

令和2年度九州地方整備局の 防災対応について

令和3年3月24日



国土交通省 九州地方整備局

総括防災調整官 光武 孝弘



7月4日早朝〔熊本県球磨村渡大字地下地区〕

提供：球磨村 1

令和2年7月豪雨災害対応 <九州北部>

○ 7月6日からの九州北部を中心とした大雨により各地で河川の氾濫や浸水、土砂災害等が頻発

佐賀県



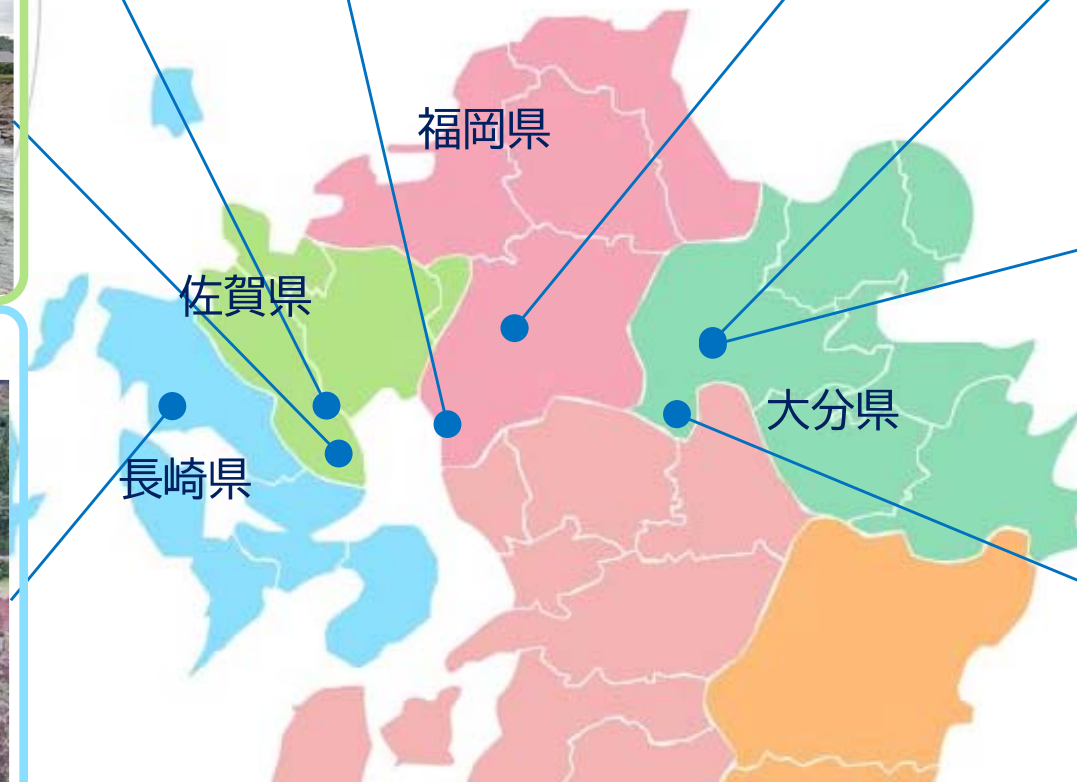
福岡県



大分県



長崎県



令和2年7月豪雨災害対応 <九州南部>

○ 7月3日からの熊本県南部を中心とした大雨により、鹿児島・宮崎両県内でも被害が発生

