

1月17日からの大雪等にかかる被害・対応状況について(第8報)

※ これは速報であり、数値等は今後変わることもあります。

1. 本省及び地方支分部局の体制について

国土交通本省	1月17日	18:30	注意体制				
	1月17日	19:15	警戒体制				
	1月21日	13:00	注意体制				
	1月23日	23:30	警戒体制				
	1月27日	17:00	注意体制				
九州地方整備局	1月18日	16:50	注意体制	九州運輸局	1月18日	16:20	注意体制
	1月23日	23:30	警戒体制		1月28日	8:55	体制解除
	1月27日	17:00	注意体制				
国土地理院	1月17日	18:30	注意体制				

2. 気象状況

(1) 気象概況

○1月17日夜から18日にかけて、低気圧が発達しながら本州の南岸を東北東に進んだ影響で、18日の日降雪量が、岩手県葛巻44センチ、青森県酸ヶ湯41センチ、栃木県土呂部40センチとなった他、東京都千代田区で6センチ、神奈川県横浜で5センチとなるなど、関東甲信地方と東北地方の太平洋側で大雪となった。

○19日は、発達した低気圧が北海道の東に進み強い冬型の気圧配置となった影響で、20日夜にかけて、北日本と、西日本から東日本の日本海側を中心に非常に強い風が吹き、大雪となった。また、西日本から東海地方の太平洋側の平地でも、日本海側の雪雲が流れ込んで、積雪となったところがある。

○19日と20日の2日間の降雪量が、北海道東部で80～120センチ、岐阜県長滝74センチ、広島県高野73センチなど、降雪量の多くなったところがある。

(2) 累積降雪量(1月17日から1月21日24時)

○道府県ごとに最大地点を抽出し、降順に並べ替えた上位10位

○気象庁アメダスのみを使用

青森県	酸ヶ湯	127cm
北海道	滝上	124cm
山形県	新庄	124cm
秋田県	湯の岱	109cm
広島県	高野	100cm
宮城県	駒ノ湯	91cm
群馬県	草津	91cm
岩手県	祭時	86cm
島根県	横田	81cm
福島県	桧枝岐	78cm
岐阜県	長滝	78cm

(3) 日降雪量(1月17日から1月21日24時)

○道府県ごとに最大地点を抽出し、降順に並べ替えた上位10位

○気象庁アメダスのみを使用

北海道	白滝	71cm	1月19日
山形県	金山	60cm	1月19日
秋田県	湯の岱	57cm	1月19日
広島県	高野	57cm	1月19日
石川県	加賀菅谷	47cm	1月19日
島根県	横田	47cm	1月19日
岐阜県	白川	46cm	1月19日
青森県	酸ヶ湯	45cm	1月21日
岩手県	葛巻	44cm	1月18日
長野県	菅平	42cm	1月20日

(4) 風の観測値

○最大風速(1月17日から1月21日24時)

北海道	えりも岬	35.9m/s	(北東)	19日 1時54分
宮城県	江ノ島	27.6m/s	(北北東)	18日19時14分
高知県	室戸岬	25.5m/s	(西北西)	18日22時01分
北海道	宗谷岬	24.5m/s	(東北東)	19日 5時42分
鹿児島県	種子島	23.5m/s	(北西)	19日18時47分

○最大瞬間風速(1月17日から1月21日24時)

北海道	えりも岬	45.1m/s	(北東)	19日 1時48分
宮城県	江ノ島	35.4m/s	(北北東)	18日19時26分
山形県	小国	34.9m/s	(南西)	19日 3時49分
東京都	八丈島	34.2m/s	(西)	19日 3時28分
北海道	根室	33.3m/s	(北東)	19日11時54分
愛媛県	宇和島	33.3m/s	(西北西)	18日23時17分

(5)波浪の状況(1月17日から1月21日24時)

・主な波浪最高値

(波浪観測値)

