

## 第9回培養技術研究部会セミナー

培養技術研究部会では、第9セミナーとして、代謝工学を用いた細胞評価ならびに糸状菌の細胞表層工学を応用した麹菌分散株の開発と応用に関する講演と意見交換会を行います。以下の予定で開催いたします。

- **日時:** 2025年3月26日(水) 13:30 ~ 17:30 (Zoom開催)

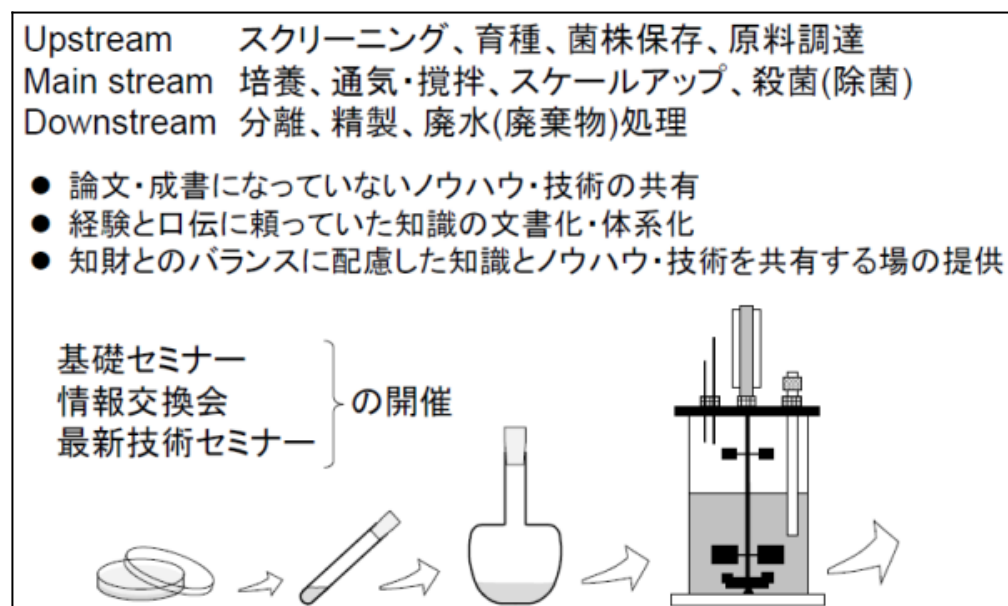
⇒[詳しくはこちら](#)

培養技術研究部会代表  
 関西大学 化学生命工学部  
 片倉 啓雄

⇒[研究概要図](#)

培養技術はバイオ産業の根幹技術ですが、経験則や口伝えに依存する部分が大きく、産学官の何れにおいてもその伝承が問題になっています。そこで、(1) アップストリーム(スクリーニング、育種、原料調達)からダウンストリーム(分離、精製、廃水処理)まで、培養に関連する技術・理論を正しく理解できるセミナーを開催し、(2) 論文や教科書になっていない知識やノウハウをWikipedia形式で文書化して共有し、(3) 知財に配慮しつつ、それぞれの組織がかかえる問題を相談・解決できる懇談の場を提供します。

興味のある方はまずはご連絡ください。



## 運営委員

代表	片倉 啓雄 (関大・化学生命工)
	青柳 秀紀 (筑波大院・生命環境)
	東 雅之 (大阪公大・工)
	大政 健史 (阪大院・工)
	小西 正朗 (北見工業大・工)
幹事	田島 誉久 (広島大院・統合生命科学)

## これまでの活動

- [第8回培養技術研究部会セミナー](#) (2024/10/04)
- [第7回培養技術研究部会セミナー](#) (2024/4/3)
- [第6回培養技術研究部会セミナー](#) (2023/12/12)
- [第5回培養技術研究部会セミナー](#) (2023/9/28)
- [第4回培養技術研究部会セミナー](#) (2023/3/28)
- [第3回培養技術研究部会セミナー](#) (2022/11/10)
- [第2回培養技術研究部会セミナー](#) (2022/3/30)
- [第1回培養技術研究部会セミナー](#) (2021/9/15)
- [【日本生物工学会100周年記念事業】教育セミナー「培養技術勉強会」](#)

## お問合せ先

関西大学 化学生命工学部

片倉 啓雄 [E-mail](#)

[▶このページのTopへ](#)

[| 自然共生に学ぶ生物工学研究部会](#) | [| 代謝工学研究部会](#) | [| スローフード共生発酵工学研究部会](#) | [| メタボロミクス研究部会](#)  
[| ナノバイオテクノロジー研究部会](#) | [| 次世代植物バイオ研究部会](#) | [| 未培養微生物（微生物ダークマター）資源工学研究部会](#) | [| 生物資源を活用した地域創生研究部会](#) | [| バイオインフォマティクス相談部会](#) | [| 次世代アニマルセルインダストリー研究部会](#) | [| バイオ計測サイエンス研究部会](#) | [| 脂質駆動学術産業創生研究部会](#) | [| 非線形バイオシステム研究部会](#) | [| 培養技術研究部会](#) | [| 生物工学若手研究者の集い（若手会）](#) |