

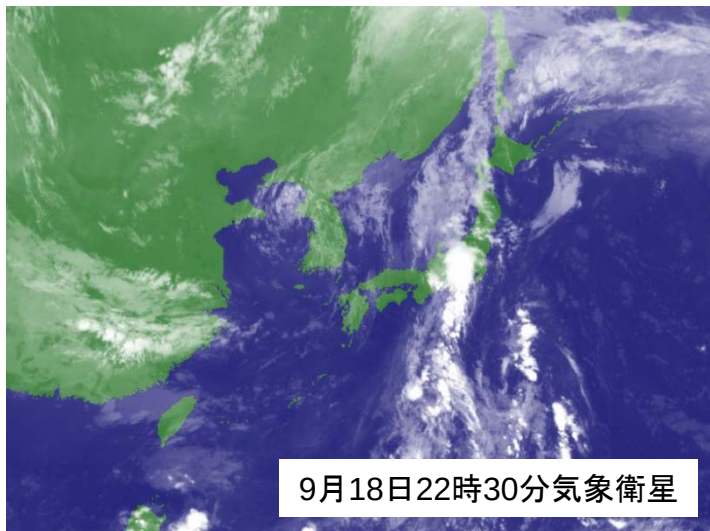
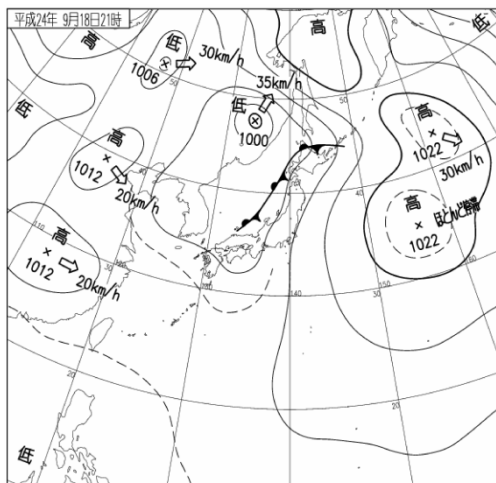
平成24年9月17日～19日豪雨による被害状況

越美山系砂防事務所

注)この資料は速報として取り急ぎまとめたもので
り、今後に追加・訂正することがあります

◆気象状況

平成24年9月17日～19日にかけて台風16号や前線の影響により、揖斐川町を中心に総雨量500mmを超える豪雨があり、9月17日の降り始めからの降水量は、国交省日坂観測所で604mmを記録した。



注意報・警報の発表状況(美濃地方 岐阜・西濃)

発表日時	警報	注意報
9月17日 6:08		大雨・雷・洪水
9月17日 20:59	大雨・洪水	
9月17日 23:30		洪水
9月18日 6:35	洪水	
9月19日 5:20		大雨
9月19日 11:23		洪水

岐阜県土砂災害警戒情報(岐阜県と岐阜地方気象台の共同発表)

号	発表日時	警戒対象市町村	解除対象市町村
1	9月18日 7:25	大垣市※、揖斐川町※、池田町※、大野町※	
2	9月18日11:05	大垣市、垂井町※、揖斐川町、大野町、池田町	
3	9月18日12:10	大垣市、垂井町、関ヶ原町※、揖斐川町、大野町、池田町	
4	9月18日14:15	大垣市、海津市※、養老町※、垂井町、関ヶ原町、揖斐川町、大野町、池田町	
5	9月18日21:35	大垣市、垂井町、揖斐川町	海津市、養老町、関ヶ原町、大野町、池田町
6	9月19日0:00	大垣市	垂井町、揖斐川町
7	9月19日3:15	全警戒解除	大垣市

