



1月23日からの大雪に係る 鳥取県災害対策本部会議（第2回）

【日時】平成29年1月24日（火）16：30～

【場所】災害対策本部室（県庁第2庁舎3階）等

【参加者】*総合事務所等TV会議での参加者を含む

知事、統轄監、危機管理局、元気づくり総本部、総務部、
地域振興部、観光交流局、福祉保健部、生活環境部、
商工労働部、農林水産部、県土整備部、教育委員会、
警察本部、東部振興監、中部総合事務所、西部総合事務所、
日野振興センター、企業局、各消防局、鳥取地方気象台
鳥取地方協力本部、国土交通省（鳥取河川国道事務所）他

1

目的

1月23日からの大雪に伴う影響で県内では大雪警報が発令され、人的被害や多くの通行止め等が発生しているところ。

被害状況の確認並びに今後の対応等を検討する。

1月22日（日）19：11 大雪注意報発令

1月23日（月）07：35 大雪警報発令（智頭・若桜町
日野地区を除く）

1月23日（月）12：50 県下全域に大雪警報発令

1月23日（月）18：00 鳥取県災害対策本部設置

1月24日（火）4：10 自衛隊へ災害派遣要請

2

次第

知事挨拶

- 1 気象の状況及び予測等
- 2 現在の被害状況
- 3 各部局等の対応
- 4 市町村・県民への注意喚起
 - (1) 市町村への注意喚起
 - (2) 県民への注意喚起等

3

1 気象の状況及び予測等

気象台説明

4

2 現在の被害状況

1 人的被害

市町村名	発生日時	発生場所	被災者			被災状況			発生原因
			被災者住所	性別	年代	死亡	軽傷	症状等	
鳥取市	1月23日 13:41	鳥取市国府町宮下	鳥取市国府町宮下	男	10才未満		1	CO中毒になり中等症で意識あり	除雪中に駐車中の車内にてCO中毒
鳥取市	1月23日 13:29	鳥取市用瀬町川中	鳥取市用瀬町川中	女	60才代		1	臀部を負傷	雪により転倒
南部町	1月23日 8:32	西伯郡南部町金田	不明	男	39才	1			歩道除雪作業中に先導者が転倒して歩道除雪機（ハンドガイド式）に巻き込まれた。
計						1	2		

2 現在の被害状況

別添 被害報告

3 市町村の対応等

智頭町地域(尾見地区・郷原地区・大内地区・中原地区)

- ・大内コミュニティーセンター自主開設(食料あり)
- ・自主的な食料提供(4地区で実施)
- ・トイレ提供、案内(4地区)
- ・渋滞車両の方への案内、誘導の実施(4地区)

智頭町役場

- ・交通誘導
- ・電話対応(多数)
- ・智頭町総合センター 避難者対応
- ・大内コミュニティーセンター 避難者対応
- ・除雪対応

鳥取市の対応

- ・除雪応援隊の派遣(1/24:4名)
- 鳥取県全域で今後ニーズが増える見込み

7

3 自衛隊の対応

- 03:30 連絡幹部が米子発(06:35 県庁着)
- 04:04 初動対処部隊(ファスト・フォース)3名が出発
- 04:10 災害派遣要請
- 04:53 主力25名が出発(12時45分 智頭町に到着)
- 06:55 部隊が日本原駐屯地を出発
(08:45頃 智頭町に到着)
- 10:10 立ち往生車両の移出開始(郷原、大内地区)

