



北海道白老町に 2020 OPEN!

令和元年10月18日

函館港で大規模地震・津波防災訓練を実施！

北海道開発局及び函館市（港湾管理者）は、重要港湾である函館港において、関係機関・団体の参加による、「令和元年度 函館港 大規模地震・津波総合防災訓練」を実施します。

今回の訓練により北海道開発局、函館市及び関係機関・団体の相互協力体制を確立するとともに、防災の重要性を再認識し、函館港を中心とする地域防災力の強化を図ります。

当日は、海上保安部、消防による海上での漂流者捜索・救助訓練や、自衛隊による緊急支援物資輸送訓練などを行います。

また、10月26日（土）から27日（日）午前中にかけて、海上自衛隊による護衛艦の一般公開を、隣接する港町埠頭B岸壁（-12m）にて行います。

記

- 1 日 時 令和元年10月27日（日）10時30分～12時10分
- 2 場 所 函館港 港町埠頭A岸壁（-14m）（別紙1を参照）
- 3 訓練項目 ①避難訓練、②漂流者捜索・救助訓練、③港湾巡視訓練、④油防除訓練、⑤航路啓開訓練、⑥被災状況調査訓練、⑦緊急支援物資輸送訓練
- 4 取材申込 取材を希望される場合は、10月25日（金）15時までに、以下の取材申込先へご連絡願います。
- 5 その他
 - （1）訓練は一般の方も見学できます。
 - （2）訓練プログラムについては、別紙2をご参照ください。
 - （3）当日は、気象状況によって訓練内容の一部変更又は中止する場合があります。
 - （4）海上自衛隊による護衛艦の一般公開の詳細については、海上自衛隊HPをご確認下さい。

自衛隊函館地方協力本部：<https://www.mod.go.jp/pco/hakodate/publicity/>

【問合せ先】 国土交通省 北海道開発局 函館開発建設部
函館港湾事務所 第1工務課長 林 誉命（0138-41-4157）

【取材申込先】 国土交通省 北海道開発局 函館開発建設部
広報官 花上 真美（0138-42-7702）

函館開発建設部ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/hk/>



会場案内図



「国土地理院の電子地図(淡色地図)を加工、会場案内を追記して掲載」

会場詳細図

別紙1



「国土地理院の電子地形図(タイル)に会場案内を追記して掲載」

令和元年度 函館港 大規模地震・津波総合防災訓練

スケジュール

●訓練内容につきましては、変更または当日の悪天候等により変更する場合があります。

訓練項目	実働機関
10:30 開会式	
10:40 ①避難訓練	<ul style="list-style-type: none"> 第一管区海上保安本部及び函館海上保安部 北海道警察函館方面本部及び函館西警察署 函館建設業協会 函館測量設計業協会 みなとまちづくり女性ネットワーク函館 函館港湾事務所工事安全連絡協議会
10:50 ②漂流者捜索・救助訓練	<ul style="list-style-type: none"> 第一管区海上保安本部及び函館海上保安部 北海道警察函館方面本部及び函館西警察署 函館市消防本部
11:00 ③港湾巡視訓練	<ul style="list-style-type: none"> 函館開発建設部
11:10 ④油防除訓練	<ul style="list-style-type: none"> 第一管区海上保安本部、第一管区海上保安本部函館航空基地及び函館海上保安部 函館開発建設部
11:20 ⑤航路啓開訓練	<ul style="list-style-type: none"> 日本埋立浚渫協会 北海道港湾空港建設協会 日本海上起重技術協会 全国浚渫業協会 日本潜水協会 海洋調査協会 函館港湾事務所工事安全連絡協議会 函館開発建設部
11:40 ⑥被災状況調査訓練	<ul style="list-style-type: none"> 港湾技術コンサルタンツ協会 北海道ポートエンジニアリング協会 北海道みなとの文化振興機構（防災エキスパート） 函館開発建設部
11:50 ⑦緊急支援物資輸送訓練	<ul style="list-style-type: none"> 陸上自衛隊北部方面第11旅団及び海上自衛隊函館基地 函館開発建設部 函館市（港湾管理者）
12:00 閉会式	

