

アメダス大牟田の記録(統計開始:1976年)

1時間降水量

通年の順位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
値 (mm)	99.0	76.0	75.0	73.0	72.0	68.5	66.0	64.0	63.0	62.0
起時	1981年 6月30日 09時00分	1990年 6月15日 07時00分	2013年 8月4日 12時00分	2020年 7月6日 15時20分	2014年 7月3日 10時40分	2016年 6月22日 22時50分	1995年 8月15日 21時00分	1984年 6月7日 21時00分	1999年 8月26日 16時00分	1987年 8月18日 08時00分

3時間降水量

通年の順位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
値 (mm)	188.5	162.0	133.0	129.0	123.0	120.5	113.0	108.5	107.0	107.0
起時	2020年 7月6日 17時20分	1981年 6月30日 10時00分	1984年 6月7日 22時00分	1988年 6月23日 19時00分	1990年 7月2日 09時00分	2016年 6月22日 23時30分	2014年 7月3日 12時00分	2013年 8月4日 14時00分	2001年 7月12日 11時00分	1982年 7月24日 07時00分

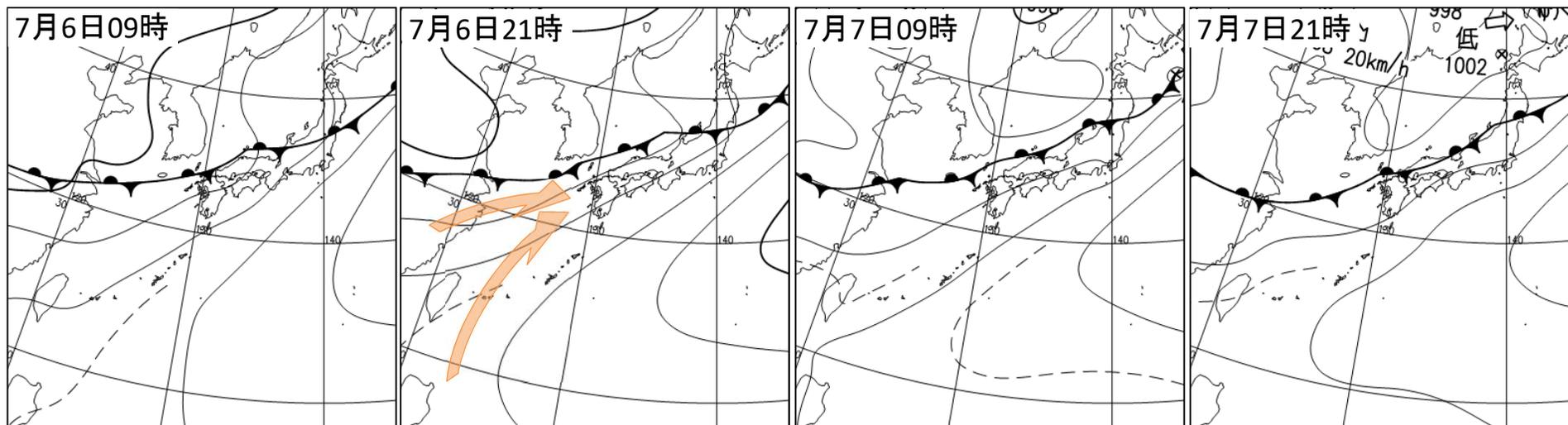
24時間降水量

通年の順位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
値 (mm)	446.5	312.0	310.0	304.0	300.0	299.0	295.5	282.0	275.0	246.0
起時	2020年 7月7日 06時40分	1990年 7月2日 15時00分	1980年 8月30日 04時00分	2016年 6月23日 04時30分	1981年 7月1日 03時00分	1981年 6月30日 24時00分	2018年 7月7日 01時20分	1982年 7月24日 15時00分	2001年 7月12日 14時00分	1987年 7月20日 05時00分

