

令和5年6月30日から7月1日にかけての 梅雨前線による大雨について (愛媛県の気象速報)

この資料は速報として取り急ぎまとめたものです。そのため、後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

概要

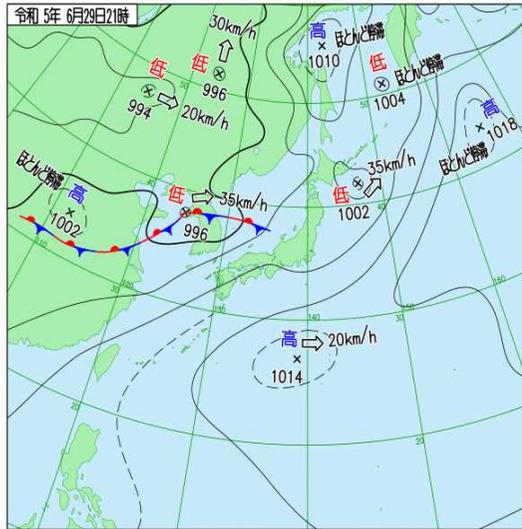
西日本付近に停滞した梅雨前線に向かって、暖かく湿った空気が流れ込み、大気の状態が非常に不安定となりました。このため、愛媛県では、大雨となり、県内の9市町に土砂災害警戒情報を発表しました。
なお、松山では6月30日～7月1日の2日間で264.0ミリの降水量となり、平年の7月の降水量(223.5ミリ)を上回る大雨となりました。

この大雨により、県内各地で住家の一部破損、床下浸水、道路の冠水、路側崩壊などの被害が発生しました。
【被害状況:7月1日23時現在、愛媛県調べ】

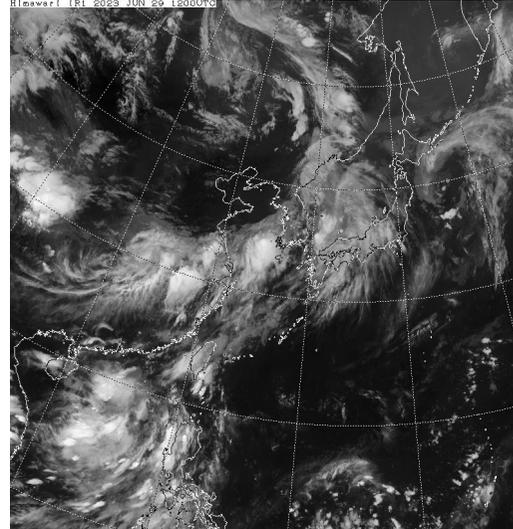
今回の大雨では、松山地方气象台から愛媛県にJETT(気象庁防災対応支援チーム)を派遣しました。

地上天気図、気象衛星赤外画像、レーダー画像

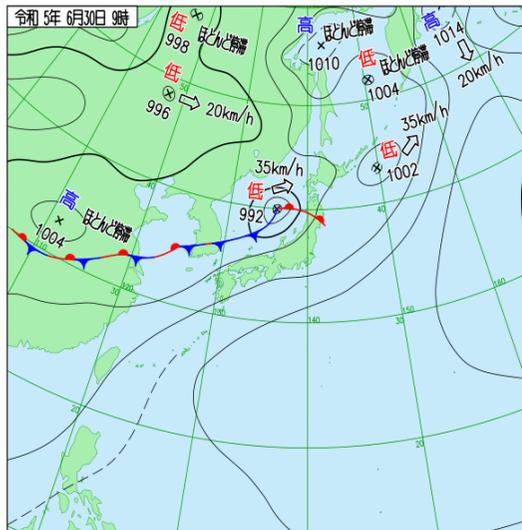
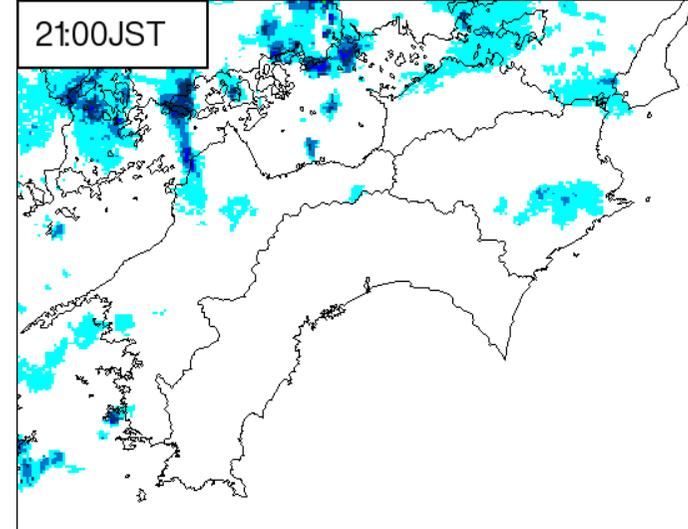
地上天気図



