

災 害 情 報

平成16年9月30日 10:00 現在

四国地方整備局災害対策本部

問合せ先 四国地方整備局企画部

企画調査官 黒川 純一良

TEL087-851-8061 (内線6060)

台風21号の影響による被害状況 (第5報)

【主な内容】

情報提供 (p 2)

- ・松山河川国道事務所において9月30日午前10:00に発信しました「国道11号新居浜市船木の災害による通行止めの仮復旧時期について」を情報提供します。

道路の状況 (p 3～9)

- ・四国地方整備局管理 (9:00 現在)

のり面崩落・土砂流出・路肩崩壊による全面通行止め  
国道11号、国道32号、国道33号で延べ3カ所

路面冠水による全面通行止め

国道11号で1カ所

土砂流出による片側交互通行

国道192号で1カ所

- ・各県管理 (9:00 現在)

国道193号、国道194号、国道195号、国道319号、国道379号、国道438号、国道439号、国道440号、国道441号、国道492号、国道494号で延べ36カ所において全面通行止め (事前通行規制、のり面崩壊等)

## 国道11号新居浜市船木の災害による 通行止めの仮復旧時期について

- ・国道11号新居浜市船木地先で、災害による土砂崩壊による通行止めについては、現在、崩壊土砂を撤去中ですが、仮設防護柵等の設置のため、片側交互通行による復旧時期は、明日となる見込みです。
- ・現在（30日午前9時）、本区間の迂回路はありません。
- ・通行止めによる前後の渋滞が著しいためしばらくの間ご利用をお控えいただきます  
ようご理解ご協力をお願いします。
- ・なお、新居浜船木地区での災害に関して、人的被害はありません。

平成16年9月30日 午前10時00分  
国土交通省四国地方整備局 松山河川国道事務所

### 問い合わせ

国土交通省 四国地方整備局 松山河川国道事務所

TEL (089)972-0034	FAX (089)972-8117
事業対策官 <small>はらだ</small> 原田 <small>やすし</small> 康 (内線208)	
調査第二課長 <small>ただ</small> 多田 <small>ともかず</small> 智和 (内線441)	

