

平成 2 8 年豪雨災害

山都町における被害状況と対応

1 時間雨量 最大 1 2 6 . 5 mm

(※アメダス 6 月 2 1 日午前 0 時 8 分までの 1 時間)

(県内最大雨量 甲佐町 1 5 0 mm ※アメダス観測歴代 4 位)

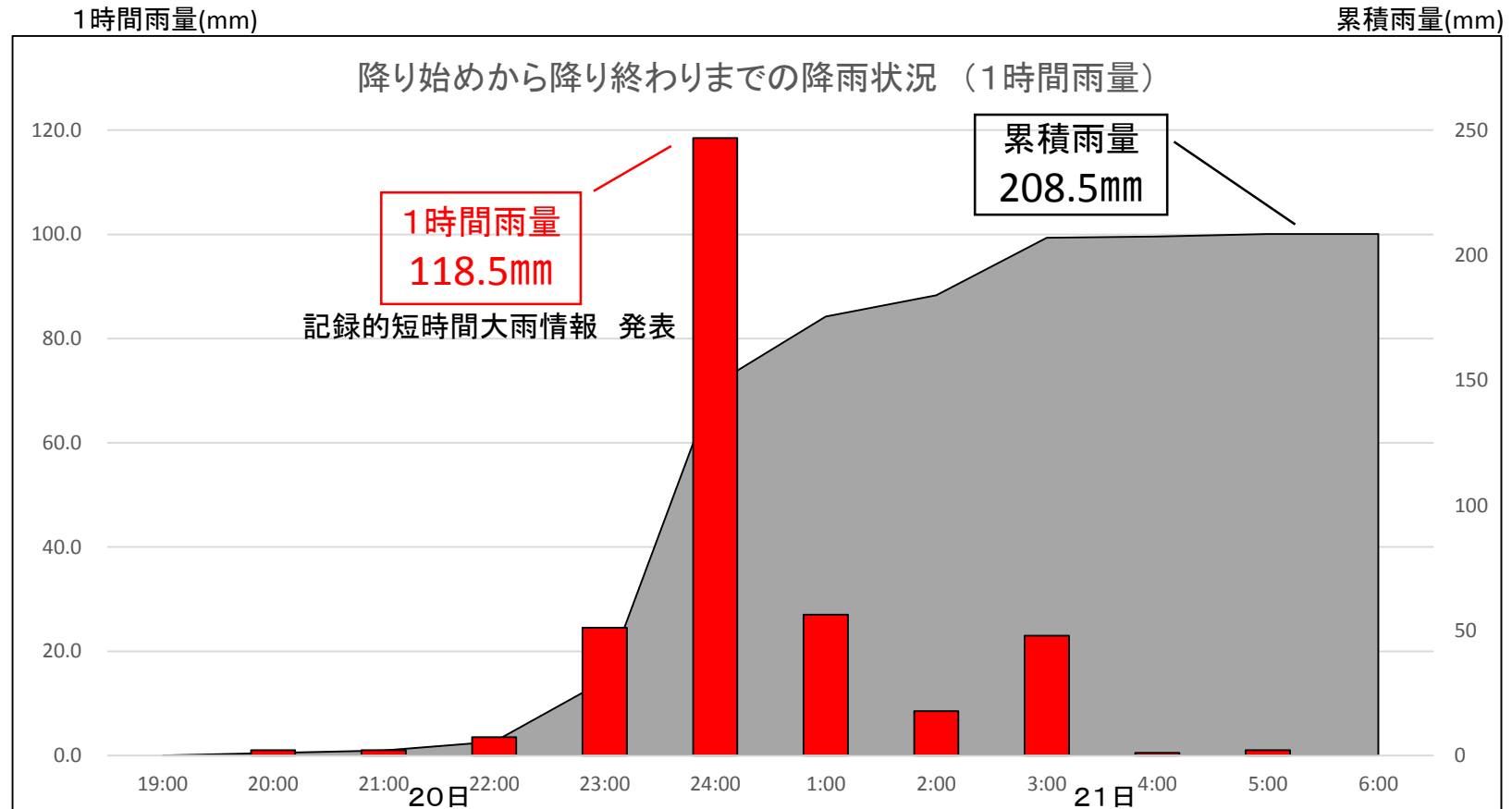
【 自治振興区代表者及び区長部代表者会議 資料 H28.8.29 】

1 気象の状況

①降雨状況（アメダス）

最大降雨：平成28年6月20日（月曜）夜遅く ～ 同21日（火曜）未明

※午前0時頃、記録的短時間大雨情報が発表される。



※記録的短時間大雨情報

…大雨警報発表時に、現在の降雨がその地域にとって災害の発生につながるような、稀にしか観測しない雨量であることを知らせる情報

1 気象の状況

②最大時間雨量及び累積雨量（熊本県統合型防災情報システム）

地点	矢部	三ヶ	万坂	稲生野	下名 連石	清和	尾野尻	清水	蘇陽	鏡山
最大時間雨量	68	78	83	77	101	67	102	81	51	90
累積雨量	442	288	432	454	459	472	437	526	387	422

