

受付 番号	種 目 番 号	連絡先	委託担当 オリンピック・パラリンピック推進課 担当者名 <small>ふりがな</small> 大久保 <small>おおくぼ</small> 俊 <small>しゅん</small> 電 話 671-3697
----------	---------	-----	--

設 計 書

- 1 委 託 名 東京2020オリンピック・パラリンピック関連イベントにおける「ピア日本丸（栈橋）」への上陸に係る運営委託業務
- 2 履 行 場 所 ピア日本丸（神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目1-1）
- 3 履行期間 期間 契約決定した日から令和3年7月30日まで
又は期限 期限 平成 年 月 日 まで
- 4 契約区分 確定契約 概算契約
- 5 その他特約事項 _____

- 6 現 場 説 明 不要
 要（ 月 日 時 分 場所 ）
- 7 委 託 概 要 東京2020オリンピック・パラリンピック関連イベントにおいて、S
UPもしくは動力船からピア日本丸に上陸する際の運営を委託しま
す。
委託内容の詳細については、仕様書のとおりです。

8 部 分 払

す る (回以内)

しない

部 分 払 の 基 準

業 務 内 容	履 行 予定月	数 量	単 位	単 価	金 額

※単価及び金額は消費税及び地方消費税相当額を含まない金額

※概算数量の場合は、数量及び金額を () で囲む。

委 託 代 金 額	¥ _____
内 訳 業 務 価 格	¥ _____
消費税及び地方消費税相当額	¥ _____

内 訳 書

名 称	形状 寸法等	数量	単位	単 価 (円)	金 額 (円)	摘要
東京2020オリンピック・パラ リンピック関連イベントにお ける「ピア日本丸（栈橋）」 への上陸に係る運営委託業務						
(1) リハーサル						
設営・撤去費		1	式			
安全管理費（人件費）		1	式			
事務手数料		1	式			
(2) イベント当日						
設営・撤去費		1	式			
安全管理費（人件費）		1	式			
事務手数料		1	式			
小計						
消費税（10%）						
合計金額						

※ 概算数量の場合は、数量及び金額を（ ）で囲む

業務委託仕様書

1 件名

東京 2020 オリンピック・パラリンピック関連イベントにおける「ピア日本丸（栈橋）」への
上陸に係る運營業務委託

2 履行期間

契約決定した日から令和3年7月30日まで

3 履行場所

ピア日本丸（神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目1-1）

※詳細は別紙1を参照

4 業務委託の目的

東京 2020 オリンピック・パラリンピック関連イベントにおいて、大岡川の水上进行スタンドア
ップパドルボート（以下、SUPと表記）を使って航行する。

水上移動後は、SUP乗船者が既設の「ピア日本丸」に上陸することとなっているが、水上
のSUPに対してピア日本丸の上陸地点が高い位置にあることから、SUPとピア日本丸の間
に高低差を解消するためのフロートを設置する必要がある。（荒天によりSUPでの航行が困難
な場合は動力船に切り替えて実施する。）

本業務委託は、別紙2の計画書に基づき、イベント当日および事前のリハーサルで、SUP
もしくは動力船からピア日本丸に上陸する際の運営および安全管理を委託するものである。

