

# 利根川下流総合管理所船舶点検整備業務

## 仕様書

令和8年10月

独立行政法人水資源機構  
利根川下流総合管理所

## 第1章 総則

### 第1節 適用

本仕様書は、利根川下流総合管理所船舶点検整備業務（以下「本業務」という。）に適用する。

### 第2節 業務内容

本業務は、利根川下流総合管理所が保有する船舶「みずほⅡ」、「白帆」、「利根Ⅰ」、「利根2号」の点検整備をおこなうものである。

### 第3節 履行場所

茨城県稲敷市上之島3112 利根川下流総合管理所 外1箇所

外1箇所とは、次のとおりである。

・千葉県香取郡東庄町新宿2276 利根川河口堰管理所

### 第4節 履行期間

履行期間は、雨天、休日等を見込み、契約締結の翌日から令和9年3月10日とする。

なお、休日には、日曜日、祝日及び年末年始休暇のほか、作業期間内の全土曜日を含んでいる。

履行期間には、履行に必要な実日数以外に契約変更手続き等に要する期間等として10日間を見込んでいる。

### 第5節 一般事項

#### 5-1 履行範囲

本業務の履行範囲は、次表に示す船舶の点検整備、試運転調整及び回航までの一切とする。また、各船舶の詳細については別紙-1「船舶仕様一覧表」のとおりとする。

| 履行場所       | 船舶の名称 | 内容            | 数量 |
|------------|-------|---------------|----|
| 利根川下流総合管理所 | みずほⅡ  | 点検整備、試運転調整、回航 | 1艇 |
|            | 白帆    | 点検整備、試運転調整、回航 | 1艇 |
| 利根川河口堰管理所  | 利根Ⅰ   | 点検整備、試運転調整、回航 | 1艇 |
|            | 利根2号  | 点検整備、試運転調整、回航 | 1艇 |

#### 5-2 提出図書

##### 1. 業務着手前に提出するもの

###### (1) 業務計画書

1部

なお、業務計画書は以下を記載すること。

- ①業務概要
- ②計画工程表
- ③作業手順書
- ④緊急時の体制及び対応
- ⑤その他

##### 2. 業務の完了時までに提出するもの

###### (1) 点検業務報告書（履行写真含む）

1部（管理所毎）

- ①点検結果
- ②不具合報告書
- ③取替部品等一覧表
- ④履行写真

履行写真の内容は、点検・試運転履行中、交換部品、取付部品、不具合状況、整備の作業前・後、船舶引き揚げ・下ろし作業及び立会状況とする。

(2) 電子媒体(履行写真)

2 部

3. その他担当職員の指示するもの

必要部数

#### **第6節 立会による確認**

受注者は、船舶の点検・整備完了時に、担当職員の立会による確認を受けなければならない。

ただし、担当職員が立会に代わる他の方法を指示した場合は、この限りではない。

#### **第7節 現場発生品**

本業務によって生じる現場発生品については、受注者の責任において適切に処分するものとする。

#### **第8節 設計変更等**

点検整備により不具合箇所の補修等が生じた場合は追加の整備について担当職員と打合せのうえ、業務内容の変更並びに請負代金額の変更を行うものとする。

#### **第9節 疑義等**

本見積仕様書について疑義等がある場合は、担当職員に連絡するものとする。

## 第2章 点検・整備

### 第1節 主要仕様

本業務対象船舶の主要仕様は、別紙－1「船舶仕様一覧表」に示すとおりとする。

### 第2節 点検内容

#### 2－1 船体点検

目視により船体の変形、損傷、劣化等の有無を確認するものとする。

なお、船体点検においては船体上下架を含むものとする。

#### 2－2 清掃

船体及び船室内の清掃を行うものとする。

また、装備品類の整理整頓を行うものとする。

#### 2－3 エンジン・ドライブ点検

別紙－2「点検項目一覧」に基づき点検するものとする。

別紙－2に未記載の項目で、点検の必要な項目がある場合は担当職員と打合せのうえ、適宜追加するものとする。

#### 2－4 試運転調整

点検完了後に河川内で試運転調整を行い、エンジン等異常の有無を確認するものとする。

### 第3節 整備等

#### 3－1 取替部品

取替部品については、別紙－3「取替部品等一覧」に示すもの又は同等品以上のものとし、対象船舶に合致するものを使用するものとする。

#### 3－2 その他

本業務の履行にあたり、追加の整備、取替部品等が必要と判断した場合は、速やかに担当職員に報告しその指示に従うものとする。なお、本業務で追加施工する場合は設計変更の対象とする。

