

# 「平成20年8月末豪雨」の被災状況及び対応について

第10回矢作川流域委員会資料  
資料-1

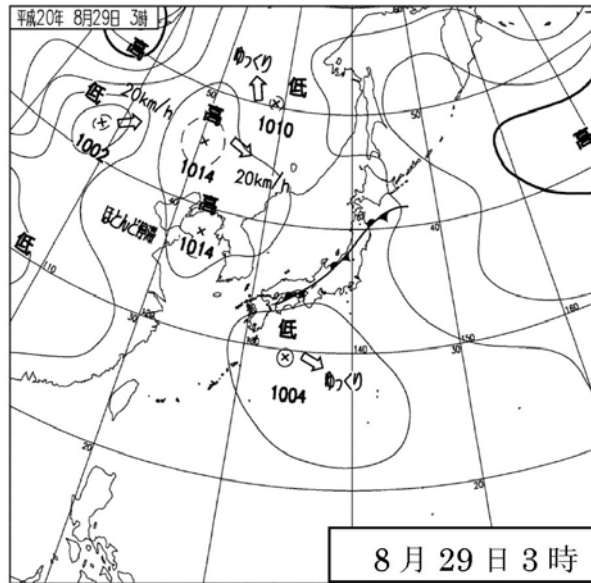


# 降雨の概要

日本の南海上は大きな低圧部となり、一方日本の東海上には太平洋高気圧がありました。この低圧部を回るように、大太平洋高気圧の縁辺を南から非常に湿った空気が東日本に流れ込んだため、東海地方では大雨となりました。

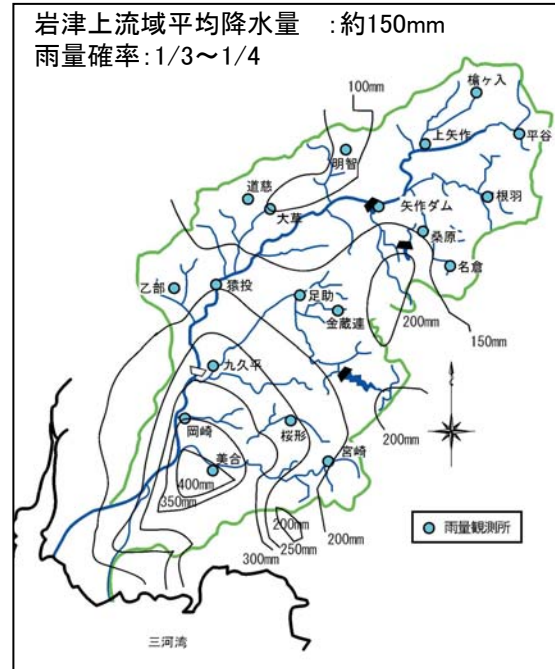
28日8時の降り始めから30日21時までの総雨量は、岡崎市美合町で447.5ミリを観測し、同地点の最大1時間降水量146.5ミリは観測史上第1位となりました。

(出展: 気象庁HP)



