

成果物名：2009 年度 九州圏における海運振興関連施設整備の成果 説明書

助成事業：九州圏における海運振興関連施設整備

1. 生鮮食料品輸送・保管のための冷凍コンテナ・保冷コンテナの整備

(1) 冷凍コンテナの整備 (8 個)

九州本土までの航海便数が少なく、かつ長時間の航海を要する離島においては、島内で生産される生鮮物の輸送や本土からの冷凍食品等、冷凍輸送ニーズは高いが、冷凍コンテナが高価なため、数量が不足しているのが現状である。

本事業は、生鮮物や冷凍食品等を長時間にわたり良好な状態で輸送できるよう冷凍コンテナを配備することにより、離島住民の食生活の安定、向上に寄与している。

- ・ 奄美海運(株) (鹿児島～喜界～知名航路)
L3658×W2438×H2591 mm 2 個
- ・ マルエーフェリー(株) (鹿児島～奄美～那覇航路)
L6058×W2438×H2591 mm 3 個
- ・ マリックスライン(株) (鹿児島～奄美～那覇航路)
L6058×W2438×H2591 mm 3 個

(2) 保冷コンテナの整備 (3 個)

離島で消費される野菜・果物・乳製品等の生鮮食料品は、その大部分を本土から海上輸送で行っており、食料品の鮮度維持、品質低下防止のために保冷コンテナは不可欠である。しかしその数量は不足しており、通常のコンテナでは悪天候による遅延等の場合などには品質低下はもとより腐敗してしまうこともある。

本事業は、保冷コンテナを配備することにより、食料品の鮮度等を長時間維持することができるだけでなく、荷役時間の短縮並びに輸送の安定を図ることとなり、離島住民の消費する生鮮食料品の安定供給、物価の安定等に寄与している。

- ・ 三島村 (鹿児島～三島航路)
L1680×W2125×H2100 mm 1 個
- ・ マリックスライン(株) (鹿児島～奄美～那覇航路)
L2991×W2438×H2438 mm 2 個

2. 離島航路岸壁における特殊シェルターの整備

(1) 特殊シェルターの整備 (1 基)

福岡県宗像市の大島は、359 世帯・人口 809 人 (H20.8 現在) の離島で、唯一の交通機関である大島～神湊航路は、フェリーおおしま (194 トン、H7.4 就航)、旅客船しおかぜ (79 トン、H1.1 就航) の 2 隻で 1 日 7 往復運航されており、島民の通勤・通学、買い物等の足として利用されている。また、大島は高齢化 (40.2%) が進んでおり、毎日、多くの高齢者が本土の病院や施設等に通っている。

宗像市では、旅客船「しおかぜ」が老朽化したのに伴い、バリアフリー仕様の新船を平成20年度に建造したが、新船が発着する本土側の神湊港岸壁では、作業員による階段等の設置を行って乗降客に対応しているが、悪天候時や潮位の高低により、乗降客に不便を強いている。

そのため、このバリアフリー仕様の新船導入に伴い、スロープ・ステップ切替式の特殊シェルター（昇降用タラップ）を整備して、安全確保のためにバリアフリー化を進めて欲しいと島民や利用客からの強い要望がなされていた。

このスロープ・ステップ切替式の特殊シェルターは、満潮時で急傾斜になる時は踏み板が水平を保ったステップ式となることで安心して利用できる構造となっており、また、傾斜が低い時はスロープ式とすることで、段差がなくなり、車椅子の利用も可能である。

こうしたことから、特殊シェルターを整備することにより、大島島民及び一般利用客の安全確保と港湾におけるバリアフリー化の進展に寄与している。

・宗像市(福岡県宗像市 神湊漁港)

L5100×W2600×H最低 790/最高 2400 mm 1基

成果物名：2008年度九州圏における海運振興関連施設整備の写真
助成事業：九州圏における海運振興関連施設整備

1. 生鮮食料品の輸送・保管のための冷凍コンテナ・保冷コンテナの整備



冷凍コンテナ

(奄美海運(株)向け)

L 3658×W2438×H2591 mm



冷凍コンテナ

(マルエーフェリー(株)向け)

L 6058×W2438×H2591 mm



冷凍コンテナ

(マリックスライン(株)向け)

L 6058×W2438×H2591 mm



保冷コンテナ
(三島村向け)

L 1680×W2125×H2100 mm



保冷コンテナ
(マリックスライン(株)向け)

L 2991×W2438×H2438 mm

2. 離島航路岸壁における特殊シェルターの整備



特殊シェルター ～昇降用タラップ～
(宗像市向け)

L 5100×W2600×
H最低 790/最高 2400 mm

※ ステップ状態



特殊シェルター ～昇降用タラップ～
(宗像市向け)

L 5100×W2600×

H最低 790/最高 2400 mm

※ スロープ状態