【装備】

ガソリン(タンク30ヶ)、灯油(タンク10ヶ)、
軽油(タンク10ヶ)、毛布20枚、スコップ、スキー、
荷物用ソリ

8

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

● 異常気象による通行規制等 1

- 一般国道373号(智頭町地内(駒帰交差点～智頭東交差点)地内L=12km)
 - 1/23 17時55分からの鳥取道の通行止めや積雪の影響で滞留車両が多数発生(1月24日5時現在204台)
 - 1月24日 15:30現在 スタック車両は解消 (ただし、国道53号の渋滞のため、智頭東交差点を先頭に渋滞長3.5km 約150台)
 - 1/24 2時55分～ 災対策に基づく車両移動等の措置を行う区間に指定
- 一般国道179号(三朝町穴鴨(国道482号交差点)～県境L=9.5km)
 - 1/24 0:50～ 立ち往生車両のため通行止 生活交通を除く → 1/24 9:06解除
- 一般県道板井原濁谷線(日野町板井原地内L=10m)
 - 1/23 10:00～ 沿道の倉庫倒壊のおそれのため通行止 孤立集落なし
- 主要地方道倉吉江府溝口線(日野郡江府町御机地内L=約4km)
 - 1/23 14:00～ 積雪のため通行止
- 主要地方道鳥取鹿野倉吉線(倉吉市大原～東伯郡三朝町大瀬)
 - 1/24 14:30～ 除雪作業のため通行止(1月24日 17:00頃解除目標)

9

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

● 異常気象による通行規制等 2

- 米子自動車道(湯原IC～江府IC)
 - 1/23 13:55～ 立ち往生車両のため蒜山IC～江府IC上り線が通行止
 - 1/23 17:10～ 湯原IC～米子ICに規制区間変更
 - 1/24 13:35～ 湯原IC～江府ICに規制区間変更
- 米子自動車道(溝口IC)
 - 1/23 12:10～ 立ち往生車両のため上り線オフランプが通行止 → 1/23 14:44解除

10

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

• 異常気象による通行規制等3

- 鳥取道(駒帰交差点～河原IC)
 - 1/23 16:55～立ち往生車両のため通行止
 - 一時的に規制解除された区間もあるが引き続き通行止め
 - 智頭IC～河原ICについては、17:00目途で解除
- 山陰道(八束水交差点～泊東郷IC下り線)
 - 1/23 12:38～スタック車両のため通行止
 - 1/23 14時45分 解除
- 山陰道(琴浦船上山IC～赤碕中山IC下り線)
 - 1/23 21:15～ 積雪のため通行止 →1/23 22:00解除
- 山陰道(淀江IC～米子東IC下り線)
 - 1/24 2:10～立ち往生車両のため通行止 → 1/24 5:46解除
- 国道53号(岡山県勝田郡奈義～八頭郡智頭町野原(黒尾峠))
 - 1/24 9:10～積雪のため通行止 → 1/24 11:50 解除

11

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

• 除雪状況等1

【県管理道路】

【国道373号】

- ・1/24 5時時点で204台の立ち往生車両(現在は救出が進んでいる)
 - 1/24 15:30 立ち往生車両移動完了
- ・智頭東交差点から郷原交差点までの渋滞を解消(ただし、車両2台が残っている。)
 - 元の滞留は解消したが、国道53号が渋滞しているため、智頭東交差点を先頭に滞留長3.5km 約150台
- ・智頭側及び岡山側から順次除雪を実施中 → グレーダー等3台が継続して除雪中
- ・運転手不在等で支障となる車両については、災対法による撤去も行う。→支障車両解消
- ・車両への給油希望者への給油実施済み
- ・町総合センターへのバス乗客のピストン輸送に協力
- ・岡山県への協力要請 → 除雪車の貸与(ロータリー車)

12

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

• 除雪状況等2

【県管理道路】(つづき)

【国道179号】

- ・原因となった車両は移動済み
- ・岡山方面に向かう滞留車両が20～30台程度あり、そのうち自力で動けない車両があれば除雪により対応
- ・倉吉方面に向かう滞留車両数は不明(トンネル内で待機のため、立ち往生はない見込み)
→すべての滞留車両が移動済み(規制解除)

【その他鳥取県全域】

降雪が続くため、現在も県内全線の除雪を継続中。

13

(2) 県土整備部の対応

(1月24日15:30現在)

• 除雪状況等3

【国管理道路、高速道路】

・国交省

倉吉河川国道事務所、鳥取河川国道事務所ともに、降雪・立ち往生車両が続くため継続的に除雪中。

→ 倉吉河川国道事務所管内では特に問題箇所なし。鳥取河川国道事務所は継続して対応中

鳥取河川国道事務所においては、立ち往生車両の撤去に向けて、鳥取自動車道(兵庫県佐用郡佐用町～鳥取市河原町)と国道53号(岡山県勝田郡奈義町～鳥取市河原町)を災対法に 基づく車両移動等の措置を行う区間に指定

