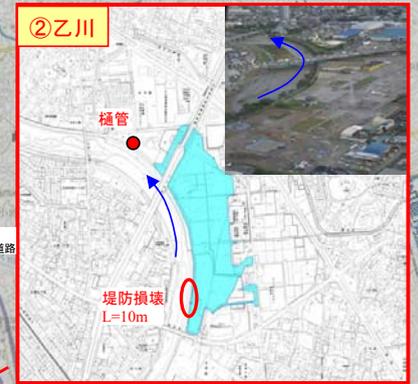
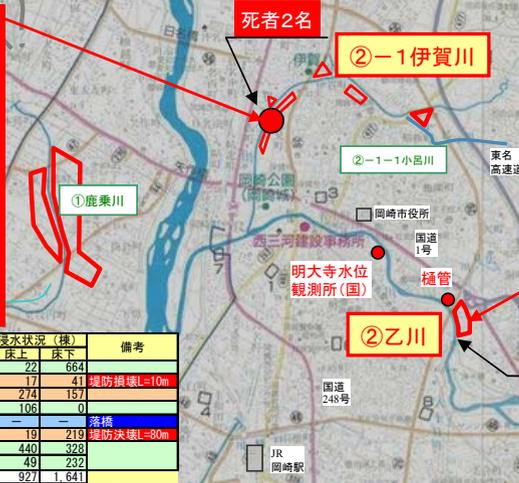
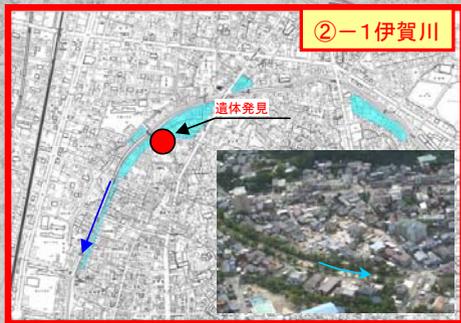
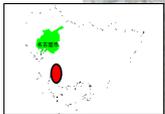


H20.8.28-29前線による出水状況図【愛知県(岡崎市、幸田町近辺)】



水系名	河川名	No.	河道	場所	原因	浸水開始(被災) 推定時刻	人的被害	浸水状況(棟)		備考	
								床上	床下		
矢作川	鹿乗川	①	掘込	1.2k~15.5kp	左右岸	洪水	8/29 1時	無	22	664	
	乙川	②	有堤	5.2kp	右岸	内水	8/29 未明	無	17	41	堤防損壊L=10m
	伊賀川	②-1	有堤	1.4k~3.2kp	左右岸	洪水	8/29 1時	有(死者2名)	274	157	
	小呂川(運用)	②-1-1	有堤	伊賀川合流部		洪水	8/29 1時	無	106	0	
	竜泉寺川	②-2	掘込	1.0kp		(調査中)	8/29 4時	無	—	—	落橋
	広田川	③	有堤	116.0kp	左岸	堤防決壊	8/29 未明	無	19	219	堤防決壊L=80m
	占部川	③-1	有堤	3.5kp付近	右岸	内水		無	440	328	
	砂川	③-2	有堤	2.2k~3.6kp	左岸	内水	8/29 1時	無	49	292	
									927	1,641	

※愛知県河川課提供資料
(9/17 18:00現在)
を基に作成
(浸水範囲は、外水による浸
水範囲を中心にとりまとめ)