5 イベント概要

(1) イベント日時

令和3年6月30日（水）

※別途事前にリハーサルを実施。

(2) イベント当日のピア日本丸へ上陸する時間

17時～17時半頃（イベントの進行状況により前後する可能性あり）

(3) ピア日本丸の所在地/所有者

ア 所在地

神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目1-1

イ 所有者

京浜フェリーボート株式会社

(4) フロートを使用し、上陸する人数

大人5～6名程度の予定。（上陸は1名ずつ）

(5) 使用するSUPの形状

メガSUPと呼ばれる通常よりも大きなサイズを使用

長さ約7m、幅約1.5m、乗船可能人数は7～8名

(6) 荒天時に使用する動力船の規格

長さ 8.3m、幅 2.3m、深さ 1.25m

(7) SUPから動力船に切り替える天候の基準

ア 風速

11m/s 以上

イ 雨量

7 mm/h 以上

6 業務内容

業務の遂行は別紙2の計画書に基づいて行うこと。

(1) リハーサルおよびイベント当日に備品一式の設営・撤去（荒天時に使用する備品も含む）

ア 計画書に則り、設営・撤去作業を行うこと。

イ 使用する備品一式は、別紙2の計画書に記載されているものを用意すること。

ウ 設置及び撤去業務完了後、すみやかに委託者に報告し、確認を受けること。

(2) リハーサルおよびイベント当日に「ピア日本丸（栈橋）」へ上陸する際の安全管理

7 業務遂行にあたっての留意事項

(1) 当日およびリハーサル時のメガSUP（操船者含む）、動力船（操船者含む）は委託者が用意する。

(2) リハーサルは1日を想定し、日程等は委託者と協議をすること。

(3) 使用后、ピア日本丸を始め、上陸に使用した場所は全て現状回復し、施設所有者の確認を受けること。

8 業務遂行上の注意

(1) 受託者は、常に委託者と連携を図り、委託者の意図について熟知の上、作業に着手し効率的進行に努めなければならない。