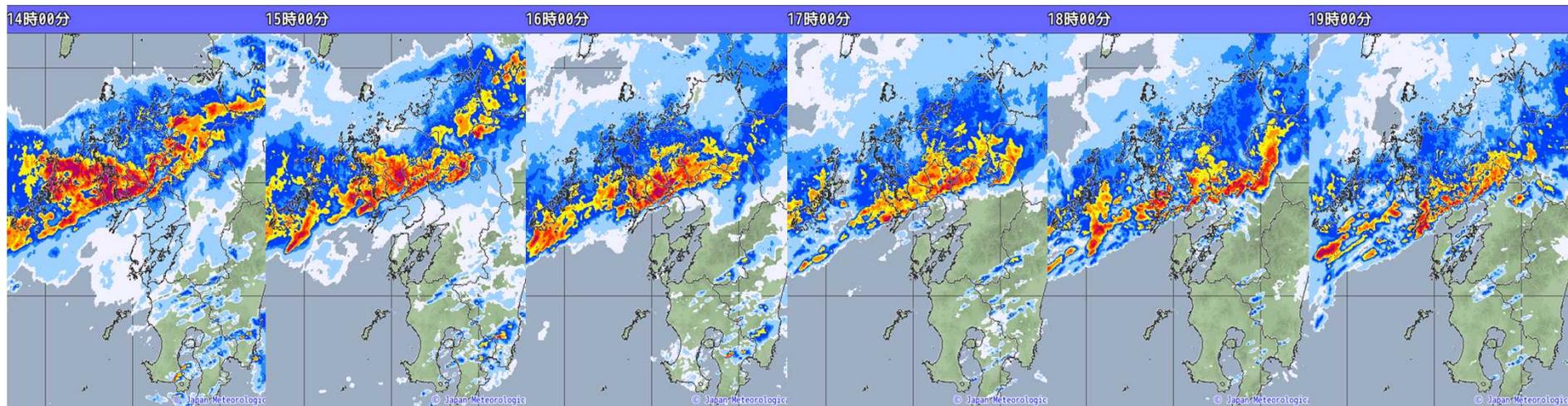
48時間降水量

通年の順位	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
値 (mm)	666.5	455.0	378.0	367.0	366.0	357.0	355.0	353.0	352.0	321.0
起時	2020年 7月7日 22時20分	1980年 8月30日 16時00分	1990年 7月2日 15時00分	1997年 7月10日 17時00分	2001年 7月13日 02時00分	2018年 7月7日 05時30分	1987年 7月20日 16時00分	1981年 7月1日 11時00分	1981年 6月30日 24時00分	1985年 6月28日 04時00分

地上天気図

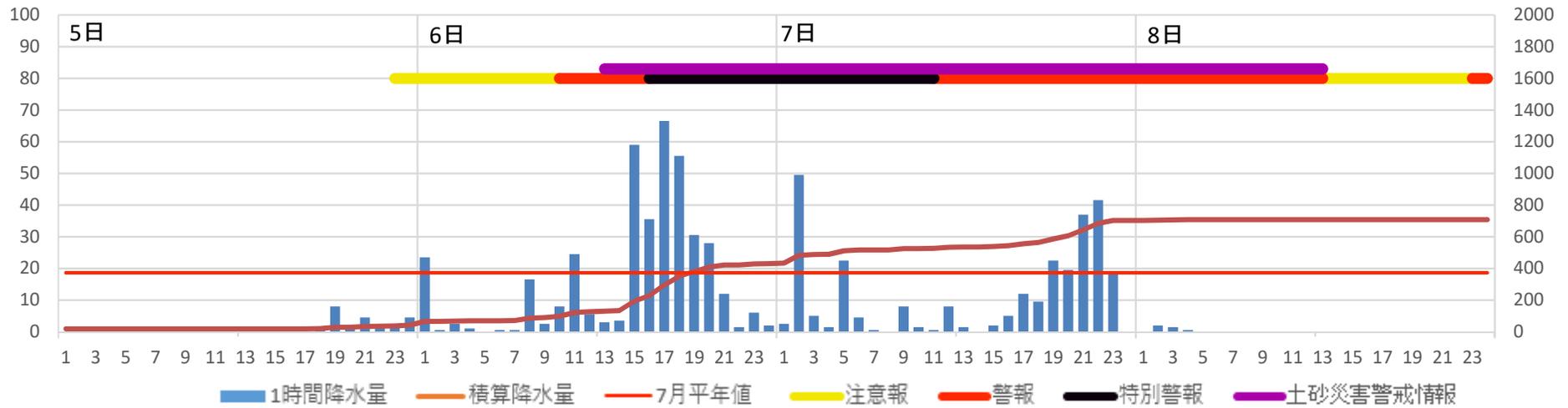


気象レーダー(7月6日14時~19時)

