

# 急速に発達する低気圧に伴う暴風等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 27 年 10 月 5 日

10 時 00 分 現在

内 閣 府

## 1 気象状況（気象庁情報：10月5日08:00現在）

### (1) 気象の概況

- ・1日から2日にかけて、低気圧が急速に発達しながら日本海を北東に進み、低気圧に伴う前線が日本列島を通過した。
- ・西日本から北日本にかけて、広い範囲で風が強まり、海は大しけとなった。また、前線付近で激しい雨が降った。
- ・北海道地方では、3日にかけて、暴風や高波が続き、特に2日は、猛烈な風が吹き、海は猛烈にしかけた。

### (2) 大雨等の状況（10月1日00時～2日24時）

#### ・主な1時間降水量（アメダス観測値）\*\*は観測史上1位、\*は10月の1位、=はタイ記録

長崎県	頭ヶ島	76.5 ミリ	1 日 6 時 04 分まで	
福井県	今庄	57.5 ミリ	2 日 1 時 51 分まで	*
長崎県	巖原	55.5 ミリ	1 日 8 時 22 分まで	
福井県	敦賀	48.0 ミリ	2 日 1 時 53 分まで	*
福井県	美山	46.5 ミリ	2 日 1 時 46 分まで	*
千葉県	銚子	45.0 ミリ	2 日 7 時 16 分まで	
長崎県	美津島	45.0 ミリ	1 日 8 時 33 分まで	*
茨城県	江戸崎	43.5 ミリ	2 日 6 時 08 分まで	
福井県	武生	43.5 ミリ	2 日 1 時 38 分まで	*
長崎県	福江	43.5 ミリ	1 日 3 時 10 分まで	

#### ・主な24時間降水量（アメダス観測値）

長野県	御嶽山	199.5 ミリ	2 日 8 時 40 分まで	
長崎県	頭ヶ島	188.0 ミリ	1 日 18 時 10 分まで	*
岐阜県	御母衣	184.0 ミリ	2 日 8 時 50 分まで	
北海道	目黒	173.0 ミリ	2 日 21 時 20 分まで	
大分県	椿ヶ鼻	173.0 ミリ	2 日 1 時 40 分まで	*
長崎県	福江	156.0 ミリ	1 日 13 時 30 分まで	
長崎県	巖原	151.0 ミリ	1 日 20 時 10 分まで	
長崎県	上大津	137.0 ミリ	1 日 13 時 30 分まで	*
岩手県	葛根田	136.5 ミリ	2 日 18 時 20 分まで	*
福岡県	英彦山	135.0 ミリ	2 日 2 時 00 分まで	

#### ・主な期間降水量（アメダス観測値）

長野県	御嶽山	199.5 ミリ	
岐阜県	御母衣	184.0 ミリ	
長崎県	頭ヶ島	180.0 ミリ	
北海道	目黒	176.5 ミリ	

大分県	椿ヶ鼻	174.0 ミリ
長崎県	厳原	150.0 ミリ
岩手県	葛根田	136.5 ミリ
福岡県	英彦山	135.0 ミリ
北海道	中杵臼	132.5 ミリ
岐阜県	ひるがの	131.5 ミリ

(3) 強風の状況 (10月1日0時～3日24時)

・ 主な風速

北海道	本泊	32.6m/s	(南西)	2日 6時 32分	*	**
北海道	えりも岬	32.2m/s	(西南西)	2日 8時 26分		
北海道	釧路	28.5m/s	(南西)	2日 10時 01分	*	**
北海道	宗谷岬	28.4m/s	(南西)	2日 6時 47分		
北海道	声問	27.2m/s	(南西)	2日 6時 48分	*	**
北海道	焼尻	26.2m/s	(南西)	2日 5時 34分	*	
高知県	室戸岬	24.8m/s	(西南西)	2日 1時 56分		
和歌山県	友ヶ島	24.7m/s	(南)	1日 23時 01分		
北海道	初山別	23.9m/s	(南西)	2日 7時 21分	*	
北海道	浦河	23.9m/s	(西南西)	2日 7時 55分		

