

# The International Symposium on the **S**ensing, **E**lucidating, **C**o**N**trolling, and **D** Application of **B**iofunctional Molecules (**SENDAI**) **2026**: **2026 生体機能分子 検出・解明・制御・活用** **に関する国際シンポジウム (SENDAI2026)**

**ーインベンションからイノベーションへ、次世代へつなぐメッセージー**

**主 催:** SENDAI2026実行委員会

**共 催:** 東北大学未来科学技術共同研究センター・東北大学未来型 医療創成センター・  
東北大学多元物質科学研究所・JSPS科学研究費補助金基盤研究(S)・  
AMED創薬ブースター事業・JSTみちのくGapファンド (予定)

**日 時:** 2026年7月17日(金) 14:00-17:30(予定) 受付 13:15から

**会 場:** 東北大学 片平キャンパス 片平さくらホール (E01) 2階会議室  
(仙台市青葉区片平2-1-1)

**参加費:** 無料

## **プログラム <14:00-17:30 予定>**

14:00-14:10: 開会挨拶

14:10-14:40: 濱地 格(京都大学・ERATO統括・科研費特別推進代表)

「脳内タンパク質有機化学への挑戦」

14:40-15:10: 馬場嘉信(名古屋大学・量子科学技術研究開発機構 生命研所長)

「生命化学から量子生命化学へ」

15:10-15:20: コーヒーブレイク

15:20-15:50: 菅 裕明(東京大学・ペプチドリーム(株)創業者・前日本化学会会長)

「基礎研究からイノベーションへ」

15:50-16:20: 杉本直己(甲南大学・理事・日本核酸化学会初代会長)

「核酸化学における"To B or not to B"の明日、明後日、明々後日」

16:20-17:20: 和田健彦(東北大学・日本核酸化学会会長・日本化学会副会長)

「生体機能を活用した新機能材料創製への挑戦」

17:20-17:25: 閉会挨拶

17:25-17:30: 集合写真撮影

18:30-20:30: 情報交換会(メトロポリタン仙台3F曙東/会費:20,000円)