

お知らせ

平成 28 年 11 月 30 日

<同時資料提供先>

合同庁舎記者クラブ・鳥取県政記者会・島根県政記者会 岡山県政記者クラブ・広島県政記者クラブ・山口県政記者クラブ 山口県政記者会・山口県政滝町記者クラブ 中国地方建設記者クラブ

冬期の円滑な道路交通の確保の取り組みについて

近年、中国地方整備局管内では記録的な大雪の際に、立ち往生車両による長時間の直轄国道の通行止めが発生しています。

中国地方整備局としては、立ち往生車両による長時間の通行止めを 防止するために、これらの発生する恐れのある箇所を「**除雪優先区間**」 として重点監視し、通行止めの恐れがある場合は早めに通行止めを行 い、集中的に除雪を実施します。

また、冬期の円滑な道路交通を確保するために、国・県・市等の関係者が連携・協力し、以下の取り組みを実施します。

取組 1. 早期通行止めの実施及び集中除雪による道路交通の確保

取組 2. 除雪・雪害対応の強化

取組 3. 関係機関との連携強化

取組4. 道路利用者に対する情報提供の充実

お出かけ前の冬期道路情報の確認や早めの冬用タイヤ装着等についてご理解とご協力をお願いいたします。

○問い合わせ先

国土交通省 中国地方整備局 TEL 082-221-9231 (代表)

道路部 道路管理課長 平山 和弘 (内線4411)

(担当) 道路管理課 課長補佐 井町 和正 (内線4412)

(広報担当窓口) 広報広聴対策官 坂屋 政党 (内線2117)

企画部 環境調整官 松本 治男 (内線3114)

取組1. 早期通行止めの実施及び集中除雪による道路交通の確保

① 立ち往生車両が発生する恐れのある区間をあらかじめ「除雪優先区間」に 設定し、重点的な監視に努めます。

- 過去の立ち往生車両(スタック車両)の発生箇所やスタック車両の発生する可能性の高い峠部等の勾配の急な区間などについて、あらかじめ「除雪優先区間」とします。
- ・降雪の際は「除雪優先区間」をリアルタイムに監視できるようカメラ等を設置し重点的に監視します。

【除雪優先区間】

http://www.cgr.mlit.go.jp/chiki/doyroj/snow/snow.htm

・また、気象状況や道路利用状況を踏まえ、除雪機械を事前に通行止め 予定区間内に配備し早期の除雪ができるように取り組みます。

②立ち往生車両による通行途絶の恐れのある場合は、早期に通行止めを行い、集中除雪による早期交通開放に努めます。

- 「大型車等の立ち往生が発生」もしくは、「大規模な立ち往生の発生 の恐れがある場合」には、各県警察と連携のうえ、早い段階で通行止 め措置を行い、集中的・効率的な除雪作業を実施することにより、迅 速に交通開放するよう努めます。
- 交通開放にあたっては、警察と連携をとり、冬用タイヤ装着規制等の 実施により、再度の立ち往生の防止に努めます。
- 緊急車両の通行を確保する必要がある場合には、災害対策基本法に基づく道路の区間を指定し、道路管理者自らが立ち往生車両の移動措置等を迅速に行います。
- ■平成26年12月5日 島根県飯石郡飯南町上赤名での雪害対応写真

