



今村 俊幸（いまむら としゆき）

国立研究開発法人 理化学研究所
計算科学研究センター・チームリーダー

略 歴

- 1996年 日本原子力研究研究所計算科学技術推進センター・研究員
- 2001年～2002年
ドイツ・シュツットガルト大学 HLRS・訪問研究員
- 2003年 電気通信大学情報工学科・講師，助教授，准教授
- 2010年 電気通信大学大学院情報理工学研究科・准教授
- 2012年 理化学研究所計算科学研究機構・チームリーダー
- 2013年 神戸大学システム情報学研究科・客員教授
- 2014年 フラッグシップ2020 プロジェクト兼務

近 著

- ・コンピュータを用いた大規模な固有値計算，数理科学 2016 年 12 月号，No. 642，p. 6-12，2016. 12. 1
 - ・帯行列の一般化固有値問題向け分割統治法，情報処理学会論文誌コンピューティングシステム（ACS），Vol. 8，No. 4，pp. 78-87，2015
 - ・Performance Evaluation of the EigenExa Eigensolver on Oakleaf-FX: Tridiagonalization versus Pentadiagonalization, Proc. IPDPSW, PDSEC2015, pp. 960-969, 2015
 - ・Development of a High Performance Eigensolver on the Peta-Scale Next Generation Supercomputer System, PNST, Vol. 2, pp. 643-650, 2011
-