

# 2025年度若手CrossLab [わかてクロスラボ]

## (旧 通常分科会)へのお誘い

～更なる研究仲間・研究テーマ発掘の場～  
～企業の方々とのコラボレーション促進も～

配布版

### 開催趣旨

2025年度のアライアンス分科会は、装いも新たに「**若手CrossLab (わかてクロスラボ)**」(旧 通常分科会を**発展的に改称**) 3回を企画しました。今年、札幌(エア・ウォーター(株)施設)、名古屋(三井化学(株)施設)、および横浜(株)レゾナック施設)での開催となります。

・共同研究テーマ、仲間が見つかった場合は、2026年初めに公募予定のアライアンス公募研究への応募の他、競争的外部資金の獲得も目指していただきたく、この機会をご活用ください。

・本分科会は若手に主眼を置いていますが、ベテラン研究者も是非プレゼン資料を作成し、人材交流を増やすと共にコラボレーションの可能性を探してください！

・今年度も、**産学連携の共同研究促進のため、企業の産学連携・オープンイノベーション関連部署の方々からの参加も募集するほか、AIを活用したテーブルディスカッション**も企画しています。

・旅費支弁対象は**1泊分+交通費**です。但し、物価高騰/緊縮予算の折、**先着順で締切らせていただきます。**

アライアンス事業に関する情報は ↓

<https://alliance.tagen.tohoku.ac.jp/>

### 開催日程等

**対象者：5研所属の研究者および技術職員、企業の研究者・マネジャー等**

\* いずれも1日目の集合時刻：12:30/2日目の解散時刻：13:00～13:30頃の予定  
\* 2日目の午後に、工場・施設見学を実施予定(希望者のみ) \* エア・ウォーターの森は見学なし  
\* 現地宿泊については、各自で手配してください  
\* 途中参加/途中離脱については、個別にご相談ください

グループ	日程	開催場所
G2+G3+GC	10/6(月)～7(火) 1泊2日	エア・ウォーターの森 (札幌)
G1+G2+GC	11/17(月)～18(火) 1泊2日	三井化学CIL クリエイティブインテグレーションラボ (名古屋)
G1+G3+GC	'26 1/19(月)～20(火) 1泊2日	レゾナック共創の舞台(横浜)

### 問い合わせ・申込

**参加費は無料**

\*企業参加者は申し訳ありませんが 旅費は自己負担をお願いします。

参加際に必要なもの：

- ① 指定PPTフォーマットの研究プレゼン資料 (A4の2枚)
- ② 新たな研究仲間を見つけたい情熱
- ③ 異分野研究者との交流を増やしたい情熱
- ④ 研究論文を書きたい、外部資金を取りたい思い

下記申込フォームよりお申し込みください(旅費支弁対象締切は8月29日まで。但し、予算消化状況によっては締切を早める場合があります。)

旅費支弁なしの申し込みは各回開催日の2週間前まで受け付けます。

\*アライアンスからの旅費支給は原則**一人1回1往復分**です。

\*複数回の参加を希望する方は、その回数分申し込んでください

■Google Form

<https://forms.gle/r7HNC4ZmKqSgzPiF8>

■問い合わせ先 東北大多元研アライアンス本部 [tagen.alliance@grp.tohoku.ac.jp](mailto:tagen.alliance@grp.tohoku.ac.jp)



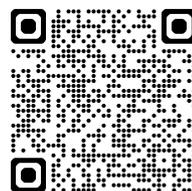
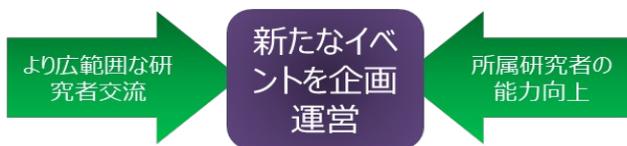
人と知と物質で未来を創る

クロスオーバーアライアンス

北海道大学・東北大学・東京工業大学・大阪大学・九州大学の共同研究ネットワーク



5大学の附置研究所所属の研究者が物質・デバイス分野における共同研究を、組織の枠を超えて強力に推進する



(English form)



