

1. 次の課題図書のひとつを選び、A4 版レポート用紙

5 枚ー10 枚の範囲内で要約すること。

レポート様式、表紙については別紙 (ファイル reportformat) を参照 (使用)。

2. 課題図書

(1) 佐藤文隆、松下泰雄「波のしくみー「こと」を見る物理学ー」
(講談社ブルーバックス、2007 年)、プロローグ、1, 2, 3, 4 章。

九工大図書番号：本館 閲覧室 1 階 文庫 408, B-2, 1575

(2) R. A. Serway 「科学者と技術者のための物理学 Ib (力学、波動)」
(学術図書出版社) 16, 17, 18 章

九工大図書番号：本館 閲覧室 3 階(6 冊) 420, S-25,1-2

(3) D. ハリディ他「物理学の基礎[2]波・熱」(培風館)
17, 18 章

九工大図書番号：本館 閲覧室 3 階 424, H-7

3. 締切り：2008 年 1 月 25 日(金)：提出は原則として、授業の初めに行うこと。

4. このレポート課題の目的

読解力、要約する能力の養成。知識の輪を広げること。慣れ親しんでいるもの(こと)を新しい視点でみる訓練。