# 台風21号による通行規制図【直轄国道】

四国地整 道路部

H16.9.30 9:00現在

10 R11BP 9/29 18:45~(土砂流出)全止 L=0.1km  
9/30 6:00解除

8 R11 9/29 17:30~(路面冠水)全止 L=5.2km

4 R33 9/29 16:30~(のり面崩落)全止 L=0.2km

9 R11 9/29 18:00~(土砂流出)全止 L=1.2km

14 R11 9/29 19:20~(土砂流出)全止 L=5.9km  
9/29 22:50~片交 L=0.2km  
9/30 3:20解除

12 R30 9/29 19:00~(路面冠水)全止 L=0.4km  
9/29 21:00解除

11 R11 9/29 18:50~(路面冠水)全止 L=1.7km  
9/29 21:10解除

17 R11 9/29 20:30~(路面冠水)全止 L=0.7km  
9/29 23:15解除

18 R11 9/29 22:50~(路面冠水)全止 L=1.3km  
9/30 7:50解除

19 R32 9/30 00:40~(路肩崩壊)全止 L=11.0km

16 R11 9/29 21:00~(路面冠水)全止 L=0.5km  
9/29 21:30解除

1 R33 9/29 11:50~(雨)全止 L=20.3km(⑥)  
9/30 7:15解除

3 R33 9/29 15:10~(雨)全止 L=12.8km(⑦)  
9/30 7:15解除

15 R192 9/29 19:55~(土砂流出)全止 L=0.1km  
9/30 5:45~片交

6 R32 9/29 17:10~(雨)全止 L=2.2km(④-1)  
9/30 6:20解除

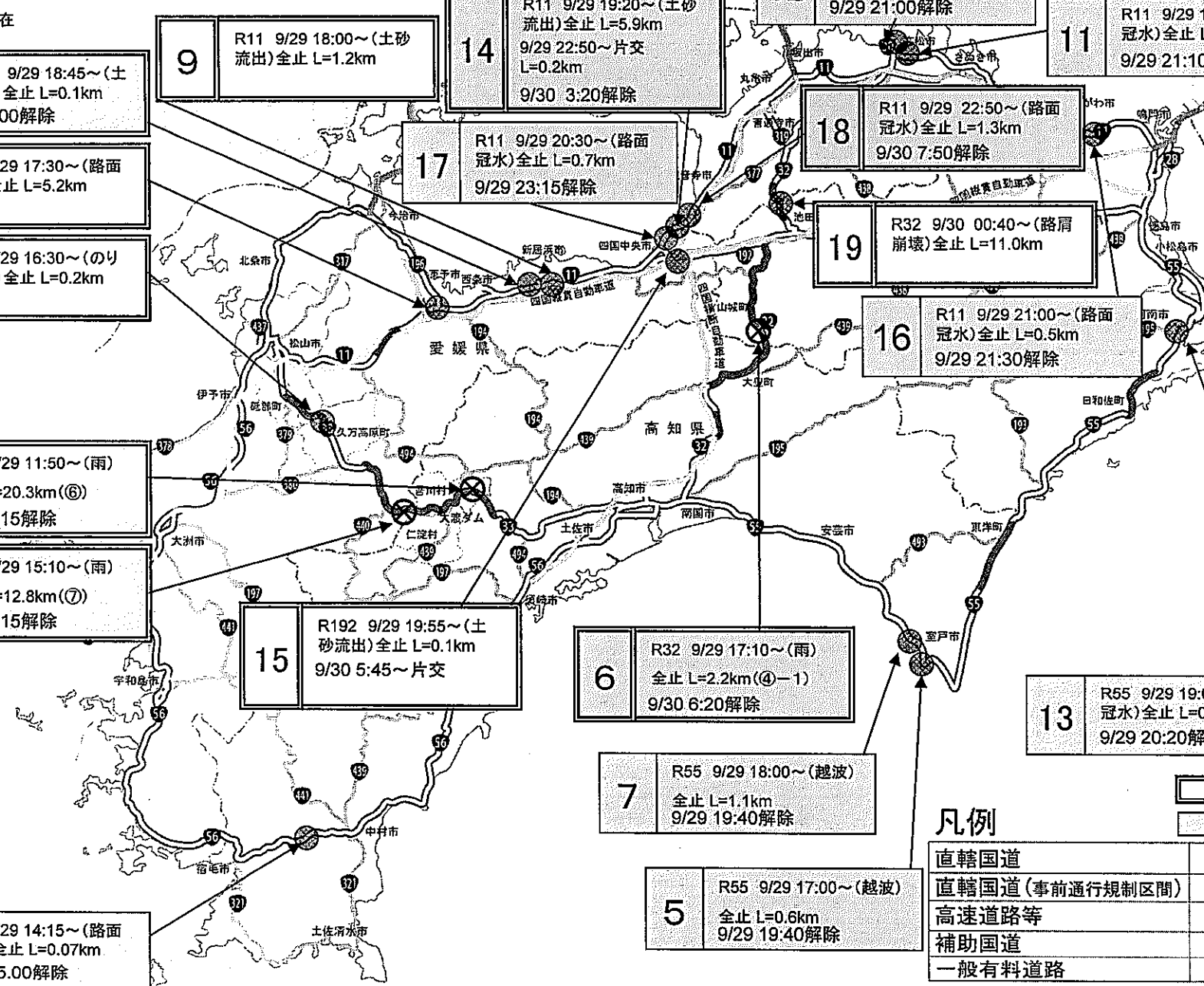
13 R55 9/29 19:00~(路面冠水)全止 L=0.2km  
9/29 20:20解除