※熊本県統合型防災情報システム集計

最大時間雨量は、21日午前0時前後の数値

累積雨量は、6月26日（日曜）午前7時20分現在の数値（6月20日（月曜）から）

※累積雨量 …雨が降り出してからの雨量の合計

2 人的、住家等被害の概要 (8/18現在)

①人的被害 報告なし

②住家等の被害状況（り災証明申請受付分）

（単位：件）

	申請 件数	調査等 件数	り災証明 交付件数		床上 浸水	床下 浸水	土砂 流入
6月	1 6 9	1 6 9	1 6 9		41	53	86
7月	5	5	5				4

※被害（床上浸水、床下浸水、土砂流入）は自己申告を含む。
床上浸水、床下浸水、土砂流入の件数には重複有り。

③住家等被害判定結果

※り災証明申請に基づく被害判定

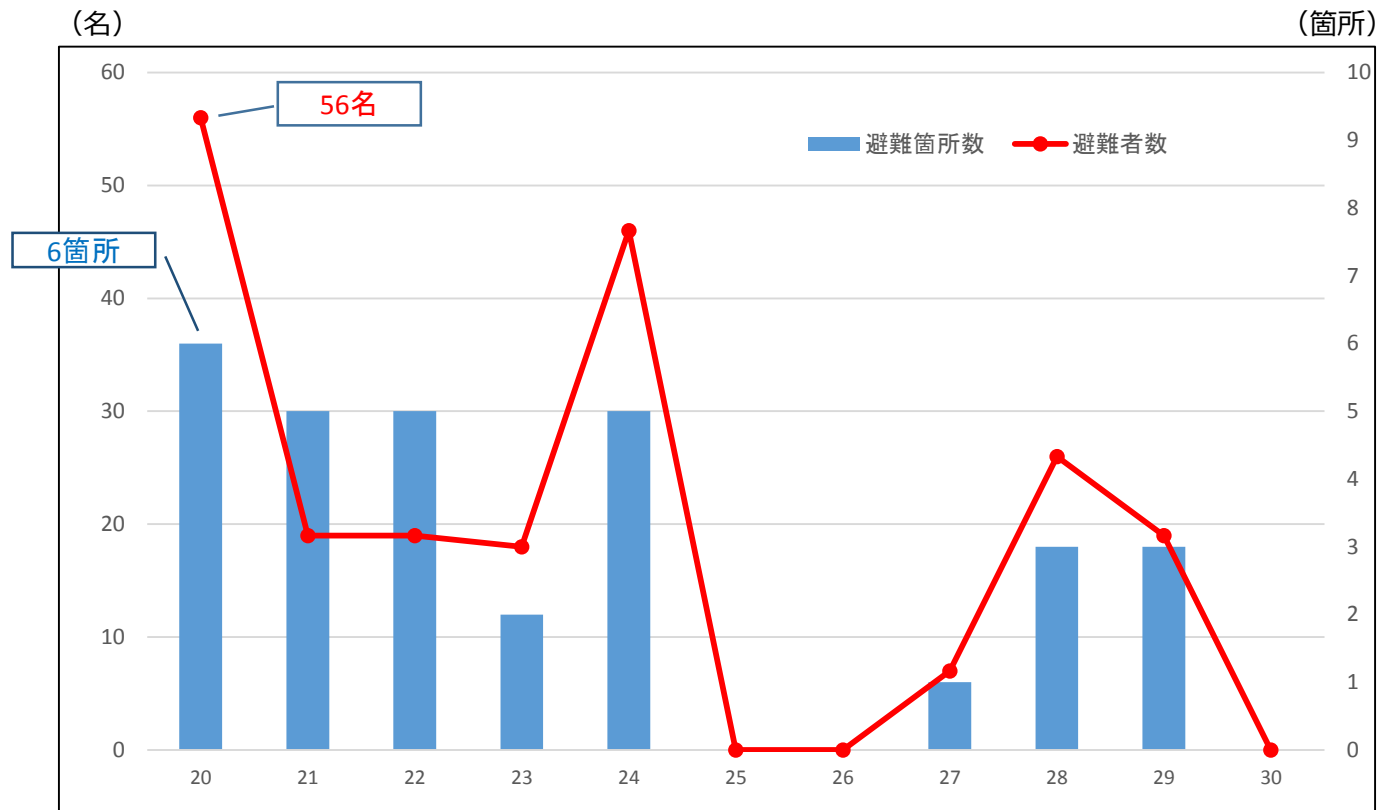
判定結果	件数	左のうち数		
		住家	畜舎、店舗	倉庫等
全 壊	2 2	12	2	8
大規模半壊	1 4	12		2
半 壊	4 4	29	1	14
一 部 損 壊	9 2	55	2	35
無 被 害	2	2		