※は新たに追加された地域

◆雨量状況

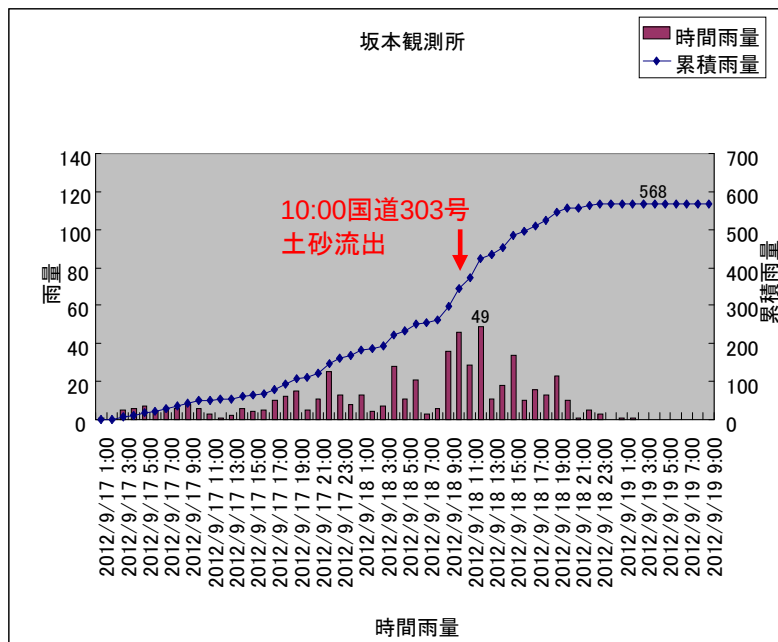
揖斐川町で、約2日間の総雨量は、坂本で568mm、日坂で604ミリを記録した。

主要な地点の降水量

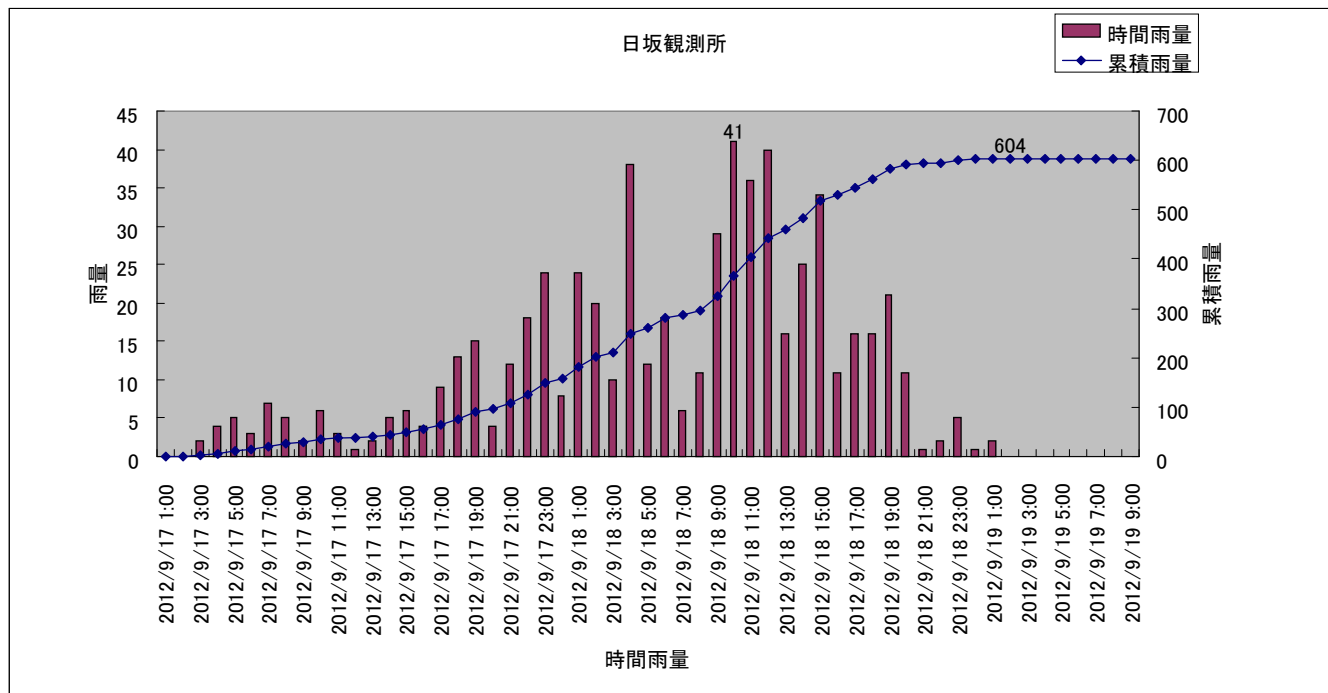
河川名	雨量 観測所	総雨量 (mm)	時間最大 (mm/h)
揖斐川	坂本	568	49
	小津	483	42
	日坂	604	41