7 R55 9/29 18:00~(越波)全止 L=1.1km  
9/29 19:40解除

5 R55 9/29 17:00~(越波)全止 L=0.6km  
9/29 19:40解除

2 R56 9/29 14:15~(路面冠水)全止 L=0.07km  
9/29 15:00解除

3



**凡例**

: 規制中  
 : 規制解除

直轄国道	———
直轄国道(事前通行規制区間)	———
高速道路等	———
補助国道	———
一般有料道路	———

※規制番号(規制左側の数値)は規制開始頃で付したものと

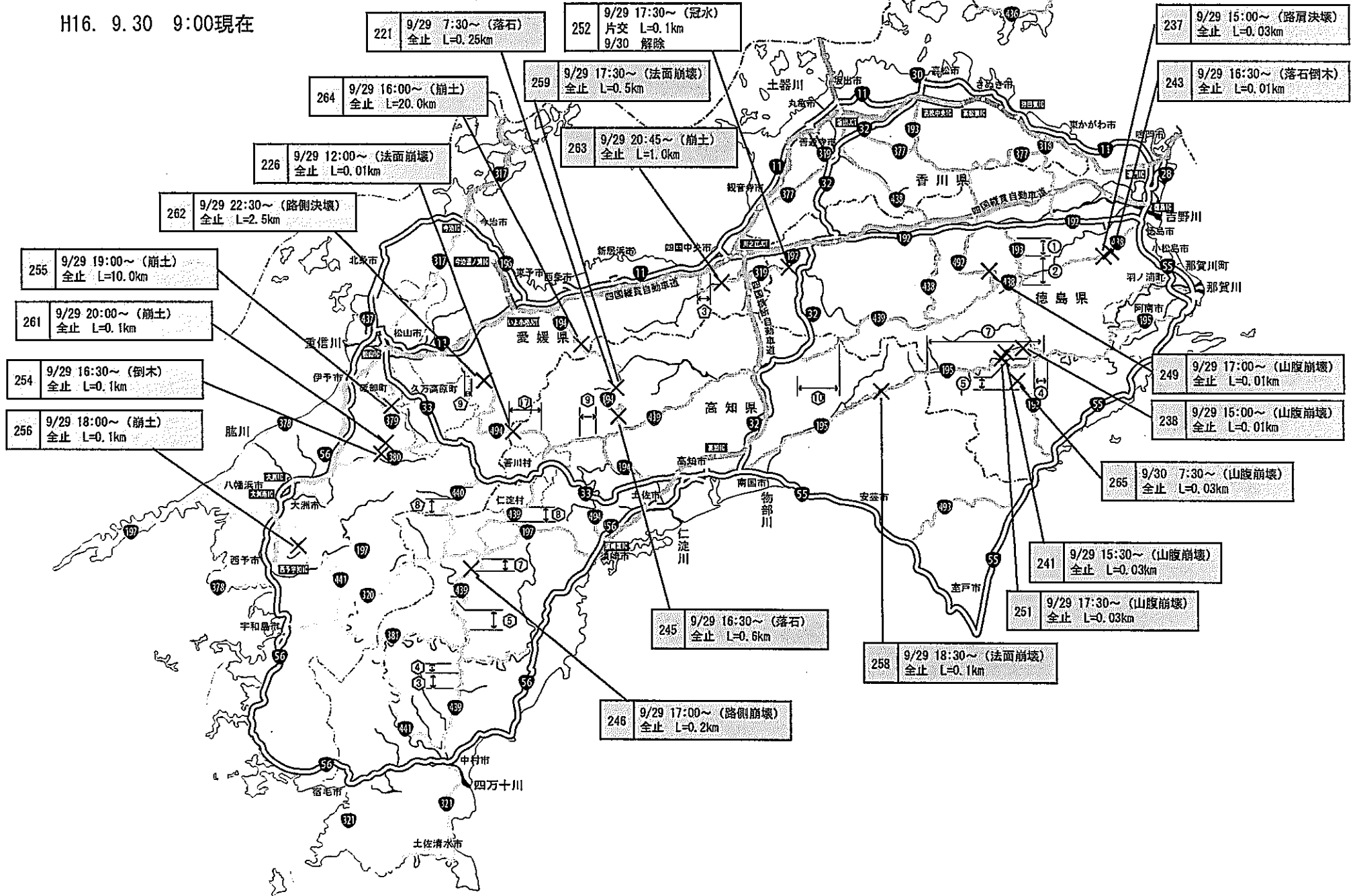
1001	路線		都道府県 県名	箇所		規制原因	規制原因			発生(規制)日時		規 制 延長	規制内容		現行規制等		復 旧		迂回路		被害状況		備 考	
	番号	路線名		始点	終点		規1	規2	規3	日時1	日時2		当初	現在	開始	日時	見	込	迂	回	人	身		物
1	33	一般国道33号	高知県	高岡郡越知町横倉	香川郡香川村森山字村々ミ	事前通行規制		250mm	雨	9/29	11:50	20.3	全面通行止め	解除	9/30	7:15								事前通行規制 区間番号⑥
2	56	一般国道56号	高知県	宿毛市平田町戸内	宿毛市平田町戸内	路面冠水・越波	災害	59mm	冠水	9/29	14:15	0.07	全面通行止め	解除	9/29	15:00								
3	33	一般国道33号	高知県	香川郡香川村森山字村々ミ	久万高原町柳井川	事前通行規制	事前	250mm	雨	9/29	15:10	12.8	全面通行止め	解除	9/30	7:15								事前通行規制 区間番号⑦
4	33	一般国道33号	愛媛県	松山市久谷町	松山市久谷町	法面崩落等	災害	170mm	法面崩落	9/29	17:00	0.2	全面通行止め	全面通行止め	9/29	17:00	未定		無し		無し	無し		
