

令和5年度生体医歯工学共同研究拠点成果報告会

日時：令和6年3月8日（金）13:00～20:00

成果報告会会場	鈴木章夫記念講堂(M&Dタワー2階)
ポスター発表会場	医学科講義室（3号館2階）
ネットワーキング会場	ファカルティラウンジ(M&Dタワー26階)

12:00～ 受付開始（M&Dタワー2階ホワイエ）

開会の辞 司会:中島 義和, 梶 弘和（東京医科歯科大学）

13:00～13:10 開会の挨拶, 今年度活動状況, および来年度計画報告
影近 弘之（東京医科歯科大学 生体材料工学研究所・所長）

13:10～13:15 移動

ポスター発表

13:15～14:15 ポスターセッション1

14:15～14:25 ポスター入れ替え

14:25～15:25 ポスターセッション2

15:25～15:45 移動・写真撮影会・休憩

口頭発表 司会:中島 義和, 梶 弘和（東京医科歯科大学）

15:45～16:15 【特別講演】吉川 公麿（広島大学・教授）
「ポータブルマイクロ波レーダーによる乳がん検出」

16:15～16:30 上野 祐子（中央大学・教授）
「単層グラフェンを用いた化学・バイオセンサ」

16:30～16:45 黒江 晴彦（上智大学・准教授）
「酸化チタンの均質分散による繊維状リン酸カルシウムへの光触媒機能の賦活」

16:45～17:00 佐々木 哲朗（静岡大学・教授）
「テラヘルツレーザー分光測定による医薬品分析」

17:00～17:30 【特別講演】初澤 毅（東京工業大学・教授）
「臨床応用を志向したセンシングツール」

17:30～17:45 土屋 良重（サウサンプトン大学・准教授）
「シリコンナノシステムと導電性ポリマー集積化」

17:45～18:00 吉本 敬太郎（東京大学・准教授）
「血栓塞栓症に対する二重特異性DNAアプタマー薬の開発」

18:00～18:15 横井 太史（東京医科歯科大学・准教授）
「硬組織修復用リン酸カルシウム系バイオマテリアルの創製」

閉会の辞 司会:中島 義和, 梶 弘和（東京医科歯科大学）

18:15～18:20 中村健太郎（東京工業大学 未来産業技術研究所・所長）

ネットワーキング

18:30～20:00