

いぶり
北海道胆振地方中東部を震源とする地震に係る
被害状況等について

※これは速報であり、数値等は今後も変わることがある。

※下線部は、前回からの変更箇所。

平成 31 年 2 月 22 日
14 時 00 分 現在
内 閣 府

1 地震の概要（気象庁情報：2月22日 14:00 現在）

(1) 発生日時

- ・平成 31 年 2 月 21 日 21:22

(2) 震源及び規模

- ・場所：胆振地方中東部（北緯 42 度 45.9 分、東経 142 度 00.2 分）
- ・規模：マグニチュード 5.8（暫定値）
- ・震源の深さ：33km（暫定値）
- ・今回の地震は「平成 30 年北海道胆振東部地震」の一連の活動と考えられる。

(3) 各地の震度（震度 5 弱以上）

- ・震度 6 弱 厚真町
- ・震度 5 強 安平町、むかわ町
- ・震度 5 弱 札幌市北区、札幌市手稲区、千歳市、長沼町、平取町

(4) 地震活動の状況

- ・2月22日 13時00分現在、今回の地震発生後、震度 1 以上を観測する地震が 1 回発生（最大震度 4：0 回、震度 3：0 回、震度 2：0 回、震度 1：1 回）

(5) 今後の気象の見通し（北海道胆振地方、2月22日 12時現在）

- ・今日 22 日から明日 23 日にかけては、概ね晴れた状態が続く見込み。
- ・昨年 9 月の地震や今回の地震で揺れの強かった地域では、地盤が緩んでいるおそれがあるため、今後雨や雪が降る場合は土砂災害やなだれに十分注意。

2 人的・物的被害の状況（消防庁情報：2月22日 14:00 現在）

(1) 人的被害

軽傷者 4 人（札幌市 1 人、苫小牧市 3 人）

(2) 建物被害

一部破損 1 棟（むかわ町）

(3) 重要施設等の被害

北海道電力 泊発電所 異常なし

苫小牧市及び石狩市の石油コンビナート施設 被害なし

3 避難の状況（消防庁情報：2月22日 12:30 現在）

- ・避難者なし

4 その他の状況

(1) ライフラインの状況

ア 電力（経済産業省情報：2月22日 14:00 現在）

- ・被害情報なし
- ※電力需給に影響なし
- ※苫東厚真発電所で稼働中の3機はいずれも通常どおり発電を継続中
- ※泊原発・大間原発：異常なし

イ 都市ガス等（経済産業省情報：2月22日 14:00 現在）

- ・被害情報なし

ウ 水道（厚生労働省情報：2月22日 13:00 現在）

【断水状況】

厚真町の豊沢地区の111戸で断水が発生していたが、復旧作業が進み、現在74戸が断水中（2/22 06:30 報告比▲37戸）。断水解消に向けて、漏水調査を実施中。地区内の施設で厚真町がペットボトルの配布や応急給水を実施中。

エ 通信関係（総務省情報：2月22日 13:00 現在）

	事業者(サービス名)	被害状況等
固定 (注1)	NTT 東日本	・被害なし
	NTT コミュニケーションズ*	・被害なし
	KDDI	・被害なし
	ソフトバンク	・被害なし
携帯電話等	NTT ドコモ	・被害なし
	KDDI (au)	・被害なし
	ソフトバンク	【携帯電話】 ・被害なし 【PHS】 ・被害なし
	UQ コミュニケーションズ*	・被害なし
	ワイヤレスタイプ ランニング*	・被害なし

(注1) 事業者が把握可能な範囲の情報を記載

<防災行政無線>

○県防災行政無線

被害情報無し

○市町村防災行政無線（同報系）

被害情報無し

(注) 自治体が把握可能な範囲の情報を記載

オ 下水道（国土交通省情報：2月22日 13:00 現在）

＜処理施設・ポンプ場＞

点検の結果、異常なし。

＜管渠・マンホール＞

都道府県名	市町村・流域等名	被害状況等	対応状況等
北海道	札幌市	異常なし	
北海道	厚真町	点検中	
北海道	安平町	点検中	
北海道	むかわ町	点検中	
北海道	長沼町	点検中	
北海道	千歳市	点検中	

