



教員が研究の楽しさを語る

第154回(4/25) 泉 康雄 先生推薦

ブックガイド



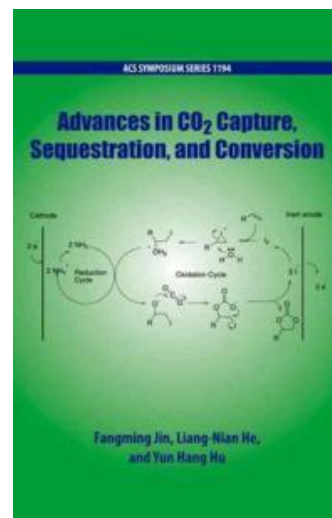
※掲載されている本はL棟2階 あかりんアワーのコーナーに配架されます。

Book1 光燃料化についてまとめた本

Advances in CO₂ capture, sequestration, and conversion

著者 : Fangming Jin, Liang-Nian He, Yun Hang Hu, editor[s] ; sponsored by the ACS Division of Energy and Fuels

出版 : American Chemical Society ,
Distributed in print by Oxford University Press, c2015



Book2 光燃料化の総説

Recent advances in the photocatalytic conversion of carbon dioxide to fuels with water and/or hydrogen using solar energy and beyond

著者 : Yasuo Izumi

出版 : Coordination Chemistry Reviews, 257, 171-186 (2013)

【電子ジャーナルで全文読めます】

以下のURLにアクセスしてください。

<http://dx.doi.org/10.1016/j.ccr.2012.04.018>





※掲載されている本はL棟2階 アかりんアワーのコーナーに配架されます。

Book3 光燃料電池や光エネルギー利用についてまとめた本
再生可能エネルギーによる水素製造

著者：柴田善朗

出版：S&T出版, 2016.9



Book3 本研究の基礎原理を学ぶための書
基礎物理化学 上 下

著者：Walter J. Moore著；細矢治夫, 湯田坂雅子訳

出版：東京化学同人, 1985