観測所は国土交通省
観測地は速報値
(9月17日降り始め～9月19日9時)

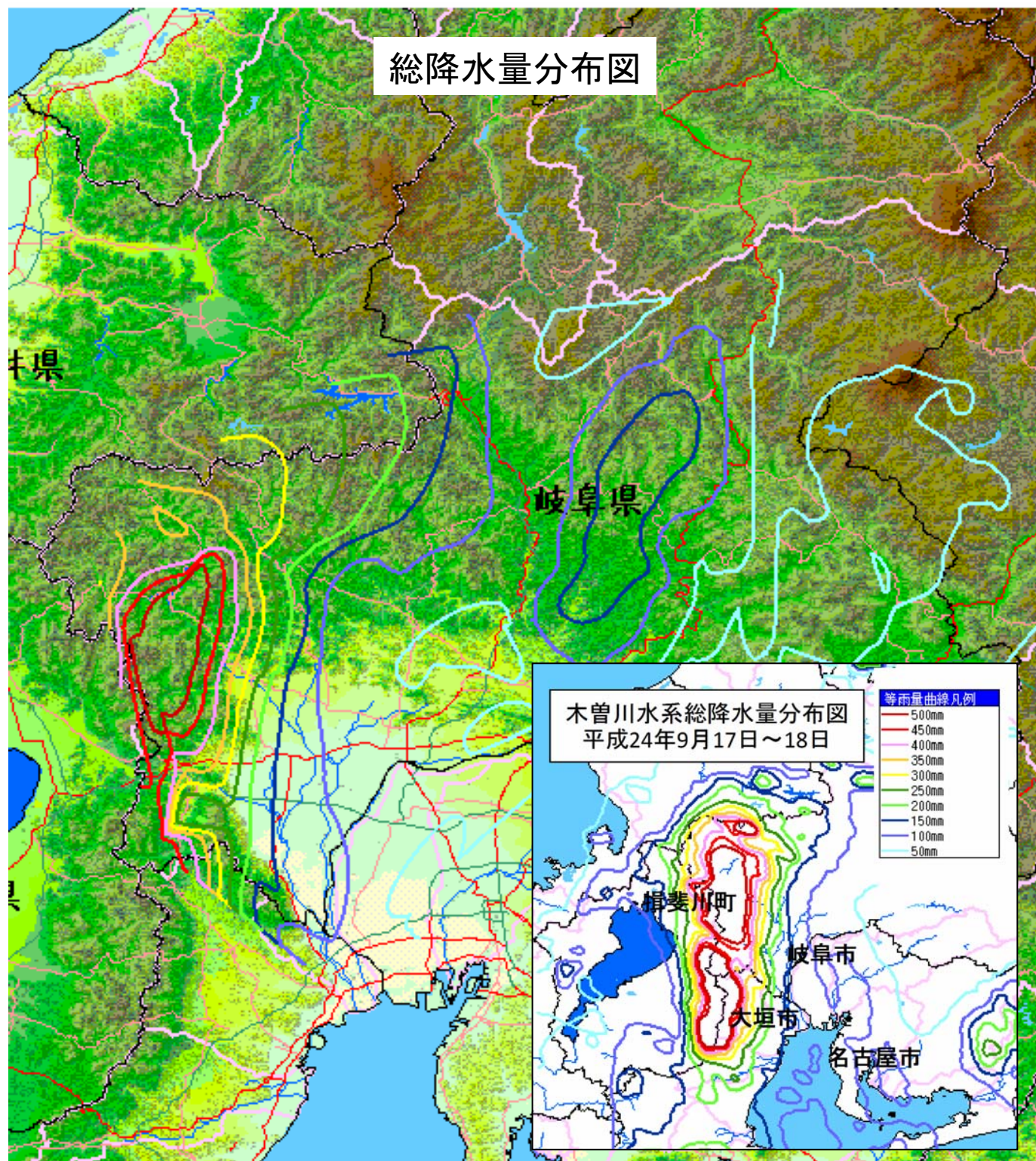
坂本観測所(国土交通省)