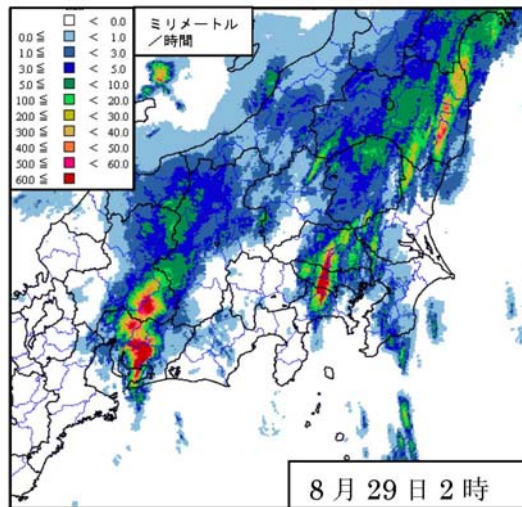
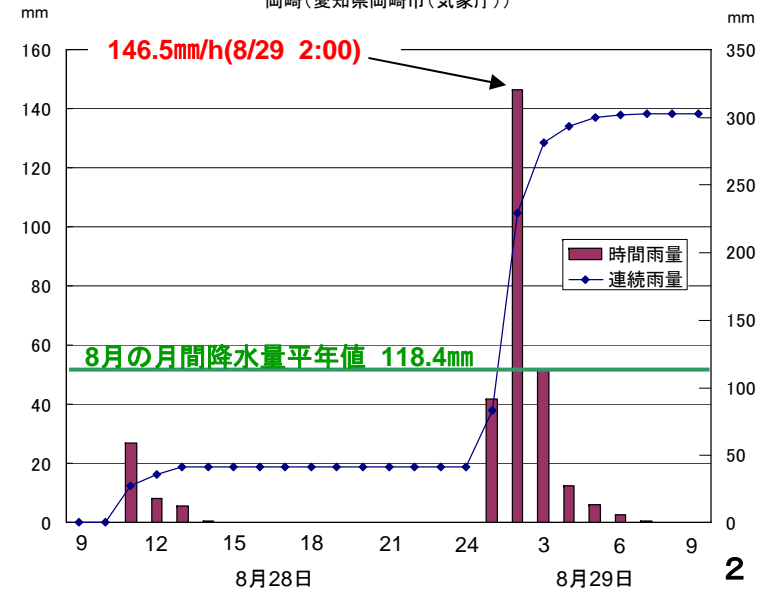
平成20年8月29日3時 天気図  
(出展: 気象庁HP)

## 総雨量等雨量線図(平成20年8月28日~30日)



岡崎雨量観測所(愛知県岡崎市(気象庁))

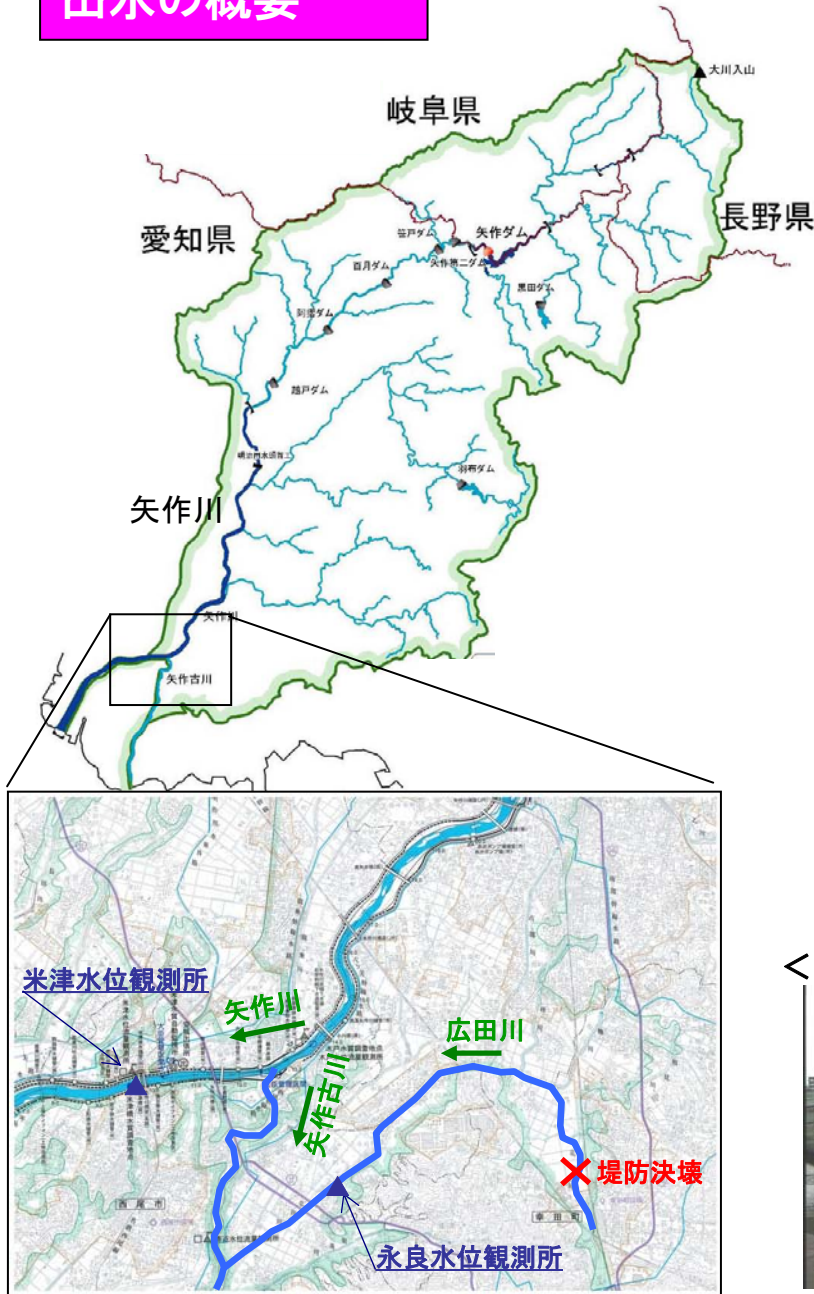
岡崎(愛知県岡崎市(気象庁))



