

(November 1, 2021)



おおしま たかし
大嶋 孝志

所属・連絡先

九州大学大学院薬学研究院 教授・副研究院長

大学院薬学研究院附属産学官連携創薬育薬センター 教授 (兼任)

Tel&Fax: 092-642-6650

E-mail: ohshima@phar.kyushu-u.ac.jp

<http://green.phar.kyushu-u.ac.jp/index.html> (研究室 HP)

<https://www.kyushu-u.ac.jp/ja/university/professor/oshima.html> (九州大学 先生の森)

略歴

平成 3 年 3 月	東京大学薬学部卒業 (大野雅二研究室)
平成 5 年 3 月	東京大学大学院薬学系研究科修士課程修了 (柴崎正勝研究室)
平成 8 年 3 月	東京大学大学院薬学系研究科博士課程修了 (柴崎正勝研究室)
平成 8 年 4 月	大塚製薬株式会社入社
平成 9 年 5 月	米国スクリプス研究所 (K. C. Nicolaou 研究室) 博士研究員
平成 11 年 4 月	科学技術振興事業団 (CREST、柴崎正勝研究室) 博士研究員
平成 11 年 7 月	東京大学大学院薬学系研究科・助手 (柴崎正勝研究室)
平成 17 年 4 月	大阪大学大学院基礎工学研究科・助教授 (真島和志研究室)
平成 19 年 4 月	大阪大学大学院基礎工学研究科・准教授 (真島和志研究室)
平成 22 年 4 月～	九州大学大学院薬学研究院・教授
平成 26 年 1 月～	九州大学大学院薬学研究院附属産学官連携創薬育薬センター (グリーンファルマ研究所)・教授 (兼任)
平成 26 年 4 月～	九州大学大学院薬学研究院・副研究院長
令和 3 年 9 月～	学術変革領域研究(A) デジタル化による高度精密有機合成の新展開 (デジタル有機合成)・領域代表
令和 3 年 11 月～	九州大学大学院薬学研究院・主幹教授 現在に至る

受賞等

平成 12 年	有機合成化学協会 藤沢薬品工業研究企画賞
平成 16 年	日本薬学会 奨励賞
平成 20 年	日本プロセス化学会 優秀賞
平成 22 年	グリーン・サステイナブル ケミストリー賞 文部科学大臣賞
平成 24 年	Asian Core Program Lectureship Award (China)
平成 25 年	Asian Core Program Lectureship Award (Korea)
平成 26 年	日本薬学会 学術振興賞
平成 26 年	日本プロセス化学会 優秀賞
平成 27 年	Asian Core Program Lectureship Award (Singapore)
平成 28 年	日本プロセス化学会 優秀賞
平成 28 年	Asian Core Program Lectureship Award (Taiwan)
平成 29 年	ISPAC 2017 Lecture Award
平成 29 年	Asian Core Program Lectureship Award (Singapore)

(November 1, 2021)

平成30年 有機合成化学協会企業冠賞（日産化学・有機合成新反応／手法賞）
平成30年 Asian Core Program Lectureship Award (China)
令和2年 Organic Process Research & Development Highlights from the Literature
Awarded for the year of 2020

専門

デジタル有機合成
有機合成化学
触媒化学
グリーンケミストリー
創薬化学

学会活動

2021 第31回万有福岡シンポジウム、Organizer
2021–2022 有機合成化学協会九州山口支部、相談役
2021–2022 日本化学会 環境・安全化学・グリーンケミストリー・サステイナブルテクノロジーディビジョン、主査
2020–2021 ケミカルバイオロジー学会第15回年会、実行委員
2019 有機合成化学合同国際シンポジウム(ISONIS-12, ISMMS-5, ICAMS-2, and ICSFC) 組織委員
2018–2019 The 27th French-Japanese Symposium on Medicinal and Fine Chemistry, 組織委員
2018–2019 International Society of Heterocyclic Chemistry (ISHC)、組織委員
2018–2020 有機合成化学協会九州山口支部、支部長
2018–2020 有機合成化学協会、理事
2018– 日本薬学会、代議員
2018 天然物討論会、実行委員
2018 有機金属部会平成30年度第3回例会、実行委員長
2017–2020 日本化学会 環境・安全化学・グリーンケミストリー・サステイナブルテクノロジーディビジョン、副主査
2017–2019 The 14th International Kyoto Conference on New Aspects of Organic Chemistry (IKCOC-14), 組織委員
2017–2018 創薬懇話会 2018、組織委員
2017 第27回万有福岡シンポジウム、Organizer
2016–2018 有機合成化学協会九州山口支部、副支部長

(November 1, 2021)

- 2016 The 6th Junior International Conference on Cutting-Edge Organic Chemistry in Asia (JICCEOCA-6), Co-organizer
- 2015–2017 プロセス化学会ウインターシンポジウム、組織委員
- 2015 有機合成化学協会九州山口支部、会計幹事
- 2014–2016 20th The International Symposium on Homogeneous Catalysis (ISHC) XX, 組織委員
- 2014 第 61 回有機金属化学討論会、組織委員
- 2014 The 17th International Symposium on Small Particles and Inorganic Clusters (ISSPIC17), 組織委員
- 2014 The 26th International Conference on Organometallic Chemistry (ICOMC) 2014, 組織委員
- 2013 International Symposium on Optical Memory 2013, 組織委員
- 2013 第 23 回万有福岡シンポジウム、Co-organizer
- 2012–2013 第 39 回合成と反応の進歩シンポジウム、組織委員
- 2012–2013 20th International Symposium on Olefin Metathesis and Related Chemistry (ISOM XX), 組織委員
- 2012–2014 Associate Editor, *Bulletins of the Pharmaceutical Society of Japan*
- 2012–2014 日本薬学会九州支部、幹事
- 2012– 公益財団法人アステラス病態代謝研究会、学術委員
- 2012– 近畿化学協会有機金属部会、幹事
- 2011 第 21 回万有福岡シンポジウム、Co-organizer
- 2011– 万有福岡シンポジウム、組織委員
- 2011–2013 Guest Editor, *Molecules*
- 2006–2013 三井化学株式会社、コンサルタント
- 2003–2005 次世代を担う有機化学シンポジウム、組織委員

教育活動

- 2021 大阪大学大学院基礎工学研究科、非常勤講師
- 2021 大阪大学大学院工学研究科、非常勤講師
- 2018 京都大学大学院工学研究科、非常勤講師
- 2018 名古屋大学大学院工学研究科、非常勤講師
- 2017 九州工業大学工学部、非常勤講師
- 2016 岡山大学医歯薬学総合研究科、非常勤講師
- 2016 Global Initiative on Academic Network (GIAN), India, Expert Foreign

(November 1, 2021)

Faculty

- 2015 千葉大学大学院薬学研究院、非常勤講師
- 2014 大阪大学大学院工学研究科、非常勤講師
- 2013 東北薬科大学、非常勤講師
- 2007 Université Louis Pasteur, Strasbourg France, Visiting Professor