・ 主な瞬間風速

北海道	本泊	43.7m/s	(南西)	2日 6時 37分		
北海道	声問	41.7m/s	(南西)	2日 6時 41分		
北海道	えりも岬	41.5m/s	(西南西)	2日 8時 09分		
北海道	宗谷岬	41.2m/s	(南西)	2日 6時 39分		
北海道	広尾	40.2m/s	(西南西)	2日 9時 29分	*	
北海道	礼文	39.7m/s	(南西)	2日 6時 55分		
北海道	稚内	37.4m/s	(西南西)	2日 7時 03分		
北海道	天塩	36.8m/s	(南南西)	2日 5時 14分		
北海道	釧路	36.8m/s	(南西)	2日 9時 07分		
北海道	焼尻	36.5m/s	(西南西)	2日 12時 06分		

(4) 波浪の状況 (10月1日0時～3日24時)

・ 主な波浪最高値 (津波観測値)

【気象庁所管】

北海道	上ノ国	10.8m	2日 14時 00分
-----	-----	-------	------------

【国土交通省港湾局所管】

北海道	留萌	8.3m	2日 12時 00分
北海道	瀬棚	7.9m	2日 09時 40分
北海道	釧路	6.7m	2日 06時 00分
北海道	十勝	6.0m	2日 05時 00分
GPS 波浪計	秋田県沖	7.3m	2日 11時 00分
GPS 波浪計	岩手南部沖	6.9m	2日 03時 20分
GPS 波浪計	青森西岸沖	6.5m	2日 13時 00分
GPS 波浪計	岩手中部沖	6.3m	2日 01時 00分

GPS 波浪計 山形県沖 6.2m 2日 14時 40分  
GPS 波浪計 宮城北部沖 6.1m 2日 00時 40分

(5) 潮位の状況 (10月1日0時～3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 沓形 標高 1.2m 2日 6時 42分

2 人的・物的被害の状況 (消防庁情報：10月5日 08:30 現在)

都道府県名	人的被害					住家被害					非住家被害	
	死者	行方不明者	負傷者			全壊	半壊	一部破損	床上浸水	床下浸水	公共建物	その他
			重傷	軽傷	程度不明							
人	人	人	人	人	棟	棟	棟	棟	棟	棟	棟	
北海道	1				19		8	281			1	60
青森県			1	1				18				1
岩手県								2				1
秋田県								4				
千葉県				1				2		1		
神奈川県				1								
新潟県				1								
富山県			1									
合計	1	0	2	4	19	0	8	307	0	1	1	62

<<死者の状況>>

【北海道】・清水町において、60歳代男性が農業倉庫の屋根から落下し死亡（暴風との因果関係は確認中）

<<重傷者の状況>>

【青森県】・平内町において、70歳代女性が風にあおられて転倒し左大腿部骨折（10月2日）

【富山県】・入善町において、自宅のシャッターを修復していた70歳代女性が、強風で煽られたシャッターにより飛ばされ転倒し、頭部及び上肢を負傷（10月1日）

3 避難の状況 (消防庁情報：10月5日 08:30 現在)

(1) 避難勧告の発令状況

【神奈川県】川崎市：6世帯15人 10月2日6時40分発令（10月2日16時00分解除）

(2) 避難指示の発令状況

・現時点で避難指示の発令はなし

4 その他の状況

(1) 土砂災害 (国土交通省情報：10月5日 07:00 現在)

・現時点で被害情報なし

(2) 河川（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

	国管理河川	都道府県管理河川
現在、計画高水位を超えている河川	なし	なし
現在、はん濫危険水位を超えている河川	なし	なし
現在、避難判断水位を超えている河川	なし	なし
現在、はん濫注意水位を超えている河川	なし	なし