(2) **原子力施設関係**（原子力規制庁情報：2月22日 6:45 現在）

- ・被害情報なし

(3) **道 路**（国土交通省情報：2月22日 6:00 現在）

- ・高速道路

被災による通行止め：なし

※解除済み

【E63】日高自動車道（苫東中央 IC～日高富川 IC L=28km 点検による通行止め(直轄管理区間)）2/22 1:10 解除

- ・直轄国道

被災による通行止め：なし

- ・都道府県・政令市道

被災による通行止め：なし

(4) **交通機関**

ア 鉄道（国土交通省情報：2月22日 12:00 現在）

施設の被害等：確認中

運行状況：

- ・2月21日（23:30 現在） 2事業者6路線 運転休止
- ・2月22日（6:00 現在） 1事業者3路線 運転休止
- ・2月22日（12:00 現在） 1事業者2路線 運転休止

事業者名	線 名	運転休止区間	主な被害状況等	運転再開
北海道旅客鉄道	石勝線	南千歳～追分	点検中	始発から13時半頃まで運休
北海道旅客鉄道	日高線	苫小牧～鶴川	点検終了	10時20分運転再開
北海道旅客鉄道	室蘭線	苫小牧～岩見沢	点検中(遠浅～由仁)	始発から12時頃まで運休

J R貨物：旅客列車の運転再開に合わせて運転再開予定。

イ 空港（国土交通省情報：2月22日12:30現在）

■新千歳空港

（2月21日）

- ・ 震度4
- ・ 滑走路異常なし
- ・ その他空港施設等に異常なし
- ・ 欠航便なし
- ・ 遅延便 出発：1便、到着1便
- ・ 滞留者に対し、毛布、寝袋及び非常食を配布

（2月22日）

- ・ 滞留者は全て解消
- ・ 欠航便、遅延便ともになし

■丘珠空港

- ・ 震度4
- ・ 滑走路異常なし
- ・ その他空港施設等に異常なし

(5) 河川（国土交通省情報：2月22日13:00現在）

- ・ 国管理河川：被害情報なし
- ・ 都道府県管理河川：被害情報なし

(6) 土砂災害（国土交通省情報：2月22日13:00現在）

- ・ 土砂災害危険箇所点検状況
雪崩危険箇所を含む土砂災害危険箇所 255箇所（厚真町 111、安平町 26、むかわ町 118）
について北海道が点検実施中。

(7) 港湾関係（海岸保全施設を含む）（国土交通省情報：2月22日13:00現在）

- ・ 苫小牧港（国際拠点港湾）、石狩湾新港（重要港湾）、白老港（地方港湾）で1次点検が終了し、被害情報なし。
- ・ 苫小牧港で2次点検終了。東港区周文フェリーターミナルの岸壁背後において、軽微な段差を確認。フェリーの運航に支障なし。
- ・ 苫小牧港の国際コンテナターミナル及びフェリーターミナルは通常通り稼働。

(8) 医療施設（精神科病院を除く）関係（厚生労働省情報：2月22日13:00現在）

- ・ 北海道内の全ての災害拠点病院（全34病院）において、支援を必要としないことを確認。また、震度5強以上を記録した地域（厚真町、むかわ町、安平町）の医療機関（病院2、有床診療所1、無床診療所（歯科除く）2）において、支援を必要としないことを確認。（一部ボイラー破損、エレベーター停止あり）。その他現時点で被害情報なし。
引き続き情報に努める。

