

基礎無機化学

【後期】月5・6、木5・6
森賀俊広

ここで紹介された資料は図書館本館にありますので、どうぞご利用ください。

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

■ はじめて学ぶ大学の無機化学 / 三吉克彦 化学同人 1998年

タイトルから見て入門書のように思えますが、結構詳しく書かれています。特に3章の原子価結合法と4章の分子軌道法の説明は、数式を極力使わないように工夫されており、化学系の学生にもわかりやすい説明となっています。

【本館2階東閲覧室(自然科学系) 435 | Mi】

Web

授業のテーマに関連したデータベースやサイトです

■ 文部科学省「一家に一枚 元素周期表」

【https://www.mext.go.jp/a_menu/kagaku/week/1413572_00004.htm】

タイトルの通り、皆さんのお部屋に1枚、元素周期表を貼ってみませんか？無料で元素周期表がダウンロードできます。周期表を眺めていると、メンデレーエフのように何か発見があるかもしれませんよ。

