



**【造船所各位向】**  
**インベントリ並びに**  
**PrimeShip-GREEN/SRMのご紹介**

**一般財団法人日本海事協会**

## ■ ガイドラインの適用

利害関係者(例:造船所、機器提供者、修繕造船所、船主、船舶管理会社)に、実用的かつ論理的な有害物質一覧表(以下インベントリ)作成のための基本的な要件を提供

## ■ インベントリの定義

インベントリは「船上に存在する有害物質、廃棄物、貯蔵物の量及び所在」を記載したリスト

## ■ インベントリの目的

船上に存在する有害物質の情報を明らかにすることで、

- ✓ リサイクル施設における労働者の安全衛生の確保
- ✓ 環境汚染の防止
- ✓ 有害物質の代替物の開発、資源の有効利用の促進

# インベントリの構成

記載すべき物質、物品 (条約の別表に定め)		インベントリ		
		第1部 船舶の構造及び機器に 含まれる有害物質	第2部 運航中に発生 する廃棄物	第3部 貯蔵物
表 A	禁止または制限される物質 [アスベスト、PCB、オゾン層破壊 物質、有機スズ化合物の4物質]	記載	—	—
表 B	特定化学物質 [カドミウム、鉛、六価クロム、水銀 等9物質]	記載 <u>現存船は”可能な限り”</u>	—	—
表 C	潜在的に有害な品目 [油類、廃棄物等]	—	記載	記載
表 D	通常の民生品 [家庭用電化製品等]	—	—	記載
作成時期		建造時 <u>現存船は発効後5年以内</u>	リサイクル前までに	

# 表Aおよび表Bに記載されている物質詳細

	物質	閾値 []内はMEPCで議論されている改正案	
表A	アスベスト	閾値なし [⇒原則0.1%?]	
	ポリ塩化ビフェニル (PCBs)	閾値なし [⇒50 mg/kg?]	
	オゾン層破壊物質	クロロフルオロカーボン (CFC)	閾値なし
		ハロン	
		他の完全にハロゲン化されたクロロフルオロカーボン	
		四塩化炭素	
		1,1,1-トリクロロエタン	
		ハイドロクロロフルオロカーボン (*2019年まで使用可)	
		ハイドロプロモフルオロカーボン	
		臭化メチル	
ブロモクロロメタン			
殺生物剤として有機スズ化合物を含む防汚方法	スズの含有量が2500 mg/kg		
表B	カドミウムおよびカドミウム化合物	100 mg/kg	
	六価クロムおよび六価クロム化合物	1,000 mg/kg	
	鉛および鉛化合物	1,000 mg/kg	
	水銀および水銀化合物	1,000 mg/kg	
	ポリ臭化ビフェニル類 (PBBs)	1,000 mg/kg	
	ポリ臭化ジフェニルエーテル類 (PBDEs)	1,000 mg/kg	
	ポリ塩化ナフタレン (塩素原子数が3以上)	閾値なし [⇒50 mg/kg?]	
	放射性物質	閾値なし	
	一部の短鎖型塩化パラフィン (Alkanes, C10-C13, chloro)	1%	

# 表Cおよび表Dに記載されている品目 (例)

	特性		品目例	第2部 [廃棄物]	第3部 [貯蔵物]
表C	液体	油性	燃料油、潤滑油等	—	記載
			廃油、ビルジ等	記載	—
	液体		燃料添加剤、不凍液等	—	記載
			バラスト水、汚水等	記載	—
	気体	爆発性/引火性	アセチレン、プロパン等	—	記載
		地球温暖化ガス	二酸化炭素等	—	記載
	固体		各種医薬品、スペアパーツ等	—	記載
			貨物残留物、タンク残留物等	記載	—
表D	家庭用及び宿泊用電化製品 (船舶と不可分でなく、リサイクル施設で取り扱われる可能性が低いもの)		コンピューター、冷蔵庫、プリンター、スキャナー、テレビセット、ラジオセット、ビデオカメラ、ビデオレコーダー、電話、乾電池、蛍光灯、電球、照明類	—	記載

材料宣誓書(後述) 不要

# インベントリの作成方法

## 新船方式

本船上に存在する製品の有害物質情報を造船所が供給者（メーカー）より収集して、作成

## 現存船方式

就航船（条約上“現存船”）への代替措置：

“専門家”による図面 / 本船調査により作成

就航中は新船と同様の方法で  
インベントリを更新し、維持管理

# 新造船のインベントリ作成

## ■ 新造船のインベントリは造船所において作成

### ＜ステップ1＞ 有害物資情報の収集

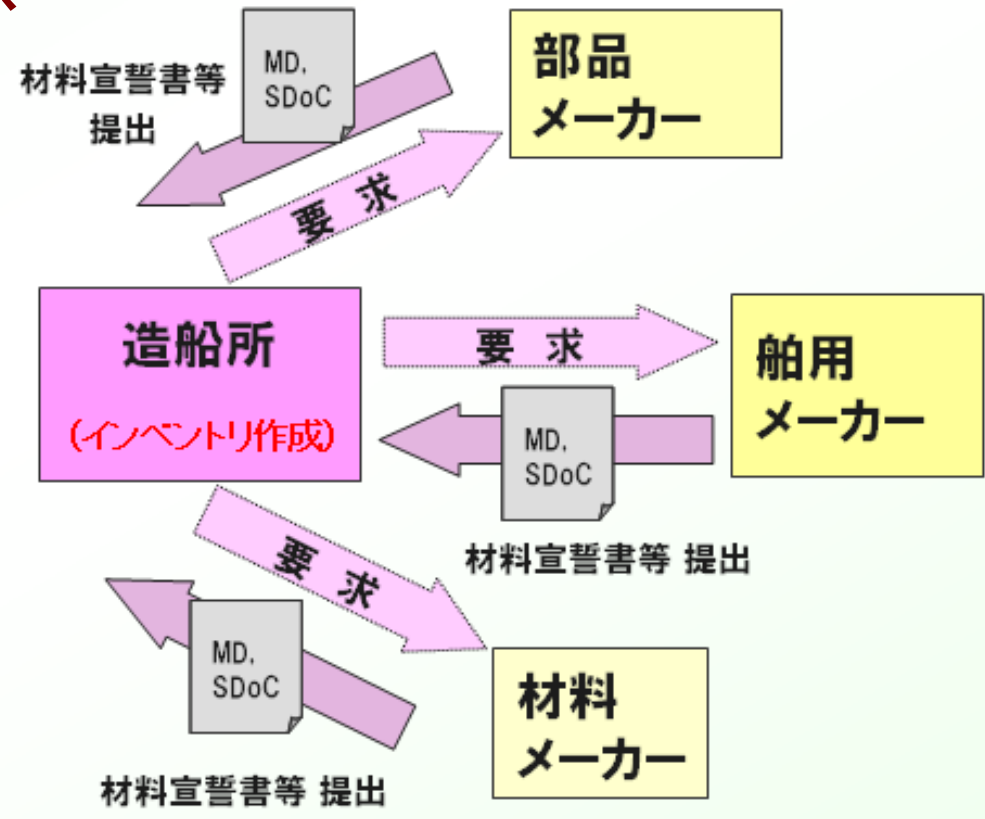
造船所は原則として全調達品について、  
供給者（メーカー/商社/代理店等）  
から材料宣誓書（MD）及び  
供給者適合宣言（SDoC）を収集

### ＜ステップ2＞ 収集した情報の選別

収集した材料宣誓書について、  
閾値を超えて有害物質を含有  
する製品を選別

### ＜ステップ3＞ インベントリの作成

選別した製品について、分類毎  
に整理し、本船上の所在（ロケーション）  
をインベントリの様式に記載



# 材料宣誓書 (Material Declaration: MD)

**Material Declaration / 材料宣誓書** J

<Date of declaration / 宣誓の日付>  
Date / 日付: \_\_\_\_\_

<MD ID Number / 材料宣誓書特定番号>  
MD ID no.: \_\_\_\_\_

<Supplier (respondent) information / 供給者(回答元)情報>  
 Company name / 会社名: \_\_\_\_\_  
 Division name / 部署名: \_\_\_\_\_  
 Address / 住所: \_\_\_\_\_  
 Contact person / 担当者: **供給者情報**  
 Telephone number / 電話番号: \_\_\_\_\_  
 Fax number / F: \_\_\_\_\_  
 E-mail address / E: \_\_\_\_\_  
 SDC ID no. / SDC: \_\_\_\_\_

<Other information / その他の情報>  
 Remark 1 / 備考: \_\_\_\_\_  
 Remark 2 / 備考: \_\_\_\_\_  
 Remark 3 / 備考: \_\_\_\_\_

<Product Information / 製品情報>  
 Product name / 製品名: \_\_\_\_\_  
 Product number / 型式番号: \_\_\_\_\_  
 Product information / 製品情報: **製品情報**

<Materials information / 物質情報>  
 Unit / 単位: \_\_\_\_\_  
 1 (unit: piece, kg, m3, m2, m)  
 These materials information shows the amount of hazardous materials contained in the product.  
 以下の物質情報は、製品の有害物質の含有量を示す。

Table / 表	Material name / 物質名	Threshold level / 閾値	Present above threshold level / 閾値を超える物質の有無 Yes (●) / No (○)	If yes, material Mass / 有る場合、物質の質量 Mass / 量	Unit (g)	If yes, information on where it is used / 有る場合、試用部位及び使用部位の情報
Table A 表A  (materials listed in Appendix 1 of the Convention) (条約の附録1に記載されている物質)	Asbestos / アスベスト	no threshold level / 閾値なし				
	Polychlorinated biphenyls (PCBs) / ポリ塩化ビフェニル	no threshold level / 閾値なし				
	Chlorofluorocarbons (CFCs) / クロロフルオロカーボン					
	Halons / ハロン					
	Other fully halogenated CFCs / 他の完全にハロゲン化されたCFCs					
	Carbon tetrachloride / 四塩化炭素					
	Ozone depleting substances / オゾン層破壊物質					
	1,1,1-Trichloroethane (Methyl chloroform) / 1,1,1-トリクロロエタン (メチルクロロホルム)	no threshold level / 閾値なし				
	Hydrochlorofluorocarbons / ハイドロクロロフルオロカーボン					
	Hydrobromofluorocarbons / ハイドロブロモフルオロカーボン					
Alkyl bromides / 臭化アルキル						
Bromochloromethane / ブロモクロロメタン						
Anti-fouling systems containing organotin compounds as a biocide / 殺生物剤として有機スズ化合物を含む防汚方法	2,500 mg total tin/kg / スズの含有量が2,500 mg/kg					