日坂観測所(国土交通省)



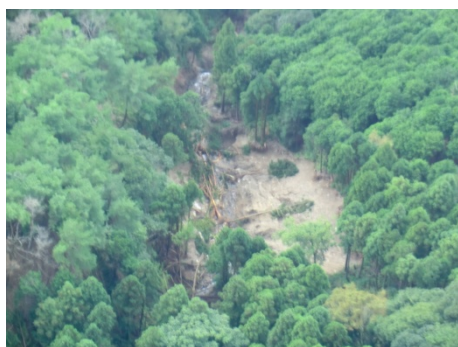
総降水量分布図



◆避難勧告の状況

揖斐郡揖斐川町(管外)

日時	地区	避難(ピーク数量)
【発令】2012/9/18 17:15 【解除】2012/9/19 00:15	揖斐川町春日 (滝地区、下ヶ流地区、小宮 神地区、河合地区)	272世帯675人

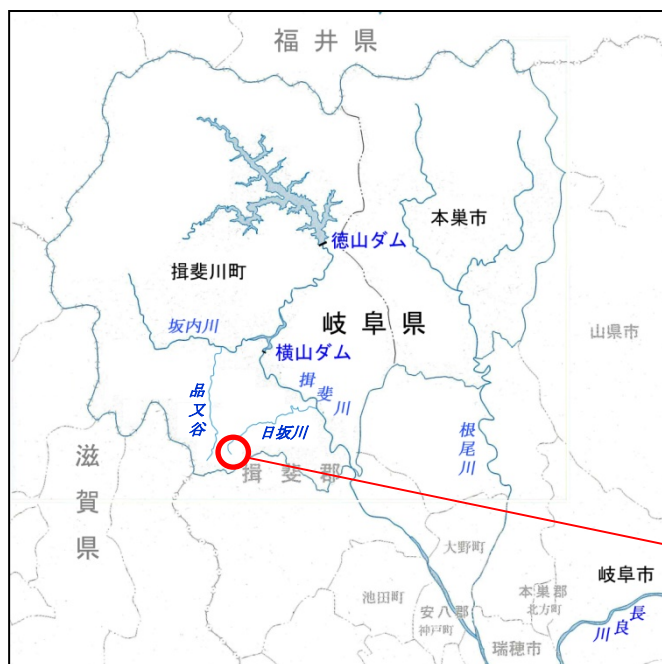


大垣市(管外)

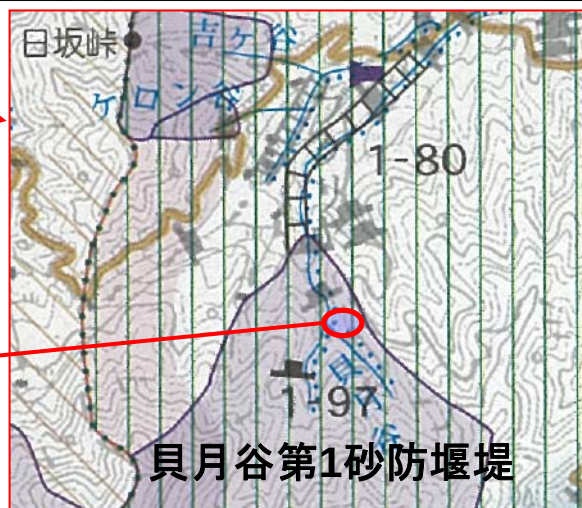
日時	地区	避難(ピーク数量)
【発令】2012/9/18 17:45 【解除】2012/9/18 20:00	大垣市荒崎地区	1652世帯4793人
【発令】2012/9/18 20:00 【解除】2012/9/19 08:00	大垣市荒崎地区	2281世帯6237人
【発令】2012/9/18 18:35 【解除】2012/9/19 08:00	大垣市静里地区	8世帯18人

