

# 令和4年8月25日から26日の 大雨に関する愛知県気象速報 (第2報)

## 目次

- 1 概要
  - (1) 資料作成の目的
  - (2) 気象概況
- 2 気象の状況等
  - (1) 地上天気図及び気象衛星赤外画像
  - (2) 大雨の状況等
  - (3) 極値更新状況
  - (4) 危険度分布
- 3 発表情報
  - (1) 特別警報・警報・注意報の発表履歴表
  - (2) 気象情報等
- 4 名古屋地方気象台が執った措置
  - (1) 説明会等
  - (2) 職員派遣
- 5 主な災害等の状況
  - (1) 災害状況

令和5年1月30日  
名古屋地方気象台

注：本資料は速報として令和5年1月19日16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 概要

## (1) 資料作成の目的

8月25日から26日に発生した大雨により、愛知県の尾張西部を中心に、床下浸水等の被害が発生した。

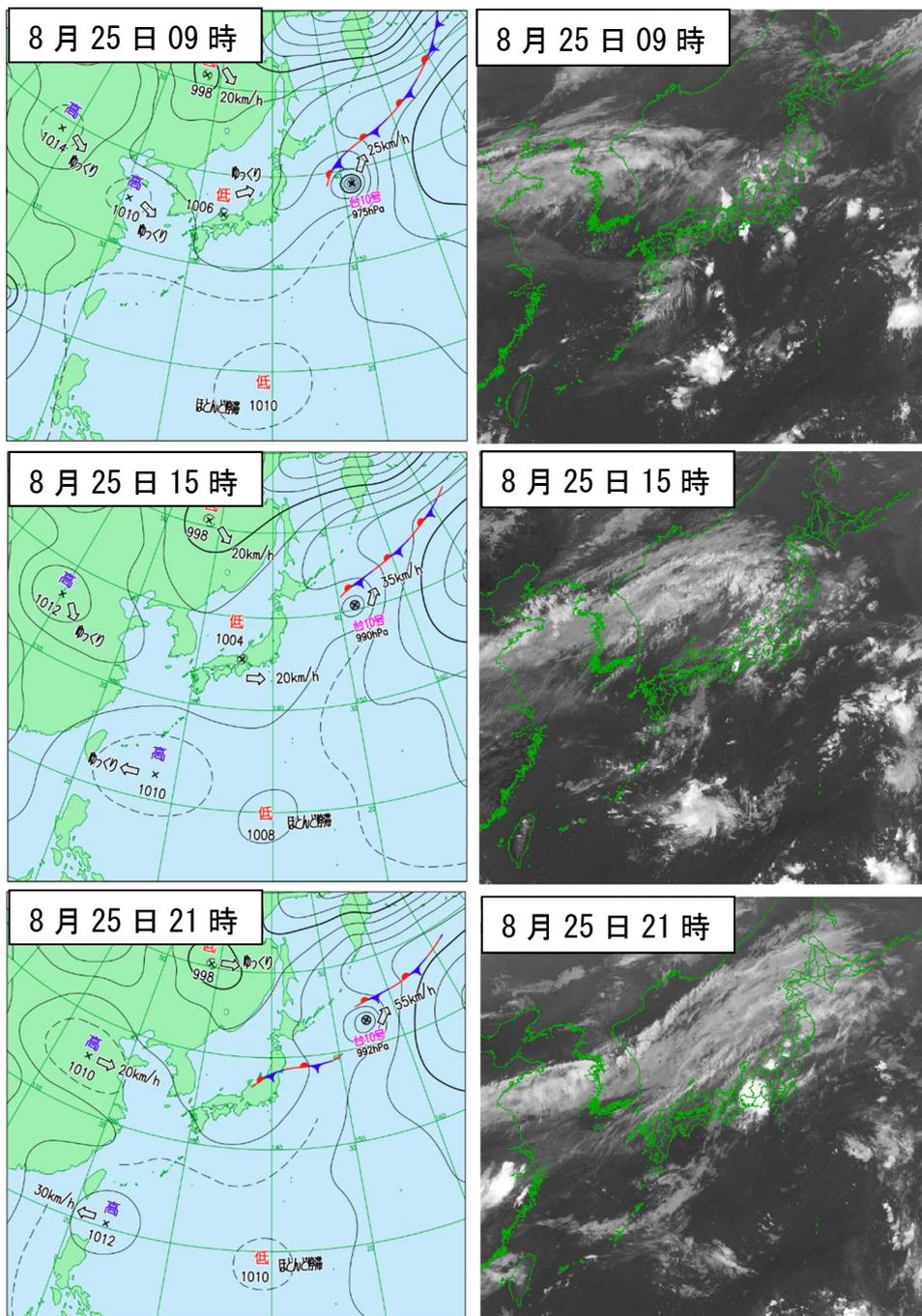
本資料は、この時の気象状況等を取りまとめる目的で作成したもので、令和5年1月19日16時現在のものである。

