

平成 24 年 7 月 17 日
九州地方整備局
10時20分現在

7月12日からの梅雨前線の活発な活動による豪雨（第20報）

概 要

- 7月17日 7時30分、矢部川7K300右岸の堤防決壊箇所においては、堤防表面を補強するための^{のりおおいこう}法覆工が完成しました。
(7/17 7時30分 完成写真、別添①参照)
- 本日も他の整備局協力のもと、TEC-FORCE隊員及びヘリコプターによる被災箇所等現地調査を実施しております。
- 国管理道路のうち全面通行止め箇所は以下の区間です。
 - ・ 7/12 5:45 国道57号 熊本県阿蘇市一の宮町坂梨^{いち みやまちさかなし} 58k000～61k000 法面崩壊等による全面通行止め
(迂回路については、別添②を参照)
- 第19報で国土地理院が実施した矢部川被災箇所の空中写真の掲載アドレスをお知らせしていましたが、アドレスに誤りがありましたので正しいアドレスをお知らせ致します。
ご迷惑をおかけしました。
<http://www.gsi.go.jp/BOUSA1/h24-kyusyu-heavyrain-index.html>

※ 更新情報は下線箇所

【問い合わせ先】

国土交通省 九州地方整備局 災害対策本部
企画部 広域計画課長 黒岩 義文
電 話:092-414-7301(本部直通)
F A X :092-481-9210(本部直通)

1. 防災体制

○平成24年 九州梅雨前線豪雨災害対策本部（風水害）

注意体制（7/2 12:30）→ 警戒体制（7/3 7:30）→ 非常体制（7/3 7:40～）

○河川室（風水害）

注意体制（7/2 12:30）→ 警戒体制（7/3 7:30）→ 非常体制（7/3 7:40～）

○道路室（風水害）

注意体制（7/3 5:47）→ 警戒体制（7/3 7:40～）

○事務所体制

非常体制： 5事務所

警戒体制： 16事務所

注意体制： 21事務所

○災害等支援本部室

警戒体制（7/4 12:00）→ 注意体制（7/10 13:10）→警戒体制（7/13 18:30～）

○災害等支援支部

全支部警戒体制（7/14 14:50～）

2. 被災状況調査の実施経緯

・ 7/12 8:20 九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ）による現地調査実施

調査実施箇所：熊本県阿蘇郡^{おくにまち}小国町→熊本県菊池市→熊本県熊本市→熊本県阿蘇市（菊池川水系合志川上空）

・ 7/12 14:00 九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ）による現地調査実施（熊本市白川上空）

・ 7/12～13 TEC-FORCE高度技術指導班（水管理・国土保全局 防災課 総括災害査定官ほか8名）を熊本市に派遣

・ 7/14 16:30 九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ）による現地調査実施（矢部川水系矢部川上空）

・ 7/15 11:00 国土交通省 災害調査チームによる現地調査実施

（矢部川水系矢部川及び沖端川・国道57号など）

・ 7/15 9:00 沖縄総合事務局防災ヘリコプターによる現地調査実施（阿蘇土砂崩落箇所調査）

・ 7/15 13:00 四国地方整備局防災ヘリコプター（愛らんど）による現地調査（矢部川水系矢部川）

・ 7/15 15:40 九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ）による現地調査（山国川水系山国川）

