# 第 13 回 日本バイオマテリアル学会 中四国ブロックシンポジウム

【開催日時】2026年2月12日(木)13:00~

【講演会場】広島県広島市南区霞 1-2-3 広島大学 霞キャンパス 凌雲棟 5F 講堂 https://x.gd/ynfjA

【参加費】 一般:5000 円、学生:3000 円

#### プログラム

13:00~ 開会挨拶

# 13:05~ 招待講演1

時間制御型ゲノム編集:細胞周期による自律制御の実現と in vivo 応用の可能性 広島大学 大学院医系科学研究科 野村 渉 教授

## 13:35~ 招待講演 2

双性イオンポリマーを用いた細胞膜透過とミトコンドリア標的化技術 島根大学 材料エネルギー学部 戸井田さやか 講師

14:05~ 休憩

### 14:20~ 特別講演

ティッシュエンジニアリングのダイバーシティ〜医療から食料まで〜 東京女子医科大学 先端生命医科学研究所 清水達也 所長・教授

#### 15:00~ 招待講演 3

分子集積機能性ナノ空間の創製と生体分子検出への展開 香川大学 創造工学部 砂山博文 准教授

15:30~ 休憩

### 15:45~ 招待講演 4

送達困難な脳脊髄・膵島を標的とする核酸・mRNA ナノ DDS の開発 徳島大学 大学院医歯薬学研究部(薬学域) 金沢貴憲 教授

## 16:15~ 招待講演 5

生体分子へモグロビンが拓く創剤研究 広島大学 大学院医系科学研究科 田口和明 教授

16:45~ 総合討論

17:00 終了

参加者および発表者の方は以下の参加登録フォームより参加登録をお願いします。

(参加登録締切: 2026年2月10日(火))

https://forms.gle/pf7nwd2596DeznxFA



事務局(問い合わせ先) 広島大学大学院医系科学研究科 長瀬健一

Tel: 082-257-5323

E-mail: nagase@hiroshima-u.ac.jp