鹿児島県

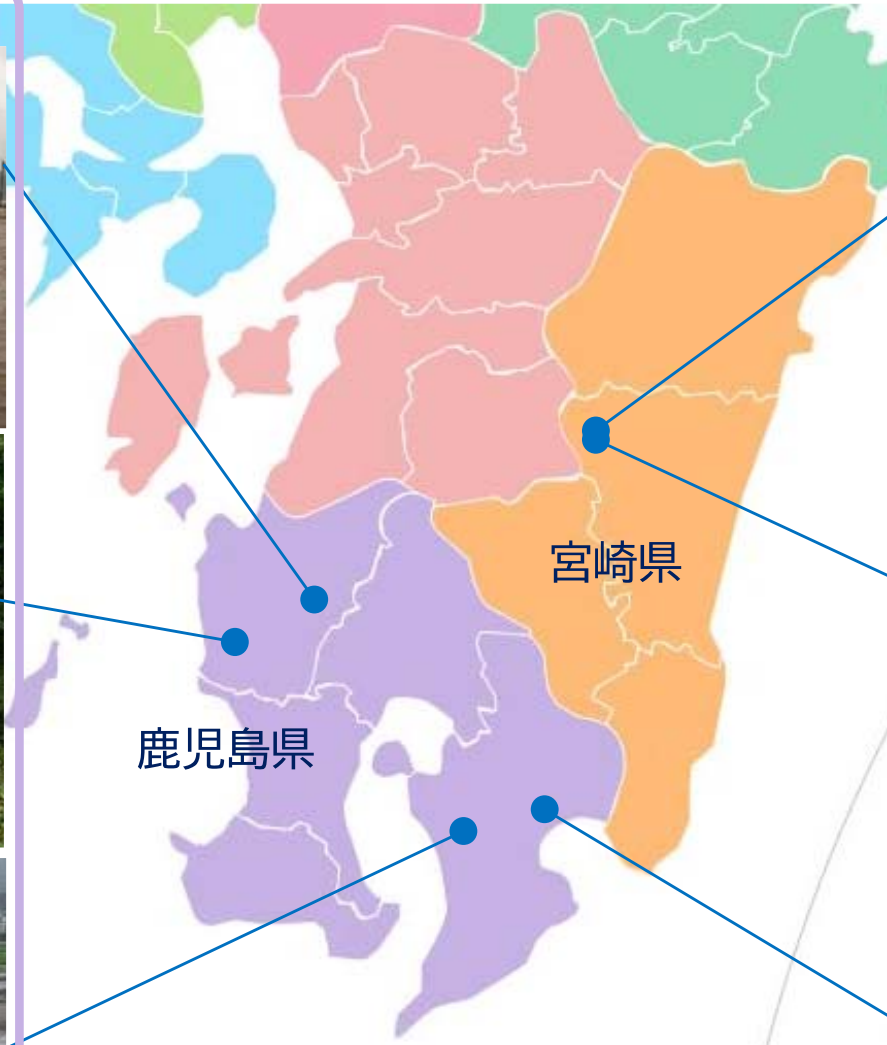
▽山野川の被災状況（伊佐市）
提供：鹿児島県



▽川内川支川百次川（薩摩川内市）
提供：鹿児島県



△高須川の被災状況（鹿屋市）
提供：鹿児島県



宮崎県

▽一ツ瀬川水系板谷川（西米良村）
提供：宮崎県



国道219号の被災



△国道219号の被災状況（西米良村）
提供：宮崎県

鹿児島県

△田原川の被災状況（志布志市）
提供：鹿児島県



令和2年7月豪雨災害対応<河川災害対応>

- 球磨川本川（人吉市）では、2箇所で堤防が決壊。24時間体制にて緊急復旧工事を実施。