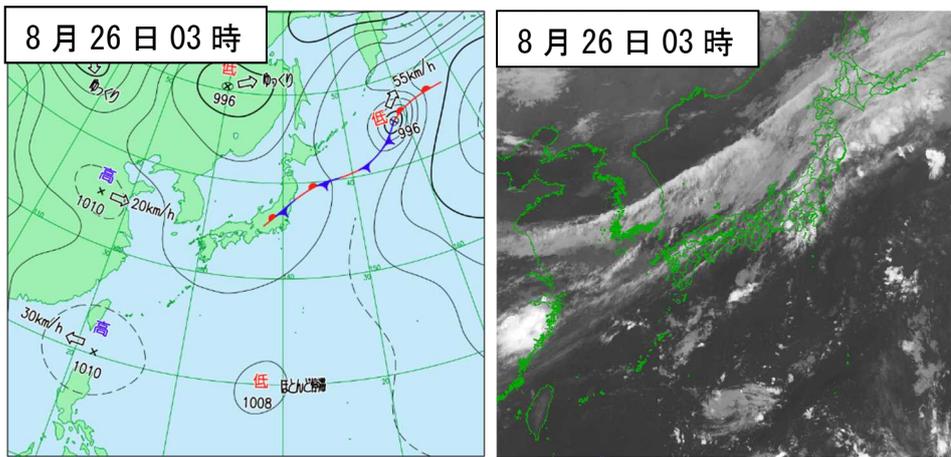
## (2) 気象概況

8月25日から26日は、南から暖かく湿った空気が流れ込み、大気の状態が不安定となった。このため、愛知県では、25日夕方から夜遅くにかけて雷を伴って非常に激しい雨が降り、大雨となった所があった。