5	55	一般国道55号	高知県	須賀川市元	須賀川市元	路面冠水・越波	事前	39mm	越波	9/29	17:00	0.6	全面通行止め	解除	9/29	19:40								
6	32	一般国道32号	徳島県	三好郡山形町西平字島の上	三好郡山形町西平字村々ミ	事前通行規制	事前	150mm	雨	9/29	17:10	2.2	全面通行止め	解除	9/30	6:20								事前通行規制 区間番号⑨-1
7	55	一般国道55号	高知県	須賀川市香良川	須賀川市香良川	路面冠水・越波	事前	39mm	越波	9/29	18:00	1.1	全面通行止め	解除	9/29	19:40								
8	11	一般国道11号	愛媛県	周桑郡丹原町志川	周桑郡丹原町志川	路面冠水・越波	災害	208mm	冠水	9/29	17:30	5.2	全面通行止め	全面通行止め	9/29	17:30	未定		無し		無し	無し		河川氾濫による 流木の処理 中
9	11	一般国道11号	愛媛県	新居浜市船木	新居浜市船木	法面崩落等	災害	352mm	土砂流出	9/29	18:00	1.2	全面通行止め	全面通行止め	9/29	18:00	未定		無し		無し	無し		
10	11	一般国道11号	愛媛県	新居浜市船木	新居浜市船木	法面崩落等	災害	357mm	土砂流出	9/29	18:45	0.1	全面通行止め	解除	9/30	6:00								R110' 40' 3
11	11	一般国道11号	香川県	高松市松島二丁目	高松市番町	路面冠水・越波	災害	116mm	冠水	9/29	18:50	1.7	全面通行止め	解除	9/29	21:10								
12	30	一般国道30号	香川県	高松市玉藻町	高松市番町	路面冠水・越波	災害	116mm	冠水	9/29	19:00	0.4	全面通行止め	解除	9/29	21:00								

