

研究分野：船舶海洋工学

| | |
|-----|-------|
| 教授 | 木原 一 |
| 准教授 | 藪下 和樹 |
| 講師 | 日比 茂幸 |
| 助教 | 岡畑 豪 |

http://www.nda.ac.jp/~kqnaoe/kaiyo_j.html

<http://www.nda.ac.jp/cc/mechsys/index.htm>

主要研究テーマ

■ 超大型浮体式建造物の構造応答解析

- 簡便設計法の開発
- 浮体式空港やNLPの設計に応用

■ 大型高速船の波浪中運動性解析

- マルチハル船型の耐航性能
- 連結構造部の強度解析

■ スラミング発生時の波浪荷重解析

- 水面衝撃問題の数値解析
- 流体飛沫に関する計算モデルの構築

