

チリ中部沿岸を震源とする地震による津波について

※ 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、平成22年3月1日（22時00分現在）からの変更箇所

平成 22 年 3 月 3 日
21 時 30 分 現在
内 閣 府

1. 地震の状況

- (1) 発生日時 2月27日15時34分頃（現地時間3時34分頃）
- (2) 震源地 チリ中部沿岸（南緯36.1度、西経72.6度）
- (3) 規模 マグニチュード8.6

2. 津波警報・注意報の概要

(1) 大津波警報

予報区名	発表日時	予想される津波の高さ
青森県太平洋沿岸、岩手県、宮城県	2月28日 9:33	3m

※ 2月28日19時01分に津波警報へ切り替えられた。

※ 3月1日10時15分までに全て解除されている。

(2) 津波警報

予報区名	発表日時	予想される津波の高さ
北海道太平洋沿岸東部、北海道太平洋沿岸中部、福島県、茨城県、千葉県内房、伊豆諸島、小笠原諸島、相模湾・三浦半島、静岡県、愛知県外海、三重県南部、高知県、奄美諸島・トカラ列島、沖縄本島地方	2月28日 9:33	2m
北海道太平洋沿岸西部、青森県日本海沿岸、千葉県九十九里・外房、東京湾内湾、伊勢・三河湾、淡路島南部、和歌山県、岡山県、徳島県、愛媛県宇和海沿岸、有明・八代海、大分県瀬戸内海沿岸、大分県豊後水道沿岸、宮崎県、鹿児島県東部、種子島・屋久島地方、鹿児島県西部、大東島地方、宮古島・八重山地方	2月28日 9:33	1m

※ 3月1日10時15分までに全て解除されている。

(3) 津波注意報

予報区名	発表日時	予想される津波の高さ
北海道日本海沿岸南部、オホーツク海沿岸、陸奥湾、大阪府、兵庫県瀬戸内海沿岸、広島県、香川県、愛媛県瀬戸内海沿岸、山口県瀬戸内海沿岸、福岡県瀬戸内海沿岸、福岡県日本海沿岸、長崎県西方、熊本県天草灘沿岸	2月28日 9:33	0.5m

※3月1日8時40分までに全て解除されている。

3. 津波の状況

観測地点	最大波	
釧路	28日16時05分	0.7m
根室市花咲	28日18時23分	1.0m
根室港	1日3時05分	0.3m
浜中町霧多布港	28日19時52分	0.8m
浦河	28日17時09分	0.7m
十勝港	28日21時31分	0.6m
函館	28日20時08分	0.6m
苫小牧西港	1日0時25分	0.5m
苫小牧東港	1日0時22分	0.5m
白老港	28日20時33分	0.3m
網走	28日16時09分	0.2m
枝幸港	28日19時10分	0.3m
竜飛	28日20時38分	0.2m
八戸	28日17時44分	0.9m
むつ市関根浜	28日17時38分	0.5m
むつ小川原港	28日15時52分	0.6m
青森八戸沖	(不明)	
青森	28日20時00分	0.3m
宮古	28日18時25分	0.7m
大船渡	28日18時24分	0.4m
釜石	28日18時24分	0.5m
久慈港	28日17時01分	1.2m
岩手釜石沖	(不明)	
岩手宮古沖	(不明)	
石巻市鮎川	28日17時37分	0.8m
仙台港	28日20時52分	1.1m
宮城金華山沖	(不明)	
気仙沼広田湾沖	(不明)	
いわき市小名浜	28日19時56分	0.8m