(2) 詳細事項及び内容に疑義が生じた場合、あらかじめ委託者に確認を行い、その指示又は承認を受けること。

(3) 当該業務は、横浜市契約規則によるほか、本仕様書に基づき施行すること。

9 担当者

市民局オリンピック・パラリンピック推進課

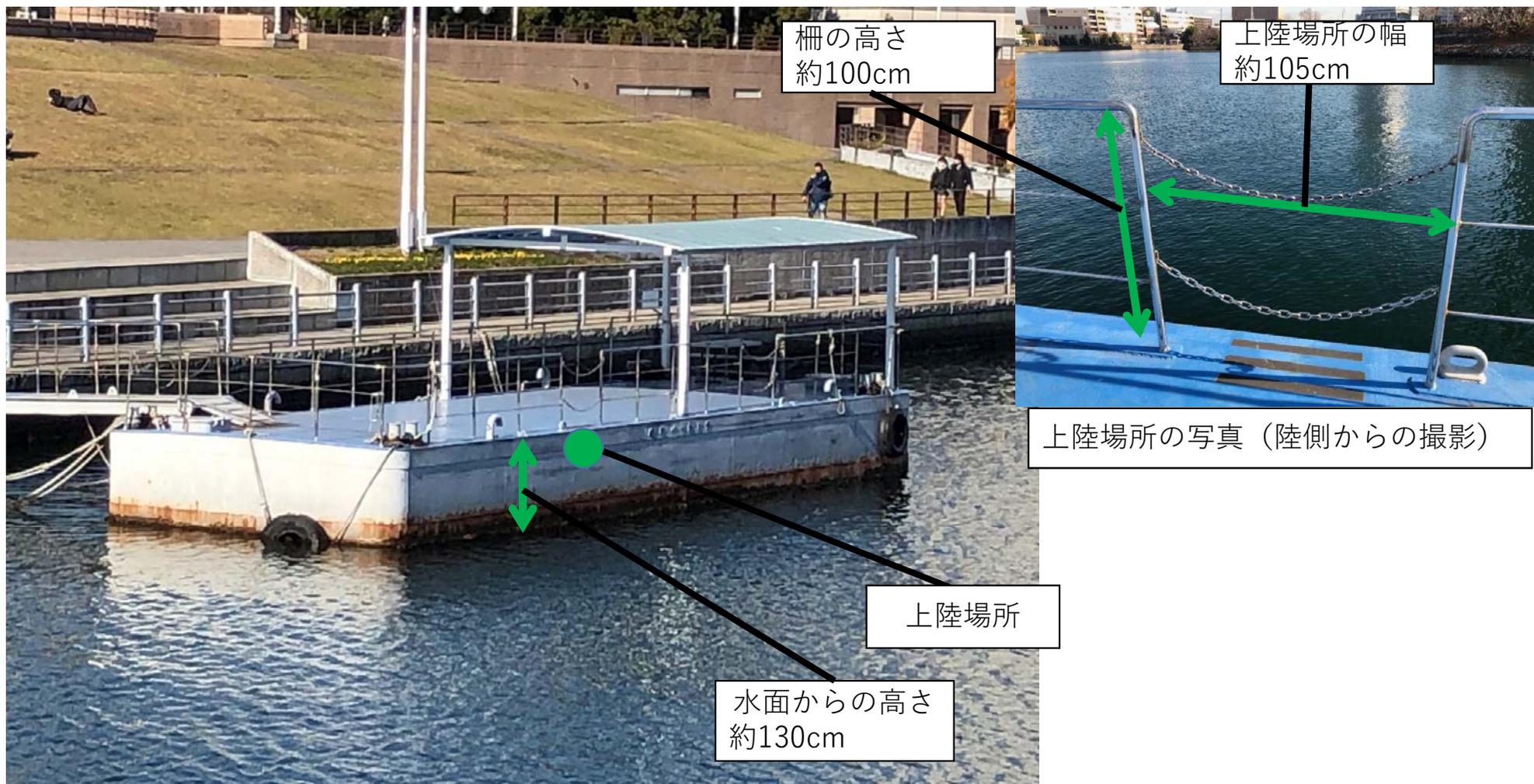
大久保

電話：045-671-3697 FAX：045-664-1588

ピア日本丸の所在地



ピア日本丸の外観



東京2020オリンピック・パラリンピック関連イベントにおける
「ピア日本丸(棧橋)」 への上陸計画

横浜市市民局オリンピック・パラリンピック推進課

計画概要

1.計画の目的

東京2020オリンピック・パラリンピック関連イベントにおいて、大岡川の水上进行をスタンドアップパドルボード(以下、SUPと標記)を使って航行する。当該イベントの実施に際し、SUP乗船者が既設の「ピア日本丸」に上陸するが、上陸地点が水面から高い位置にある為、SUPとピア日本丸の間に高低差を解消する仮設フロートを設置する。また荒天により、SUPでの航行が困難な場合は動力船に切り替えて実施するため、動力船からの上陸にも対応できる仕様とする。

2.イベント概要

- (1)実施予定時期：令和3年6月30日（水）
- (2)上陸に使用するピア日本丸の所在地：神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目1-1 ※詳細は次頁参照
- (3)設置物を使用し、上陸する人数：大人5~6名程度の予定。(上陸は1名ずつ)
- (4)使用するSUPの形状：メガSUPと呼ばれる通常よりも大きなサイズを使用 長さ約7m、幅約1.5m
- (5)荒天時に使用する動力船の規格：長さ8.3m、幅2.3m、深さ1.25m
- (6)SUPから動力船に切り替える天候の基準：風速 11m/s以上 雨量 7mm/h以上