- 現在、護岸等の災害復旧を行うとともに、河川内に堆積した土砂を撤去中。



わたり ● 渡排水施設（球磨川右岸52.9k付近）

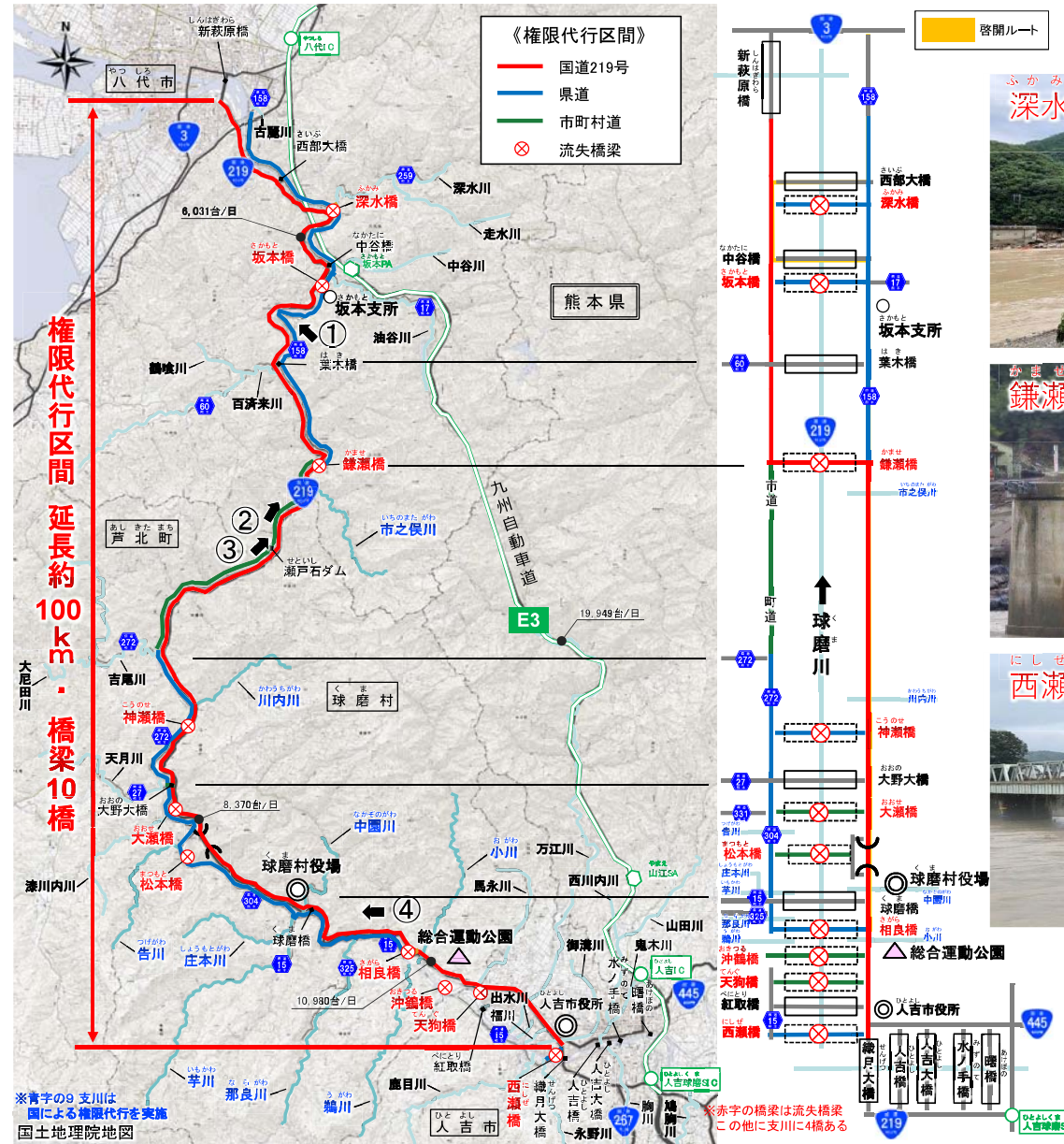


いまむら ● 今村排水施設（球磨川右岸53.7k付近）



令和2年7月豪雨災害対応<道路災害対応:権限代行>

道路法の改正(令和2年5月)を受け、県道等の災害復旧代行を初めて適用し、7月2日から球磨川に架かる10橋、兩岸道路約100kmの早期復旧に向け着手。8月1日に啓開を完了させ緊急車両が通行可能に。



