

船舶事故等調査報告書

平成21年8月27日  
運輸安全委員会（海事専門部会）議決

事故等番号	2009広第79号	
事故等種類	運航阻害	
発生日時	平成21年1月23日 16時05分ごろ	
発生場所	島根県隠岐諸島西ノ島沖	
事故等調査の経過	平成21年3月12日、本インシデントの調査を担当する主管調査官（広島事務所）を指名した。 原因関係者から意見聴取を行った。	
事実情報	<p>船種船名、総トン数 漁船 第二浦郷丸、19.33トン</p> <p>船舶番号、船舶所有者等 SN2-2217（漁船登録番号）、浦郷水産株式会社</p>	
乗組員等に関する情報	船長、一級小型船舶操縦士	
死傷者等	なし	
損傷	主機空気冷却器の冷却海水チューブがき裂破損、主機ピストン、シリンダライナ等が焼損	
事故等の経過	本船は、島根県西ノ島町浦郷漁港を漁場に向けて出港し、西ノ島沖を航行中、平成21年1月23日16時05分ごろ、煙突から黒煙が噴出したので、出漁を中止し、同漁港に帰港した。	
分析	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>なし</p> <p>あり</p> <p>なし</p> <p>本船は、航行中、主機空気冷却器の冷却海水チューブが経年疲労によりき裂破損し、冷却海水が漏洩してシリンダ内に浸入した可能性があると考えられる。</p>
原因	本インシデントは、本船が航行中、主機空気冷却器の冷却海水チューブが経年疲労によりき裂破損し、冷却海水が漏洩してシリンダ内に浸入したため、ピストン、シリンダライナ等が焼損したことにより発生した可能性があると考えられる。	