4



# 台風21号による通行規制図【県管理国道】

H16. 9. 30 9:00現在



ID01	路線名	県名	箇所		現況	規制原因			発生(規制)日時		規制延長	規制内容		現行規制等		復旧		迂回路		被害状況		備考
			始点	終点		規1	規2	規3	日時1	日時2		当初	現在	開始	日時	見込	迂	※	人身	物損	備考	
221	一般国道194号	高知県	土佐郡本川村戸中	土佐郡本川村戸中	前面崩落等	災害		落石	9/29	7:30	0.25	全面通行止	全面通行止	9/29	7:30	未定		無	無	無	無	
222	一般国道439号	高知県	香川郡吾北村新別	香川郡吾北村新別	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	8:00	4.1	全面通行止	全面通行止	9/29	8:00	未定		無	無	無	無	高知県9
223	一般国道439号	高知県	高岡郡仁淀村大植	高岡郡仁淀村大植	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	11:00	9.9	全面通行止	全面通行止	9/29	11:00	未定		無	無	無	無	高知県8
224	一般国道438号	徳島県	名西郡・美馬郡界	美馬郡・三好郡界	解除	事前	100	雨量	9/29	11:30	29.8	全面通行止	解除	9/30	8:00	解除		無	無	無	無	徳島県10
225	一般国道494号	高知県	香川郡池川町境野	香川郡池川町境野	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	12:00	11.5	全面通行止	全面通行止	9/29	12:00	未定		無	無	無	無	高知県17
226	一般国道494号	高知県	香川郡池川町境野	香川郡池川町境野	前面崩落等	災害		前面崩壊	9/29	12:00	0.01	全面通行止	全面通行止	9/29	12:00	未定		無	無	無	無	
227	一般国道193号	徳島県	那賀郡木沢村沢谷字釜ヶ谷	那賀郡上那賀町出合	解除	事前	150	雨量	9/29	12:30	18.2	全面通行止	解除	9/30	6:15	解除		無	無	無	無	徳島県3
228	一般国道193号	徳島県	那賀郡上那賀町出合	那賀郡上那賀町平谷	前面通行規	事前	150	雨量	9/29	12:30	4.1	全面通行止	全面通行止	9/29	12:30	未定		無	無	無	無	徳島県4
229	一般国道193号	徳島県	那賀郡上那賀町平谷	那賀郡・海部郡界	前面通行規	事前	150	雨量	9/29	12:30	23.2	全面通行止	全面通行止	9/29	12:30	未定		無	無	無	無	徳島県5
230	一般国道195号	徳島県	高知県・徳島県境	那賀郡上那賀町平谷	前面通行規	事前	100	雨量	9/29	12:30	39.3	全面通行止	全面通行止	9/29	12:30	未定		無	無	無	無	徳島県7
231	一般国道195号	徳島県	那賀郡上那賀町出合	那賀郡上那賀町小浜	解除	事前	100	雨量	9/29	12:30	6.5	全面通行止	解除	9/30	7:30	解除		無	無	無	無	徳島県8
232	一般国道193号	徳島県	麻植郡・名西郡界	名西郡神山町大中尾	前面通行規	事前	150	雨量	9/29	13:00	12.2	全面通行止	全面通行止	9/29	13:00	未定		無	無	無	無	徳島県2
233	一般国道438号	徳島県	麻植郡神山町入手楯	名西郡・美馬郡界	解除	事前	100	雨量	9/29	13:00	8.7	全面通行止	解除	9/30	7:20	解除		無	無	無	無	徳島県9
234	一般国道193号	徳島県	麻植郡山川町向坂(山川ノル)	麻植郡・名西郡界	前面通行規	事前	150	雨量	9/29	14:00	11.6	全面通行止	全面通行止	9/29	14:00	未定		無	無	無	無	徳島県1
235	一般国道439号	高知県	幡多郡大正町井津井谷	幡多郡大正町杵子峠	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	14:30	6.9	全面通行止	全面通行止	9/29	14:30	未定		無	無	無	無	高知県4
236	一般国道439号	高知県	幡多郡大正町下津井	幡多郡大正町大奈路	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	14:30	16.5	全面通行止	全面通行止	9/29	14:30	未定		無	無	無	無	高知県5
237	一般国道438号	徳島県	名西郡佐那河内村大字上宇根久保	名西郡佐那河内村大字上宇根久保	前面崩落等	災害		路肩決壊等	9/29	15:00	0.03	全面通行止	全面通行止	9/29	15:00	未定		有	無	無	無	
238	一般国道195号	徳島県	那賀郡上那賀町白石	那賀郡上那賀町白石	前面崩落等	災害		山腹崩壊	9/29	15:00	0.01	全面通行止	全面通行止	9/29	15:00	未定		有	無	無	無	
239	一般国道439号	高知県	高岡郡東津野村番城	高岡郡東津野村下折渡	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	15:00	7.5	全面通行止	全面通行止	9/29	15:00	未定		無	無	無	無	高知県7
240	一般国道439号	高知県	中村市杵子峠	中村市住次郎	前面通行規	事前	200	雨量	9/29	15:00	8.9	全面通行止	全面通行止	9/29	15:00	未定		無	無	無	無	高知県3
241	一般国道195号	徳島県	那賀郡木頭村字小見野々	那賀郡木頭村字小見野々	前面崩落等	災害		山腹崩壊	9/29	15:30	0.03	全面通行止	全面通行止	9/29	15:30	未定		有	無	無	無	
242	一般国道438号	徳島県	三好郡・美馬郡界	美馬郡一宇村桑平	解除	事前	100	雨量	9/29	16:00	14.1	全面通行止	解除	9/30	8:00	解除		無	無	無	無	徳島県12