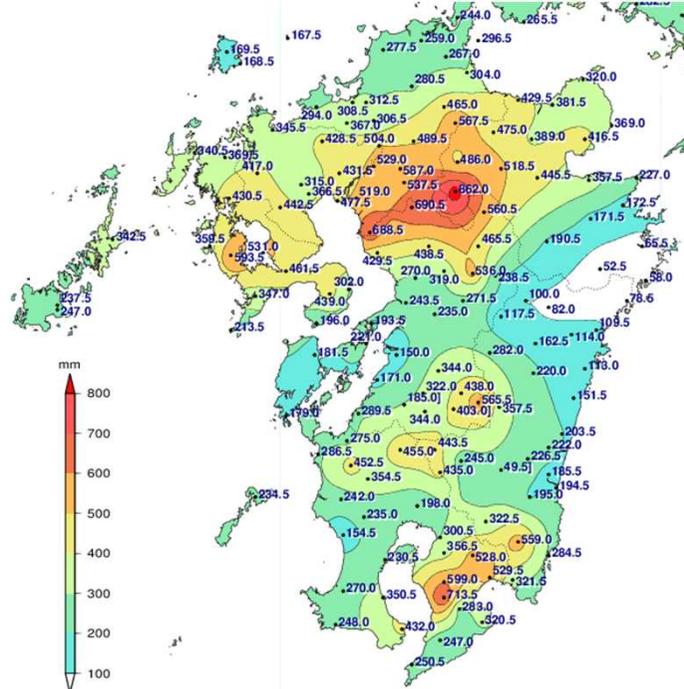


- 6日から7日にかけて、梅雨前線が対馬海峡付近に停滞
- 太平洋高気圧に沿って南西から流入した水蒸気と梅雨前線に沿って西から流入した水蒸気が合流した。
- 6日午後には線状降水帯が発生し、同じような場所で数時間非常に激しい雨が降り続いた。

アメダス大牟田の降水量時系列



アメダス積算降水量(7月5日~8日)



