

数学科教育法（藤岡敦担当）参考文献 2011年7月8日

授業資料を作成するにあたって参考にした文献を挙げておきます。

参考文献

- [1] L. V. アールフォルス, 複素解析, 笠原乾吉訳, 現代数学社, 1982.
- [2] 青本和彦, 微分と積分 1-初等関数を中心に-, 岩波書店, 2003.
- [3] 荒川恒男・伊吹山知義・金子昌信, ベルヌーイ数とゼータ関数, 牧野書店, 2001.
- [4] 金子晃, 数理系のための基礎と応用 微分積分 I-理論を中心に-, サイエンス社, 2000.
- [5] 金子晃, 数理系のための基礎と応用 微分積分 II-理論を中心に-, サイエンス社, 2001.
- [6] I. L. Kantor・A. S. Solodovnikov, 超複素数入門-多元環へのアプローチ-, 浅野洋監訳・笠原久弘訳, 森北出版株式会社, 1999.
- [7] 黒川信重, オイラー探検-無限大の滝と 1 2 連峰-, シュプリンガー・ジャパン株式会社, 2007.
- [8] 佐武一郎, 線型代数学, 裳華房, 1958.
- [9] 塩川宇賢, 無理数と超越数, 森北出版株式会社, 1999.
- [10] 神保道夫, 複素関数入門, 岩波書店, 2003.
- [11] 杉浦光夫, 解析入門 I, 東京大学出版会, 1980.
- [12] 杉浦光夫, 解析入門 II, 東京大学出版会, 1985.
- [13] 砂田利一, 行列と行列式, 岩波書店, 2003.
- [14] 高橋陽一郎, 微分と積分 2-多変数への広がり-, 岩波書店, 2003.
- [15] W. ダンハム, オイラー入門, 黒川信重・若山正人・百々谷哲也訳, シュプリンガー・ジャパン株式会社, 2004.
- [16] Julian Havil, オイラーの定数ガンマ γ で旅する数学の世界-, 新妻弘監訳, 共立出版株式会社, 2009.
- [17] 一松信, 解析学序説（新版）上巻, 裳華房, 1981.
- [18] L. S. ポントリャーギン, 数概念の拡張-実数・複素数から 4 元数・多元数まで-, 宮本敏雄・保坂秀正訳, 森北出版株式会社, 1995.