３．海底ごみ持ち帰り・回収制度に関するアンケート調査票

海底ごみ持ち帰り･回収制度に関するアンケート調査票

平成 22 年 12 月

実施主体；鳥 取 環 境 大 学

協　　力；鳥取県漁業協同組合

【調査の目的】

本学では、「日本海に面した海岸における海ごみの発生抑制と回収処理の促進に関する研究」を推進するに当たり、漁業関係者の方々がこれまで困っておられた海底ごみによる漁獲量への影響、漁船のトラブル・漁具の損傷、網の巻き上げ作業に時間がかかるなどの問題解消を目的に、漁業活動により引き上げられた海底ごみを陸上に持ち帰って適正に処理する**『海底ごみ持ち帰り･回収制度』**の検討を行っています。

本アンケート調査は、漁業活動における海底ごみ問題の現状を把握するとともに効果的かつ実行可能な『海底ごみ持ち帰り・回収制度』を検討するための基礎資料を得るために行うものです。

何卒ご理解とご協力の程よろしくお願い申し上げます。

なお、このアンケートは上記以外の目的には使用しません。

１．海底ごみ問題の現状に関する設問

網漁等の操業中に、引き上げた網の中に水産動物のほかに海底ごみも混入することがある等、漁業活動中に海底ごみが引き上がることがあります。この設問では、あなたの漁業活動における海底ごみの発生状況や取り扱い状況について質問します。

なお、本調査における**『海底ごみ』**とは、**『海底または海中にあるビン･カン類や家庭ごみ、電化製品、漁具等の人工物』**であり、流木や海藻類などの植物やクラゲ等の漁業対象外の水産動物、及び海面を漂う浮遊ごみ（人工物含む）は含まないものとします。

【設問１】あなたが従事する漁業において、過去に網に入るなどで引き上げ、港に持ち帰った『海底ごみ』は主にどのように処理しましたか？

以下の選択肢より**あてはまるもの全て**に○を付けて下さい。

① 網に海底ごみがかかったことがない

② 自らごみ処理施設に持ち込み、お金を払って処理した

③ 資源物として、自ら再資源化業者に売却した

④ 家庭ごみと一緒に処理した

⑤ 漁協等に処理をお願いした

⑥ 漁港等の決まった一時保管場所・容器に仮置きした

⑦ その他（　　）

【設問２】漁業において、一般に、網に入るなどで引き上がった『海底ごみ』を港に持ち帰りにくい理由は何だと思われますか？

以下の選択肢より**あてはまるもの全て**に〇を付けて下さい。

① 自らごみ処理施設に持ち込む以外の処理方法が無く、手間がかかって大変だから

② 自ら処理すると、処理するためのお金がかかるから

③ 引き上げた海底ごみを港まで運搬する際に、海底ごみの重さにより船の燃費が悪化するから

④ 引き上げた海底ごみを港まで運搬する際に、船上に貯留しておく容器やスペースがないから

⑤ 海底ごみを船上まで引き上げることが出来ない漁船・漁具の構造あるいは漁法だから

⑥ 船上まで引き上げて港に持ち帰るのは、作業が増えたり、時間がかかって大変だから

⑦ 船上まで引き上げて港に持ち帰るとなると、一緒に引き上げる水産動物の量・品質に悪影響があるから

⑧ そもそも海底ごみを港に持ち帰る必要性を感じないから

⑨ その他（　　）

【設問３】

【海底ごみ持ち帰り・回収制度】が出来た場合、あなたが従事する漁業において、網に入るなどで引き上がった『海底ごみ』を港に持ち帰りますか？

以下の【A 処理費用】、【B 海底ごみの種類】、【C 持ち帰り方法】及び【D 回収方法】の４つの観点において、それぞれ選択肢より**あてはまるもの全て**に〇を付けて下さい。