平成20年8月28日～31日における
愛知県の出水状況

概要

平成20年8月末豪雨

平成20年8月末豪雨 洪水予報等 水防情報発令状況一覧				
洪水予報・水位周知・水防警報				
河川名	発令日時		発令内容	
洪水予報	新川	08.8.29 0:45	水防警報 準備 T.P3.23m 水位上昇	
		08.8.29 9:40	水防警報 解除 T.P1.96m 水位下降	
		08.8.29 1:55	洪水予報 警報 氾濫危険水位T.P+5.2m超過予測	
		08.8.29 5:50	洪水予報 注意報 避難判断水位T.P+4.4m低下	
		08.8.29 7:45	洪水予報 解除 はん濫注意水位T.P+3.0m低下	
	天白川	08.8.29 1:05	洪水予報 警報 避難判断水位T.P+3.9m超過	
		08.8.29 7:00	洪水予報 注意報 避難判断水位T.P+3.5m下降	
		08.8.29 8:00	洪水予報 解除 はん濫注意水位T.P2.85m下降	
	日光川(戸刈)	08.8.28 23:15	洪水予報 警報 はん濫危険水位T.P+3.5m超過予測	
		08.8.29 7:35	洪水予報 注意報 避難判断水位T.P+2.9m下降	
		08.8.29 14:20	洪水予報 警報 はん濫危険水位T.P+3.5m超過予測	
		08.8.29 17:15	洪水予報 注意報 避難判断水位T.P+2.9m下降	
境・逢妻川	08.8.29 23:10	洪水予報 注意報 解除 はん濫注意水位T.P+2.1m下降		
	08.8.29 2:45	洪水予報 警報 はん濫危険水位 4:10 T.P.+4.93m超過予測		
	08.8.29 3:40	洪水予報 警報 はん濫危険水位 3:00 T.P.+4.74m到達		
	08.8.29 6:30	洪水予報 警報 避難判断水位超過 6:00 T.P.+3.90m下降		
	08.8.29 8:10	洪水予報 注意報 避難判断水位低下 7:40 T.P.+3.48m下降		
08.8.29 9:00	洪水予報 解除 はん濫注意水位低下 8:30 T.P.+3.14m下降			
水位周知河川	柳生川	08.8.28 12:45	水位周知 避難判断水位 12:45 T.P.+3.0m到達	
	梅田川	08.8.28 14:40	水位周知 避難判断水位 14:40 T.P.+3.3m到達	
	山崎川	08.8.29 0:16	水位周知 避難判断水位 0:10 T.P.+3.9m到達	
	庄内・香流川	08.8.29 0:30	水位周知 避難判断水位 0:20 T.P.+1.7m到達	
	日光・蟹江川	08.8.29 0:53	水位周知 避難判断水位 0:50 T.P.+1.3m到達	
	新川・五条川	08.8.29 1:00	水位周知 避難判断水位 0:50 T.P.+4.9m到達	
	逢妻女川	08.8.29 1:25	水位周知 避難判断水位 1:20 T.P.+2.0m到達	
	乙川	08.8.29 2:50	水位周知 避難判断水位 2:35 T.P.+2.9m到達	
水防警報	日光川(戸刈)	08.8.28 23:05	水防警報 準備 T.P2.1m 水位上昇	
		08.8.28 23:17	水防警報 出動 T.P2.6m 水位上昇	
		08.8.28 23:50	水防警報 出動・情報 T.P2.9m 避難判断水位到達	
		08.8.29 7:00	水防警報 出動・情報 T.P2.9m 避難判断水位到達・下降	
		08.8.29 14:10	水防警報 出動・情報 T.P2.6m 出動水位到達	
		08.8.29 19:00	水防警報 準備・情報 T.P2.5m 出動水位下降	
	庄内・八田川	08.8.29 22:20	水防警報 解除・情報 T.P2.08m はん濫注意水位下降	
		08.8.29 0:53	水防警報 出動 T.P4.72m 水位上昇	
		08.8.29 5:40	水防警報 解除 T.P2.69m 水位低下	
	逢妻川	08.8.29 1:45	水防警報 準備 T.P3.5m 水位上昇	
		08.8.29 2:10	水防警報 出動 T.P4.0m 水位上昇	
		08.8.29 3:20	水防警報 情報 T.P4.8m 水位下降	
		08.8.29 4:25	水防警報 情報 T.P4.7m 水位下降	
	境川	08.8.29 10:17	水防警報 解除 T.P2.4m 水位下降	
		08.8.29 1:50	水防警報 準備 T.P3.5m 水位上昇	
08.8.29 2:50		水防警報 情報 T.P4.1m 水位上昇		
08.8.29 4:30		水防警報 情報 T.P4.4m 水位下降		
08.8.29 10:17		水防警報 解除 T.P2.9m 水位下降		



広田川(幸田町)



伊賀川(岡崎市)



光堂川(一宮市)



柳生川(豊橋市)