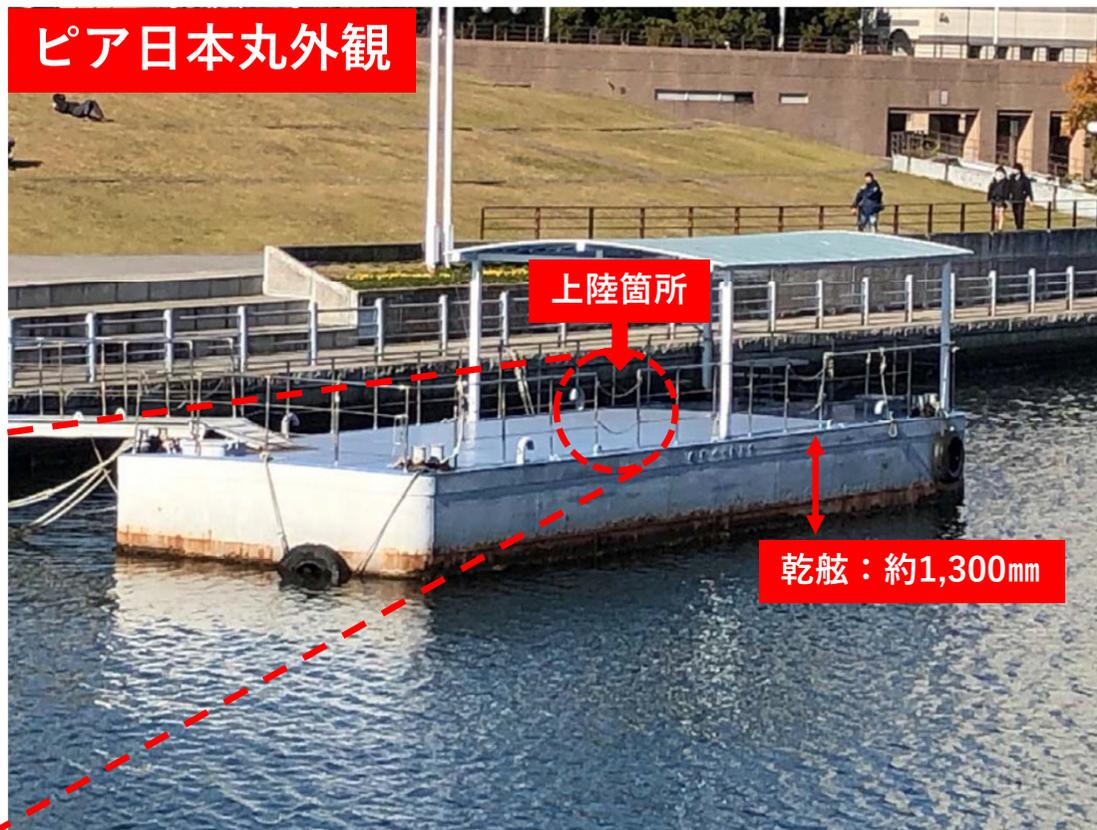
ピア日本丸の所在地：神奈川県横浜市西区みなとみらい2丁目1-1



既設棧橋「ピア日本丸」

仮設フロート設置箇所

搬入車両動線



ピア日本丸外観

上陸箇所

乾舷：約1,300mm



開口部：約1,050mm

柵の高さ：約1,000mm

仮設フロートの仕様

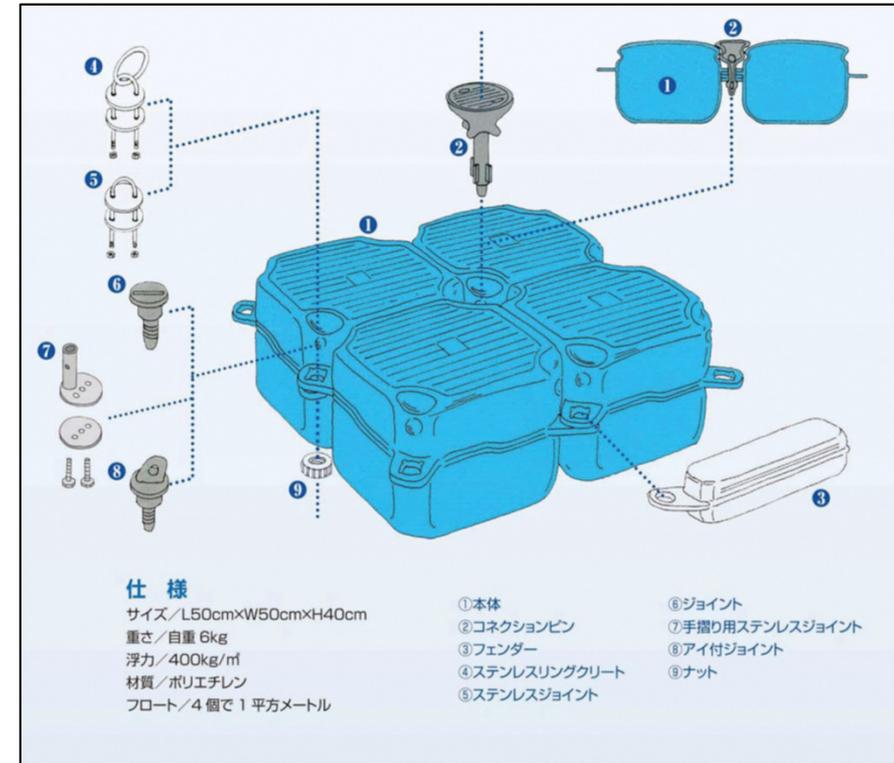
仮設フロートについては、右図の仕様の物（ピアフロート又は同等品）を使用する。

- ・サイズ：L50cm×W50cm×H40cm