**表A物質の含有情報**

Table / 表	Material name / 物質名	Threshold level / 閾値	Present above threshold level / 閾値を超える物質の有無 Yes (●) / No (○)	If yes, material Mass / 有る場合、物質の質量 Mass / 量	Unit (g)	If yes, information on where it is used / 有る場合、試用部位及び使用部位の情報
Table B 表B  (materials listed in Appendix 2 of the Convention) (条約の附録2に記載されている物質)	Cadmium and cadmium compounds / カドミウム及びカドミウム化合物	100 mg/kg				
	Hexavalent chromium and hexavalent chromium compounds / 六価クロム及び六価クロム化合物	1,000 mg/kg				
	Lead and lead compounds / 鉛及び鉛化合物	1,000 mg/kg				
	Mercury and mercury compounds / 水銀及び水銀化合物	1,000 mg/kg				
	Polybrominated biphenyls (PBBs) / ポリ臭化ビフェニル類					
	Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) / ポリ臭化ジフェニルエーテル類					
Polychlorinated naphthalenes (more than 3 chlorine atoms) / ポリ塩化ナフタレン (塩素原子数が3以上)	no threshold level / 閾値なし					
Radioactive substances / 放射性物質	no threshold level / 閾値なし					
Certain short-chain chlorinated paraffins (Alkanes, C-10-C13, chloro) / 一部の短鎖型塩化パラフィン	1%					

**表B物質の含有情報**

- MDは、造船所に製品等を納める**供給者**が、**表Aまたは表Bの有害物質**について、示された**閾値**を超えて存在するか否かを**特定し、申告**するためのもの。
- **製品等の型式毎に作成** (船番は不要)

## MDに記載する情報

- 最低限以下の情報を記載する必要有り
1. 日付
  2. 材料宣誓書特定番号
  3. 供給者名
  4. 製品の名称
  5. 型式番号
  6. 閾値を超えて表Aまたは表Bの有害物質が存在するか否かの申告
  7. 有害物質が閾値を超えて存在する場合にはその質量



# 供給者適合宣言 (Supplier's Declaration of Conformity: SDoC)

Supplier's Declaration of Conformity for Material Declaration management  
材料宣誓書の管理に関する供給者適合宣言 J

1) SDoC ID number:  
(SDoC 特定番号) \_\_\_\_\_

2) Issuer's name:  
(発行者の名前) \_\_\_\_\_  
Issuer's address:  
(発行者の住所) \_\_\_\_\_

**供給者情報**

3) Object(s) of the declaration:  
(宣言の対象) \_\_\_\_\_

**宣言対象となる製品  
"All the products"等**

4) The object(s) of the declaration described above is in conformity with the following documents :  
(上記宣言の対象は、次の文書に適合している。)

5) The company policy on the management of the chemical substances in products:  
(製品に含まれる化学物質の管理に関する会社方針)

Document no.:	Title:	Edition:	Date of issue:
(文書番号)	(表題)	(版数)	(発行日)
<b>会社方針文書名</b>			
作りきれない場合は"under development"等			

6) Additional information:  
(追加情報) \_\_\_\_\_

7) Signed for and on behalf of :  
(発行者の化学物質管理責任者の署名) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(Place of issue) (Date of issue)  
(発行場所) (発行日)

**責任者の氏名、署名**

\_\_\_\_\_  
(Name, Position) (Signature)  
(化学物質管理責任者の氏名、役職) (化学物質管理責任者の署名)

SDoC form made by NK Version 2.0

■ SDoCは、製品とそのMDが、以下の要件に適合していることを保証し、その責任者が誰であるか示す文書。

## 要件

会社方針<sup>注)</sup>を策定し、その中に、調達した製品に含まれる化学物質の管理に関する以下の方針を含めること。

### 1. 法令の遵守

製品に含まれる化学物質の管理に関する規則や要求事項を文書に明記し、それを保持・維持すること。

### 2. 化学物質含有情報の入手

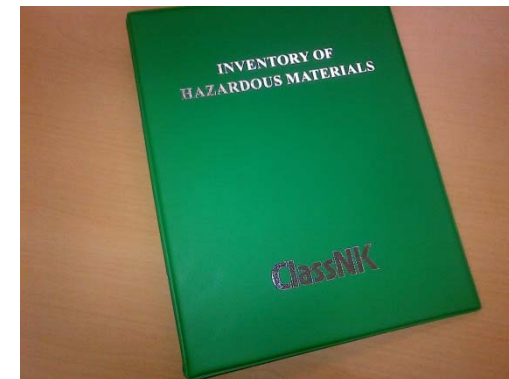
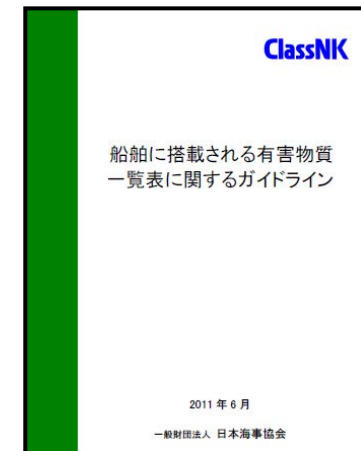
部品及び製品の原材料の調達の際、調達先は評価して選別され、化学物質の情報が調達先から得られること。

注)認可された品質/環境マネジメントシステムを活用してもよい。

- ◆ プロジェクト責任者の指名  
[総合 / 基本設計、機装設計、電装設計、資材]
- ◆ 設計各部門担当者が、調達品リストから  
MD調査対象品を選定
- ◆ 供給者⇒メーカー / 商社 / 代理店へ  
MD / SDoC提出を依頼、回収 [設計 or 資材]  
**\*発注時に”MD / SDoC提出”の明記を強く推奨**
- ◆ 回収されたMDの内、有害物質を含有している  
場合は、ロケーションを設定 [設計]

## NKによる鑑定書発行

- 「船舶に搭載される有害物質一覧表(インベントリ)に関するガイドライン」(NKホームページからダウンロードをお願いします)に基づいて鑑定書を発行いたします。
- 鑑定書のオプションとして、**船級符号付記”IHM”**を船級証書へ付与可能です。(要維持検査)
- インベントリデータはNK提供ソフト”PrimeShip-GREEN/SRM”上で随時電子提出をお願いいたします。
- 鑑定書はインベントリと共に専用ファイルにてお渡しします。
- 申込書受付:  
NK本部テクニカルサービス部(MID)



# 新船方式インベントリへの鑑定書発行手順

## 造船所

NKより支援も可能ですので、方針決定次第ご提出をお薦めします

供給者より  
MD/SDoCを収集し、  
インベントリを作成

PrimeShip-GREEN/SRM提供

申込書提出 支部/MIDとご相談の上

データ提出1次

調達品リスト、船舶ロケーション情報を進水までに

データ提出2次

インベントリを公試1か月前までに

船上調査 引渡14日前までに

最終データ提出 修正要の場合のみ

鑑定書発行

## NK

机上審査  
コメント

インベントリと  
本船の一致を  
確認

## PrimeShip-GREEN/SRMより自動出力

- **インベントリ**
- **MD入手品リスト**：MDが入手された製品のリスト（有害物質含有の有無に関わらず）
- **MD未入手品リスト**：MD調査を試みたものの未回収の製品のリスト
- **ロケーションリスト**：本船の有する区画、部屋など名称の一覧出力
- **MD及びSDoC**：船ごとにPDFの一括出力が可能

## PrimeShip-GREEM/SRMへPDFファイルの登録をお願い

- **一般配置図、機関室配置図**
- **表A物質不存在の宣言書**：条約上の”現存船”であれば、MD回収率が100%でなくとも、少なくとも表A物質が存在しない旨の造船所文書をもって、鑑定書発行

## 審査内容:机上

- ✓ 各ロケーション名がGA,MAなど図面上の表記と一致しているか
- ✓ ロケーションの順番が検査やリサイクル時に適切か
  - \*ガイドライン「底部から上部及び船首部から船尾部の順」を推奨**
- ✓ MD/SDoC調査対象となる製品に不足はないか
- ✓ MDの記載に明らかな誤りはないか:  
スペルミス、ローマ字で製品名が記載されている、有害物質含有量が過剰等
- ✓ SDoCの記載に明らかな誤りはないか:  
化学物質管理に関わる会社方針文書欄が空欄、会社名等の記載が英語でない等
- ✓ ロケーションの設定が本船上で現物を特定するにあたって適切か
- ✓ 本船に存在するにも関わらず、MD調査対象品として記録されていないものがないか (インベントリ⇒MD入手品リスト⇒MD未入手品リストのいずれにも見当たらない製品があれば、指摘)

## 審査内容：船上

- ✓ 各機器・設備の設置状況・装備数がインベントリの記載と一致しているか。
- ✓ より適切なロケーション表記とすべきものはないか
- ✓ 1枚のMDで宣言されている製品が、複数のコンポーネントから構成されているなど、MDの分割が必要な製品がないか。
- ✓ インベントリ(MD入手品リスト、MD未入手品リストを含む)に無い機器・設備が存在しないか確認(追加装備・船主支給品など)

スムーズな検査のために現場の装置に精通した造船所立会い者の同行が必要(特に電気・電子装置類の情報)

# MD調査の対象外

## ■ 有害物質インベントリ作成ガイドライン3.3

固体金属もしくは合金に内在する、表Bに示される有害物質は、船殻、上部構造物、配管又は設備や機器の架構(Housing)のような一般的な構造物に用いられる場合は、インベントリに記載する必要はない。

- ① 船殻、上部構造物及び配管に用いられる固体金属または合金部分については、MD調査の対象外にできる。塗装が施されている場合は、別途必要
- ② 設備または機器等の固体金属もしくは合金の架構(Housing)に関して、架構と架構以外の部品等との明確な切り分けが困難であること、架構部以外は調査が必要になることから、基本的に、全体をMD調査の対象と考える。

## ■ 表D記載の製品

### 家庭用及び宿泊用電化製品

船舶と不可分でなく、リサイクル施設で取り扱われる可能性が低いもの



## MD回収の考え方-MD依頼の単位

- **[造船所] 型式番号ごとに依頼**
  - “Main Engine”, “Generator” など**[供給者] 一葉で回答(通常)**
- **[造船所] 一式(piece)で依頼**
  - “バルブ一式”、“〇〇区画一式” など**[供給者] 納入した製品毎にMDを回答**  
(例: “バルブ一式”とした依頼1件に対し、  
メーカーは型式番号毎に30件のMDを回答)

