

講演等

Photocaged arginine for regulation of bioactive peptides and proteins

第 62 回ペプチド討論会 (2025)

化学合成生理活性ペプチドの時空間活性制御を可能にする Fmoc ケージドアルギニンモノマーの開発

第 3 回生命分子工学会 (2025)

Fmoc 固相合成法で導入可能な光分解性アルギニンモノマーの開発

第 19 回バイオ関連化学シンポジウム (2025)

Development of Fmoc SPPS-compatible Caged Arginine Monomer that enables Photoactivation of Bioactive Peptides

29th American Peptide Society & 15th International Peptide Symposium (2025)

Efficient synthesis of peptide thioesters via solid-phase diketopiperazine formation

第 61 回ペプチド討論会 (2024)

Fmoc Solid-Phase Synthesis of C-terminal Diketopiperazine Thioester Peptides

37th European Peptide Symposium & 14th International Peptide Symposium (2024)

化学合成タンパク質の効率的合成を目指したペプチドチオエステルの Fmoc 固相合成法開発

第 34 回バイオ・高分子シンポジウム (2024)

Fmoc Solid-Phase Synthesis of C-terminal Diketopiperazine Peptide Thioesters

9th Chemical Protein Synthesis Conference (2024)

Solid-phase synthesis of peptide thioester for efficient chemical protein synthesis

The 3rd International Symposium on Biofunctional Chemistry (2024)

Solid-Phase Synthesis of Diketopiperazine Thioester Peptide for High-throughput Chemical Protein Synthesis

日本化学会 第 104 回春季年会 (2024)

固相チオエステル化反応によるペプチドチオエステルの直接合成法開発

第 54 回中部化学関係学協会支部連合秋季大会 (2023)

Solid-phase Synthesis of C-terminal Diketopiperazine Thioester Peptide

第 60 回ペプチド討論会 (2023)

タンパク質のコンビナトリアル合成を志向した C 末端チオエステル化ペプチド断片の on-resin 合成法開発

第 2 回生命分子工学会 (2023)