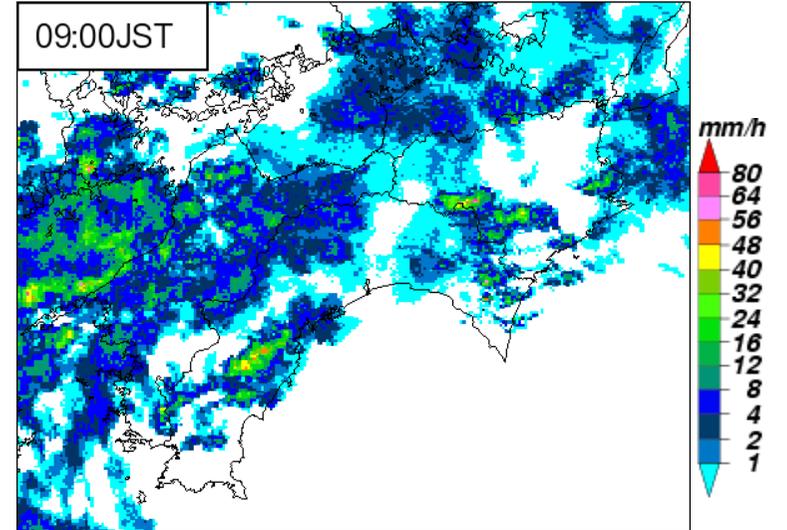
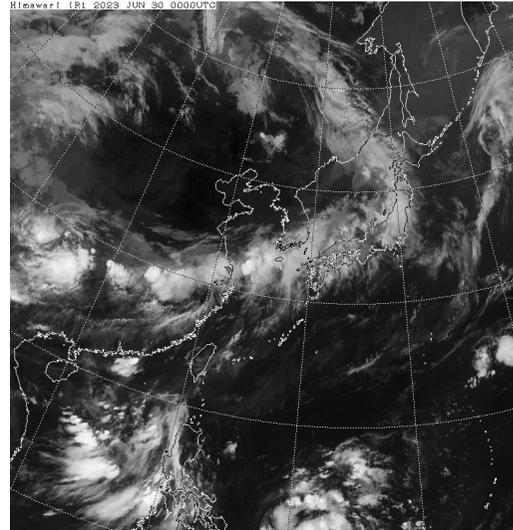
気象衛星赤外画像
6月29日21時



