

研究報告

- R041** 友清貴和, **本間俊雄**, 鈴木健二: 少子高齢と人口減少社会に対応した生活サービス拠点の再構築, 平成 17 年度-平成 19 年度科学研究費補助金(基盤研究(C)) [課題番号 17560552] 研究成果報告書 (214 pages), MAR.2008
- R040** **本間俊雄**, 山本憲司: 解の多様性確保を考慮した構造形態の創生(模擬育種・盆栽法を用いた構造形態の創生と最適化), 平成 17 年度-平成 19 年度科学研究費補助金(基盤研究(C)) [課題番号 17560513] 研究成果報告書 (180 pages), MAR.2008
- R039** 友清貴和, 金久絵里, 三堂早紀子, **本間俊雄**, 鈴木健二: 提供形態に注目した生活サービスの類型化と考察, 少子高齢と人口減少社会に対応した生活サービスの再構築に関する研究(その 1), 鹿児島大学工学部研究報告, 第 49 号, pp.35-40 (6 pages), OCT.2007
- R038** 友清貴和, 金久絵里, 三堂早紀子, **本間俊雄**, 鈴木健二: 地理情報を加味した生活サービスの展開事例, 少子高齢と人口減少社会に対応した生活サービスの再構築に関する研究(その 2), 鹿児島大学工学部研究報告, 第 49 号, pp.41-46 (6 pages), OCT.2007
- R037** 友清貴和, 古川恵子, 中司智子, **本間俊雄**: 居住環境を考慮した介護度認定システム開発の試み, 鹿児島大学工学部研究報告, 第 58 号, pp.53-58 (6 pages), DEC.2006
- R036** 山本善宏, 泊和哉, 友清貴和, **本間俊雄**, 鈴木健二: 少子高齢化と人口減少社会に対応した生活サービスの抽出, 鹿児島大学工学部研究報告, 第 58 号, pp.59-64 (6 pages), DEC.2006
- R035** **本間俊雄**, 山本憲司: 複合ケーブル膜構造の形態解析とその応用に関する研究, 平成 13 年度 財団法人 能村膜構造技術振興財団 研究助成金 研究報告書(66 pages), FEB.2006
- R034** 高崎一美, 揚村固, **本間俊雄**: 多様性のある構造形態を創生するセル・オートマトンによる発想支援システムの開発, 鹿児島県立短期大学研究紀要, 第 56 号, 自然科学編, pp.1-18 (18 pages), DEC.2005
- R033** 友清貴和, **本間俊雄**, 松永安光: セル・オートマトン法による地方都市解析モデルの構築と地理情報システムの活用, 平成 14 年度-平成 16 年度科学研究費補助金(基盤研究(C)(2)) 研究成果報告書(課題番号 14550616) (96 pages), MAR.2005
- R032** 友清貴和, 吉原正也, 御手洗政和, **本間俊雄**: 複層化セルオートマトン法と GIS による地方都市の人口変動予測システムと評価, 鹿児島大学工学部研究報告, 第 46 号, pp.61-66 (6 pages), DEC.2004
- R031** 友清貴和, 雪丸久徳, 吉原昌也, **本間俊雄**: GIS を用いた複層化セルオートマトンによる地方都市の解析システム, 鹿児島大学工学部報告, 第 45 号, pp.39-44 (6 pages), NOV.2003
- R030** **本間俊雄**, 皆川洋一, 山本憲司: 生物的アプローチによる大空間構造物の構造形態創生, 平成 12 年度-平成 14 年度科学研究費補助金(基盤研究(C)(2)) 研究成果報告書 (174 pages), MAR.2003
- R029** 加藤泰正, **本間俊雄**, 井口道雄: 環境振動予測のための床スラブ簡易解析手法, フジタ技術研究所報, 第 35 号, pp.79-84 (6 pages), NOV.1999
- R028** 角広幸, **本間俊雄**, 青景平昌, 岡野幹雄: 空気膜型枠と吹付けコンクリートを用いたドーム施工手順の近似解析, フジタ技術研究所報, 第 34 号, pp.67-72 (6 pages), OCT.1998
- R027** 増田圭司, 中山昌尚, **本間俊雄**, 蔵正幸, 笹井克彦, 福島泰之, 堤和敏: 建屋微振動解析に関する研究, フジタ技術研究所報, 第 34 号, pp.133-138 (6 pages), OCT.1998
- R026** **本間俊雄**, 高崎芳夫, 村山秀幸, 寺岡勝: 地図情報システムを用いた地震動の評価システム, フジタ技術研究所報, 第 33 号, pp.97-102 (6 pages), SEP.1997
- R025** 藤本直昭, **本間俊雄**, 大井隆資, 片岡希誉司, 岸下崇裕, 青景平昌: ほぞのかん合で内水圧に対応するシールドセグメントの力学特性, フジタ技術研究所報, 第 33 号, pp.67-72 (6 pages), SEP.1997
- R024** 加藤泰正, **本間俊雄**: 種々の構造形式を考慮した Rayleigh-Ritz 法による床振動解析, フジタ技術研究所報, 第 33 号, pp.115-120 (6 pages), SEP.1997
- R023** 加藤泰正, **本間俊雄**: 床スラブの環境評価支援システム, フジタ技術研究所報, 第 33 号, pp.221-226 (6 pages), SEP.1997