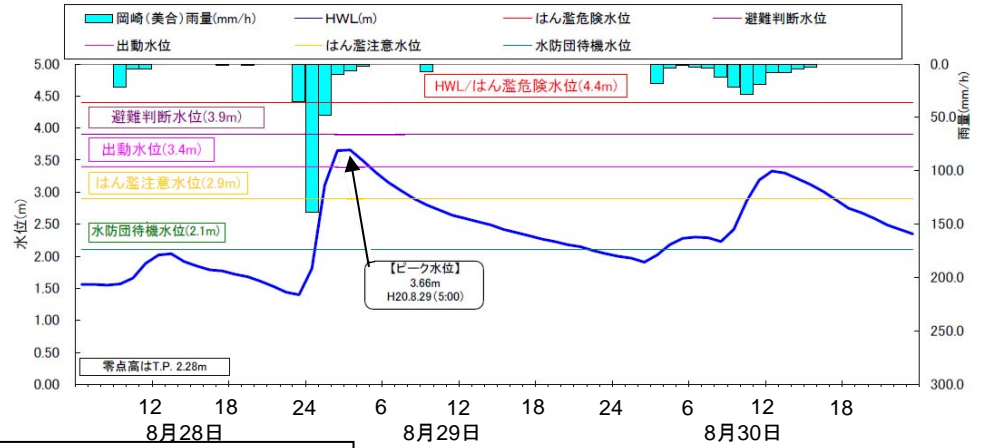
平成20年8月29日2時 降水量  
(出展: 気象庁HP)

- ・岡崎市を中心とした局所的な降雨
- ・流域平均降水量で確率評価すると1/3~1/4程度
- ・伊賀川や広田川などの中小河川は流域が小さく、降雨の流出が早い
- ・人的被害、堤防決壊など、大きな被害が発生