レーダー画像

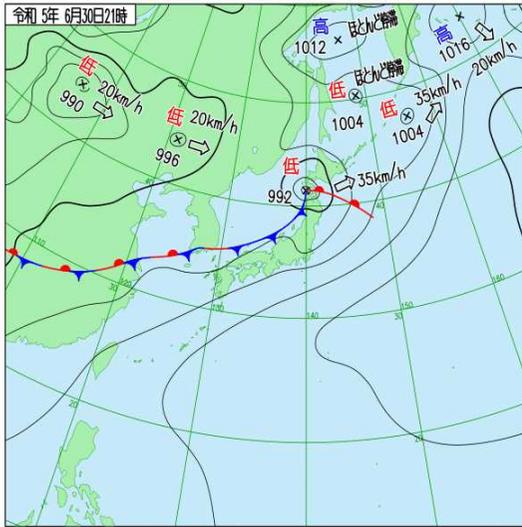


6月30日09時

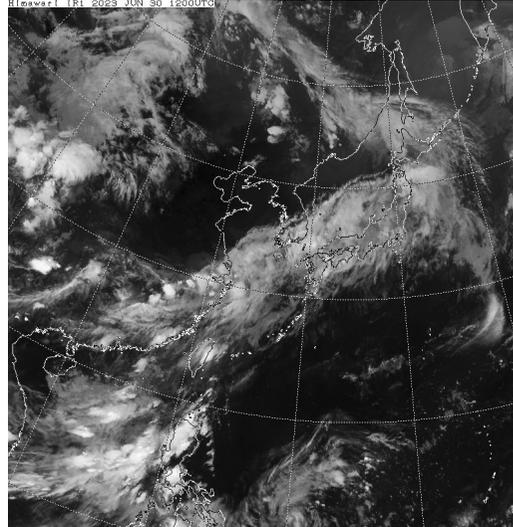


地上天気図、気象衛星赤外面像、レーダー画像

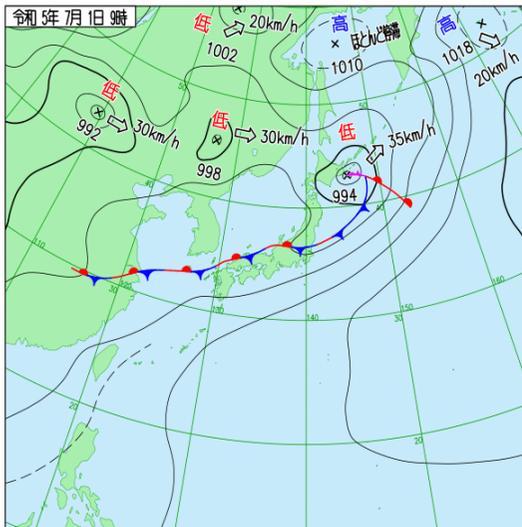
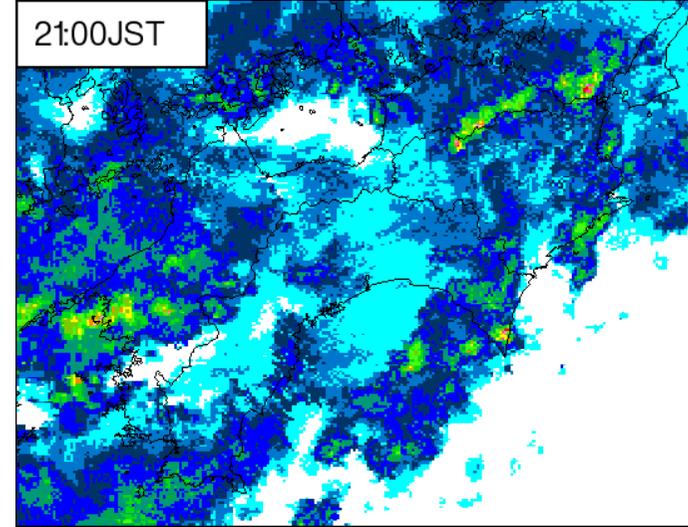
地上天気図



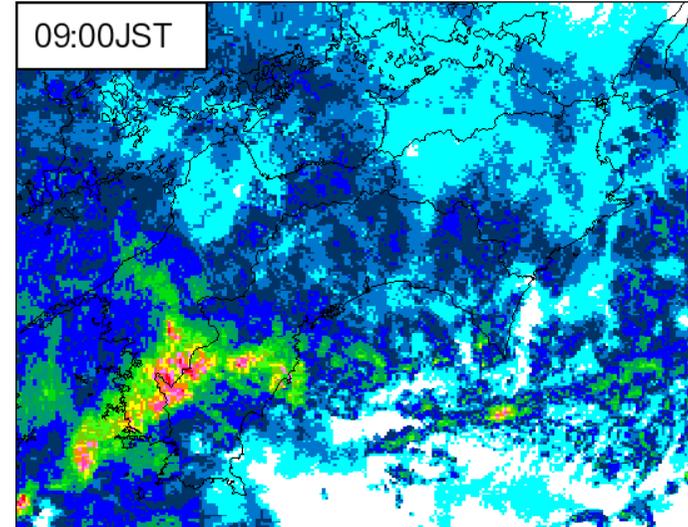
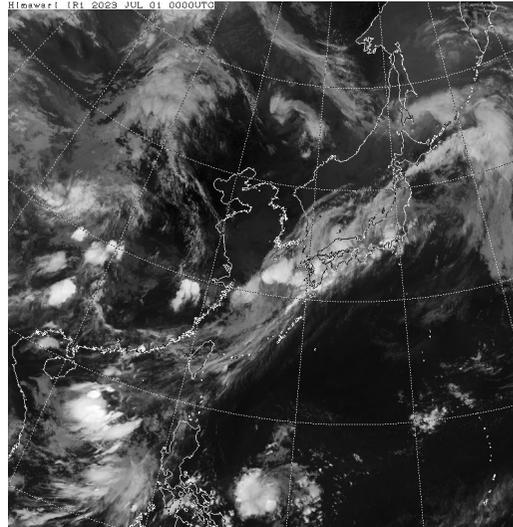
気象衛星赤外面像
6月30日21時