令和2年7月豪雨災害対応<道路災害対応:権限代行>

- 通学路に指定されている西瀬橋は、応急組立橋による仮橋を架設し9月4日より通行可能に。
- 現在、道路の災害復旧、流出した橋桁の撤去、3橋で仮橋を設置中。

<被災状況概要>

○上部工：P2~P3間 約43m流失

○下部工：A2側護岸流失

<応急復旧>

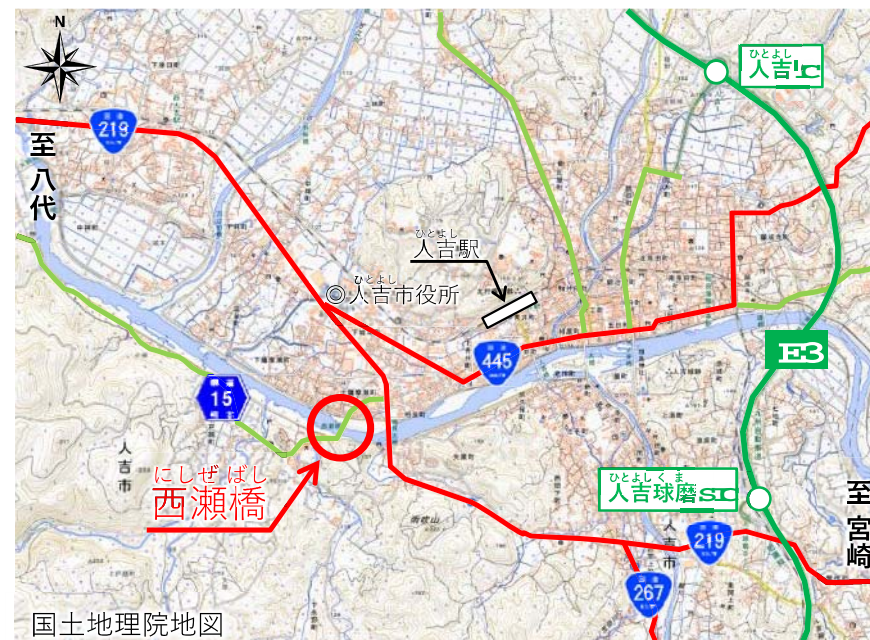
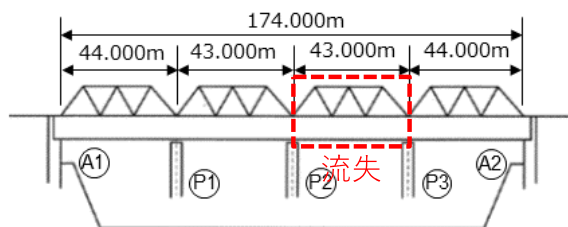
応急組立橋による仮橋架設

■西瀬橋諸元

橋長 : 174.0m

橋梁形式 : 4径間鋼単純トラス橋

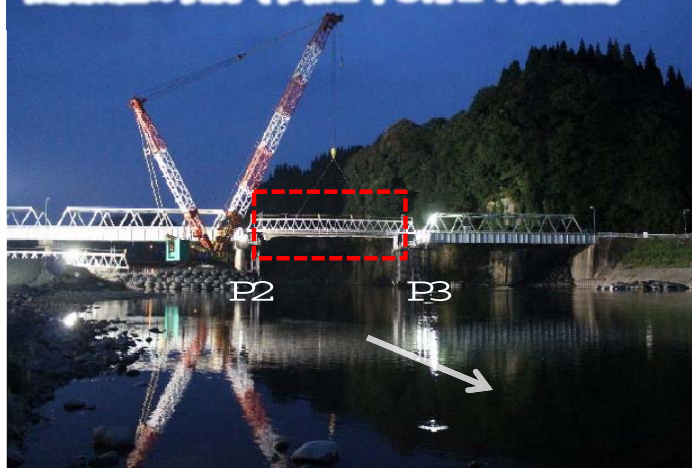
建設年次 : 1967年(昭和42年)



被災状況 (令和2年7月5日)