④避難箇所及び避難者数

最 大 : 平成28年6月21日(火曜) 午前6時

避難所 6箇所、避難者数 56名

(うち指定避難所 3箇所、緊急避難場所 3箇所)



3 ライフラインの被災状況と復旧状況

①電気

三ヶ（松尾、日南田） …6/23（木曜）夜のはじめ頃復旧

目丸（青石、大多良、中尾、西尾、金地） …6/23（木曜）夜遅く復旧

②断水、濁水状況

・断水地区 津留、瀬峰、日南田、松尾、岩井谷

・濁水最大 1,328世帯（6/21）

（浜町、下馬尾、下市、城平、畑前田、瀬峰、木原谷）

4 道路、農地等の被害の概要

①国、県道

・全面通行止め 県道横野矢部線（猿渡付近、市原付近）

清和砥用線（堂面付近。また、津留付近にて片側通行止め。）

小峰川内線（貫原付近）

島木上寺線（島木～原 間）

・その他町内の国県道にて車線規制以外の交通規制無し

（国道218号線（美里町今地区付近）にて落石による片側通行止め）

②町道 多数有り（それぞれ、順次復旧作業中）

③公共災 （ 6/29 県第一報 ）

・ 河川	250件	1,500,000千円		
・ 道路	300件	1,200,000千円		
・ 橋梁	1件	150,000千円	計	551件 2,850,000千円

④林業災害 （ 7/26現在 ）

・ 治 山	34件	671,000千円		
・ 林 道	19路線96件	520,000千円	計	1,191,000千円

⑤農業災害 （ 申請件数及び概算額、7/4 県最終報告分 ）

・ 農 地	1,768件	5,050,500千円		
・ 農業用施設	1,133件	3,473,000千円	計	2,901件 8,523,500千円

⑥農業用倉庫等被害 （ 畜舎、ハウス、農業用設備等 ）

・ 9 2 経営体	159物件			452,110千円
-----------	-------	--	--	-----------

5 観光施設の被害の概要

①営業中

- | | |
|---------------|-------------------------------------|
| ・道の駅通潤橋 | 「いしばし」及び「史料館」浸水 |
| ・清和物産館 | 郷土料理館地下倉庫浸水 |
| ・道の駅そよ風パーク | レストラン萌一部浸水 |
| ・青葉の瀬交流促進施設 | ロッジの一部、床上浸水 |
| ・清流館 | 町道法面崩壊により土砂流入 |
| ・緑仙峡フィッシングパーク | 土砂崩れにより、キャビン敷地に土砂流入
及びキャビン2棟床下浸水 |

②営業休止中

- | | |
|-----------|--------------------|
| ・猿ヶ城キャンプ場 | アクセス道路被災により営業見合わせ中 |
|-----------|--------------------|

6 教育施設等の被害の概要 (8/18現在)

