

所属・氏名（薬学部 薬学科 氏名：南 英輝）

著書、学術論文等の名称	単著 共著 の別	発行又は発表 の年月	発行所、発表雑誌 等又は発表学会等 の名称	概 要
1 (学術論文) Inter- and Intramolecular Alkyne– Carbonyl Metathesis/1,6- Addition/Oxidative Aromatization Tandem Reactions between 1,6- Diyynes and Aldehydes.	共著	Vol.21(2019)	<i>Org. Lett.</i>	論文全体の概要:1,6-ジインとアルデヒド間のタンデム 反応の開発 (当該論文のページ数:5頁) (当該論文の著者名 Noriko Okamoto, Takuya Sueda, Hideki Minami and Reiko Yanada) 担当部分の概要: X線結晶解析測定を担当
2 (学術論文) One-pot synthesis of triazole- fused isoindoles from o- alkynylbenzaldehydes and trimethylsilyl azide.	共著	Vol.59(2018)	<i>Tetrahedron Lett.</i>	論文全体の概要:2-アルキニルベンズアミド体およびト リメチルシリルアジド体からのトリアゾール基を含むワン ポットインドール体合成法の開発 (当該論文のページ数:4頁) (当該論文の著者名 Noriko Okamoto, Takuya Sueda, Hideki Minami and Reiko Yanada) 担当部分の概要: X線結晶解析測定を担当
3 (学術論文) Reaction of 2- propargylphenylcarbamates with diphenyliodonium salts via Meyer- Schuster rearrangement. 《筆頭論文》	共著	Vol.58(2017)	<i>Tetrahedron Lett.</i>	論文全体の概要:Meyer-Schuster 転位経由型 2-プロ パルギルフェニルカルバメート体およびジフェニルヨウ ドニウム塩を用いた Meyer-Schuster 転位経由型反応 の開発 (当該論文のページ数:4頁) (当該論文の著者名 Hideki Minami, Noriko Okamoto, Takuya Sueda, Takatsugu Sakaguchi, Minoru Ishikura and Reiko Yanada) 担当部分の概要: 各種反応の検討、X線結晶解析 測定、考察を担当
4 (学術論文) Regioselective Arylative Ring- Closing Reaction of 2- Alkynylphenyl Derivatives: Formation of Arylated Benzoxazin-2-ones, Benzoxazin-2- amines and 2,3-Disubstituted Indoles. 《筆頭論文》	共著	Vol.36(2016)	<i>Eur. J. Org. Chem.</i>	論文全体の概要:2-アルキニルフェニル誘導体を原料 とした Benzoxazin-2-ones, Benzoxazin-2-amines ,3- Disubstituted Indoles の立体選択的反応の開発 (当該論文のページ数:10頁) (当該論文の著者名 Hideki Minami, Takuya Kanayama, Reishi Tanaka, Noriko Okamoto, Takuya Sueda and Reiko Yanada) 担当部分の概要: 各種反応の検討、X線結晶解析 測定、考察を担当
5 (学術論文) Rh-Catalyzed reductive Mannich- type reaction and its application towards the synthesis of (±)- ezetimibe.	共著	Vol.12(2016)	<i>Beilstein J. Org. Chem.</i>	論文全体の概要:Rh触媒を用いた(±)-ezetimibeの合 成 (当該論文のページ数:7頁) (当該論文の著者名 Motoyuki Isoda, Kazuyuki Sato, Yurika Kunugi, Satsuki Tokonishi, Atsushi Tarui, Masaaki Omote, Hideki Minami and Akira Ando) 担当部分の概要: X線結晶解析測定を担当
6 (学術論文) Copper-Catalyzed Tandem Amide N-Arylation and Regioselective Cyclization of 2- Alkynylbenzamide. 《筆頭論文》	共著	Vol.3(2016)	<i>Eur. J. Org. Chem.</i>	論文全体の概要:2-アルキニルベンズアミド誘導体を 原料とした新規タンデム反応の開発 (当該論文のページ数:8頁) (当該論文の著者名 Hideki Minami, Takuya Sueda, Noriko Okamoto, Yoshihisa Miwa, Minoru Ishikura and Reiko Yanada) 担当部分の概要: 各種反応の検討、X線結晶解析 測定、考察を担当