### 第4節 作業条件

#### 4－1 点検時期

点検整備時期については事前に担当職員と打合せを行うものとする。

なお、同管理所の船舶を2艇同時に点検・整備を行わないものとする。

例1：利根川下流総合管理所の「みずほⅡ」と「白帆」の点検・整備を同時に行わない。（利根川下流総合管理所で船舶を使用できない期間がある。）

例2：利根川下流総合管理所の「みずほⅡ」と利根川河口堰管理所の「利根Ⅰ」は点検・整備を同時に行ってもよい。  
（各管理所で船舶を使用できない期間がない。）

#### 4－2 船舶の回航

点検等作業にあたり保管場所から整備場所へ回航させる際は天候に留意し、日没前に目的地に到着するように移動すること。

なお、移動の為に燃料は機構が負担するものとするが、出港前に残燃料の確認を行

うものとする。

#### 第5節 異常発見時の対応

1. 本業務履行中に、係船設備等に異常を発見した場合は直ちに担当職員に報告し、その指示に従うと共に速やかにその状況写真を担当職員に提出するものとする。
2. 点検の結果、不具合を発見した場合は、不具合状況、原因、修復若しくは改造方法、改善推奨時期及び概算費用等の検討資料を作成し、不具合報告書により担当職員に報告するものとする。
3. 不具合箇所のうち、仕様書に示されている点検、整備作業を行う過程で実施可能な調整・小規模な修理等は本業務に含まれる。ただし、専門性が高い補修、修理の他、高度な技術調査・検討、新たな部品取替を要する作業又は相当の費用を要するものについては、別途担当職員と協議のうえ設計変更の対象とする。  
なお、調整・小規模な修理とは、汎用工具、調整用工具等による機器の調整、予備品の取替等による処置、並びに本業務履行により生じた塗膜損傷箇所の補修塗装をいう。
4. 本業務の履行期間中、点検作業時以外で点検対象船舶の不具合等が発生した場合、担当職員の指示により対応を要請することがあるので、速やかに対応するものとする。