(3) ライフラインの状況

ア 電力（経済産業省情報：10月5日08:30現在）

○北海道電力

- ① 停電戸数：0戸（3日17時37分断面）（延べ停電戸数65,300戸）
- ② 設備被害状況：送変電設備、樹木倒壊による高圧線断線等

○東北電力

- ① 停電戸数：0戸（2日16時11分断面）（延べ停電戸数17,499戸）
- ② 設備被害状況：配電設備 強風に伴う倒木による高圧線断線および高圧線損傷など  
流通設備 被害なし

○北陸電力

- ① 停電戸数：0戸（2日9時20分断面）（延べ停電戸数1,244戸）
- ② 設備被害状況：高圧線断線

○東京電力

- ① 停電戸数：0戸（2日12時01分断面）（延べ停電戸数33,000戸）
- ② 設備被害状況：飛来物による配電設備の損傷

イ ガス（経済産業省情報：10月5日08:30現在）

- ・被害情報なし

ウ 通信関係（総務省情報：10月5日08:00現在）

	事業者（サービス名）	最大被害数	被害状況等
固定	NTT 東日本	・現時点において被害情報なし	・現時点において被害なし
	NTT 西日本	・現時点において被害情報なし	・現時点において被害なし
	NTT コミュニケーションズ	・現時点において被害情報なし	・現時点において被害なし
	KDDI	・現時点において被害情報なし	・現時点において被害なし
	ソフトバンク	・現時点において被害情報なし	・現時点において被害なし
携帯電話等	NTT ドコモ	・北海道：1局、長野県：2局、 神奈川県：2局、静岡県：2局、 愛媛県：1局が停波。 ※一部地域においてエリア支障 が発生している可能性あり	・2局（北海道：2局）が停波。 →復旧済み
	KDDI (au)	・北海道：7局、東京都：1局、 神奈川県：1局、千葉県：1局、 埼玉県：1局、長野県：2局、 静岡県：3局、大阪府：1局、 長崎県：1局、鹿児島県：1局 が停波。 ※隣接局にてエリアカバーされ サービス影響なし	・11局（北海道：7局、神奈川県： 1局、静岡県：2局、大阪府：1 局）が停波。 →復旧済み
	ソフトバンク	【携帯電話】	【携帯電話】

	<ul style="list-style-type: none"> <li>・26局（北海道：26局）が停波。 ※北海道稚内市、利尻郡利尻町の一部地域でサービスエリアに影響が発生。</li> <li>【PHS】</li> <li>・被害なし</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・26局（北海道：26局）が停波。 →復旧済み</li> <li>【PHS】</li> <li>・被害なし</li> </ul>
UQコミュニケーションズ	<ul style="list-style-type: none"> <li>・15局（北海道：4局、茨城県：1局、千葉県：1局、神奈川県：1局、新潟県：1局、静岡県：3局、大阪府：4局）が停波。</li> <li>※一部地域においてエリア支障が発生している可能性あり</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・12→6局（北海道：3→2局、茨城県：1局→復旧済み、千葉県：1局、新潟県：1局、静岡県：3→2局、大阪府：3局→復旧済み）が停波。</li> <li>※一部地域においてエリア支障が発生している可能性あり</li> </ul>
ワイヤレスインターナショナル	<ul style="list-style-type: none"> <li>・4局（北海道：4局）が停波。</li> <li>※エリア支障の有無は確認中</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・4局（北海道：4局）が停波。 →復旧済み</li> </ul>

※主な原因は停電及び伝送路断  
※最大被害：被害の最大数を記載

## エ 放送関係（総務省情報：10月5日08:00現在）

### <<テレビ>>

- ・北海道内のNHK、民放各社の一部中継局において、商用電源断のため、非常電源に切替運用中。

### <<ラジオ>>

- ・北海道内のNHK第1（総合）・第2（教育）・FM及び民放（FM）の一部中継局において、商用電源断のため、非常電源に切替運用中。
- ・北海道内のコミュニティFM（FMわっかない）は、商用電源断のため非常電源に切替運用中。

