国土交通省中部地方整備局
三河港湾事務所発行(No.146)

Mini-WAN

三河港湾事務所だより

２０１９年９月号

南海トラフ巨大地震に備えた広域連携防災訓練を実施しました

9月1日（日）に、三河港神野西埠頭で広域連携防災訓練を実施しました。
本訓練は、南海トラフ巨大地震による大規模災害を想定し、各関係機関が連携して防災力の強化を図ることを目的に開催しました。
訓練参加機関は、中部地方整備局港湾空港部、三河港湾事務所、愛知県三河港務所、第四管区海上保安本部、三河海上保安署、陸上自衛隊第10師団、海上自衛隊横須賀地方総監部、公益社団法人日本水難救済会愛知県水難救済会、愛知県災害協定団体5社です。

開会式

訓練内容

■9月1日午前8時30分、東海地方から九州地方を中心に大きな揺れを観測。
・地震発生、大津波警報発令に伴う船舶避難誘導
当事務所の港湾業務艇「しおさい」や愛知県三河港務所の港務船「みかわ」等による避難誘導を行う。

当事務所長山口による主催者挨拶

■地震発生後24時間あまり経過、津波警報・注意報解除
・港湾施設等の被災調査
・中部地方整備局海洋環境整備船「白龍」による、漂流物撤去（流木回収）などの航路啓開作業
・中部地方整備局浚渫兼油回収船「清龍丸」による、海上に流出した重油の回収作業
・以上の作業完了後、海上から陸上へ緊急物資を輸送
海上自衛隊の「輸送艇2号」から緊急物資を受け入れ、陸上自衛隊のトラックへ積み込み、広域物資輸送拠点へ運搬し、三河港における防災訓練が完了。

陸上被災調査訓練

航路啓開訓練
（中部地方整備局「白龍」）

油回収訓練
（中部地方整備局「清龍丸」）

緊急物資輸送訓練
（陸上自衛隊トラックへの積み込み）

港湾での防災・減災対策として、耐震強化岸壁の活用などと共に、今回のような防災訓練も引き続き実施してまいります。

三河港湾事務所ホームページ　http://www.mikawa.pa.cbr.mlit.go.jp
三河港湾事務所公式Facebookページ
https://www.facebook.com/mikawa.pa.cbr.mlit.go.jp/

みかわこうわん
三河港湾　検索

国土交通省　中部地方整備局
三河港湾事務所
公式Facebookページ

衣浦港工事安全パトロールを実施しました

8月8日（木）に当事務所と衣浦港工事受注者で工事安全パトロールを実施しました。このパトロールは衣浦港工事における事故防止を目的として月1回開催しており、今回は浚渫工事を対象としてパトロールを実施しました。

作業船パトロールの様子

パトロール後の
講評の様子

実際に浚渫作業を行っている作業船に乗船し、重機との挟まれ・巻き込まれ防止の対策をしているか、墜落・転落や落下物による事故が起きないように整理整頓がなされているか、夏の暑い時期の作業であるため熱中症対策はとられているかといった点に着目してパトロールを実施しました。

パトロール後は講評を行い是正事項を確認し、対策を実施することで、より安全な施工につなげていきます。

今後も定期的なパトロールを実施し、引き続き安全な施工ができるよう取り組んでいきます。

◇◇◇　伊勢湾台風襲来から60年　◇◇◇

令和元年（2019年）は、昭和34年（1959年）9月26日、東海地方に甚大な被害をもたらした伊勢湾台風の襲来から60年の節目の年です。

伊勢湾台風は、床上浸水15万棟超え、最高潮位を1m上回る記録的な高潮が被害をもたらしました。

近年も、平成21年（2009年）10月に発生した台風18号による高潮の発生に伴い、約0.5mの浸水が発生し、三河港の空のコンテナが散乱するなど、臨海部に被害をもたらしました。

伊勢湾台風の被害
出典：広報がまごおり
（2003年5月15日）

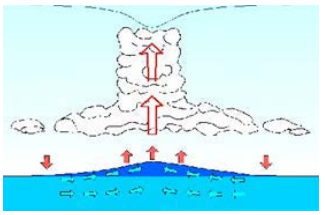
散乱したコンテナ
（三河港神野ふ頭）

高潮とは、台風等の低気圧により、海水面が上昇することで、発生には2つの要因があります。

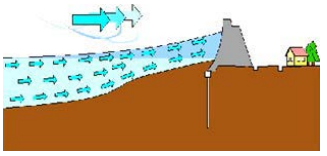
①台風等の低気圧により、海水面が吸い上げられ、上昇する「吸い上げ」

②強風により海水が吹き寄せられて海水面が上昇する「吹き寄せ」

「吸い上げ」て「吹き寄せ」ることで海水面が上昇し、陸に到達したとき、堤防を越えると、家屋などに浸水被害をもたらします。

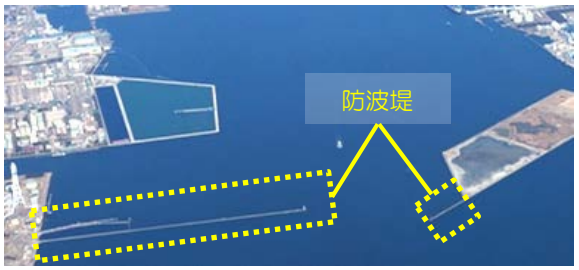


①気圧低下による
「吸い上げ」のイメージ



②強風による「吹き寄せ」
のイメージ

高潮の被害に備えるため、当事務所では、防波堤の改良化に取り組んでいます。また、防災訓練の実施や、地域の小・中学校で防災授業を行い、地域の方々の防災意識の向上に取り組み、ハード面・ソフト面両面での対策を行っています。



防波堤（衣浦港）

当事務所職員による防災授業の様子

海とみなとの相談窓口

全国共通フリーダイヤル
おおいに　よくなれ　みなと
0120-497-370
受付時間※ 9:00～12:00と13:00～17:00(土・日・祝祭日を除く)
※一部の地域を除きます。

国　土　交　通　省
中部地方整備局

三河港湾事務所
〒441-8075　愛知県豊橋市神野ふ頭町1番地1
TEL　0532-32-3251　FAX　0532-32-5049

衣浦港事務所
〒475-0831　愛知県半田市11号地2番地
TEL　0569-21-2311　FAX　0569-21-2312

http://www.mikawa.pa.cbr.mlit.go.jp/