Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism

平成24年7月15日 九州地方整備局 11時30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16報)

1. 概要

- 〇 矢部川水系矢部川では、今回の大雨による洪水のため、堤防が 1 箇所決壊。 (矢部川右岸 7 k 3 0 0 柳川市大和町六合)
- 矢部川7K300右岸の堤防決壊箇所で大型ブロック投入による応急復旧を実施中。 (7/14 15時35分 工事着手、別添①参照)
- <u>今朝までに被災水位程度まで盛り立てを行う予定でしたが、現地に入ってみると決壊した堤防</u> <u>敷きの下が予想以上に深く広範囲に掘れていたため、この部分の盛り立てに時間を要し、もと</u> <u>の堤防の高さ・断面までの応急復旧については、現時点で本日中の完了見込みです。</u> <u>なお、天候等の状況により変更となる場合があります。</u>
- 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 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)

※ 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 企画課長 小澤 盛生

電 話:092-414-7301(本部直通) FAX:092-481-9210(本部直通)

2. 体制

九州地方整備局災害対策本部は、非常体制を継続中

- 〇本部体制履歴
 - 7/3 7:40 非常体制
- 3. 被災状況把握等
 - ・ 7/12 8:20 九州地方整備局防災へリコプター(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へリコプター(はるかぜ)による現地調査実施(熊本市台川上空)
 - 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へリコプター(はるかぜ)による現地調査実施(矢部川水系矢部川上空)
- 4. 国管理河川の情報
 - <7月15日 11時20分現在(詳細は「別添③」を参照)> 1) 水位状況
 - ●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 3 箇所
- <u><7月15日 9時00分現在></u> 2)被災状況
 - 〇菊池川水系(引き続き調査中)
 - ・護岸崩壊等10箇所
 - 〇白川水系(引き続き調査中)
 - 護岸崩壊 1 箇所
 - 筑後川水系 (引き続き調査中)
 - ・護岸崩壊7筒所(うち2筒所は応急復旧工事中)
 - •河岸崩壊1箇所(応急復旧工事中)
 - ・堤防損傷4箇所(うち1箇所は応急復旧工事中)
 - 〇山国川水系(引き続き調査中)
 - 護岸崩壊 1 箇所
 - 〇矢部川水系(引き続き調査中)
 - · 堤防決壊 1 箇所 (応急復旧工事中)
 - 〇遠賀川水系(引き続き調査中)
 - 護岸崩壊1箇所
- 3) 越水状況 *現在は、越水なし
 - 7/12 1 1 箇所
 - 7/13 3 箇所
 - 7/14 13 箇所

4) 現地での対応状況 <7月15日 9時00分現在>

【菊池川水系】

- ・排水ポンプ車(1台)派遣中
- ・照明車(1台)派遣中
- ・7/13 18:00 合志川 右岸 5k300~5k600の堤防裏部崩壊箇所の応急復旧工事に着手
- ・7/14 11:30 合志川 右岸 5k300右岸の舟島橋の被害拡大防止及び堤防被害を未然に防止するための、 土のう設置及び袋詰め根固め完了。

【白川水系】

・7/13 18:00 白川 右岸 16k100付近の護岸崩壊箇所の応急復旧工事に着手

【筑後川水系】

- ・排水ポンプ車(2台)派遣中
- ・照明車(6台)派遣中
- · 衛星通信車 (1台) 待機中
- <u>・遠隔制御監視カメラ(3台</u>)稼働中

【矢部川水系】

- ・排水ポンプ車(14台)派遣中 (うち中国地方整備局保有車 2台)
- ・照明車(11台)派遣中(うち中国地方整備局保有者 2台)
- 対策本部車(1台)派遣中
- ・監視カメラ(1台)稼働中
- 衛星通信装置(1台)派遣中

5. 国管理道路の情報

1) 規制状況 < 7月15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 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15日 9時00分現在>
 - ○国道 5 7 号 阿蘇市一の宮町坂梨 58k000~61k000
 - (1)58k880~910 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 復旧中(土砂撤去完了:約35m3、仮設防護柵施工中)
 - 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)
 - ⑦59k410~420 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:30袋)
 - ⑧59k430~440 法面崩壊 L=約10m 復旧中(土砂撤去完了:約30m3、大型土のう設置中)
 - 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:40袋)
 - ⑩60k490~520 法面崩壊 L=約30m 復旧中(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:610袋 仮設防護柵施工中)