- ・重さ：自重 6 kg
- ・浮力：400kg/m³
- ・材質：ポリエチレン

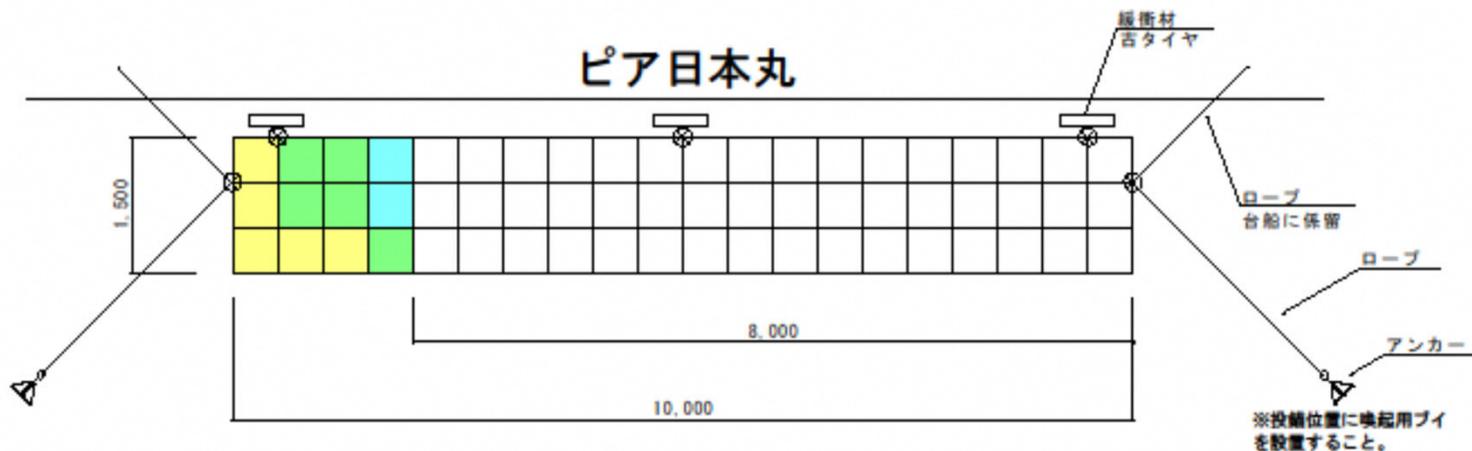
設置に係る留意事項

- ・4 ページの図のように、フロートを組み合わせ、横10m×奥行1.5m×高さ1.6m（階段状に設置した際の最上段の高さ）の大きさに設置する。
- ・フロートは階段状に設置し、最上段は転落防止で壁を作る。
- ・フロートは海底にアンカーで固定する。
- ・フロートには緩衝材を取り付け、ピア日本丸や動力船に傷が付かないようにする。
- ・アンカーには設置位置がわかるよう、喚起用のマーカースイを設置する。

