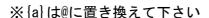
# 内橋 貴之(うちはし たかゆき)

職名	教授
所属研究室	生体分子動態機能研究室 (D 研)
メール ※	uchihast{a}d.phys.nagoya-u.ac.jp





### 学歴と学位

1993 年 3 月 広島大学理学部物理学科卒業

1995 年 3 月 広島大学理学研究科物理学専攻博士前期課程修了

1998 年 3 月 大阪大学工学研究科電子工学専攻博士後期課程修了 博士(工学)·大阪大学

#### 職歴

1998年 4月 アトムテクノロジー研究体博士研究員

2000 年 4 月 姫路工業大学工学部助手

2002年8月 ダブリン大学トリニティカレッジシニアサイエンティスト

2004年 4月 金沢大学自然科学研究科助手

2006 年 4 月 金沢大学自然科学研究科助教授

2008 年 4 月 金沢大学理工研究域准教授

2015 年 4 月 金沢大学理工研究域教授

金沢大学理工研究域 バイオ AFM 先端研究センター

センター長 (併任)

2017年4月 名古屋大学理学研究科教授、現在に至る。

## 受賞など

2007年 第29回応用物理学会論文賞, "High-Speed Atomic Force Microscopy for Studying the Dynamic Behavior of Protein Molecules at Work", Jpn. J. Appl. Phys. Vol. 45, No. 3B, 2006, pp. 1897-1903, 安藤敏夫, 内橋貴之, 古寺哲幸, 宮城篤, 山下隼人, 坂下満, 公益社団法人 応用物理学会, 2007年9月4日

- 2009 年 平成21年度 ナノプローブテクノロジー賞, 「液中 AFM の高速化とタンパク質 の動的撮影による研究」 内橋貴之,独立行政法人 日本学術振興会ナノプローブ テクノロジー第167委員会, 2010年8月4日
- 2013年 平成25年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰 科学技術賞 (開発部門) 「高速原子間力顕微鏡の開発」安藤敏夫、内橋貴之、古寺哲幸、2013年4月16日

## 研究内容

生物物理学、走査型プローブ顕微鏡、一分子計測

<u>名大教員プロフィールページ(リンク)</u>

研究室ホームページ(リンク)

業績リスト

Google Scholar (リンク)