【気象庁所管】

宮城県	唐桑	6.7m	18日 23時00分
京都府	経ヶ岬	6.5m	20日 06時00分

【国土交通省港湾局所管】

岩手県	久慈港	9.4m	19日 04時00分
青森県	むつ小川原港	9.2m	19日 07時00分
青森県	八戸港	9.0m	19日 05時00分
福井県	福井港	7.3m	19日 16時20分
石川県	金沢港	7.2m	19日 13時40分
岩手県	釜石港	7.2m	18日 21時40分
兵庫県	柴山港	6.6m	20日 06時00分
北海道	十勝港	6.6m	19日 13時40分
茨城県	鹿島港	6.5m	18日 11時00分
福島県	小名浜港	6.3m	18日 14時20分
鳥取県	鳥取港	6.2m	20日 07時40分
石川県	輪島港	6.2m	20日 02時40分
茨城県	茨城港常陸那珂	6.1m	18日 13時00分
GPS波浪計	岩手北部沖	11.1m	19日 02時20分
GPS波浪計	青森東岸沖	10.7m	19日 05時40分
GPS波浪計	岩手中部沖	10.5m	19日 01時20分
GPS波浪計	宮城北部沖	10.3m	18日 21時20分
GPS波浪計	岩手南部沖	9.9m	18日 21時20分
GPS波浪計	宮城中部沖	9.2m	18日 19時00分
GPS波浪計	福島県沖	8.3m	18日 14時00分
GPS波浪計	山形県沖	6.3m	19日 13時40分

(6)潮位の状況(1月17日から1月21日24時)

・主な最高潮位(波浪の影響による短周期変動を除去した値)

【国土交通省港湾局所管】

北海道	根室	標高	1.2m	19日10時46分
-----	----	----	------	-----------

3. 国土交通省の対応

○国土交通省災害対策連絡調整会議を開催(1/15 13:00)

○大雪に対する国土交通省緊急発表(1/17 16:00)

○リエゾン(情報連絡員)の派遣【3道県10市町(最大)へ、のべ65人・日派遣(1/17~21)】

・北海道開発局より、1道10市町(最大)へ、のべ57人・日派遣(1/19~21)。

(単位:人)

派遣場所	月日			合計
	19	20	21	
北海道(釧路総合振興局)	2	2		4
北海道(オホーツク総合振興局)	2	2	2	6
根室市	2	2		4
別海町	2	2		4
中標津町	2	2		4
標津町	2	2		4
羅臼町	2	2		4
北見市	2	2		4
雄武町	3	3		6
斜里町	3	3	3	9
興部町	3	3		6
えりも町	2			2
合計	27	25	5	57

・関東地方整備局より、1県へ、のべ4人・日派遣(1/17～18)。

(単位:人)

派遣場所	月日		合計
	17	18	
山梨県	2	2	4
合計	2	2	4

・近畿地方整備局より、1県へ、のべ4人・日派遣(1/19～20)。

(単位:人)

派遣場所	月日		合計
	19	20	
福井県	2	2	4
合計	2	2	4

4. 気象庁の対応

○気象庁として、引き続き気象状況の把握と情報発信に努める。

5. 海上保安庁の対応

○気象警報等に留意の上、情報収集及び地方自治体等との連絡を密にしつつ即応体制を維持。

○航行の障害となる海上漂流物の存在、航路標識の一時的な消灯及び倒壊等を認めた場合は、必要に応じて航行警報を发出し、航行船舶に対して情報提供を実施。

○港の条件等及び低気圧の発達に応じて、港外避難等の準備作業や実施などの勧告を順次発出しており、港外避難し錨泊している船舶等に対し、走錨監視や情報提供を実施。

6. 所管施設等の状況

○管理ダム

田瀬ダム(直轄:北上川水系猿ヶ石川)

・商用電源の断線に伴い、非常用発電設備により電源供給中(ダムへのアクセスに支障は無く、非常用発電設備への燃料補給は随時可能)

・商用電源復旧に向けた対策実施中(復旧完了予定:1月29日)

○道路(1月28日8:00現在)

1. 高速道路、直轄国道の通行止め及び被災状況

(1) 高速道路

被災による通行止め:なし

※雪による通行止め:なし

(2) 公社有料

被災による通行止め:なし

※雪による通行止め:なし

(3) 直轄国道

被災による通行止め:なし

※雪等による通行止め:なし

※解除済み

道路名:北見道路

区間名:北見西IC～北見東IC [1/20 1:30～1/22 1:00]

道路名:十勝オホーツク自動車道

区間名:訓子府IC～北見西IC [1/20 1:30～1/21 22:00]

道路名:旭川紋別自動車道

区間名:上川層雲峡IC～丸瀬布IC [1/20 4:00～1/21 21:00]

2. その他の道路の通行止め及び被災状況

(1) 補助国道

被災による通行止:なし

※雪による通行止め:6路線(7区間)

○道路名:国道322号

区間名:福岡県嘉麻市泉河内～福岡県朝倉市秋月野鳥 [1/19 5:40～継続中]

