

事業報告書

令和3年4月1日から令和4年3月31日まで

I 船舶の航行安全及び海難防止に関する事項の調査研究

1 自主事業

日本海主要港湾における錨泊船舶の安全対策に関する調査研究

(富山湾、七尾湾、飯田湾及び金沢港周辺海域)

日本海側では、冬季の季節風を防ぐために港の北西方向を防波堤で囲み、港内泊地は狭隘で台風や低気圧の発達等による荒天時の錨泊には適さない港が多いのが現状です。また、港外泊地は冬季の季節風を遮る状況に無く、冬季の入港待機錨泊に適する港湾は限られています。

日本海側においては、冬季着岸待ちの港外錨泊船舶の走錨による海難の蓋然性も高く、これまで平成年間でも、富山湾内における冬季入港待機錨泊タンカーの走錨からの乗揚げ、台風避難のための錨泊練習船の走錨からの乗揚げ等の海難が発生しています。更には、最近の台風や低気圧の発達による強風は極大化する傾向にあります。

これらを踏まえ、学識経験者、海事関係者及び関係官公庁で構成される委員会を設置して、これまで実施した錨泊に関する調査結果も考慮に入れ、富山湾、七尾湾、飯田湾及び金沢港周辺海域における錨泊の実態、地理的特性からの避泊地、錨泊における安全対策等を検討し、船舶交通の安全確保について調査報告書としてとりまとめました。

なお、本事業は公益財団法人日本海事センターからの補助金の助成を受けて行いました。

事業推進連絡会議	令和3年 5月27日 (Web会議)
第1回委員会	令和3年 7月21日 (金沢市)
第2回委員会	令和4年 1月13日 (金沢市)
報告書完成	

2 受託事業

地方公共団体及び民間企業等から船舶の航行安全又は海難防止に関する調査研究の委託を受け、対象港湾及び船舶交通等に関する専門的知識を有する者、学識経験者の委員及び対象港湾を管理、管轄する関係官公庁、委託者により構成する委員会等を設置して調査研究しました。

- (1) 敦賀港港湾計画改訂に伴う船舶航行安全対策調査
(福井県嶺南振興局敦賀港湾事務所委託
業務期間：令和2年9月24日～令和3年12月28日)
敦賀港港湾計画改訂に伴う施設計画に係る航行安全について調査検討
第2回委員会 令和3年9月27日
報告書完成
- (2) 青森港大型客船入出港に係る航行安全調査
(青森県委託 業務期間：令和2年12月8日～令和3年9月30日)
青森港における大型客船の入出港に係る航行安全について調査検討
作業部会 令和3年4月21日
第2回委員会 令和3年6月30日
報告書完成
- (3) 舞鶴港第2ふ頭3、4号岸壁大型客船入出港に係る航行安全調査
(京都府委託 業務期間：令和3年3月11日～令和4年3月5日)
舞鶴港における大型客船の入出港に係る航行安全について調査検討
第1回委員会 令和3年7月7日
第2回委員会 令和3年9月30日
ビジュアル操船実験 令和3年10月7日～8日
作業部会 令和3年11月16日
第3回委員会 令和3年12月8日
報告書完成
- (4) 青森県西北沖洋上風力発電事業計画に係る航行安全調査
(青森西北沖洋上風力合同会社委託
業務期間：令和3年4月1日～令和5年1月31日)
青森県西北沖海域に設置される洋上風力発電事業計画について調査検討
資料収集・準備
次年度継続
- (5) 境港(江島地区)大型貨物船入出港に伴う船舶航行安全対策検討
(境港管理組合委託 業務期間：令和3年5月31日～令和4年5月31日)
境港(江島地区)における大型貨物船の入出港に係る航行安全について調査検討

第1回委員会 令和3年10月26日
ビジュアル操船実験 令和3年11月24日～25日
作業部会 令和4年1月20日
次年度継続

- (6) 境港(外港竹内南地区外)大型旅客船入出港に伴う船舶航行安全対策検討
(境港管理組合委託 業務期間：令和3年7月9日～令和4年5月31日)
境港(外港竹内南地区外)における大型旅客船の入出港に係る航行安全について調査検討

第1回委員会 令和3年10月26日
ビジュアル操船実験 令和3年11月1日～2日
作業部会 令和4年2月28日
次年度継続

- (7) 新潟港(西港区)大型客船入出港に係る航行安全調査
(新潟県委託 業務期間：令和3年9月9日～令和4年3月31日)
新潟港(西港区)における大型客船の入出港に係る航行安全について調査検討

第1回調査会 令和3年11月8日
ビジュアル操船実験 令和3年12月16日～17日
作業部会 令和4年1月26日
第2回調査会 令和4年3月23日
報告書完成

- (8) 新潟港東区LNG船着棧中止基準見直しに係る調査
(日本海エル・エヌ・ジー株式会社委託
業務期間：令和3年9月15日～令和3年11月30日)
LNG運搬船の新潟LNGバース着離棧に係る安全性について調査検討

調査会 令和3年10月21日
報告書完成

- (9) 酒田港港湾計画一部変更に係る航行安全対策調査
(山形県委託 業務期間：令和4年1月12日～令和4年10月31日)
酒田港港湾計画一部変更に伴う施設計画に係る航行安全について調査検討

資料収集・準備
次年度継続

- (10) (仮称)秋田県八峰町及び能代市沖洋上風力発電事業計画に係る航行安全調査
(電源開発株式会社委託 業務期間：令和4年1月24日～令和4年7月29日)
秋田県八峰町及び能代市沖合海域に設置される洋上風力発電事業計画について調査検討

第1回委員会 令和4年 3月 8日
次年度継続

- (11) 秋田県男鹿市、潟上市及び秋田市沖洋上風力発電事業計画に係る航行安全調査
(秋田中央海域洋上風力発電合同会社委託
業務期間：令和4年3月24日～令和4年11月30日)
秋田県男鹿市、潟上市及び秋田市沖合海域に設置される洋上風力発電事業計画について調査検討

資料収集・準備
次年度継続

II 海難防止に関する事項の周知宣伝

全国海難防止強調運動の実施計画を受け、地方海難防止強調運動推進連絡会議の事務局または構成団体として参画するとともに、海難防止啓発活動のための関連グッズを作成・配布して活用を図りました。

また、当協会の事業概要、海難防止に関する事項等を掲載した会報を年3回発行し、会員及び関係機関に配布するとともにホームページに掲載しました。

なお、海難防止の周知宣伝は、公益財団法人日本海事センターからの補助金の助成を受けて行いました。

◆ 地方海難防止強調運動推進連絡会議

(新型コロナウイルス感染拡大のため、東北地方と西部地方の会議は書面審議。)

- (1) 東北地方海難防止強調運動推進連絡会議 (構成団体)
- (2) 日本海中部地方海難防止強調運動推進連絡会議 (事務局)
令和3年6月17日
- (3) 海難防止強調運動日本海西部地方推進連絡会議 (構成団体)

◆ 海難防止啓発用品の作成・配布

ポスター、リーフレット、ティッシュ等

◆ 会報の発行

- ・ 第 132 号 520 部
- ・ 第 133 号 520 部
- ・ 第 134 号 520 部

Ⅲ 船舶の航行安全に関する教育指導及び情報の提供

1 教育指導

依頼がなかったことから講習会の開催はありません。

2 情報提供事業

委託がなかったことから情報提供事業はありません。