- *照明車2台を派遣中
- *KU-SAT(衛星小型画像伝達装置)<u>1台稼働中、1台待機中。</u>
- * 待機支援車(2台)を派遣中

6. 対応状況

1) リエゾン派遣状況 <7月15日 10時30分現在 延べ94名派遣中>

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|---------|-----------|------------|
| 熊本市役所 | 5名 | 7/12 6:35 |
| 熊本市北区役所 | 3名 | 7/12 5:45 |
| 菊池市役所 | 4名 | 7/12 5:45 |
| 熊本県庁 | <u>8名</u> | 7/12 6:09 |
| 山鹿市役所 | 3名 | 7/12 5:53 |
| 大分県庁 | <u>7名</u> | 7/12 10:05 |
| 竹田市役所 | <u>6名</u> | 7/12 10:50 |
| 五木村役場 | 2名 | 7/12 11:05 |
| 人吉市役所 | 2名 | 7/12 16:10 |
| 阿蘇市役所 | <u>8名</u> | 7/12 14:30 |

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|------------|------------|--------------|
| 南阿蘇村役場 | <u>6名</u> | 7/12 17:50 |
| 中津市役所 | <u>10名</u> | 7/13 13:40 |
| 日田市役所 | <u>6名</u> | 7/13 14:15 |
| 上毛町役場 | 3名 | 7/13 14:27 |
| 福岡県庁 | <u>4名</u> | 7/14 8:10 |
| 久留米市役所 | <u>4名</u> | 7/14 8:10 |
| 柳川市役所 | <u>6名</u> | 7/14 11:20 |
| みやま市 | <u>2名</u> | 7/14 13:34 |
| 筑後市 | <u>3名</u> | 7/14 13:15 |
| <u>八女市</u> | <u>2名</u> | <u>派遣準備中</u> |
| 合 計 | <u>94名</u> | ※派遣人員は延べ人数 |

2) TEC-FORCE派遣状況 <7月15日 9時00分現在>

〇関東地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|------------|------|--------|
| 調整中(九地整管内) | 4名 | 移動中 |

○北陸地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|------------|------|------------|
| 調整中(九地整管内) | 1名 | 7/14 23:25 |

〇中部地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|------------|------|-----------|
| 調整中(九地整管内) | 11名 | 7/15 8:30 |

<u>〇近畿地方整備局より</u>

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|------------|------|-----------|
| 調整中(九地整管内) | 11名 | 7/15 9:00 |

〇中国地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|--------------------|------|--------|
| 福岡県 矢部川浸水地区被災調査 | 8名 | 移動中 |
| 調整中(九地整管内) | 4名 | 移動中 |

〇四国地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|--------------------|------|--------|
| 福岡県 矢部川浸水地区被災調査 | 5名 | 移動中 |
| 熊本県阿蘇市 土砂被災調査 | 5名 | 移動中 |
| 調整中(九地整管内) | 2名 | 移動中 |

〇九州地方整備局より

| 派遣先 | 派遣人数 | 派遣開始日時 |
|---------------------|------|------------|
| 大分県竹田市 道路・河川被災調査 | 6名 | 7/13 18:00 |
| 福岡県 矢部川浸水地区被災調査 | 12名 | 7/14 |

3) 他地整への支援依頼

【関東地方整備局】

・排水ポンプ車(3台)、照明車(3台)について派遣依頼。

【北陸地方整備局】

<u>・排水ポンプ車(4台)、照明車(4台)について派遣依頼。</u>

【中部地方整備局】

・排水ポンプ車(5台)、照明車(5台)について派遣依頼。

【近畿地方整備局】

・排水ポンプ車(2台)、照明車(2台)について派遣依頼。

【中国地方整備局】

・排水ポンプ車(5台)、照明車(5台)、待機支援車(1台)について派遣依頼。

【四国地方整備局】

・排水ポンプ車(2台)、照明車(2台)について派遣依頼。

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)
- 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)
- ・ 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. 九州内の県等管理施設等の被害状況 <7月14日 15時00分現在>

| | 河 川 | 土砂災害 | 道 路 |
|-------|-----|-------------|------------|
| 福岡県 | 0 | 0 | <u>45</u> |
| 佐 賀 県 | 0 | 0 | <u>11</u> |
| 長 崎 県 | 0 | 0 | 1 |
| 熊本県 | 3 | <u>13</u> | <u>40</u> |
| 大 分 県 | 0 | <u>6</u> | <u>37</u> |
| 宮崎県 | 0 | 1 | 0 |
| 鹿児島県 | 0 | <u>8</u> | 9 |
| 熊本市 | 0 | 0 | <u>2</u> |
| 合 計 | 3 | <u>28</u> _ | <u>145</u> |

