

学部・学科	学長 教育学部特任教授／教育学研究科教授
氏名	冬木 正彦／ふゆき まさひこ
主な著書	執筆分担した著書は、10 数冊ある。
主な論文	(教育システム情報分野) 1. 冬木正彦, 辻昌之, 植木泰博, 荒川雅裕, 北村裕, 「Web 型自発学習促進クラス授業支援システム CEAS の開発」, 教育システム情報学会論文誌, 21 巻 4 号, 343 頁～354 頁, 2004 年 10 月 1 日 2. 荒川雅裕, 植木泰博, 冬木正彦, 「授業支援型 e-Learning システム CEAS を活用した自発学習促進スパイラル教育法」, 日本教育工学会論文誌, 28 巻 4 号, 311 頁～321 頁, 2005 年 4 月 1 日 3. 植木泰博, 冬木正彦, 「コース管理システム CEAS の授業支援型ユーザインターフェイス」, 教育システム情報学会誌 27 巻 1 号, 5 頁～13 頁, 2010 年 3 月 31 日 4. 福森貢, 宮崎誠, 冬木正彦, 大山章博, 関大治郎, 植木泰博, 「畿央大学におけるアクティブ・ラーニング環境の整備—COPE 方式による全学生 PC 必携化の実現と ICT 利活用能力育成科目の導入—」, 情報処理学会論文誌 教育とコンピュータ, 5 巻 1 号, 17 頁～30 頁, 2019 年 2 月 (生産管理・生産システム分野) 1. Jari ALASUVANTO, Eero ELORANTA, Masahiko FUYUKI, Tomoyuki KIDA and Ichiro INOUE, Object Oriented Programming in Production Management - Two Pilot Systems -, International Journal of Production Research, Vol. 26, No. 5, 1988, pp. 765-776. 2. 冬木正彦, 井上一郎, 大規模生産システムにおける計画業務支援のためのシミュレーションシステム L S I P モデルとシミュレーター, シミュレーション, 11 巻, 4 号, 1992 年 12 月, 314 頁～324 頁. 3. 冬木正彦, 井上一郎, バックワード/フォワード・ハイブリッドシミュレーション法に基づく個別受注生産における納期重視型生産スケジューリング, 日本経営工学会誌, 46 巻, 2 号, 1995 年 6 月, 144 頁～151 頁. 4. 冬木正彦, 荒川雅裕, 古市吉男, 井上一郎, シミュレーションベース納期重視型生産スケジューリングの改善フェーズにおけるパラメータ空間探索改善法, 日本経営工学会論文誌, 48 巻, 6 号, 1998 年 2 月, 370 頁～377 頁. 5. 冬木正彦, 荒川雅裕, 杉原俊昭, 井上一郎, 納期遅れジョブ数最小化を目的としたシミュレーションベースのスケジュール作成法, システム制御情報学会論文誌, 11 巻, 7 号, 1998 年 7 月, 394 頁～400 頁. 6. Masahiro Arakawa, Masahiko Fuyuki and Ichiro Inoue, A simulation-based production scheduling method for minimizing the due-date-deviation, International Transaction in Operational Research, Vol. 9, No.2, March (2002) 153-167. 7. Masahiro Arakawa, Masahiko Fuyuki and Ichiro Inoue, "An Optimization-Oriented Method for Simulation-Based Job Shop Scheduling Incorporating Capacity Adjustment Function", International Journal of Production Economics, Vol. 85, No. 3, September (2003) 359-369. (物理学分野, 他) 1. Gamow-Teller Beta Decay in Spherical Odd-Mass Nuclei - QQ Correlation and $\sigma \cdot \sigma_T$ Correlation -, Progress of Theoretical Physics, Vol. 53, No. 6, 1691 頁～1710 頁, June 1975. 2. Charge Form Factor of ^3He and ^4He, Progress of Theoretical Physics, Supplement No. 56, 54 頁～75 頁, July 1975, with Hajime Tanaka, Yoshinori Akaishi, Toshiyuki Katayama and Sinobu Nagata. 3. Dynamical Interplay of Pairing and Quadrupole Modes in Transitional Nuclei. I, Progress

	of Theoretical Physics, Vol. 61, No. 6, 1682 頁～1696 頁, June 1979, with Toru Suzuki and Kenichi Matsuyanagi. 4. Masahiko FUYUKI and Yoshiro MATSUMOTO, Finite Difference Analysis of Rayleigh Wave Scattering at a Trench, Bulletin of the Seismological Society of America, Vol. 70, No. 6, 2051 頁～2069, Dec. 1980. 5. 冬木正彦, 大野耕二, 伊藤郁男, フォールト・ツリーを利用した化学プラントの故障診断, 安全工学, 23 巻, 5 号, 1984 年 10 月, 276 頁～284 頁.
学会発表	多数あり
受賞歴	1996 年 5 月 日本経営工学会平成 7 年度学会賞 2005 年 1 月 関西大学理事長表彰 2009 年 8 月 日本工学教育協会第 13 回工学教育賞 2012 年 4 月 平成 24 年度文部科学大臣表彰科学技術賞（理解増進部門） 2012 年 4 月 関西大学功績表彰 など

2022 年 6 月 30 日