

日本分析化学会第 81 回討論会
－発表形式（応募講演）及び講演分類一覧－

【発表形式】

- 01: 討論主題講演（口頭発表）←15分（講演12分、討論3分）
 依頼講演は30分（講演25分、討論5分）
- 02: 一般講演（口頭発表）←15分（講演12分、討論3分）
- 03: 一般講演（ポスター発表）←60分
- 04: 若手講演（ポスター発表）←60分
- 05: テクノレビュー講演（口頭発表）←30分（講演25分、討論5分）
- 06: テクノレビュー講演（ポスター発表）←60分
- 07: 産業界 R&D 紹介講演（ポスター発表）←60分
- 08: 高校生ポスター発表←60分

※講演時間は変更する場合があります。

【第 81 回討論会講演分類一覧】

- 01: 原子スペクトル分析（ICP-MSを含む）
- 02: 分子スペクトル分析（吸光分析法，蛍光・リン光分析法，赤外・ラマン分析法，表面プラズモン共鳴など）
- 03: レーザー分光分析（顕微分光，レーザー励起発光，光熱変換分光，非線形分光など）
- 04: X線分析・電子分光分析
- 05: 放射線計測による分析
- 06: 磁場を利用した分析（NMR，ESRなど）
- 07: 電気化学分析
- 08: センサー，センシングシステム
- 09: 熱分析
- 10: 有機微量分析（元素分析を含む）
- 11: 質量分析（イオン化法を含む）
- 12: マイクロ分析系（マイクロチップ，マイクロ分離システム，一分子検出系など）
- 13: フローインジェクション分析
- 14: 液体クロマトグラフィー（LC/MSを含む）
- 15: ガスクロマトグラフィー（GC/MSを含む）
- 16: 電気泳動分析（キャピラリー電気泳動など）
- 17: 溶媒抽出法，固相抽出法，イオン交換系
- 18: 分離・分析試薬の設計
- 19: 分析化学反応基礎論（平衡論，速度論など）
- 20: データ処理理論（AI，ケモメトリックスなど）

- 21：標準試料
- 22：サンプリング，前処理
- 23：界面分析（液液系，固液系，気液系，気固系，液滴など）
- 24：微粒子分析および微粒子利用分析（ナノ粒子など）
- 25：宇宙・地球に関する分析化学（天体，大気，河川・湖水・海洋，土壌など）
- 26：環境関連分析（環境汚染物質，環境放射能，粉じん，SPM，生体影響物質など）
- 27：無機・金属材料分析
- 28：電池・エネルギー材料（電池材料，燃料電池材料，バイオマスなど）
- 29：有機・高分子材料分析（有機・無機複合体材料を含む）
- 30：食品・農作物・ヘルスケア等分析（野菜，畜産，食品添加物など，遺伝子組換え，農薬，化粧品，サプリメントを含む）
- 31：バイオ分析（プロテオーム解析，メタボローム解析，再生医療にかかわる分析（細胞，培地，足場材，医療用材料）を含む）
- 32：バイオイメージング
- 33：医薬分析（不純物，ドーピング，代謝物（ADME），バイオ医薬など）
- 34：臨床分析（法科学分析，POCT，医療用センサ，*in vivo*計測，バイオマーカーを含む）
- 35：企業における分析解析活用と課題解決への適用
- 36：その他

2020年12月10日現在