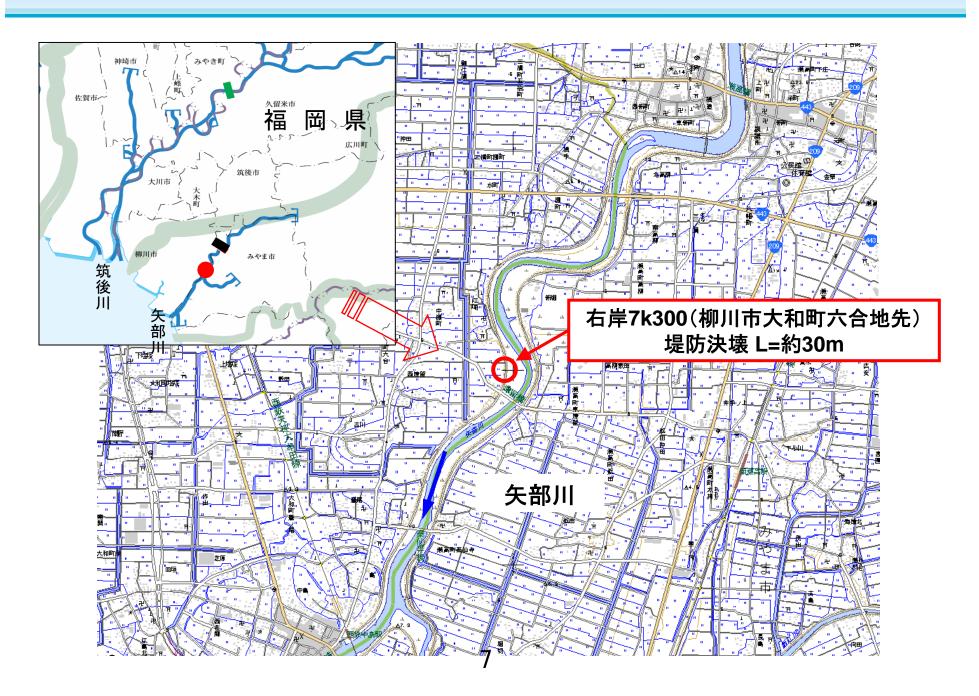
J

- * 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)





別添 ① 復旧に向けての対応状況(矢部川水系矢部川)





別添 ① 被災箇所対応状況(矢部川水系矢部川)





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

上図〇印の位置に、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。

| | | | | | | | | | | | | | | 2 | 012/7/15 | 11:20 | 現在 | |
|-------------------------|----------------|-------------|-----|-----|--------|----------|-----------|----------------|-------------------|-----------------|-------|----------|----------|-------|---------------|---------------|----------|---------------|
| 観測所所在地 | (よみがな) 観測所名 | <u>観測所名</u> | 水系名 | 河川名 | 水位 | 観測 時刻 | 水防団 待機 | 基 はん濫 注意 | 準水位(r 避難 判断 | n) はん濫 危険 | 計画高 | 位置 | 管理 区分 | 所管 | 水待 防機 団 | は注 ん意 濫 | 避判 難断 | は危 ん険 濫 |
| ひたしこぶちまち 大分県日田市小渕町 | こぶち | <u>小渕</u> | 筑後川 | 筑後川 | 2.44↓ | 11:20 | 2.20 | 3.00 | 4.00 | 4.50 | 5.55 | 右岸76.59k | 国河川 | 筑後川河川 | | 水防団待機2 | k位韓通! | |
| あさくらしかなまる 福岡県朝倉市金丸 | かなばるばし | 金丸橋 | 筑後川 | 佐田川 | 1.69↓ | 11:20 | 1.50 | 2.50 | 3.50 | 4.38 | 4.38 | 左岸 2.39k | 国河川 | 筑後川河川 | | 水防団待機2 | k位韓通! | |
| うきはしうきはまち 福岡県うきは市浮羽町 | あらせ | 荒瀬 | 筑後川 | 筑後川 | 3.41 ↓ | 11:20 | 3.40 | 5.00 | 5.90 | 6.30 | 10.43 | 左岸62.08k | 国河川 | 筑後川河川 | | 水防団待機2 | k位韓通! | |

◆水位情報は、直轄河川(九州20水系)の国管理区間で、水防団待機水位を越えている水位観測所を掲載しています。