### <<ケーブルテレビ等>>

- ・松阪ケーブルテレビ・ステーション  
三重県の一部で停波（幹線機器の故障）→復旧済
- ・おりべネットワーク株式会社  
岐阜県の一部で停波（停電発生によりサブセンターの発電機が内部機器故障）→復旧済
- ・（株）TOKAIケーブルネットワーク  
静岡県の一部で停波（光ファイバが切断）→復旧済

## オ 水道（厚生労働省情報：10月5日09:00現在）

- ・特段の断水被害情報なし

## (4) 道路（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

### ア 高速道路

- 被災による通行止め：なし

### イ 直轄国道

- 被災による通行止め：なし
- 雨等による通行止め：なし

※以下、解除済

道路名：国道37号
区間名：北海道室蘭市陣屋町3丁目～室蘭市祝津町1丁目 [10/2 6:50～10/3 6:30]
道路名：国道231号
区間名：北海道石狩市浜益区幌～石狩市浜益区雄冬 [10/2 7:00～10/3 15:30]
区間名：北海道留萌市明元町6丁目～留萌市船場町2丁目 [10/2 11:45～10/3 12:00]
区間名：北海道増毛郡増毛町雄冬～増毛郡増毛町別荘 [10/2 13:30～10/3 8:30]
道路名：国道38号
区間名：北海道滝川市東滝川～滝川市東滝川 [10/2 7:15～10/2 17:00]
道路名：国道232号
区間名：北海道苫前郡苫前町字旭～苫前郡小平町字鬼鹿 [10/2 7:30～10/3 15:00]
区間名：北海道天塩郡遠別町字富士見～苫前郡初山別村初山別 [10/2 8:30～10/3 12:00]
区間名：北海道苫前郡羽幌町字栄浜～苫前郡苫前町栄町 [10/2 8:30～10/3 9:00]
区間名：北海道天塩郡遠別町字啓明～天塩郡遠別町字川口 [10/2 8:30～10/3 9:00]
区間名：北海道苫前郡初山別村字初山別～苫前郡羽幌町北町 [10/2 8:30～10/3 7:30]
区間名：北海道留萌郡小平町白谷～留萌市塩見町 [10/2 9:30～10/3 12:00]
区間名：北海道留萌郡小平町字鬼鹿～留萌郡小平町字小平 [10/2 9:30～10/3 8:00]
道路名：国道241号
区間名：北海道士幌町中士幌町西二線～士幌町中士幌西二線 [10/2 10:30～10/2 16:30]
道路名：国道229号
区間名：北海道岩内郡岩内町御崎～磯谷郡蘭越町港町 [10/2 12:15～10/3 6:15]
道路名：国道242号
区間名：北海道紋別郡遠軽町大通北～紋別郡遠軽町大通北 [10/2 15:00～10/2 18:30]

## ウ 補助国道

○被災による通行止め：なし

路線名	区間名	被災状況	備考
国道166号	ナラケン ウダシオオウダヒロウ 奈良県宇陀市大宇陀拾生～宇陀 オウダイワシズ 市大宇陀石清水	倒木	・通行止開始日時：10月2日 4:00～ ・人身物損なし、孤立なし、迂回路あり ・通行止め解除日時：10月2日 12:15

