



2021年4月27日

【5/18(火)第4回ウェビナー開催】 AIの学習用データ不足に対抗する技術「Data Augmentation」

【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の学習用データ不足に対抗する技術:Data Augmentation」と題して、5月18日(火)16:00より第4回目の無料ウェビナーを開催します。

2012年のILSVRC（大規模画像認識技術のコンペティション）におけるDeep Learningの衝撃的な登場から9年が経ち、画像分野においてAI技術の利用は一般的となりました。その一方で、AIモデルを学習させる大量の教師データを調達するため、その膨大なコストが常に我々の頭を悩ませています。この課題を完全に解決する手段はまだ見出されていないものの、いくつかの有用なスキームが提案されています。その一つが今回のテーマであるデータの増強、「Data Augmentation」です。

本セミナーでは特にモデル学習を行っている実務担当者の方を念頭に、基本的なData Augmentation手法から最新の研究動向までを概観し、今後の展望について紹介します。皆さんと共にこの困難な課題を乗り越えるための契機となれば幸いです。

- ・ 講演者：株式会社モルフォ CTO 室 マネージャー(リサーチャー) 猪俣 哲平
- ・ 開催日時：2021年5月18日(火) 16:00～17:00
- ・ 定員：50名（先着順）
- ・ 申込締切：2021年5月18日(水) 12:00（定員に達し次第、受付終了）
- ・ セミナー形式：オンライン
- ・ 費用：無料
- ・ お申込み：以下のページよりお申込みください。

<https://morphoinc.lmsg.jp/v2/seminar/19062/RdYTSuaJ>

【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。