# 2 気象の状況等

## (1) 地上天気図及び気象衛星赤外面像（8月25日09時～26日03時、6時間毎）



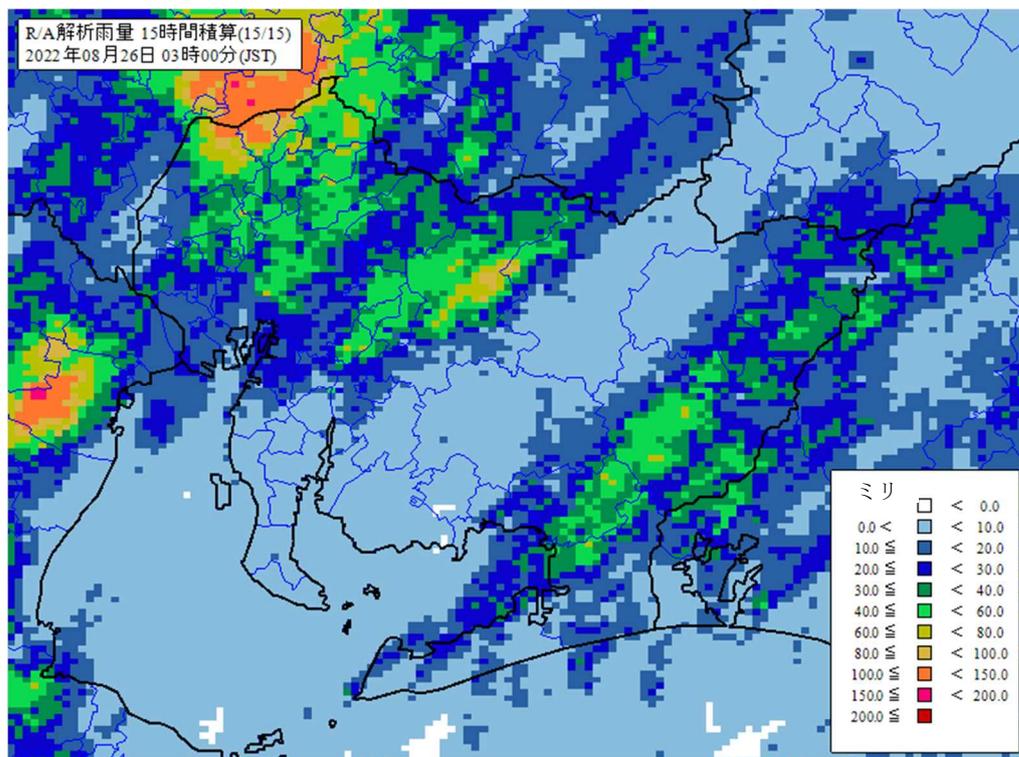


## (2) 大雨の状況等

愛知県では、大気の状態が不安定となったため、25日夕方から夜遅くにかけて非常に激しい雨の降った所があった。

この大雨により、名古屋地方気象台では、浸水害発生危険度が高まった名古屋市、尾張旭市、豊明市、一宮市、江南市に大雨警報（浸水害）、洪水害発生危険度が高まった一宮市、江南市に洪水警報〔警戒レベル3相当〕を発表した。

### ○解析雨量（8月25日12時～26日03時 15時間積算値）



- ・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、レーダー等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。

## ○アメダス毎時降水量と期間合計及び最大降水量の一覧表（8月25日12時～26日03時）

・アメダス毎時降水量

前1時間降水量（単位：ミリ）を示す。（例）01時：00時から01時までの1時間降水量 黄色：20ミリ以上50ミリ未満、桃色：50ミリ以上

・「0.0」は「降水なし」または「降水量0.5ミリ未満」を示す。

・数値の内、)付は観測資料に欠測等が含まれるが正常な値と同等とみなせられる値、]付は観測資料に含まれる欠測等が多いため正常な値とみなせられない値、×は全て欠測、//は資料なしを示す。)付、]付の利用に際しては十分留意願います。