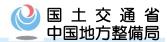


除雪作業状況

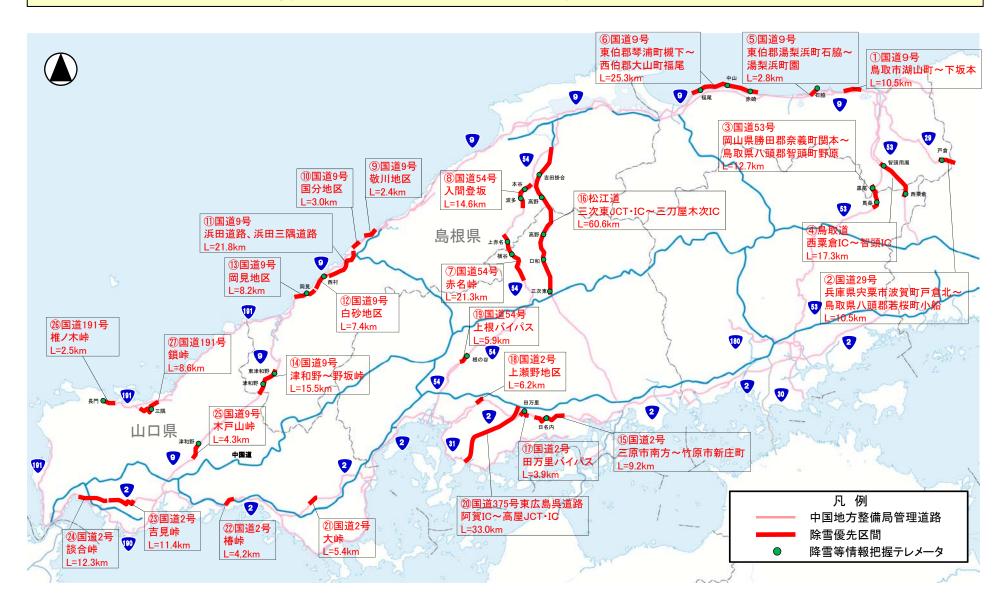


除雪車によるけん引状況

平成28年度 除雪優先区間位置図



中国地方整備局が管理している道路のうち、大型車等の立ち往生車両が発生する恐れが高い27区間を「除雪優先区間」に指定して、大雪時には通行止めを行い、集中的な除雪により、立ち往生車両の発生を防止します。 その他の区間においても、降雪状況等により通行止めを行う場合があります。

