



**安全安心地域共創リサーチセンター
「防災・減災分野へのセンシング技術の利用に関するシンポジウム」
を開催**

センシング技術と防災・減災技術を融合した研究プロジェクトをスタートするにあたり、関連する分野の外部有識者を講演者として招聘し、研究の動向を把握するとともに、会場の参加者を交えたディスカッションを通じて、研究のニーズ・方向性を明らかにします。また、企業等からの関連技術の展示を行います。

(共催：エレクトロニクス先端融合研究所、東海圏減災研究コンソーシアム)

**安全安心地域共創リサーチセンター
「防災・減災分野へのセンシング技術の利用に関するシンポジウム」**

日 時 : 平成27年3月27日(金) 13時00分～17時00分
会 場 : A棟114講義室(シンポジウム)
A棟ホール(展示)

申 込 : 不要(どなたでも参加可能、ただし講演内容は専門家向けです)
*EIIIRIS見学会ご希望の方は次のところへお申し込みください。
安全安心地域共創リサーチセンター(担当:穂刈)
TEL 0532-81-5157 メール hokari@carm.tut.ac.jp
(電話がつかない場合はメールにてご連絡ください)

講演者

- [構造分野] 飛田 潤【名古屋大学災害対策室 教授】
- [地盤分野] 辻子裕二【福井工業高等専門学校 環境都市工学科 教授】
- [波浪分野] 川口浩二【(独)港湾空港技術研究所 海洋情報・津波研究領域
海象情報研究チーム チームリーダー】
- [デバイス分野] 加納俊彦【セイコーエプソン株式会社センシングシステム事業部
S企画設計部 部長】
- [通信分野] 浜口 清【(独)情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター
ワイヤレスメッシュネットワーク研究室 室長】

プログラム等の詳細はチラシおよび

<http://www.carm.tut.ac.jp/shinpo20150327.html> をご覧ください。

本件に関する連絡先

担当：安全安心地域共創リサーチセンター 穂刈 TEL:0532-81-5157
広報担当：総務課広報係 高柳・梅藤 TEL:0532-44-6506

防災・減災分野へのセンシング技術の利用に関するシンポジウム

日時

2015年3月27日(金) 13:17時

会場

豊橋技術科学大学

A棟114講義室(シンポジウム)

A棟ホール(展示)*

* 出展希望者は裏面をご覧ください

対象 どなたでも参加可能(但し内容は専門家向けです)

参加費 無料

参加方法 事前申込不要(直接会場にお越しください)

講演者

「構造分野」

飛田 潤 (名古屋大学災害対策室)

「地盤分野」

辻子裕二 (福井工業高等専門学校)

「波浪分野」

川口浩二 (独) 港湾空港技術研究所

「デバイス分野」

加納俊彦 (セイコーエプソン株式会社)

「通信分野」

浜口 清 (独) 情報通信研究機構

■ 趣旨・プログラム

センシング技術と防災・減災技術を融合した研究プロジェクトをスタートするにあたり、関連する分野の外部有識者を講演者として招聘し、研究の動向を把握するとともに、会場の参加者を交えたディスカッションを通じて、研究のニーズ・方向性を明らかにします。また、企業等からの関連技術の展示を行います。

総合同会：中澤祥二（安全安心地域共創リサーチセンター 副センター長）

開会挨拶 齊藤大樹（安全安心地域共創リサーチセンター長） 13時00分～13時15分

第1部 センシング利用技術 13時15分～14時45分

[構造分野]

飛田 潤（名古屋大学災害対策室 教授）

「大震災時の建築物健全度判定に向けた構造モニタリング技術」 13時15分～13時45分

[地盤分野]

辻子裕二（福井工業高等専門学校 環境都市工学科 教授）

「地盤の防災・減災に資するアクティブ/パッシブリモートセンシング技術」 13時45分～14時15分

[波浪分野]

川口浩二（（独）港湾空港技術研究所 海洋情報・津波研究領域 海象情報研究チーム チームリーダー）

「日本沿岸における波浪の常時観測 ～全国港湾海洋波浪情報網・ナウファス～」 14時15分～14時45分



コーヒブレーク／展示ブース説明 14時45分～15時15分

第2部 センサー・通信技術 15時15分～16時15分

[デバイス分野]

加納俊彦（セイコーエプソン株式会社 センシングシステム事業部 S企画設計部部长）

「最新のセンシング技術を用いたインフラ・産業機器への応用事例」 15時15分～15時45分

[通信分野]

浜口 清（（独）情報通信研究機構 耐災害ICT研究センター ワイヤレスメッシュネットワーク研究室 室長）

「耐災害ICT研究による災害に強い街づくりに向けて -NICT ワイヤレス研究開発の取組み-」 15時45分～16時15分

第3部 ディスカッション「これからの研究のニーズ・方向性」 16時15分～17時00分

開会挨拶 加藤 茂（安全安心地域共創リサーチセンター 副センター長）

【スピンオフ企画】EIIRIS 見学会 17時00分～18時00分（希望者のみ）

会終了後、本学のエレクトロニクス先端融合研究所（EIIRIS）の施設見学を企画いたします。EIIRISは、大学内のLSI工場として世界でも類をみない施設です。参加を希望される方は、下記展示ブース申込先（担当：穂苅）までご連絡ください。

■ A棟ホール展示ブース申込書（下記をご記入の上、FAXまたはE-mailにてお申込みください）

安全安心地域共創リサーチセンター（担当：穂苅）

FAX: 0532-44-6568 / E-mail: hokari@carm.tut.ac.jp

出展企業名			
担当者名	電話番号	-	-
タイトル (技術名称)			
必要ブース数	() ブース		
1ブースにつき、パネル(1800×970mm)2枚 と長机(1800×600mm)1台をお貸しします。	その他、ご希望があれば以下の欄にご記入ください。 ()		

※展示にあたっての注意事項

- ・搬入は当日の11～13時、また、撤収は18時まで速やかをお願いします。
- ・搬入した展示物に生じた破損・故障等の損害に関しては、当センターでは責任を負いかねます。