・8月26日00時と8月25日24時は同じ時刻を示す。

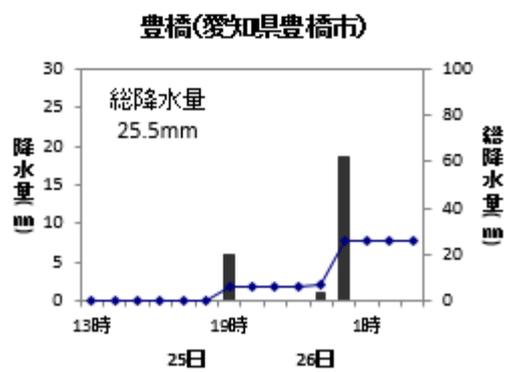
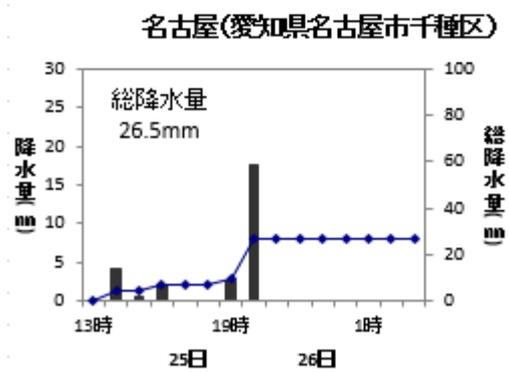
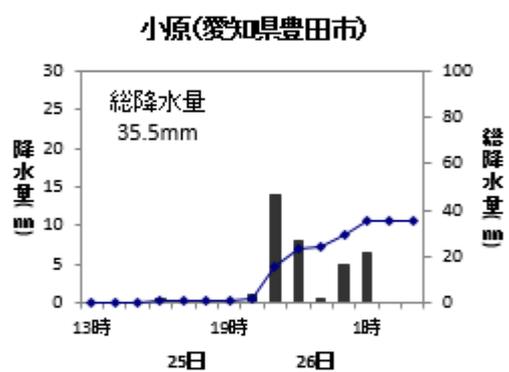
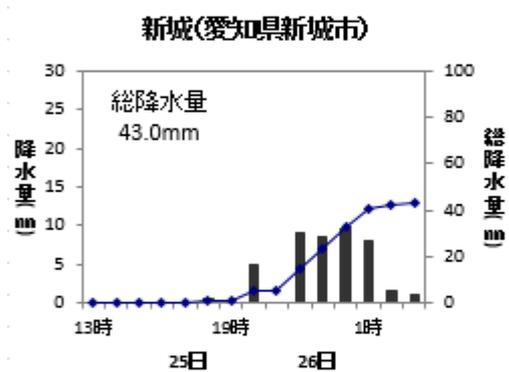
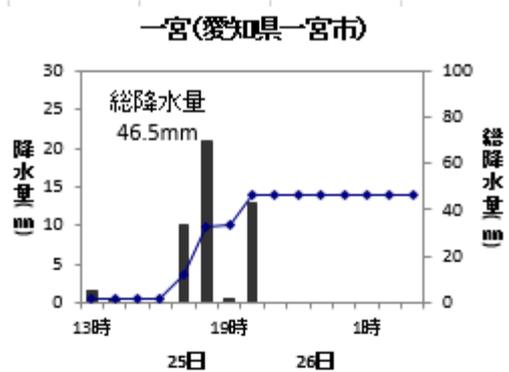
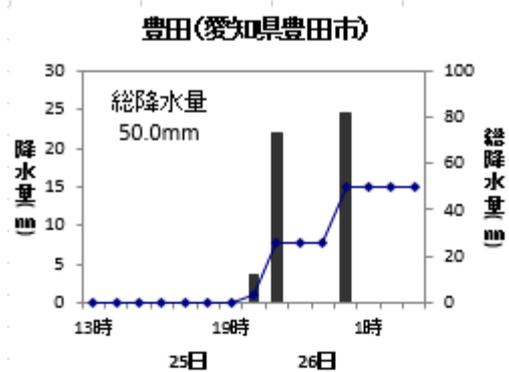
時刻	8月25日												8月26日		
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	01	02	03
観測所名															
一宮	1.5	0.5	0.0	0.0	10.0	21.0	0.5	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
愛西	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
小原	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	14.0	8.0	0.5	5.0	6.5	0.0	0.0
稲武	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
茶臼山	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.5	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0
蟹江	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
名古屋	0.0	4.0	0.5	2.0	0.0	0.0	2.5	17.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
豊田	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	22.0	0.0	0.0	24.5	0.0	0.0	0.0
阿蔵	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
大府	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
岡崎	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
作手	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5	0.5	1.0	7.5	0.0	0.0	0.0
新城	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	9.0	8.5	9.5	8.0	1.5	1.0
セントレア	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
一色	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
蒲郡	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
南知多	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
豊橋	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	18.5	0.0	0.0	0.0
伊良湖	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
田原	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

- ・合計  
毎時降水量（単位：ミリ）の合計を示す。 黄色：100 ミリ以上 200 ミリ未満、桃色：200 ミリ以上
- ・最大1時間降水量  
1分毎の前1時間降水量（単位：ミリ）の日最大値を示す。 黄色：20 ミリ以上 50 ミリ未満、桃色：50 ミリ以上
- ・最大10分間降水量  
1分毎の前10分間降水量（単位：ミリ）の日最大値を示す。 黄色：10 ミリ以上 15 ミリ未満、桃色：15 ミリ以上