- R022** 本間俊雄, 片山和行, 小原直子, 棚木勇悟, 内海康行, 増田圭司, 高崎芳夫, 村山秀幸 : ユーザインターフェイスを考慮した波形処理可視化システムの開発, フジタ技術研究所報, 第 32 号, pp.215-220 (6 pages), SEP.1996
- R021** H.Taniguchi, **T.Honma**, K.Katayama, Y.Okura, M.Miyamoto, K.Onishi, S.Kadota and S.Yamao : Development of Analysis System for Saturated and Unsaturated Seepage Flow Considering User Interface by using Personal Computer, Journal of Fujita Technical Institute, No.6, pp.103-109 (7 pages), OCT.1995
- R020** Y.Kato, **T.Honma**, K.Katayama, K.Tanaka, M.Hirasawa, Y.Fukushima, K.Komono and T.Matubayashi : Visualization System for Frame Structures to Aid Structural Engineers, Journal of Fujita Technical Institute, No.6, pp.110-116 (7 pages), OCT.1995
- R019** 新納敏文, 平澤光春, 清川博, **本間俊雄**, 加藤泰正, 加川幸雄 : 数値モデルによる磁気シールドルーム設計の検討, フジタ技術研究所報, 第 31 号, pp.61-66 (6 pages), SEP.1995
- R018** 島田洋, 美馬徹, **本間俊雄**, 宮本瑞穂 : パソコンによる自然換気計画支援システムの開発, フジタ技術研究所報, 第 31 号, pp.115-120 (6 pages), SEP.1995
- R017** **本間俊雄**, 片山和行, 加藤泰正, 谷口弘子, 高島秀雄 : 梁付スラブ構造に関する微振動の正常・苦情判定システムの開発, フジタ技術研究所報, 第 31 号, pp.163-168 (6 pages), SEP.1995
- R016** M.Miyamoto, K.Katayama and **T.Honma** : A Visual Support System for the in Fire Safety Design of Buildings, Journal of Fujita Technical Institute, No.5, pp.75-82 (8 pages), OCT.1994
- R015** H.Taniguchi, K.Katayama and **T.Honma** : A Visual Support System with a Steering Process for Initial Design Stage of Membrane Structures, Journal of Fujita Technical Institute, No.5, pp.83-91 (9 pages), OCT.1994
- R014** **本間俊雄**, 片山和行, 大倉吉雅, 宮本瑞穂, 谷口弘子, 大西靖和, 門田俊一, 山尾信一 : ユーザ・インターフェイスを考慮したパソコンによる飽和・不飽和浸透流解析システムの開発, フジタ技術研究所報, 第 30 号, pp.169-174 (6 pages), SEP.1994
- R013** 加藤泰正, **本間俊雄**, 片山和行, 田中清, 平澤光春, 福島泰之, 薦野和彦, 松林隆道 : 骨組構造の構造設計支援可視化システム, フジタ技術研究所報, 第 30 号, pp.175-180 (6 pages), SEP.1994
- R012** 漆戸幸雄, 美馬徹, 綿谷重規, **本間俊雄**, 野中光彦 : 境界要素法による室内音場解析, フジタ技術研究所報, 第 29 号, pp.163-168 (6 pages), SEP.1993
- R011** **本間俊雄**, 片山和行, 平澤光春, 加藤泰正 : 骨組構造における地震応答可視化システム, フジタ技術研究所報, 第 29 号, pp.181-186 (6 pages), SEP.1993
- R010** 宮本瑞穂, 片山和行, **本間俊雄** : 防火設計・支援シミュレーション可視化システム, フジタ技術研究所報, 第 29 号, pp.187-192 (6 pages), SEP.1993
- R009** 谷口弘子, 片山和行, **本間俊雄** : トラッキング/ステアリング的機能を有する膜構造の初期形状決定支援可視化システム, フジタ技術研究所報, 第 29 号, pp.193-198 (6 pages), SEP.1993
- R008** Y.Kato, K.Katayama, **T.Honma**, M.Nakayama, K.Yamamoto, Y.Okada and Y.Okamoto : Field Tests on the Suspensional Structure with a Timber Roof, Journal of Fujita Technical Institute, No.3, pp.81-89 (9 pages), OCT.1992
- R007** Y.Kato, T.Shinno, H.Kiyokawa, **T.Honma** and N.Tosaka : A Numerical Simulation System for Magnetic Shielding, Journal of Fujita Technical Institute, No.3, pp.73-80 (6 pages), OCT.1992
- R006** **本間俊雄**, 片山和行, 登坂宣好 : 領域分割型境界要素法を用いた梁の動的安定解析, フジタ技術研究所報, 第 28 号, pp.193-198 (6 pages), SEP.1992
- R005** 加藤泰正, 片山和行, **本間俊雄**, 清川博, 新納敏文, 野島博, 登坂宣好 : 領域分割型境界要素法を用いた梁の動的安定解析, フジタ技術研究所報, 第 27 号, pp.181-186 (6 pages), SEP.1991
- R004** **本間俊雄**, 片山和行, 宮本瑞穂 : 数値シミュレーションにおける可視化, フジタ技術研究所報, 第 26 号, pp.169-174 (6 pages), SEP.1990
- R003** **本間俊雄**, 片山和行, 加藤泰正, 野島博, 清川博, 新納敏文 : 非在来要素を用いた有限要素法による非線形静磁場の近似解析, フジタ技術研究所報, 第 25 号, pp.145-150 (6 pages), SEP.1989

- R002** 加藤泰正, 片山和行, **本間俊雄**: エラスティカ問題の積分方程式法を用いた近似解析に関する研究, フジタ技術研究所報, 第 25 号, pp.151-156 (6 pages), SEP.1989
- R001** **本間俊雄**, 片山和行, 宗村美貞, 鈴木俊男, 中山昌尚: 膜構造に関する極小曲面の研究, フジタ技術研究所報, 第 24 号, pp.73-78 (6 pages), NOV.1988