

略歴

北島正章

1. 学歴

2002年3月	佐賀県立致遠館高等学校理数科 卒業
2006年3月	東京大学工学部都市工学科 卒業
2008年3月	東京大学大学院工学系研究科都市工学専攻修士課程 修了
2011年3月	東京大学大学院工学系研究科都市工学専攻博士課程 修了
2011年3月	博士（工学）（東京大学）

職歴

（主な職歴）

2008年4月~2011年3月	日本学術振興会特別研究員(DC1) (研究機関：東京大学大学院)
2011年4月~2013年3月	日本学術振興会海外特別研究員 (研究機関：米国アリゾナ大学)
2013年4月~2013年12月	米国アリゾナ大学博士研究員
2014年1月~2016年2月	Singapore-MIT Alliance for Research and Technology博士研究員
2016年3月~2021年3月	北海道大学大学院工学研究院環境創生工学部門 助教
2021年4月~現在	北海道大学大学院工学研究院環境工学部門 准教授 (アンビシャステニューアトラック制度に採択)

（その他の職歴）

2009年12月~2010年2月	米国ドレクセル大学 Visiting Research Engineer (日本学術振興会優秀若手研究者海外派遣事業)
2015年8月~2015年9月	米国マサチューセッツ工科大学 客員研究員
2016年3月~2017年2月	Singapore-MIT Alliance for Research and Technology客員研究員
2016年12月~現在	物質・材料研究機構 客員研究者
2021年1月~現在	山梨大学大学院 非常勤講師
2021年7月~2021年9月	東京大学医科学研究所客員研究員

受賞歴

2021年3月	北海道大学大学院工学研究院 若手教員奨励賞
2020年10月	北海道大学部局横断型若手研究助成事業 最優秀奨励賞
2015年6月	CENSAM Annual Workshop Poster Award
2013年6月	土木学会論文奨励賞
2011年11月	第47回環境工学研究フォーラム 奨励賞
2011年9月	IWA-HRWM Willie Grabow Young Investigator Award
2011年3月	東京大学総長賞
2011年3月	東京大学大学院工学系研究科 工学系研究科長賞（研究最優秀）
2011年3月	東京大学大学院工学系研究科 都市工学専攻優秀博士研究賞
2011年3月	日本水環境学会 会長特別賞
2011年2月	第1回日本学術振興会 育志賞
2010年9月	第13回日本水環境学会シンポジウム 博士研究奨励賞（オルガノ賞）最優秀賞
2009年11月	第45回環境工学研究フォーラム 論文賞
2008年3月	第42回日本水環境学会年会 優秀発表賞（クリタ賞）
2006年11月	第43回環境工学研究フォーラム 優秀ポスター発表賞

Dr. Masaaki Kitajima, Ph.D.

Education

The University of Tokyo, Japan

Department of Urban Engineering - Environmental Engineering Program

2008 - 2011 | Doctor of Engineering

2006 - 2008 | Master of Engineering

2002 - 2006 | Bachelor of Engineering

Professional Appointment

2021 Apr. - | Associate Professor of Environmental Engineering

Hokkaido University, Japan

Department of Environmental Engineering, Faculty of Engineering

2016 - 2021 | Assistant Professor of Environmental Engineering

Hokkaido University, Japan

Department of Environmental Engineering, Faculty of Engineering

2014 - 2016 | Postdoctoral Associate

Singapore-MIT Alliance for Research and Technology Centre, Singapore
(Research center of **Massachusetts Institute of Technology** in Singapore)

Center for Environmental Sensing and Modeling

2015 - 2015 | Visiting Scholar

Massachusetts Institute of Technology

2013 - 2013 | Postdoctoral Research Associate

The University of Arizona, AZ, USA

Department of Soil, Water and Environmental Science

2011 - 2013 | Visiting Scholar / Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Postdoctoral Fellowships for Research Abroad

The University of Arizona, AZ, USA

Department of Soil, Water and Environmental Science

2009 - 2010 | Visiting Research Engineer / Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Excellent Young Researchers Overseas Visit Program

Drexel University, PA, USA

Department of Civil, Architectural, and Environmental Engineering

2008 - 2011 | Japan Society for the Promotion of Science (JSPS) Research Fellow

The University of Tokyo, Japan

Department of Urban Engineering, Graduate School of Engineering