

令和3年4月17日の大雨に関する 愛知県気象速報

目次

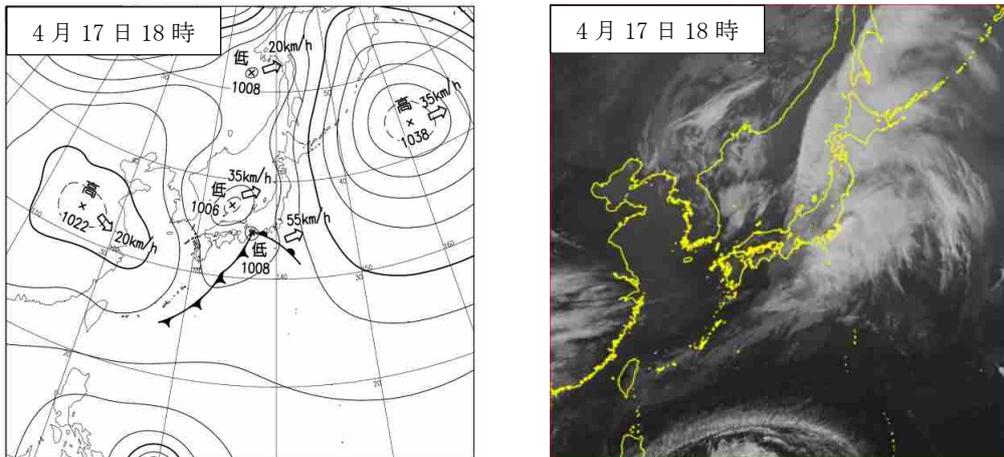
- 1 気象概況
- 2 大雨の状況等
- 3 発表情報

令和3年4月19日
名古屋地方気象台

注：本資料は速報として4月18日00時までの状況を取りまとめたものです。
後日内容の一部訂正や追加をすることがあります。

1 気象概況

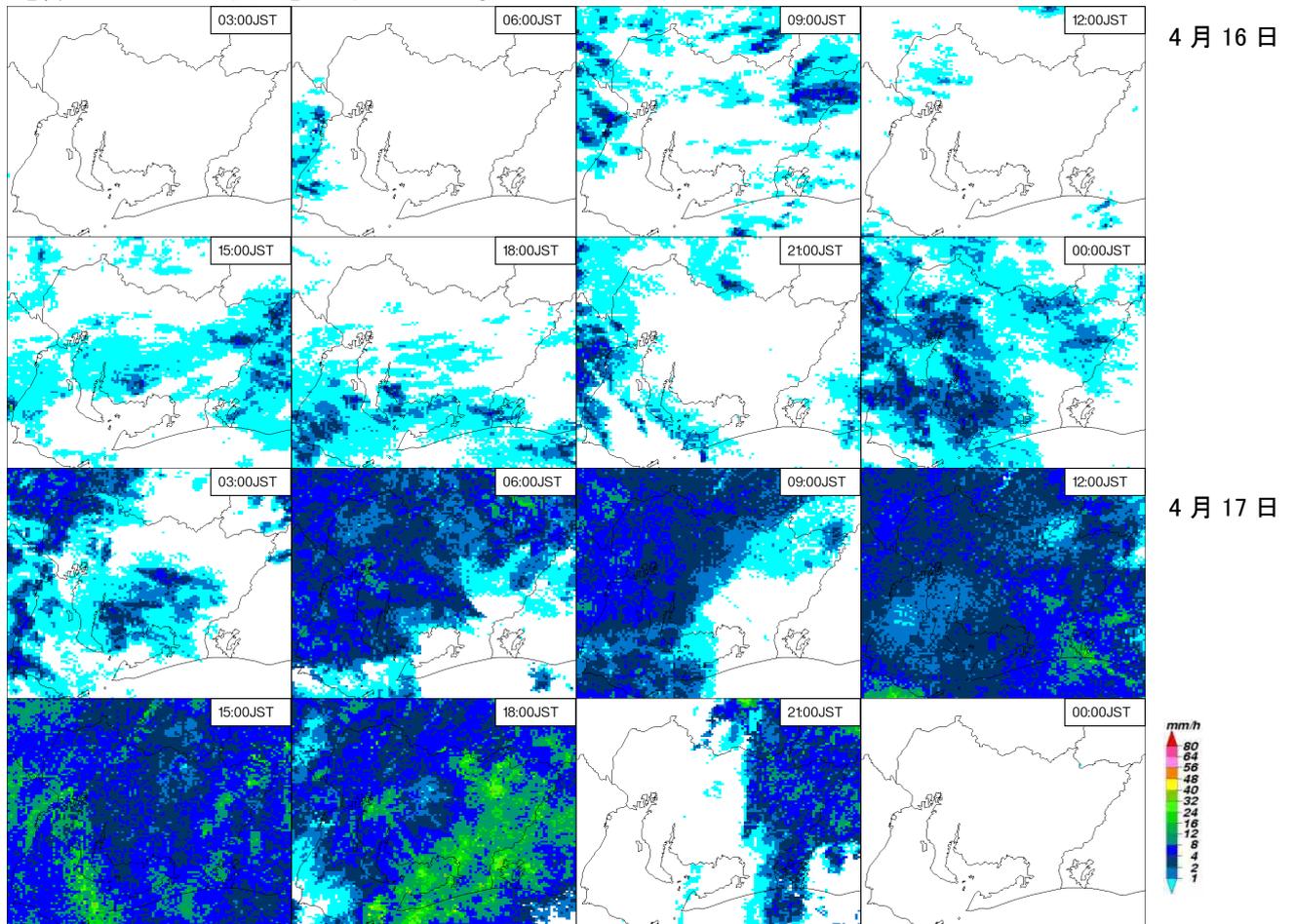
4月17日は、前線を伴った低気圧が四国沖から東海地方の沿岸沿いを東北東に進んだ。前線や低気圧に向かって暖かく湿った空気が流れ込んだため、愛知県では大気の状態が非常に不安定となり、夕方から夜のはじめ頃にかけて雨が強く降った所があった。



