

地域	広島県尾道市	認定日	平成21年10月28日	6 - 21 - 40
事業分類	運輸・物流	テーマ分類	環境・省エネルギー	

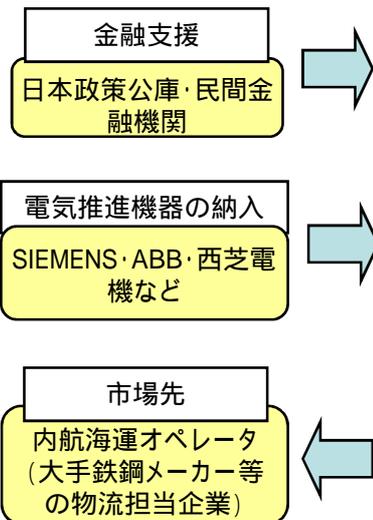
**事業名: 同型電気推進船のフリート化により運航コスト低減・環境負荷対策・安全性向上を実現する内航海運サービス**

**事業概要(新規性、市場性等)**

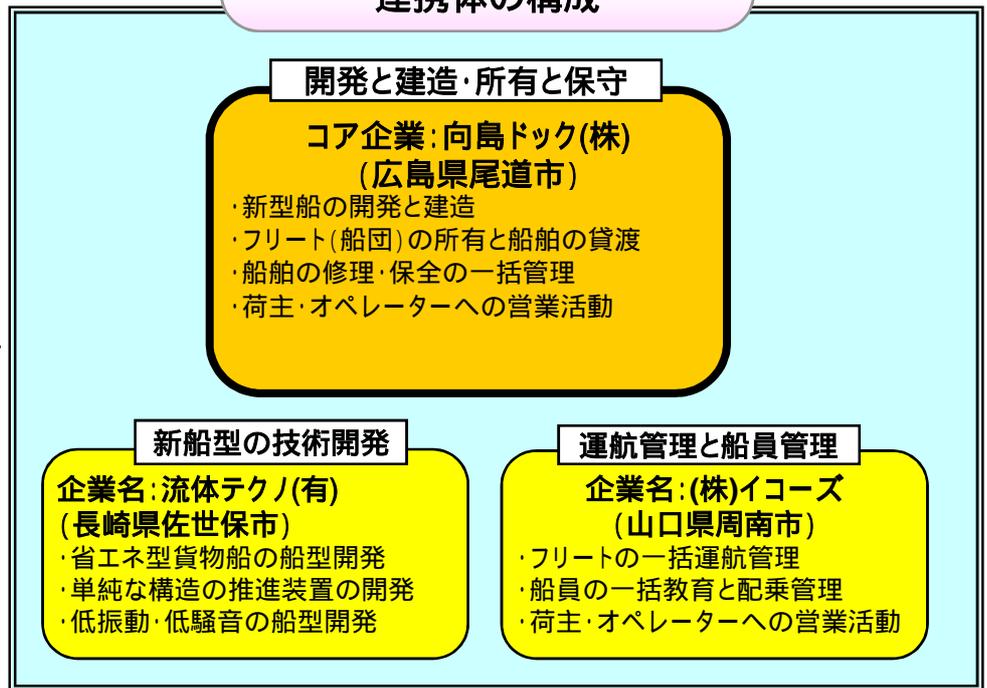
- ・内航海運業界においては、運航コスト低減など物流効率化への取り組みが遅れている状況にある。背景には、海運サービスの大半が小規模船舶オーナーにより提供されていることによる船舶の老朽化、不透明な用船料、過酷な労働形態などの課題を恒常的に抱えていることがある。
- ・本事業は、このような業界の諸課題を解消すべく下記の取組により顧客ニーズ(運航コスト低減、用船料透明化、環境負荷対策)に沿った、安全性の高い内航海運サービスの提供を実現するものである。

コア企業である向島ドック(株)が船型開発技術を持つ流体テクノ(有)と連携し、CO2排出量の大幅削減、船内振動、騒音低減等の効果がある電気推進船を建造し、フリート(船団)化。向島ドック(株)の修理保守技術と(株)イコーズの船舶管理・運航管理技術で安全運航、船員一括管理。

**事業推進体制**

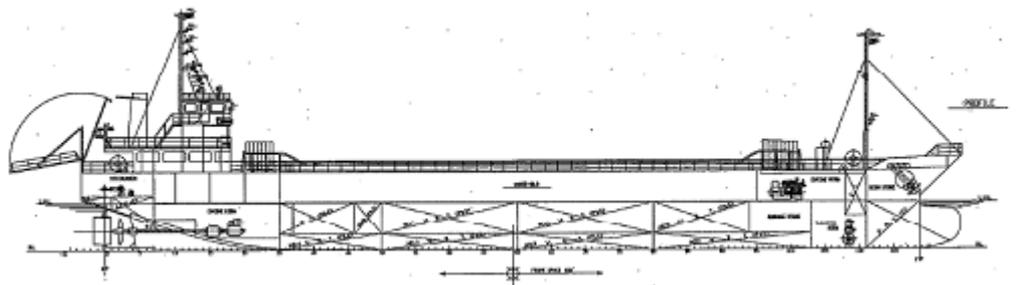


**連携体の構成**



**支援予定メニュー**

- 低利融資
- 信用保証
- 補助金



新電気推進貨物船の概観(設計図)