

バイナリ運動履歴画像による交差点における側面からの接近車両の検出

海鷹, 李仕剛
電子情報通信学会論文誌 J94-D, No.2, pp.501-504, 2011.

Easy calibration of a blind-spot-free fisheye camera system using a scene of a parking space

Shigang Li and Ying Hai
IEEE Transaction on Intelligent Transportation Systems, Vol.12, No.1, pp.232-242, 2011.

魚眼カメラシステムによる走行車線に対する車両姿勢推定

李仕剛、大島英樹、中西功
電気学会論文誌 C, Vol.131, No.12, pp.2189-2195, December, 2011.

Scene Analysis based on Horse Vision System

Hanchao Jia and Shigang Li
12th IAPR Conference on Machine Vision Applications (MVA), June, pp.267-pp.270, 2011.

Fast tracking of feature points in full-view image

Xuebin Qin and Shigang Li
IEEE International Conference on Mechatronics and Automation (ICMA), pp.1993-1998, August, 2011.

DWT Domain On-Line Signature Verification

中西功, 小池將太, 伊藤良生, 李仕剛
Biometrics/Book3, InTech- Open Access Publisher, pp. 183-196, 7 月 (2011)

経路トレース時の脳波による個人認証の試み

中西功, 尾崎康太朗, 馬場貞尚, 李仕剛
電子情報通信学会和文論文誌 A, Vol. J94-A, No. 10, pp.775-777, 10 月 (2011)

Evaluation of Brain Waves as Biometrics for Driver Authentication Using Simplified Driving Simulator

中西功, 馬場貞尚, 李仕剛
Proc. of 2011 International Conference on Biometrics and Kansei Engineering, pp. 71-76, 9 月 (2011)

Introduction of 1vs1 SVM into Biometric Authentication Using Intra-Body Propagation Signals

曾谷勇太, 中西功, 李仕剛

Proc. of the 2011 International Workshop on Smart Info-Media System in Asia (SISA 2011), pp.141.-145, 10 月 (2011)

脳波による運転者認証の試み ~ 経路トレースをメンタルタスクとした場合 ~

中西功, 井上正寛, 馬場貞尚
信学技法, SIP2010-105, pp.215-220, 1 月 (2011)

脳波による運転者認証の研究 - 簡易型ドライビングシミュレータによる評価 -

中西功, 馬場貞尚
電子情報通信学会 2011 年暗号と情報セキュリティシンポジウム講演論文集, 2E4-4, 1 月 (2011)

1vs1SVM を導入した人体伝搬信号による個人認証

中西功, 曾谷勇太, 李仕剛
第 1 回バイオメトリクスと認識・認証シンポジウム予稿集, pp. 62-66, 11 月 (2011)

平面並びに球面 SOM を使用したツールの紹介 - クラスタ分析, 脈波解析, メタボ解析-

徳高平蔵, 大北正昭, 藤村喜久郎, 大藪又茂
第 12 回自己組織化マップ研究会 2011 講演論文集 (<http://app6.ele.tottori-u.ac.jp/SOM-Meeting/2011/>), SOM2011-04, pp.17-18, 2011 年 3 月 1 日

SOM を用いたアンケート法の提案 - 基本マップの作成 -

藤村 喜久郎, 西岡 謙
第 12 回自己組織化マップ研究会 2011 講演論文集 (<http://app6.ele.tottori-u.ac.jp/SOM-Meeting/2011/>), SOM2011-E02, 2011 年 3 月 1 日

chain-link データの自己組織化マップ(球面 SOM, Torus-SOM, SOM-PAK) によるクラスタ分析

徳高平蔵, 大北正昭, 大藪又茂, 藤村喜久郎
日本知能情報ファジィ学会 ファジィ システムシンポジウム 講演論文集, Vol. 27, WB2-2 in CDROM, 2011 年 9 月

chain-link データの自己組織化マップ(球面 SOM, Torus-SOM, SOM-PAK) によるクラスタ分析

徳高平蔵, 大北正昭, 大藪又茂, 藤村喜久郎
バイオメディカル・ファジィ・システム学会年次大会講演論文集 24 巻, pp. 107-110, 2011 年 10 月 29 日