①学校施設

全ての小中学校において、施設に雨漏り有り。その他、以下のとおり。

・中島小学校	グラウンド北側斜面等に法面崩壊	: 調査中
・御岳小学校	グラウンド北側及び給食棟付近に法面崩壊	: 復旧
・潤徳小学校	プールに土砂流入（冠水により設備も使用不能）	: 復旧
・蘇陽南小学校	※学校林に崩土あり →小規模	: 復旧不要
・矢部中学校	グラウンド斜面及び駐輪場付近に法面崩壊	: 調査中
・清和中学校	プールに濁流流入（近くに土石流有り）	: 復旧

②文化財等

・通潤橋	右岸上流側法面の崩落	: 調整中
・布田神社	敷地法面の崩落	: 調整中
・矢部城	法面の崩落	: 調整中
・通潤用水下井手	各所にて水路法面、塘の崩落	: 調整中
・通潤用水上井手	法面、塘の崩落	: 調整中
・民俗資料館	床下浸水	: 調整中

③社会体育施設

・中央グラウンド	法面崩壊、ナイター設備倒壊	: 調整中
・第1弓道場（中央体育館裏）	床上浸水	: 復旧
・町営プール	河川水流入、濾過器ポンプモーター浸水	: 復旧
・白糸第2体育館	敷地法面崩壊	: 調整中

④社会教育施設

・町立図書館	法面崩壊	: 調整中
--------	------	-------

⑤地区公民館

・三ヶ公民館	土砂崩壊	: 地元調整中
・猿渡団公民館	床下浸水による基礎破損	: 地元調整中

7 本町の主な対応

6月20日

○災害対策本部 設置（熊本地震時から継続）

3:50 大雨警報 発表（町全域）

○避難準備情報 発表（町全域） 17:00

22:15 土砂災害警戒情報 発表（町西部）

23:40 土砂災害警戒情報 発表（町東部）

6月21日

0: 8 1時間雨量最大 126.5mmを観測

○未明

- ・ 国県町道各所にて斜面の法面崩壊等 発生
- ・ 各所の住家にて、土砂流入や浸水等 発生

- 明け方～朝（以降、随時）
 - ・ 県道町道等の道路情報が多数寄せられる
 - ・ 各所の被災住家等から、孤立や住家被害の情報等が寄せられる

○町内小中学校 休校（21日のみ）

○農業災害、公共災害 受付開始（～29日まで）

11:15 土砂災害警戒情報 解除（町東部）

6月23日

○三ヶ（松尾、日南田）地区 夜のはじめ頃に電気復旧

21:25 土砂災害警戒情報 解除（町西部）

○目丸（青石、大多良、中尾、西尾、金地） 夜遅くに電気復旧

6月24日

○避難勧告 発表（町全域の危険箇所） 16:40

23:10 土砂災害警戒情報 発表（町西部）

6月25日

16:15 土砂災害警戒情報 解除（町西部）

○避難勧告 解除（町全域の危険箇所） 16:40

22:55 大雨警報 解除（町全域）

○避難者がゼロに 21:00

6月26日

4:45 大雨注意報 解除（町全域）

○避難準備情報 解除（町全域） 7:00

6月28日

○豪雨災害に係るり災（被災）証明 受付開始 （～7/8(金曜)まで毎日）

7月 6日

○り災証明書交付申請に基づく家屋被害認定調査 開始（以後随時）

7月26日

○り災証明書の交付開始

8月18日

○激甚災害の指定

8 様々な支援、活動等

①山都町消防団の活動状況

活動期間：6月21日～6月25日

主な活動内容：

- ・ 安否確認及び救助
- ・ 土砂撤去作業、土のう設置
- ・ 危険箇所確認、ブルーシート張り
- ・ 支援物資輸送等

②ボランティアによる支援（山都町ボランティアセンター）

- ・ 参加ボランティア者数 65名
- ・ 活動件数 16件
- ・ 活動内容 浸水した住宅の片付け、土砂撤去等

※6/21以降の支援であり、8/18現在の実績数。

被災状況 【住家】

①



木原谷 汗見 地区（土砂流出）

②



名ヶ 地区（河川による流出）

被災状況 【山林崩落により県道、町道が全面通行止】

猿渡地区 斜面崩壊

③



県道と町道との三叉路付近
(「三ヶ」側より撮影)



