

## 目 次

### 第1編 紀要の部

- 1 A New Approach to the Problem of Ship Wave (1962)
- 2 On the Problem of the Minimum Wave Making Resistance of Ships (1963)
- 3 An Essay to the Theory of Ship Forms in View of the Wave-Making Resistance Theory (1963)
- 4 一様流れの中の半没円筒及び垂直平板の造波抵抗について (1963)
- 5 無限吃水極小造波抵抗船型について (1964)
- 6 船の粘性抵抗に及ぼす形状の影響について (1964)
- 7 Solutions of Minimum Problems of the Wave-Making Resistance of the Doublet Distribution on the Line and over the Area Perpendicular to the Uniform Flow (1964)
- 8 On the Fundamental Function in the Theory of the Wave-Making Resistance of Ships (1964)
- 9 波の中の船の横揺れ運動の理論について (1965)
- 10 波の中の船の運動の理論について  
(前進速度のない場合) (1965)
- 11 波の中の船の横揺れ運動の理論について(続報) (1966)
- 12 U型助骨船の抵抗に関する試論 (1966)
- 13 Some Notes on the Theory of the Wave-Resistance in Two-Dimension (1967)
- 14 On the Boundary Value Problem in the Theory of Wave-Making Resistance (1967)
- 15 On the Two-Dimensional Theory of the Rolling Motion of Ships (1967)
- 16 On the Theory of Wave-Free Ship Forms (1967)
- 17 On Boundary Value Problems of an Oscillating Body Floating on Water (1968)
- 18 船の波型解析への一寄与 (1969)
- 19 A Contribution to the Theory of Two-Dimensional Hydro-Planing (1970)

- 20 A Contribution to the Theory of Free Surface Flow  
(1970)
- 21 船体運動のイムパルス応答とその発散波について (1973)
- 22 船体剛性を考慮した波浪中船体運動の理論  
(前進速度のない場合) (1973)
- 23 On the Fundamental Singularity in the Theory of Ship  
Motions in a Seaway (1977)
- 24 一様流中における吹流しの抵抗について (1981)
- 25 浅い水面に浮んで動搖する平板に働く流体力について  
(1977)
- 26 一様媒質の無限領域における2次元弾性波の放射散乱に  
ついて (1982)
- 27 2次元動搖滑走板の安定性について (1987)
- 28 浅吃水船の2次元造波抵抗理論について (1991)
- 29 浅吃水船の造波抵抗理論について (1991)
- 30 動搖しながら前進する2次元浅吃水船に働く流体力について  
(1992)

## 第2編 覚書の部

- 1 造波機の理論に関する覚書 (1961)
- 2 波の強制力その他に関する覚書 (1964)
- 3 浮遊式消波装置の feasibility study (1972)
- 4 流体力学における境界積分方程式 (1977)
- 5 翼理論に関する覚書 (1977)
- 6 自由表面を持つ一様半無限領域における2次元弾性波  
の放射散乱について (1982)
- 7 水波理論の要約 (1983)
- 8 碎氷船の所要馬力について (1983)
- 9 浅水波の一次元理論 (1985)
- 10 翼理論における非線形可逆定理 (1985)
- 11 水波問題と制御理論 (1986)

## 第3編 研究論文、覚書一覧表

- 1 研究論文一覧表 (年次別)
- 2 研究論文一覧表 (分野別)
- 3 覚書一覧表 (年次別)