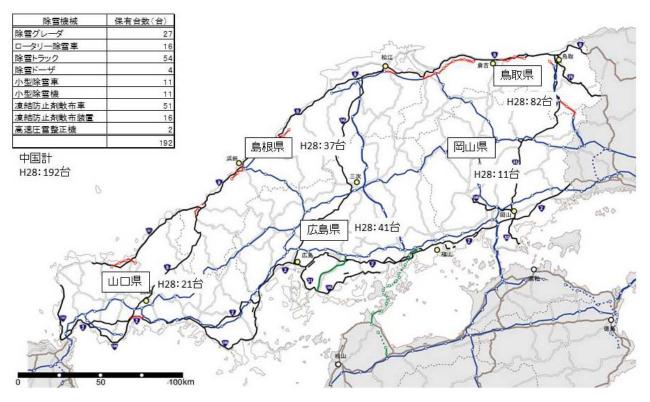


番号	県	路線	箇所名•区間	延 長 (km)
1	鳥取県	9	鳥取市湖山町~下坂本	10. 5
2	兵庫県 鳥取県	29	兵庫県宍粟市波賀町戸倉北~ 鳥取県八頭郡若桜町小船	10. 5
3	岡山県 鳥取県	53	岡山県勝田郡奈義町関本~ 鳥取県八頭郡智頭町野原	12. 7
4	岡山県 鳥取県	鳥取道	西粟倉IC~智頭IC	17. 3
5	鳥取県	9	東伯郡湯梨浜町石脇~湯梨浜町園	2.8
6	鳥取県	9	東伯郡琴浦町槻下~西伯郡大山町福尾	25. 3
7	広島県 島根県	54	赤名峠 三次市布野町下布野~ 飯石郡飯南町上赤名	21. 3
8	島根県	54	入間登坂 飯石郡飯南町花栗~ 雲南市掛合町掛合平岩	14. 6
9	島根県	9	敬川地区 江津市敬川町~江津市波子町	2. 4
10	島根県	9	国分地区 浜田市久代町〜浜田市国分町	3.0
(1)	島根県	9	浜田道路 浜田市下府町〜浜田市熱田町 浜田三隅道路 浜田市原井町〜浜田市三隅町	21.8
12	島根県	9	白砂地区 浜田市三隅町〜浜田市三隅町三隅	7.4
13	島根県	9	岡見地区 浜田市三隅町三隅~ 浜田市三隅町岡見	8. 2
<u>(14)</u>	島根県 山口県	9	鹿足郡津和野町直地~山口市阿東徳佐上	15. 5
15	広島県	2	三原市南方~竹原市新庄町	9. 2
16	広島県 島根県	松江道 (中国やまなみ街道)	三次東JCT・IC~三刀屋木次IC	60.6
17)	広島県	2	田万里バイパス 竹原市田万里町〜 東広島市西条町上三永	3. 9
18	広島県	2	上瀬野地区 東広島市志和町七条椛坂~ 広島市安芸区上瀬野1丁目	6. 2
19	広島県	54	上根バイパス 広島市安佐北区大林町〜 安芸高田市八千代町上根	5.9
20	広島県	375 (東広島呉道路)	阿賀IC~高屋JCT・IC	33.0
21)	山口県	2	大峠 岩国市周東町西長野〜周南市原	5. 4
22	山口県	2	椿峠 周南市戸田~防府市富海	4. 2
23	山口県	2	吉見峠 宇部市瓜生野~山陽小野田市郡	11. 4
24	山口県	2	談合峠 宇部市船木~下関市松屋	12. 3
25	山口県	9	木戸山峠 山口市宮野上	4. 3
26	山口県	191	椎の木峠 長門市日置上〜長門市西深川	2. 5
27)	山口県	191	鎖峠 長門市三隅上~萩市三見	8.6

取組2. 除雪・雪害対応の強化

① 除雪機械を適切に配置し円滑な冬季道路交通の確保を図ります

• 除雪機械を適切に配置し、気象状況や道路の利用状況を踏まえて適切なタイミングで除雪等を実施し、円滑な冬季道路交通の確保を図ります。





凍結防止剤散布車



除雪トラック



除雪グレーダ



ロータリー除雪車

② 車両移動機器等の強化及び資機材の適切な配置を行います

- ・緊急車両を通行させるために立ち往生車両の移動の必要が生じた際には、災害対策基本法第76条の6により、車両の移動措置等を行います。
- ・立ち往生車両をフォークリフトや人力により移動させることができる 車両移動用機器について各事務所へ追加配備を行っています。



車両移動用アタッチメント



車両移動用機器 (一軸一体型(奥)、一輪型(手前))

审而	移動	用機器配備数
=	17ペ モハ	TT 155 25 HI JIH 5X

種類		配備数(基)		
		(H27)	(H28)	増減
車両移動用アタッチメント		2	2	±0
車両移動用機器	一軸一体型 (一般名称:ドーリー)	11	22	+11
	ー輪型 (一般名称:ゴージャッキ)	52	54	+2

③車両移動等に関する災害時の協定を結び体制を強化しています。

- ・立ち往生車両の移動措置を速やかに実施できるよう、JAF及び災害 応急対策協定業者と車両移動措置に関する協定を結び体制を強化しま した。
 - (1)各事務所とJAF各県支部で協定を締結
 - (2)各事務所と災害応急対策協定業者で協定を締結

