

パーティクルフィルタ チュートリアルセミナー

～パーティクルフィルタの基礎から応用まで～

九州工業大学戸畑キャンパス 2008年8月22日(金)

主催: パーティクルフィルタ研究会

<http://www.sys2.comp.kyutech.ac.jp/~ikoma/PF/>

近年のベイズ型時系列モデリング手法の脚光とあいまって、幅広い分野で注目されているパーティクルフィルタのチュートリアルセミナーを開催します。パーティクルフィルタに興味をお持ちの方や実際に使用してみたい方などを対象に、基礎から応用事例までの講演を企画しております。企業の方も大歓迎です。皆様の積極的な参加をお待ちしております。

8月22日(金) 13:00～17:40

戸畑キャンパス総合研究棟2階大学院ゼミ室

参加費 無料!
参加申込み受付中

ー基礎・理論編ー

パーティクルフィルタとは?

13:00 - 13:50

生駒 哲一(九州工業大学)

パーティクルフィルタの理論

14:00 - 14:50

生駒 哲一(九州工業大学)

ー応用編ー

動画像追跡における応用事例

15:00 - 15:50

川本 一彦(九州工業大学)

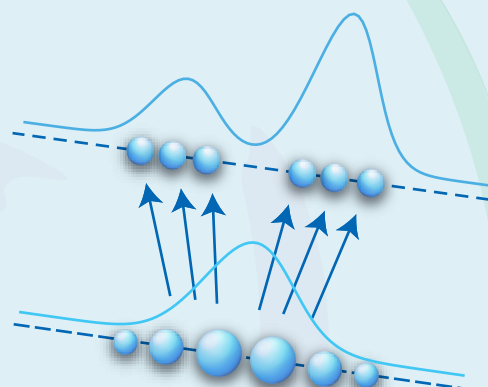
音情報処理における応用事例

16:00 - 16:50

水町 光徳(九州工業大学)

自律移動ロボットにおける応用事例 17:00 - 17:40

西田 健(九州工業大学)



講演終了後、懇親会(参加費 実費)を開催いたします。

■ 参加申込み方法:

参加ご希望の方は事前申し込みをお願いします。

申込み用紙はパーティクルフィルタ研究会のホームページ上にあります。

■ 問い合わせ先:

ikoma@ecs.kyutech.ac.jp (九州工業大学 生駒哲一)

kawa@mns.kyutech.ac.jp (九州工業大学 川本一彦)

パーティクルフィルタ研究会では毎月研究会を開催しております。飛び入り参加も大歓迎です。お気軽にお問い合わせ下さい。



<http://www.kyutech.ac.jp/>