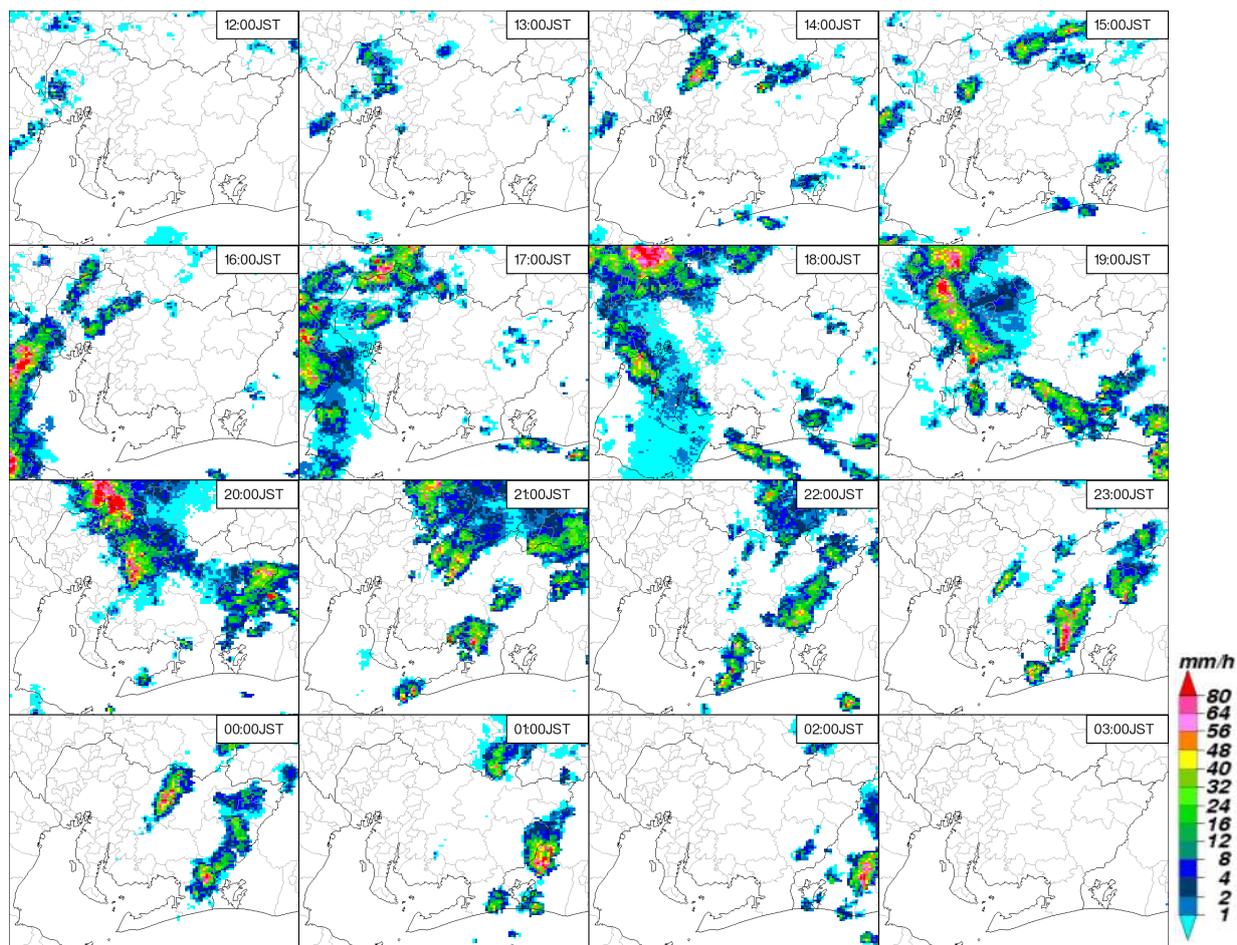
観測所名	日毎の合計		8月25日12時～ 8月26日03時の 合計	8月25日01時～8月26日24時の 最大1時間降水量			8月25日01時～8月26日24時の 最大10分間降水量		
	8月25日	8月26日		最大	日	時分	最大	日	時分
一宮	46.5	0.0	46.5	21.5	25日	18時20分	13.5	25日	17時40分
愛西	4.0	0.0	4.0	4.0	25日	19時12分	2.0	25日	18時23分
小原	29.0	6.5	35.5	16.0	25日	21時32分	7.0	25日	9時05分
稲武	0.0	0.0	0.0	4.5	25日	10時32分	2.5	25日	10時24分
茶臼山	14.5	0.5	15.0	10.5	25日	21時51分	7.5	25日	21時02分
蟹江	15.5	0.0	15.5	14.5	25日	19時15分	9.5	25日	18時35分
名古屋	26.5	0.0	26.5	19.0	25日	19時53分	9.0	25日	19時15分
豊田	50.0	0.0	50.0	24.5	26日	0時01分	13.0	25日	23時17分
阿蔵	1.0	0.0	1.0	4.5	25日	11時12分	2.0	25日	10時33分
大府	1.0	0.0	1.0	6.0	25日	10時04分	5.5	25日	9時14分
岡崎	0.5	0.0	0.5	2.5	25日	10時27分	2.0	25日	9時39分
作手	12.5	0.0	12.5	8.5	25日	23時28分	7.0	25日	23時17分
新城	32.5	10.5	43.0	17.0	25日	22時53分	11.5	25日	22時03分
セントレア	0.0	0.0	0.0	4.0	25日	3時13分	3.5	25日	2時23分
一色	0.0	0.0	0.0	6.0	25日	9時29分	5.0	25日	8時46分
蒲郡	0.0	0.0	0.0	0.5	25日	10時24分	0.5	25日	9時34分
南知多	0.0	0.0	0.0	4.5	25日	8時57分	4.5	25日	8時07分
豊橋	25.5	0.0	25.5	19.0	25日	23時47分	12.0	25日	23時39分
伊良湖	0.5	0.0	0.5	3.0	25日	11時06分	2.0	25日	10時19分
田原	16.0	0.0	16.0	14.0	25日	18時50分	14.0	25日	18時00分