JAF との協定

各事務所の災害応急対策協定業者

鳥取河川国道事務所 倉吉河川国道事務所 島根支部 協山支部 協山支部 協山支部 協山河川国道事務所 協山河川国道事務所 本温山河川国道事務所 本島支部 本温山河川国道事務所 本島国道事務所 本島国道事務所 山口河川国道事務所	日本自動車連盟(JAF)	国土交通省 中国地方整備局
鳥取支部 松江国道事務所 島根支部 浜田河川国道事務所 岡山支部 岡山国道事務所 広島支部 福山河川国道事務所 山口支部 三次河川国道事務所 広島国道事務所		鳥取河川国道事務所
島根支部 浜田河川国道事務所 岡山支部 岡山国道事務所 福山河川国道事務所 「「」」 「「」」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」		倉吉河川国道事務所
□山支部 □山国道事務所 □山東道事務所 □山東部 □山東部 □山東部 □山東道事務所 □次河川国道事務所 □次河川国道事務所 □広島国道事務所	鳥取支部	松江国道事務所
広島支部 福山河川国道事務所 三次河川国道事務所 広島国道事務所	島根支部	浜田河川国道事務所
山口支部 三次河川国道事務所 広島国道事務所	岡山支部	岡山国道事務所
広島国道事務所	広島支部	福山河川国道事務所
	山口支部	三次河川国道事務所
山口河川国道事務所		広島国道事務所
		山口河川国道事務所

事務所名	協定業者数
鳥取	16
倉吉	21
松江国道	39
浜田	21
岡山国道	14
福山	13
三次	18
広島国道	41
口口	48
合計	231

④災対法に基づく立ち往生車両の移動訓練等を実施します。

・立ち往生車両が発生した場合、車両移動がスムーズにできるように、 通行止め図上訓練や災害対策基本法に基づく車両移動訓練を実施し、 実働能力の向上を図ります。

《訓練の実施状況》

机上での情報伝達、DIG訓練*及び車両移動用機器を利用して移動・牽引する 実動訓練を実施しています。12月上旬までに訓練を実施する予定です。

※DIG訓練: Disaster Imagination Gameの略で災害図上訓練手法の1つ

各事務所の訓練実施状況

事務所名	雪害対応訓練		立ち往生車両等 の車両移動訓練		
1-33M H	訓練内容	実施時期 (予定含む)	訓練内容	実施時期 (予定含む)	
鳥取	情報伝達(DIG)訓練	H28.11.14	実働	H28.11.9	
局収	国道9号雪害対策訓練	H28.12.2	天倒		
倉吉	情報伝達訓練	H28.11.16	実働	H28.11.9	
松江国道	情報伝達訓練	H28.10.26	実働	H28.11.29~12.2	
浜田	情報伝達訓練	H28.12.8	実働	H28.11.28	
岡山国道	情報伝達(DIG)訓練	H28.11.14	実働	H28.12.14	
	情報伝達訓練	H28.12.14	天御		
福山	情報伝達(DIG)訓練	H28.11.28	実働	H28.11.28	
三次	情報伝達(DIG)訓練	H28.12.14	実働	H28.12.7	
広島国道	情報伝達訓練	H28.12.15	実働	H28.11.29	
広島国連	情報伝達(DIG)訓練	H28.12.14	天御	Π20.11.2 3	
山口	情報伝達訓練	H28.11.21	実働	H28.11.21	

※実施時期は変更となる場合があります

~車両移動等の実働能力の向上に向けた訓練~



フォークリフトによる車両移動状況



人力よる車両移動状況



車両移動用機械設置状況



バックホウによる吊り上げ状況

取組3. 関係機関との連携強化

- ・通行止めを実施する時は、警察や並行する道路管理者等と情報を共有 し、通行止め区間やタイミングについて調整を図り、道路の円滑な運 用に努めます。
- このため関係する道路管理者、警察等と冬期道路管理に関する連絡会 議を開催し、調整を行っています。

