



動的画像処理実利用化ワークショップ DIA2024

<http://www.tc-iaip.org/dia/2024/>

開催日：2024年3月4日（月）～3月5日（火）

会場：別府国際コンベンションセンター ビーコンプラザ(大分県別府市山の手町 12-1)

DIA (Dynamic Image processing for real Application) ワークショップは、マシンビジョン/コンピュータビジョン分野における画像処理の実利用に関わる研究・開発の発表、討議、情報交換の場として、20年にわたり毎年日本各地で開催されてきました。2024年は、はじめて大分県で開催いたします。開催地は源泉数・湧出量ともに日本一の別府温泉があります別府市を予定しています。会場は、別府国際コンベンションセンター（ビーコンプラザ）です。別府の食は、海のもの山のもののどちらにも恵まれ鮮度が高いまま食卓に上がり、地獄蒸しや温泉水を使用したヘルシーな調理法にこだわった宿も多く、温泉と食で体を十分に休めることができます。このような場所で画像処理の最新技術の情報交換に加え、実利用化の今後を考える有益な機会になるものと確信しております。産・官・学の研究者・技術者をはじめ、画像処理技術の実利用化に関心を持つ多くの方の積極的なご参加を期待しております。つきましては、

- ◆ 「インタラクティブセッション」：参加者と1対1での対話形式での発表
- ◆ 「オーラルセッション」：会場における口頭形式での発表
- ◆ 「機器デモ展示」：その場でシステムの動作の様子や効果をアピール

について募集いたします。多数のご応募とご参加をお待ちしております。
なお、若手研究者による優秀な発表には研究奨励賞を授与いたします。



B-Con Plaza



別府八湯温泉道



ふぐの季節



地獄蒸し



SPACEPORT
OITA

宇宙空港構想

スコープ：

- ◆ 画像応用システム (FA、セキュリティ、防災、ITS、農業、医療、環境等)
 - ◆ 画像理解、物体認識、シーン解析、ロボットビジョン、三次元画像計測
 - ◆ パターン認識、学習アルゴリズム、統計的手法、モデリング、進化したシステム
 - ◆ 画像照合、画像検索、映像分析、メディア理解、コンテンツ生成
 - ◆ イメージセンサ、画像デバイス、画像処理プロセッサ、センサ統合、多波長センシング
 - ◆ ヒューマン・マシン・インタラクション、VR、AR、MR、感性情報処理、情報提示
- (※ 本スコープに限らず、画像処理技術の実利用化に関する幅広い分野の論文を募集しております。)

講演申込：2023年12月8日（金）

ホームページよりオンラインでお申し込み下さい。ID取得後、2ページ程度の講演概要をご提出下さい。

原稿提出：2024年1月19日（金）

参加申込：ホームページよりオンラインでお申し込み下さい。参加費は、精密工学会および協賛組織の会員の方は15,000円、その他一般の方は20,000円、学生の方は5,000円を予定しています。

主催：公益社団法人 精密工学会 画像応用技術専門委員会

実行委員会：大城英裕（大分大；委員長）

プログラム委員会：渡辺寛望（山梨大；委員長）

問い合わせ：アドコム・メディア（株）内 画像応用技術専門委員会事務局 DIA2024 係

(TEL：03-3367-0571, FAX：03-3368-1519, E-mail：iaip@adcom-media.co.jp)