**\*有害物質を一切含有しない場合のみ、複数製品の一括MD作成を現状では許容**

**原則：供給者は型式番号/Type No./Model No. (=含有有害物質情報が同一である単位) ごとにMDを作成**

⇒バルブ等口径が異なれば、含有物質情報も異なるため、MDを分けて作成

**関係者の便宜を考慮し、現状においては次の運用を許容(将来変更の可能性あり)**

- **バルブ等仕様が類似したものが多数存在する製品であって、有害物質を含有しない製品群については、1枚のMDにまとめて作成可**

Product Number欄に対象製品を要明記：

(例) Product Name “Valves” / Product No. “5K-15, 5k-40, 10K-15”

**\*有害物質含有の場合は不可**

- **電線については日本船舶電装協会所定の算出方法(\*)により、本船に用いる全ての電線を1枚のMDにまとめて作成可**

(\*) 一般社団法人日本船舶電装協会の技術情報”シププリサイクル条約に関する船用電線のインベントリ作成について”ご参照(「船舶電装 Vol. 182 2011.7」所収)

## 有害物質インベントリ作成ガイドライン - APPENDIX 3 EXAMPLE OF THE DEVELOPMENT PROCESS FOR PART I OF THE INVENTORY FOR NEW SHIPS

### 5.3 「場所(Location)」欄

#### 5.3.1 場所リスト(ロケーションリスト)の例

船舶の図面(例:一般配置図、機関室配置図、居住区、タンク配置図)及びその他の書類に基づき、船内のすべての区画を網羅するロケーションリストを用意することが推奨される。場所の記述は、その場所が簡単に特定できるように、デッキ、室等の場所に基づくべきである。場所の名称は、将来にわたる船主のために、インベントリと船舶の図面との明白な対応がとれるよう、船舶の図面で使用されているものと同一にすべきである。場所の名称の例を表3に示す。

【表3】 (A) 第1分類	(B)第2分類	(C) 場所の名称
All over the ship		
Hull part	Fore part	Bosun store
	Cargo part	No.1 Cargo Hold/Tank
		No.1 Garage deck
	Tank part	Fore Peak Tank
		No.1 WBT
		No.1 FOT
		Aft Peak Tank
	Aft part	Steering Gear Room
		Emergency Fire Pump Space
	Superstructure	Accommodation
		Compass deck
		Nav. Bridge deck
		Wheel House

## 有害物質インベントリ作成ガイドライン - APPENDIX 3 EXAMPLE OF THE DEVELOPMENT PROCESS FOR PART I OF THE INVENTORY FOR NEW SHIPS

### 5.3.2 配管及び電線の場所の記述

船舶の複数区画に存在する配管および系統(電気システム及びケーブルを含む)は、系統ごとに記述すべきである。仮に、それらが多くの区画に点在している場合、以下の二つの選択肢から、より実用的な方を選択すべきである。

- a) 欄にすべての区画を記載する、または
- b) システムの所在地を表3に示す「第1分類」及び「第2分類」の表記を用いて記載する。

**大量に存在し、リサイクル時において細かく特定されている意義に乏しい製品については、上記の考え方を援用**

(例) 電線 >> “All over the ship”

多数存在するバルブ >> “Cargo Part”, “Engine Room”等

供給者から納品される製品が

- 複数のユニット、コンポーネント等から構成されている
- それぞれのユニット、コンポーネントが有害物質を含有している
- 有害物質含有のユニット、コンポーネントが本船上の異なるロケーションに設置されることが明らかである

場合、”一式”でまとまったMD1枚では、場所の特定が困難となる

**⇒供給者にはMDをロケーションごとに分けて作成いただくのが望ましい**

(例) Main Engine⇒エンジン本体とRemote Control System

Anemometer⇒表示計器と計測ユニット

Rudder Angle Indicator⇒表示計器と計測ユニット

\*エンジン付の過給機等、一体とみなせるものについては、1枚のMDで可

# MDをロケーションごとに分けて作成するケース (例 :Rudder Angle Indicator)

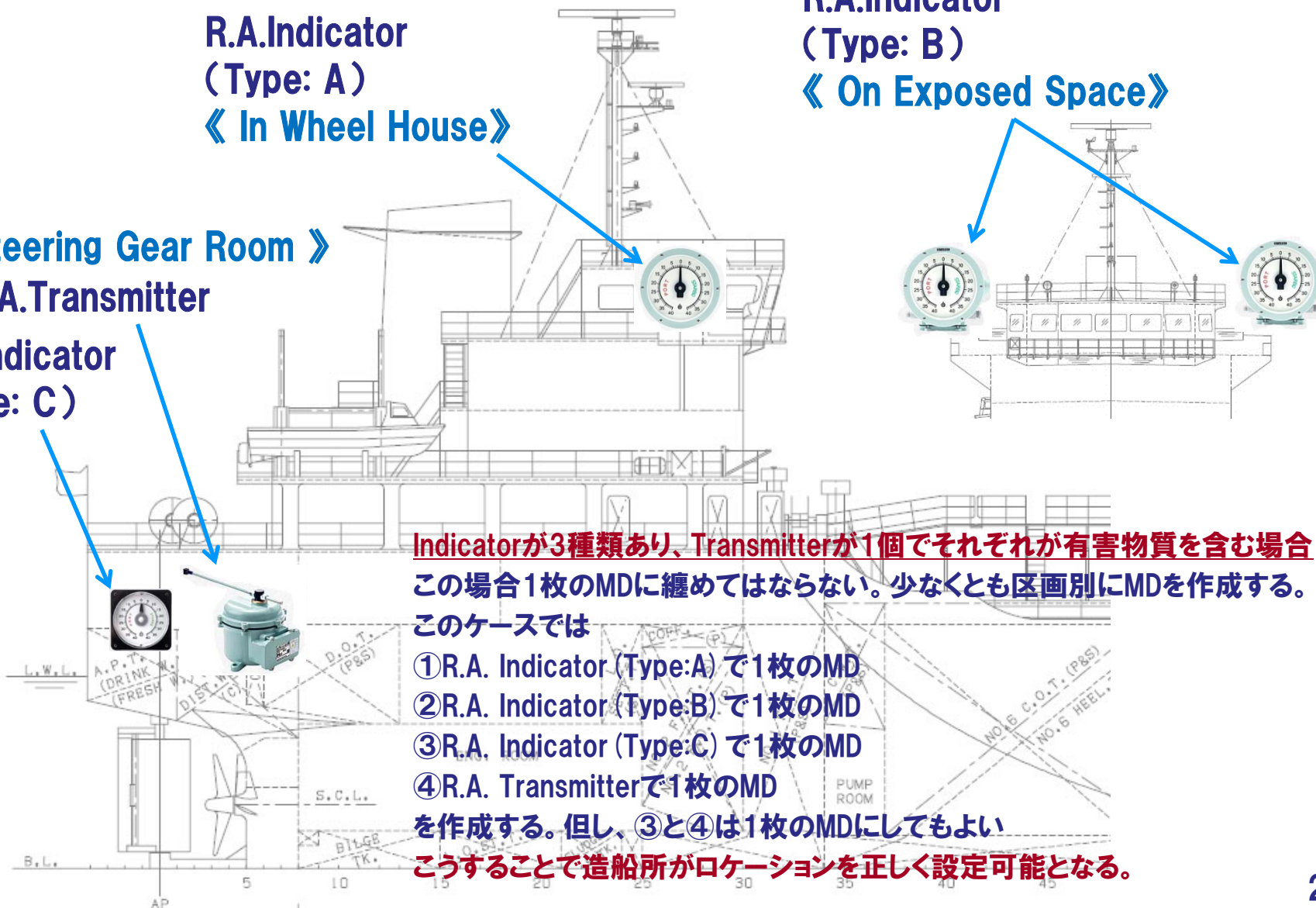
R.A.Indicator  
(Type: A)  
《 In Wheel House 》

R.A.Indicator  
(Type: B)  
《 On Exposed Space 》

《 In Steering Gear Room 》

R.A.Transmitter

R.A.Indicator  
(Type: C)



**Indicatorが3種類あり、Transmitterが1個でそれぞれが有害物質を含む場合  
この場合1枚のMDに纏めてはならない。少なくとも区画別にMDを作成する。**

このケースでは

- ①R.A. Indicator (Type:A) で1枚のMD
- ②R.A. Indicator (Type:B) で1枚のMD
- ③R.A. Indicator (Type:C) で1枚のMD
- ④R.A. Transmitterで1枚のMD