(9) **社会福祉施設等関係関係**（厚生労働省情報：2月22日 13:00 現在）

- ・高齢者関係施設、障害児・者関係施設、児童関係施設等の被害状況
現時点で被害報告無し。引き続き情報収集に努める。

(10) **心のケア・精神科病院関係**（厚生労働省情報：2月22日 13:00 現在）

- ・精神科病院等の被害状況
現時点で被害報告無し。引き続き情報収集に努める。

(11) **薬局、薬剤師、輸血用血液製剤、毒物劇物関係**（厚生労働省情報：2月22日 13:00 現在）

・薬局、薬剤師

現時点で被害報告なし。引き続き情報収集に努める。

・輸血用血液製剤の供給

日本赤十字社に確認したところ、現時点で輸血用血液製剤の安定供給等に支障は出ていない。引き続き情報収集に努める。

・毒物劇物製造（輸入）業における毒物劇物取扱施設関係

現時点で被害報告及び毒物劇物の流出等の事故はなし。引き続き情報収集に努める。

(12) **文教施設関係**（文部科学省情報：2月22日 6:30 現在）

- ・道立高校2校でタイルの落下などの被害、道立高校2校で22日休校予定（引き続き、教育委員会等において状況を確認中）。

(13) **ダム、ため池**（農林水産省情報：2月22日 14:00 現在）

・ダム、ため池の緊急点検

国営ダム：対象8か所全て詳細点検済であり、異常なし。

なお、厚真ダムは落水済のため、下流への影響なし。

道営ダム：対象1か所を目視1次点検済であり、異常なし。

なお、落水済のため、下流への影響なし。

ため池：対象15か所のうち、3箇所を点検済であり、異常なし。残り12か所は引き続き調査中。なお、落水済のため、下流への影響なし。

- ・その他、現時点において、被害報告なし。

(14) **災害廃棄物関係**（環境省情報：2月22日 14:00 現在）

- ・廃棄物処理施設について、施設の稼働に影響のある被害なし。

5 政府の主な対応

(1) 官邸の対応

- ・ 2月21日 21:24 官邸対策室設置

(2) 総理指示

- ・ 以下のとおり総理指示が発せられた（2月21日 21:25）。

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1 早急に被害状況を把握すること2 地方自治体とも緊密に連携し、政府一体となって、被災者の救命・救助等の災害応急対策に全力で取り組むこと3 国民に対し、避難や被害等に関する情報提供を適時的確に行うこと |
|--|

6 各省庁等の対応等

(1) 内閣府の対応

- ・ 2月21日 21:24 内閣府災害対策室設置

(2) 警察庁の対応

- ・ 警察庁は、警備局長を長とする災害警備本部を設置（21:24）。
- ・ 警察庁及び関係道県警察は、関連情報の収集を実施
- ・ 東北管区広域緊急援助隊に待機指示（21:30）、待機解除（2/22 7:30）
- ・ 青森・岩手県警ヘリが北海道に向けて離陸（青森 2/22 6:28、岩手 2/22 6:27）
- ・ 北海道警機動隊 14人（第一陣）が出動（2/21 22:53）、厚真地区で活動（2/22）
- ・ 北海道警機動隊 12人（第二陣）が出動（2/21 23:10）、厚真地区で活動（2/22）
- ・ 苫小牧署、自動車警ら隊等検索部隊（24台 48人）が厚真町内の検索を実施（2/22 5:00）

(3) 消防庁の対応

2月21日 21時22分 消防庁長官を長とする消防庁災害対策本部を設置（第3次
応急体制）

2月21日 21時28分 震度5弱以上を観測した都道府県に対し適切な対応及び被
害報告について要請

（地元消防機関等の対応）

消防関係機関（消防本部・消防団）により情報収集活動等を実施

北海道及び札幌市の消防防災ヘリにより情報収集活動を実施

（緊急消防援助隊の活動体制）

2月21日 21時45分 消防庁から北海道、青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山
形県、栃木県、福島県、茨城県及び新潟県に対し、緊急消防
援助隊の出動可能隊数の報告及び出動準備を依頼

(4) 防衛省の対応

活動の概要

地震発生後、陸海空各自衛隊の航空機により、上空から情報収集を行ったほか、北海

道庁、厚真町などの自治体に連絡員（ＬＯ）や初動対処部隊（ファーストフォース）を派遣して現地で情報収集を行った。

特段大きな被害は確認されておらず、北海道からの災害派遣要請はなかった。

活動部隊	陸 自	<u>北部方面総監部（札幌）、第7師団司令部（東千歳）、第11旅団司令部（真駒内）、北部方面航空隊（丘珠）、第7飛行隊（丘珠）、第11飛行隊（丘珠）、第11普通科連隊（東千歳）、第18普通科連隊（真駒内）、第72戦車連隊（北恵庭）、第73戦車連隊（南恵庭）、第7特科連隊（東千歳）、第7偵察隊（東千歳）、第7通信大隊（東千歳）、第7施設大隊（東千歳）、第11特科隊（真駒内）、第12施設群（岩見沢）</u>
	海 自	第2航空群（八戸）、第25航空隊（むつ）
	空 自	第3航空団（三沢）、千歳救難隊（千歳）
活動規模	人 員	約75名（延べ約195名）
	車 両	約30両（延べ約50両）
	航空機	2機（延べ11機）

