

脂質駆動学術産業創生研究部会代表  
徳島大学大学院社会産業理工学研究部  
櫻谷 英治

⇒ [研究紹介図](#) 

脂質研究領域のさらなる発展には多様な学術分野の融合と新規概念の導入が必要と考えられます。すなわち、新規機能性脂質の創出、脂質・脂質代謝物の正確なリピドーム解析、脂質代謝産物を介したヒト（細胞）と腸内細菌の相互作用解明、細胞への脂質の輸送と生理学的機能解明、機能性脂質の物性評価と合成技術開発などが重要となります。本研究部会では、脂質と脂質代謝物を鍵化合物とした新たな機能の開拓に基づき、産業の創出を駆動することを目指しています。これからの脂質研究に関する情報交換、産学官交流にご興味をお持ちの方に、毎年開催の講演会を中心とした本研究部会の活動に、ご参加いただければ幸いです。

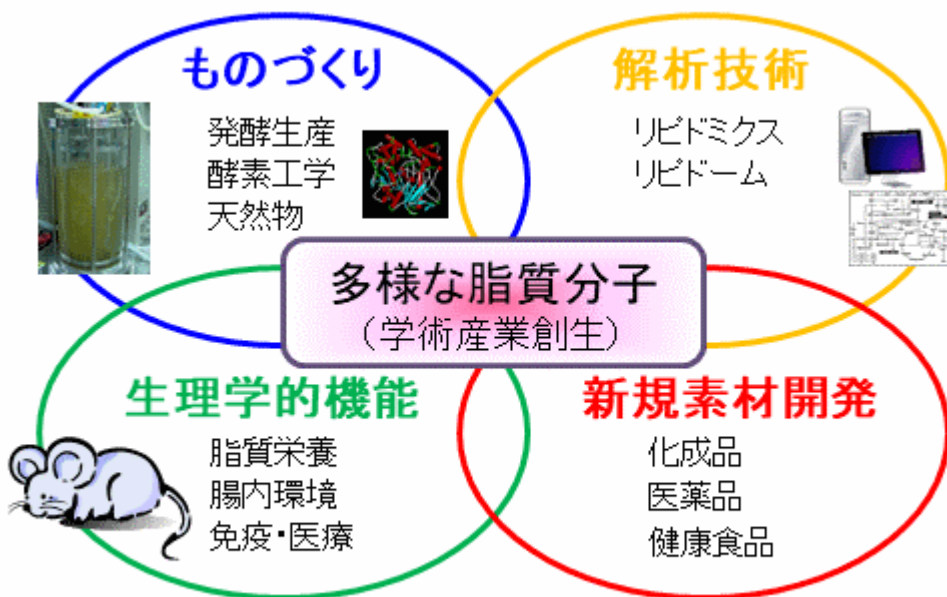
## 2024年度第6回脂質駆動学術産業創生研究部会講演会を開催しました。

【日時】2024年10月4日（金）

【場所】北海道大学 工学部 フロンティア応用科学研究棟2階レクチャーホール（鈴木章ホール）

（世話人：北海道大学・菊川寛史）

⇒ [詳しくはこちら](#)



## 脂質研究分野を軸とした新たな学術分野の融合



## 学術産業の創生

- 新たな脂質の産業化
- 公開の講演会の開催
- 生物工学会誌への投稿
- 学術分野融合
- 産学官の共同研究の加速
- 多面的観点からの次世代研究者の育成

⇒ 2019年度第1回講演会の内容はこちら

⇒ 2020年度第2回講演会の内容はこちら

⇒ 2021年度第3回講演会の内容はこちら

⇒ 2022年度第4回講演会の内容はこちら

⇒ 2023年度第5回講演会の内容はこちら

## 構成員

代表	櫻谷 英治（徳島大・生物資源・教授）	
委員	岸野 重信（京大院・農・准教授）	安藤 晃規（京大院・農・助教）
	竹内 道樹（京都工織大・分子化学・助教）	菊川 寛史（北大院・工・准教授）
	和泉 自泰（九大・生医研・准教授）	高橋 政友（九大・生医研・助教）
	中谷 航太（九大・生医研・助教）	渡﨑 研志（広島大院・統合生命・助教）
	雑賀 あずさ（産総研）	
オブザーバー	小川 順（京大院・農）	永尾 寿浩（大阪技術研）
	秋 庸裕（広島大院・統合生命）	角田 元男
	岩崎 雄吾（中部大・応用生物）	馬場 健史（九大・生医研）
	杉森 大助（福島大院・理工）	

## お問い合わせ先

徳島大学大学院社会産業理工学研究部

生物資源産業学域

櫻谷 英治

[E-mail](#)

| [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）](#) |