○道路名:国道504号

区間名:鹿児島県さつま町泊野地内堀切峠 [1/19 6:00～継続中]

○道路名:国道500号

区間名:福岡県田川郡添田町柳峠 [1/19 14:20～継続中]

○道路名:国道496号

区間名:福岡県京都郡みやこ町野峠 [1/19 15:00～継続中]

- 道路名：国道371号
区間名：和歌山県伊都郡高野町高野山（高野山バイパス） [1/20 7:00～継続中]
- 道路名：国道263号
区間名：福岡県福岡市早良区大字曲淵～福岡県福岡市早良区大字飯場（佐賀県境） [1/21 13:00～継続中]
区間名：佐賀県佐賀市三瀬村（福岡県境）～佐賀県佐賀市三瀬村 [1/21 13:00～継続中]
※解除済み
道路名：国道503号
区間名：宮崎県西臼杵郡五ヶ瀬町大字三ヶ所谷下～宮崎県東臼杵郡諸塚村大字七ツ山飯干 [1/19 17:00～1/22 14:00]
道路名：国道447号
区間名：鹿児島県伊佐市大口白木～鹿児島県出水市上大川内 [1/19 18:00～1/21 15:30]
道路名：国道388号
区間名：宮崎県東臼杵郡椎葉村大字大河内 [1/20 8:30～1/26 11:00]
道路名：国道265号
区間名：宮崎県西米良村大字板谷 [1/20 11:30～1/22 16:00]
道路名：国道371号
区間名：和歌山県伊都郡高野町高野山～田辺市龍神村龍神（高野龍神スカイライン） [1/20 7:00～1/21 17:00]

(2)都道府県・政令市道

1月21日 15:00 (計17区間)	1月28日 08:00 (計8区間)
・北海道 1区間(雪崩)	→ ・北海道 1区間(雪崩)
・岩手県 3区間(降雪、倒木2)	→ ・岩手県 1区間(倒木)
・山形県 1区間(倒木)	→ ・山形県 1区間(倒木)
・栃木県 3区間(降雪)	→ ・栃木県 1区間(降雪)
・長野県 2区間(降雪)	→ ・長野県 0区間
・京都市 1区間(降雪)	→ ・京都市 0区間
・福岡県 5区間(降雪)	→ ・福岡県 4区間(降雪)
・北九州市 1区間(降雪)	→ ・北九州市 0区間

○鉄道

(施設被害)

なし

(運行状況)

- ・新幹線の状況
運転休止線区なし
- ・在来線の状況
運転休止線区なし

事業者名	線名	運転休止区間	運転休止		運転再開		主な被害状況等
JR北海道	釧網線	釧路～川湯温泉	1/18	22:15	1/22	12:00	
JR北海道	釧網線	川湯温泉～網走	1/18	22:15	1/22	16:15	
JR北海道	石北線	上川～網走	1/19	始発	1/23	始発	
JR東日本	陸羽東線	鳴子温泉～新庄	1/22	7:10	1/23	始発	
JR東日本	陸羽西線	新庄～余目	1/22	7:10	1/23	始発	
JR東日本	奥羽線	新庄～院内	1/22	9:30	1/23	始発	
JR東日本	大湊線	全線	1/22	13:30	1/23	始発	

○自動車関係

・バス関係

高速バスは通常運行

事業者名	路線(方面)名	被害状況	備考
斜里バス	札幌～知床	通常運行	
北海道中央バス 他	札幌～北見・網走	通常運行	
北海道中央バス 他	札幌～遠軽	通常運行	
北海道中央バス 他	札幌～紋別	通常運行	
阿寒バス 他	旭川～釧路	通常運行	
阿寒バス 他	釧路～北見	通常運行	
道北バス 他	旭川～北見	通常運行	
道北バス	旭川～紋別	通常運行	
道北バス 他	旭川～遠軽	通常運行	
道北バス 他	旭川～釧路	通常運行	
アルピコ交通(株)	長野～名古屋線	通常運行	