【設問３-A】**◆A 海底ごみの処理費用**について

① 処理料金を自ら払う場合でも持ち帰る

② 処理料金を負担しないのであれば持ち帰る

③ 海底ごみを買い取ってもらえるなら持ち帰る

→→③を選択した方へ

[設問 3-③]買い取り金額がいくら位であれば海底ごみを持ち帰りますか？

a. ポリ袋（40 ㍑）あたり 50 円　　b. ポリ袋（40 ㍑）あたり 100 円

c. ポリ袋（40 ㍑）あたり 400 円　　d. ポリ袋（40 ㍑）あたり 800 円

e. それ以上（具体的に⇒ポリ袋（40 ㍑）あたり_____円）

④ いずれにしても海底ごみは持ち帰らないと思う

【設問 3-B】◆**B 海底ごみの種類**について、
選択肢より**あてはまるもの全て**に〇を付けて下さい。

① ごみの種類に関わらず、引き上げた海底ごみ全部を持ち帰る

② 漁具（網、ロープ、ブイ、集魚灯など）は持ち帰る

③ 漁船やプレジャーボート等の部品・破片類などは持ち帰る

④ ビニール袋や弁当から等のプラスチック製の家庭ごみは持ち帰る

⑤ ビン類・カン類は持ち帰る

⑥ 電化製品（冷蔵庫、テレビ、扇風機など）は持ち帰る

⑦ その他の家庭ごみ（自転車、なべ、ハンガーなど）は持ち帰る

⑧ いずれにしても海底ごみは持ち帰らないと思う

※なお、海底ごみの処理費用については、あなたが前問で選択した条件を満たしているものと仮定します。

【設問 3-C】◆**C 海底ごみの持ち帰り方法**について、
選択肢より**あてはまるもの全て**に〇を付けて下さい。

① 船上において海底ごみを入れる容器として、通常操業に使っているカゴやバケツ等を利用する場合でも持ち帰る

② 船上において海底ごみを入れる容器として、カゴやバケツ等の容器を別途用意してもらえる場合は持ち帰る

→→②を選択した方へ

[設問 3-C]どのような容器が良いと思いますか？

a. カゴ 大（縦 80 ㎝×横 50 ㎝×高さ 40 ㎝程度のもの）

b. カゴ 小（縦 60 ㎝×横 40 ㎝×高さ 30 ㎝程度のもの）

c. バケツ 大（70 ㍑程度のもの）　d. バケツ 中（40 ㍑程度のもの）

e. バケツ 小（8 ㍑程度のもの）　f. その他（　　）

③ 船上において、船のポンプで海水を汲み上げ海底ごみを洗浄する必要がある場合でも持ち帰る

④ いずれにしても海底ごみは持ち帰らないと思う

※なお、海底ごみの処理費用及び海底ごみの種類については、あなたが前問までで選択した条件を満たしているものと仮定します。

【設問３-D】◆**D 海底ごみの回収方法**について、
選択肢より**あてはまるもの全て**に〇を付けて下さい。

① 港に持ち帰った海底ごみを自らごみ処理施設に持ち込む場合でも持ち帰る

② 港に持ち帰った海底ごみを、漁港等に設置された一時保管場所・容器に仮置きする方法であれば持ち帰る

→→②を選択した方へ

［設問 3-D］港まで運搬した海底ごみを一時保管する場所・容器はどのようなものが良いと思いますか？

a. 港の係留場所から比較的近い岸壁の一画に木箱等を設置し、これに海底ごみを一時保管する

b. 港の近くに浮き船を係留させ、これを海底ごみの一時保管場所とする

c. その他（　　）

③ 船上あるいは港において、自ら海底ごみを『可燃物』と『不燃物』に分別する必要がある場合でも持ち帰る

④ いずれにしても海底ごみは持ち帰らないと思う

※なお、海底ごみの処理費用、海底ごみの種類及び持ち帰り方法については、あなたが前問までに選択した条件を満たしているものと仮定します。

【設問４】

【海底ごみ持ち帰り・回収制度】が出来るとした場合、あなたが従事する漁業において、網に入るなどで引き上がった『海底ごみ』を港に持ち帰ろうと思うための条件・要望・意見がありましたら、以下の枠内に自由にご記入下さい。

ご回答・ご協力 有難うございました。