・ 7/16 10:00 下記防災ヘリコプターによる現地調査実施

九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ） → （星野村土砂崩落箇所調査）

沖縄総合事務局防災ヘリコプター → （南阿蘇村調査）

四国地方整備局防災ヘリコプター → （日田市調査）

・ 7/17 10:00 四国地方整備局ヘリコプターによる現地調査実施

九州地方整備局防災ヘリコプター（はるかぜ） → （矢部川水系矢部川）

四国地方整備局防災ヘリコプター → （八女市星野村）

北陸地方整備局防災ヘリコプター → （大分県）

3. 国管理河川の情報

1) 水位状況 <7月17日 9時30分現在>

●はん濫危険水位 超過地点 0箇所

●避難判断水位 超過地点 0箇所

●はん濫注意水位 超過地点 0箇所

●水防団待機水位 超過地点 0 箇所

2) 越水状況 * 現在は、越水なし

- ・7/12 11箇所
- ・7/13 3箇所
- ・7/14 13箇所

※7/12～7/14に発生した越水箇所（27箇所）の詳細に関しては、第15報及び第17報に掲載。

3) 被災状況 <7月17日 9時00分現在>

- ・^{まぐち}菊池川水系（引き続き調査中）
 - ^{まぐち}菊池川：河岸崩壊 1箇所（応急復旧完了）
 - ^{うえうちだ}上内田川：河岸崩壊 1箇所（応急復旧完了）
 - ^{こうし}合志川：護岸崩壊等 8箇所（7箇所については、応急復旧完了）
- ・^{しら}白川水系（引き続き調査中）
 - ^{しら}白川：護岸崩壊 1箇所（応急復旧工事中）
- ・^{ちくご}筑後川水系（引き続き調査中）
 - ^{かげつ}花月川：護岸崩壊等 8箇所（うち、緊急性の高い4箇所については応急復旧工事中）
 - ^{たて}田手川：堤防損傷 1箇所
 - ^{くまのうえ}隈上川：護岸崩壊等 8箇所
 - ^{こせ}巨瀬川：護岸崩壊等 2箇所
- ・^{やまくに}山国川水系（引き続き調査中）
 - ^{やまくに}山国川：護岸崩壊 1箇所
- ・^{やべ}矢部川水系（引き続き調査中）
 - ^{やべ}矢部川：堤防決壊 1箇所（応急復旧工事完了）別添①を参照
- ・^{おんが}遠賀川水系（引き続き調査中）
 - ^{ひこさん}彦山川：護岸崩壊 3箇所（1箇所については、応急復旧完了）
 - ^{おんが}遠賀川：河岸洗掘 1箇所（応急復旧完了）

4) 現地での災害対策機器稼働状況 <7月17日 9時00分現在>

- ・^{ちくご}筑後川水系
 - ^{かげつ}花月川：排水ポンプ車（3台）、照明車（14台）
（うち中国地整4台、四国地整2台、中部地整2台） 被災地近傍で待機中
 - 衛星通信車（1台）、遠隔制御監視カメラ（3台） 稼働中
- ・^{やべ}矢部川水系
 - ^{やべ}矢部川：照明車（2台）、対策本部車（1台） 被災地近傍で待機中

・^{まぐち}菊池川水系

^{まぐち}菊池川：待機支援車（1台）派遣中

4. 国管理道路の情報

1) 規制状況 <7月17日 9時00分現在>

【国管理国道】1区間にて全面通行止め

・7/12 5:45 国道57号 熊本県阿蘇市一の宮町坂梨^{いち みやまきかなし} 58k000～61k000 法面崩壊等による全面通行止め
(迂回路については、別添②を参照)