○主な観測所の降水量の推移（8月25日12時～26日03時）

- ・愛知県内のアメダスのうち、総降水量の多かった上位6地点を示す。
- ・グラフの横軸の1時での降水量は、1時時点での前1時間降水量を表す。



○気象レーダー画像 (8月25日12時~26日03時、1時間毎)



(3) 極値更新状況

○名古屋地方気象台及び伊良湖特別地域気象観測所

- ・統計開始以来の極値更新  
極値更新はありませんでした。

- ・8月としての極値更新  
極値更新はありませんでした。

○地域気象観測所 (統計期間 10 年以上を対象とする)

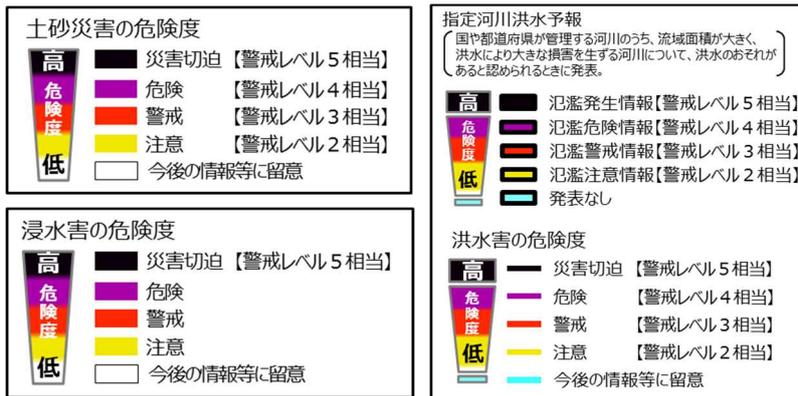
- ・統計開始以来の極値更新  
極値更新はありませんでした。

- ・8月としての極値更新  
極値更新はありませんでした。

※8月25日から26日までの期間に極値更新した要素のみ

(4) 危険度分布 (8月25日15時~26日03時、3時間毎)