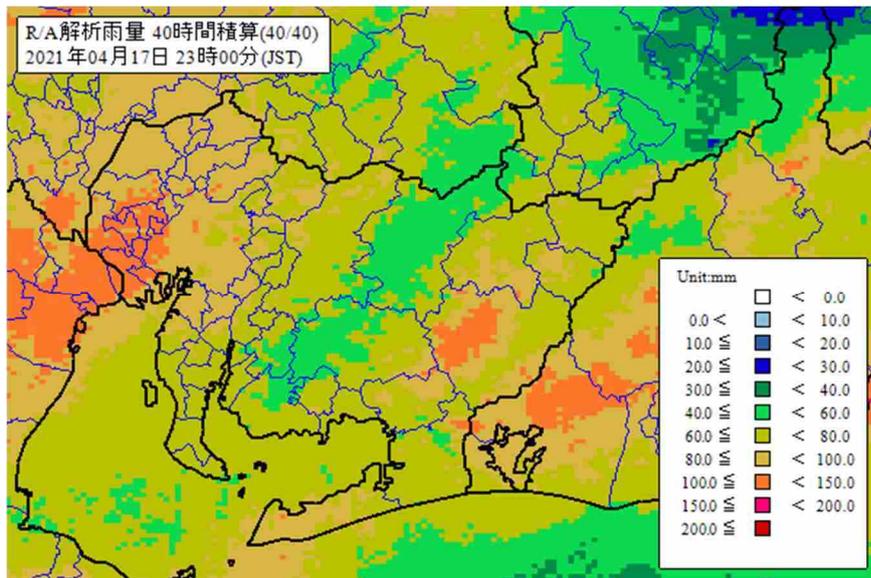
4月17日18時の地上天気図（左）と気象衛星赤外画像（右）

2 大雨の状況等

愛知県では、4月16日朝から雨が降り始め、17日夕方から夜のはじめ頃にかけて一時的に強く降った所があり、降り始めからの総雨量が多い所で100ミリを超えた。この大雨により、土砂災害の危険度が高まった瀬戸市と豊田市西部に大雨警報（土砂災害）[警戒レベル3相当]を公表した。

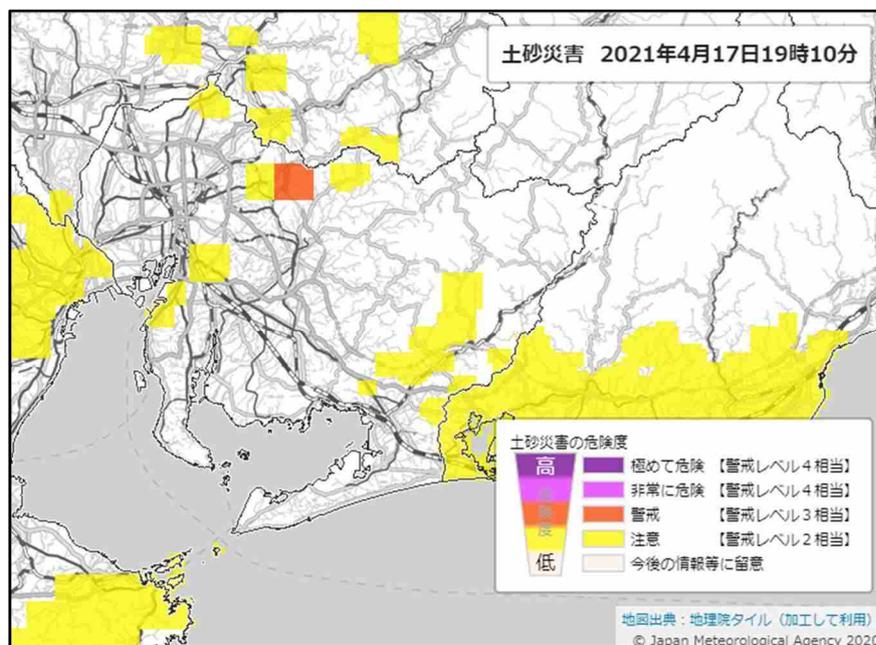


レーダーエコー合成図(4月16日03時00分～18日00時00分)



