

# 戸本 誠（ともと まこと）

職名	特任教授
所属研究室	高エネルギー素粒子物理学研究室（N 研）
メール ※	makoto {a} hepl. phys. nagoya-u. ac. jp

※ {a} は@に置き換えて下さい



## 学歴と学位

- 1990 年 愛知県立松蔭高等学校卒業
- 1994 年 名古屋大学理学部物理学科卒業
- 1996 年 名古屋大学大学院理学研究科素粒子宇宙物理学専攻  
博士前期課程修了
- 2001 年 博士（理学）：名古屋大学大学院理学研究科素粒子宇宙物理学専攻

## 職歴

- 2001 年 COE 特別研究員 高エネルギー加速器研究機構
- 2001 年 - 2006 年 Research Associate,  
Particle Physics Division-DØ Experiment Department,  
Fermi National Accelerator Laboratory, USA
- 2006 年 - 2008 年 名古屋大学大学院理学研究科 助教授
- 2008 年 - 2011 年 名古屋大学 高等研究院教員（現在は院友として在籍）
- 2011 年 - 現在 名古屋大学 素粒子宇宙起源研究機構 現象解析研究センター  
兼任
- 2008 年 - 2020年 名古屋大学大学院理学研究科 准教授
- 2020 年 - 現在 高エネルギー加速器研究機構 素粒子原子核研究所 教授
- 2020 年 - 現在 名古屋大学大学院理学研究科 特任教授

## 受賞など

- 2001 年 高エネルギー物理学奨励賞

## 研究内容

加速器を用いた素粒子実験。現在は、CERN 研究所（スイス）にある世界最高の衝突エネルギーを誇る LHC 加速器を用いた、新しい素粒子や現象の探索研究を行っている。

[名大教員プロフィールページ（リンク）](#)

[研究室ホームページ（リンク）](#)

## 業績リスト

[INSPIRES-HEP（リンク）](#)