観測地点	最大波	
相馬	28日17時09分	0.8m
神栖市鹿島港	28日16時49分	0.8m
銚子	28日16時49分	0.6m
館山市布良	28日17時52分	0.8m
東京晴海	28日17時23分	0.3m
横須賀	1日2時47分	0.2m
千葉	28日16時13分	0.2m
横浜	28日16時48分	0.4m
伊豆大島岡田	28日19時22分	0.3m
三宅島坪田	28日18時34分	0.5m
神津島神津島港	28日18時50分	0.3m
三宅島阿古	28日19時10分	0.3m
八丈島神湊	28日17時52分	0.3m
父島二見	28日16時21分	0.5m
南鳥島	28日12時52分	0.1m
三浦市油壺	28日21時07分	0.4m
沼津市内浦	28日18時57分	0.3m
清水	28日15時19分	0.2m
南伊豆町石廊崎	28日18時33分	0.3m
御前崎	28日18時56分	0.6m
舞阪	28日19時12分	0.2m
下田港	28日16時21分	0.5m
伊東	28日14時55分	0.2m
西伊豆町田子	28日15時26分	0.2m
焼津	28日21時23分	0.3m
田原市赤羽根	28日16時37分	0.7m
名古屋	28日18時41分	0.5m
半田市衣浦	28日18時05分	0.3m
四日市	28日18時05分	0.2m
豊橋市三河港	1日3時04分	0.1m
鳥羽	28日19時59分	0.6m
尾鷲	28日17時05分	0.6m
熊野市遊木	28日17時00分	0.5m
三重尾鷲沖	(不明)	
大阪天保山	28日19時44分	0.4m
岬町淡輪	1日5時22分	0.2m
神戸	1日6時41分	0.2m
姫路	28日21時20分	0.2m
洲本	1日5時39分	0.2m
那智勝浦町浦神	28日17時14分	0.4m
串本町袋港	28日18時10分	0.9m
和歌山	28日18時26分	0.3m
御坊市祓井戸	28日17時53分	0.4m

観測地点	最大波	
白浜町堅田	28日19時28分	0.4m
和歌山白浜沖	(不明)	
玉野市宇野	28日23時26分	0.2m
広島	28日21時29分	微弱
呉	1日7時31分	0.2m
小松島	28日18時04分	0.4m
徳島由岐	28日17時30分	0.4m
高松	28日23時06分	0.2m
坂出市与島港	28日22時39分	0.2m
宇和島	28日18時23分	0.4m
松山	1日7時28分	0.2m
室戸市室戸岬	28日18時02分	0.5m
高知	28日19時09分	0.3m
土佐清水	28日18時14分	0.5m
須崎港	28日19時42分	1.2m
高知足摺岬沖	(不明)	
下関市彦島弟子待	28日21時24分	0.3m
徳山	28日19時51分	0.2m
三田尻中関港	28日20時21分	0.1m
下関港長府	28日21時33分	0.3m
北九州市門司	28日21時30分	0.3m
北九州港青浜	28日21時40分	0.3m
北九州港日明	28日22時52分	0.3m
三角	28日21時22分	0.1m
八代港	28日23時53分	0.2m
天草市本渡港	28日21時31分	0.2m
熊本港	28日21時25分	0.2m
長崎	28日20時02分	0.3m
口之津	28日20時40分	0.1m
福江島福江港	28日21時46分	0.2m
佐世保	1日3時34分	0.3m
長崎港皇后	28日20時09分	0.2m
平戸市田平港	28日21時26分	0.2m
大分	28日19時27分	0.4m
別府港	28日19時21分	0.6m
日向市細島	28日16時08分	0.2m
日南市油津	28日19時23分	0.5m
宮崎港	1日3時24分	0.5m
南大隅町大泊	28日18時49分	0.5m
志布志港	28日19時56分	1.1m
種子島西之表	28日18時13分	0.4m
種子島熊野	28日18時27分	0.5m
中之島	28日23時23分	0.3m

観測地点	最大波	
奄美市小湊	28日 18時 00分	0.4m
奄美市名瀬	28日 17時 38分	0.3m
鹿児島	28日 19時 40分	0.2m
枕崎	28日 20時 51分	0.5m
阿久根	28日 20時 53分	0.3m
那覇	28日 18時 55分	0.2m
南城市安座真	28日 18時 09分	0.3m
南大東漁港	28日 16時 01分	微弱
与那国島久部良	28日 20時 47分	0.1m
石垣島石垣港	28日 19時 22分	0.2m
宮古島平良	28日 18時 02分	0.5m

4. 人的・住家被害等の状況（消防庁調べ：3月3日 18:00現在）

(1) 人的被害

・現在のところ、被害情報なし

(2) 住家被害

都道府県	市町村名	床上浸水（棟）	床下浸水（棟）
宮城県	気仙沼市	2	36
	塩竈市	1	
	女川町	1	5
	南三陸町	2	2
	計	6	43
静岡県	下田市		8
	計		8