## エ 都道府県道、政令市道（10月5日07:00）

○被災による通行止め：1区間

- ・北海道 1区間（倒木1）

## (5) 交通機関

### ア 鉄道関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

（被害状況）

- ・現時点で被害情報なし

（運行状況）

- ・運休中の路線なし

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	宗谷線	名寄～稚内	10/2	始発	10/3	13:45	
JR北海道	留萌線	深川～増毛	10/2	始発	10/4	15:45	
JR北海道	根室線	滝川～富良野	10/2	8:57	10/2	20:37	
JR北海道	根室線	富良野～新得	10/2	始発	10/3	始発	
JR北海道	日高線	苫小牧～鶴川	10/2	始発	10/3	始発	
JR北海道	函館線	深川～旭川	10/2	9:06	10/2	16:17	
JR北海道	海峡線	中小国～木古内	10/2	8:22	10/3	始発	
JR北海道	富良野線	旭川～富良野	10/2	9:34	10/3	始発	
JR北海道	石北線	旭川～網走	10/2	11:35	10/3	始発	
JR東日本	五能線	深浦～鱒ヶ沢	10/2	始発	10/3	始発	
JR東日本	津軽線	全線	10/2	7:34	10/2	16:30	
JR東日本	山田線	盛岡～茂市	10/2	13:56	10/2	17:45	
箱根登山鉄道	鉄道線	箱根湯本～強羅	10/2	5:35	10/2	21:34	

イ 自動車関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

（運行状況）

バス関係：運休中の路線なし

事業者名	路線(方面)名	被害状況	備考(運行休止区間等)
沿岸バス	札幌～羽幌	運転再開	4日より通常運航

ウ 海事関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

（運航状況）

・運休中の航路なし

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	運航再開	
	瀬棚～奥尻	運航再開	
	稚内～利札	運航再開	
羽幌沿海フェリー	羽幌～天売・焼尻	運航再開	
津軽海峡フェリー	函館～大間	運航再開	
	函館～青森	運航再開	
北日本海運	函館～青森	運航再開	
網地島ライン	石巻～田代島～網地島	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	
佐渡汽船	新潟～両津	運航再開	
	小木～直江津	運航再開	
	寺泊～赤泊	運航再開	
エスパルスドリームフェリー	清水～土肥	運航再開	
新日本海フェリー	舞鶴～敦賀～新潟～秋田～小樽～苫小牧	運航再開	
隠岐汽船	隠岐島～七類・境	運航再開	
五島産業汽船	有川～佐世保	運航再開	

エ 航空関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

（被害状況）

・現時点で被害情報なし

（運行状況）

・通常運行

(6) 海岸保全施設関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

（被害状況）

・現時点で被害情報なし

(7) 港湾施設関係（国土交通省情報：10月5日07:00現在）

ア 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	釧路市	重要	釧路港	東港区	臨港道路海運町地崎道路が冠水のため通行止め → 10/2 11:00解消
北海道	釧路市	重要	釧路港	西港区	・係留中のコンテナ(出航済)の接触により、岸壁の上部工が損傷(28m)、舗装工が損傷(45m)、防舷材が破損等(8本)、ガントリークレーンのレール基礎にクラック発生(15m)(今後のコンテナ荷役の可否、代替措置等については検討中) ・土砂処分場護岸の方塊が移動、捨石が一部流出、護岸ブロックが飛散
北海道	根室市	重要	根室港	花咲	護岸水叩舗装の一部破損
北海道	天塩町	地方	天塩港	本港	岸壁及び臨港道路が冠水
北海道	留萌市	重要	留萌港	三泊	岸壁(-12m)のエプロンが冠水(交通規制はなし)
北海道	稚内市	重要	稚内港	本港	フェリーターミナルポーディングブリッジの外壁の割がれ(運航に支障なし)
北海道	利尻町	地方	くつがたこう 省形港	本港	・フェリーターミナルポーディングブリッジの外壁の割がれ(運航に支障なし) ・防波堤のケーソン5箇が滑動(約60cm)、消波ブロックが飛散・沈下
北海道	岩内町	地方	岩内港		防波堤の胸壁が一部欠損(詳細確認中)
神奈川県	川崎市	国際戦略	川崎港	浮島2期	廃棄物埋立護岸の背後裏込石が部分損壊