レーダー画像

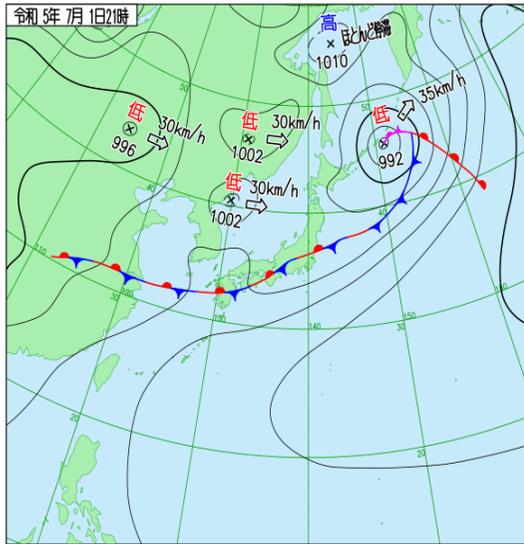


7月1日09時



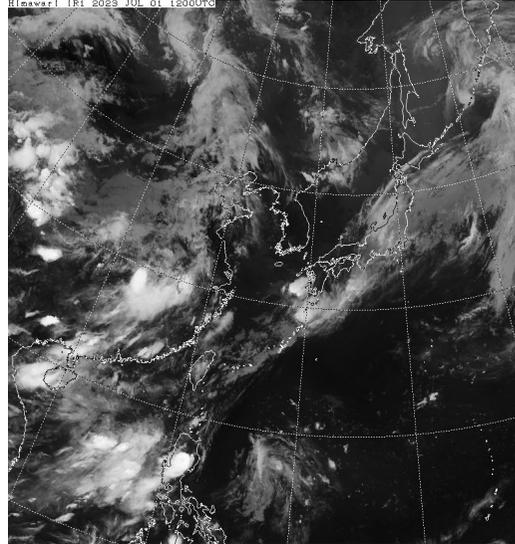
地上天気図、気象衛星赤外画像、レーダー画像

地上天気図

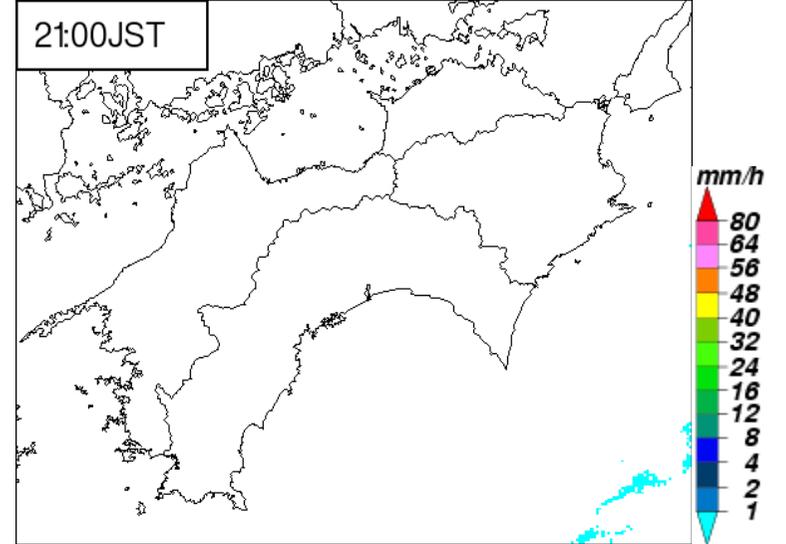


気象衛星赤外画像

7月1日21時

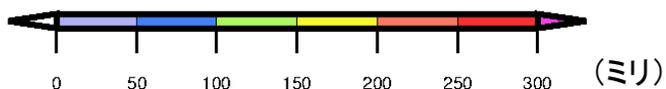
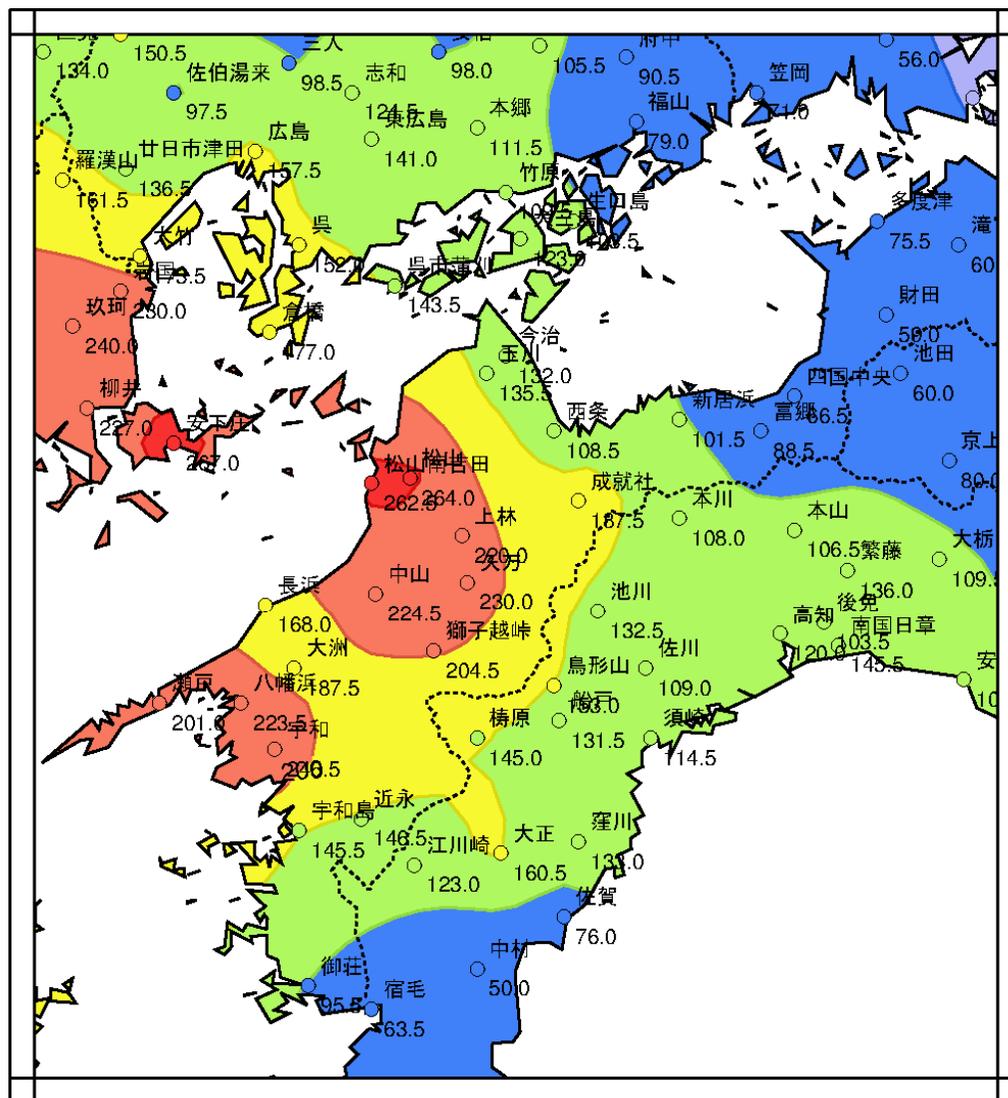