2) 被災箇所の状況 <7月17日 9時00分現在>

○国道57号 阿蘇市一の宮町坂梨^{いち みやまきかなし} 58k000～61k000

①58k880～910 法面崩壊 L=約30m 復旧完了（土砂撤去完了：約50m³ 大型土のう設置完了：30袋）

②58k920～950 法面崩壊 L=約30m 復旧完了（土砂撤去完了：約50m³ 大型土のう設置完了：30袋）

③59k010～050 法面崩壊 L=約40m 復旧完了（土砂撤去完了：約70m³ 大型土のう設置完了：60袋）

④59k070～100 法面崩壊 L=約30m 復旧完了（土砂撤去完了：約50m³ 大型土のう設置完了：30袋）

⑤59k155～185 法面崩壊 L=約30m 復旧完了

（土砂撤去完了：約50m³、大型土のう設置完了：70袋、仮設防護柵設置完了：20m）

⑥59k330～350 法面崩壊 L=約20m 復旧完了（土砂撤去完了：約30m³、大型土のう設置完了：30袋）

⑦59k430～440 法面崩壊 L=約10m 復旧完了（土砂撤去完了：約20m³、大型土のう設置完了：10袋）

⑧59k430～440 法面崩壊 L=約10m 復旧完了（土砂撤去完了：約30m³、大型土のう設置完了：50袋）

⑨60k080～100 法面崩壊 L=約20m 復旧完了（土砂撤去完了：約35m³、大型土のう設置完了：20袋）

⑩60k490～520 法面崩壊 L=約30m 復旧完了（土砂撤去完了：約50m³）

⑪60k950～980 法面崩壊 L=約30m 復旧中

（土砂撤去完了：約70m³ 大型土のう設置完了：960袋 仮設防護柵施工中）

* 照明車3台を派遣中

* KU-SAT（衛星小型画像伝達装置）1台 阿蘇国道維持出張所に待機中

* 待機支援車（1台）を派遣中

5. リエゾン・TEC-FORCE派遣状況等

1) リエゾン派遣状況 <7月17日 9時00分現在 延べ160人日派遣中>

【県 延べ38人日（うち派遣中6人） / 市 延べ101人日（うち派遣中15人） / 町・村 延べ21人日（うち派遣中2人）】

派遣先	(派遣のべ人数)	(派遣開始日時)
	派遣人数	派遣完了日時
熊本市役所	(5人日)	(7/12 6:35)
		7/12 完了
熊本市北区役所	(7人日)	(7/12 5:45)
		7/14 完了
菊池市役所	(8人日)	(7/12 5:45)
		7/12 完了
熊本県庁	(20人日)	(7/12 6:09)
	2名	
山鹿市役所	(3人日)	(7/12 5:53)
		7/12 完了
大分県庁	(12人日)	(7/12 10:05)
	2名	
竹田市役所	(12人日)	(7/12 10:50)
	2名	
五木村役場	(2人日)	(7/12 11:05)
		7/12 完了
人吉市役所	(2人日)	(7/12 16:10)
		7/12 完了
阿蘇市役所	(12人日)	(7/12 14:30)
	2名	

派遣先	(派遣のべ人数)	(派遣開始日時)
	派遣人数	派遣完了日時
南阿蘇村役場	(13人日)	(7/12 17:50)
	2名	
中津市役所	(16人日)	(7/13 13:40)
	2名	
日田市役所	(8人日)	(7/13 14:15)
	2名	
上毛町役場	(6人日)	(7/13 14:27)
		7/14 完了
福岡県庁	(6人日)	(7/14 8:10)
	2名	
久留米市役所	(4人日)	(7/14 8:10)
		7/14 完了
柳川市役所	(12人日)	(7/14 11:20)
	3名	
みやま市	(6人日)	(7/14 13:34)
	2名	
筑後市	(6人日)	(7/14 13:15)
	2名	
(合 計)	(160人日)	(派遣のべ人数)
合 計	23名	現在の派遣人数

2) TEC-FORCE派遣状況 <7月17日 9時00分現在>

【九州地整職員の派遣：計31名 他地整からの支援：計52名 合計83名】

○北陸地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
熊本県阿蘇市 被災調査	5名	7/17

○中部地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
矢部川 出水後の状況調査	12名	7/15

○近畿地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
熊本県阿蘇市、南阿蘇村 被災調査	12名	7/15

○中国地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
福岡県 矢部川浸水地区被災調査	8名	7/15
九州管内活動中	4名	7/15

○四国地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
福岡県 矢部川浸水地区被災調査	5名	7/15
熊本県阿蘇市 土砂被災調査	5名	7/15
九州管内活動中	3名	7/15

○九州地方整備局より

派遣先	派遣人数	派遣開始日
大分県竹田市 道路・河川被災調査	6名	7/13
福岡県柳川市 排水指導	15名	7/14
熊本県阿蘇市 排水指導	7名	7/15
大分県日田市 道路被災調査	3名	7/16

3) 他地整からの支援

(単位：台)

整備局名	排水ポンプ車	照明車	待機支援車
関東	3	3	
北陸	4	4	
中部	5	5	
近畿	2	2	
中国	5	4	1
四国	2	2	
合計	21	20	1

4) 自治体への支援

- ・ 7/12 熊本市へ大型土嚢を提供（熊本市からの要請）
- ・ 7/12 大甲橋下流左岸及び九品寺排水機場にポンプ車（1台）派遣（熊本市からの要請）→ポンプ車撤収済
- ・ 7/12 ヘリコプターによる上空からの調査予定（7/12 14:00より）（熊本市からの要請）
- ・ 7/12 阿蘇市に照明車など6台派遣中（熊本県からの要請）→照明車4台は撤収済
- ・ 7/13 阿蘇市の要請により土砂災害に対する専門家(国土技術政策総合研究所 砂防研究室長ほか3名)を派遣
- ・ 7/14 沖端川に衛星通信車（1台）を派遣（福岡県からの要請）
- ・ 7/15 阿蘇市に排水ポンプ車4台（四国地整2台、近畿地整2台）を派遣中（熊本県からの要請）
- ・ 7/16 ヘリコプター（3台）による上空からの調査実施（7/16 10:00より）
(福岡県、南阿蘇村、阿蘇市、大分県、日田市からの要請)
- ・ 7/16 福岡県などへ大型土嚢を提供（福岡県からの要請）
- ・ 7/17 ヘリコプター（3台）による上空からの調査実施予定（7/17 9:30より）
(福岡県、大分県、柳川市、竹田市からの要請)

