

国海環第32号  
令和3年6月22日

一般社団法人 日本船舶品質管理協会  
専務理事 澤山 健一 殿

国土交通省海事局海洋・環境政策課長

田村 顕洋

(公印省略)

海洋汚染等防止法検査心得の一部改正について

標記について、海洋汚染等防止法検査心得の一部を別添のとおり改正することといたしましたので、ご承知頂きますようお願いいたします。  
また、関係各位への周知方お取り計らい頂きますようお願い致します。

## 海洋汚染等防止法検査心得の一部改正について

### 1. 背景

船舶からの有害液体物質の排出の規制については、千九百七十三年の船舶による汚染の防止のための国際条約に関する千九百七十八年の議定書（以下「マルポール条約」という。）附属書Ⅱ（ばら積みの有害液体物質による汚染の規制のための規則）に基づき、国内においては、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律（昭和 45 年法律第 136 号）及び同法関係法令により担保されている。

有害液体物質ばら積船については、海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づく船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令（昭和 58 年運輸省令第 38 号）第 21 条第 2 項の有害液体物質排出防止設備を設置することを義務付けている。ただし、同条第 4 項の規定が適用される有害液体物質ばら積船については一部の設置義務を免除している。

海洋汚染等防止法検査心得（以下「心得」という。）においては、同条第 4 項の規定が適用される有害液体物質ばら積船について、「有害液体物質のうちいずれか 1 物質のみ又は貨物艙を洗浄することなく異種の有害液体物質を積載することが可能な性質（以下「相容性」という。）のある物質を繰り返し積載する有害液体物質ばら積船等」と規定するとともに、相容性のある物質の組合せを規定している。

今般、有害液体物質ばら積船を運航する事業者から、石炭酸油（別名カルボル油）について、クレオソート等を含む相容性のある物質の組合せに追加してほしいと要請があった。これを受けて検討を行った結果、石炭酸油は、コールタールから造られる製品の一種であり、同じくコールタールから造られるクレオソート等と成分（クレゾール、フェノール等）が重複しており、これらの物質は、貨物艙を洗浄することなく積載することに問題がないことが分かった。

### 2. 主な改正内容（相容性のある物質の組合せの追加）

コールタール由来の相容性のある物質の組合せ（心得Ⅰ技術基準省令 21.4(a)(1)(i)）に「石炭酸油」を追加する。

### 3. 施行日

令和 3 年 6 月 22 日

改正後	現 行	備 考
<p>I 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づき船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令 (略)</p> <p>第6章 有害液体物質排出防止設備 (略)</p> <p>21.4(a) 本項の「排出を行わないもの」とは、(1)又は(2)のいずれかの有害液体物質ばら積船であって、(3)及び(4)の要件を同時に満足するものをいう。</p> <p>(1) 当該船舶のすべての貨物艙において、有害液体物質のうちいずれか1物質のみを、又は相容性（貨物艙を洗浄することなく異種の有害液体物質を積載することが可能な性質をいう。）のある物質を繰り返し積載する有害液体物質ばら積船 なお、相容性のある物質の組合せは、次のとおりである。</p> <p>(i) コールタール、クレオソート（コールタールから得られたものに限り。）、ベンゼン（濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含むものに限り。）、ナフタレン、ナフタレン（粗製のものに限り。）、コールタールナフサルソルベント、<u>五</u>炭酸油及びコールタールピッチの相互の組合せ (ii)～(viii) (略) (2)～(4) (略) (略)</p>	<p>I 海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律の規定に基づき船舶の設備等に関する技術上の基準等に関する省令 (略)</p> <p>第6章 有害液体物質排出防止設備 (略)</p> <p>21.4(a) 本項の「排出を行わないもの」とは、(1)又は(2)のいずれかの有害液体物質ばら積船であって、(3)及び(4)の要件を同時に満足するものをいう。</p> <p>(1) 当該船舶のすべての貨物艙において、有害液体物質のうちいずれか1物質のみを、又は相容性（貨物艙を洗浄することなく異種の有害液体物質を積載することが可能な性質をいう。）のある物質を繰り返し積載する有害液体物質ばら積船 なお、相容性のある物質の組合せは、次のとおりである。</p> <p>(i) コールタール、クレオソート（コールタールから得られたものに限り。）、ベンゼン（濃度が10重量パーセント以上の粗製ベンゼンを含むものに限り。）、ナフタレン、ナフタレン（粗製のものに限り。）、コールタールナフサルソルベント及びコールタールピッチの相互の組合せ (ii)～(viii) (略) (2)～(4) (略) (略)</p>	<p>石炭酸油の追加</p>