レーダー画像



雨の状況

○アメダス期間降水量(令和5年6月30日~7月1日)

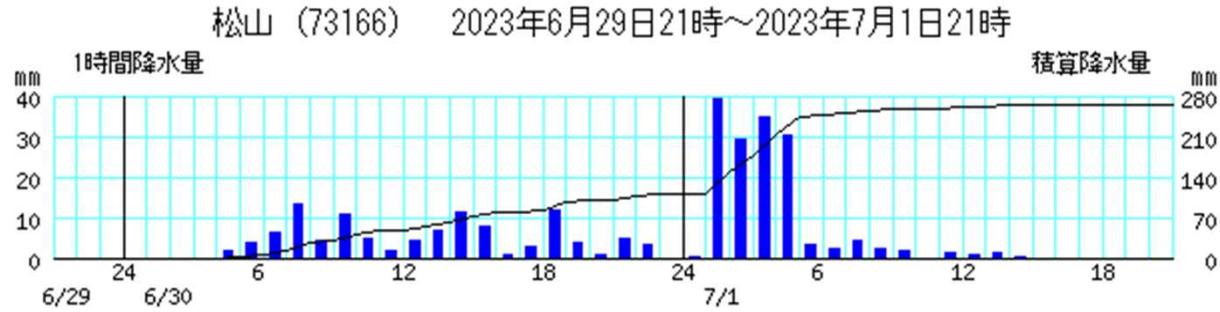


地点名	降水量 (ミリ)
大三島	123.0
玉川	135.5
今治	132.0
西条	108.5
新居浜	101.5
四国中央	66.5
富郷	88.5
松山	264.0
松山南吉田	262.5
上林	220.0
成就社	187.5
長浜	168.0
中山	224.5
久万	230.0
大洲	187.5
獅子越峠	204.5
瀬戸	201.0
八幡浜	223.5
宇和	246.5
宇和島	145.5
近永	146.5
御荘	95.5

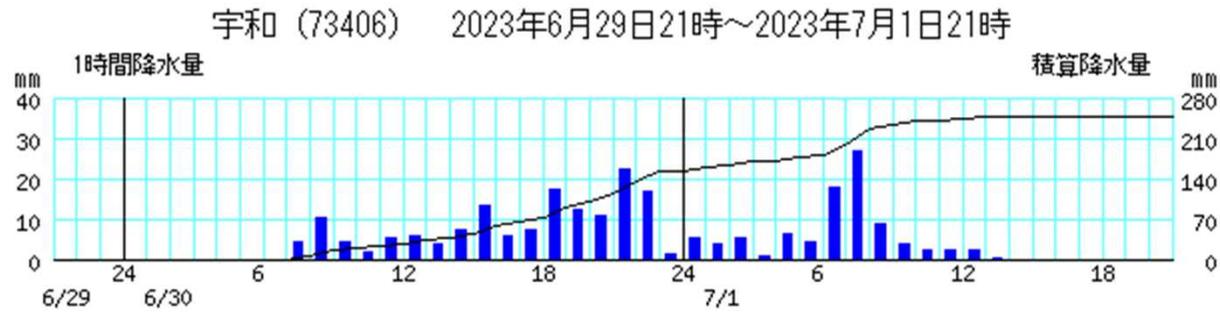
アメダス時系列グラフ

○降水量(6月29日21時～7月1日21時)