## イ 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
北海道	稚内市	重要	稚内港海岸	潮見	護岸が一部損壊、消波ブロックが沈下

### (8) 文教施設関係（文部科学省情報：10月2日17:30現在）

都道府県名	国立学校施設 (校)	公立学校施設 (校)	私立学校施設 (校)	社会教育・体育、 文化施設等(施設)	文化財等 (件)	独立行政法人等 (施設)	計
北海道		5					5
長野県		1					1
計		6					6
1道1県		小 1 中 3 高 1 特別 1			—		

※屋根の破損 等

## 5 政府の主な対応

### (1) 関係省庁災害対策会議等の実施

- ・平成27年台風第21号に係る関係省庁災害対策会議において、急速に発達する低気圧に伴う暴風等に係る最新の気象情報や各省庁の対応状況等について共有するとともに、万全の態勢で対応していくことを確認（9月30日13:50）
- ・赤澤内閣府副大臣出席、松本内閣府大臣政務官出席のもと、平成27年台風第21号及び急速に発達する低気圧に伴う暴風等に係る関係省庁災害対策会議を開催。松本内閣府大臣政務官より政府調査団（沖縄県）調査結果報告を行うとともに、今後の課題等について確認。また、急速に発達する低気圧に伴う最新の気象情報を共有し、引き続き対応に万全を期すことを確認（10月2日13:30）

## 6 各省庁等の対応

### (1) 内閣府の対応

- ・内閣府防災ツイッター等により、国民への注意喚起を実施（9月30日17:50、10月1日13:33）
- ・急速に発達する低気圧への警戒に係る注意喚起メールを関係省庁へ送付（10月1日11:47）

### (2) 警察庁の対応

- ・管区警察局や都道府県警察との連絡体制を強化するとともに、被害や対応状況等関連情報の収集を実施。

### (3) 消防庁の対応

- ・対応職員を指定（増員）し応急体制を強化（10月1日18:15）
- ・全都道府県に対し「急速に発達する低気圧に伴う暴風等」に係る情報を発出し適切な対応を要請（10月1日18:15）



#### (4) 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態勢を維持。
- ・ 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。
- ・ 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発出し、航行船舶に対して情報提供を実施。

#### (5) 文部科学省の対応

- ・ 各都道府県教育委員会等に対し、防災態勢の強化を図るとともに、児童生徒等の安全確保及び施設の安全確保等に万全を期すよう要請（10月1日、2日）

#### (6) 国土交通省の対応

##### ア 対応体制等

- ・ 国土交通本省警戒体制（9月25日17:20）
- ・ 国土交通省として、引き続き被害の情報の収集・把握に努める。

##### イ リエゾン（情報連絡員）派遣【1道17市町村へ、のべ57人・日派遣（10/2~4）】

- ・ 北海道開発局より1道17市町村へ、のべ57人・日派遣（10/2~4）。

派遣場所	月日			合計
	2	3	4	
北海道(宗谷総合振興局)	1			1
北海道増毛町	2	2		4
北海道留萌市	2	2		4
北海道小平町	2	2		4
北海道苫前町	2	2		4
北海道羽幌町	2	2		4
北海道初山別村	2	2		4
北海道遠別町	2	2		4
北海道天塩町	2	2		4
北海道稚内市	2	2		4
北海道豊富町	2	2		4
北海道中頓別町	2			2
北海道浜頓別町	2			2
北海道猿払村	2			2
北海道枝幸町	2			2
北海道幌延町	2	2		4
北海道利尻町			2	2
北海道広尾町	2			2
合計	33	22	2	57

#### (7) 気象庁の対応

- ・ 気象庁は、暴風と高波及び大雨に関する全般気象情報を発表。
- ・ 各地の気象台は、気象情報や警報等を発表するとともに、地元関係機関向けに説明会等を実施。
- ・ 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。

### 7 関係地方公共団体の対応（消防庁情報：10月5日08:30現在）

#### (1) 都道府県における災害対策本部の設置状況

- ・ 現時点で災害対策本部の設置なし