

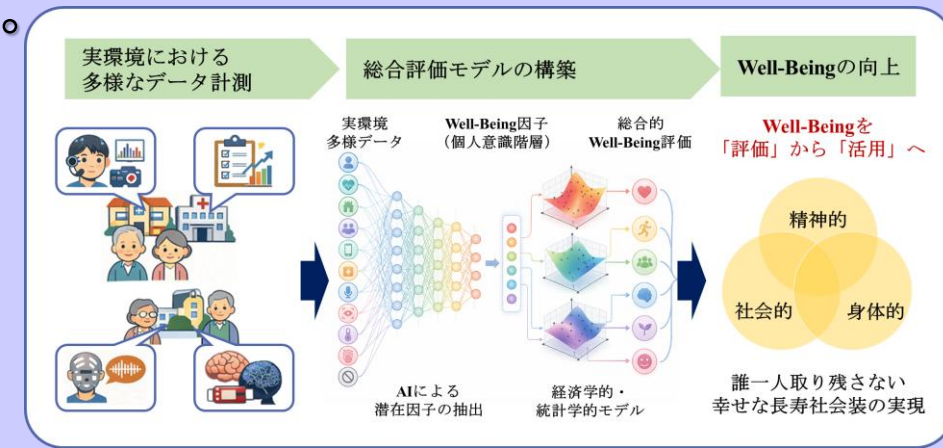
AI・医療・経済視点から読み解く高齢者Well-being: 達成因子の計測とその評価

(教授・仲林真子, shin@eco.kindai.ac.jp)

Research Area

本研究コアは、生活様式や価値観が多様化する社会における高齢者のWell-Beingを個人意識階層に基づくWell-Being因子から評価できる統合的評価モデルの構築を目指す。実環境から得られる多様かつ非均質なデータをAIにより統合・標準化することでWell-Being因子を抽出する。データ収集は医療機関や地域施設と連携し、社会実装を目指す。

- (1) 医療機関や地域施設との連携による実証フィールド構築
- (2) Well-Being因子を用いた統合的評価モデルの構築
- (3) AI・医療データなどを利用した客観的計測基盤の開発
- (4) 触覚・脳科学に基づく新規Well-being評価指標の開発



Recent Activities

- S. Yamane, and M. Nakabayashi, “The Influence of Education on Preference: A Natural Experiment by the School Grouping Policy”, Discussion Papers in Economics and Business Graduate School of Economics, Osaka University, Vol. 24, No. 02, 2024.
- A. Ikeda, and K. Mori, “Basic Analysis for Evaluation of Tennis Volley Skill Using Body Propagated Vibration Sensing,” J. Robot. Mechatron., Vol. 36 No. 5, pp. 1235–1242, 2024.