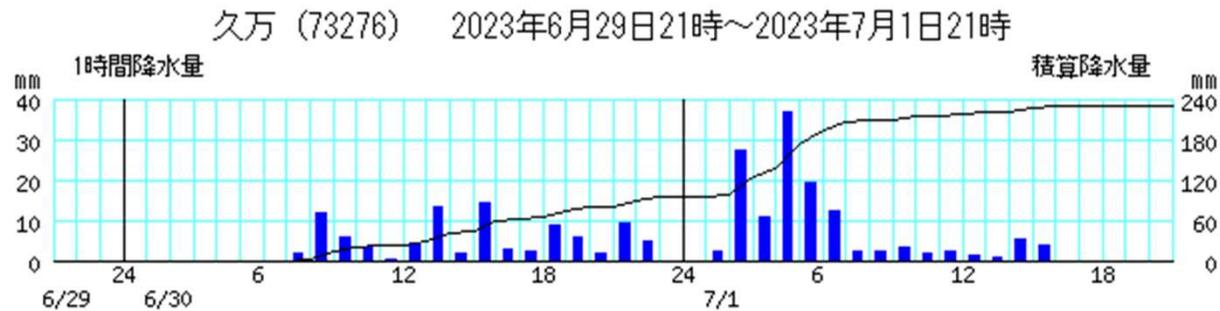
松山



宇和



久万



※棒グラフは1時間降水量(左軸)、折れ線グラフは積算降水量(右軸)を示す。横軸は時刻を示す。

松山地方気象台が発表した情報

○特別警報・警報・注意報発表状況

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2023/6/30 8:02	大雨注意報	●																				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
2023/6/30 9:58	大雨注意報	○	●			●					●		●									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	●				●																
2023/6/30 10:58	大雨注意報	○	○			○					○			○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○		●		○																
2023/6/30 16:12	大雨注意報	○	○	●		○	●		●		○			○								
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	○		○		○																
2023/6/30 18:25	大雨警報	<u>土</u>									<u>土</u>		<u>土</u>									
	大雨注意報		○	○		○	○		○			●	●		●	●	●	●				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												●	●	●	●	●					
	波浪注意報												●	●	●		●					
	洪水注意報	○		○		○							●	●								
2023/6/30 21:25	大雨警報	<u>土</u>									<u>土</u>		<u>土</u>	<u>土</u>	<u>土</u>		<u>土</u>					
	大雨注意報		○	○	●	○	○	●	○			○				○		○				
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○					
	波浪注意報												○	○	○		○					
	洪水注意報	○		○		○					●		○	○	●	●						

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町
2023/7/1 1:45	大雨警報	土浸	土	土			土		土		土浸		土	土	土浸	土	土				
	洪水警報	●				●															
	大雨注意報				○	○		○		●		○						○		●	●
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		●	○	●		●				○		○	○	○	○					
2023/7/1 2:05	大雨警報	土浸	土	土		浸	土浸		土		土浸		土	土	土浸	土	土				
	洪水警報	○				○															
	大雨注意報				○			○		○		○						○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		○	○	○		○			○		○	○	○	○	○					
2023/7/1 2:45	大雨警報	土浸	土	土	土	浸	土浸		土		土浸		土	土	土浸	土	土				
	洪水警報	○				○															
	大雨注意報							○		○		○						○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		○	○	○		○			○		○	○	○	○	○					

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町
2023/7/1 3:45	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸		土		土浸		土	土	土浸	土	土				
	洪水警報	○		●		○															
	大雨注意報							○		○		○						○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		○		○		○		●		○		○	○	○	○					
2023/7/1 4:47	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土	土	土浸	土	土				
	洪水警報	○		○		○															
	大雨注意報									○		○						○		○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		○		○		○		○		○		○	○	○	○					
2023/7/1 5:46	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土	土	土浸	土	土	土			
	洪水警報	○		○		○															
	大雨注意報									○		○								○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												○	○	○	○	○				
	波浪注意報												○	○	○		○				
	洪水注意報		○		○		○		○		○		○	○	○	○					