- 大牟田では、5日~8日の4日間(688.5ミリ)で7月の月降水量の平年値(373.5ミリ)の約1.8倍の降水量となった。

危険度分布

6日13時

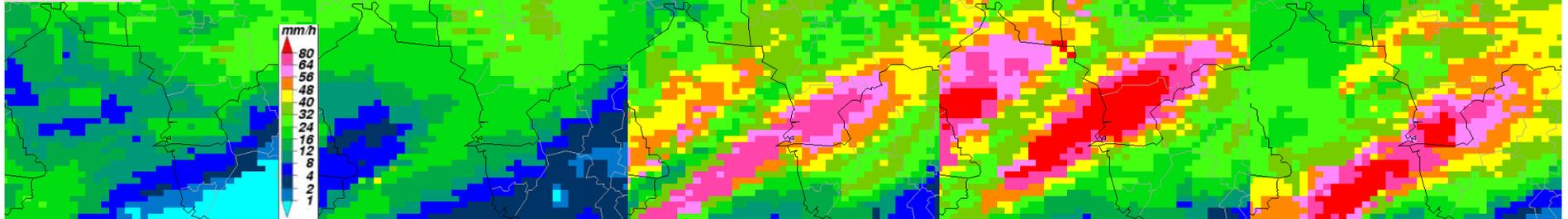
6日14時

6日15時

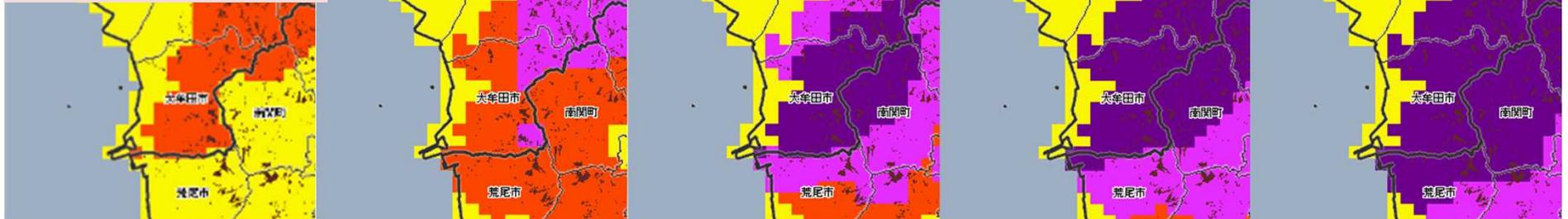
6日16時

6日17時

解析雨量



土砂災害の危険度分布



浸水害の危険度分布



洪水の危険度分布



危険度分布

6日18時

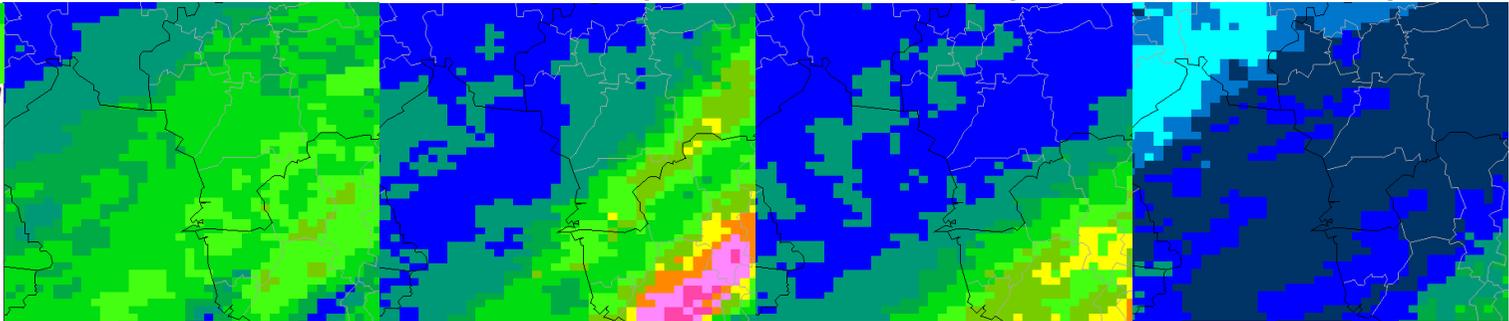
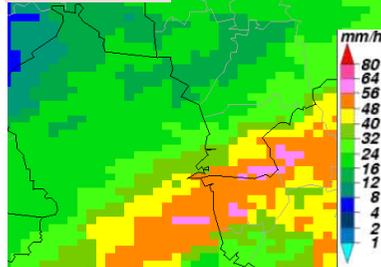
6日19時

6日20時

6日21時

6日22時

解析雨量



土砂災害の危険度分布



浸水害の危険度分布



洪水の危険度分布



大牟田市への特別警報・警報・注意報・土砂災害警戒情報の発表状況

発表時刻	特別警報・警報・注意報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 5 23:29	大雨注意報
2020/ 7/ 6 06:30	大雨注意報・洪水注意報
2020/ 7/ 6 10:16	大雨警報（土砂災害）・洪水注意報
2020/ 7/ 6 11:26	大雨警報（土砂災害）・洪水警報
2020/ 7/ 6 13:40	大雨警報（土砂災害）・洪水警報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 6 13:48	大雨警報（土砂災害、浸水害）洪水警報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 6 16:30	大雨特別警報（土砂災害、浸水害）・洪水警報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 6 22:33	大雨特別警報（土砂災害）・洪水警報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 7 11:40	大雨警報（土砂災害、浸水害）洪水警報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 8 04:25	大雨警報（土砂災害）・洪水注意報・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 8 10:45	大雨警報（土砂災害）・土砂災害警戒情報
2020/ 7/ 8 13:30	大雨警報（土砂災害）
2020/ 7/ 8 13:45	大雨注意報

大雨と落雷及び突風に関する福岡県気象情報 第2号
令和2年7月5日16時20分 福岡管区気象台発表

(見出し)

福岡県では、6日夕方から土砂災害に警戒し、低い土地の浸水、河川の増水、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。

(本文)

九州南部付近に停滞している梅雨前線は活発な状態のまま5日夜から6日にかけて九州北部地方まで北上し、7日にかけて停滞する見込みです。

このため、福岡県では6日明け方から局地的に雷を伴った激しい雨や非常に激しい雨が降り、大雨となるおそれがあります。

福岡県では6日夕方から土砂災害に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風のおそれがあります。

<雨の予想>

6日に予想される1時間降水量(多い所)

福岡地方 50ミリ

北九州地方 50ミリ

筑豊地方 50ミリ

筑後地方 50ミリ

5日18時から6日18時までに予想される24時間降水量(多い所)

福岡地方 150ミリ

北九州地方 150ミリ

筑豊地方 150ミリ

筑後地方 180ミリ

7日18時までの48時間に予想される降水量(多い所)は200から300ミリの見込みです。

<防災事項>

土砂災害に警戒し、低い土地の浸水、河川の増水、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど、安全確保に努めてください。