を作成する。但し、③と④は1枚のMDにしてもよい

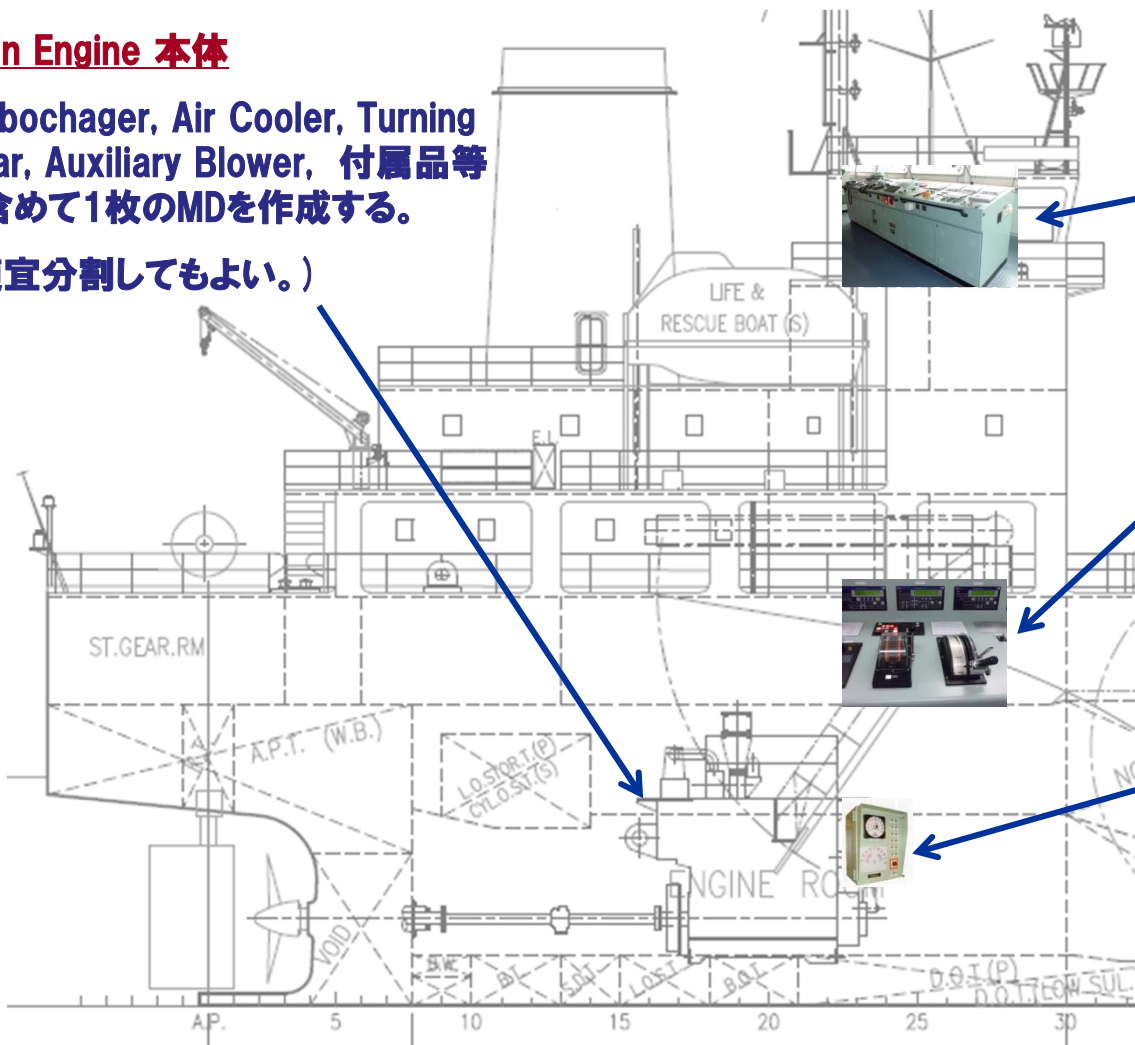
**こうすることで造船所がロケーションを正しく設定可能となる。**

# MDをロケーションごとに分けて作成するケース (例 :Main Engine 及びRemote Control System)

## Main Engine 本体

Turbochager, Air Cooler, Turning Gear, Auxiliary Blower, 付属品等を含めて1枚のMDを作成する。

(適宜分割してもよい。)



## Remote Control System

少なくともWheel House, Engine Control Room, Engine RoomにMDを分割する。

### 《In Wheel House》

Telegraph Logger, Telegraph Transmitter, Terminal Board Unit, B/R Indicator Panel,等を纏めて1枚のMDを作成する。

### 《In Control Room》

C/R Maneuvering Unit, M/E Control Box, Terminal Board Unit, Power Supply Unit, Terminal Board Unit,等を纏めて1枚のMDを作成する。

### 《In Engine Room》

Local Operating Panel, Telegraph Gong, Pulse Generator,等を纏めて1枚のMDを作成する。

# インベントリのRemarkの記載

インベントリへは供給者入力MDの供給者名、製品名、型式番号等をそのまま反映

製品特定に有用な情報があれば、造船所によるRemark (MD情報・ロケーション編集画面の [MD備考入力]) への記載を推奨

例：ポンプ、モーターの用途 (Ballast Pump等) を記載  
銘板上の製造者名とMD作成者が異なる場合に製造者名を記載

## MD情報・ロケーション編集

戻る

### > 対象MD概要

調達品名 Main generator MD製品名 GENERATOR MD型式番号 EGE03 数量 1

### > インベントリ分類・塗料タイプ

インベントリ分類(\*) I-2 設備及び機器 塗料タイプ

### > ロケーション編集

入力済みのロケーションを編集する際は不要な行を削除して行追加してください

行追加

No	使用数量	単位	ロケーション	変更	削除
1	1	piece	Machinery Part/Engine Room/3rd Deck/Generator Space		

### > MD備考入力

備考

Sample

Name of equipment and machinery	Materials (classification in appendix 1)	Parts where used	Approx. quantity	Remarks
GENERATOR (x1 piece/1) [NKTEC : EGE03]	Cadmium and cadmium compounds	Magnetic switch in SB panel (15sets)	<0.01 kg	Sample



## 新船インベントリ作成の課題

### ■ 材料宣誓書(MD)／供給者適合宣言(SDoC)の収集

#### 大量発注される調達品それぞれにMD/SDoCが必要

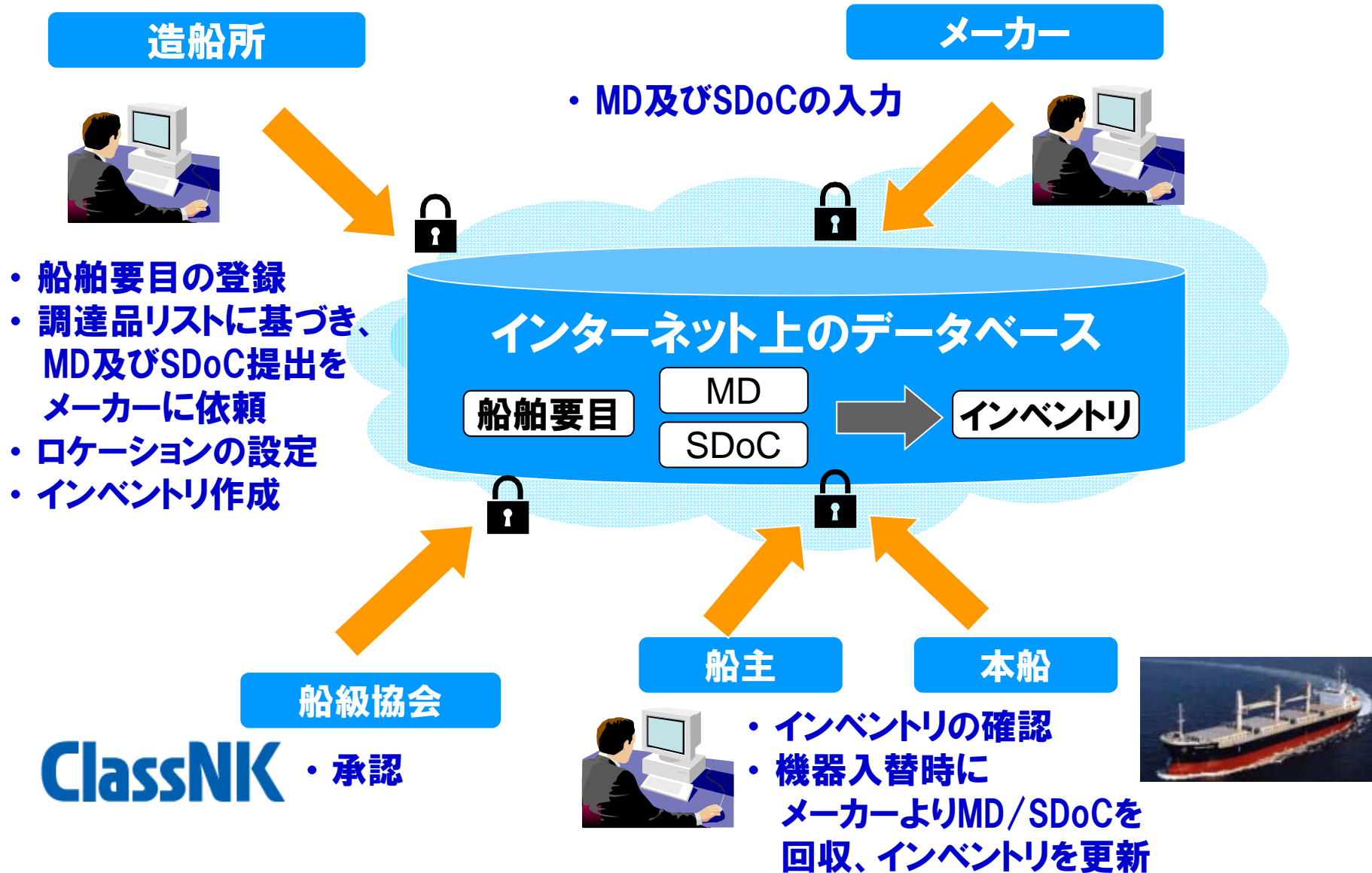
- ✓ 大量の紙資料の受け渡し、保管
- ✓ MD内容を記載／転記する際の間違い
- ✓ 位置ごとの有害物質含有量の計算負担
- ✓ MD/SDoCの記載方法の統一の必要性



