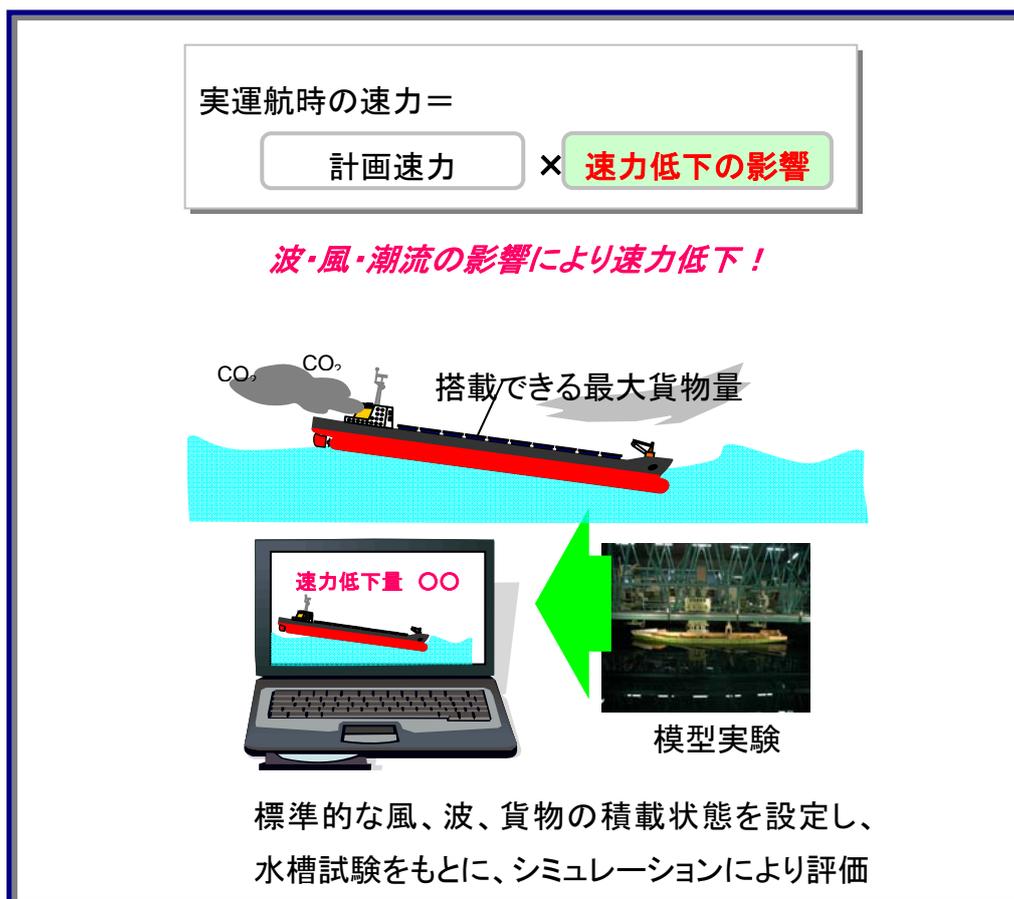


船舶の燃費指標に関する開発 (海の10モードプロジェクト)

【概要】

- ・ 「海の10モードプロジェクト」では、船舶の基本設計において、燃費指標における「実運航時の速力」を、シミュレーションと最小限の模型実験により、高精度かつ低コストに推定する手法を開発。
- 開発期間：平成20年度～22年度の3年間
- 国土交通省と環境省が連携
- (独)海上技術安全研究所が実施



- ・ 平成20年度から海運業界の協力を得て、実験船による実船試験を行い、算定手法の有効性・信頼性を確認。