5. 避難の状況【大津波警報発令地域3県36市町村】（内閣府調べ）

(1) 避難指示

都道府県名	市町村名	対象世帯数	対象人数
青森県	八戸市	12,000	30,000
	おいらせ町	1,422	4,167
	風間浦村	1,000	2,400
	六ヶ所村	2,403	6,188
	三沢市	1,625	4,380
	むつ市	1,311	3,139
	計	19,761	50,274

都道府県名	市町村名	対象世帯数	対象人数
岩手県	大船渡市	1,788	4,947
	陸前高田市	1,400	5,000
	釜石市	6,386	14,966
	大槌町	5,418	14,530
	宮古市	8,011	18,996
	山田町	3,441	9,707
	岩泉町	415	1,131
	田野畑村	238	781
	久慈市	3,215	8,945
	普代村	500	1,500
	洋野町	192	540
	野田村	631	1,958
	計	31,635	83,001
	宮城県	気仙沼市	6,000
南三陸町		3,500	10,000
石巻市		28,819	78,019
女川町		1,800	4,800
東松島市		2,449	7,590
松島町		3,490	9,877
利府町		212	566
七ヶ浜町		3,863	12,533
塩釜市		4,500	10,000
多賀城市		4,463	11,435
仙台市		4,279	11,320
名取市		1,100	2,700
岩沼市		638	1,948
亘理町		1,477	5,167
山元町		2,316	7,154
計		68,906	188,109
総計		120,302	321,384

(2) 避難勧告

都道府県名	市町村名	対象世帯数	対象人数
青森県	大間町	417	1,078
	東通村	1,814	5,189
	階上町	500	2,000
	計	2,731	8,267
宮城県	名取市	1,100	3,000
総計		3,831	11,267

6. その他被害の状況

(1) ライフライン

○停電戸数（経済産業省調べ：3月3日 17:30現在）

現在のところ被害情報なし

※原子力関連関係

設備異常なし。（2月28日）

○都市ガスの供給停止戸数（経済産業省調べ：3月3日 17:30現在）

現在のところ被害情報なし

○水道の供給停止戸数（厚生労働省調べ：2月28日 19:30現在）

被害情報なし

(2) 道路（国土交通省調べ：3月1日 11:00現在）

・全面通行止めのある路線

	最大値 (時点)	現在値	備考
高速道路	3 (2/28 17:30)	0	東名高速、東京湾アクアライン、三陸道
直轄国道	10 (2/28 17:30)	0	45号、6号、1号、10号、220号、36号、38号、235号、244号、336号
県管理国道	121 (2/28 17:30)	0	

(3) 交通機関

○鉄道（国土交通省調べ：3月1日 16:00現在）

・運転中止区間

事業者名	累計	現在	備考
J R北海道	7	0	
J R東日本	22	0	
J R東海	6	0	
J R西日本	1	0	
J R四国	7	0	
J R九州	6	0	
仙台空港鉄道	2	0	
三陸鉄道	2	0	
小田急電鉄	1	0	
江ノ島電鉄	1	0	
伊豆急行	1	0	
静岡鉄道	1	0	
岳南鉄道	1	0	
名古屋鉄道	1	0	
近畿日本鉄道	2	0	
土佐くろしお鉄道	3	0	

(4) 文教施設等（文部科学省調べ：3月1日 14:00現在）
被害情報なし

(5) 農林水産関係（農林水産省調べ：3月3日 20:00現在）

区分	主な被害	被害数	主な被害地域
水産関係	養殖施設 漁船等 漁具 共同利用施設	約7,408台 調査中 調査中 調査中	北海道、青森県、岩手県、 宮城県、福島県、三重県、 徳島県、高知県

※養殖施設等についても引き続き調査中である。

(6) その他

- ・ 国管理河川 被害なし（国土交通省調べ：3月3日 16:00 現在）
- ・ 港湾施設 5箇所被害が発生（国土交通省調べ：3月3日 16:00 現在）
- ・ 航路標識施設 9箇所被害が発生（国土交通省調べ：3月1日 16:00 現在）
- ・ 下水道施設 被害なし（国土交通省調べ：3月3日 16:00 現在）
- ・ 公園施設 被害なし（国土交通省調べ：3月3日 16:00 現在）