住宅等被害状況(愛知県29市町村)

人的被害	床上浸水		床下浸水	
	棟	世帯	棟	世帯
死者	2			
	1,107	2,159	2,536	9,364

H20.9.1 14:30 現在

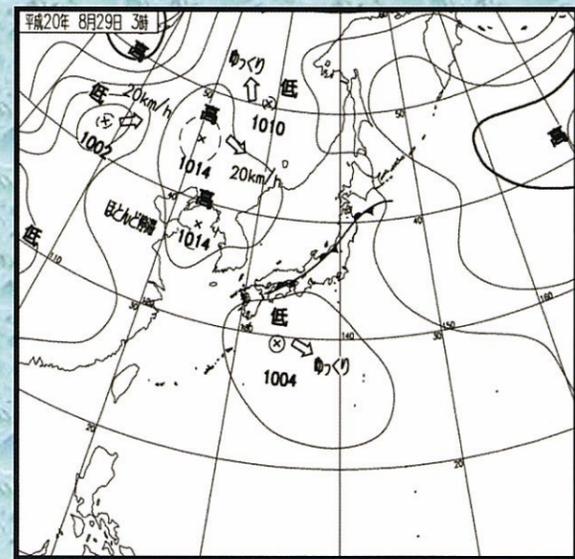
愛知県建設部河川課

〒460-8501
愛知県名古屋市中区三の丸三丁目1番2号
TEL : 052-961-2111(代表)
URL : <http://www.pref.aichi.jp/kasen>
Email : kasen@pref.aichi.lg.jp

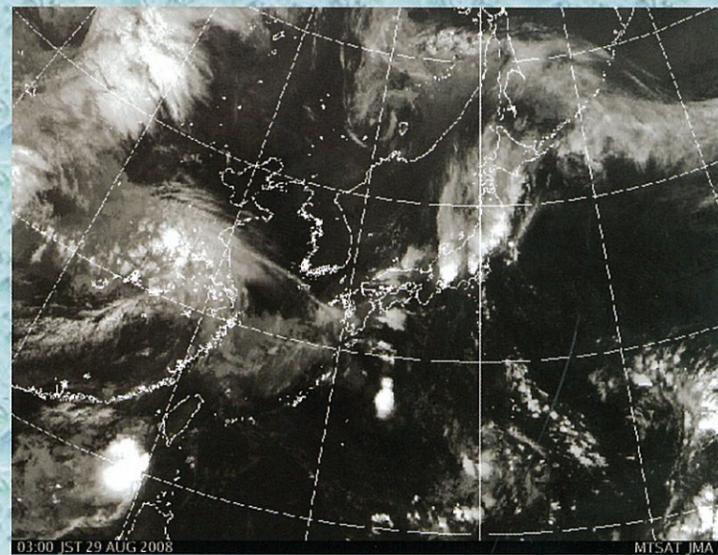
今回の豪雨は、日本の南海上は大きな低圧部があり、一方日本の東海上には太平洋高気圧がありました。この低圧部を回るように、太平洋高気圧の縁辺を南からの非常に湿った空気が東日本に流れ込んだため、東海地方では大雨となりました。

28日8時の降り始めから29日8時までの24時間降水量は、岡崎市美合町で302.5ミリ、一宮市千秋町で218.0ミリを観測しました。岡崎市美合町の最大1時間降水量146.5ミリ、一宮市千秋町の最大1時間降水量120.0ミリは、ともに観測史上第1位となりました。