7

243	一般国道 438号	徳島県	名西郡佐 那河内村 大字上字 井開	名西郡佐 那河内村 大字上字 井開	去面崩落等	災害		土石倒木	9/29	16:30	0.01	全面通行止	全面通行止	9/29	16:30	未定	有	無	無	無	
244	一般国道 438号	徳島県	美馬郡・ 三好郡界	三好郡・ 美馬郡界	解除	事前	100	雨量	9/29	16:30	2.1	全面通行止	解除	9/30	8:00	解除	無	無	無	無	徳島県11
245	一般国道 194号	高知県	吾川郡吾 北村菊瀬	吾川郡吾 北村菊瀬	去面崩落等	災害		落石	9/29	16:30	0.6	全面通行止	全面通行止	9/29	16:30	未定	無	有	無	無	本川村約 500人 吾北村約 500人
246	一般国道 439号	高知県	高岡郡猪 原町下折 渡	高岡郡猪 原町下折 渡	去面崩落等	災害		路側崩壊	9/29	17:00	0.2	全面通行止	全面通行止	9/29	17:00	未定	無	無	無	無	
247	一般国道 494号	愛媛県	東温市間 屋	東温市河 之内	前通行規	事前	100	雨量	9/29	16:00	10.0	全面通行止	全面通行止	9/29	16:00	未定	無	無	無	無	愛媛県9
248	一般国道 440号	愛媛県	久万高原 町西谷	久万高原 町西谷	前通行規	事前	200	雨量	9/29	16:30	6.8	全面通行止	全面通行止	9/29	16:30	未定	無	無	無	無	愛媛県8
249	一般国道 492号	徳島県	美馬郡木 原平村向 檜原	美馬郡木 原平村向 檜原	去面崩落等	災害		山腹崩壊	9/29	17:00	0.01	全面通行止	全面通行止	9/29	17:00	未定	無	無	無	無	
250	一般国道 193号	徳島県	那賀郡・ 海部郡界	海部郡海 南町神野 神野橋	解除	事前	150	雨量	9/29	17:30	18.5	全面通行止	解除	9/29	22:00	解除	無	無	無	無	徳島県6
251	一般国道 195号	徳島県	那賀郡木 原村助字 林	那賀郡木 原村助字 林	去面崩落等	災害		山腹崩壊	9/29	17:30	0.03	全面通行止	全面通行止	9/29	17:30	未定	有	無	無	無	
252	一般国道 319号	徳島県	三好郡山 城町黒川	三好郡山 城町黒川	解除	災害		路面冠水	9/29	17:30	0.1	側交互通	解除	9/30	8:00	解除	無	無	無	無	
253	一般国道 439号	徳島県	美馬郡・ 三好郡界	徳島県・ 高知県境	解除	事前	150	雨量	9/29	18:30	42.6	全面通行止	解除	9/30	8:00	解除	無	無	無	無	徳島県13
254	一般国道 379号	愛媛県	小田町宮 ノ谷	小田町宮 ノ谷	去面崩落等	災害		倒木	9/29	16:30	0.1	全面通行止	全面通行止	9/29	16:30	未定	無	無	無	無	
255	一般国道 379号	愛媛県	砥部町千 足	広田村玉 谷	去面崩落等	災害		崩土	9/29	19:00	10.0	全面通行止	全面通行止	9/29	19:00	未定	無	無	無	無	
256	一般国道 441号	愛媛県	西予市野 村町鳥鹿 野	西予市野 村町鳥鹿 野	去面崩落等	災害		崩土	9/29	18:00	0.1	全面通行止	全面通行止	9/29	18:00	未定	有	無	無	無	
257	一般国道 319号	愛媛県	四国中央 市具定町	四国中央 市金砂町 平野山	前通行規	事前	200	雨量	9/29	18:00	4.5	全面通行止	全面通行止	9/29	18:00	未定	無	無	無	無	愛媛県3
258	一般国道 195号	高知県	香美郡物 部村岡ノ 内	香美郡物 部村別府	去面崩落等	災害	崩土 100m	法面崩壊	9/29	18:30	0.1	全面通行止	全面通行止	9/29	18:30	未定	無	無	無	無	部村約130
259	一般国道 194号	高知県	土佐郡本 川村戸中	土佐郡本 川村戸中	去面崩落等	災害	崩土 400m	法面崩壊	9/29	17:30	0.5	全面通行止	全面通行止	9/29	17:30	未定	無	無	無	無	
260	一般国道 439号	高知県	長岡郡大 豊町京柱	長岡郡大 豊町薬生	前通行規	事前	200	雨量	9/29	18:00	15.3	全面通行止	全面通行止	9/29	18:00	未定	無	無	無	無	高知県10
261	一般国道 379号	愛媛県	広田村玉 谷	広田村玉 谷	去面崩落等	災害		崩土	9/29	20:00	0.1	全面通行止	全面通行止	9/29	20:00	未定	無	無	無	無	
262	一般国道 494号	愛媛県	久万高原 町笠方	久万高原 町笠方	去面崩落等	災害		路側決壊	9/29	22:30	2.5	全面通行止	全面通行止	9/29	22:30	未定	無	無	無	無	
263	一般国道 319号	愛媛県	四国中央 市新宮町 馬立	四国中央 市新宮町 馬立	去面崩落等	災害		崩土	9/29	20:45	1.0	全面通行止	全面通行止	9/29	20:45	未定	無	無	無	無	
264	一般国道 194号	愛媛県	西条市中 野乙	西条市蒸 風山	去面崩落等	災害		崩土	9/29	16:00	20.0	全面通行止	全面通行止	9/29	16:00	未定	無	無	無	無	
265	一般国道 193号	徳島県	南町皆ノ 瀬 東又 橋の下2 00mの 所	南町皆ノ 瀬 東又 橋の下2 00mの 所	去面崩落等	災害		山腹崩壊	9/30	7:30	0.0	全面通行止	全面通行止	9/30	7:30	未定	無	無	無	無	