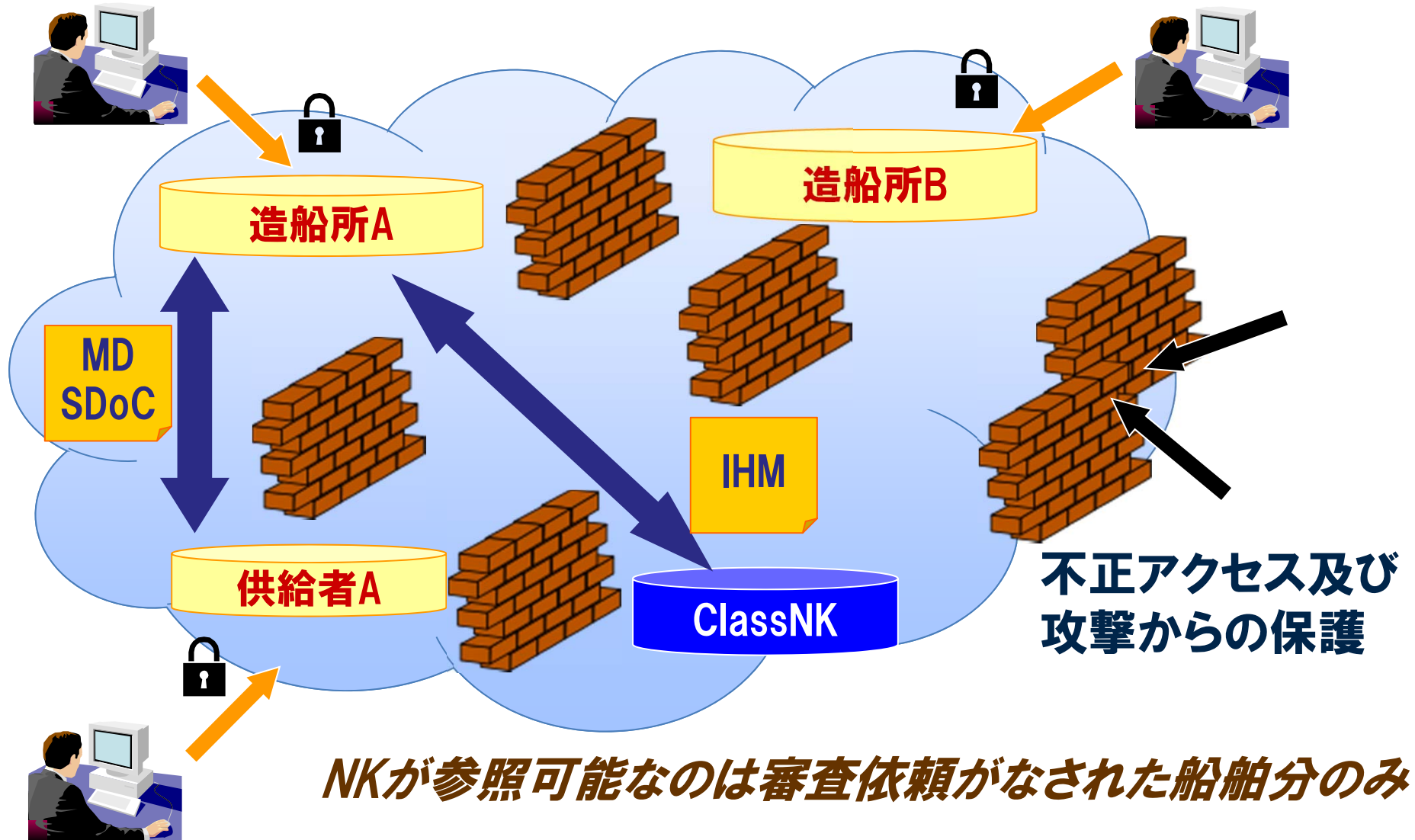
電子データでMD/SDoCを  
やりとりすることで業界  
全体の負担軽減を

IBMのクラウド基盤上にて”PrimeShip-GREEN/SRM  
(Ship Recycling Management)”を無償提供

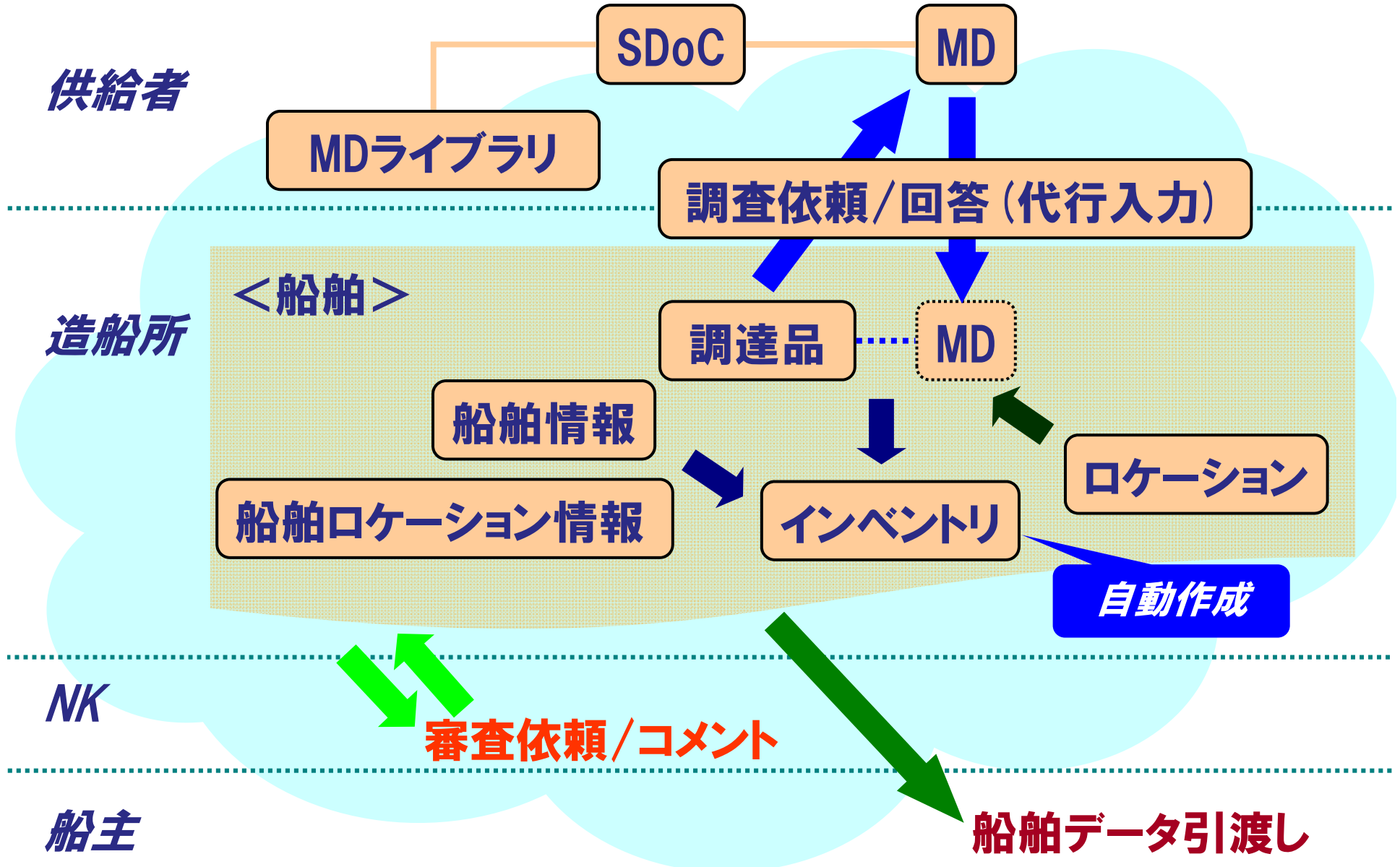
# システム概念図



## データは組織ごと厳密に区分管理



# システム利用手順



# https://www.psgreensrm.com/

にアクセスし、組織登録をお願いします。

マニュアル等を上記ページに掲載しております。

PrimeShip  
**GREEN/SRM**

ユーザーID

パスワード

ログイン

新規組織登録

管理ユーザーパスワード再発行

操作手順書(和文)

新着情報 障害情報

2011/06/14  
システムメンテナンスのためP  
08:30の間停止致します。ご選

2011/06/13  
システムメンテナンスのためP  
08:30の間停止致します。ご選

# 画面構成例:一覧

メニュー

船舶 ▾ MD/SDoC ▾ インベントリ ▾ マスター管理 ▾ Help Contact us Logout

選択中: 建造造船所 船番 船名 IMO No.

検索処理が正常に完了しました。

## 船舶情報検索

IV01SP00101

建造造船所	Ship Models	船番	
船名		IMO No.	
船種			
建造日			
改定日			
並		引渡/売却済船舶を含む	<input type="checkbox"/>

検索条件入力

検索ボタン

検索

機能ボタン:利用頻度が高い機能へアクセス  
対象データを[選択]の上、クリック、画面によっては複数選択可

船舶ロケーション情報 調達品管理 船舶情報コピー ロケーション編集 インベントリ作成 インベントリ管理 一括出力実行

合計 10件

[1]

一覧

データの編集へ

No	選択	詳細	建造造船所 船番	船名 IMO No.	船種	建造日 改定日	審査申込先船 級	引渡/売却 済
1	<input type="radio"/>		Ship Models AFRA	Aframax Tanker	Aframax Tanker			<input type="checkbox"/>
2	<input type="radio"/>		Ship Models CAPESIZE	Capesize Bulk Carrier	Capesize Bulk Carrier			<input type="checkbox"/>
3	<input type="radio"/>		Ship Model CHEMICAL		Chemical Tanker			<input type="checkbox"/>

船舶ロケーション情報

IV01SP02201

戻る

一覧へ戻るボタン

> 船舶情報

造船所名 日本海事協会造船  
船名

船番 TEST001  
IMO No.

> ロケーション情報

すべて展開 すべてたたむ

ロケーションリスト出力

- Top
  - Allover the ship
  - Hull Part
    - Fore Part
      - Bosun Store
      - Void space
      - Upper Deck
      - F'cle deck
      - Fore Mast
    - Cargo Part
    - Tank Part
    - Superstructure
    - Deck House
    - Aft Part
  - Machinery Part
  - Outside of Hull

選択したロケーションを編集

ロケーションフルパス

ロケーション名

変更 削除 新規追加

選択したロケーションの下位に新規ロケーションを追加

新規ロケーション名

追加

※ロケーションはドラッグ&ドロップで移動できます。  
※表示されたロケーションの順番でインベントリが作成されます。

登録ボタン

登録

# 造船所における作業手順

作業手順	
【ユーザー登録】	組織登録 / 管理ユーザー登録
	一般ユーザー登録
【船舶設定】	船舶の登録 (コピー登録)
	船舶ロケーション情報登録
【データ登録】	調達品登録 (1件毎 / 一括)
	調査依頼
	SDoC / MD代行入力
	収集されたMDのロケーション編集
【インベントリ管理】	関連文書 (一般配置図他図面等) 登録
	インベントリ作成
	インベントリ審査申込
【船主への船舶データ引渡】	



# 組織/ユーザー登録

## 【組織】

- 工場、事業所単位でシステムへ登録(メーカーの場合は、SDoCを発行する単位ごと)

## 【管理ユーザー】

- 1組織に1名、組織の登録時に合わせて登録
- ユーザーIDはシステムから自動設定 例:"B000001C"
- 通常機能に加え、一般ユーザーの登録・編集・削除・パスワード再発行が可能

## 【一般ユーザー】

- ユーザーIDは自由に設定可能
- 各ユーザーにメールアドレスが必要(パスワードや調査依頼メールの受領)