# 2025年度アライアンス分科会開催概要

**G1:エレクトロニクス**  
無機/有機/融合/デバイス/計測

**G2:環境エネルギー**  
環境エネルギー材料/新材料/計測

**G3:生命機能**  
生体材料/バイオ/有機/創薬/計測

**GC:情報数理AI**  
計算科学/モデリング/AI/融合

異分野融合研究促進のため、他グループへの積極的な参加をお願いします。

## ワークショッププログラム (例)

### 1日目

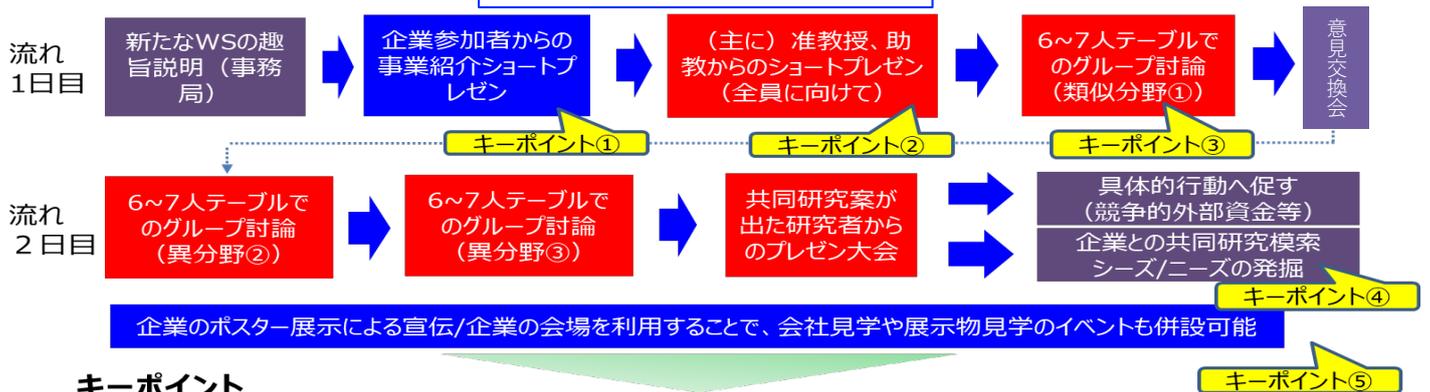
- 12:30~13:00 : 趣旨説明・活動報告
- 13:00~16:30 : 参加者ショートプレゼンテーション
- 16:30~18:10 : テーブル討論 (類似分野チーム)
- 18:30~20:30 : 意見交換会 (会費制)

### 2日目

- 09:00~10:40 : テーブル討論 (異分野チーム①)
  - 10:50~12:20 : テーブル討論 (異分野チーム②)
  - 12:30~13:00 : 共同研究案プレゼン大会
  - 13:00~ : 解散 (終了後引き続き議論可)
- (その後は自主的に打ち合わせを進めてください!)

- ・各研技術室からの紹介ポスターも歓迎します。
- ・技術室/企業からのポスター・製品展示も歓迎します。
- ・企業ショートプレゼン資料は指定パワポで作成下さい。

## 2025年度分科会の流れ



### キーポイント

- ① 大学研究者に向けて企業のシーズを紹介/求めている産学連携の内容を紹介。
- ② 参加者への技術シーズ/ニーズを自己紹介
- ③ 各テーブルに製造系企業から1名づつ参加、コラボレーション可能性を探る。オブザーバ参加者は全体見学。
- ④ 共同研究のアイデアに企業も参加、もしくは興味ある研究者とピンポイント接触。
- ⑤ 大学研究者にも企業の活動を知ってもらう機会、産学連携を身近なものに感じてもらう。

## 開催地案内



若手CrossLab (G2/G3/GC)  
10/6(月)~7(火)

**エア・ウォーターの森** JR桑園  
(そうえん) 駅から徒歩5分 (札幌)



若手CrossLab (G1/G2/GC)  
11/17(月)~18(火)

**三井化学 クリエイティブイノベーションラボ [CIL]** JR笠寺  
駅から送迎バス (名古屋市)



共創の舞台

若手CrossLab (G1/G3/GC)  
'26,1/19(月)~20(火)

**レゾナック共創の舞台** JR新子  
安駅から徒歩15分 (横浜市)