## 履歴書

## 2025年10月3日

氏名: 向山信治(むこうやましんじ)

生年月日: 1971年10月16日生

住所(京大):〒606-8502 京都市左京区北白川追分町

京都大学基礎物理学研究所

TEL: 075-753-7061 FAX: 075-753-7010

e-mail: shinji.mukohyama@yukawa.kyoto-u.ac.jp

web: https://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~shinji.mukohyama

住所(東大): 〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1 東京大学理学部4号館6階

東京大学大学院理学系研究科附属ビッグバン宇宙国際研究センター

TEL: 03-5841-7637 FAX: 03-5841-7638

e-mail: shinji.mukohyama@resceu.s.u-tokyo.ac.jp

web: https://www.resceu.s.u-tokyo.ac.jp/top.php

現職: 京都大学基礎物理学研究所·教授

東京大学ビッグバン宇宙国際研究センター・教授

学歴: 平成2年3月 静岡県立浜松北高等学校卒業

平成2年4月 京都大学理学部入学

平成6年3月 京都大学理学部物理学科卒業

平成6年4月 京都大学大学院理学研究科修士課程入学

平成8年3月 京都大学大学院理学研究科修士課程修了

平成8年4月 京都大学大学院理学研究科博士後期課程進学

平成11年3月 京都大学大学院理学研究科博士後期課程修了

職歴: 平成9年4月~平成10年3月 京都大学基礎物理学研究所リサーチ・アシスタント

平成10年4月~平成11年10月 日本学術振興会特別研究員、京都大学基礎物理研究所にて 平成11年11月~平成13年8月 CITA National Fellow at University of Victoria

平成13年9月~平成15年8月 日本学術振興会海外特別研究員、Harvard University にて

平成15年9月~平成16年9月 Postdoctoral Research Associate at Harvard University

平成16年10月~平成19年3月 東京大学大学院理学系研究科助手

平成19年4月~平成20年3月 東京大学大学院理学系研究科助教

平成20年4月~平成26年9月 東京大学カブリ数物連携宇宙研究機構特任准教授

平成26年10月~現在 東京大学カブリ数物連携宇宙研究機構客員上級科学研究員

平成26年10月~現在 京都大学基礎物理学研究所教授

令和7年10月~現在 東京大学ビッグバン宇宙国際研究センター教授

受賞歴: 平成19年 第1回日本物理学会若手奨励賞、「ブレーン宇宙の厳密解と摂動論の研究」

平成26年 Lagrange Award、Institut Lagrange de Parisより

平成29年、平成30年 Visiting Professor at University of Tours

編集委員等: 平成22年1月~平成29年12月 Editorial Board Member, Classical and Quantum Gravity, IOP

平成26年1月~現在 Editorial Board Member, Universe, MDPI

平成30年1月~現在 Advisory Panel Member, Classical and Quantum Gravity, IOP

平成30年1月~現在 Editorial Board Member, Progress of Theoretical and Experimental Physics, JPS

令和2年6月  $\sim$  現在 Editorial Board Member, The European Physical Journal C, Springer

令和3年7月~現在 Editorial Board Member, AAPPS Bulletin, Springer

令和5年3月  $\sim$  現在 Editorial Board Member, General Relativity and Gravitation, Springer

その他: INSPIRE: Citesummary

KAKENHI: https://kaken.nii.ac.jp/en/search/?qm=40396809