#### 第6節 補償

本業務履行中に業務目的物品に損傷を与えた場合、受注者の責において補修等を行うものとする。

以 上

別紙－１ 船舶仕様一覧表

|             |        |                                                                                                             |                                                                                                                 |
|-------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 所有管理所名      |        | 利根川下流総合管理所                                                                                                  |                                                                                                                 |
| 船種及び船名      |        | 汽船 みずほⅡ                                                                                                     | 汽船 白帆                                                                                                           |
| 船舶番号        |        | 第232-42224号                                                                                                 | 第232-47487号                                                                                                     |
| 船籍港又は定係港    |        | 茨城県稲敷市                                                                                                      | 茨城県稲敷市                                                                                                          |
| 取得年月日       |        | 平成25年3月18日                                                                                                  | 令和4年11月18日                                                                                                      |
| 次回中間検査      |        | 令和9年11月11日～令和10年5月11日                                                                                       | 令和7年8月20日～令和8年2月20日<br>(実施済み)                                                                                   |
| 次回定期検査      |        | 令和12年11月11日～令和13年2月11日                                                                                      | 令和10年8月20日～令和11年11月20日                                                                                          |
| 総トン数又は船舶の長さ |        | 5トン未満(6.35m)                                                                                                | 6.73m                                                                                                           |
| 船舶の幅        |        | 2.51m                                                                                                       | 2.02m                                                                                                           |
| 船舶の深さ       |        | 1.46m                                                                                                       | 0.79m                                                                                                           |
| 用途          |        | 監督船兼交通船                                                                                                     | 交通船兼作業船                                                                                                         |
| 船舶所有者       |        | 独立行政法人 水資源機構                                                                                                | 独立行政法人 水資源機構                                                                                                    |
| 航行区域又は従業制限  |        | 沿海区域<br><br>ただし、茨城県大津岬灯台から90度に引いた線と、千葉県銚子市を経て、同県浜行川岬から135度に引いた線における本州の海岸から15海里以内の水域及び船舶安全法施行規則第1条第6項の水域に限る。 | 沿海区域<br><br>ただし、茨城県日立灯台から90度に引いた線と、千葉県銚子市を経て、同県大原港東防波堤灯台から135度に引いた線における本州の海岸から20海里以内の水域及び船舶安全法施行規則第1条第6項の水域に限る。 |
| 最大搭載人員      | 旅客     | 7                                                                                                           | 作業船の場合0人：その他の場合7人                                                                                               |
|             | 船員     | 1                                                                                                           | 作業船の場合1人：その他の場合1人                                                                                               |
|             | その他乗船員 | 0                                                                                                           | 作業船の場合7人：その他の場合0人                                                                                               |
|             | 計      | 8                                                                                                           | 作業船の場合8人：その他の場合8人                                                                                               |
| その他航行上の条件   |        | －                                                                                                           | 日没から日出まで航行禁止                                                                                                    |
| 船体識別番号      |        | JP-YAK08156L213                                                                                             | JP-YAK07790J223                                                                                                 |
| 推進機の種類及び型式  |        | 船外機 150ps                                                                                                   | 船外機 90ps                                                                                                        |
| 船体型式        |        | ヤマハ発動機(株)E3M                                                                                                | ヤマハ発動機(株)EU4-A                                                                                                  |
| 船体名         |        | 8.75M型                                                                                                      | －                                                                                                               |
| 船体更新周期      |        | 令和25年3月使用開始                                                                                                 | 令和4年11月使用開始                                                                                                     |
| 船体材質        |        | F R P                                                                                                       | F R P                                                                                                           |
| エンジン更新周期    |        | 製造年月日：H24年8月                                                                                                | 製造年月日：2022年5月                                                                                                   |
| エンジン型式      |        | ヤマハ発動機(株)63P                                                                                                | ヤマハ発動機(株)6FP                                                                                                    |
| エンジン名       |        | F150AETX                                                                                                    | F90CETL                                                                                                         |
| 排気量 CC      |        | 2,960                                                                                                       | 1,832                                                                                                           |
| エンジン製造番号    |        | 1 1 2 2 9 3 4                                                                                               | 1 0 3 8 2 6 7                                                                                                   |
| タンク容量       |        | 1 6 5 L                                                                                                     | 7 4 L                                                                                                           |
| 燃料          |        | レギュラーガソリン                                                                                                   | レギュラーガソリン                                                                                                       |

