

第 61 回 X 線分析討論会 開催要領

会期：2025 年 10 月 30 日（木）、31 日（金）

会場：水戸市民会館（茨城県水戸市泉町 1 丁目 7 - 1）<https://www.mito-hall.jp/>

WEB サイト：<https://xbun.jsac.jp/conference/no61.html>

主催：（公社）日本分析化学会 X 線分析研究懇談会

共催：茨城大学原子科学研究教育センター

協賛学会：

（公社）応用物理学会 （公社）環境科学会 （一社）環境資源工学会
（一社）資源・素材学会 （一社）触媒学会 炭素材料学会 （公社）電気化学会
（一社）電気学会 日本 XAFS 研究会 （公社）日本化学会 （公社）日本金属学会
（一社）日本結晶学会 日本結晶成長学会 日本 XAFS 研究会
（公社）日本セラミックス協会 （一社）日本鉄鋼協会 （一社）日本トライポロジー学会
（一社）日本粘土学会 （公社）日本表面真空学会 （公社）日本分光学会 日本放射光学会
（公社）日本薬学会 表面分析研究会 （一社）粉末冶金協会 PF ユーザーアソシエーション

協賛企業：

フリッチュ・ジャパン（株） （株）堀場製作所 （株）リガク（株）テクノエーピー 他

会合趣旨：

X 線分析の基礎研究と応用，実用研究に関して，大学，公的研究機関，企業の研究者が積極的交流を図り，研究成果を発信することを目的とする。本年は次の 6 点に関係する発表を募集する。

- (1) X 線、中性子、電子線等の様々な量子線による分析
- (2) X 線分析と各種分析技術の融合による先端科学への応用
- (3) X 線要素機器の開発と X 線分析への展開
- (4) X 線イメージングおよび顕微解析
- (5) X 線吸収分光と電子分光 (XAFS, EELS)
- (6) 表面分析 (XPS, TXRF 等)，その他

タイムテーブル：10/30 AM 口頭発表，依頼講演

PM 前半 ポスター発表

PM 後半 口頭発表，依頼講演，特別講演

夜 ミキサーを予定

10/31 終日 口頭発表，依頼講演

実行委員会：

佐藤 成男（茨城大学大学院理工学研究科，委員長），阿部 善也（東京電機大学大学院理工学研究科），
今宿 晋（島根大学先端マテリアル研究開発協創機構），
江場 宏美（東京都市大学理工学部応用化学科），大淵 敦司（（株）リガク・プロダクト本部），
星川 晃範（茨城大学原子科学研究教育センター），山本 博之（量子科学技術研究開発機構）

全体予算：

収入 135 万円（参加登録費，ミキサー参加費，企業協賛金，水戸観光コンベンション補助金）

支出 135 万円（会場費，依頼講師謝金等，運営人件費，ミキサー費用，消耗品費，他）