仮橋設置の状況 (令和2年8月21日時点)

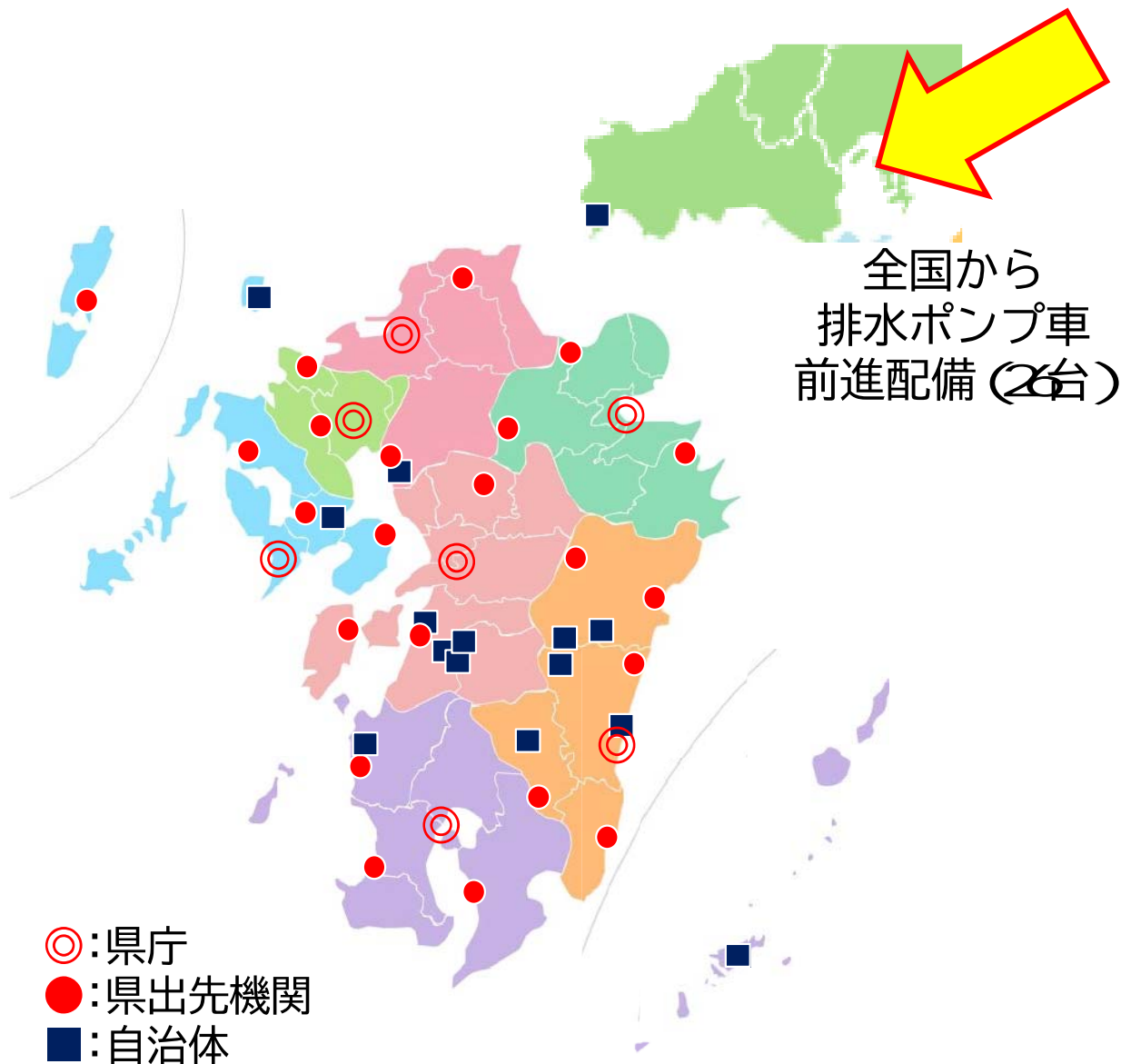


開通状況 (令和2年9月4日)