猿渡圏側から見上げたところ

被災状況 【町道】

④



町道 岩井谷線（河川流出により通行不可）

⑤



町道 藤木猿渡線（陥没により通行不可）

被災状況 【農地、林道】

⑥



白小野 名ヶ地区 棚田斜面崩落

⑦



林道菊池人吉線 落石

⑧



牧野 谷山地区 河川流出 ※河川右側は全て田

⑨



林道矢部水越線 崩落

被災状況 【河川氾濫 1（緑川）】

⑩



緑川（滝下） ※建物は緒方養魚場
進入路である手前の橋が一部を残して流出。



緑川（滝下）
※車両流出後、損壊

被災状況 【河川氾濫 2（緑川）】

⑪



← 鶴ヶ淵付近の被災住家。写真左奥の構造物は、緑川本流に架かる猿ヶ城キャンプ場入り口の橋の上部。

⑫

↓ 緑川本流に架かる津留橋の欄干に流木多数。道路は県道清和砥用線。大水で削り取られている。



被災住家前。
流木が散乱。
家の横は町道。
奥のガードレール
は県道清和砥用
線。



被災状況 【河川氾濫 3】

⑬

下矢部西部
農村環境改善センター

下矢部 猿渡団



瀬峰川の氾濫により、団公民館横の住家が被災。
※写真中央付近に瀬峰川に架かる橋梁があり、流木
等の影響で付近が氾濫。

⑭

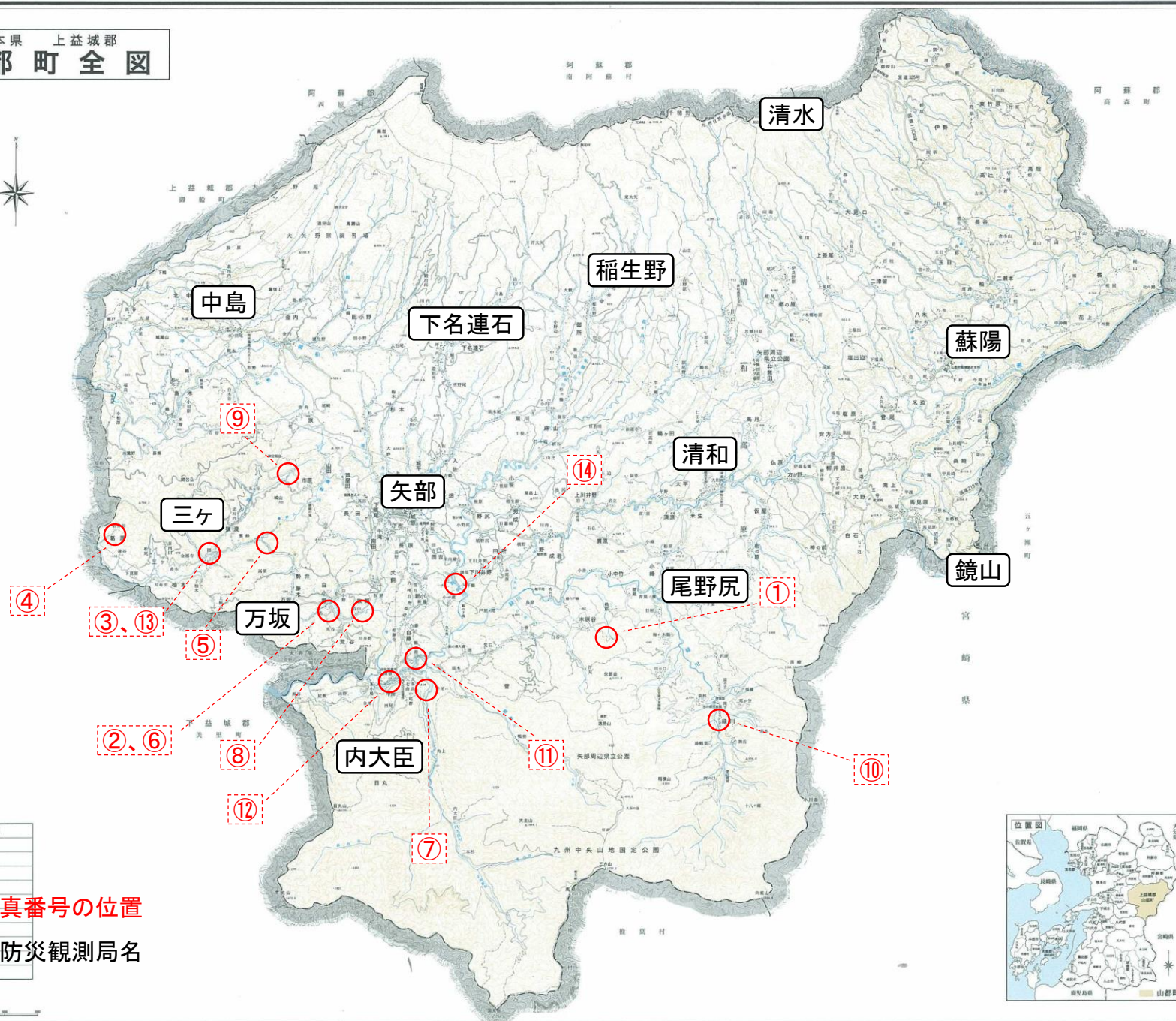


笹原川(下川井野)

※橋梁手前が下川井野地区。

対岸は、通潤用水支線の流末にある田
(白糸地内)。橋先の農道も被害有り。

熊本県 上益城郡
山都町全図



附 表

項目	單位	數量	備註
一、總計	總計	100000	
二、分項	分項	100000	
三、分項	分項	100000	
四、分項	分項	100000	
五、分項	分項	100000	
六、分項	分項	100000	
七、分項	分項	100000	
八、分項	分項	100000	
九、分項	分項	100000	
十、分項	分項	100000	
十一、分項	分項	100000	
十二、分項	分項	100000	
十三、分項	分項	100000	
十四、分項	分項	100000	
十五、分項	分項	100000	
十六、分項	分項	100000	
十七、分項	分項	100000	
十八、分項	分項	100000	
十九、分項	分項	100000	
二十、分項	分項	100000	
二十一、分項	分項	100000	
二十二、分項	分項	100000	
二十三、分項	分項	100000	
二十四、分項	分項	100000	
二十五、分項	分項	100000	
二十六、分項	分項	100000	
二十七、分項	分項	100000	
二十八、分項	分項	100000	
二十九、分項	分項	100000	