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2023/7/1 6:20	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土	土	土浸	土	土	土				
	洪水警報	○	●	○		○	●															
	大雨注意報									○		○									○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	強風注意報												解	解	解	解	解					
	波浪注意報												解	解	解		解					
	洪水注意報				○					○		○		○	○	○						
2023/7/1 7:09	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土浸	土浸	土浸	土	土	土				
	洪水警報	○	○	○		○	○					●	●	●	●							
	大雨注意報									○		○									○	○
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○					○		○										
2023/7/1 7:58	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土浸	土浸	土浸	土	土	土			土	
	洪水警報	○	○	○		○	○						○	○	○	○						
	大雨注意報									○		○									○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○					○		○							●		●	
2023/7/1 8:25	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土浸	土浸	土浸	土	土	土浸			土	
	洪水警報	○	○	○		○	○						○	○	○	○						
	大雨注意報									○		○									○	
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○					○		○							○		○	

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▼:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町
2023/7/1 9:04	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土浸	土浸	土浸	土	土	土浸		土	土
	洪水警報	○	○	○		○	○						○	○	○	○		●		●	
	大雨注意報									○		○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○				○		○									●	
2023/7/1 9:35	大雨警報	土浸	土浸	土	土	浸	土浸	土	土		土浸		土浸	土浸	土浸	土	土	土浸		土	土
	洪水警報	○	○	○		○	○						○	○	○	○		○		○	
	大雨注意報									○		○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報				○				○		○								○		●
2023/7/1 11:15	大雨警報	土	土	土	土		土		土		土		土	土	土	土	土	土浸		土	土
	洪水警報												○	○	○	○		○		○	
	大雨注意報					▼		▼		○		○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	▼	▼	▼	○	▼	▼		○		○								○		○
2023/7/1 14:54	大雨警報	土	土	土	土		土		土		土		土	土	土	土	土	土		土	土
	洪水警報												解					解		解	
	大雨注意報					○		○		○		○									
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報	解	解	解	解	○	解		解		解			▼	▼	▼			解		解

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除
 浸:浸水害 土:土砂災害 土浸:土砂災害、浸水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報

発表時刻	警報・注意報	松山市	伊予市	東温市	久万高原町	松前町	砥部町	新居浜市	西条市	四国中央市	今治市	上島町	八幡浜市	大洲市	西予市	内子町	伊方町	宇和島市	松野町	鬼北町	愛南町	
2023/7/1 17:53	大雨警報	土	土	土	土		土		土		土		土	土	土	土	土	土				
	大雨注意報					○		○		○		○									▼	▼
	雷注意報	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	洪水注意報					○								○	○	○						
2023/7/1 20:36	大雨警報	土									土		土	土								
	大雨注意報		▼	▼	▼	○	▼	解	▼	解		○			▼	▼	▼	▼		○	○	
	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	
	洪水注意報					解								解	解	解						
2023/7/1 21:35	大雨警報													土								
	大雨注意報	▼	○	○	○	○	○		○		▼	○	▼		○	○	○	○		○	○	
2023/7/1 22:42	大雨注意報	○	○	○	○	解	○		○		○	解	○	▼	○	○	解	○		解	解	
2023/7/2 5:54	大雨注意報	解	解	解	解		解		解		解		解	解	解	解		解				

○気象情報

発表日時		情報名及び番号
6月30日	5時39分	大雨に関する愛媛県気象情報 第1号
	16時25分	大雨に関する愛媛県気象情報 第2号
7月1日	5時40分	大雨に関する愛媛県気象情報 第3号
	11時50分	大雨に関する愛媛県気象情報 第4号
	16時17分	大雨に関する愛媛県気象情報 第5号
	18時26分	大雨に関する愛媛県気象情報 第6号
	21時12分	大雨に関する愛媛県気象情報 第7号

○土砂災害警戒情報(愛媛県と共同発表)

発表日時	情報名及び番号	警戒対象地域(*は、新たに警戒対象となった市町)
7月1日	2時30分	愛媛県土砂災害警戒情報 第1号 松山市*
	3時20分	愛媛県土砂災害警戒情報 第2号 松山市 大洲市*
	3時55分	愛媛県土砂災害警戒情報 第3号 松山市 今治市* 大洲市
	4時20分	愛媛県土砂災害警戒情報 第4号 松山市 今治市 大洲市 東温市*
	5時05分	愛媛県土砂災害警戒情報 第5号 松山市 今治市 大洲市 東温市 砥部町* 内子町*
	5時15分	愛媛県土砂災害警戒情報 第6号 松山市 今治市 大洲市 東温市 久万高原町* 砥部町 内子町
	7時40分	愛媛県土砂災害警戒情報 第7号 松山市 今治市 大洲市 西予市* 東温市 久万高原町 砥部町 内子町
	7時55分	愛媛県土砂災害警戒情報 第8号 松山市 今治市 宇和島市* 大洲市 西予市 東温市 久万高原町 砥部町 内子町
	11時40分	愛媛県土砂災害警戒情報 第9号 松山市 宇和島市 大洲市 西予市 東温市 砥部町 内子町 (解除)今治市 久万高原町
	15時30分	愛媛県土砂災害警戒情報 第10号 松山市 宇和島市 大洲市 西予市 内子町 (解除)東温市 砥部町
	18時15分	愛媛県土砂災害警戒情報 第11号 松山市 大洲市 内子町 (解除)宇和島市 西予市
	19時50分	愛媛県土砂災害警戒情報 第12号 全解除