大雨と落雷及び突風に関する福岡県気象情報 第3号
令和2年7月6日05時52分 福岡管区気象台発表

(見出し)

福岡県では、6日昼前から7日にかけて土砂災害、河川の増水や氾濫に警戒し、低い土地の浸水、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。

(本文)

九州北部地方にある梅雨前線は6日夜にかけて対馬海峡付近まで北上し、7日にかけて停滞する見込みです。前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込むため、大気の状態が非常に不安定となり前線の活動が活発な状態が続くでしょう。

このため、福岡県では7日朝にかけて局地的に雷を伴った非常に激しい雨や激しい雨が降り、大雨となるおそれがあります。

福岡県では6日昼前から7日にかけて土砂災害、河川の増水や氾濫に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風のおそれがあります。

<雨の予想>

6日から7日にかけて予想される1時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方 50ミリ

北九州地方 50ミリ

筑豊地方 50ミリ

筑後地方 50ミリ

6日6時から7日6時までに予想される24時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方 200ミリ

北九州地方 200ミリ

筑豊地方 200ミリ

筑後地方 250ミリ

8日6時までの48時間に予想される降水量は、多い所で250から350ミリです。

<防災事項>

土砂災害、河川の増水や氾濫に警戒し、低い土地の浸水、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど、安全確保に努めてください。

大雨と落雷及び突風に関する福岡県気象情報 第4号
令和2年7月6日11時32分 福岡管区気象台発表

(見出し)

福岡県では、7日明け方にかけて土砂災害に厳重に警戒し、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。

(本文)

九州北部地方にある梅雨前線は6日夜にかけて対馬海峡付近まで北上し、7日にかけて停滞する見込みです。前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込むため、大気の状態が非常に不安定となり前線の活動が活発な状態が続くでしょう。

このため、福岡県では7日明け方にかけて局地的に雷を伴った非常に激しい雨が降り、大雨となるおそれがあります。

福岡県では7日明け方にかけて土砂災害に厳重に警戒し、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風のおそれがあります。

<雨の実況>

降り始め(5日14時00分)から6日11時00分までの降水量(アメダスによる速報値)

柳川	127.0ミリ
久留米市耳納山	126.0ミリ
久留米市津福本町	119.5ミリ
大牟田	103.0ミリ
北九州空港	101.5ミリ

<雨の予想>

6日から7日にかけて予想される1時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方	50ミリ
北九州地方	50ミリ
筑豊地方	50ミリ
筑後地方	50ミリ

6日12時から7日12時までに予想される24時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方	200ミリ
北九州地方	200ミリ
筑豊地方	200ミリ
筑後地方	250ミリ