三十、分項	分項	100000	
三十一、分項	分項	100000	
三十二、分項	分項	100000	
三十三、分項	分項	100000	
三十四、分項	分項	100000	
三十五、分項	分項	100000	
三十六、分項	分項	100000	
三十七、分項	分項	100000	
三十八、分項	分項	100000	
三十九、分項	分項	100000	
四十、分項	分項	100000	
四十一、分項	分項	100000	
四十二、分項	分項	100000	
四十三、分項	分項	100000	
四十四、分項	分項	100000	
四十五、分項	分項	100000	
四十六、分項	分項	100000	
四十七、分項	分項	100000	
四十八、分項	分項	100000	
四十九、分項	分項	100000	
五十、分項	分項	100000	
五十一、分項	分項	100000	
五十二、分項	分項	100000	
五十三、分項	分項	100000	
五十四、分項	分項	100000	
五十五、分項	分項	100000	
五十六、分項	分項	100000	
五十七、分項	分項	100000	
五十八、分項	分項	100000	
五十九、分項	分項	100000	
六十、分項	分項	100000	
六十一、分項	分項	100000	
六十二、分項	分項	100000	
六十三、分項	分項	100000	
六十四、分項	分項	100000	
六十五、分項	分項	100000	
六十六、分項	分項	100000	
六十七、分項	分項	100000	
六十八、分項	分項	100000	
六十九、分項	分項	100000	
七十、分項	分項	100000	
七十一、分項	分項	100000	
七十二、分項	分項	100000	
七十三、分項	分項	100000	
七十四、分項	分項	100000	
七十五、分項	分項	100000	
七十六、分項	分項	100000	
七十七、分項	分項	100000	
七十八、分項	分項	100000	
七十九、分項	分項	100000	
八十、分項	分項	100000	
八十一、分項	分項	100000	
八十二、分項	分項	100000	
八十三、分項	分項	100000	
八十四、分項	分項	100000	
八十五、分項	分項	100000	
八十六、分項	分項	100000	
八十七、分項	分項	100000	
八十八、分項	分項	100000	
八十九、分項	分項	100000	
九十、分項	分項	100000	
九十一、分項	分項	100000	
九十二、分項	分項	100000	
九十三、分項	分項	100000	
九十四、分項	分項	100000	