

バイオメディカル・ファジィ・システム学会誌目次

Vol.16, No.1, 2014 年 4 月

[論文目次]

1. DPCデータを用いた決定木分析によるがん疾患の要因抽出
—肺がん要因の検討—
..... 坂本千枝子, 外山比南子, 斎藤恵一 1
2. 決定木手法によるDPC分類の評価 —肺炎の分析と考察—
..... 阿部眞澄, 外山比南子, 斎藤恵一 7
3. 在宅で認知症を有する療養者を介護する男性介護者の対処尺度項目の検討
..... 西尾美登里, 尾籠晃司, 合馬慎二, 内田直樹, 西村良二, 小野ミツ 15
4. ファジィ信頼区間を用いたファジィ自己相関モデル
..... 藪内賢之 25
5. 快画像および不快画像の対比提示における生体信号と主観評価について
..... 森 幸男, 木下直人, 清水晃央, 高木 駿, 新妻 真, 富田雅史,
中川雅文, 白濱成希, 宮本和典, 中谷直史, 塚本博之, 松本有二, 渡邊 志 33
6. スマートフォン操作時における行動的特徴量を利用した個人識別手法
..... 山田健一朗, 納富一宏, 斎藤恵一 41
7. 手指画像におけるカラーヒストグラムによる生体認証手法
..... 谷村 祐, 納富一宏, 斎藤恵一 49
8. 注視点移動の基本的特性の研究
..... 森 文彦, 菅野直敏, 森 晃徳 57
9. M-HOG特徴量と色相の共起情報を用いた人検出法
..... 中島佑樹, タン ジュークイ, 金 亨燮, 森江 隆, 石川聖二 67
10. 1/fゆらぎを持つとみなせる楽曲および環境音聴取時の脈波解析と
Visual Analog Scaleによる主観評価
..... 渡邊 志, 塚本博之, 松本有二, 中川雅文, 白濱成希
宮本和典, 中谷直史, 富田雅史, 森 幸男 75
11. 網膜偏心度と色純度が点光源のB/L比に及ぼす影響
..... 塩田寛之, 齋藤大輔, 入倉 隆 85
12. 明度差と色差による文字色と背景色の視認性予測手法
..... 齋藤大輔, 斎藤恵一, 納富一宏, 東 吉彦, 斎藤正男 91
13. 注射針に加わる力の分析による静脈採血モデル特性の判別に関する研究
..... 中谷直史, 堀内邦雄, 青木和夫 97
14. 広域視野範囲におけるサッカー選手の視覚情報処理
..... 今村律子, 乾 眞寛, 徳島 了, 花沢明俊, 坂元瑞貴, 山本勝昭, 磯貝浩久 105