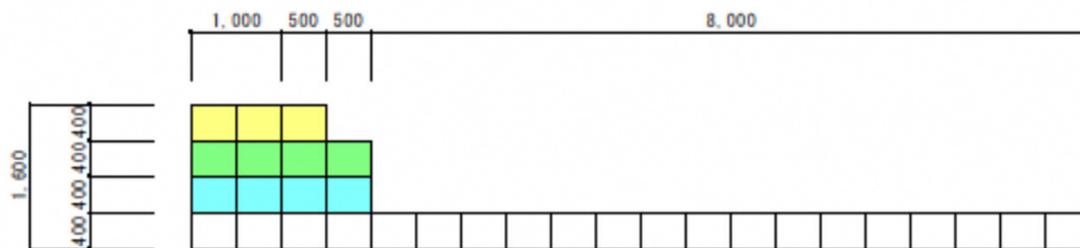
<参考>ピアフロート仕様図



平面図



側面図



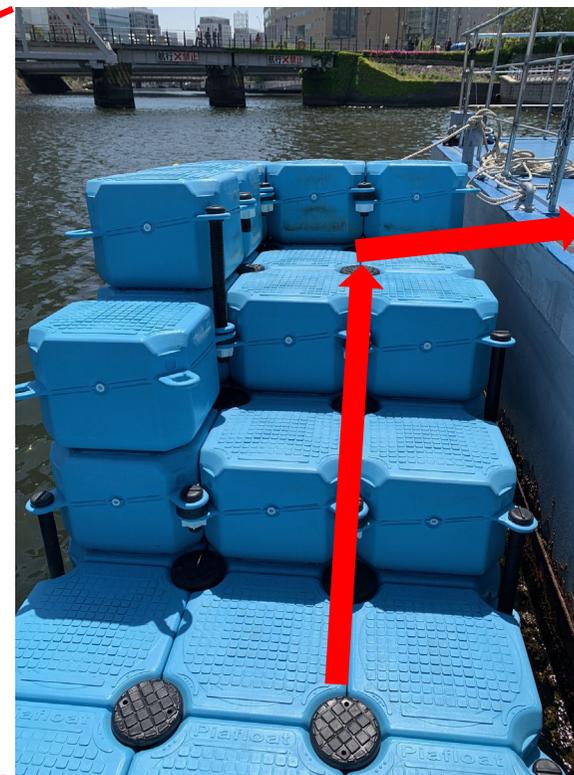
東京2020オリンピック・パラリンピック関連イベントにおける「ピア日本丸(棧橋)」への上陸計画

