

## 電気電子工学，電気電子工学実習

河野 理， 児島 雄志

ここで紹介された資料は**蔵本 2 階授業サポートナビコーナーにあります**ので，どうぞご利用ください。  
(同じ本が 3 冊以上ある場合は★の場所にもありますので，そちらもご覧ください)

### 図書

授業のテーマをつかみ事前学習や復習を効率的に進めるために，これらの図書を読むことから始めましょう

- **電気・電子工学実習** (臨床工学シリーズ 20) / 南谷晴之著 コロナ社 2001  
【492.8||Ri||20】
- **図でよくわかる電気基礎** / 高橋寛監修，安部則男他編 コロナ社 2013  
→ 電気磁気学，電気回路の基礎を理解するのによい。演習問題で理解を確かめられる。  
【540||Zu】
- **図でよくわかる電磁気学** / 伊藤彰義編著 コロナ社 2014  
→ 電気磁気学を基礎から学べる。電磁波についてもマクスウェルの方程式による詳しい記述がある。  
【427||Zu】
- **基礎からの電気回路論** / 清水教之 他 著 コロナ社 2012  
→ 電気回路を基礎から学べる。  
【541.1||Ki】
- **解いてなっとく 身につく電気回路** / 中野人志，浅居正充共著 コロナ社 2012  
→ 演習問題を解いて電気回路計算力を身につけることができる。  
【541.1||Na】
- **図解電気工学入門** / 佐藤一 郎著 日本理工出版会 2022  
【540||Sa】
- **わかりやすい電気基礎** / 増田英二編著 コロナ社 2003  
【540||Ma】
- **オシロスコープ入門** / 田中新治著 CQ 出版社 2000  
【549.53||Ta】
- **デジタル・オシロスコープ活用ノート** / トランジスタ技術 Special 編集部編 CQ 出版社 2007  
【549||Di】
- **図解よくわかるデジタル IC 回路の基礎：デジタルとアナログから演算回路まで** / 松田 勲，伊原充博著 技術評論社 1999  
【549.7||Ma】