

## 船舶事故調査報告書

平成26年10月30日  
 運輸安全委員会（海事専門部会）議決  
 委員 庄司邦昭（部会長）  
 委員 小須田 敏  
 委員 根本美奈

事故種類	乗組員死亡
発生日時	平成26年3月3日 01時20分ごろ
発生場所	北海道えりも町襟裳岬南西方沖 襟裳岬灯台から真方位229° 14.5海里付近 （概位 北緯41° 46.0′ 東経143° 00.0′）
事故調査の経過	平成26年3月3日、本事故の調査を担当する主管調査官（函館事務所）ほか1人の地方事故調査官を指名した。 原因関係者から意見聴取を行った。
事実情報 船種船名、総トン数 船舶番号、船舶所有者等 L×B×D、船質 機関、出力、進水等	漁船 第三十八 <sup>りゅうほう</sup> 龍宝丸、9.7トン HK2-22159（漁船登録番号）、個人所有 14.99m (Lr) × 3.76m × 1.24m、FRP ディーゼル機関、502.00kW、平成4年10月 第200-37612号（船舶検査済票の番号）
乗組員等に関する情報	船長 男性 41歳 一級小型船舶操縦士・特殊小型船舶操縦士・特定 免許登録日 平成3年8月23日 免許証交付日 平成22年6月7日 （平成27年5月15日まで有効） 甲板員A 男性 43歳
死傷者等	死亡 1人（甲板員A）
損傷	なし
事故の経過	<p>本船は、船長、甲板員A及び甲板員Bほか2人が乗り組み、襟裳岬南西方沖において、つぶ籠漁の操業中、船長が、操舵室で椅子に腰を掛けて操船しながら作業の指揮を執り、籠の投入を終えて機関を中立とし、惰力によって約4～5ノットの対地速力で南進した。</p> <p>甲板員Aは、最後のアンカーが投入された後、操舵室前方左舷側の舷側付近に立ち、繰り出される瀬縄が団子状態とならないよう、コイルした瀬縄に右腕を通して持ち、捌いていたところ、同縄が右腕に絡まり、平成26年3月3日01時20分ごろ、瀬縄に引っ張られて落水し、海中に引き込まれた。</p> <p>船長は、甲板員Bの異状を知らせる声で前方に目をやり、甲板員Aが転落するところを認め、すぐに機関を後進にかけて行きあしを止</p>

	<p>め、無線で僚船に本事故発生を通報するとともに、船内に残った瀬縄を巻き上げさせたが、同縄が途中で切れたことから、籠の投入開始地点に移動し、僚船の助けを借りて漁具の揚収を行い、救助に当たった。</p> <p>甲板員Aは、02時00分ごろ右腕に瀬縄が絡まった状態で僚船に引き揚げられ、えりも町えりも港に搬送された後、診療所で死亡が確認され、死因は溺水と検案された。</p>
気象・海象	<p>気象：天気 晴れ、風向 西、風力 5、視界 良好</p> <p>海象：波高 約1.5m、水温 約0.6℃</p>
その他の事項	<p>本船は、幹縄に餌を入れた籠を約10m間隔に200個連ね、幹縄の両端に重さが約20～30kgの鉄製アンカー及び直径が約12mm、長さが約150mの瀬縄を付けていた。</p> <p>本船は、00時50分ごろ漁場に到着し、1回目の籠投入作業を開始した。</p> <p>甲板員Aは、漁師になって約20年の経験を有し、甲板作業には慣れており、健康状態は良好であった。</p> <p>甲板員Bは、甲板員Aが落水する直前、甲板員Aの右腕に瀬縄が絡んで引っ張られるところを認め、大声でストップストップと叫んで船長に異状を知らせた。</p> <p>本船乗組員は、本事故当時、全員が救命胴衣を着用していなかった。</p>
<b>分析</b> 乗組員等の関与 船体・機関等の関与 気象・海象の関与 判明した事項の解析	<p>あり</p> <p>なし</p> <p>なし</p> <p>甲板員Aの死因は、溺水であった。</p> <p>本船は、襟裳岬南西方沖において、つづ籠漁の操業中、甲板員Aが、瀬縄のコイルに右腕を通して同縄の繰出しを行っていたことから、瀬縄が右腕に絡まって落水し、死亡したものと考えられる。</p> <p>甲板員Aは、落水して海中に引き込まれたことから、溺水に至ったものと考えられる。</p>
<b>原因</b>	<p>本事故は、夜間、本船が、襟裳岬南西方沖において、つづ籠漁の操業中、甲板員Aが、瀬縄のコイルに右腕を通して同縄の繰出しを行っていたため、瀬縄が右腕に絡まって落水したことにより発生したものと考えられる。</p>
<b>参考</b>	<p>今後の同種事故等の再発防止に役立つ事項として、次のことが考えられる。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・漁具のロープの繰出し作業等を行う際には、コイルの中に腕や足を入れないよう、十分に注意すること。</li> <li>・暴露甲板で作業する乗組員に救命胴衣を着用させること。</li> </ul>