

「知の拠点あいち見学会」

研究交流クラブ 定例会 特別企画
(名古屋工業大学研究協力会と共同開催)

「あいちシンクロトン光センター」の見学と、 「あいち産業科学技術総合センター」の活用をしよう

知の拠点あいち見学会では、シンクロトン光を活用した先端の計測・応用研究の現場を直接ご覧いただけます。材料分析、医療、半導体、さらには**次世代バッテリー研究分野にも注目・活用**されるシンクロトン光の可能性に触れてください。また、あいち産業科学技術総合センター活用の事例（6件を予定）も紹介しますので、この機会にぜひご参加ください。

開催日時

2026年
10月13日（火） 14：00～ 16：30

開催方法

リアル開催（知の拠点あいち集合解散）

対 象

1. 「シンクロトン」に関心があり、知見を得たい方
2. あいち産業科学技術総合センターの活用に興味のある方
3. 産・学・行政の技術者との人脈を形成したい方
4. 科学技術交流財団のイベントに興味のある方

申込期間

2026年9月1日（火）～ 2026年10月2日（金）

参加費無料

申込方法

Webからお申込みください

下記サイトにアクセスし、必要項目を記入してください。
また、右記二次元コードからもアクセスできます。



<https://smoothcontact.jp/front/output/rth4imo88ekvhg8vpdmey5rnaehdeyh5>

開催場所

知の拠点あいち
(愛知県豊田市八草町秋合1267番1)
【アクセス】リニモ 陶磁資料館南徒歩 3 分。無料駐車場もあります。
<https://www.astf.or.jp/access>

定 員

30名（申込多数の場合、早期締切り、抽選となることがあります）

お問合せ先

公益財団法人科学技術交流財団 研究交流クラブ（担当：戸館）
メール：club@astf.or.jp 電話：0561-76-8325

プログラム

14:00～14:10 開会・概要説明

14:10～14:40 シンクロtron光センターの活用方法とその活用事例
(シンクロtron光センター 所長 國枝秀世)

14:40～15:20 あいちシンクロtron光センター現場見学
(管理区域の実験ホールを見学)

15:30～15:40 あいち産業科学技術総合センター概要説明
(あいち産業科学技術総合センター 所長 片岡泰弘)

15:40～16:20 技術支援事例紹介 (6件予定)
(あいち産業科学技術総合センター 技術支援部 職員)

16:20～16:30 質疑応答・閉会



知の拠点あいち 全景

適用例

金属材料、無機材料、触媒、
セラミックス、メッキなど



硬X線XAFS

リチウム2次電池、
炭素材料など



真空紫外・軟X線分光

高分子材料、生体材料、
電子部品などの表面分析



TOF-SIMS

注意事項

参加票は締切後 1 週間以内にメールにてお送りしますので、当日お持ちください。
参加申込者多数の場合、募集の早期終了・抽選となる場合があります。
抽選結果は申込締切後、1 週間以内を目途に、申込された方へメールでお知らせします。