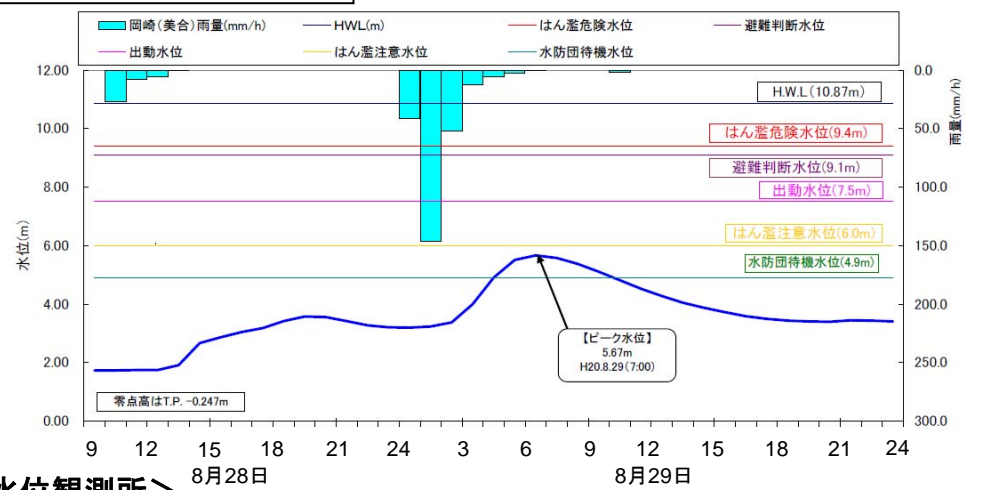
# 出水の概要



## 広田川・永良地点水位



## 矢作川・米津地点水位



## <米津水位観測所>



平成20年8月28日7:00

平成20年8月29日7:00

# 被害状況 (8/29岡崎市)



竜泉寺川(三河橋) 岡崎市箕川新町地先



伊賀川 岡崎市城北町地先



乙川右岸堤防決壊 岡崎市大平町地先



伊賀川周辺 岡崎市城北町地内

# 被害状況 (8/29幸田町)



広田川堤防決壊状況



広田川堤防決壊状況



広田川右岸堤防より左岸堤防を望む

## 愛知県の被害状況

死者	3名
負傷者	2名
床上浸水	約2,200世帯
床下浸水	約11,200世帯
道路損壊・冠水	約900箇所
避難勧告	約147,000世帯 (岡崎市全域他)

(出展:愛知県HP)

# 災害復旧に向けた支援

## 調査ヘリコプターの運航（平成20年8月29日）

岡崎市を中心とした矢作川流域の被災状況調査  
 （愛知県職員2名、河川部職員1名が搭乗）



（愛知県警屋上ヘリポートから飛び立つ まんなか号）

### 搭乗職員

愛知県	建設部河川課 主査
	建設部河川課 主任
中部地方 整備局	河川部 地域河川課 整備係長

## 復旧作業の役割分担

### 復旧作業の役割分担について

愛知県、幸田町、自衛隊、中部地方整備局により協議

愛知県：堤防決壊箇所の締め切り工事

自衛隊：床下浸水家屋の復旧支援

中部地整：技術支援、照明車での支援、内水排除

## 中部地方整備局の支援（H20.8.29～H20.9.3）

- ・愛知県幸田町より、**広田川の堤防決壊被害**に対して、排水ポンプ車の出動要請



広田川の堤防決壊現場での排水作業（愛知県幸田町）



## 情報共有（平成20年8月29日）

自治体との連絡及び情報収集のため、愛知県庁、岡崎市役所へリエゾン（情報連絡員）を派遣。



愛知県災害対策本部

### 派遣隊員

派遣隊員	派遣先	派遣時間
防災課 課長補佐	愛知県庁	8/29 7:55～ 15:00
豊橋河川 事務所 副所長（事）	岡崎市役所	8/29 8:45～ 20:30

### 整備局各事務所からの支援

#### ポンプ車

豊橋 1台 中技 1台  
庄内川 1台 木曾下 1台

#### 照明車

豊橋 1台 浜松 1台  
中技 2台

# 災害復旧に向けた支援

中部地方整備局からの支援物資

- 大型土のう(木曽下・浜松)  
・600枚
- ブルーシート(浜松)  
・100枚
- 連節ブロック(木曽下)  
・約7750個
- 根固ブロック(豊橋)  
・1t根固めブロック132個  
・中空三角ブロック68個



支援物資搬入状況(9/2)



被災時(8/29)



復旧完了(9/17)