

## 二重反転プロペラ装備船の実船馬力推定精度向上に関する研究

犬飼, 泰彦

<https://doi.org/10.15017/1866310>

---

出版情報 : 九州大学, 2017, 博士 (工学), 課程博士  
バージョン :  
権利関係 :

氏名	犬飼 泰彦			
論文名	二重反転プロペラ装備船の実船馬力推定精度向上に関する研究			
論文調査委員	主査	九州大学	教授	安東 潤
	副査	九州大学	教授	古川 芳孝
	副査	九州大学	教授	渡邊 聡

### 論文審査の結果の要旨

本論文は、舵との干渉を含めた二重反転プロペラ単独性能計算法、船体との干渉を合理的に考慮できる自航試験解析法、それらを基とした実船馬力推定法のそれぞれについて従来よりも精度良い手法を提案し、その妥当性を模型試験および実船試験との比較により示したものであり、造船学上寄与するところが大きい。よって本論文は博士（工学）の学位論文に値するものと認める。