

研究タイトル：

海事教育における補助教材の開発等



氏名： 前畑 航平 / MAEHATA Kohei E-mail: maehata@oshima-k.ac.jp

職名： 講師 学位： 修士(商船学)

所属学会・協会： 日本航海学会, 山口県セーリング連盟

キーワード： 航海学, 海事教育, 海事思想, 教材開発, 普及啓発活動

技術相談
提供可能技術：
・海洋海事に関する解説(イラスト等)の作成
・航海術の習得に寄与する補助教材(テキスト等)の作成支援

研究内容： 海事分野への初心者(入門者)向けの補助教材の作成等

海事分野についての初心者や船員教育を行う学校等養成施設の学生生徒向けに、海や船についての分野の知識や技術習得の補助する教材等の作成、開発を行う。

具体的には専門用語や原理原則あるいは変遷等について、理解促進につながる表現手法や提示物(解説図、挿絵、イラスト等)の作成を試み実践しその効果について検証する。

その他、海技従事者(小型船舶操縦士や海技士)の資格取得時に活用する現状の受験対策教材についての検証等を行う。(どのような教材が必要とされているか等について検証等)

本研究は、得られた知見を、海洋海事分野への理解促進、海事思想の普及啓発活動での活用も念頭において行うものとする。

第4回 高専・海事教育フォーラム
高専・海事教育フォーラム
第5回 高専・海事教育フォーラム
1-2級海技士 はじめての英語指図書
Navigators English
4.3 What is the Danger?
活用例 (ポスター/各種書籍等)

提供可能な設備・機器：

名称・型番(メーカー)	