フロート設置参考図

◇昇降ステップより平面部分



◇平面部分より昇降ステップ（拡大）



横浜市港湾局パトロール02艇

荒天またはその他の理由により、SUPでの航行が困難と判断した場合は

下記の動力船により、イベントを実施。（ピア日本丸への上陸はSUP使用時同様に仮設フロート経由とする）



※着岸時には係留索等は使用しない。

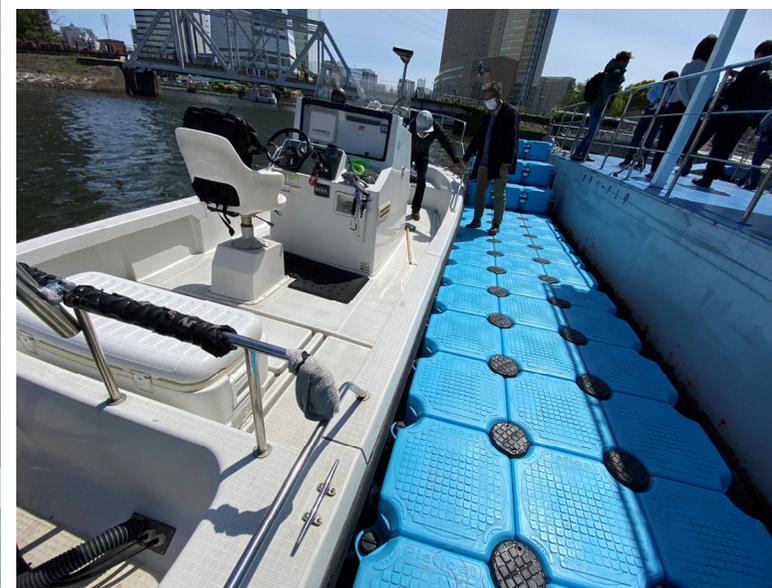
主要諸元

全 長 8.3m

全 幅 2.3m

全深さ 1.25m

◇動力船着岸イメージ ※実艇とは異なります。



作業に伴う諸申請

仮設フロート設置に伴い、以下の申請が必要となる。

受託者は各書類を作成し、委託者と調整の上、下記の申請先に提出すること。

申請先：横浜海上保安部 航行安全課

住所 〒231-0001 神奈川県横浜市中区新港1丁目2-1 横浜海上防災基地

電話 045-201-1678

必要書類：①作業許可申請（第9号様式）

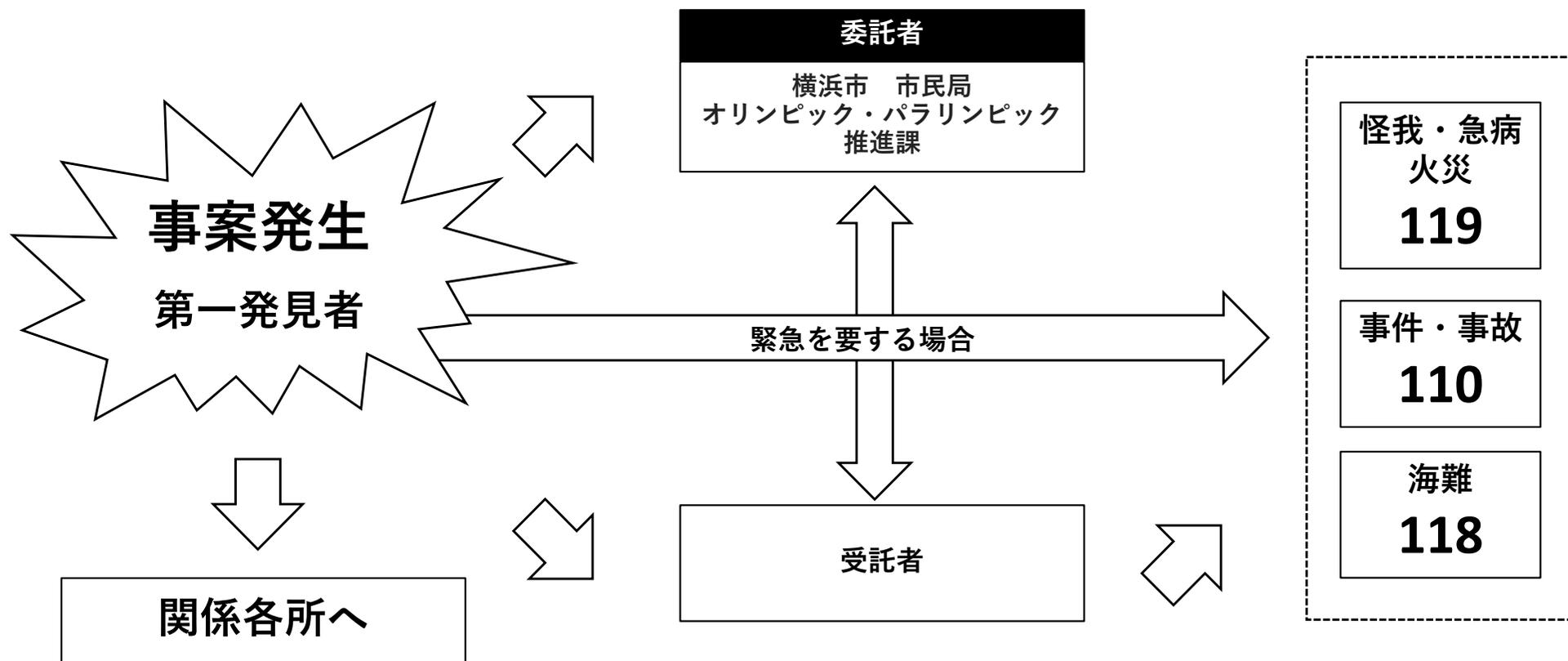
②フロート図面（平面図及び立面図）

③作業工程表

④安全対策要綱

⑤緊急連絡体制図

業務時における緊急連絡体制図



◇加賀町警察署
045-641-0110

◇海上保安庁横浜海上保安部警備救難課
045-201-1673