主な対応状況

【21日（木）】

21時24分 防衛省災害対策室設置

21時25分 防衛大臣の指示

- 1 早期に被害状況を把握できるよう、関係府省庁及び自治体と緊密に連携し、情報収集に努めること。
- 2 被害が発生した場合に備え、万全な準備態勢を確立すること。
- 3 今後の状況の推移に的確に対応し、災害対応に万全を期すこと。

21時47分 第3航空団のF-2×2機が情報収集のため基地を離陸。

21時48分 北部方面航空隊のUH-1×1機（映像伝送機）が情報収集のため駐屯地を離陸。

21時49分 第7飛行隊のUH-1×1機が情報収集のため、駐屯地を離陸。

21時54分 北部方面航空隊のUH-1×1機（中継機）が駐屯地を離陸。

21時57分 第7偵察隊の部隊（人員約15名、車両4両）が厚真町に向け駐屯地を出発。

22時00分 第11飛行隊のUH-1×1機が情報収集のため駐屯地を離陸。
第25航空隊のSH-60×1機が情報収集のため基地を離陸。

22時10分 第2航空群のP-3C×1機が情報収集のため基地を離陸。

22時15分 千歳救難隊のUH-60×1機が情報収集のため駐屯地を離陸。

第7特科連隊の初動対処部隊：ファーストフォース（人員約25名、車両4両）が厚真町に向け駐屯地を出発。（23時19分到着）

23時15分 第7特科連隊の部隊（人員約20名、車両4両）がむかわ町に向け駐屯地を出発。

23時30分 第7特科連隊等の部隊（人員約60名、車両約10両）が厚真町等に向け駐屯地を出発。

【22日（金）】

引き続き、北部方面総監部等のLOが北海道庁等で情報収集を実施。

04時26分以降 第7特科連隊の部隊（人員約20名、車両約10両）が平取町、厚真町、むかわ町、安平町に向け駐屯地を順次出発。

04時40分以降 第7偵察隊の部隊（人員約30名、車両約10両）が安平町、厚真町に向け駐屯地を順次出発。

04時53分以降 北部方面航空隊のUH-1×2機（映像伝送機等）が情報収集のため駐屯地を離陸。

06時10分 第72戦車連隊の部隊（人員3名、車両1両）が長沼町に向け駐屯地を出発。

06時14分 第11普通科連隊の部隊（人員約20名、車両約10両）が千歳市に向け駐屯地を出発。

10時18分 部隊及び航空機による情報収集活動を終了。異状は確認されなかった。

○LO派遣先（15カ所）

北海道庁、石狩振興局、空知振興局、札幌市、厚真町、安平町、むかわ町、千歳市、白老町、苫小牧市、平取町、日高町、小樽市、三笠市、岩見沢市

(5) 海上保安庁の対応

・21:24 海上保安庁対策本部設置

21:24 第一管区対策本部設置

23:40 第1回海上保安庁地震災害対策本部会議実施

【対応状況】

2月21日（木）

21:38 巡視船艇による被害状況調査開始

22:40 MA723（固定翼） 被害状況調査開始

2月22日（金）

0:30 MA723（固定翼） 被害状況調査終了

7:15 MA862（固定翼） 被害状況調査開始

8:52 MA862（固定翼） 被害状況調査終了

【対応勢力等】

・巡視船艇 6隻（延べ32隻） 現在対応中1隻

航空機 3機（固定翼1機、回転翼2機）（延べ9機（固定翼4機、回転翼5機））

現在対応中 0機

・特殊救難隊 （延べ5名）

機動救難士 6名（延べ16名）

- 機動防除隊 (延べ4名)
- リエゾン(北海道庁)(延べ4名)