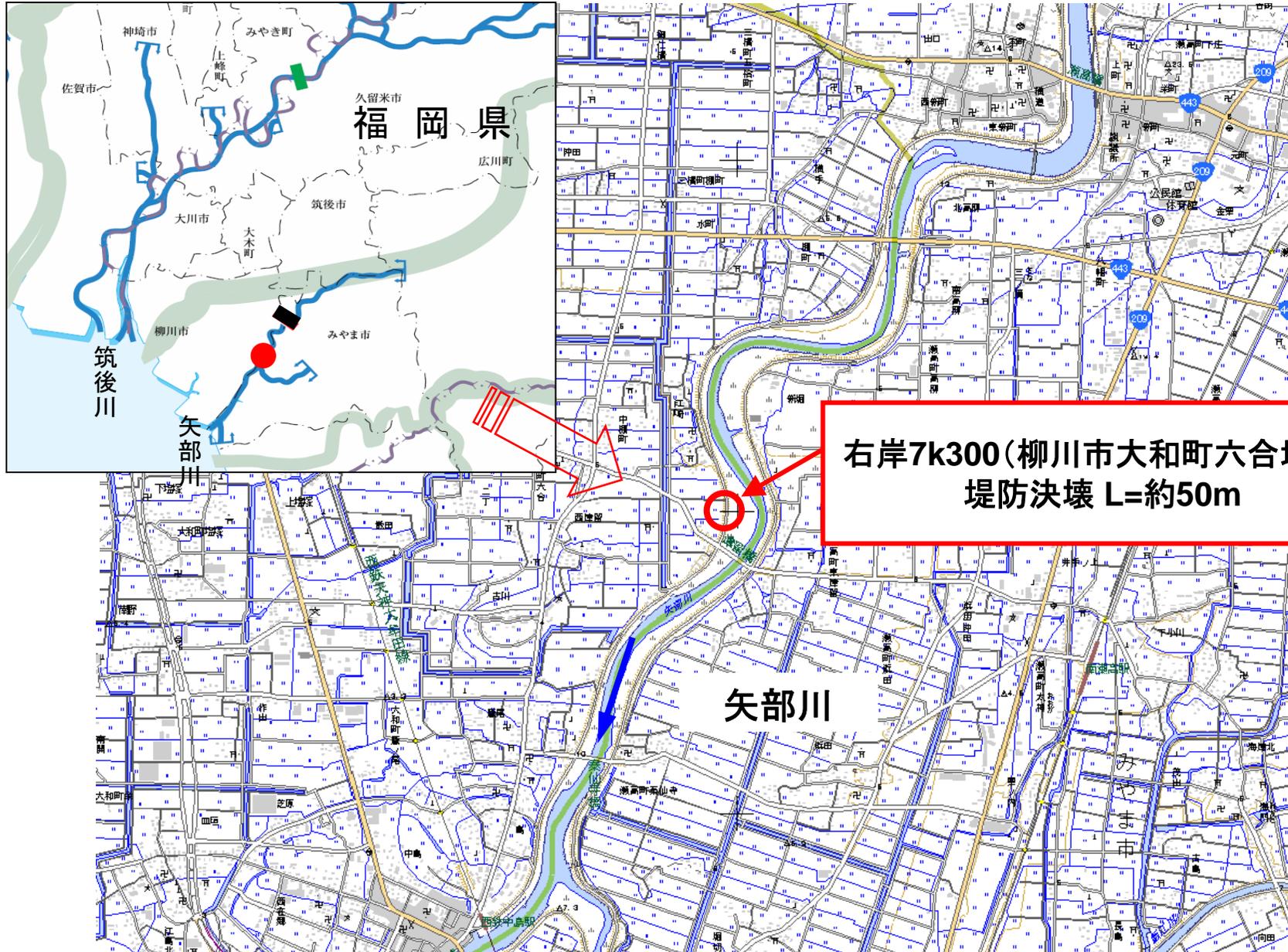
6. 九州内の県等管理施設等の被害状況 <7月17日 5時00分現在>

	河川	土砂災害	道路
福岡県	1	1	58
佐賀県	0	8	1
長崎県	0	0	1
熊本県	3	77	48
大分県	0	18	36
宮崎県	0	1	0
鹿児島県	0	8	3
北九州市	0	0	1
熊本市	0	0	2
合計	4	113	150