アルピコ交通(株)	松本～名古屋線	通常運行	
伊那バス(株)	箕輪・伊那～新宿線	通常運行	
信南交通(株)	箕輪～名古屋線	通常運行	
信南交通(株)	飯田～名古屋線	通常運行	
富山地方鉄道(株)	富山～名古屋線	通常運行	
北陸鉄道(株)	金沢～名古屋線	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～新宿駅西口	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～富山駅	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～善光寺大門	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～松本BT	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～飯田	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～箕輪	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～JR奈良駅	通常運行	
名鉄バス(株)ほか	名鉄BC～大分新川	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)	名古屋駅～新宿駅・東京駅	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)	名古屋駅～金沢駅	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～竜王駅	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～高山濃飛BC	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～京都駅	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～大阪駅	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～三宮BT	通常運行	
ジェイアール東海バス(株)ほか	名古屋駅～福井駅	通常運行	
東濃鉄道(株)	可児車庫～新宿駅	通常運行	
しずてつジャストライン(株)	清水～大阪	通常運行	
大分バス(株)ほか	大分～名古屋	通常運行	
大分バス(株)ほか	大分～神戸・大阪・京都	通常運行	

・自動車道：2路線は通行止め解除

事業者名	路線名	被害状況
(株)白糸ハイランドウェイ	白糸ハイランドウェイ	通行止め解除
岩崎産業(株)	久住高原ロードパーク	通行止め解除

○海事関係

・運航状況 5事業者6航路で運航再開。

事業者名	航路名	運航状況	被害状況
ハートランドフェリー	江差～奥尻島	運航再開	
	稚内～利礼	運航再開	
羽幌沿海フェリー	羽幌～天売	運航再開	
シイライン	青森～佐井	運航再開	
酒田市	酒田～勝浦	運航再開	
九四オレンジフェリー	八幡浜～臼杵	運航再開	

○港湾関係(海岸保全施設を含む)

1) 港湾施設の被害状況

都道府県名	管理者名	港格	港湾名	地区名	被害状況
北海道	根室市	重要	根室港	根室	・岸壁エプロン上約10cmの浸水。(大型土嚢の設置により岸壁背後への浸水なし)
北海道	紋別市	重要	紋別港	港町	・高波浪による越流が発生する恐れがあるため臨港道路港町第16号線、第2ふ頭西物揚場(-4.0m)エプロン部を通行止め(1/19 16:40~1/20 17:15)、臨港道路弁天第5線を通行止め(1/20 11:30~1/20 17:15)
北海道	紋別市	重要	紋別港	本港	・防波堤の上部工破損
北海道	函館市	地方	とどほっけ 楳法華港		・護岸の被覆ブロック飛散
青森県	青森県	重要	八戸港	外港	・防波堤の灯浮標及び標識が破損・消灯(代替機器により仮復旧済み)
青森県	青森県	重要	むつ小川原港	外港	・防波堤破損(ケーソン滑動3函、ケーソン破損3函、上部工破損1函)
岩手県	岩手県	重要	久慈港	諏訪下	・作業船の接触により-10m岸壁が損傷(約3m)(利用に支障なし) ・岸壁-7.5m、岸壁-6mの棧橋渡版部が破損
岩手県	岩手県	重要	久慈港	湾口	・開口部灯浮標が破損(代替灯浮標により仮復旧済み) ・防波堤破損(上部及びケーソン破損1函)
岩手県	岩手県	地方	小本港	小本	・防波堤破損(波消・被覆ブロック飛散) ・護岸破損(裏埋土流出、照明柱破損)
岩手県	岩手県	重要	釜石港	須賀	・工事用小型船が沈没(オイルフェンス設置済、船体の流出防止(ロープ固定)を実施、1/21引上げ済み)
岩手県	岩手県	重要	釜石港	湾口	・工事中防波堤の破損(仮置中の根固ブロック(6個)が海中に落下、掘付ケーソン中詰材流出)
岩手県	岩手県	重要	大船渡港	長磯	・護岸の本体・ブロック飛散

2) 港湾局所管海岸保全施設の被害状況

都道府県名	管理者名	港格	港湾名	地区名	被害状況
岩手県	岩手県	重要	釜石港海岸	大平	・越波により工事中防潮堤の裏埋土が流出。
岩手県	岩手県	重要	大船渡港海岸	トンボロ	・護岸が損傷、洗掘。 ・パラペットが損傷。
島根県	島根県	重要	三隅港海岸	湊浦	・応急復旧中の護岸が更に損傷し、背後の市道の陥没が増破(片側通行措置済み)

○航空関係

1) 空港施設

・被害情報なし。

2) 欠航便

・なし。

○河川施設、ダム管理、砂防施設、下水道、公園、宅地、官庁施設、物流、観光関係

・現時点で被害情報なし。

問合先:水管理・国土保全局防災課災害対策室 池本 代表:03-5253-8111 内線35-822 直通:03-5253-8461
