

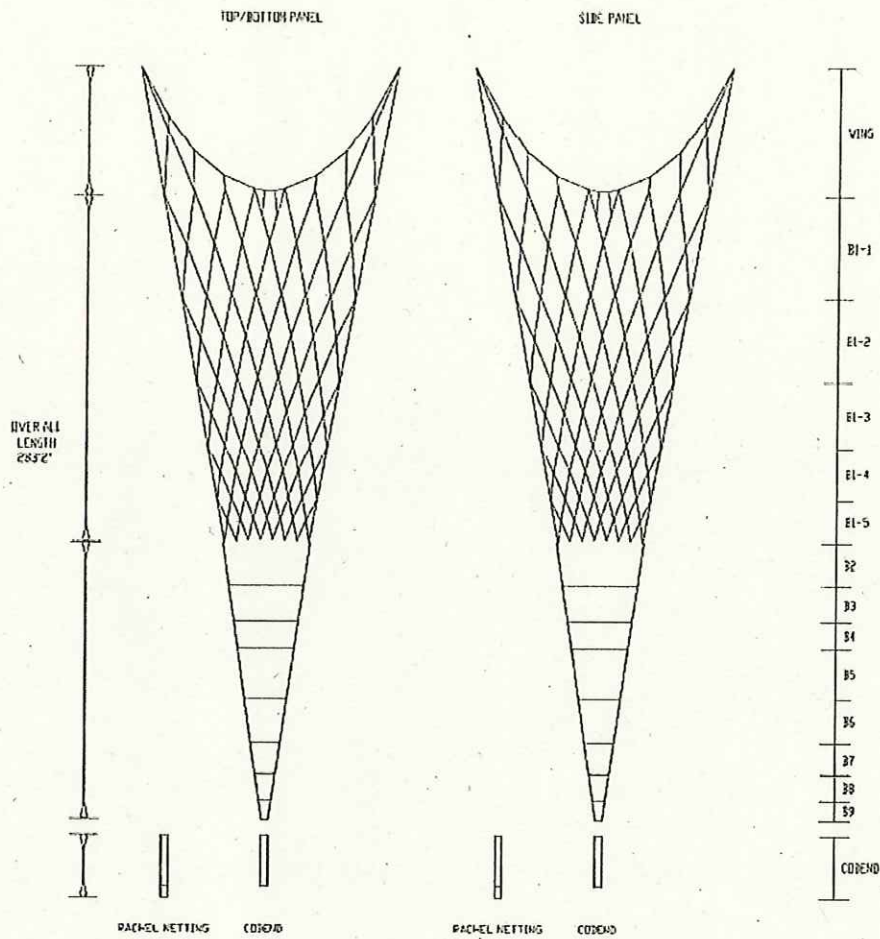
購入仕様書

1. 品 名 未成魚採集表中層トロール網用オッターボード
2. 数 量 1 対（左舷用と右舷用、共にトローリングチェーンまでを含む）
《構成》本体（NBW 型 1100×2200 mm） 1 組（2 枚）
強力トローリングチェーン（S-φ 25mm、40mm×100mm×15 リンク、L=1500mm）
2 本
強力オタフクシャックル（S-φ 32mm） 2 個
強力角頭シャックル（S-φ 25mm） 4 個
自在撚り取り（φ 32mm） 2 個
強力角頭シャックル（S-φ 19mm） 4 個
3. 本漁具の概要
国立研究開発法人水産研究・教育機構が行う魚群量調査で使用する表中層トロール網の網口を規定の幅（約 30m×約 30m）に開くためのオッターボードを作製する。
4. 仕 様 以下の仕様要件を満たすこと。
 - ① 当所が所有する別紙 1 未成魚採集用表中層トロール網の網口開口板であること。別紙 2 オッターボードと同型または同等のものであること。
 - ② 表中層トロール網（網口：約 30m×約 30m、網長：約 90m）を 3～4.5 ノットで曳網時に十分に網口を展開させる能力を有すること。
 - ③ アルミ合金製であること。
 - ④ 水中重量約 300kg、水中重心 42%であること。
 - ⑤ 高さ×幅：約 2m × 約 1mとする。
 - ⑥ 加重鋼は本体に 3 枚取り付けとし、2 枚を予備品とすること。
5. 納入場所 宮城県塩釜市新浜町 1 丁目 2 1-2 3
ニチモウ塩釜工場当所借用保管スペース
6. 納入期限 令和 3 年 9 月 3 0 日
7. その他
 - (1) 曳航型水槽模型実験またはシミュレーションソフトにより、仕様②の船速範囲において曳網した場合に現有の表中層トロール網が規定の幅（約 30m×約 30m）に拡網されるか検証を行い、画像データとともに納品時に検証結果を提出すること。
 - (2) 本漁具の搬送、搬入、説明等に必要経費は受注者側で負担すること。
 - (3) 受注者は、本漁具の構成について各規格の記入された構成図面を納入時に 3 部提出すること。

