

操船技術の研鑽と日常業務の向上・発展への願いが込められた一冊

ハーバータグボート

— 性能・操船・実務 —

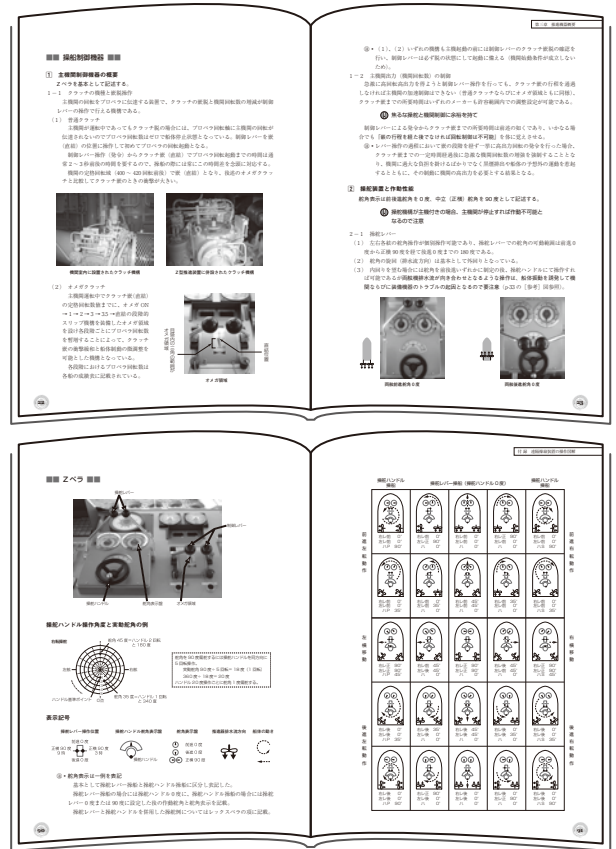
岡村 世紀一 著

早駒運輸株式会社で40年にわたり乗船勤務。船長として各種のタグボートを操船し、神戸港ならびに瀬戸内海各港においてタグボートの諸業務に従事してきた。現在は、戦没した船と海員の資料館主任スタッフ、金川造船株式会社試運転船長、海技大学校非常勤講師（タグボート操船シミュレーション）として日々の仕事に勤む。

ハーバータグボートの特性や、その性能を活かした曳航作業などの特殊な操船技術を、基本から実務レベルまで豊富な写真と図を用いて徹底解説。現場における技術の研鑽と伝承の一助になればと、著者の長年にわたる現場経験を余すところなく著述した。巻末に「Zペラ」・「レックスペラ」・「シングルレバー式」・「複合レバー式」の各操作に対する作動舵角と船体運動の基本例を、図表にして収録。

10月11日 発売!!

B5判・112頁 定価 2,625円 (税込)
ISBN978-4-303-22260-4



本書の構成

序章 港とタグボート	■タグボートの趨勢	■主機関ならびに装備機器の性能向上と進化
第一章 乗船実務一般	■作業の形態と運航定員数の推移	
第二章 船体および設備機器	■日常業務	■単独航走時の一般的注意事項
第三章 推進機器概要	■曳船の標準的な性能	■一般的設備機器と性能
第四章 基本操作	■推進機器	■遠隔操縦装置
第五章 操船実務	■停止状態	■前進
第六章 作業実務	■斜航前進	■後進
付録 遠隔操縦装置の操作図解	■自船の離岸	■自船の着岸繫留
	■入港作業	■出港作業
	■海事作業	■前進曳き作業 (出港あるいは曳航)
	■サンクンビットを使用して行う作業	■便乗者の送迎と乗下船
		■各種警戒とエスコート業務
		■Zペラ
		■レックスペラ
		■シングルレバー式
		■複合レバー式



海文堂出版

〒112-0005 東京都文京区水道2-5-4
☎ 03 (3815) 3292

<http://www.kaibundo.jp/>