・日坂川貝月谷

日坂川貝月谷では、貝月谷第1砂防堰堤の管理用道路右肩斜面が崩壊し、土砂による埋没、補強土壁の路盤が損傷した。



斜面崩壊
管理用道路埋没・路床損傷



・坂内川品又谷

坂内川品又谷では、上流の、ギラ谷の表面崩壊により、土砂・流木が流出し、橋梁の閉塞・土砂の堰上げがあった。19日には復旧完了。



橋梁を塞いだ流木の撤去状況



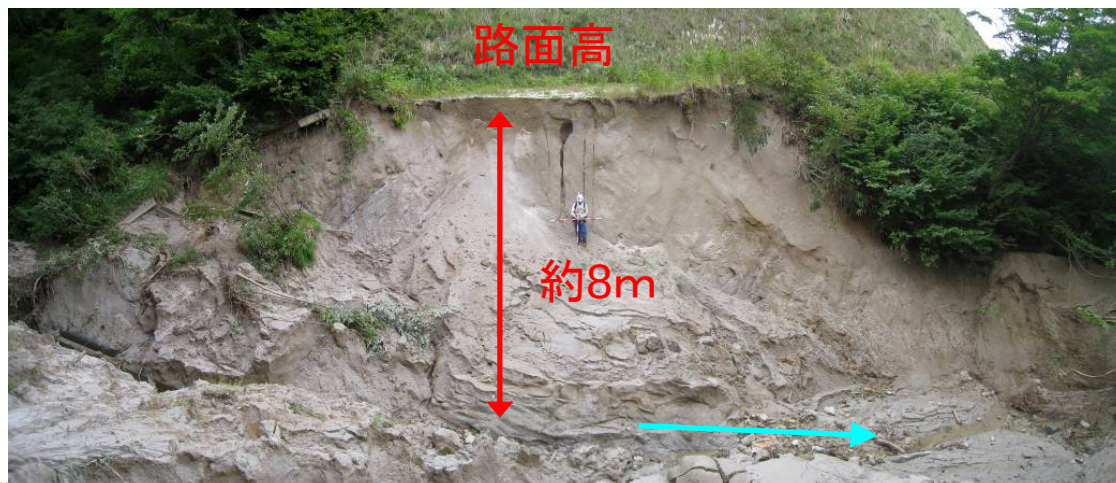
流木による橋梁の閉塞
土砂の堰上げ



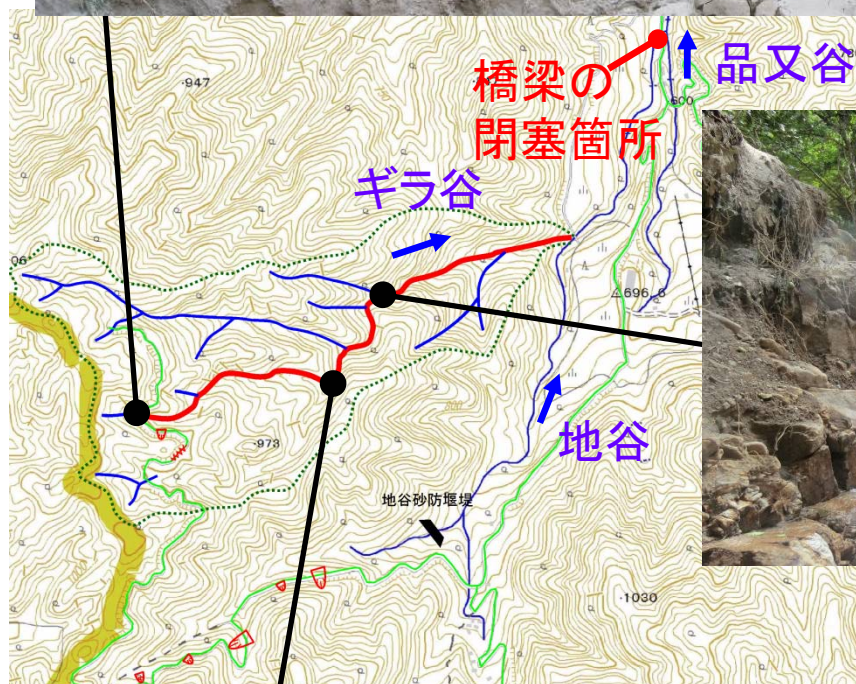
ギラ谷

・ギラ谷の崩壊状況

品又谷での土砂・流木の発生原因として想定されるギラ谷の状況を現地で確認した結果、谷筋の広い範囲で土砂・流木の流出が確認されました。



林道の崩壊状況



溪流状況



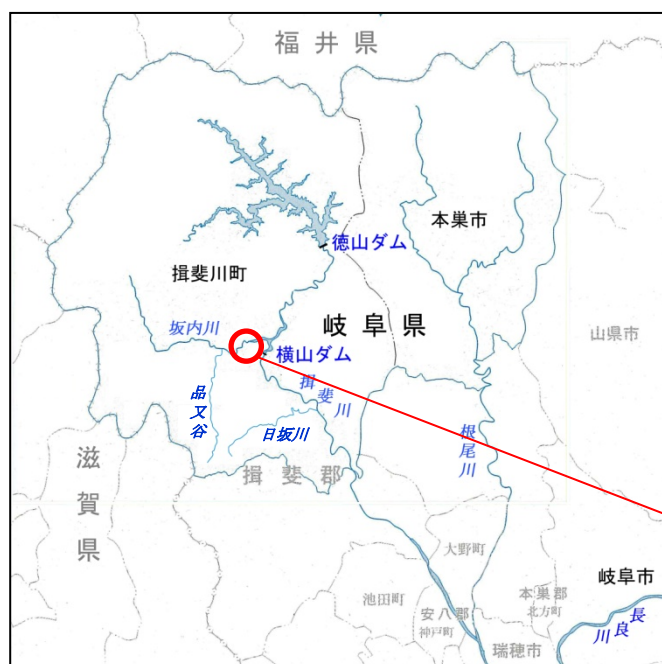
溪流状況

・中ノ原谷(国道303号)

