



海野 雅司 教授と藤澤 知績 准教授らが執筆した
分子分光学に関する解説書が出版されました

【概要】

化学部門の海野 雅司 教授と藤澤 知績 准教授が分担執筆を担当した「Molecular and Laser Spectroscopy」が Elsevier 社から 2022 年 8 月 26 日に出版されました。

【本文】

理工学部化学部門の教員 2 名（海野 雅司 教授，藤澤 知績 准教授）が分担執筆を担当したレーザー・分子分光学に関する解説書「Molecular and Laser Spectroscopy : Advances and Applications: Volume 3」が，Elsevier 社から 2022 年 8 月 26 日に出版されました。

この解説書では，レーザーなどを用いた分子分光学に関する基礎と応用研究がまとめられており，大学院生や新しく分子分光学分野での研究を始める研究者などを対象に，基礎から最近のトピックスまでを幅広く理解できる内容になっています。海野 教授と藤澤 准教授は第 2 章「Advanced spectral analysis of complex molecular system」の執筆を担当しています。

書名：「Molecular and Laser Spectroscopy: Advances and Applications: Volume 3」

編集者名：V.P. Gupta

出版社：Elsevier Inc.

Paperback ISBN: 9780323912495

参 考： <https://www.elsevier.com/books/molecular-and-laser-spectroscopy/gupta/978-0-323-91249-5>