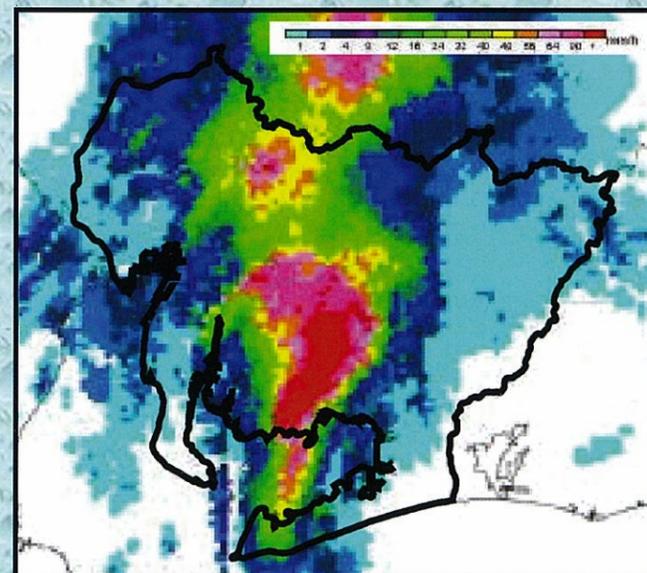
名古屋地方気象台、平成20年8月29日発表資料より



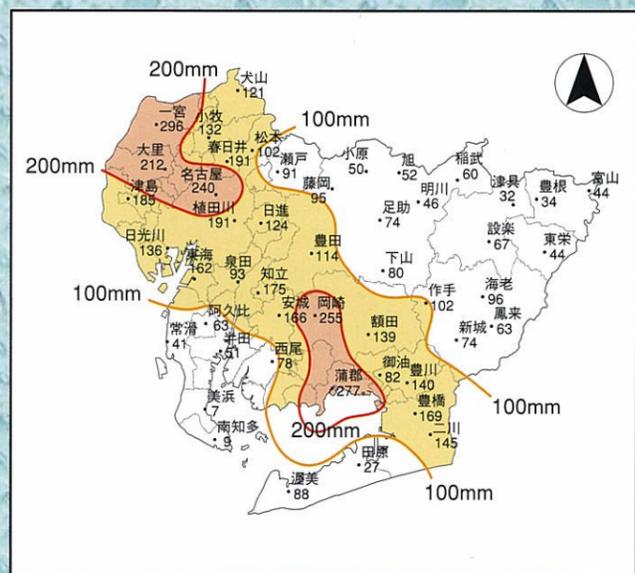
天気図
平成20年8月29日3時現在



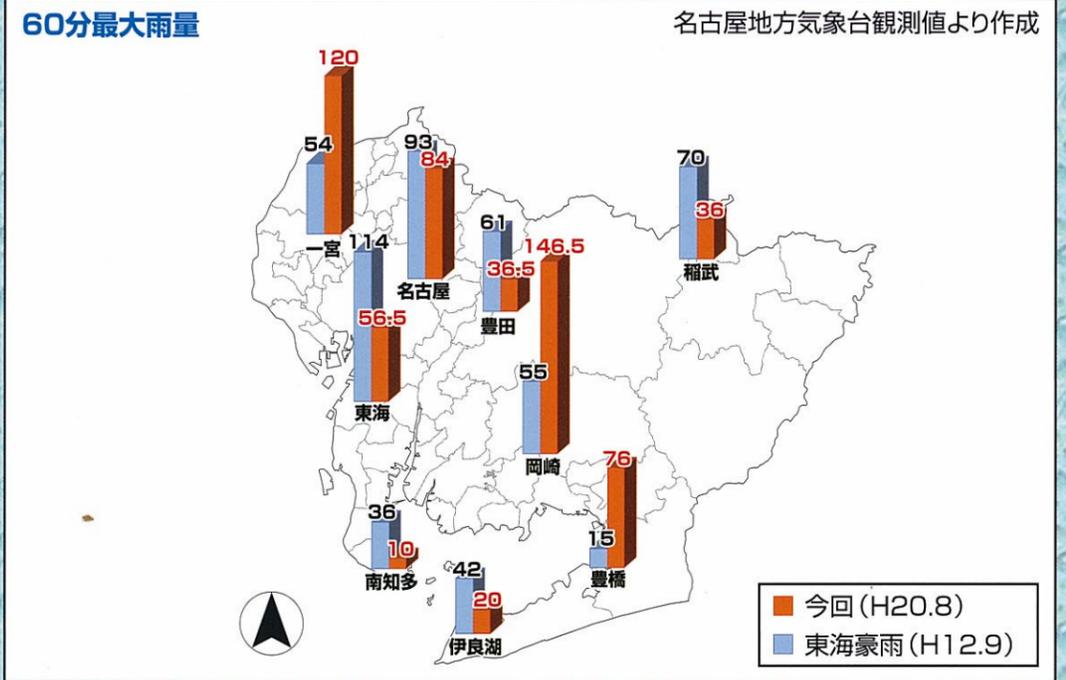
気象衛星ひまわりの画像
平成20年8月29日3時現在



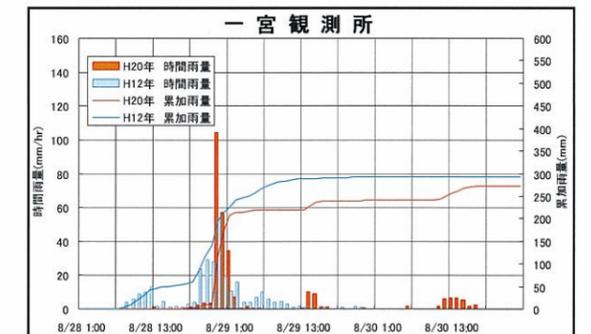
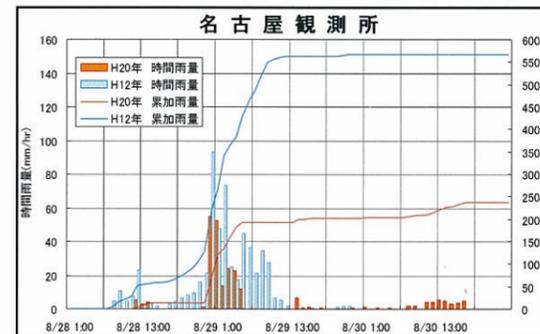
解析降雨図
平成20年8月29日2時現在



等雨量線図(愛知県所管の雨量観測所)
平成20年8月28日～29日の総雨量

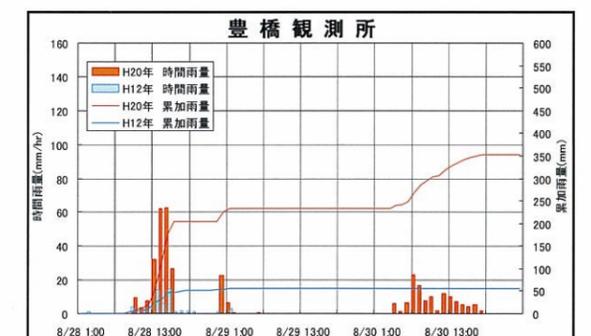
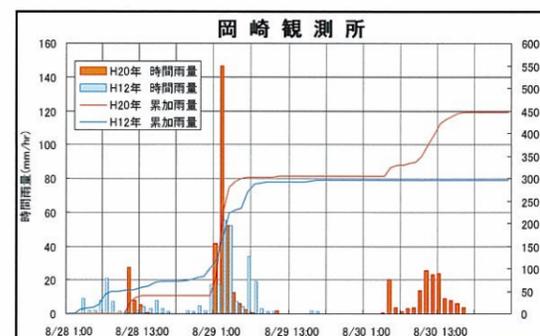


平成20年8月出水時の降雨ハイトグラフ



	1時間雨量	24時間雨量
今回(H20.8)	55.0mm	193.0mm
東海豪雨(H12.9)	93.0mm	534.5mm

	1時間雨量	24時間雨量
今回(H20.8)	104.0mm	238.5mm
東海豪雨(H12.9)	54.0mm	272.0mm



	1時間雨量	24時間雨量
今回(H20.8)	146.5mm	302.5mm
東海豪雨(H12.9)	55.0mm	247.0mm

	1時間雨量	24時間雨量
今回(H20.8)	62.5mm	233.5mm
東海豪雨(H12.9)	15.0mm	56.0mm

※H12年降雨はH20年洪水の降雨のピーク時間にH12年の降雨のピーク時間を合わせた。

河川災害の概要

平成20年8月28日～31日における
愛知県の出水状況(概要)

東三河地方の状況

平成20年8月28日～31日における
愛知県の出水状況(概要)

