



技術を究め、技術を創る

国立大学法人

豊橋技術科学大学 ウェーブレット解析・応用研究会



## 第四回ウェーブレット変換およびその応用に関するワークショップ・講演会

### 開催案内・一般講演募集

豊橋技術科学大学ウェーブレット解析・応用研究会では、ウェーブレット変換理論に関する基礎研究・応用技術の発展を促進することを目的とし、第四回ウェーブレット変換およびその応用に関するワークショップ・講演会を下記の要領で開催いたします。

これまでに3回にわたり、ワークショップならびに講演会・講習会を開催して参りましたが、本年度より新たに「ウェーブレット解析・応用研究会」として、引き続き活動を行って参ります。

今回は、ウェーブレット変換理論の開発と応用において著名な研究者をお招きしての講演会を開催するとともに、ウェーブレット変換およびその応用に関する研究発表（一般講演）を広く募集いたします。

多数の皆様のご参加をお待ちいたしております。

名称：第四回 ウェーブレット変換およびその応用に関するワークショップ・講演会

主催：豊橋技術科学大学 ウェーブレット解析・応用研究会

協賛（予定含）：計測自動制御学会中部支部，日本機械学会東海支部，豊橋技術科学大学グローバル COE

日時：2010年9月27日（月），28日（火）

場所：豊橋技術科学大学 講義棟 A1-101

### 開催内容

#### ・特別講演会（招待講演 2件）

招待講演1 講師：李鹿輝氏（山形大学） ウェーブレット解析の流体力学への展開（仮）

招待講演2 講師：井川信子氏（流通経済大学） 聴性誘発脳波解析への応用（仮）

#### ・一般講演 以下の分野に関する研究発表を募集いたします。

ウェーブレット解析の基礎理論

ウェーブレット変換による信号や画像の処理・解析理論と実装

ウェーブレット変換による信号や画像の処理・解析の産業応用・工学応用

### 一般講演申込み方法

締切日	<b>発表申込み・論文原稿提出 締切：2010年9月6日（月）</b>
申込み方法	下記内容を記載の上、 <a href="mailto:waa@is.me.tut.ac.jp">waa@is.me.tut.ac.jp</a> へE-mailにてお申込みください <b>・メール件名に【発表申込】を付して申込下さい。</b> <b>・申込メールには、受領確認の返信を致します。返信の無い場合は再送・確認等をお願いいたします</b>
申込み内容	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 発表題目</li> <li>➢ 著者（発表者氏名の前に○）</li> <li>➢ 連絡先（所属，住所，電話番号，E-mail）</li> <li>➢ 概要（200字程度）</li> </ul> をメール本文に記載の上，下記様式にて講演論文原稿を添付ください。
講演論文	論文原稿枚数：A4用紙6ページ以下。 フォーマット：MS-Word，TeXの各様式をWebページに掲載します。 使用言語：日本語もしくは英語

### 参加費，その他

講演会参加費：招待講演，一般講演の聴講・投稿等，参加は無料です。

懇親会（9月27日 午後開催予定）：参加費2000円程度を申し受けます。

その他，詳しくは，<http://is.me.tut.ac.jp/waa/>をご覧ください。

ご不明な点がございましたら，[waa@is.me.tut.ac.jp](mailto:waa@is.me.tut.ac.jp)までお問合せ下さい。