※ 解析雨量とは、気象レーダーとアメダス等の地上の雨量計により観測されたデータを組み合わせ、1km 四方ごとに過去 1 時間の雨量を解析したものである。この分布の値は雨量計で観測された値ではなく、レーダーなどの資料も含めて解析した値のため、実際の雨量と異なる場合がある。

40 時間積算解析雨量分布図
(4 月 16 日 08 時～17 日 23 時)



大雨警報(土砂災害)の危険度分布
(4 月 17 日 19 時 10 分)

3 発表情報

3.1 特別警報・警報・注意報（4月17日19時～17日23時）

●：発表 ◇：特別警報から警報 ▼：特別警報から注意報 ○：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
 大雨注意報、洪水注意報、高潮注意報(警報に切り替える可能性に言及されていないものは【警戒レベル2】大雨警報、洪水警報、警報に切り替える可能性が高い高潮注意報は【警戒レベル3相当】高潮警報、高潮特別警報は【警戒レベル4相当】大雨特別警報は【警戒レベル5相当】
 【警戒レベル2】避難行動の確認が必要とされる状況 【警戒レベル3相当】高齢者等の避難が必要とされる状況 【警戒レベル4相当】避難が必要とされる状況 【警戒レベル5相当】災害がすでに発生している可能性が極めて高い状況

発表時刻	警報・注意報	名古屋	瀬戸	春日井	犬山	小牧	尾張旭	豊明	日進	東郷	長久手	一宮	津島	江南	稲沢	岩倉	愛西	清須	北名古屋	弥富	あま	豊山	大口	扶桑	大治	蟹江	飛鳥	半田	常滑	東海	大府	知多	阿久比	東浦	南知多	美浜	武豊	岡崎	碧南	刈谷	安城	西尾	知立	高浜	幸田	豊田西	みよし	豊田東	新城	設楽	東栄	豊根	豊橋	豊川	蒲郡	田原		
2021/4/17 19:26	大雨警報		土																																										土													
	大雨注意報	○		○	○	○	○	○						○	○					○		○																							○	○					○	○		○	○			
	雷注意報	○		○	○	○	○	○						○	○					○		○																																○	○			
	強風注意報	○		○	○	○	○	○						○	○					○		○																																○	○			
	波浪注意報	○		○	○	○	○	○						○	○					○		○																																	○	○		
	洪水注意報	○		○	○	○	○	○						○	○					○		○																																		○	○	
2021/4/17 21:20	大雨警報		土																																																							
	大雨注意報	○		解	○	○	○	○					解	解					解		解																									解	解				○	○	解	解				
	雷注意報	○		○	○	○	○	○					○	○					○		○																																				○	○
	強風注意報	○		○	○	○	○	○					○	○					○		○																																				○	○
	波浪注意報	○		○	○	○	○	○					○	○					○		○																																				○	○
	洪水注意報	解											解	解					解																																							○
2021/4/17 22:52	大雨注意報	解		▼	○	○	○	解																	○																							▼		○	○		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	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○
	強風注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○		
	波浪注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	○	○	

3.2 気象情報等（4月16日～17日）

○気象情報

東海地方気象情報		愛知県気象情報	
発表時刻	標 題	発表時刻	標 題
4月16日 05時 19分	大雨に関する東海地方気象情報 第1号	4月16日 05時 47分	大雨に関する愛知県気象情報 第1号
4月16日 16時 03分	大雨に関する東海地方気象情報 第2号	4月16日 16時 39分	大雨に関する愛知県気象情報 第2号
4月17日 04時 58分	大雨と雷及び突風に関する東海地方気象情報 第3号	4月17日 05時 57分	大雨と雷及び突風に関する愛知県気象情報 第3号
4月17日 16時 12分	大雨と雷及び突風に関する東海地方気象情報 第4号	4月17日 16時 45分	大雨と雷及び突風に関する愛知県気象情報 第4号
4月17日 23時 33分	大雨と雷及び突風に関する東海地方気象情報 第5号	4月17日 23時 45分	大雨と雷及び突風に関する愛知県気象情報 第5号