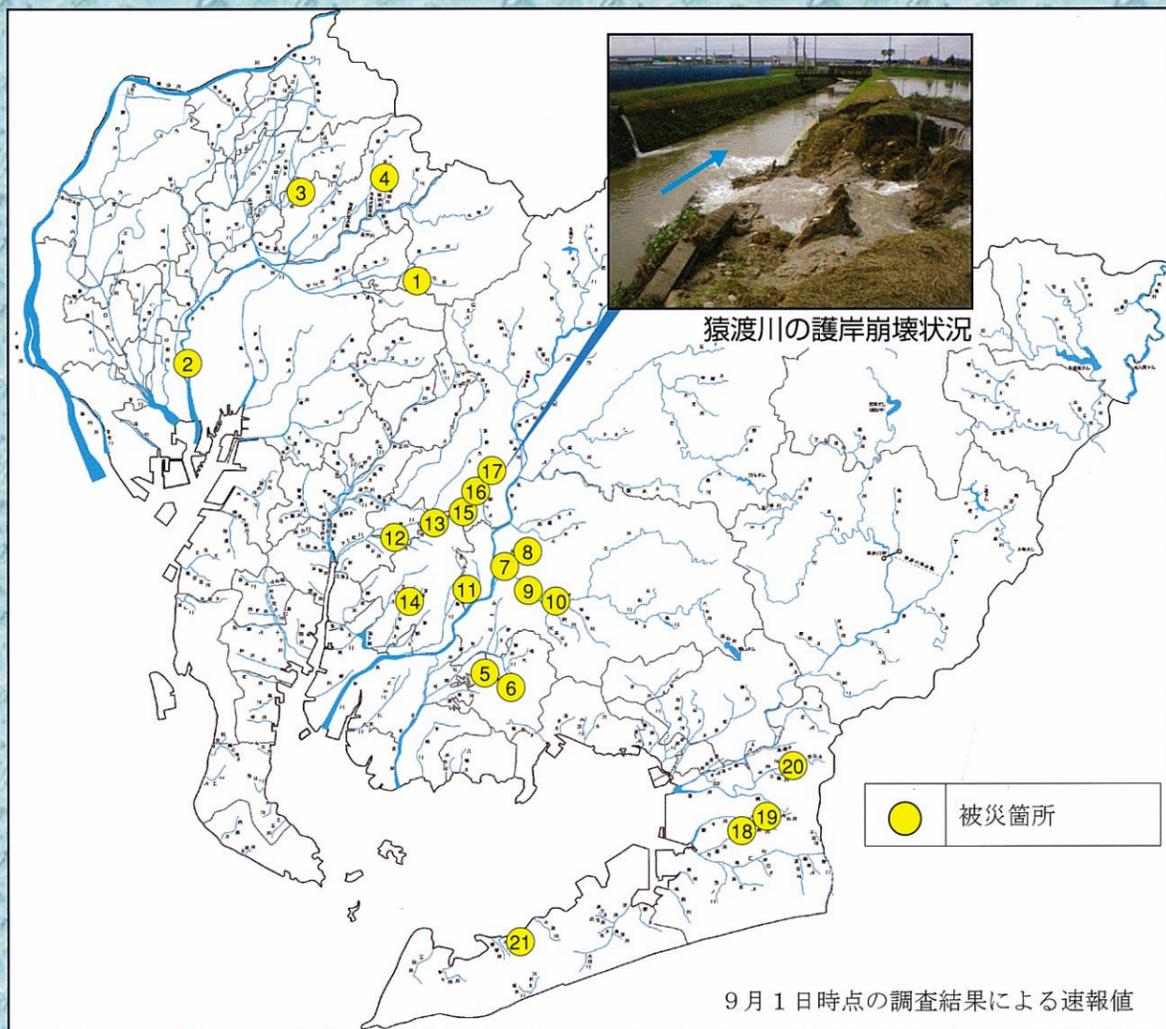
8月28日から31日にかけての大雨(平成20年8月末豪雨)は、日本列島を縦断する形で停滞していた前線の影響により、南からの湿った空気が愛知県の全域に流れ込み、次々と至るところで雷雲を発生させ、28日午後2時頃には豊橋市付近で時間100ミリメートル、23時頃には一宮市で時間120ミリメートル(60分最大)を始め県内各地で100ミリメートルを超え、特に岡崎市にいたっては、29日未明には時間146.5ミリメートルと観測史上最大の猛烈な雨が観測されました。この大雨による洪水により 県下で、死者2名、重軽傷者2名 及び 床上浸水約2,200世帯、床下浸水 約9,300世帯におよぶ浸水被害の発生、一級河川広田川の破堤や複数河川での越水、護岸決壊など、また道路冠水や鉄道を始めとする主要交通網の運休など未曾有の災害をもたらしました。(9月1日現在)