中ノ原谷より国道303号に土砂が流出した。通行中のタクシーの後部に土砂が当たったが人的被害は無かった。19日には復旧完了。



①、②: 揖斐川町坂内振興事務所 提供



**土砂流出
国道303号全面通行止**

土砂流出

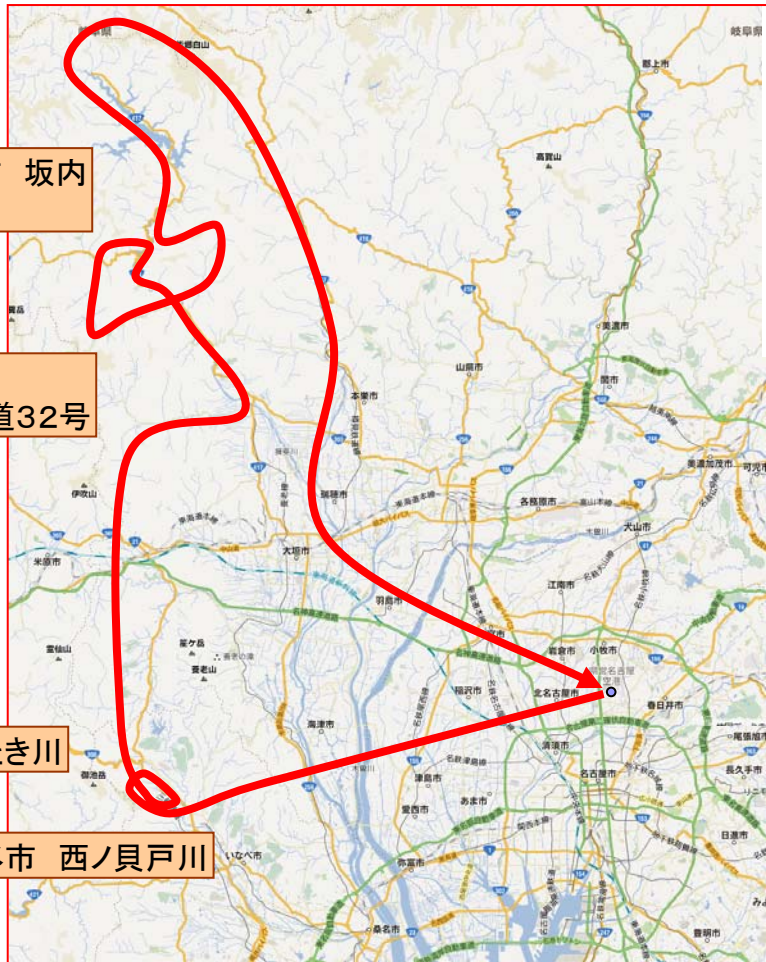
ヘリコプターによる
調査 飛行ルート

揖斐川町 坂内
中ノ原谷

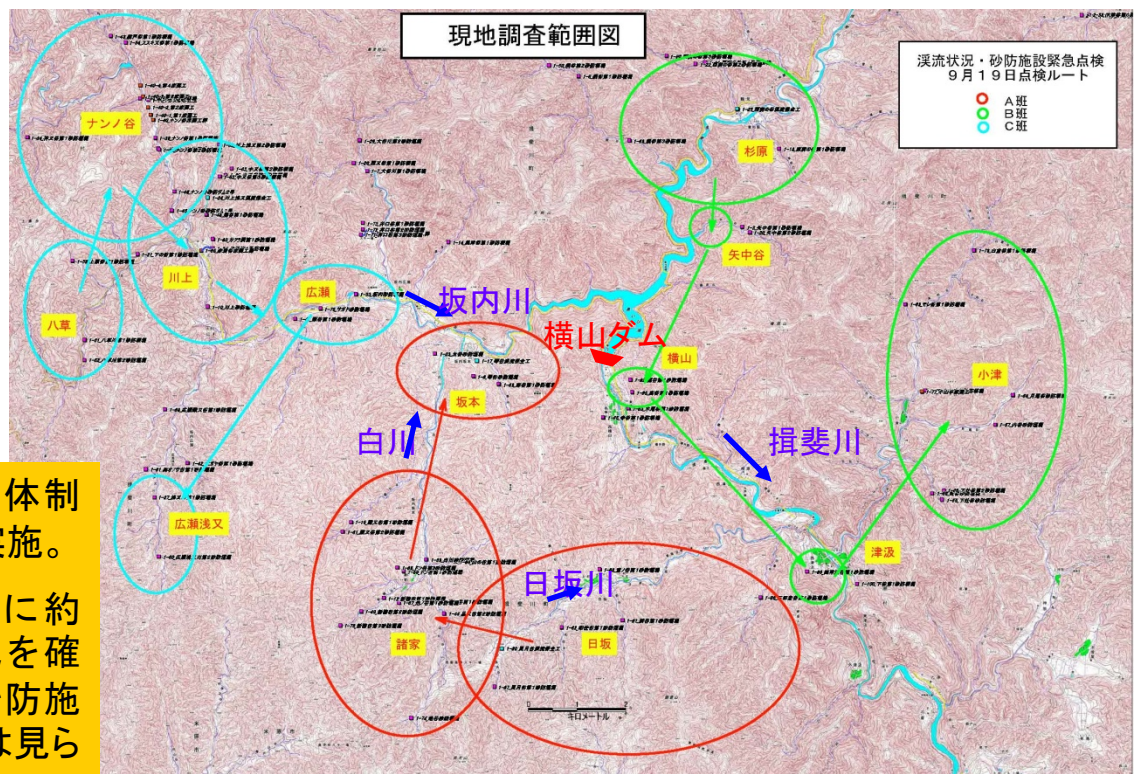
揖斐川町(旧春日村)