台風10号対応<全国各地からの応援体制>

- 全国各地から広域リエゾンを含めて4箇所リエゾン配置
- 台風通過後、概ね1日以内に現地に到着可能な箇所から全国から排水ポンプ車を前進配備



リエゾン派遣状況 【4 4箇所】

	県	県出先機関	自治体	離島
山口県			下関市	
福岡県	県庁	直方県土(直方市)	大牟田市	
		南筑後県土(大牟田市)		
佐賀県	県庁	唐津土木(唐津市)		
		杵藤土木(武雄市)		
長崎	県庁	県北振興局(佐世保市)	諫早市	対馬
		県央振興局(諫早市)		壱岐
		島原振興局(島原市)		
熊本	県庁	県北広域本部菊池振興局(菊池市)	八代市	
		県南広域本部八代振興局(八代市)	人吉市	
		天草広域本部天草振興局(天草市)	球磨村	
			五木村	
大分	県庁	佐伯土木(佐伯市)		
		日田土木(日田市)		
		中津土木(中津市)		
宮崎	県庁	日南土木(日南市)	宮崎市	
		都城土木(都城市)	都城市	
		高鍋土木(高鍋町)	西米良村	
		日向土木(日向市)	椎葉村	
鹿児島	県庁	西臼杵支庁土木課(高千穂町)	諸塚村	
		南薩振興局(南さつま市)	薩摩川内市	奄美大島
		北薩振興局(薩摩川内市)		
		大隅振興局(鹿屋市)		
	7県	21 出先機関	13 市村	3 離島

7月豪雨及び台風10号対応<気象台との合同記者会見>

- 九州地方整備局と福岡管区気象台は、命を守る早期の行動につながる適時適切な情報の発信のため、記者会見による危機感の共有を行っており、令和2年7月豪雨では8回、台風10号では6回実施
- 特別警報級の勢力で接近した台風10号では、海上保安庁第七管区海上保安本部や交通事業者なども参加し、災害の恐れや各交通機関の運行予定等を説明する等、最大級の警戒を呼びかけた



▲ 7月4日 (土) 5:30
福岡管区気象台と合同で記者会見(令和2年7月豪雨)



▲ 会見の様子(台風10号)



▲ 7月4日 (土) 10:30
福岡管区気象台と合同で記者会見(令和2年7月豪雨)



▲九州地方整備局 説明(台風10号)

- 国道3号福岡県岡垣町では車両スタックが発生し、国道3号佐賀県基山町等で交通渋滞が発生
- 事前に不要不急の外出を控えてもらうため、4者(九州地方整備局、九州運輸局、福岡管区気象台、NEXCO西日本九州支社)やNEXCO西日本九州支社との合同記者発表を実施



令和2年12月28日
 九州地方整備局
 九州運輸局
 福岡管区気象台
 NEXCO西日本九州支社

大雪に関する緊急発表
 ~お出かけ前の情報収集と雪道では万全の冬用装備を~

○九州では、12月30日からこの冬一番の強い寒気が流れ込み、31日にかけて大雪となるおそれがあります。【別紙-1】

○国土交通省九州地方整備局が管理する道路では、あらかじめ大雪時に集中的・効率的に除雪作業を実施するため、必要に応じて通行止めを行う「予防的通行規制区間」を設定しています。【別紙-2】

○公共交通機関においても、大規模かつ長時間にわたる遅延や運休が発生する恐れがあります。交通事業者の発表する情報、テレビ・ラジオ等の報道による情報の他、「九州のりものinfo.com(災害時等公共機関別運行(航)情報システム)」[<http://www.norimono-ifo.com/>]をご利用いただく等、最新「大雪に関する緊急発表」 令和2年12月28日 別紙-1

