



**【10/11(月)第7回ウェビナー開催】**  
**AIによる画像領域分割「Semantic Segmentation」の**  
**最新手法と研究事例**  
**～対象画像をピクセルレベルで理解し領域分割する AI～**

**【概要】**

株式会社モルフォ（所在地：東京都千代田区、代表取締役社長：平賀 督基、以下 モルフォ）は、「AIによる画像領域分割“Semantic Segmentation”の最新手法と研究事例 ～対象画像をピクセルレベルで理解し領域分割する AI～」と題して、10月11日(月)16:00より第7回目の無料ウェビナーを開催します。

Semantic Segmentation は、画像中に何が存在するかをピクセル単位で認識する Deep Learning の基本的なタスクであり、様々な実応用が可能です。

本ウェビナーでは、Segmentation 技術の基本から、各種データセットで従来手法と比べ大きく精度を向上させる最新手法 (Transformer) を紹介します。また、実応用で重要となる高解像度化、高速化へのアプローチ、学習データがあまりない状況で使える半教師付きの学習手法についても最新の研究事例を紹介します。

- ・講演者：株式会社モルフォ CTO 室 シニアリサーチャー 松尾 恒
- ・開催日時：2021年10月11日(月) 16:00～17:00
- ・定員：50名（先着順）
- ・セミナー形式：オンライン
- ・費用：無料
- ・参加申込：以下よりお申込みください。

[https://zoom.us/webinar/register/1016328073591/WN\\_MXrkLa6ISDWy9xmteF-qvQ](https://zoom.us/webinar/register/1016328073591/WN_MXrkLa6ISDWy9xmteF-qvQ)

**【株式会社モルフォについて】**

モルフォは「画像処理/AI（人工知能）」の研究開発型企業です。高度な画像処理技術を組み込みソフトウェアとして、国内外のスマートフォン、半導体メーカーを中心にグローバルに展開しています。また、カメラで捉えた画像情報をエッジデバイスやクラウドで解析する、AI を駆使した画像認識技術を車載や産業 IoT 分野へ提供し、様々なイノベーションを先進のイメージング・テクノロジーで実現しています。

所在地：東京都千代田区西神田3丁目8番1号 千代田ファーストビル東館12階

代表者：代表取締役社長 平賀 督基（まさき）、【博士（理学）】

設立：2004年5月26日

資本金：1,782,977千円（2021年2月28日現在）

事業内容：画像処理および AI（人工知能）技術の研究・製品開発。スマートフォン・半導体・車載・産業 IoT 向けソフトウェア事業をグローバルに展開。

ホームページ：<https://www.morphoinc.com/>

Facebook：<https://www.facebook.com/morphoinc>

**【お問合せ先】**

株式会社モルフォ 広報担当 宮崎、大野

TEL：080-8433-3415

お問い合わせフォーム：<http://www.morphoinc.com/contact>

\*モルフォ、Morpho およびモルフォロゴは株式会社モルフォの登録商標または商標です。