8日12時までの48時間に予想される降水量は、多い所で250から350ミリです。

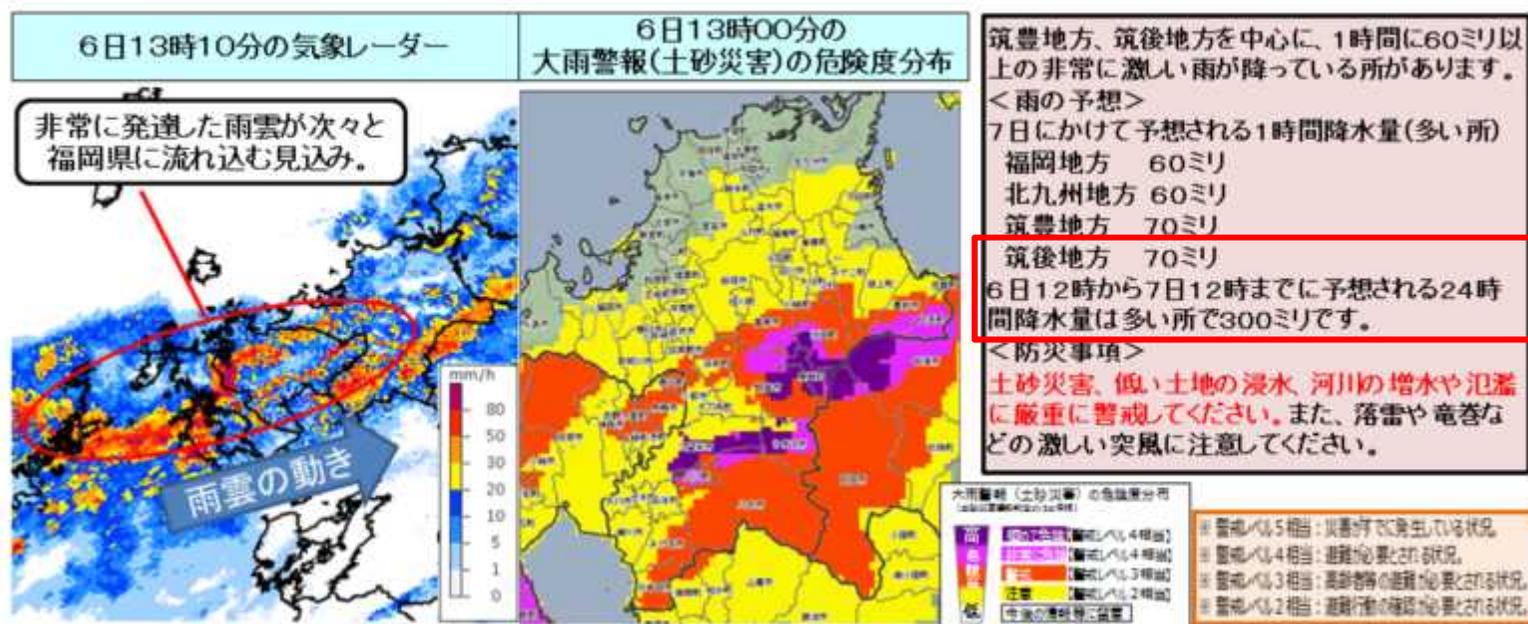
<防災事項>

土砂災害に厳重に警戒し、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど、安全確保に努めてください。

大雨と落雷及び突風に関する福岡県気象情報 第5号

令和2年7月6日13時36分 福岡管区気象台発表

福岡県では、7日明け方にかけて土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に嚴重に警戒してください。



土砂災害や浸水害、洪水の危険度分布に関しては、「気象庁ホームページ」などを確認してください。

次の情報は、6日16時30分頃発表する予定です。

記録的な大雨に関する福岡県気象情報 第6号
令和2年7月6日16時30分 福岡管区気象台発表

(見出し)

筑後南部に大雨特別警報を発表しました。筑後南部を中心に、これまでに経験のないような大雨となっています。何らかの災害がすでに発生している可能性が高く、警戒レベル5に相当する状況です。命を守るために最善を尽くさなければならない状況ですので、最大級の警戒をしてください。

(本文)

なし

大雨と落雷及び突風に関する福岡県気象情報 第7号
令和2年7月6日17時00分 福岡管区気象台発表

(見出し)

筑後南部に大雨特別警報を発表しました。筑後南部ではこれまでに経験したことのないような大雨となっている所があります。筑後南部では、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に最大級の警戒をしてください。

(本文)

筑後南部に大雨特別警報を発表しました。何らかの災害がすでに発生している可能性が高く、警戒レベル5に相当する状況です。

梅雨前線が対馬海峡付近にあって、7日にかけて停滞する見込みです。前線に向かって暖かく湿った空気が流れ込むため、大気の状態が非常に不安定となり前線の活動が活発な状態が続くでしょう。

このため、福岡県では7日夜遅くにかけて局地的に雷を伴った非常に激しい雨や激しい雨が降り、大雨となるおそれがあります。

筑後南部では、土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に最大級に警戒してください。また、落雷や竜巻などの激しい突風のおそれがあります。

<雨の実況>

降り始め(5日14時00分)から6日16時00分までの降水量(アメダスによる速報値)

添田町英彦山 265.0ミリ
久留米市津福本町 256.0ミリ
久留米市耳納山 241.0ミリ
柳川 239.5ミリ
朝倉 235.5ミリ

<雨の予想>

6日から7日にかけて予想される1時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方 60ミリ
北九州地方 60ミリ
筑豊地方 70ミリ
筑後地方 70ミリ

6日18時から7日18時までに予想される24時間降水量は、いずれも多い所で、

福岡地方 250ミリ
北九州地方 250ミリ
筑豊地方 300ミリ
筑後地方 300ミリ

8日18時までの48時間に予想される降水量は、多い所で300から400ミリです。

<防災事項>

土砂災害、低い土地の浸水、河川の増水や氾濫に最大級の警戒をしてください。また、落雷や竜巻などの激しい突風に注意してください。発達した積乱雲の近づく兆しがある場合には、建物内に移動するなど、安全確保に努めてください。