

シーボルトテクノ塾

OpenCV による 顔画像認識セミナー

顔認識技術の進歩によって、デジタルカメラやスマートフォンなど、低価格の民生機器にも顔画像認識技術が組み込まれる時代になりました。現在では、個人でも顔認識ライブラリを用いれば簡単に顔認識プログラムを作ることができます。顔画像認識技術は、非常に多くの分野に応用できるため、特に興味の高い分野だと思えます。

このセミナーでは、画像処理ライブラリである OpenCV (Open Source Computer Vision Library) を用いて顔画像認識を行う方法について実習を行います。認識する対象は、「写真」と「Web カメラの映像」の2種類とします。実習は、「VisualStudio 2015 + C 言語」で行います。

講座の内容：

- ・ OpenCV の使い方
- ・ 画像ファイルの読み込み方
- ・ Web カメラの使い方
- ・ 顔認識プログラムの作り方

日時： 2018年3月17日(土) 14:30~17:00

対象者： プログラミング経験者

講師： 辺見一男 (長崎県立大学 情報システム学科教授)

会場： 長崎県立大学シーボルト校 <http://sun.ac.jp/access/#siebold>
情報処理演習室 W203 (西棟 2 階) <http://sun.ac.jp/prof/hemmi/SeminarMap.htm>

定員： 20名程度 (申込者多数の場合は先着順とさせていただきます)

参加費： 無料

申込方法： メール (SunTech@sun.ac.jp) にてお申し込みください。

メールには以下の内容を記載してください。

メールのタイトル：「顔画像認識セミナーへの参加希望」とお書きください

氏名：

所属：

メールアドレス：

電話番号：