県道 川合垂井線 県道32号

いなべ市 ことき川

いなべ市 西ノ貝戸川



現地調査
範囲



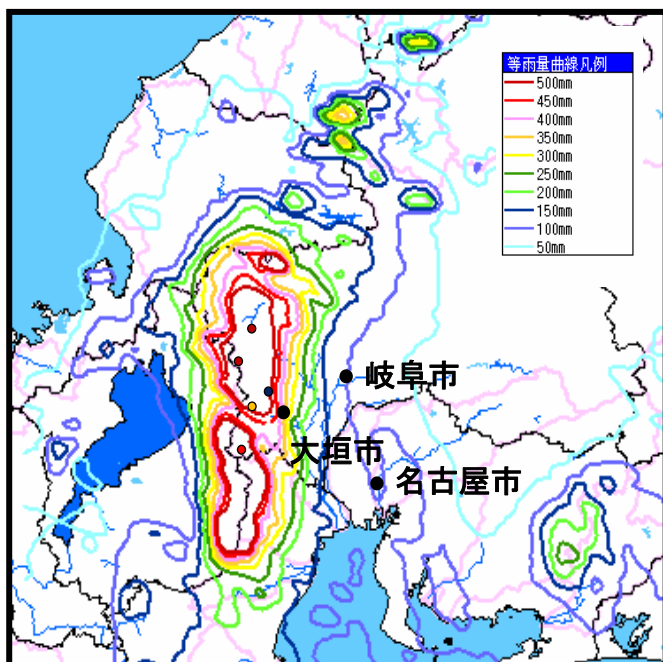
9月19日に6班体制
で緊急点検を実施。
揖斐川を中心に約
50施設の状況を確認
した結果、砂防施設
には損傷等は見られ
なかった。

揖斐川を中心に約50施設の状況を確認した結果、砂防施設には損傷等は見られなかった。

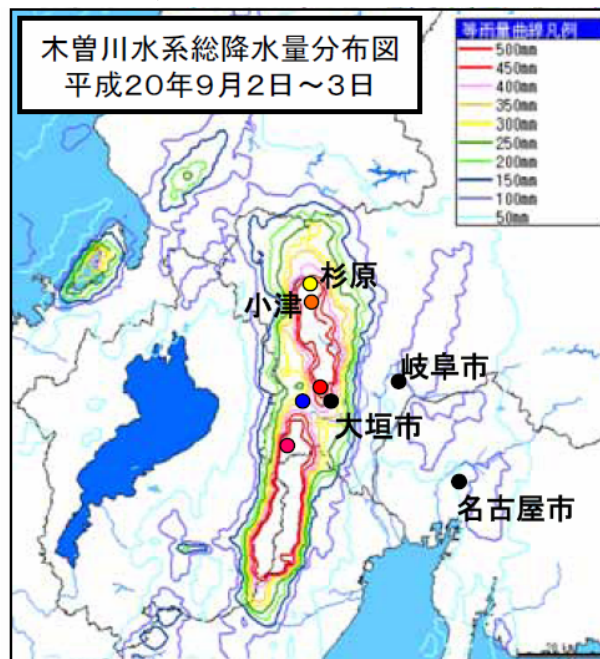
