

「分析化学」 年間特集 “^{ひかり}光” の論文募集

「分析化学」編集委員会

「分析化学」では、2010年より新しい試みとして「測定対象」をテーマとする「年間特集」をスタートさせました。本企画ではテーマに関連する論文を、年間を通じて募集・掲載します。これまでの年間特集である「水」、「土」、「火」、「空」、「金」、「生」は、多くの方々のご協力を頂き大変充実したものとなりました。また、本年の年間特集「超」も順調に進行しております。心よりお礼申し上げますとともに、なお一層のご協力をお願い申し上げます。

さて、今回8年目を迎える2017年のテーマを「光」に決定いたしました。光を物質に照射すると、巨視的あるいは微視的な構造、濃度やエネルギー状態など、照射する光の波長により様々な情報を得ることが出来ます。したがって、これまで分光分析を利用した多くの分析機器が設計・開発され、幅広い分野の研究において、未知の世界に光をともしてきました。

本特集では、「光」と「分析化学」の関わりを、基礎・応用を含め幅広い観点から見渡し、社会に向けて発信することを目的としています。本特集に関わる論文はすべての論文種目で年間を通じてご投稿いただくことが可能で、審査を通過した論文は単行の特集号を除く「分析化学」第66巻(2017年)各号の冒頭に掲載する予定です。国内外、産学官を問わず、「光」に関わる分析化学の研究・開発に従事されている多くの皆様方からの投稿をお待ちしておりますので、是非この機会に奮ってご投稿ください。

記

1. 特集論文の題目：「^{ひかり}光 (photo)」
2. 特集論文の対象：「光」に関連した分析化学的な基礎・応用研究に関する論文。例を以下に示します。
 - 1) 光を利用した分析機器・手法の開発及びそれらの応用、
 - 2) 光を利用した物質の状態や反応の観測、
 - 3) 光を利用した物質の定性及び定量分析、
 - 4) 原子吸光分析、ICP-発光分光分析、紫外・可視分光分析、赤外線分光分析、レーザー分光分析、蛍光イメージング、化学発光、光触媒、光合成、光分解など、タイトルやキーワードに「光」を含む分析化学に関連した研究内容。
3. 論文の種類：総合論文、報文、技術論文、ノート、アナリティカルレポート。
4. 特集論文の投稿規定及び投稿の手引き：一般論文に準拠（「ぶんせき」2016, No.3, 又は <http://www.jsac.jp/sites/default/files/toko-j.pdf> 参照）。
5. 特集論文の審査方法：一般論文に準拠。
6. 特集論文の申込方法：投稿カード（Excel ファイル）に所定の事項を記入（種目欄には論文の種類、特集名「年間特集論文(光)」を選択する）し、編集委員会あてに電子メール添付にてお申し込みください。投稿カードのうち、題名、著者名は暫定のものを記入し、原稿予定枚数などの未定部分の記載は不要です。投稿も電子メールにてお願いします。投稿

はテンプレートによる投稿要領 (<http://www.jsac.jp/node/51>)をご参照のうえご投稿ください。

7. 特集論文申込締切：2016年 8月 26日 (金) (第1期)

8. 特集論文原稿締切：2016年 9月 23日 (金) (第1期)

年間特集「光」は3期に分けて原稿を募集します。なお、第1期中の投稿には特典[今回の論文の別刷料金半額及び次回投稿論文の別刷半額券(ただし、いずれもカラー印刷費用は除く)]の贈呈を予定していますので、早目のご投稿をお願い申し上げます。

9. 特集論文の掲載：期限以内に審査を通過した論文は年間特集論文として「分析化学」第66巻(2017年)各号の冒頭に掲載します(原則として単行の特集号は除きます)。ただし、その他の論文は一般論文として第67巻(2018年)第1号以降に掲載します。

10. 特集論文に関する問い合わせ先：〒141-0031 東京都品川区西五反田 1-26-2 五反田サンハイツ 304号(公社)日本分析化学会「分析化学」編集委員会[電話:03-3490-3537, E-mail: bunkatoukou@jsac.or.jp, URL=<http://www.jsac.jp/node/47>]

★「分析化学」誌別冊頒布のお知らせ

(詳しくは学会ホームページをご覧ください。) <<http://www.jsac.jp/node/49>>

第59巻年間特集「水」

第60巻年間特集「土」

第61巻年間特集「火」

第62巻年間特集「空」

第63巻年間特集「金」

(なお、第64巻年間特集「生」以降は別冊を作成しておりません。)