

東京都立大学 領域リフレーミング（Arena Reframing：AR）双対型博士人材育成プロジェクト

令和7（2025）年度 成果報告会 ポスター発表タイトル一覧

開催日時	2026年3月4日(水) 10：30～16：00	開催場所	TMUギャラリー（南大沢キャンパス 牧野標本館別館 1階）
------	--------------------------	------	-------------------------------

グループA：13：00～14：00

学年	番号	氏名	フリガナ	研究科	専攻（学域等）	ポスター発表タイトル	指導教員
D1	A-01	佐藤 廉	サトウ レン	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	フラクショナルレーザーによる線維化組織の柔軟化治療の開発	内田 諭
	A-03	平井 悠大	ヒライ ユウタ	人間健康科学研究科	人間健康科学専攻 放射線科学域	IVR時の皮膚表面線量分布測定システムの運用技術確立と水晶体防護技術に関する研究	眞正 浄光
	A-05	戸井田 尚大	トイダ ショウタ	理学研究科	物理学専攻	次世代半導体応用に向けた二次元半導体の界面成長	柳 和宏
	A-07	澤田 優菜	サワダ ユウナ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 情報科学域	環境情報フィードバックに基づく空間伝送型無線電力伝送	松田 崇弘
	A-09	柳田 裕紀	ヤナギダ ユウキ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 地理環境学域	こどものアクセシビリティ算出における予察的検討	矢部 直人
	A-11	高倉 真和	タカクラ マサカズ	理学研究科	数理学専攻	ベルグマン空間の安定性	久本 智之
	A-13	森本 大輝	モリモト ダイキ	理学研究科	物理学専攻	超軽量・広視野X線望遠鏡による慧星コマの化学組成への制約及びモデリング	江副 祐一郎
	A-15	梅田 栄作	ウメダ エイスク	理学研究科	生命科学専攻	なぜササタケ類は開花まで120年待つように進化した？：地下茎構造と近親者競争が果たす役割	田村 浩一郎
	A-17	福井 紗也	フクイ サヤ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	マイクロプラスチックを飲料水から分離する誘電泳動技術の数値解析と実証	内田 諭
	A-19	伊東 宙駿	イトウ ヒロタカ	理学研究科	数理学専攻	複素数値をとる藤田型方程式の爆発解の漸近挙動について	下條 昌彦
	A-21	王 子岩	ワン ズーイェン	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 情報科学域	UAV基地局を用いた空中一地上間ネットワークに関する研究	松田 崇弘
A-23	皮 芮	ヒ ゼイ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 都市政策科学域	郊外住宅地における住民参加から住民主導への移行過程 ——舞多聞にみるまちづくり事業の分割委譲——	山本 薫子	
D2	A-25	梅澤 航 [※]	ウメザワ ワタル	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻インダストリアル アート学域	つるバラの樹形の自動生成	向井 智彦
	A-27	大庭 佑斗	オオバ ユウト	理学研究科	化学専攻	Lindqvist型Nb系金属酸化物クラスターにおける硫黄置換反応の解明	山添 誠司
	A-29	林 幸希	ハヤシ コウキ	理学研究科	生命科学専攻	鳥しょ部における飛翔能力の異なるツチゴキブリ属を用いた比較系統地理学的研究	江口 克之
	A-31	懸川 明貢	カケガワ アキツグ	人間健康科学研究科	人間健康科学専攻 放射線科学域	対話型仮想現実（VR: Virtual Reality）を活用したX線撮影技術教育システムの開発試みと、そのシステムを用いた学生教育の効果検証	関根 紀夫
	A-33	瀬島 勇飛	セシマ ユウヒ	理学研究科	生命科学専攻	ハナムグリ亜科の分子系統解析から見てきた課題	江口 克之
	A-35	田村 あすか [※]	タムラ アスカ	人文科学研究科	社会行動学専攻 社会人類学分野	韓国の公立オルタナティブスクールとその理念実装過程に関する教育人類学的研究	綾部 真雄
	A-37	土橋 紗香	ドバシ スズカ	理学研究科	化学専攻	高強度THz波によるストリーキング型超高速分子イメージング	歸家 令果
A-39	齋藤 滋輝	サイトウ シゲキ	理学研究科	物理学専攻	半導体型カーボンナノチューブファイバーの作製法の開発	柳 和宏	
D3	A-41	大谷 優太郎	オオタニ ユウタロウ	理学研究科	化学専攻	遷移金属錯体の高精度計算を志向した活性空間フリーな多参照理論の開発	中谷 直輝
	A-43	寺島 伊吹	テラシマ イブキ	理学研究科	物理学専攻	クォーク自由度を含むハドロン間相互作用によるエキゾチックハドロンの構造解明	兵藤 哲雄
	A-45	福田 正次	フクダ ショウジ	理学研究科	化学専攻	活性サイトデザイン型多機能性複合触媒の汎用的合成とCO2固定化触媒応用	山添 誠司
	A-47	西淵 拓磨	ニシブチ タクマ	理学研究科	物理学専攻	グザイ励起状態の性質の解明	兵藤 哲雄
	A-49	桑原 康太	クワハラ ヤスタカ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 環境応用化学域	PVAナノファイバーを用いることによる電解質膜の耐久性およびプロトン伝導性の向上	田中 学