- (4) 導入後、受注者側の責任による不具合が生じた場合は、受注者の責任において交換または補修を迅速に行うこと。
- (5) 本漁具のメンテナンス等が必要となった場合、受注者は必要に応じ、国内の指定する地まで、対応が可能な者を派遣できる体制にあること。
- (6) 詳細については担当職員の指示に従うこと。

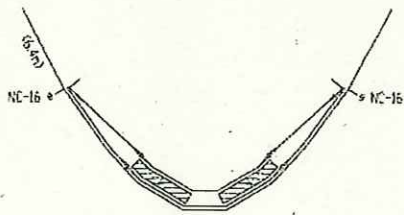
別紙1 網構造図

(1) 丸見取り図網本体



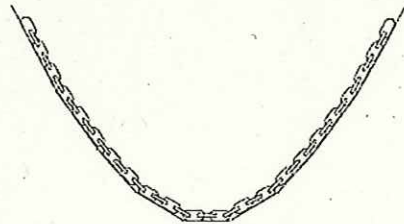
(2) 丸見取り図網浮力用カイト

浮力用カイト

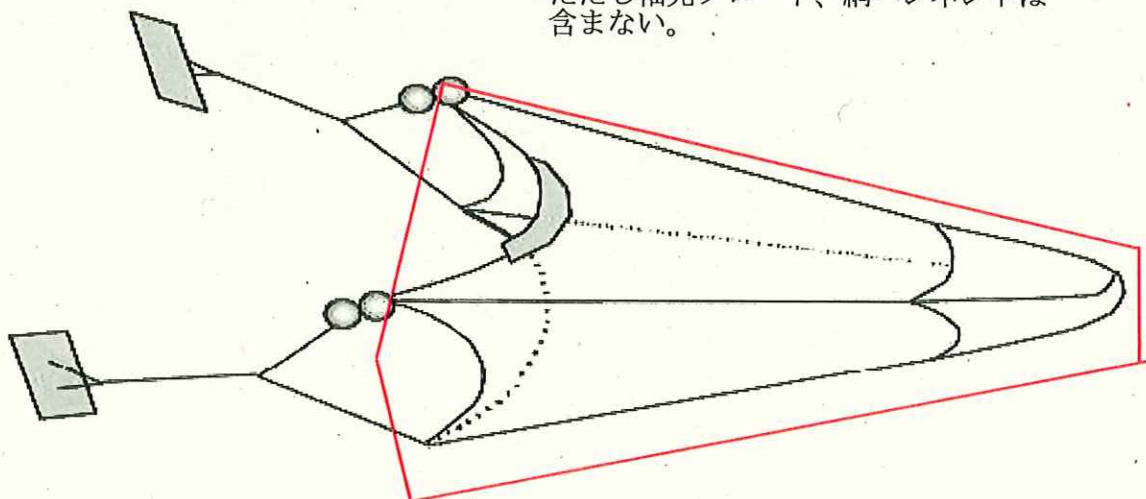


(3) 丸見取り図網グランドチェーン

グランドチェーン



参考資料4: 曳網概念図



製作範囲は赤枠内とする。
ただし袖先フロート、網ペンネットは
含まない。