- * 1 河川については、河川管理施設等の被害箇所数
- * 2 土砂災害等については、土石流等・地すべり・がけ崩れの発生箇所数
- * 3 道路については、通行止め区間数

以上

別添① 被災箇所位置図（矢部川水系矢部川）



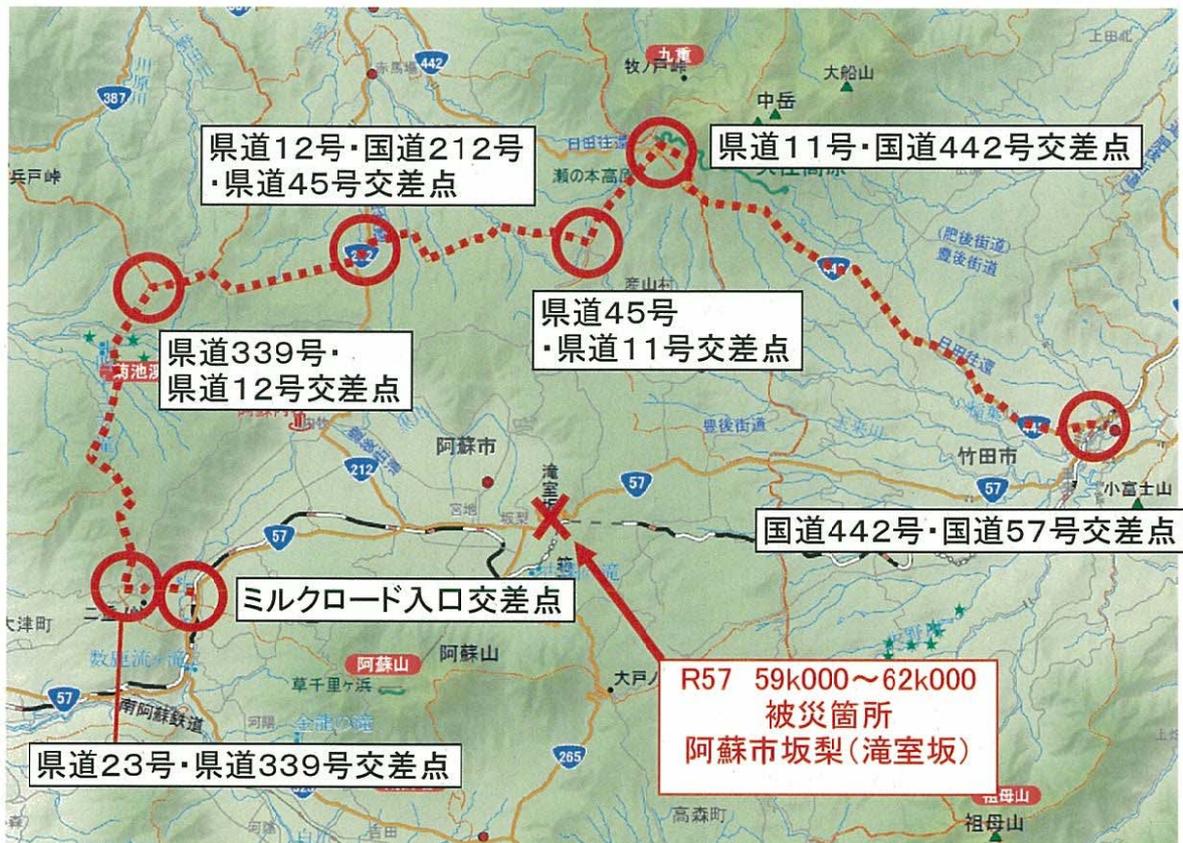
7/17 7:30時点 矢部川右岸7k300



津留橋上流

国道57号

阿蘇市坂梨(滝室坂)迂回路図(普通車対応)



迂回路 (L=67Km)

ミルクロード入口交差点→(県道23号)→県道23号・県道339号交差点
→(県道339号)→県道339号・県道12号交差点→(県道12号)→県道
12号・国道212号・県道45号交差点→(県道45号)→県道45号・県道
11号交差点→(県道11号)→県道11号・国道442号交差点→(国道
442号)→国道442号・国道57号交差点

上図○印の位置に、誘導看板を設置しております。
誘導指示に従い、安全な通行をお願い致します。