柳生川の豊橋鉄道橋梁



豊橋市内の浸水状況

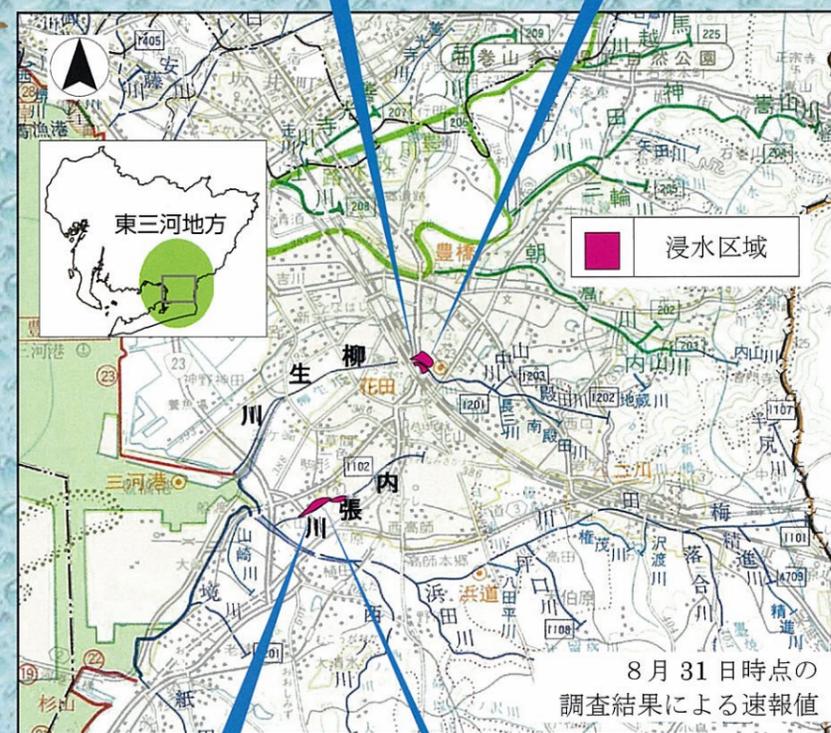


猿渡川の護岸崩壊状況

● 被災箇所

位置	河川名	地名	被災状況等	位置	河川名	地先等	被災状況等
①	矢田川	瀬戸市	低水護岸崩壊	⑫	猿渡川	知立市	越水
②	新川	中川区	堤防法面崩壊	⑬	猿渡川	安城市里町	板柵護岸流失
③	西行堂川	春日井市	溢水	⑭	半場川	安城市赤松町西ノ山	法面崩壊(堤外)
④	大谷川	春日井市	床土工破損	⑮	猿渡川	豊田市和会町梁屋田	護岸崩壊
⑤	広田川	幸田町菱池	破堤	⑯	猿渡川	豊田市和会町	護岸崩壊
⑥	広田川	幸田町菱池	堤防道路欠落等	⑰	猿渡川	豊田市和会町	護岸崩壊
⑦	伊賀川	岡崎市伊賀町	護岸崩壊	⑱	殿田川	豊橋市	護岸崩壊
⑧	伊賀川	岡崎市元能見町	低水路護岸崩壊	⑲	山中川	豊橋市	護岸崩壊
⑨	乙川	岡崎市大平町	堤防崩壊等	⑳	神田川	豊橋市	護岸崩壊
⑩	乙川	岡崎市丸山町	護岸損傷	㉑	今堀川	田原市	護岸崩壊
⑪	鹿乗川	岡崎市大和町	溢水				