## [PrimeShip-GREEN/SRM]ユーザー登録の通知 受信トレイ | ×

★ [srpt@classnk.or.jp](mailto:srpt@classnk.or.jp) To 自分

PrimeShip-GREEN/SRMのユーザー登録が完了しました。

ユーザーID: bratarata

パスワード: n633FINPhQ

PrimeShip-GREEN/SRMへアクセスをお願いいたします。

なお、システムの初回ログイン時には、パスワード変更を求められますので  
パスワードの変更を行ってください。

PrimeShip-GREEN/SRMのURL

<https://www.psgreensrm.com/>

\* 当メールはPrimeShip-GREEN/SRMシステムにより自動送信されています。  
当メールアドレスに対して返信しないでください。

--- PrimeShip-GREEN/SRMシステム ---

## [船舶] > [船舶情報登録]より

船舶 ▾	MD/SDoC ▾	インベントリ ▾	マスター管理 ▾
選択中:	建造造船所	船番	船名
<b>船舶情報登録</b>			
建造造船所	ClassNK造船1		
船番(*)	<input type="text"/>		
船名	<input type="text"/>		
IMO No.	<input type="text"/>		
船籍	<input type="text"/>		
船籍港	<input type="text"/>		
国際総トン数	<input type="text"/>		
登録船主	<input type="text"/>		
登録船主住所	<input type="text"/>		
IMO registered owner ID No.	<input type="text"/>		
IMO company ID No.	<input type="text"/>		
建造日	<input type="text"/>		
船種(*)	<input type="text"/>		
コールサイン	<input type="text"/>		
改定日	<input type="text"/>		
審査申込先船級	<input type="text"/>		
他船級	<input type="text"/>		
<input type="button" value="入力クリア"/>			

# 船舶のコピー登録

## 船舶情報検索

建造造船所	Ship Models	船番	
船名		IMO No.	
船種		登録船主	
建造日			
改定日			
並べ替え条件(*)	船番		

コピー元船舶を検索し、[船舶情報コピー]

“Ship Models”造船所からテンプレート10船型を利用可⇒船舶ロケーション情報及び調達品を簡易入力

船舶ロケーション情報

調達品管理

船舶情報コピー

MDロケーション編集

インベントリ作成

インベントリ管理

一括出力実行

合計 10 件

[1]

No	選択	詳細	建造造船所 船番	船名 IMO No.	登録船主	船種
1	<input checked="" type="radio"/>		Ship Models AFRA	Aframax Tanker		Aframax Tanker
2	<input type="radio"/>		Ship Models CAPESIZE	Capesize Bulk Carrier		Capesize Bulk Carrier
3	<input type="radio"/>		Ship Models CHEMICAL TANKER	Chemical Tanker		Chemical Tanker

# 船舶のコピー登録

船舶情報コピー

IV01SP00204

[戻る](#)

	コピー元情報	コピー先情報
建造造船所	ClassNK造船1	ClassNK造船1
船番 (♥)	NK001	<input type="text"/>
船名	ClassNK SRM	<input type="text"/>
IMO No.	9999999	<input type="text"/>
船籍	Singapore	<input type="text"/>
船籍港	Singapore	<input type="text"/>
国際総トン数	28,465	<input type="text"/>
登録船主	ClassNK Maritime	<input type="text"/>
登録船主住所	Singapore	<input type="text"/>
IMO registered owner ID No.		<input type="text"/>
IMO company ID No.		<input type="text"/>
建造日	2011-04-05	<input type="text"/>
船種 (♥)	Product Carrier	Product Carrier
コールサイン	DUMMY	<input type="text"/>
改定日		<input type="text"/>
審査申込先船級	NK	<input type="text"/>
他船級		<input type="text"/>

全データをコピーする場合、船舶ロケーション情報、  
調達品、MD情報とSDoC情報がコピーされます。

[船舶ロケーション情報のみコピー](#)

[全データコピー](#)

戻る

船舶情報

造船所名 ClassNK造船1  
船名 test

ロケーション情報

すべて展開 すべてたたむ

- Top
  - Allover the ship
- Hull Part
  - Fore Part
    - Void space
    - Bosun Store
    - Upper Deck
    - Fore Mast
  - Cargo Part
    - Cargo Oil Tanks
      - No.1 Cargo Oil Tank
      - No.2 Cargo Oil Tank

MDに対して関連付ける船舶の区画等名称を編集  
インベントリは画面表示順に出力  
ドラッグアンドドロップで入れ替え可

ロケーションリスト出力

選択したロケーションを編集

ロケーションフルパス

ロケーション名

変更 削除 新規追加

選択したロケーションの下位に新規ロケーションを追加

新規ロケーション名  追加

# 調達品管理

## 調達品管理

[戻る](#)

造船所名	ClassNK造船1
船名	ClassNK SRM
調達品カテゴリ	
調達品コード	
調達品型式番号	
供給者コード	
調査方法	
含有総合判定有のみ	<input type="checkbox"/>
依頼日	
完了日	
並べ替え条件(♥)	調達品コード <input type="checkbox"/> 昇順 <input type="checkbox"/>

### 調達品登録

IV01SP03101D1

調達品名(♥)	
調達品カテゴリ	
調達品コード	
調達品型式番号	
数量	
単位	
インベントリ分類	I-2 設備及び機器
塗料タイプ	
調査方法	未設定
供給者名	
内部メモ	

[入カクリア](#) [登録](#) [管理画面に戻る](#)

**1件ずつ登録**

[一括削除](#) [一括供給者登録](#) [調査依頼](#) [調達品リ](#)

合計 799 件 [1] 2 3 4 5 6 7 8 次 →

No	✓	詳細	調達品カテゴリ	調達品コード	調達品名
1	<input type="checkbox"/>			#10N-B-10K-1	Expansion join
2	<input type="checkbox"/>			#10N-B-10K-1	Expansion join

### 調達品一括登録

[戻る](#) [供給者マスターダウンロード](#)

[調達品リスト入力シート取得](#)

入力シート言語: 日本語 [調達品リスト入力シート](#)

[調達品一括登録情報](#)

造船所名	ClassNK造船1
船番	NK001
船名	ClassNK SRM
IMO No.	9999999
調達品一括登録ファイル	<a href="#">ファイルを選択</a> 選択されていません

**Excelシートから  
まとめて登録**

[検索](#) [登録](#) [一括登録](#)

調査依頼番号

# 調達品のフィールド

## 調達品登録

調達品名(*)	<input type="text"/>
部課名	<input type="text"/>
調達品カテゴリ	<input type="text"/>
調達品コード	<input type="text"/>
調達品型式番号	<input type="text"/>
数量	<input type="text"/>
単位	<input type="text"/>
インベントリ分類	I-2 設備及び機器
塗料タイプ	<input type="text"/>
調査方法(*)	未設定
供給者名	<input type="text"/>
自動督促対象	<input type="checkbox"/> 調査依頼時に回答期限日へ入力された日付を過ぎても"未回答"の場合、調査依頼メールが日次で自動的に再送されます。
内部メモ	<div style="border: 1px solid gray; height: 100px;"></div>

造船所側の調達品名(日本語可)

調達品の大分類(オプション)

造船所内部コード(オプション)

造船所が指定する型式番号(オプション)

この時点では参考情報  
(実際の指定は次の"調査依頼"ステップで)

入力クリア

登録

管理画面に戻る





## 調達品検索画面より状況を随時確認可能

一括削除 一括供給者登録 調査依頼 調達品リストダウンロード

登録 一括登録

合計 282 件

[1] 2 3 次 →

No	<input checked="" type="checkbox"/>	詳細	調達品カテゴリ	調達品コード	調達品型式番号	供給者コード	調査方法	完了日	含有総合判定	調査依頼番号	
				調達品名		供給者名	ステータス			依頼日	担当者
1	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-01		MD00001	調査依頼	2011-04-18	<input checked="" type="checkbox"/>	AJ00000000000000000005	
				Main generator		NKTEC	調査完了			2011-04-18	海事次郎
2	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-02		MD00001	調査依頼		<input type="checkbox"/>	AJ00000000000000000005	
				Emergency generator		NKTEC	調査中			2011-04-18	海事次郎
3	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-03		MD00001	調査依頼		<input type="checkbox"/>	AJ00000000000000000005	
				Main switchboard		NKTEC	調査中			2011-04-18	海事次郎
4	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-04			代行入力		<input type="checkbox"/>		
				Emergency switchboard			調査中				

# 調査依頼-実施

調査依頼実施

IV01CP01201

戻る

⚠ 依頼先コードもしくは依頼先担当者E-Mailのいずれか一つを指定してください。  
調査依頼を実施した際に、依頼先にこのシステムへの登録案内が送付されます。

調査依頼番号 AJ0000000000000000040

造船所名 ClassNK造船1

IMO No. 9999999

依頼先コード

船番 NK001

船名 ClassNK SRM

依頼先名

依頼先へのコメント

> 未加入供給者調査依頼指定情報

依頼先E-Mail

> 調達品情報

No	調達品コード 調達品名	調達品型式番号
1	#10N-B-10K-125 Expansion joint	

調査依頼対象調達品を選択し、[調査依頼]を実施(複数選択可)

供給者コードを検索し、見当たらない場合はE-mailアドレスを入力

依頼

1	<input type="checkbox"/>		#10N-B-10K-125 Expansion joint	DAIDO KINZOKU KOGYO K.K.	代行入力 調査完了	2010-12-13	<input type="checkbox"/>		
2	<input type="checkbox"/>		#10N-B-10K-150 Expansion joint	DAIDO KINZOKU KOGYO K.K.	代行入力 調査完了	2010-12-13	<input type="checkbox"/>		

# 供給者検索

## 組織検索(供給者)

IV01XP00102D1

組織コード	<input type="text"/>	組織名	<input type="text"/>
組織短縮名	<input type="text"/>	所在国	<input type="text"/>
備考*	<input type="text"/>		

検索

No	選択	組織コード	組織短縮名	所在国	住所	備考
		組織名			電話番号	
			三浦工業株式会社		+81 89 979 7060	
18	<input checked="" type="radio"/>	MD00001	NKTEC	日本	4-7 Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo	Contact S. Kaiji for detail(primeshipgr eensrmtest2@gmail.com).
			NKTEC		+81-3-5226-2040	
19	<input type="radio"/>	MD00002	NKEQ2	日本	東京都千代田区紀尾井町	

選択

# 調査依頼-供給者より回答

一括削除 一括供給者登録 調査依頼 調達品リストダウンロード

登録 一括登録

合計 282件 [1] 23次→

供給者が回答すると [ステータス] が 調査完了に

No	✓	詳細	調達品カテゴリ	調達品コード	調達品型式番号	供給者コード	調査方法	含有総合判定	調査依頼番号	
				調達品名		供給者名	ステータス		依頼日	担当者
1	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-01		MD00001	調査依頼		AJ00000000000000000005	
				Main generator		NKTEC	調査完了	2011-04-18	<input checked="" type="checkbox"/>	2011-04-18 海事次郎

## 調査依頼情報

調査依頼番号 AJ00000000000000000005  
 依頼先コード MD00001  
 依頼先名 NKTEC  
 依頼先E-Mail  
 依頼日 2011-04-18  
 依頼先へのコメント  
 回答日 2011-04-18  
 回答コメント

調査依頼取消

[詳細] を開き、供給者の入力したMDを確認  
 [MDロケーション編集] からロケーション編集へ

## MD一覧

MDロケーション編集

No	選択	MD ID No.	型式番号	数量	単位	製品情報	含有総合判定	SDoC ID No.	変更	削除
1	<input type="radio"/>	MD_NKTEC_GDE_EGE03_20110105 	EGE03	1	piece		<input checked="" type="checkbox"/>	SD_NKTEC_20100102		

戻る

## 材料宣誓書

<宣誓の日付>

宣誓の日付 2011-01-05

<材料宣誓書特定番号>

MD ID No. MD\_NKTEC\_GDE\_EGE03\_20110105

<その他の情報>

備考1

備考2

備考3

<供給者(回答元)情報>

会社名 NKTEC

部署名 Quality Assurance Dept.