【道路利用者等への呼びかけ】

- 九州では、12月30日からこの冬一番の強い寒気が流れ込み、31日にかけて大雪となるおそれがあります。
- 雪積雪が降りない地域においても、突如の大雪による立ち往生等に警戒が必要です。
- 大雪により、道路において、視界不良による走行不能、積雪等による立ち往生が発生するおそれがあります。路面の凍結、積雪の孤立、着雪による停電や倒木にも注意が必要です。
- 平成27年2月6日から6日の大雪により、大分県の国道210号において、車輪約100台の渋滞が発生し停止車両が多数発生するなど、約9時間の通行止めが発生しました。
- ドライバーの方々は、不要不急の外出は控えて頂くなど、安全を最優先とする場合は、冬用タイヤやチェーンの早期装着の他、お出かけ前には道路に関する冬期道路情報の確認をお願いします。

【1. 今後の気象の見通し】
 令和2年12月30日から6日の大雪の予想

	12月30日	12月31日	1月1日
九州北部地方	大雪	大雪	大雪
九州南部	大雪	大雪	大雪

【2. 過去の大雪による被害事例】
 平成27年2月6日から平成27年2月6日にかけての大雪

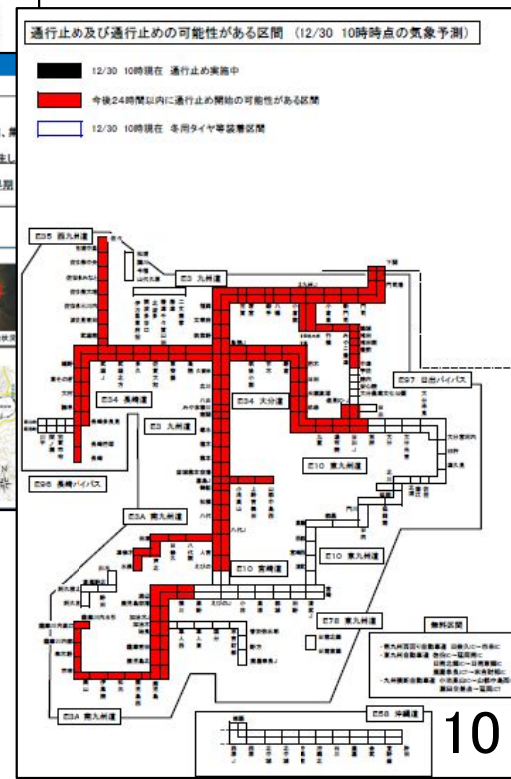
- 通行止め区間: 国道213号(大分県)
- 通行止め期間: 平成27年2月6日19時37分 ~ 平成27年2月6日5時00分(約9時間)
- 災害対策基本法に基づく自衛隊の出動: 21.4km

【気象状況】

- 九州では、12月30日からこの冬一番の強い寒気が流れ込みます。
- 九州北部では30日から31日にかけて、九州南部では31日に、警戒級の大雪になる可能性が高い地域があります。

※最新の気象情報をご利用ください。

4者合同で
 合同記者発表を実施



九州地方整備局
 NEXCO西日本
 連名で高速道路通行止め
 予測の発表

家畜伝染病(高病原性鳥インフルエンザ)対応

- 九州管内（福岡、大分、宮崎、鹿児島）で鳥インフルエンザが相次いで発生
- 九地整から各県へ支援として埋設作業場に照明車、消毒ポイントにバルーンライトを貸与



▲発生後作業状況（宮崎県日向市）



▲照明車稼働による夜間作業状況（宮崎県都農町）



▲照明車稼働状況（宮崎県日向市）

発生状況			令和3年3月3日現在 九州地方整備局 対応
県内 事例数	事例数	所在地	
福岡県	1事例	宗像市	バルーンライト貸与
大分県	1事例	佐伯市	照明車4台貸与
宮崎県	12事例	日向市、都城市、小林市、 宮崎市、日向市、都農町、新富町	照明車4台貸与
鹿児島県	1事例	さつま町	要請なし
全国	51事例	全17県	