| 所 有 管 理 所 名     |        | 利根川河口堰管理所                                                                                                                                                        |                                                                                                               |
|-----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 船 種 及 び 船 名     |        | 汽船 利根 I                                                                                                                                                          | 汽船 利根 2 号                                                                                                     |
| 船 舶 番 号         |        | 第232-38604号                                                                                                                                                      | 第232-45612号                                                                                                   |
| 船 籍 港 又 は 定 係 港 |        | 千葉県香取郡東庄町                                                                                                                                                        | 千葉県香取郡東庄町                                                                                                     |
| 取 得 年 月 日       |        | 平成19年2月4日                                                                                                                                                        | 平成31年2月12日                                                                                                    |
| 次 回 中 間 検 査     |        | 令和9年11月3日～令和10年5月3日                                                                                                                                              | 令和9年11月11日～令和10年5月11日                                                                                         |
| 次 回 定 期 検 査     |        | 令和12年11月3日～令和13年2月3日                                                                                                                                             | 令和12年11月3日～令和13年2月3日                                                                                          |
| 総トン数又は船舶の長さ     |        | 6.72m                                                                                                                                                            | 6.27m                                                                                                         |
| 船 舶 の 幅         |        | 2.49m                                                                                                                                                            | 2.31m                                                                                                         |
| 船 舶 の 深 さ       |        | 1.38m                                                                                                                                                            | 1.08m                                                                                                         |
| 用 途             |        | 巡視艇                                                                                                                                                              | 作業船                                                                                                           |
| 船 舶 所 有 者       |        | 独立行政法人 水資源機構                                                                                                                                                     | 独立行政法人 水資源機構                                                                                                  |
| 航行区域又は従業制限      |        | 沿海区域<br>ただし、茨城県大津岬灯台から90度に引いた線と、千葉県銚子市を経て、同県浜行川岬から135度に引いた線における本州の海岸から20海里以内の水域、宮城県金華山南端から189度に引いた線及び本州の海岸から20海里の線により囲まれた水域における25海里以内の水域及び船舶安全法施行規則第1条第6項の水域に限る。 | 沿海区域<br>ただし、茨城県日立灯台から90度に引いた線と、千葉県銚子市を経て、同県大原港東防波堤灯台から135度に引いた線における本州の海岸から20海里以内の水域水域及び船舶安全法施行規則第1条第6項の水域に限る。 |
| 最大搭載人員          | 旅 客    | 9                                                                                                                                                                | 0                                                                                                             |
|                 | 船 員    | 1                                                                                                                                                                | 1                                                                                                             |
|                 | その他乗船員 | 0                                                                                                                                                                | 7                                                                                                             |
|                 | 計      | 10                                                                                                                                                               | 8                                                                                                             |
| その他航行上の条件       |        | —                                                                                                                                                                | —                                                                                                             |
| 船 体 識 別 番 号     |        | JP-YAK01214J607                                                                                                                                                  | JP-YAK04059J819                                                                                               |
| 推進機の種類及び型式      |        | 船外機 150ps                                                                                                                                                        | 船外機 115ps                                                                                                     |
| 船 体 型 式         |        | ヤマハ発動機(株)E1X                                                                                                                                                     | ヤマハ発動機(株)E4H                                                                                                  |
| 船 体 名           |        | —                                                                                                                                                                | —                                                                                                             |
| 船 体 更 新 周 期     |        | 平成19年3月使用開始                                                                                                                                                      | 平成31年2月使用開始                                                                                                   |
| 船 体 材 質         |        | F R P                                                                                                                                                            | F R P                                                                                                         |
| エンジン更新周期        |        | —                                                                                                                                                                | —                                                                                                             |
| エ ン ジ ン 型 式     |        | ヤマハ発動機(株)63P                                                                                                                                                     | ヤマハ発動機(株)6EK                                                                                                  |
| エ ン ジ ン 名       |        | F150AETX                                                                                                                                                         | F115BETX                                                                                                      |
| 排 気 量 CC        |        | 2,670                                                                                                                                                            | 1,832                                                                                                         |
| エンジン製造番号        |        | 1 0 2 0 3 2 4                                                                                                                                                    | 1 0 6 0 2 8 7                                                                                                 |
| タ ン ク 容 量       |        | 1 6 5 L                                                                                                                                                          | 7 5 L                                                                                                         |
| 燃 料             |        | レギュラーガソリン                                                                                                                                                        | レギュラーガソリン                                                                                                     |

## 別紙－２ 点検項目一覧

| 機器名  | 作 業 内 容                                | 備考      |
|------|----------------------------------------|---------|
| 原動機  | ・ エンジンのかかり具合、異音                        |         |
|      | ・ アイドリングの具合、異音                         |         |
|      | ・ 燃料フィルタの交換（使い捨てタイプ）                   | 取替対象の場合 |
|      | ・ 燃料フィルタの点検、清掃                         |         |
|      | ・ 燃料パイプの点検／交換                          | 取替対象の場合 |
|      | ・ 燃料、オイル漏れ                             |         |
|      | ・ エンジンオイルの交換又は点検                       | 取替対象の場合 |
|      | ・ オイルフィルタの交換又は点検                       | 取替対象の場合 |
|      | ・ タイミングベルトの点検                          |         |
| 冷却装置 | ・ ウォータインレットの詰まり、損傷                     |         |
|      | ・ パイロット水の出具合                           |         |
|      | ・ インペラの交換                              | 取替対象の場合 |
|      | ・ ウォータポンプハウジングの損傷                      |         |
|      | ・ サーモスタットの作動                           |         |
|      | ・ 冷却水の漏れ                               |         |
| ドライブ | ・ プロペラの損傷                              |         |
|      | ・ プロペラナット、コッタピンの損傷                     |         |
|      | ・ ロワーケースギヤオイルの量、汚れ、漏れ                  |         |
|      | ・ ロワーケースギヤオイルの交換                       | 取替対象の場合 |
| 電気装置 | ・ スパークプラグの点検、清掃                        |         |
|      | ・ プラグキャップ、高圧コードの損傷                     |         |
|      | ・ バッテリー液量、比重の点検                        |         |
|      | ・ メインスイッチ、エマージェンシーストップスイッチ、チョークスイッチの作動 |         |
|      | ・ 各配線、接続部の点検                           |         |
| その他  | ・ アノード（外部・ヘッドシリンダ部）                    |         |
|      | ・ シフトの入り具合                             |         |
|      | ・ スロットル（グリップ、レバー）の作動                   |         |
|      | ・ 各計器類の作動                              |         |
|      | ・ チルト機構の作動                             |         |
|      | ・ 各摺動部、回転部の給油脂                         |         |
|      | ・ 燃料タンク（ヤマハ専用ﾀﾝｸ）の点検、清掃                |         |
|      | ・ ワイパーブレードの交換                          | 取替対象の場合 |