住所 4-7 Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JAPAN

担当者 Kaiji, Jiro

電話番号 +81-9999999999

Fax番号 +81-9999999999

Eメールアドレス srpt@classnk.or.jp

SDoC ID No. SD\_NKTEC\_20100102 

<製品情報>

製品名	型式番号	納品量		製品情報
		数量	単位	
GENERATOR	EGE03	1	piece	

<物質情報>

		単位	
以下の物質情報	1	piece	単位(個, kg, m <sup>3</sup> , m <sup>2</sup> , m)当たりの有害物質情報を表示。

# MD代行入力

供給者がWeb経由でMDを入力できない場合、既存のspisファイルを活用して、造船所がMD入力を「代行」することが可能

一括削除 一括供給者登録 調査依頼 調達品リストダウンロード 登録 一括登録

合計 281 件 [1] 23 次 →

No	✓	詳細	調達品カテゴリ	調達品コード	調達品型式番号	供給者コード	調査方法	完了日	含有総合判定	調査依頼番号	
				調達品名		供給者名	ステータス			依頼日	担当者
1	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance	E-01-02		MD00001	調査依頼		<input type="checkbox"/>	AJ00000000000000000005	
				Emergency generator		NKTEC	調査中		<input type="checkbox"/>	2011-04-18	海事次郎
2	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance						<input type="checkbox"/>	AJ00000000000000000005	
									<input type="checkbox"/>	2011-04-18	海事次郎
3	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance						<input type="checkbox"/>		
4	<input type="checkbox"/>		Electrical power supply appliance						<input type="checkbox"/>		

**調達品編集**

戻る 調査依頼 MD代行入力 MDライブラリ

> 調達品情報

造船所名 \_\_\_\_\_

船番 NK002

船名 test

IMO No. 999999

調達品名(\*) Shore

調達品カテゴリ Electric

調達品コード E-01-0

**MD登録**

戻る ファイル読込

**材料宣誓書**

<宣誓の日付>

宣誓の日付(\*)

<材料宣誓書特定番号>

MD ID No. (\*)

spisファイルを読込



# MD代行入力的前提-SDoCの登録

MD代行入力の際には、MD入力の前に、当該供給者がMDに記入しているSDoCの登録が必要:

[MD/SDoC] > [SDoC登録]より

SDoC登録		IV01CP02203	
ファイル(*)	<input type="button" value="ファイルを選択"/> 選択されていません		
SDoC ID No. (*)	<input type="text"/>		
供給者名 (*)	<input type="text"/>	供給者略称 (*)	<input type="text"/>
宣言対象 (*)	<input type="text"/>		
発行日 (*)	<input type="text"/>		
<input type="button" value="入カクリア"/>			<input type="button" value="登録"/>



## 供給者が事前にMDを公開している場合、調査依頼を省略可能

調達品編集
IV01CP05103

戻る 調査依頼 MD代行入力 MDライブラリ

> 調達品情報

造船所名	ClassNK
船番	NK002

MDライブラリ検索

戻る

宣誓の日付	<input type="text"/> - <input type="text"/>
MD ID No.	<input type="text"/>
会社名	<input type="text"/> <span style="margin-left: 20px;">登録供給者コード</span> <input type="text"/>
SDoC ID No.	<input type="text"/>
製品名	<input type="text"/>
型式番号	<input type="text"/>
並べ替え	<input type="text" value="宣言日付"/> <input checked="" type="radio"/> 昇順 <input type="radio"/> 降順

検索

合計 1 件 [1]

No	詳細	宣誓の日付	MD ID No.	会社名	SDoC ID No.	型式番号 製品名	担当者	数量	単位	含有総合判定
1		2011-01-05	MD_NKTEC_GDE_EGE03_20110105	NKTEC	SD_NKTEC_20100102	EGE05 GENERATOR	Kaiji, Jiro	1	piece	<input checked="" type="checkbox"/>

## 有害物質を含有するMDにロケーションを入力

MDロケーション編集

IV01IP00101

戻る

造船所名 ClassNK造船1

船名 test

調達品コード

MD ID No.

ロケーション設定

並び替え(\*)

調達品コード

昇順 降順

船番 NK002

IMO No. 9999999

調達品名

MD製品名

含有総合判定

検索

合計 1 件 [1]

No	詳細	調達品コード	MD ID No.	MD製品名	MD型式番号	MD製品情報	納品量	納品単位	ロケーション設定	含有総合判定	供給者名
1	 E-01-01 Main generator		MD_NKTEC_GDE_EGE03_20110105	GENERATOR	EGE03		1	piece	設定済	<input checked="" type="checkbox"/>	NKTEC

合計 1 件 [1]

# MDロケーション編集-登録1

MD情報・ロケーション編集

IV01IP00202

戻る

> 対象MD概要

調達品名 Main generator MD製品名 GENERATOR MD型式番号 EGE03 数量 1 単位 piece

> インベントリ分類・塗料タイプ

インベントリ分類 I-2 設備及び機器 塗料タイプ

> ロケーション編集



入力済みのロケーションを編集する際は不要な行を削除して行追加

行追加

No. 使用数量 単位 ロケーション 変更 削除

> MD備考入力

備考

## 製品の”分類“を以下から選択

1. 塗料及び塗装 (塗料タイプも要選択)
2. 設備及び機器 (初期値)
3. 船体及び構造

更新

# MDロケーション編集-登録2

ロケーション追加

IV01IP00203

戻る

> 対象MD概要

調達品名 Main generator MD製品名 GENERATOR MD型式番号 EGE03 数量 1 単位 piece

> 使用数量

使用数量(\*) 0 使用単位 piece

> ロケーション

すべて展開 すべてたたむ

- [-] Top
  - [+] All over the ship
  - [+] Hull Part
  - [+] Machinery Part
  - [+] Outside of Hull

適切なロケーションを選択

入力したロケーションにおける使用数量を入力  
(納入量と異なっていても可)

※ロケーションをクリックすると選択できます。

> ロケーション編集

入力済みのロケーションを編集する際は不要な行を削除して行追加してください

行追加

No	使用数量	単位	ロケーション	変更	削除
1	1	piece	Machinery Part/Engine Room/3rd Deck/Starboard	追加	削除

> MD備考入力

備考

ロケーションが登録されたら、  
[更新]して完了

追加

更新



# インベントリ作成

## インベントリ作成

IV01IP01201

[戻る](#) [MDロケーション編集](#)

### > インベントリ情報入力

造船所部署名	<input type="text"/>
造船所担当者名	<input type="text"/>
造船所電話番号	+81-3-5226-2039
造船所FAX番号	+81-3-5226-2039

### > 改訂履歴

**i** 改訂履歴は就航後における管理を想定しています。

バージョン	改訂内容	改定日	備考
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

[インベントリ作成](#)

## インベントリ作成

**i** インベントリの審査申込・キャンセルは詳細ページよりおこなってください。

インベントリを作成しました。

[インベントリ管理](#)



## インベントリ他帳票の確認及びNKへの審査申込

インベントリ管理

IV01IP01101






承認ステータス	<input type="text"/>	引渡/売船済船舶を含む	<input type="checkbox"/>
造船所名	ClassNK Shipbuil	船番	NK002
船名	test	IMO No.	9999999
並び替え(*)	審査申込ステータス	<input checked="" type="radio"/> 昇順 <input type="radio"/> 降順	

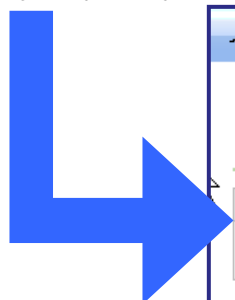
検索

クリックして、帳票を開く

合計 3件

[1]

No	詳細	ダウンロード					承認ステータス	引渡/売船済	造船所名			審査申込番号	
		インベントリ	参考インベントリ	MD入手品	MD未入手品	バージョン			船番	船名	IMO No.	審査申込先船級	更新日時
1	    					1.0	申請前	<input type="checkbox"/>	ClassNK Shipbuilding 1 NK002	test	9999999		



インベントリ審査申込コメント入力 IV01IP01301

> 審査申込コメント入力

コメント	日時
<input type="text"/>	<input type="text"/>

> 承認・修正依頼コメント

コメント	日時
<input type="text"/>	<input type="text"/>

審査申込

コメントはWeb上にて

# MD/SDoC一括出力

## 各船ごとのMD/SDoCをPDFファイルとして出力

MD/SDoC一括出力実行 IV01SP00101D1

建造造船所名 ClassNK造船1

船番 NK001

出力種別(\*) 材料宣誓書一括出力

**MD/SDoCを選択**

**依頼**

管理 一括出力実行

## [船舶] > [MD/SDoC一括出力ファイルダウンロード] より確認可

MD/SDoC一括出力ファイルダウンロード

依頼番号  出力種別

作成依頼日  -  依頼者名

並び替え順序 依頼番号  昇順 降順

合計 5 件 [1]

No	依頼番号	出力種別	作成依頼日	依頼者名	ステータス	削除
1	AR00000000000000000002	材料宣誓書一括出力	2011-04-13	海事太郎	完了	🗑️
2	AR00000000000000000003	材料宣誓書一括出力	2011-04-14	海事次郎	完了	🗑️