名前[※]ポスター掲示のみ

東京都立大学 領域リフレーミング（Arena Reframing：AR）双対型博士人材育成プロジェクト

令和7（2025）年度 成果報告会 ポスター発表タイトル一覧

開催日時	2026年3月4日(水) 10：30～16：00	開催場所	TMUギャラリー（南大沢キャンパス 牧野標本館別館 1階）
------	--------------------------	------	-------------------------------

グループB：14：30～15：30

学年	番号	氏名	フリガナ	研究科	専攻（学域等）	ポスター発表タイトル	指導教員
D1	B-02	佐藤 一慶	サトウ イツケイ	理学研究科	数理学専攻	幾何学的手法を用いた耐量子暗号の開発	深谷 友宏
	B-04	松嶋 柚希 [※]	マツシマ ユウキ	理学研究科	数理学専攻	その図式に対称性をもつ結び目の多項式不変量について	横田 佳之
	B-06	黒川 俊輔	クロカワ シュンスケ	理学研究科	物理学専攻	加速器実験によるB中間子の崩壊の測定を通した新物理の探索	角野 秀一
	B-08	高橋 拓也	タカハシ タクヤ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 地理環境学域	2025年大船渡林野火災跡地における土壌・植生・地形の空間的不均一性	川東 正幸
	B-10	高根沢 皓誠	タカネザワ コウセイ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 機械システム工学域	地中空洞探査のための自律移動ロボット技術の研究	武居 直行
	B-12	幡野 貴哉	ハタノ タカチカ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	GNSSの高精度時刻同期を活用したワイヤレス電力伝送システム	和田 圭二
	B-14	瀬下 亜里	セシタ アサト	理学研究科	物理学専攻	ハイエントロピー型熱電材料における電子状態の制御に関する研究	水口 佳一
	B-16	笠原 豪	カサハラ ツヨシ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 都市基盤環境学域	GPUを用いた格子ボルツマン法による流体高速解析モデルの開発と環境流体への適用	新谷 哲也
	B-18	宋 祥赫	ソウ ショウカク	理学研究科	生命科学専攻	Chronic Reduction of Topoisomerase IIβ Induces Hyperactivity and Anxiolytic-like Behaviors in Mice	福田 公子
	B-20	鈴木 遼生	スズキ ハルタカ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	垂直・水平磁界を利用した低コストかつ高性能な電気自動車走行中ワイヤレス給電システムの創出	和田 圭二
B-22	市岡 広大	イチオカ コウダイ	人文科学研究科	文化基礎論専攻 歴史学・考古学分野	日中戦争初期における和平の模索と戦争拡大過程—外交・軍事情報を中心に—	源川 真希	
D2	B-24	宮崎 仁美	ミヤザキ ヒトミ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 インダストリアルアート学域	起立性調節障害の長期化防止に向けたシリアスゲーム(Exergame)の開発	馬場 哲晃
	B-26	宮澤 桃子	ミヤザワ モモコ	人文科学研究科	文化関係論専攻 日本文化論分野	1960～1970年代における日本文学の様相の研究—倉橋由美子と金井美恵子を中心として—	大杉 重男
	B-28	鶴田 悠介	ツルタ ユウスケ	理学研究科	化学専攻	環境ストレスの変化に応答した減数分裂期組換え部位の変動機構の解明	廣田 耕志
	B-30	田原 諒紀	タハラ ヨシノリ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 環境応用化学域	異なる電荷密度を有する粘土鉱物におけるRNA合成の制御	高木 慎介
	B-32	広崎 蒼大	ヒロサキ ソウタ	人間健康科学研究科	人間健康科学専攻 ヘルスプロモーションサイエンス学域	高齢者における立位時の脅威知覚が歩行の開始を阻害するか～VRで再現した道路横断場面での検証～	樋口 貴広
	B-34	齊藤 佑斗 [※]	サイトウ ユウト	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	部品損失の徹底削減で実現する次世代パワーエレクトロニクスの高効率化	和田 圭二
	B-36	津代 啓佑	ツシロ ケイスケ	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 環境応用化学域	プロトン交換膜型光電解セルによる先端触媒反応	天野 史章
	B-38	松井 仁	マツイ ジン	理学研究科	数理学専攻	半単純Z ₂ ×Z ₂ 対称空間の分類	酒井 高司
B-40	譚 青揚	タン セイヨウ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 電子情報システム工学域	生成AIと回路シミュレータを併用したパワーエレクトロニクス回路パラメータ最適化手法	和田 圭二	
D3	B-42	中永 早映	ナカナガ サエ	理学研究科	生命科学専攻	E3ユビキチンリガーゼRNF115による損傷リソソーム除去機能解明	川原 裕之
	B-44	遠藤 雅也	エンドウ マサヤ	理学研究科	物理学専攻	泡沫の塗り広げダイナミクス	栗田 玲
	B-46	佐藤 陽威	サトウ ヒダカ	システムデザイン研究科	システムデザイン専攻 機械システム工学域	羽ばたき飛行ロボットの飛行時における力学的解析	武居 直行
	B-48	梶原 拓人	カジワラ タクト	都市環境科学研究科	都市環境科学専攻 地理環境学域	植栽基盤が有する物質循環機能および生産力の定量的評価	川東 正幸
	B-50	高橋 知未	タカハシ トモミ	理学研究科	物理学専攻	タウタンパク質の線維化過程における前駆体クラスターの役割の解明	栗田 玲

名前[※]ポスター掲示のみ