

## 著書

### 1. 単著

- ・「流体力学(講座版)」, (教科書用, 入門書), 理工学基礎講座 第16, 巻朝倉書店, 1974年.
- ・「スペクトル解析」, 朝倉書店, 1977年.
- ・「明解水理学」, 丸善(株), 1983年.
- ・「流体力学(新版)」(大学院, 専門家向き), 朝倉書店, 1992年.
- ・「土を築き, 木を構えて」, 森北出版, 1993年.
- ・「乱流の科学ー構造と制御」, 朝倉書店, 2020年.

### 2. 共著

- ・” VIBRATIONS OF HYDRAULIC EQUIPMENT FOR DAMS”, ICOLD (Intl, Commission for Large Dams), 1996(共著).
- ・「水文流出解析」, (日野幹雄, 長谷部正彦), 森北出版, 1985年.
- ・「洪水の数値予報」, (日野, 太田, 砂田, 渡辺), 森北出版, 1989年.

### 3. 編集

- ・「流体実験ハンドブック」(編集), 朝倉書店, 1997年.
- ・「流体力学ハンドブック」第一版, 流体力学学会(編)編集委員長, 丸善(株),
- ・「流体力学ハンドブック」第二版, 流体力学学会(編)編集委員長, 丸善(株), 1998年.
- ・「スペクトル解析ハンドブック」(編集代表), 朝倉書店, 2001年,
- ・”WATER QUALITY AND ITS CONTROL”, (Editor). Balkema Pub.Co., The Netherlands, 1994,

### 4. 分担執筆

- ・「流体実験ハンドブック」(編集), 朝倉書店, 1997年.
- ・「乱流の数値流体力学」(分担), 東京大学出版会, 1998年.
- ・「乱流現象の解明と制御」(分担), 東京大学出版会,
- ・「流体力学の最近の進歩ー乱流」谷一郎(編), 丸善.
- ・「応用水理学 II(下)」, 丸善.
- ・「続. 水理学」, 丸善
- ・「大気汚染ハンドブック」, コロナ社.
- ・「水理公式集」, 土木学会.
- ・「水理公式集」, 土木学会.