# 船主への船舶データ引渡

[船舶] > [船舶情報引渡]

竣工時のインベントリデータを船主へ引渡し(コピーを作成)、  
船主が本システムよりインベントリのメンテナンスを行う

船舶情報引渡

IV01

戻る

> 引渡先入力

現オーナー組織名 ClassNK造船1

> 新オーナー組織コード(\*)

> コメント入力

コメント

引渡

# 船舶共有編集

[船舶] > [船舶共有編集]

システムに登録する「組織(原則事業所、工場単位を想定)」を超えて、船舶データを共有可能

⇒(使用例)同一造船会社グループのデータを船舶コピー用に共有

船舶共有編集

IV01IP03101

造船所コード(\*)

追加

参照許可している造船所一覧

No	造船所コード	造船所名	変更	削除
1	BI00001	IBM造船1		

参照許可されている造船所一覧

No	造船所コード	造船所名
----	--------	------

更新

## 部課管理設定 (オプション)

管理ユーザーでログインし、[マスター管理] > [部課管理設定]で  
部課名を設定

⇒各ユーザーに入力しておくことで、調達品検索などの際に絞り込み  
が可能

部課管理設定

IV03MP01101

No	部課名	有効
1	総合設計	<input type="checkbox"/>
2	船装設計	<input type="checkbox"/>
3	機装設計	<input type="checkbox"/>
4	電装設計	<input type="checkbox"/>
5		<input type="checkbox"/>
6		<input type="checkbox"/>
7		<input type="checkbox"/>
8		<input type="checkbox"/>
9		<input type="checkbox"/>
10		<input type="checkbox"/>

更新

# 供給者における作業手順

作業手順		
【ユーザー登録】	組織登録/管理ユーザー登録	
	一般ユーザー登録	
【SDoC登録】		
【造船所調査依頼への回答】	MD登録	
	<table border="1"> <tr> <td>既存MD読込 以前にシステムに登録したMDデータを読込</td> <td>ファイル読込 spisファイルを読み込み</td> </tr> </table>	既存MD読込 以前にシステムに登録したMDデータを読込
既存MD読込 以前にシステムに登録したMDデータを読込	ファイル読込 spisファイルを読み込み	
【MDライブラリ登録】 (オプション)	仕様が一定の製品について、事前にMDを登録、造船所が検索可能	

# 調査依頼メール

**[PrimeShip-GREEN/SRM]MD/SDoC調査へのご回答依頼**

受信トレイ | ×

★ ● [primeshipgreensrmtest2@gmail.com](mailto:primeshipgreensrmtest2@gmail.com) To hiroaki.kawai, urata

[詳細を表示](#) 4月19日

NKTEC御中

ClassNK造船1から3件のMD/SDoC調査への回答を依頼されています。  
PrimeShip-GREEN/SRMへログインし、調査依頼検索メニューから、  
依頼内容を確認してください。

PrimeShip-GREEN/SRMのURL  
<https://www.psgreensrm.com/>

\* 当メールはPrimeShip-GREEN/SRMシステムにより自動送信されています。  
当メールアドレスに対して返信しないでください。

--- PrimeShip-GREEN/SRMシステム ---

Dear NKTEC,

ClassNK造船1 has requested inspections for 3 MD/SDoC.  
Please login to PrimeShip-GREEN/SRM after your User ID and Password have been issued  
and confirm the inspection request(s) from the Inspection Request menu.

URL to access PrimeShip-GREEN/SRM  
<https://www.psgreensrm.com/>

\* This is an automated e-mail sent from PrimeShip-GREEN/SRM  
Please do not reply to this e-mail address

--- PrimeShip-GREEN/SRM ---

# SDoC登録

Supplier's Declaration of Conformity for Material Declaration management  
材料実質管理に関する供給者適合宣言

1) SDoC ID number:  
(SDoC 特定番号)

2) Issuer's name:  
(発行者の名前)  
Issuer's address:  
(発行者の住所)

3) Object(s) of the declaration:  
(宣言の対象)

4) The object(s) of the declaration described above is in conformity with the following documents:  
(上記宣言の対象は、次の文書に適合している。)

5) The company policy on the management of the chemical substances in products:  
(製品に含まれる化学物質の管理に関する会社方針)

Document no.:	Title:	Edition:	Date of issue:
(文書番号)	(表題)	(版別)	(発行日)
_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____

6) Additional information:  
(追加情報)

7) Signed for and on behalf of:  
(発行者の化学物質管理責任者の署名)

\_\_\_\_\_

(Place of issue) (Date of issue)  
(発行場所) (発行日)

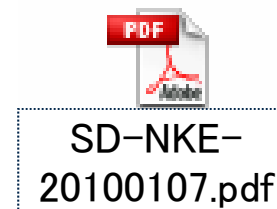
\_\_\_\_\_

(Name, function) (Signature)  
(化学物質管理責任者の氏名、役職) (化学物質管理責任者の署名)

\_\_\_\_\_

SDoC form made by NK, Version 2.0

- ① SDoC書式に記入し、責任者が署名  
② スキャンしてPDFファイルを作成



SDoCファイル (PDF) を選択して、アップロード

## SDoC登録

IV01CP0

ファイル(\*)  選択されていません

SDoC ID No. (\*)

供給者名 NKTEC  供給者略称 NKTEC

宣言対象(\*)

発行日 (\*)

入カクリア

登録

# 調査依頼への対応

## 調査依頼検索

IV01CP0410

調査依頼番号	<input type="text"/>	調査依頼ステータス	<input type="text"/>
造船所名	<input type="text"/>	船番	<input type="text"/>
依頼元コード	<input type="text"/>	依頼元名	<input type="text"/>
調達品コード	<input type="text"/>	調達品名	<input type="text"/>
依頼日	<input type="text"/> - <input type="text"/>	担当者	<input type="text"/>
回答日	<input type="text"/> - <input type="text"/>		
並び替え (▼)	調査依頼番号 <input type="text"/> <input type="checkbox"/> 昇順 <input type="checkbox"/> 降順		

検索

未回答の調査依頼の調査依頼ステータスリンクをクリックすると、直接MD登録画面が開きます。

合計 9 件

[1]

No	詳細	調査依頼番号	造船所名	依頼元コード	調達品コード	型式番号		依頼日	担当者
		調査依頼ステータス	船番	依頼元名	調達品名	数量	単位	回答日	
1		AJ00000000000000000005	ClassNK造船 1	BD00001	E-01-01			2011-04-18	海事三郎
		調査済	NK002	ClassNK造船 1	Main generator			2011-04-18	
2		AJ00000000000000000005	ClassNK造船 1	BD00001	E-01-02			2011-04-18	
		調査依頼中	NK002	ClassNK造船 1	Emergency generator				

**造船所がMDの回答依頼を行うと、メール連絡が到着。システムにアクセスして、要回答事項を確認。**

# MD登録-1

調査回答実施

IV01CP04201

戻る MD登録

調査依頼番号 AJ00000000000000000005

造船所名 ClassNK造船1

IMO No.

依頼元コード

依頼日

調達品名

調達品型式番号

数量

回答コメント

MD登録

戻る 既存MD読込 ファイル読込

**[既存MD読込]** 既に保存されているMDを読込  
**[ファイル読込]** spisファイルを読込

材料宣誓書

<調達品情報>

造船所名 ClassNK造船1  
調達品名 Emergency generator  
数量

船番 NK002  
調達品型式番号  
単位

<宣誓の日付>

宣誓の日付 (\*)

<材料宣誓書特定番号>

MD ID No. (\*)  ✓

<その他の情報>

備考1   
備考2   
備考3

<供給者(回答元)情報>

会社名 (\*) NKTEC  
部署名   
住所 (\*) 4-7 Kioi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo  
担当者 (\*) Kaiji, Saburo  
電話番号 (\*) +81-3-5226-2040  
Fax番号 +81-3-5226-2039  
Eメールアドレス urata.masuaki@gmail.com  
SDoC ID No. (\*)

**SDoCを登録**

**↓ 下部に有害物質情報**



# MD登録-2

<製品情報>

製品名(*)	型式番号(*)	納品量 数量(*)	単位(*)	製品情報
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

<物質情報>

以下の物質情報は、 1  単位(\*)

At "Product Information", please input additional information such as its use/purpose.  
Ex. "F.O transfer pump, Ballast water pump, etc." for a gear pump.

単位(個、kg、m3、m2、m)当たりの有害物質情報を示す。

表	物質名	閾値	含有判定	質量	単位	使用部品及び使用部位の情報
A	Asbestos	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Polychlorinated biphenyls (PCBs)	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Chlorofluorocarbons (CFCs)	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Halons	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Other fully halogenated CFCs	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Carbon tetrachloride	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	1,1,1-Trichloroethane (Methyl chloroform)	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Hydrochlorofluorocarbons	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Hydrobromofluorocarbons	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Methyl bromide	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Bromochloromethane	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
A	Anti-fouling systems containing organotin compounds as a biocide	スズの含有量が 2,500 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Cadmium and cadmium compounds	100 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Hexavalent chromium and hexavalent chromium compounds	1000 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Lead and lead compounds	1000 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Mercury and mercury compounds	1000 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Polybrominated biphenyl (PBBs)	1000 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs)	1000 mg/kg	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Polychlorinated naphthalenes (more than 3 chlorine atoms)	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Radioactive substances	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
B	Certain shortchain chlorinated paraffins (Alkanes, C10-C13, chloro)	閾値なし	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

条約に定める閾値を超えて、有害物質を含有している場合は、単位量当たりの質量と使用部品・部位の情報を入力

EU規則の有害物質追加に対応中

チェック **登録**

調査回答実施

IV01CP04201

[戻る](#) [MD登録](#)

調査依頼番号 AJ00000000000000000005  
 造船所名 ClassNK造船1  
 IMO No. 9999999  
 依頼元コード BD00001  
 依頼日 2011-04-18

船番 NK002  
 船名 test  
 依頼元名 ClassNK造船1  
 依頼元からのコメント

調達品名 Main switchboard  
 調達品型式番号  
 数量  
 回答コメント

調達品コード E-01-03  
 単位

No	MD ID No.	型式番号	数量	単位	製品情報	含有総合判定	SDoC ID No.	変更	削除
1	MD_NKTEC_GDE_EGE03_20110105	EGE03	1	piece		<input checked="" type="checkbox"/>	SD_NKTEC_20100102	追加	

[回答](#)