# 台風21号による通行規制等について(補助国道・地方道)

地域道路課

[H16.9.30 09:00現在]

## ●補助国道

県名	通行止め箇所数					現在継続中					備考
	法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	
徳島県	7	13	1		21	7	5	0		12	
香川県					0					0	
愛媛県	7	3			10	7	3			10	
高知県	6	8			14	6	8			14	
計	20	24	1	0	45	20	16	0	0	36	

## 号線別

号線	県	通行止め箇所数					現在継続中					備考
		法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	
193	徳島	1	6			7	1	4			5	
194	愛媛	1				1	1			1		
194	高知	3				3	3			3		
195	徳島	3	2			5	3	1		4		
195	高知	1				1	1			1		
319	徳島			1		1			0	0		
319	愛媛	1	1			2	1	1		2		
379	愛媛	3				3	3			3		
438	徳島	2	4			6	2	0		2		
439	徳島		1			1		0		0		
439	高知	1	7			8	1	7		8		
440	愛媛		1			1		1		1		
441	愛媛	1				1	1			1		
492	徳島	1				1	1			1		
494	愛媛	1	1			2	1	1		2		
494	高知	1	1			2	1	1		2		
計		20	24	1	0	45	20	16	0	0	36	

## ●地方道

県名	通行止め箇所数					現在継続中					備考
	法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	法面崩壊	事前通行規制	路面冠水	その他	計	
徳島県	10	11	9		30	9	6	8		23	
香川県	3	15	5		23	3	3	1		7	
愛媛県	31	10	18		59	26	10	6		42	
高知県	3	36	7		46	3	31	3		37	
計	47	72	39	0	158	41	50	18	0	109	