7. 政府の主な対応

(1) 災害応急体制の整備

- ・ 官邸に情報連絡室設置（2月27日 19:00）
- ・ 緊急参集チーム招集（2月28日 8:30）
- ・ 情報連絡室を官邸対策室に改組（2月28日 8:30）
- ・ 総理指示（2月28日 8:30）
「津波の状況について情報収集を行い、住民の避難と被害を最小限とするための準備に政府として万全を期すこと。」
- ・ 緊急参集チームにおいて次の事項を確認
 - ①津波の状況について情報の収集・分析を行い、あらゆる手段を活用し、国民への情報提供を適切に行う。
 - ②関係機関・地方自治体との連絡調整を密接に行い、住民の避難に万全を期す。
 - ③水門の閉鎖など、被害を最小限とするための対策に万全を期す。
 - ④津波による被害が発生した場合においては、被災地域における被害情報の収集と被災者の救出・救助に全力を挙げる。
 - ⑤関係する在外公館との連絡を密接に行い、在留邦人の安否確認に努める。
 - ⑥引き続き、地方自治体との的確な連携を図るとともに、関係省庁の連携を密にし、政府一体となって適切に対応する。
- ・ 官房長官会見（2月28日 10:20）
- ・ 総理指示（2月28日 13:15）
「住民の被害を最小にするため、避難に万全を期し、引き続き、沿岸住民に対する情報提供を適切に行うなど、関係省庁が一体となって対応すること。」
- ・ 官房長官及び防災担当大臣が青森、岩手、宮城の各知事とテレビ会議を実施（2月28日 13:35）
- ・ 官邸対策室を官邸連絡室に改組（2月28日 19:10）
- ・ 官邸連絡室を情報連絡室に改組（3月1日 6:00）

(2) 災害救助法関係

厚生労働省が、青森県、岩手県及び宮城県に対して、一層の連絡体制の強化や適切な応急救助の整備を図るよう要請（2月28日）

(3) 広域応援

①広域緊急援助隊

- ・東北管区内の各県警察に対して広域緊急援助隊190人の待機を指示（2月28日 9:45）

②緊急消防援助隊

- ・消防庁長官が5県2市（秋田県、山形県、群馬県、栃木県、新潟県、新潟市、さいたま市）に対して緊急消防援助隊の出動準備を要請（2月28日 13:30）

③警察航空機の派遣

- ・秋田、山形、埼玉、千葉、新潟、香川各県警察の航空隊へりを青森、宮城、福島、岩手、徳島各県に派遣し、被害情報の収集等を実施（2月28日）

④消防航空機の派遣

- ・山形県の航空隊へりを宮城県へ派遣し、被害情報の収集等を実施（2月28日）

⑤水難救助部隊

- ・警視庁及び関東管区警察局内の各県警察に対して水難救助部隊の待機を指示（2月28日 10:50）

(4) 各府省庁の対応

①内閣府の対応

- ・内閣府情報連絡室設置（2月27日19:00）
- ・内閣府情報対策室設置（2月28日8:30）
- ・内閣府災害対策室設置（2月28日9:33）

②警察庁の対応

- ・警察庁災害警備本部設置（2月28日8:30）

③消防庁の対応

- ・情報収集体制強化（2月27日16:00）
- ・都道府県に対し「チリ中部沿岸で発生した地震について」を発出、市町村に対する周知を依頼（2月27日20:20以降、計2回発出）
- ・消防庁災害対策本部設置（2月28日9:33）
- ・都道府県に対し「チリ中部沿岸で発生した地震に係る大津波警報等について」を発出（2月28日9:33以降、計6回発出）
- ・消防庁職員を青森県、岩手県、宮城県に各1名派遣（2月28日12:05）

