



田中 成典（たなか しげのり）

神戸大学大学院システム情報学研究科 教授

略歴

- 1982年3月 東京大学 理学部 物理学科卒
1986年7月 東京大学大学院 理学系研究科 物理学専攻（学位：理学博士）
1987年10月 東京大学理学部物理学科助手
1989年10月 東芝研究開発センター研究主事・研究主務・主任研究員
2004年5月 神戸大学大学院自然科学研究科 教授
2010年4月 神戸大学大学院システム情報学研究科 教授

近著

- (6) 田中成典：
「計算分子生物学：物質科学からのアプローチ」（物質・材料テキストシリーズ No. 13、内田老鶴圃、2018）.
- (5) S. Tanaka, P.-N. Roy, and L. Mitas, ed.,
“*Recent Progress in Quantum Monte Carlo*” (ACS Symposium Series 1234, American Chemical Society, Washington, DC, 2016).
- (4) S. Tanaka, S.M. Rothstein, and W.A. Lester, Jr., ed.,
“*Advances in Quantum Monte Carlo*” (ACS Symposium Series 1094, American Chemical Society, Washington, DC, 2012).
- (3) Amber 研究会編著（共同編集）：
「Amber による生体高分子シミュレーション入門」（サイエンスハウス、2011）.
- (2) E.B. Starikov, J.P. Lewis, and S. Tanaka, ed.,
“*Modern Methods for Theoretical Physical Chemistry of Biopolymers*” (Elsevier B.V., Amsterdam, The Netherlands, 2006).
- (1) W.A. Lester, Jr., S.M. Rothstein, and S. Tanaka, ed.,
“*Recent Advances in Quantum Monte Carlo Methods - Part II*” (World Scientific, Singapore, 2002).