## ●災害等(継続中)

- 高知県: 国道194号(本川村戸中)落石
- 高知県: 国道494号(池川町境野)法面崩壊
- 徳島県: 国道438号(佐那河内村大字上字桜久保)路肩決壊
- 徳島県: 国道195号(上那賀町白石)山腹崩壊
- 徳島県: 国道195号(木頭村字小見野々)山腹崩壊
- 徳島県: 国道438号(佐那河内村大字上字井開)落石倒木
- 高知県: 国道194号(吾北村荷瀧)落石
- 高知県: 国道439号(禰原町下折渡)路側決壊
- 徳島県: 国道492号(木屋平村向櫻原)山腹崩壊
- 徳島県: 国道195号(木頭村助字林)山腹崩壊
- 愛媛県: 国道379号(小田町宮ノ谷)倒木
- 愛媛県: 国道379号(砥部町千足~広田村玉谷)崩土
- 愛媛県: 国道441号(西予市野村町鳥鹿野)崩土
- 高知県: 国道195号(物部村岡ノ内~別府)法面崩壊
- 高知県: 国道194号(本川村戸中)法面崩壊
- 愛媛県: 国道379号(広田村玉谷)崩土
- 愛媛県: 国道494号(久万高原町笠方)路側決壊
- 愛媛県: 国道319号(四国中央市新宮町馬立)崩土
- 愛媛県: 国道194号(西条市中野乙~寒風山)崩土
- 徳島県: 国道193号(海南町皆ノ瀬)山腹崩壊

# 河川関係

## 1. 直轄河川の状況

### ●直轄河川の状況

#### ・危険水位を超えた河川

事務所名	水系名	河川名	観測所名	危険水位	最高水位
徳島河川国道事務所	吉野川	吉野川	池田	8.15	8.44
大洲河川国道事務所	肱川	肱川	大洲第二	5.20	5.28

#### ・警戒水位を超えた河川

事務所名	水系名	河川名	観測所名	警戒水位	最高水位
中村河川国道事務所	渡川	中筋川	磯の川	5.50	6.37
松山河川国道事務所	重信川	重信川	出合	3.00	3.89
高知河川国道事務所	仁淀川	仁淀川	伊野	6.60	6.66
香川河川国道事務所	土器川	土器川	祓川橋	2.70	3.73
徳島河川国道事務所	吉野川	旧吉野川	大寺橋	2.15	2.51

#### ・指定水位を超えた河川

事務所名	水系名	河川名	観測所名	指定水位	最高水位
那賀河川事務所	那賀川	那賀川	古庄	3.50	4.96
中村河川国道事務所	渡川	四万十川	具同	5.00	6.42
中村河川国道事務所	渡川	後川	秋田	3.80	4.49

最高水位は、平成16年9月30日 9時00分現在で速報値。

### ●河川の被害状況

#### ・直轄管理区間

事務所名	水系名	河川名	市町村名	浸水家屋数		家屋損壊数		被害状況等
				床上	床下	全壊	半壊	
大洲河川国道事務所	肱川	矢落川	大洲市	3	14			
大洲河川国道事務所	肱川	肱川	大洲市	1				
高知河川国道事務所	仁淀川	宇治川	伊野町		20			
徳島河川国道事務所	吉野川	旧吉野川	北島町		1			
徳島河川国道事務所	吉野川	旧吉野川	鳴門市		5			
徳島河川国道事務所	吉野川	吉野川	池田町		1			
徳島河川国道事務所	吉野川	吉野川	三好町	1				
徳島河川国道事務所	吉野川	吉野川	三加茂町		1			

### ●土砂災害等の被害状況

#### ・直轄砂防区域

県名	人的被害			家屋損壊数		被害状況	避難状況
	死者	行方不明	負傷者	全壊	半壊		
高知県							39人
徳島県							3人

※30日9時現在で速報値

### ●ダムによる洪水調節の状況(一級河川)

現在、洪水調節を行っているダムはありません。(30日9時現在)

#### 【用語の解説】(※必要なものを記入)

直轄河川: 国土交通省が管理する河川

直轄砂防区域: 国土交通省が工事する砂防区域

危険水位: 洪水による氾濫の危険が生じる水位。

警戒水位: 水害に備えて水防団が出勤し、河川の警戒にあたる目安となる水位。

指定水位: 各水防機関が、水防活動に対して準備する目安となる水位。

洪水調節: 洪水をダムに一時的に貯留し、河川が氾濫しないように調節して放流すること。