### 別紙－3 取替部品等一覧

| 品 名                 | 規 格                   | 数量 | 単位 | 備考 |
|---------------------|-----------------------|----|----|----|
| <b>1. 取替部品</b>      |                       |    |    |    |
| <b>「みずほⅡ」</b>       |                       |    |    |    |
| エンジンオイル（4L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 2   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイル（1L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 3   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイルガasket       | 9 0 4 3 0－1 4 M 0 9   | 1  | 個  |    |
| エレメントアセンブリ、オイルクリーナー | 6 9 J－1 3 4 4 0－0 4   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイル               | 9 0 7 9 0－7 3 6 1 3   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイルガasket         | 9 0 4 3 0－0 8 0 0 3   | 2  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（船体側）     | 6 8 F－2 4 5 6 3－0 1   | 1  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（エンジン側）   | 6 P 3－WS 2 4 A－0 2    | 1  | 個  |    |
| グリス（2－4－C）          | 9 2－8 0 2 8 5 9 A 1   | 1  | 個  |    |
| 割りピン                | 9 1 4 9 0－4 0 0 3 0   | 1  | 個  |    |
| バッテリー               | Q 2 X－OKD－0 0 2－0 0 1 | 1  | 個  |    |
| <b>「白帆」</b>         |                       |    |    |    |
| エンジンオイル（4L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 2   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイルガasket       | 9 0 4 3 0－1 4 M 0 9   | 1  | 個  |    |
| エレメントアセンブリ、オイルクリーナー | 5 GH－1 3 4 4 0－7 1    | 1  | 個  |    |
| ギヤオイル               | 9 0 7 9 0－7 3 6 1 3   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイルガasket         | 9 0 4 3 0－0 8 0 0 3   | 2  | 個  |    |
| ストレーナ1              | 6 C 5－2 4 2 5 1－0 1   | 1  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（エンジン側）   | 6 D 8－WS 2 4 A－0 0    | 1  | 個  |    |
| ガasket              | 6 D 8－2 4 5 6 4－0 0   | 1  | 個  |    |
| 割りピン                | 9 1 4 9 0－4 0 0 3 0   | 1  | 個  |    |
| バッテリー               | Q 2 X－OKD－0 0 2－0 0 1 | 1  | 個  |    |
| <b>「利根Ⅰ」</b>        |                       |    |    |    |
| エンジンオイル（4L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 2   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイル（1L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 3   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイルガasket       | 9 0 4 3 0－1 4 M 0 9   | 1  | 個  |    |
| エレメントアセンブリ、オイルクリーナー | 6 9 J－1 3 4 4 0－0 4   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイル               | 9 0 7 9 0－7 3 6 1 3   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイルガasket         | 9 0 4 3 0－0 8 0 0 3   | 2  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（船体側）     | 6 8 F－2 4 5 6 3－0 1   | 1  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（エンジン側）   | 6 5 L－2 4 5 6 3－0 0   | 1  | 個  |    |
| スパークプラグ             | 9 4 7 0 9－0 0 3 9 1   | 4  | 個  |    |
| ワイパーブレード            | A 0 0－6 8 3 8 3－9 0   | 1  | 個  |    |
| <b>「利根2号」</b>       |                       |    |    |    |
| エンジンオイル（4L缶）        | 9 0 7 9 0－7 1 5 1 2   | 1  | 個  |    |
| エンジンオイルガasket       | 9 0 4 3 0－1 4 M 0 9   | 1  | 個  |    |
| エレメントアセンブリ          | 5 GH－1 3 4 4 0－7 1    | 1  | 個  |    |
| ギヤオイル               | 9 0 7 9 0－7 3 6 1 3   | 1  | 個  |    |
| ギヤオイルガasket         | 9 0 4 3 0－0 8 0 0 3   | 2  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（船体側）     | 6 8 F－2 4 5 6 3－1 0   | 1  | 個  |    |
| エレメント、フィルタ（エンジン側）   | 6 D 8－WS 2 4 A－0 0    | 1  | 個  |    |
| スパークプラグ             | 9 4 7 0 9－0 0 4 3 7   | 4  | 個  |    |
| インペラー               | 6 E 5－4 4 3 5 2－0 1   | 1  | 個  |    |
| スパーサ                | 6 1 A－4 5 5 3 8－0 0   | 1  | 個  |    |
| ワッシャ、プレート           | 9 0 2 0 1－2 2 M 0 1   | 2  | 個  |    |
| ワッシャ、ウェーブ           | 9 0 2 0 6－2 2 M 1 9   | 1  | 個  |    |
| カラー、ドライブシャフト        | 6 1 A－4 5 5 2 7－0 0   | 1  | 個  |    |
| ハウジング、ウォーターポンプ      | 6 1 A－4 4 3 1 1－0 1   | 1  | 個  |    |