(6) 消費者庁の対応

- ・生活関連物資等の受給の動向等の情報収集を実施(2月21日22:00)
- ・PI0-NETの接続状況を確認(2月22日9:00)
- ・北海道庁に道内の消費生活センターの被害状況等を確認(2月22日9:30)
- ・消費者庁災害対策会議を開催し、消費者庁として当面採るべき対応及び情報収集の結果を共有しつつ迅速な対応がとれるように万全の体制で臨むことを確認(2月22日10:00)
- ・消費者安全情報総括官窓口宛に連絡を行い、被災地を中心に生命・身体に影響がある重大な消費者事故が発生しないか注視していくことを確認(2月22日10:00)
- ・各省庁に対し、重大な消費者事故情報を入手した場合、速やかに情報共有を図ることを依頼(2月22日10:00)
- ・被災地における消費者トラブルの発生についての注意喚起、冬季における寒さ対策を含む事前の備えの注意喚起を公式のSNSで発信(2月22日11:50)

(7) 総務省の対応

- ・2月21日(木)21時22分、大臣官房総務課に災害対策本部(長:大臣官房長)を設置。
- ・2月21日(木)21時23分、北海道総合通信局に災害対策本部を設置。
- ・2月21日(木)22時04分、北海道災害対策本部へリエゾン(北海道総合通信局 防災対策推進室長)を派遣。
- ・市町村の行政機能の確保状況(2月21日22:00現在)

事項	状況
トップマネジメントの機能状況	支障なし。
人的体制の充足状況	支障なし。
物的環境の整備状況	支障なし。

※ 震度6弱以上の市町村について記載。

- ・2月21日(木)21時31分、被害情報の収集を開始。
同日21時55分、「被災市区町村応援職員確保システム」に基づき関係機関からの対口支援の必要性に関する情報収集・共有を開始。これまで被災団体からの職員派遣の要請なし。

(8) 法務省の対応

- ・平成31年2月21日(木)午後9時22分災害情報連絡室設置

(9) 文部科学省の対応

- ・文部科学省災害情報連絡室(室長:参事官(施設防災担当))を設置(2月21日21時22分)。
- ・北海道教育委員会に対し、児童生徒等の安全確保と文教施設の被害状況の把握、二次

災害防止を要請（2月21日21時34分）。

- ・地震調査研究推進本部地震調査委員会（臨時会）を開催予定（2月22日17時00分）

(10) 厚生労働省の対応

- ・厚生労働省災害情報連絡室設置（2/21 21:25）

（医療関係全般）

2月21日21:26 北海道 EMIS 災害モードに切り替え。

（保健・衛生関係）

・人工透析

北海道に対し、地震に伴い透析医療の提供が困難となる事態にも対応できるよう、被害状況確認の連絡体制確保を依頼中。また、日本透析医会に対し、情報共有について協力を依頼。

・人工呼吸器使用在宅療養難病患者

北海道、札幌市、函館市、旭川市に対し、地震発生に伴い、特に在宅で人工呼吸器を使用している難病患者等に関する対応について注意喚起を行うとともに、被害発生時における報告を要請した（2/21）。

(11) 農林水産省の対応

- ・農林水産省災害情報連絡室を設置（2月21日21:24）
- ・北海道農政事務所に災害対策本部を設置（2月21日21:25）
- ・北海道森林管理局が災害対策本部を設置（2月21日21:40）
- ・北海道農政事務所から北海道庁ヘリエゾン派遣（2月21日22:10）
- ・北海道農政事務所から厚真町役場ヘリエゾン派遣（2月21日22:55）
- ・北海道農政事務所からむかわ町役場ヘリエゾン派遣（2月21日23:45）
- ・北海道農政事務所から安平町役場ヘリエゾン派遣（2月21日23:50）
- ・北海道森林管理局担当者が北海道庁のヘリ調査に同乗（2月22日06:20）（山地崩壊は確認されず）
- ・北海道森林管理局にてヘリ調査を実施予定（2月22日9:00）

(12) 国土交通省の対応

- ・大臣指示（2/21 21:30）
- ・国土交通省災害対策本部会議を開催（2/21 22:30）
- ・リエゾン派遣
厚真町、安平町、むかわ町等に派遣中
- ・ホットライン
厚真町、安平町、むかわ町とホットライン確立
- ・「平成30年北海道胆振東部地震」で土砂災害警戒情報の発表基準震度5強以上を観測した市町において、土砂災害警戒情報の発表基準を通常基準より引き下げた暫定運用について、継続し運用中。

