

iPhone で文字認識

著者：関勝寿 公開日：2016 年 4 月 7 日 ソース：<https://sekika.github.io/2016/04/07/iPhoneOCR/>

iPhone のカメラで撮影した画像をそのまま文字認識してテキスト化するアプリについて。私は、日本語は「もじかめ」、英語、フランス語等では「Pixter」を使っている。

1. 日本語

株式会社メディアドライブのスマートフォン向け文字認識アプリ「もじかめ」は、2011 年にリリースされ、2016 年に無料アプリとしてリニューアル公開された。実際に使ってみたところ、日本語の文字認識精度は英語圏で開発されたアプリよりもかなり良い。

- ・ [Internet Watch の記事](#) (2016/4/7)
- ・ [メディアドライブのプレスリリース](#) (2016/3/29)
- ・ [App Store: iOS 版ダウンロード](#)
- ・ [Google Play: Android 版ダウンロード](#)

文字認識テスト：近くにあったマスクの使用方法を読み込み。この例では認識ミスなし。

2. 英語等のアルファベットを使う言語

[The Best iPhone OCR Apps Tested](#) では、3 つの iPhone アプリがレビューされている。その中で、2 つ目の PDFpen Scan+ は、他の 2 つと比べて文字認識精度が良くないとレビューされているので、残りの 2 つを紹介する。以下には、App Store 日本語版へのリンクを示す。価格はこの記事を投稿した時点のもの。

- ・ [CamScanner](#): 結果を共有するためには App 内課金で高級アカウント（月間 600 円、年間 6000 円）を購入する必要がある。日本語もそれなりの精度で認識できるが、[Xcode Ghost 感染騒ぎ](#)があった。現在は、対策されている。[INTSIG Information](#) 開発。
- ・ [Pixter](#): 480 円。日本語の文字認識精度は悪いので日本語のレビューは良くないが、英語、フランス語の文字認識精度は良い。他にもいろいろな言語に対応し、アルファベット系言語の読み込みには便利。「ソース言語」と「ターゲット言語」を設定して使う。[Quanticapps](#) 開発。

文字認識テストの例として、[Cérééal](#) というお菓子に表示されていたフランス語の原材料名の Pixter による読み込み結果を記す。正確。

3. その他の言語

日本語でもなく、アルファベットを使わない言語については、テストをしていないのでよく分からない。その言語専用のアプリがあれば、それを使うのがベストであろう。