

履 歴 書

氏 名 中 野 明 彦 (なかの あきひこ)

現 職 国立研究開発法人理化学研究所
光量子工学研究センター 副センター長
生細胞超解像イメージング研究チーム チームリーダー兼務

学 歴

1975.3 東京大学理学部生物化学科卒業
1977.3 東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻修士課程修了
1980.3 東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻博士課程修了
1980.3 理学博士

職 歴

1980.4 国立予防衛生研究所化学部生物物理室研究員
1986.4 国立予防衛生研究所化学部主任研究官
(1984.9~1986.9 カリフォルニア大学バークレイ校 博士研究員)
1988.6 東京大学理学部講師
1991.8 東京大学理学部助教授
1997.4 理化学研究所生体膜研究室主任研究員
2003.8 東京大学大学院理学系研究科教授
2013.4 理化学研究所光量子工学研究領域エクストリームフォトンクス研究グループ
ライブセル分子イメージング研究チームチームリーダー
2015.4 理化学研究所光量子工学研究領域エクストリームフォトンクス研究グループ
生細胞超解像イメージング研究チームチームリーダー
2018.4 理化学研究所光量子工学研究センター副センター長

受 賞 等

1992 内藤記念科学振興財団特定研究助成金
1995 日本生化学会 *J. Biochem.* 論文賞
2000 井上學術賞
2008 産学官連携功労者表彰・日本学術会議会長賞
2012 文部科学大臣表彰・科学技術賞

学 会 等

2006-2008 日本細胞生物学会 会長
2006-2011 日本学術会議 連携会員
2007-2008 日本生化学会 副会長
2008-2009 日本生化学会 会長
2011-2017 日本学術会議 会員
2014-2016 レーザ顕微鏡研究会 会長
2015-現在 生物科学学会連合 代表
2015-現在 IUBMB auditor
2017-現在 日本学術会議連携会員

学術誌関係

- 2003-06 日本細胞生物学会 *Cell Structure and Function* 編集委員長
2004-現在 日本分子生物学会 *Gene to Cells* Associate Editor
2004-現在 米国細胞生物学会 *Mol. Biol. Cell* Associate Editor
2007-現在 日本細胞生物学会 *Cell Structure and Function* 常任編集委員

主な研究テーマ

膜交通におけるタンパク質の選別輸送の分子機構
膜交通経路における小胞形成と融合の分子機構
発生・分化・環境応答における膜交通の役割
超解像ライブイメージング顕微鏡の開発と応用

以上