H24台風16号に伴う豪雨とH20西濃豪雨の比較

H24台風16号に伴う豪雨とH20西濃豪雨の総雨量はほぼ同じだが、今回は比較的災害が少ない。2つの豪雨の時間最大雨量を比較すると、H20西濃豪雨116mm/hr(小津)に比べ、今回の豪雨は49mm/hr(坂本)と小さい。

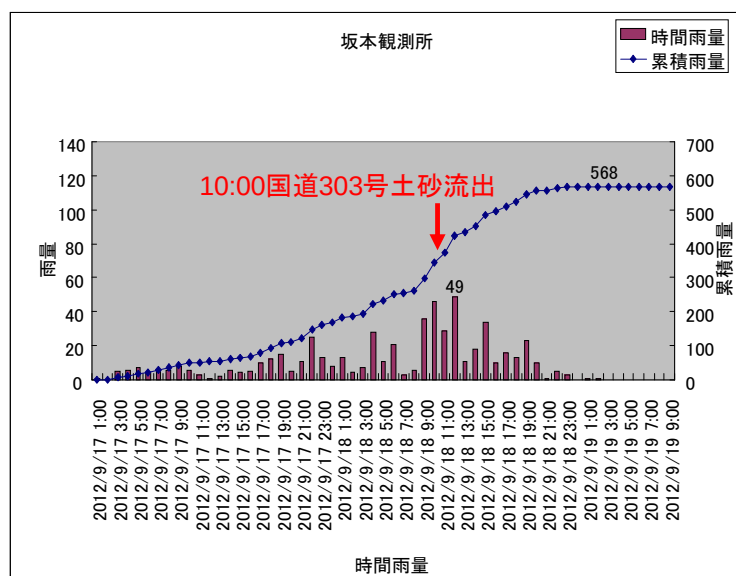
H24台風16号に伴う豪雨



H20西濃豪雨



H24台風16号に伴う豪雨



H20西濃豪雨