各事務所の開催状況

事務所名	冬期道路管理に関する会議名称	参加機関	開催時期 (予定含む)
鳥取	鳥取県除雪対策協議会	国交省・県・警察・自衛隊・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.9
	国道9号雪害対策調整会議	国交省·県·市·警察	H28.11.10
	鳥取県中部地区除雪対策協議会	国交省・県・市町・警察・JR ・その他関係機関	H28.11.22
倉吉	鳥取県米子地区除雪対策協議会	国交省・県・市町村・警察・消防・自衛隊・NEXCO・JR・その他関係機関	H28.11.10
	鳥取県警·倉吉河川国道事務所調整会議	国交省•警察	H28.12.1
	松江地区除雪会議	国交省・県・市・警察・消防・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.16
人 松江国道	出雲管内除雪会議	国交省・県・市・警察・消防・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.14
松江国道	大田事業所管内除雪会議	国交省・県・市・警察・消防 ・その他関係機関	H28.11.14
	雲南地域除雪連絡会議	国交省・県・市町・警察・消防・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.7
浜田	浜田管内除雪会議	国交省・県・市・警察・消防・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.14
	津和野管内除雪会議	国交省・県・市・警察・消防・NEXCO ・その他関係機関	H28.11.14
	益田管内除雪会議	国交省・県・市・警察・消防 ・その他関係機関	H28.11.17
岡山国道	津山管内雪寒会議	国交省·警察·関係自治体	H28.12.2
力し	福山·尾三地区防災連絡調整会議	国交省·警察·NEXCO·本四高速	H28.11.21
福山	三原•西条地区雪害対策会議	国交省·県·警察·NEXCO	H28.12.2
三次	備北地域等除雪連絡会議	国交省·県·市町·警察·消防·NEXCO	H28.11.21
広島国道	広島国道事務所冬期連絡調整会議	国交省・県・市・警察	H28.11.30
山口	関係機関連絡会議	国交省·県·警察·NEXCO	H28.11.17

※開催時期は変更となる場合があります



備北地域等除雪連絡会議 会議状況

取組4. 道路利用者に対する情報提供の充実

① 冬用タイヤ・チェーン等の装備を呼びかけます。

- 早めに冬用タイヤ装着やチェーン準備等の雪道支度をするよう一層の 啓発を図ります。
- ・本格的な降雪期を迎える前(12月~1月上旬)に冬用タイヤ装着指導 を実施して、道路利用者へ冬用タイヤ装着の協力をお願いします。
- ・今冬は、各県新聞広報を実施します。また、チラシやポスター、道路 情報板などを活用するとともに、除雪機械の出発式を実施し、周知・ 啓発活動を実施していきます。

~ 冬装備の呼びかけ 実施例 ~

■チラシ



■新聞広報



■啓発活動



冬用タイヤ装着・安全の呼びかけ状況



ドライバーへのチラシ(冬用タイヤ装着)配付状況



道路情報板表示



冬用タイヤ装着確認状況

②通行止め状況、ライブカメラ画像の提供などの情報提供を実施します。

- 道路情報板や記者発表等を活用して道路状況や通行止、迂回路等の道路情報を発信します。
- ホームページでは、道路画像や気象情報等の提供を行っています。
- 本年からスマートフォンによる情報提供を実施する予定です。

~情報提供の事例~

■ホームページ(冬の道路情報)





左)冬期お役立ち情報(中国地整)

http://www.cgr.mlit.go.jp/chiki/doyroj/its/PAGE2/index.html

右)中国地方整備局道路情報提供システム

http://www.cgr.mlit.go.jp/road/

■ライブカメラ画像





http://www.cgr.mlit.go.jp/chiki/doyroj/its/real/fr_real4.html

③気象台と連携した気象情報提供を実施します。

【道路利用者への呼びかけ】

かなり低くなる見込みです。

○ 24日から25日は気温が平年よりかなり低い状態となる見

• 記録的な降雪となる可能性がある場合に、気象台と連携して大雪等に 対する情報提供を行います。

大雪に関する道路利用者への呼びかけ 平成28年1月22日 発表

● 平成28年1月23日から25日にかけて、中国地方では大荒れの天気や大雪となるおそれがあります。また、気温が平年より

別紙-1



大雪に関する道路利用者への呼びかけ事例