○指定河川洪水予報

肱川(大洲河川国道事務所と共同発表)

発表日時		号数	種類
7月1日	8時30分	1号	肱川氾濫注意情報
	10時00分	2号	肱川氾濫警戒情報
	14時30分	3号	肱川氾濫注意情報(警戒情報解除)
	18時05分	4号	肱川氾濫注意情報解除

重信川(松山河川国道事務所と共同発表)

発表日時		号数	種類
7月1日	4時10分	1号	重信川氾濫注意情報
	13時00分	2号	重信川氾濫注意情報解除

○竜巻注意情報

発表はありません。

○記録的短時間大雨情報

発表はありません。

松山地方気象台が執った措置

○JETT(気象庁防災対応支援チーム)の派遣状況

実施日時	派遣先	実施内容
6月30日 11時00分～12時00分	愛媛県	県に2名出向き、6月30日から7月1日にかけての前線による大雨の愛媛県への影響・防災事項について解説すると共に、県庁から市町向けにオンラインで気象解説を行った。
7月1日 6時45分～15時40分	愛媛県	県に2名出向き、7月1日の前線による大雨の愛媛県への影響、防災事項について参集機関に随時解説すると共に、県庁から市町及び関係機関向けにオンラインで気象解説を行った。

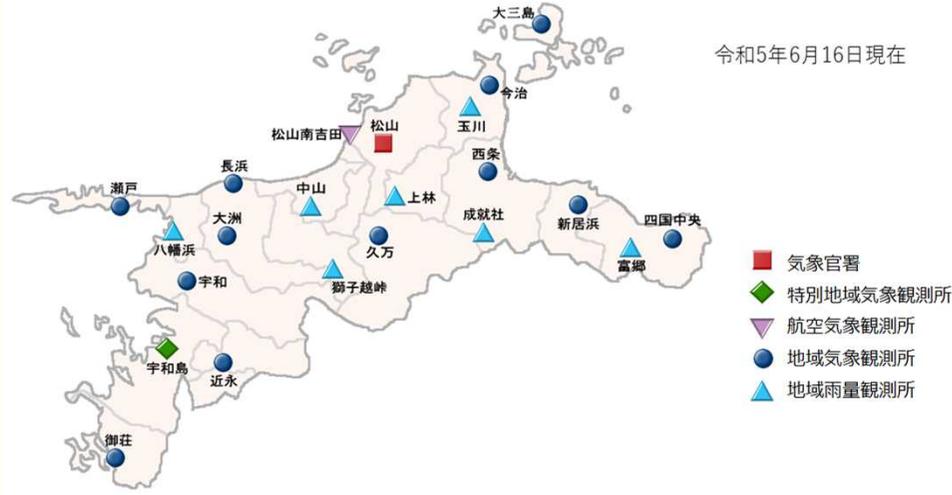
○愛媛県・市町村への支援状況

実施期間	支援内容
6月30日～7月1日	○ホットラインによる支援（今後の見通しなどの解説） 愛媛県防災危機管理課及び市町へ実施
6月30日～7月1日	○気象防災メールによる支援 愛媛県防災危機管理課・砂防課・県警本部、全20市町、そのほか国の関係機関等に提供

観測施設の配置図

観測所配置図及び観測所毎の観測種目

令和5年6月16日現在



観測所名	観測種目										
	気温	風向 風速	日照 時間※	降水量	相対 湿度	積雪	気圧	全天 日射量	自動観測		
									視程	大気 現象	天気
大三島	○	○	●	○	○						
玉川			●	○	○						
今治	○	○	●	○	○						
西条	○	○	●	○	○						
新居浜	○	○	●	○	○						
四国中央	○	○	●	○	○						
富郷				○							
松山	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
松山南吉田	○	○		○							
上林				○							
成就社				○							
長浜	○	○	●	○	○						
中山				○							
久万	○	○	●	○	○						
大洲	○	○	●	○	○						
獅子越峠				○							
瀬戸	○	○	●	○	○						
八幡浜				○							
宇和	○	○	●	○	○						
宇和島	○	○	○	○	○		○		○	○	○
近永	○	○	●	○	○						
御荘	○	○	●	○	○						