大雨警報 (土砂災害、浸水害) 洪水警報の危険度分布の凡例

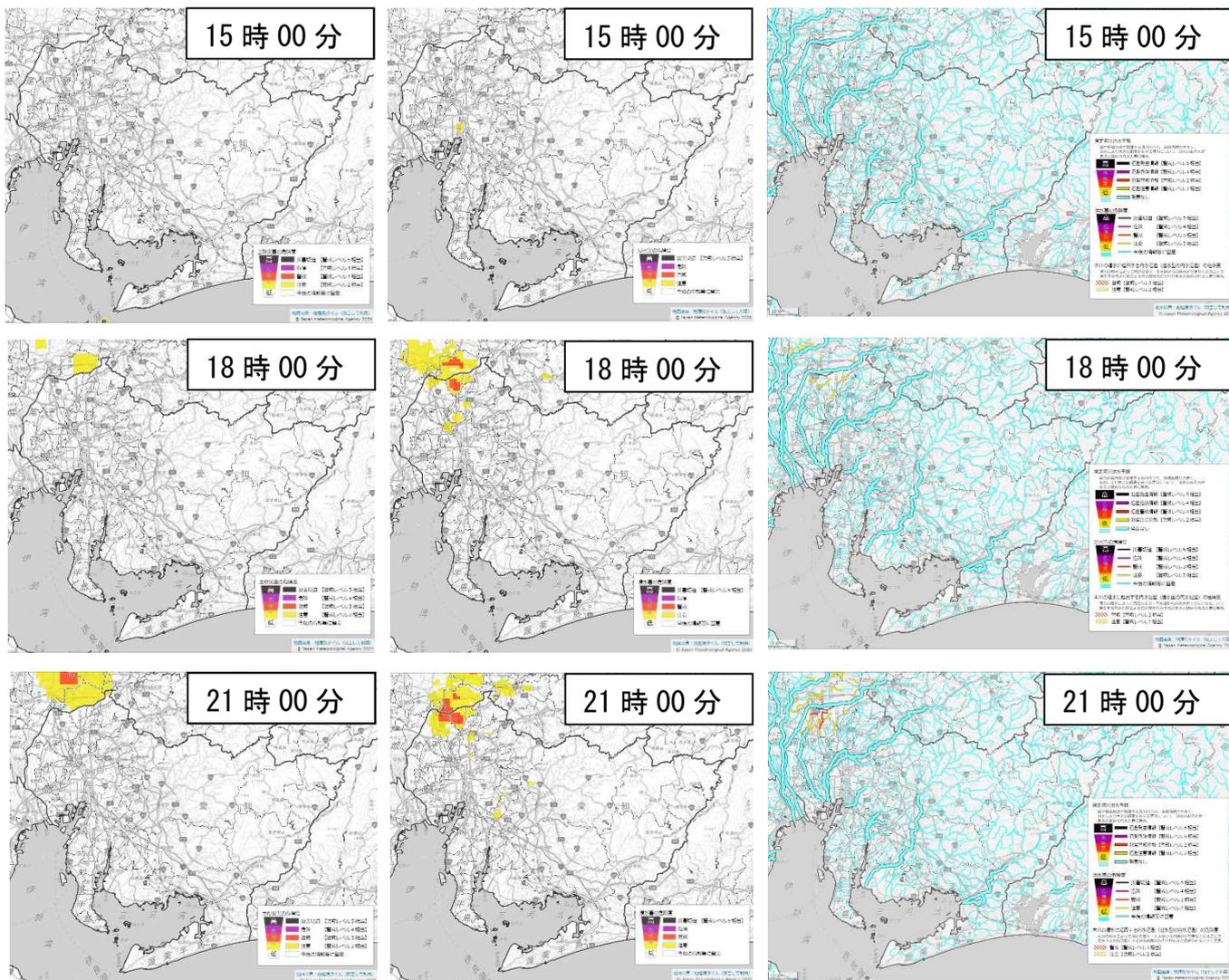


警戒レベル5相当：災害がすでに発生している可能性が極めて高い状況  
 警戒レベル4相当：避難が必要とされる状況  
 警戒レベル3相当：高齢者等の避難が必要とされる状況  
 警戒レベル2相当：避難行動の確認が必要とされる状況

