物							
水産物							
林産物							
人的被害	死者	人					
	行方不明者	人					
	重傷者	人					
	軽傷者	人					
住家被害	全壊	棟					
	半壊	棟					
	一部破損	棟				1	
	床上浸水	棟					
	床下浸水	棟					
非住家	棟				2		
り災世帯数	世帯						
り災者数	人						
農地	田	流失・埋没	ha		1.36	2.82	1.42
		冠水・浸水	ha				
	畑	流失・埋没	ha		0.11	5.98	0.25
		冠水・浸水	ha				

雷害 8月5日	台風第11号 による大雨 8月20日	大雨 9月6日	台風第16号 による大雨 9月13日 ～ 9月14日	大雨 9月30日	台風第21号 と秋雨前線や 大気不安定に よる大雨 10月16日 ～ 10月17日	計
829	1,437,317	895,816	1,573,419	95,650	5,025,994	13,285,194
829	1,437,317	895,816	1,573,419	95,650	4,600,714	12,859,914
	1,314,896	735,299	231,429	81,403	2,294,855	7,611,493
	23,402	87,773	62,464	14,247	259,190	747,598
					4,850	4,850
		72,744	1,279,526		2,025,740	4,378,892
	99,019					99,019
					511	511
						0
						0
					3,378	3,378
					11,623	11,623
829					567	2,550
0	0	0	0	0	425,280	425,280
					417,780	417,780
						0
					7,500	7,500
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
					2	2
					9	10
					93	93
	4				550	554
					74	76
	3				85	88
	4				265	269
	0.20	1.65	0.16	0.39	5.10	13.10
					2.80	2.80
	0.10	0.22	0.11	0.07	68.91	75.75
						0.00

(5) 平成14年災害

災害名等		工場火災	低気圧による大雨	梅雨前線による大雨	台風第5号による大雨	台風第6号による大雨	台風第7号による大雨
		3月12日 ～ 3月13日	5月14日 ～ 5月16日	6月28日 ～ 6月30日	7月4日 ～ 7月6日	7月8日 ～ 7月10日	7月15日
区分							
被害総額		3,000,000	173,144	803,807	44,229	485,944	100,077
施設物被害		3,000,000	173,144	803,807	44,229	485,944	100,077
土木施設			114,425	474,442	44,229		89,841
農地及び農業用施設			15,433	130,988		45,420	
営農施設							
林地及び林業用施設			43,286	198,377		440,524	
水産施設							10,236
教育施設							
商工施設		3,000,000					
通信施設							
電力施設							
鉄道施設							
衛生関係施設							
その他の施設							
生産物被害		0	0	0	0	0	0
農作物							
樹体							
畜産物							
水産物							
林産物							
人的被害	死者	人					
	行方不明者	人					
	重傷者	人					
	軽傷者	人					
住家被害	全壊	棟					
	半壊	棟					
	一部破損	棟					
	床上浸水	棟					
	床下浸水	棟			2		1
非住家	棟					2	
り災世帯数	世帯			2		1	
り災者数	人			6		2	
農地	田	流失・埋没	ha	1.89	4.04		3.15
		冠水・浸水	ha				
	畑	流失・埋没	ha	0.80	1.55		0.37
		冠水・浸水	ha				

大雨 7月18日 ～ 7月19日	台風第9号及 び11号による 大雨 7月25日 ～ 7月27日	林野火災 8月5日	寒冷前線によ る大雨 8月24日 ～ 8月25日	台風第15号 による大雨 8月28日 ～ 8月31日	地震 11月4日	計
12,792	3,369,124	0	2,044	2,273,080	0	10,264,241
12,792	2,318,157	0	2,044	1,778,520	0	8,718,714
	1,530,506			1,063,876		3,317,319
12,792	120,262		2,044	186,383		513,322
	18,723			9,387		28,110
	648,224			380,751		1,711,162
				137,777		148,013
						0
						3,000,000
						0
	40					40
	402			346		748
						0
						0
0	1,050,967	0	0	494,560	0	1,545,527
	1,050,967			494,560		1,545,527
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
						0
	6					6
						0
				2		5
	14					16
	2			2		7
	5			4		17
	9.38		0.10	14.32		32.88
						0.00
	2.18		0.10	2.22		7.22
						0.00

資料提供

○気象状況資料 宮崎地方気象台

○被害状況資料 九州旅客鉄道株式会社宮崎総合鉄道事業部

高千穂鉄道株式会社

西日本電信電話株式会社宮崎支店

九州電力株式会社宮崎支店

宮崎県