主催者

国土交通省北海道開発局港湾空港部、函館開発建設部、函館市（港湾管理者）

参加機関・団体

第一管区海上保安本部、第一管区海上保安本部函館航空基地、函館海上保安部、陸上自衛隊北部方面隊第11旅団、海上自衛隊函館基地、北海道警察函館方面本部、函館西警察署、函館市消防本部、一般社団法人 日本埋立浚渫協会 北海道支部、北海道港湾空港建設協会、一般社団法人 日本海上起重技術協会 北海道支部、全国浚渫業協会 北海道支部、一般社団法人 日本潜水協会、一般社団法人 海洋調査協会、一般社団法人 港湾技術コンサルタンツ協会、北海道ポートエンジニアリング協会、一般社団法人 函館建設業協会、函館測量設計業協会、北海道みなとの文化振興機構（防災エキスパート）、みなとまちづくり女性ネットワーク函館、函館港湾事務所工事安全連絡協議会

令和元年度
函館港 大規模地震・津波総合防災訓練

プログラム



日付

令和元年10月27日（日） 10:30～12:10

場所

函館港 港町埠頭 A岸壁（－14m）

令和元年度 函館港 大規模地震・津波総合防災訓練

訓練概要

目的

本訓練は、三陸沖北部を震源とする大規模地震及びこれに伴う津波来襲による災害によって、港湾施設に被害が発生した場合の港湾機能の早期回復等に備え、関係機関との連携強化ならびに防災意識の高揚を目的とした実動訓練を実施するものである。

訓練想定

- 令和元年10月27(日)午前10時30分頃に、三陸沖北部を震源とするマグニチュード8.3の地震が発生し、函館市で震度6強の強い揺れが発生。
- この地震発生直後に大津波警報が発表され、最大8.9mの津波が来襲、その後津波注意報に切り替わり、津波注意報も解除。

(写真：平成29年度 釧路川総合水防演習・広域連携防災訓練より)

2 漂流者捜索・救助訓練



- 津波が襲来すると、多くの人々が被災し漂流者になることが想定されることから、人命救助のため、生存者の捜索や救助活動が重要となります。
- 津波により被災を受けた漂流者を関係機関が連携して、救助を行います。

1 避難訓練



- 港湾地域における一般市民や就労者等は、津波があった場合、速やかに避難する必要があるため、日頃から避難場所や避難経路を確認しておく必要があります。
- 港湾管理者(函館市)から、避難の情報伝達があったことを想定し、港を散策する市民や、岸壁で工事を行っている作業員が津波避難施設まで避難します。

3 港湾巡視訓練



- 津波が襲来すると、港湾施設に様々な被害をもたらし、港湾活動に支障を来すことから、早期に災害規模の概略を把握することが必要となります。
- 津波による港湾施設の被災を想定し、港湾施設に被害がないか、油流出や海底に障害物がないか、船舶により海底調査や目視点検等を行います。

4 油防除訓練



- 大規模災害時において、大量の油が流出された場合、沿岸海域における海洋汚染の拡大防止のため、関係機関と連携して油防除の取組を進めることが必要になります。
- 海上に油が流出した状況を想定し、ヘリコプターによる油流出範囲の確認、船舶による油処理剤散布及び油吸着マットを用いた回収を行います。

6 被災状況調査訓練



- 岸壁において、船舶の係留や荷物の積み上げ・積みおろしが可能なか確認するとともに、被災状況を踏まえ、応急措置や応急復旧対策等の検討が必要になります。
- 目視点検で岸壁の被災が確認されたことを想定し、北海道開発局の要請に基づき関係団体が被災状況の調査を行います。

5 航路啓開訓練



- 岸壁の高さを超えるような津波が襲来すると、ふ頭にあるコンテナ、木材など、様々なものがガレキとして海上に流れ出し、航路の障害となります。
- 津波により港内に多くの漂流物が流れ出し、船舶の航行に支障を来していることを想定し、潜水士による障害物の特定、起重機船による滞留物の除去作業、除去後の海底調査を行います。

7 緊急支援物資輸送訓練



- 大規模災害時において、孤立した被災者に対し食料・生活用品等の支援物資を速やかに避難所や被災地へ輸送する必要があります。
- 緊急支援物資を必要とする被災地域が発生したことを想定し、被害の無かった岸壁を使用して、船舶で運んできた緊急支援物資を関係機関が連携してトラックで輸送します。