・NEXCO西日本

滞留の原因となった車両は撤去され、大半の滞留車両は移動済みであるが、宮市トンネル付近の10台のみ残っている。 →1/24 10:00時点 すべての滞留車両が移動済み

降雪が続くため、継続的に除雪中。(引き続き降雪があり完了見込み未定)

14

(2) 県土整備部の対応

(1月24日13:00現在)

- 公共土木施設被害……1箇所

琴浦町 町道宮場線で山側法面が崩落 (幅2~3m、延長10m程度)

雪の状況を見て安全確認後、土砂及び倒木を撤去予定

- 除雪作業事故発生……1箇所

➤ 南部町金田(1名死亡)

15

3 県の主な支援

【避難先等への物資支援】

- 智頭町の要請により、町総合センターで受け入れている避難者用の食事(50人分)を配布済み

【立ち往生している車両への支援】

- 燃料を支給済み
- 食料(約350食)、飲料(約650本)を配布済み

【情報発信】気象情報、交通規制情報、車両移動等の措置区間、除雪状況、公共交通の状況、注意情報等を県HP、あんしんトリピーメール、トリッターで情報発信

16

(2) 県土整備部の対応

(その他)

- 土砂災害危険箇所を含む上空からの調査を1 / 27 (金) に実施予定
- 歩道除雪作業の注意喚起を通知済
- 土砂災害への注意喚起・情報収集依頼を通知予定
 - 雪崩や地震による地盤の緩みに伴うもの
 - 降雪に伴う水路閉塞等による 等

17

3 農林水産関係の主な被害状況

1 共同利用施設

詳細調査中

現時点で判明している被害は以下一件。

水稲育苗ハウス(連棟1棟)の倒壊(智頭町内であり、被害規模・金額は調査中)

林業・水産業関係施設については、現時点で被害報告なし。

2 個人施設

現時点で判明している被害はビニールハウス・畜舎の倒壊・損壊。

果樹の樹体・果樹棚については、山間部で積雪量が棚面に達した地域もあり、枝折れなどの被害発生が懸念される。

被害等	棟数等	被害額	内容
ビニールハウスの倒壊	6棟	調査中	鳥取市(河原町)、若桜町、倉吉市、米子市(淀江町) いずれも倉庫又は未利用のハウス。 作付中のハウスについては、現時点で被害報告なし。
牛舎屋根の一部損壊	1棟	調査中	大山町(香取) 乳牛は事前避難。搾乳機器も損傷はなく、作業等への影響なし。
計	7棟		

3 農産物

各JA、生産部等からは以下品目についての懸念が寄せられている。

- ・白ねぎの葉折れ (「雪の重みで、弓浜地区など葉折れは確実に出ている(JA鳥取西部白ねぎ生産部会)」)
- ・ブロッコリーの腐れ (「このまま雪が溶けないと、腐れて出荷不能になることが心配(大山ブロッコリー生産部会)」)
- ・生乳の集乳遅れ (「道路状況が悪く県西部の集乳に向かえなかったが、午後4時頃に集乳完了予定(大山乳業農協)」)

4 その他

「林業」「水産業」「農地・農業用施設」については、現時点で被害報告なし。

3 観光交流局

【1月24日(火)15時30分現在】

・観光事業団の管理施設

通常営業中(ただし今後の天候、施設状況等を踏まえて変更あり)

・南部町 赤猪岩神社前の売店が臨時休業

・鳥取市 「微笑みレストラン大国亭」が臨時休店

「地場産プラザわったいな」が営業時間短縮

(午後3時で閉店(通常5時閉店))

・その他観光施設等の情報を引き続き収集中

(休館等あれば県HP、鳥取県観光連盟HPで周知)

・エアソウル(火曜日到着・出発便)

仁川 米子便:14時到着済み

米子(15:00) 仁川(16:40)便:運航予定(15:30時点積雪・視界不良のため遅延)

3 福祉保健部の対応

健康医療局 1/24 15:00時点

透析通院患者の医療確保

智頭町8名 3名は市内医療機関へ救急搬送、

2名は智頭病院で受入

3名は明日、市内医療機関へ

渋滞により搬送調整に時間を要した(智頭ローソン等での引継等)

八頭町(茂谷)1名(基幹道まで5.5キロ)

・午後1時に除雪(町・県協力)完了 自力で医療機関へ

東京 鳥取バス内に1名(志戸坂峠)

