

日本福祉大学情報社会科学論集 第11巻

2008 年 3 月

目 次

一般論文

筋電図と映像分析からみた介助動作の特徴 ー 体位変換動作と車いす移乗動作についてー	松井 健・小林培男・岡川 暁	1
相談事例に基づいた肢体不自由者向け操作スイッチ用汎用制御回路の設計	渡辺崇史	15

研究ノート

「区切り読み」を用いた英文読み取りの指導	安藤富雄	23
『Surface』シリーズ no. 3 作品が空間にもたらす場の特性	池田晶一	35
C 言語学習初心者のための簡易グラフィックス環境	磯貝芳徳	49
高齢者のイメージに関する文献研究 ー 一般高齢者と認知症高齢者に対するイメージー	奥村由美子・久世淳子	57
学生の認知症に関する知識	久世淳子・奥村由美子	65
携帯端末対応型 e-learning の開発とコンテンツ流通の試み	後藤順久・佐藤慎一・上拾石弘	71
心理学的手法を用いた高齢者の転倒危険性予測に関する基礎的検討	中村信次	77
大きな整数の除算アルゴリズム	野呂春文	81

Journal of Social and Information Sciences, Nihon Fukushi University

Volume 11, March 2008

CONTENTS

Originals

Characteristics of nursing-care motion in terms of electromyographic and motion analysis during lifting and posture -changing on bed, and transferring from bed to wheel chair Takeshi Matsui, Masuo Kobayashi, Satoru Okagawa	1
Design of Versatile Circuit for Operating Switches Based on Cases for Persons with Physical Disabilities Takashi Watanabe	15

Research Notes

The Teaching Method by Using “Slash-reading” in English Class Tomio Andou	23
“Surface” series no. 3 The personality of the place that works give the space Shoichi Ikeda	35
A Simplified Graphics Environment for C Language Beginners Yoshinori Isogai	49
A review of reseach findings on image of the elderly — Image of the general elderly people and the elderly with dementia — Yumiko Okumura, Junko Kuze	57
A study on university students' knowledge about dementia Junko Kuze, Yumiko Okumura	65
Attempts to develop a movable e-learning system and to distribute contents Yorihisa Goto, Shinichi Sato, Hiroshi Kamijikkoku	71
Psychophysical Study on Risk Expectation of Fall-Down Accident in Elder Person Shinji Nakamura	77
Division algorithm for BigInteger Harufumi Noro	81