

令和 2 年 6 月 18 日
愛 媛 大 学

愛媛大学工学部附属社会基盤 i(アイ)センシングセンター 第 2 回仕繰りセミナー開催

技術革新（AI、IoT 等）に支えられ、サイバー空間と実空間が一体化した新たなインフラ（情報、社会基盤、公共サービス）が愛媛地域にも構築されつつあります。愛媛大学工学部附属社会基盤 i センシングセンターは、この新しい社会に適応するために、研究・教育の双方からサポートしていくことを目的として、令和元年 12 月に設立されました。その一環として、月に一度、工学部教員の研究を、学内・学外の皆様にかみ砕いて分かりやすく説明するセミナーを開催しています。

今回 6 月 19 日のテーマは、「深層学習による画像認識技術」です。情報工学講座の教員による 2 講演を予定しています。

また、新型コロナウイルス感染防止対策に有益な講義室・教室等における「室内空気センシングと換気対策」について、発表いたします。

つきましては、ぜひ取材くださいますようお願いいたします。

記

第 2 回工学部附属社会基盤 i センシングセンター仕繰りセミナー

日 時：6 月 19 日（金）16:30 スタート（16:15 から入室可能です）

場 所：ウェブセミナーです。ログイン等は別紙をご覧ください。

* ZOOM による遠隔セミナーですので、300 名まで参加可能です。

入室時にご所属・お名前を入力が必要です。事前申込み不要、聴講は無料です。

プログラム：16:30～「深層学習を用いた自然言語処理技術と画像処理技術の事例紹介」

二宮 崇 アナリシス部門長

17:00～「画像処理・理解技術を用いたセンシング事例紹介」

木下 浩二 アナリシス部門 AI 班長

17:30～「ウイルス対策のための教室換気実験とアラートシステムの構築」

中畑 和之 センター長、アナリシス部門 数値解析班

森 伸一郎 ソリューション部門 インフラリスク班

※送付枚数 2 枚（本紙含む）

本件に関する問い合わせ先
愛媛大学工学部事務課総務チーム
伊藤 剛大
TEL：089-927-8440
Mail：i_sain@stu.ehime-u.ac.jp

第2回仕繰セミナーの お知らせ

日時：6月19日（金） 16:30スタート（16:15から待機可能です）

場所：ウェブセミナー（※）です。時間になりましたら下記にログインしてご参加下さい。

<https://zoom.us/j/97134016050>

（ミーティングID: 971 3401 6050, パスワード: Ehime8577）

※ ZOOMを利用したセミナーです。始めてアクセスする場合はダウンロード等の作業が必要になる場合があります

どなたでも聴講できます（ZOOM入室時にご所属・お名前を入力下さい。）。聴講無料です。

発表者：

16:30～ 「深層学習を用いた自然言語処理技術と画像処理技術の事例紹介」

（二宮崇 先生, アナリシス部門長）

17:00～ 「画像処理・理解技術を用いたセンシング事例紹介
－ 細胞の品質評価と文字識別を例に －」

（木下 浩二 先生, アナリシス部門 AI班長）

17:30～ 「コロナウイルス対策のための教室換気実験とアラートシステムの構築」

（社会基盤iセンシングセンター ACR-FVメンバー）

お問い合わせ：中畑和之（センター長）
〒790-8577 愛媛県松山市文京町3
(089) 927 9812, nakahata@cee.ehime-u.ac.jp