通常基準の7割の暫定基準市町（震度6弱以上）、継続し運用中。

札幌市、千歳市、安平町、厚真町、むかわ町、日高町門別、平取町
通常基準の8割の暫定基準市町（震度5強）、継続し運用中。

苫小牧市、江別市、三笠市、恵庭市、長沼町、新ひだか町、新冠町

・災害対策用ヘリコプター

ほっかい号（北海道開発局）

2月22日 被災状況調査を実施（厚真町、安平町外）

ほくりく号（北陸地方整備局）

2月22日 北海道へ移動（13:10丘珠空港着予定）、被災状況調査を実施（厚真町）

・TEC-FORCEの派遣 【のべ57人・日派遣（2/21～）】

TEC-FORCE（リエゾン）の派遣

【のべ26人・日派遣（2/21～）（15人派遣中 22日6:30時点）】

TEC-FORCE（JETT）の派遣

【のべ19人・日派遣（2/21～）（12人派遣中 22日6:30時点）】

TEC-FORCE（リエゾン以外）の派遣

【のべ12人・日派遣（2/21～）（12人派遣中 22日6:30時点）】

・災害対策用機械等出動状況【のべ4台・日派遣（2/21～）】

北海道開発局より、照明車1台、Ku-sat1台を派遣中（22日5:30時点）

【観光関係】

・日本政府観光局（JNTO）による情報提供を実施

JNTO 英語版 HP、JNTO Twitter、JNTO アプリ（プッシュ型通知）、JNTO コールセンター

・Safety Tips アプリによる災害発生情報のプッシュ型通知を実施。

・空港滞留者に対する多言語での案内（構内放送、係員対応）

・鉄道利用者に対する多言語での案内（構内放送、係員対応、車内放送、駅頭掲示、ウェブサイト等）

【住宅・建築物関係】

・エレベーター閉じ込めについて

日本エレベーター協会会員社が保守を行っているエレベーターのうち、北海道において、3件の閉じ込めが発生。全件で救出済み。

(13) 気 象 庁の対応

・気象庁記者会見（2月21日23:20）

・気象庁災害対策本部会議開催（2月21日23:35）

・JETT（気象庁防災対応支援チーム）を2月21日より派遣（派遣先：北海道庁、胆振総合振興局、厚真町、安平町、むかわ町 のべ19名）※TEC-FORCEの内数

・JMA-MOT（気象庁機動調査班）を札幌管区气象台、室蘭地方气象台から派遣し、震度観測点の観測環境及び地震動による被害状況について現地調査を実施（2月22日～）。

(14) 国土地理院の対応

- ・電子基準点の地殻変動：震源から南西約 14 km の最寄の電子基準点（厚真）では、有意な変動を観測せず（2/21）
- ・リエゾン（北海道庁） 1 名（2/21～）
- ・地震に伴う地殻変動（暫定）（有意な変動なし）をホームページで公開（2/22）
- ・だいち 2 号の SAR 干渉解析結果：ノイズレベルを超える変動は見られない（2/22）

(15) 環 境 省の対応

【省全体関係】

- ・環境省災害情報連絡室を設置（2月21日 21:48）。

【災害廃棄物等関係】

- ・災害廃棄物対策室から北海道地方環境事務所へ被害情報の収集を指示（2月21日）。
- ・北海道地方環境事務所職員を厚真町、安平町及びむかわ町（予定）に派遣し、被害状況及び災害廃棄物の発生状況等について現地確認を実施。（2月22日）

【動物愛護管理関係】

- ・北海道及び札幌市に対して、以下を要請
避難所等が設置された場合の「人とペットの災害対策ガイドライン」に基づいた各種支援やその調整等が必要な場合の相談（2月22日 11:00）

【大気環境関係】

- ・環境省が行っている環境放射線モニタリングに関して、利尻島のデータに特段の変化は見られていない（2月22日 9:00）
- ・北海道内における NO_x や PM_{2.5} 等の常時監視局の稼働状況について（環境省のホームページにおいて北海道内の 64 局のリアルタイムデータを確認可能（2月22日 10:00））

7 地方公共団体における災害対策本部の設置状況等

2月21日 21時24分 北海道災害対策本部設置