



第 2 回トピカル会議（機能）

日時：2017 年 8 月 7 日（月） 13:00-17:00

会場：東北大学片平さくらホール 2 階会議室 参加費無料・当日参加可能

プログラム

12:00～13:00 受付

13:00～13:05 開会挨拶、趣旨説明

13:05～13:45 前田和彦（東京工業大学・准教授）

「光触媒としての複合アニオン化合物：その特性を引き出すための設計指針」

13:45～14:25 山方啓（豊田工業大学・准教授）

「金属酸窒化物複合アニオン型光触媒のキャリアーダイナミクス」

14:25～15:05 殷澍（東北大学・教授）

「ソルボサーマル反応によるマルチ機能性アニオンドーブ光触媒の合成」

15:05～15:45 伊田進太郎（熊本大学・教授）

「N-doped 酸化物ナノシートの合成と光触媒への応用」

15:45～15:55 休憩

15:55～16:55 阿部竜（京都大学・教授）

特別講演：「複合アニオン化合物におけるバンド制御と可視光水分解」

16:55～17:00 おわりに

会場アクセス

東北大学片平さくらホール 2 階会議室

http://www.tagen.tohoku.ac.jp/modules/public/?content_id=34

問い合わせ先

前田和彦（A03 研究代表者・東京工業大学）

電話：03-5734-2239 電子メール：maedak@chem.titech.ac.jp

主催：新学術領域「複合アニオン化合物の創製と新機能」総括班 <http://www.mixed-anion.jp>

協賛：日本化学会、触媒学会、光化学協会