・1/25透析予定 明日、市内医療機関へ(渋滞状況を要注視)

災害医療コーディネーター(透析)と連絡調整を実施

大雪による県内医療機関への大きな影響はありません

3 福祉保健部の対応

福祉施設・医療機関への注意喚起

今後の気象台等の予測に基づく寒波への対応の確認

気温低下に伴う水道管の破裂等について、福祉施設、医療機関等への注意喚起をメール・ファクシミリ等で連絡済み

21

3 生活環境部

(1月24日(火) 13:00時点 状況随時確認中)

所管施設

施設・設備被害情報は入っていない。(県営住宅、都市公園、庁舎等)

各施設は冬期スケジュールの氷ノ山響の森(月～水は休み)を除き、平常どおり営業中。

対応状況

歩行型除雪機を使用中の事故の防止に関する注意喚起

消費生活センターから以下の通り注意喚起を実施

- 1 / 12 消費者庁からの通知を受け、市町村担当課へ消費者への周知を依頼
- 1 / 13 県HPに注意喚起情報を掲載
- 1 / 23 大雪警報を受け、市町村担当課へ消費者への周知を再度依頼
県HP「1月23日からの大雪について」にも改めて掲載

水道管凍結防止に関する注意喚起

県HP「1月23日からの大雪について」にも掲載

営繕工事の現場に対して、安全対策の徹底を指示

立ち往生している自動車への対応として石油商業組合へ協力要請中

(1 / 23 (月) 夜、危機管理局)

3 企業局の対応 (1月24日午前8時現在)

水力発電施設	異常なし
風力発電施設	停止中
	<u>監視用N T T回線の障害は復旧</u>
	<u>異常の有無を確認中</u>
太陽光発電施設	異常なし(積雪のため発電なし)
工業用水道施設	
・鳥取地区工業用水	異常なし
・日野川工業用水	異常なし

23

4 市町村・県民への注意喚起

(1) 市町村への注意喚起

市町村における対応の徹底

今後の气象台等の予測に基づく寒波への対応の再確認

初動対応として、収集伝達や参集体制等の確認等

鳥取県中部地震への大雪の影響

- ・住家の半壊など被害住宅や今後の融雪等による土砂災害などに十分注意する事

住民への気象情報等各種情報の提供、注意喚起

24

(2) 県民への注意喚起等

- 1 自宅周自辺の積雪状況の確認
- 2 自宅周辺の災害リスク（土砂災害（特別）警戒区域、浸水想定区域など）と対応方法の再確認
- 3 大雪、暴雨雪等が予想される場合は、不要不急の外出、車両の運転を避けること
孤立のおそれがある地域においては、食料、水、燃料等の十分な備蓄や、連絡体制の確保を図ること
- 4 雪下ろし等の除雪作業中の事故防止対策
複数人での作業の実施、命綱などの正しい装着など
特に鳥取県中部地震で被害を受けた家屋（ブルーシート措置）の雪ずりには十分注意すること
- 5 雪崩からの注意
斜面下付近にお住まいの方は、建物の2階などの高く、斜面から離れた場所で生活するよう心掛けるとともに、なだれ注意報等の気象情報やなだれの前兆現象（雪の裂け目や雪の固まりが転げ落ちるなど）に注意し、早めの避難に努めること。
 - ・新雪や晴れの日の雪のゆるみによる屋根からの落雪に注意すること²⁵

公共交通機関の運行状況（1月24日15時00分現在）

交通政策課

1 鉄道

（1）1月23日（月）

- J R米子支社合計
- ・運休 特急33本、快速24本、普通87本
 - ・部分運休 特急10本、快速3本、普通7本
- 山陰本線
- ・浜坂 - 鳥取間 終日運転取り止め
 - ・鳥取 - 米子間 運休や遅延発生
 - ・米子 - 出雲間 運休や遅延発生
- 因美線
- ・鳥取 - 智頭間 終日運転取り止め
- 伯備線
- ・伯耆大山 - 上石見間 運休や遅延発生
- 境線
- ・米子 - 境港間 運休や遅延発生
- 智頭急行
- ・ローカル線 18:00以降運休（特急はJRカウント）
- 若桜線
- ・12本運休（13:30以降便）

