

ふるもと ななよ
古本 奈奈代

Furumoto Nanayo



人間生活学部 メディアデザイン学科 教授

研究者略歴

○生年月	昭和32年7月
○学歴	神戸大学理学部数学科卒業(1980)
○学位	博士(工学)(大阪府立大学/1993)
○主な職歴	徳島文理大学短期大学部講師(1987.4) 徳島文理大学・同大学院博士前期課程教授(1996.4) 徳島文理大学大学院博士後期課程教授(1998.4)
○専門分野	応用統計学
○所属学会	日本癌学会 システム制御情報学会 日本アルコール医学会 日本医療情報学会 日本教育工学会
○担当授業科目	生活と情報A 生活と情報B 社会調査論 社会調査研究Ⅰ 社会調査研究Ⅱ プレゼンテーション論 プレゼンテーション技法 プレゼンテーション演習 生活情報学特論 生活情報学演習 統計数学特論 統計数学演習 情報機器演習
○現在の研究	ランダムデータとその統計処理方法に関する研究 ・テキストマイニングによる自由記述回答の分析とその応用 ・アンケート調査における多変量データのグラフ表現手法と描画支援ツールの開発 ・ユビキタスネットワーク社会の構築とデジタルデバイス対策の方法についての調査研究

主な業績

○主な学会 ・社会活動等	① 徳島県情報公開審査会委員(2003.7) ② e-とくしま推進会議委員(2005.4) ③ 徳島県職業能力開発審議会委員(2007.4) ④ 徳島県優良廃棄物業者選定委員(2007.4) ⑤ 工業技術センター試験研究評価委員会委員(2009.4) ⑥ 魅力発信とくしま推進協議会委員(2009.4)
○主な研究論文 ・著書等	① アンケート調査における多変量データのグラフ表現手法と描画支援ツールの開発, 日本教育学会論文誌(2010.11) ② 徳島市高齢者保健福祉計画に関わる意識調査における自由記述回答の分析, 医療情報学(2008.1) ③ 高齢者の四国八十八ヵ所巡りを支援する情報システムの開発, 医療情報学(2002.8) ④ 改良型Dematel法による一対比較法の提案と医師に対するアンケートへの応用, 医療情報学(2002.6) ⑤ 顔形グラフによる介護福祉事業の充実度評価, 医療情報学(2000.12) ⑥ 味覚感度の一推定法とその高齢者と若年成人との比較への応用, 計測自動制御学会論文集(2000.8) ⑦ 生活環境データの統計的解析入門ーパソコン入門(第5版), 日新出版(2006.4)