

船舶事故等調査報告書

平成25年1月24日
運輸安全委員会（海事専門部会）議決

事故等番号	2012仙第11号
事故等種類	養殖施設損傷
発生日時	平成24年4月4日 03時30分ごろ
発生場所	宮城県仙台塩釜港塩釜区東方沖 宮城県石巻市所在の二鬼城埼灯台から真方位004° 1.4海里付近 (概位 北緯38° 20.1' 東経141° 25.2')
事故等調査の経過	平成24年4月5日、本事故の調査を担当する主管調査官（仙台事務所）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	貨物船 HONGSHENG（ベリーズ籍）、1,983トン
船舶番号、船舶所有者等	9340518（IMO番号）、HONG SHENG SHIPPING CO., LIMITED
乗組員等に関する情報	船長（中華人民共和国籍）、免状不詳
死傷者等	なし
損傷	本船 不明 養殖施設 養成綱234本破損
事故等の経過	本船は、船長ほか13人（全員が中華人民共和国籍）が乗り組み、スクラップを積載し、平成24年4月3日午前中、中華人民共和国天津港に向けて航行していたが、低気圧通過による荒天を避難するため、同日12時ごろから石巻市田代島北方の大原湾で錨泊していたところ、4日03時30分ごろ、二鬼城埼灯台北方沖において、わかめ養殖施設に進入した。 地元漁業協同組合員は、09時ごろ本船を目撃し、同組合から海上保安庁に通報した。 本船は、プロペラに養殖施設のロープが絡んで自力航行ができなくなり、8日巡視船により引き出され、21時45分ごろ石巻市石巻港港外に錨泊した。
気象・海象	気象：天気 曇り、風向 南西、風力 6 海象：波向 南、波高 不明、潮汐 下げ潮の初期 平成24年4月3日、日本海の低気圧が急速に発達し、21時00分に中心気圧964hPaになって北東進した。 石巻地域に4月3日05時31分暴風、波浪警報が発表されており、本事故当時、継続中であった。 三陸沖に4月2日23時25分海上暴風警報が発表されており、本事故当時、継続中であった。
その他の事項	養殖施設には、浮子が設置されていた。

	<p>養殖施設の損傷は、全区画の50.8パーセントに及んだ。</p>
<p>分析</p> <p>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>	<p>不明 不明 不明</p> <p>本船は、大原湾において荒天避泊中、養殖施設に進入したことから、同施設を損傷したものと考えられるが、船長及び船舶所有者から情報が十分に得られなかったため、進入に至った状況を明らかにすることはできなかった。</p>
<p>原因</p>	<p>本事故は、夜間、本船が、大原湾において荒天避泊中、養殖施設に進入したため、発生したものと考えられる。</p>
<p>参考</p>	<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"> ・養殖施設の付近での荒天避泊を行わないこと。