（2）1月24日（火）

- 山陰本線
- ・浜坂 - 鳥取 - 倉吉間 一部列車運休・遅延
 - ・米子 - 倉吉間 運転見合わせ
 - ・米子 - 出雲間 一部列車運休・遅延
 - ・特急 運休、遅延発生
- 因美線
- ・鳥取 - 智頭間 一部列車運休
 - ・智頭 - 津山 智頭～美作加茂間終日運休
 - ・特急はくと、いなば 運休14本（はくと8本、いなば6本）
- 伯備線
- ・米子 - 上石見間 一部列車運休・遅延
 - ・特急やくも 運休16本、遅延7本
 - ・岡山県総社市豪溪駅構内列車脱線事故により、特急やくも運転の見通しが立たず
- 境線
- ・米子 - 境港間 一部列車運休
- 智頭急行
- ・大原 - 智頭間 ローカル線運転見合わせ
 - ・特急はくと、いなば 運休14本（はくと8本、いなば6本）
- 若桜線
- ・全線運転見合わせ

2 航空

（1）1月23日（月）

- ・鳥取砂丘コナン空港 全便（5便）欠航
- ・米子鬼太郎空港 全便（6便）欠航

(2) 1月24日(火)

- ・鳥取砂丘コナン空港 9便欠航
〔鳥取 羽田便 ANA 294便、296便、1102便、298便
羽田 鳥取便 ANA 293便、295便、1101便、297便、299便〕
- ・米子鬼太郎空港 2便欠航
〔米子 羽田便 ANA 386便
羽田 米子便 ANA 383便〕

(3) 1月25日(水)

- ・鳥取砂丘コナン空港 1便欠航
(鳥取 羽田便 ANA 294便)

3 バス

(1) 1月23日(月)

路線バス運休

- ・米子 - 松江線 9:55以降運休

高速バス運休 13本

- ・鳥取 - 姫路 1本
- ・鳥取・倉吉 - 広島 3本
- ・米子 - 大阪 1本
- ・大阪 - 米子 3本
- ・米子 - 広島 4本
- ・米子 - 東京 1本

(2) 1月24日(火)

路線バス運休

- ・鳥取 - 智頭線 全便運休
- ・用瀬 - 佐治線 午後運休
- ・河原 - 散岐線 1便運休
- ・青谷 - 日置谷線 8:55便以降便運休
- ・青谷 - 勝部線 8:55便以降便運休
- ・倉吉 - 三朝線 三朝車庫前折返運行
- ・倉吉 - 三朝穴鴨線 穴鴨公会堂前折返運行
- ・三朝 - 小内線 午後運休
- ・米子循環(だんだん)バス 15:00以降運休
- ・米子 - 松江線 全便運休
- ・米子 - 境港線 全便運休
- ・米子 - 下葭津(内浜)線 全便運休
- ・米子 - 日下(福万)線 午後運休
- ・米子 - 遠藤(水浜)線 午後運休
- ・米子 - 富益線 午後運休
- ・米子 - 皆生線 2便運休
- ・米子 - 大山線 2便運休

高速バス運休

- ・鳥取 - 姫路 2 便運休
- ・鳥取 - 神戸大阪 全便運休
- ・鳥取 - 京都 全便運休

- ・鳥取・倉吉 - 広島 3 便運休
- ・鳥取・米子 - 出雲 全便運休
- ・倉吉 - 神戸大阪 全便運休
- ・倉吉・鳥取 - 東京 全便運休

- ・米子 - 東京 1 便運休
- ・米子 - 神戸大阪 全便運休
- ・米子 - 京都 全便運休
- ・米子 - 広島 全便運休
- ・出雲・松江・米子 - 岡山 4 便運休

(2) 1月25日(水)

高速バス運休

- ・鳥取・倉吉 - 広島 3 便運休
- ・鳥取・米子 - 出雲 全便運休
- ・鳥取 - 姫路 全便運休

防災上の留意事項

今日（24日）夜遅くまで

積雪や路面凍結による交通障害

電線や樹木への着雪、屋根からの落雪

なだれ

雪による見通しの悪化

高波、落雷、突風

明日（25日）朝

水道管の凍結、路面凍結

明日朝の最低気温

鳥取：氷点下4度

米子：氷点下4度