④防衛省の対応

- ・防衛省災害対策室設置（2月28日8:30）
- ・南鳥島、硫黄島の部隊に情報収集を指示（2月28日9:15）
- ・関係部隊に対し体制強化、待機等を指示（2月28日10:00）
- ・青森県庁、岩手県庁、宮城県庁、福島県庁、茨城県庁、千葉県庁、東京都庁、神奈川県庁、静岡県庁に連絡員を派遣（2月28日10:08）
- ・地上部隊の人員延べ約730名及び車両延べ約230両が活動（2月28日～3月1日）
- ・航空機72機が活動（2月28日）

⑤海上保安庁の対応

- ・平成22年海上保安庁チリ中部沿岸地震による津波災害対策本部設置（2月28日9:33）

- ・ N A V T E X 放送実施、管区地域航行警報実施（2月28日9:33）
- ・ 巡視船艇349隻、航空機44機、特殊救難隊等3隊を動員し、避難等の注意喚起、航行安全指導等実施（2月28日9:45）
- ・ 船舶に避難勧告（65港）（2月28日9:45）
- ・ 船舶への避難勧告を全て解除（3月1日10:15）

⑥総務省の対応

- ・ 省内の連絡体制を整備（2月28日9:33）

⑥法務省の対応

- ・ 法務省災害情報連絡室設置（2月28日11:00）

⑦外務省の対応

- ・ 外務省対策室設置（2月27日17:00）

⑧文部科学省の対応

- ・ 災害情報連絡室設置（2月28日10:14）
- ・ 大津波警報及び津波警報が発表された北海道、青森、岩手、宮城、福島、茨城、千葉、東京、神奈川、静岡、愛知、三重、和歌山、岡山、徳島、愛媛、高知、福岡、佐賀、長崎、熊本、大分、宮崎、鹿児島及び沖縄の各都道府県教育委員会に対し、児童生徒の安全確保と文教施設の被害状況の把握、災害防止を要請。（2月28日11:10）

⑨厚生労働省の対応

- ・ 厚生労働省災害情報連絡室設置（2月28日9:33）
- ・ 青森県、岩手県・宮城県にDMAT待機要請（2月28日9:39）
- ・ 厚生労働省において、広域災害・医療情報システムを警戒モードにて運用（2月28日9:46）

⑩農林水産省

- ・ 農林水産省災害情報連絡室設置（2月28日9:33）
- ・ 水産庁から関係都道府県、関係団体に対し津波への警戒に関する事務連絡等を発出（2月28日）
- ・ 水産庁担当官を宮城県・岩手県に派遣（3月1日～3日）
- ・ 漁業保険団体に対し、迅速な損害評価の実施及び保険金の早期支払が円滑に行われるよう文書により通知（3月1日）
- ・ 被害漁業者等に対する資金の円滑な融通及び既貸付金の償還猶予等が図られるよう、関係金融機関に依頼（3月1日）
- ・ 日本政策金融公庫の青森県、岩手県及び宮城県所在支店において、津波被害に関する相談窓口を設置（3月1日）
- ・ 農林中央金庫（青森支店、岩手支店、仙台支店、本店）において、津波被害に関する相談窓口を設置（3月3日）

⑪経済産業省

- ・ 経済産業省防災連絡会議設置（2月28日9:33）

- ・ 原子力安全・保安院対策本部設置（2月28日9:33）

⑫国土交通省

- ・ 非常体制発令（2月28日9:33）
- ・ 国土交通省災害対策本部設置（2月28日12:30）
- ・ 国土交通省リエゾンを岩手県庁、青森県庁、宮城県庁及び石巻市に派遣（2月28日）

⑬気象庁

- ・ 記者会見（2月27日19:00）
- ・ 記者会見「太平洋沿岸では1～3m程度の津波が予想される。」（2月28日8:30）
- ・ 大津波警報等発表（2月28日9:33）
- ・ 気象庁本庁非常体制（2月28日9:33）
- ・ 気象庁災害対策本部設置（2月28日9:33）
- ・ 記者会見（2月28日16:50）
- ・ 記者会見（2月28日21:45）
- ・ 記者会見（3月1日10:00）

⑭国土地理院

- ・ 非常体制発令（2月28日9:33）
- ・ 官邸、内閣府、国土交通省へ災害対策図を提供（2月28日）

⑮環境省

- ・ 情報収集・連絡体制の整備（2月28日9:43）