平成20年9月1日現在



内張川下田橋付近の浸水状況



内張川駒形1号橋付近の浸水状況



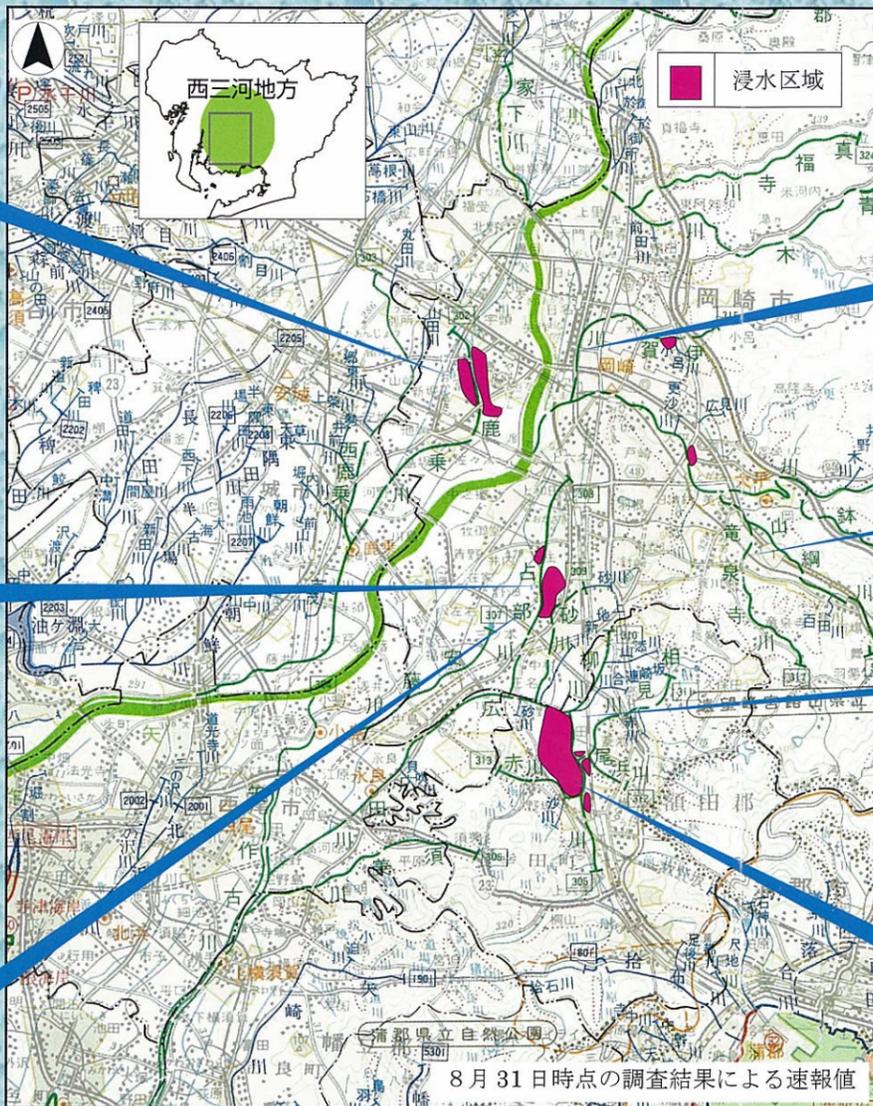
鹿乗川周辺の浸水状況



占部川・砂川周辺の浸水状況



占部川・砂川周辺の浸水状況



伊賀川の護岸崩落箇所



竜泉寺川三河橋の落橋



広田川の破堤地点



菱池周辺の湛水状況

広田川における復旧作業

●国土交通省のポンプをはじめとする排水作業状況



(8月30日)

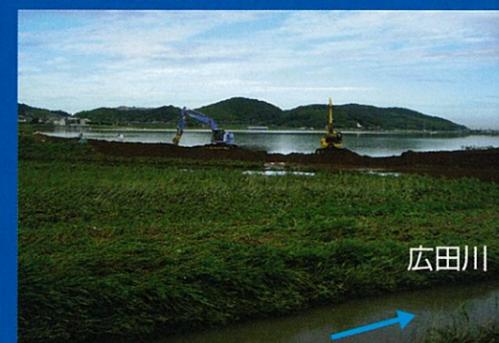


(8月31日)



(9月2日)

●堤防の復旧作業状況



(8月31日)



(8月31日)