| 品 名               | 規 格                     | 数量 | 単位 | 備考 |
|-------------------|-------------------------|----|----|----|
| インサート, カートリッジ     | 6 1 A - 4 4 3 2 2 - 0 2 | 1  | 個  |    |
| Ｏ－リング             | 9 3 2 1 0 - 8 6 M 3 8   | 1  | 個  |    |
| Ｏ－リング             | 9 3 2 1 0 - 3 7 1 6 0   | 1  | 個  |    |
| キー, ウッドラフ         | 9 0 2 8 0 - 0 4 M 0 5   | 1  | 個  |    |
| アウタープレート, カートリッジ  | 6 E K - 4 4 3 2 3 - 0 0 | 1  | 個  |    |
| ガスケット, ウォーターポンプ   | 6 E 5 - 4 4 3 1 5 - A 0 | 1  | 個  |    |
|                   |                         |    |    |    |
| <b>2. 労務費・管理費</b> |                         |    |    |    |
| <b>「みずほⅡ」</b>     |                         |    |    |    |
| エンジンオイル等交換費       |                         | 1  | 式  |    |
| ギヤオイル等交換費         |                         | 1  | 式  |    |
| 船体上下架費            |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、エンジン等点検費       |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、船底清掃、船内整理費     |                         | 1  | 式  |    |
| 回航費               |                         | 1  | 式  |    |
| 管理費（又は諸経費）        | 交通費、書類作成費、産廃処理費、消耗品費等   | 1  | 式  |    |
| <b>「白帆」</b>       |                         |    |    |    |
| エンジンオイル等交換費       |                         | 1  | 式  |    |
| ギヤオイル等交換費         |                         | 1  | 式  |    |
| 船体上下架費            |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、エンジン等点検費       |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、船底清掃費          |                         | 1  | 式  |    |
| 回航費               |                         | 1  | 式  |    |
| 管理費（又は諸経費）        | 交通費、書類作成費、産廃処理費、消耗品費等   | 1  | 式  |    |
| <b>「利根Ⅰ」</b>      |                         |    |    |    |
| エンジンオイル等交換費       |                         | 1  | 式  |    |
| ギヤオイル等交換費         |                         | 1  | 式  |    |
| 船体上下架費            |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、エンジン等点検費       |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、船底清掃費          |                         | 1  | 式  |    |
| ワイパーブレード交換費       |                         | 1  | 式  |    |
| 回航費               |                         | 1  | 式  |    |
| 管理費（又は諸経費）        | 交通費、書類作成費、産廃処理費、消耗品費等   | 1  | 式  |    |
| <b>「利根２号」</b>     |                         |    |    |    |
| エンジンオイル等交換費       |                         | 1  | 式  |    |
| ギヤオイル等交換費         |                         | 1  | 式  |    |
| 船体上下架費            |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、エンジン等点検費       |                         | 1  | 式  |    |
| 船体、船底清掃費          |                         | 1  | 式  |    |
| インペラー、ガスケット等取替費   |                         | 1  | 式  |    |
| 回航費               |                         | 1  | 式  |    |
| 管理費（又は諸経費）        | 交通費、書類作成費、産廃処理費、消耗品費等   | 1  | 式  |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |
|                   |                         |    |    |    |