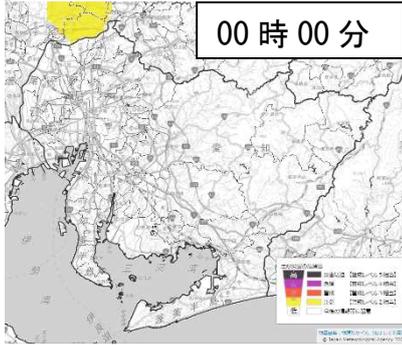
大雨警報 (土砂災害) の危険度分布

大雨警報 (浸水害) の危険度分布

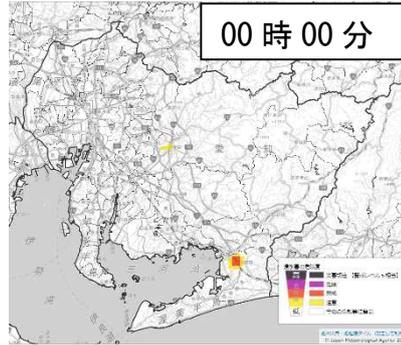
洪水警報 の危険度分布



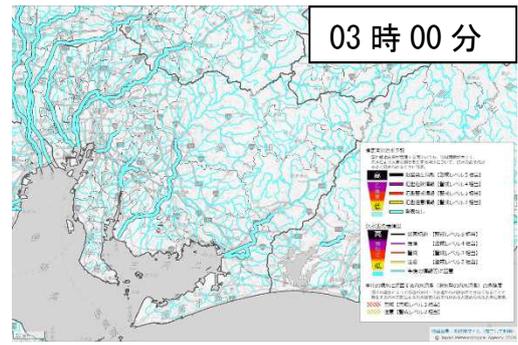
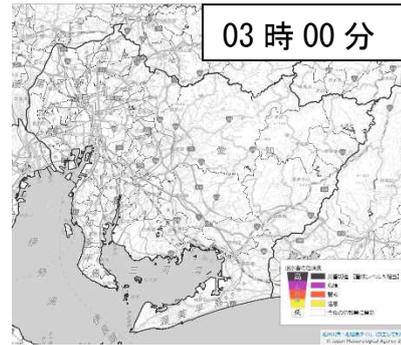
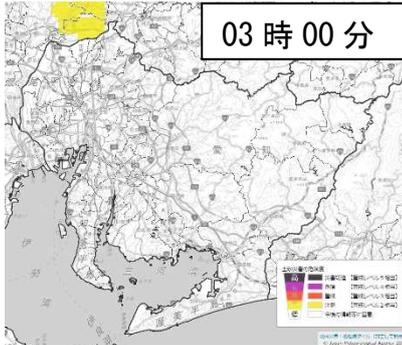
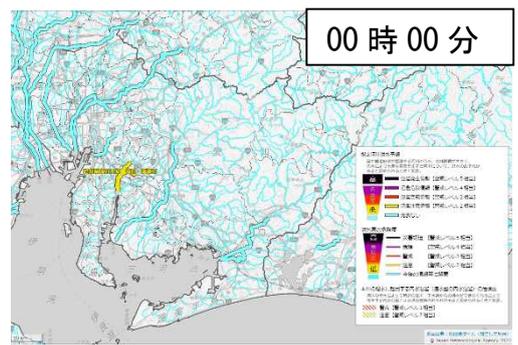
大雨警報（土砂災害）  
の危険度分布



大雨警報（浸水害）  
の危険度分布



洪水警報  
の危険度分布





## (2) 気象情報等

### ○早期注意情報（警報級の可能性）（8月24日～25日）

- ・大雨に関して[高]または[中]が予想されている場合は、警戒レベル1：災害への心構えを高める必要がある状況

発表時刻	内容	備考
08月24日05時00分	西部・東部、大雨、24日18時-25日24時 [中]	
08月24日11時00分	西部・東部、大雨、24日18時-25日24時 [中]	
08月24日17時00分	西部・東部、大雨、24日18時-25日24時 [中]	
08月25日05時00分	西部・東部、大雨、25日06時-26日06時 [中]	
08月25日11時00分	西部・東部、大雨、25日12時-26日06時 [中]	
08月25日17時00分	西部、大雨、25日18時-26日06時 [高] 東部、大雨 25日18時-26日06時 [中]	訂正
08月25日22時00分	西部・東部、大雨、25日18時-26日06時 [中]	
08月25日23時00分	西部・東部、大雨、25日18時-26日06時 [中]	訂正

### ○愛知県気象情報（8月24日～26日）

発表時刻	情報の名称	備考
08月24日16時19分	大雨に関する愛知県気象情報 第1号	
08月25日05時29分	大雨に関する愛知県気象情報 第2号	
08月25日16時19分	大雨に関する愛知県気象情報 第3号	
08月26日05時09分	大雨に関する愛知県気象情報 第4号	

### ○指定河川洪水予報

- 警戒レベル2相当：氾濫注意情報
- 警戒レベル3相当：氾濫警戒情報
- 警戒レベル4相当：氾濫危険情報
- 警戒レベル5相当：氾濫発生情報

### （愛知県知立建設事務所・名古屋地方気象台 共同発表 8月25日～26日）

発表時刻	情報の名称	対象河川と発表番号	内容
08月25日22時00分	愛知県境川水系 境川・逢妻川 氾濫注意情報	愛知県境川水系 境川・逢妻川 洪水予報第1号	洪水注意報（発表）
08月26日00時10分	愛知県境川水系 境川・逢妻川 氾濫注意情報解除	愛知県境川水系 境川・逢妻川 洪水予報第2号	洪水注意報解除

## 4 名古屋地方気象台が執った措置（8月25日から26日）

### (1) 説明会等

なし

### (2) 職員派遣

なし

## 5 主な災害等の状況（8月25日から26日）（令和5年1月19日16時00分までの資料）

### (1) 災害状況（市町村による）

- ・住家被害  
床下浸水：6棟（一宮市）  
床下浸水：14棟（江南市）
- ・その他被害  
道路冠水：24か所（江南市）  
道路冠水：1か所（豊明市）

問い合わせ先  
名古屋地方気象台  
電話：052-751-5124