

音声認識アプリ勉強会

NPO 法人みみより会事務局

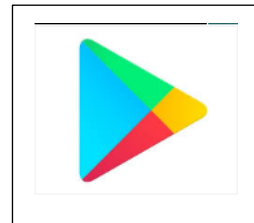
スマホ・アンドロイド（タブレット）と iPhone・iPad

アンドロイド製品は、Google 製品、iPhone・iPad は Mac 製品です。

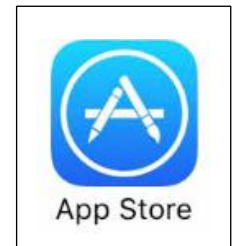
製品により使い方が違うので、自分の機種は何か？を知る事が大事です。

アプリの取得方法

アンドロイド (Google) : プレイストアから取得



iPhone/iPad (Mac) : アップルストアから取得



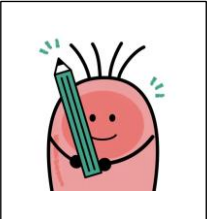


* アップルストアからの取得には、appleID とパスワードが必要です。

音声認識アプリの種類（無料アプリ）

アンドロイド (Google)		iPhone・iPad (Mac)		
UD トーク		○	○	講演や長文向け、グループ化やログの二次使用が可能、PCでの修正も可能。QRコードでグループ利用が可能。認識率を上げるため、単語登録をお勧め。
こえとら		○	○	総務省作成のアプリで、視力障害者、聴力障害者、発話障害者も使用可能。会話向け、例文あり、文字化後に音声読み上げも可能・地図や絵文字も使える。
声で筆談		○	○	会話向け、数名で利用が簡単。単語登録あり、2022年4月よりサポート終了
JV2T (自立コム作成)		○	○	新規サポートなし。認識率はよい。法人向けを販売。利用料が高額、下記のマークは有料版。

NPO 法人みみより会事務局

<p>Google の音声認識</p> 	○	×	<p>認識率の高いAndroid向けのアプリ、講演会や長文向け、面倒なボタンがない</p>
<p>Microsoft の音声認識 Microsoft Translator</p> 	△	○	<p>翻訳機能もある音声認識アプリで最新型。対面表示も可能。会話向けアプリ 英語⇒日本語や中国語⇒日本語、日本語⇒日本語で音声認識可能。</p>
<p>トヨタ自動車関連会社の音声認識アプリ YY 文字起こし</p> 	×	○	<p>YY 文字起こしは iOS 専用のアプリです。Androidには YYPLOBE という関連の音声認識アプリがあります。 また、最近ではパソコン版の YY 文字起こしも提供されています。どちらも認識率は大変よく、雑音のある所でもしっかり表示します。</p>

①音声認識アプリは健聴者の発話に対応していますので、単語登録などしてゆっくり、はっきり話す練習が必要です。

②音声認識率を上げるため、ピンマイクやヘッドセットの使用をお勧めします。ピンマイクは延長コードを付けて、2m、3mなど伸ばせば、遠くの声も読み取ることができる、テレビの音声にも利用可能。ぜひご活用ください。

スマホを軽くする方法

①不要なメールの削除

メールは大変重いので、送信履歴やごみ箱、迷惑メールはすぐに削除する。

受信トレイの中も、古いメールは削除する。

②サイト閲覧の履歴を削除する・ネットの履歴も削除する。

③通知を減らす：通知を開きアプリごとに「オフ」にする

④明るさの調整：ダークモードにする（バッテリーが長持ちする）

⑤自動ロックの設定：5分など

⑥文字表示の変更：大きく・太字設定など



Google の翻訳アプリ

Google の翻訳アプリを入れておくと、英文で読めない（意味が分からない）時に便利です。英文にアプリをかざして翻訳したり、写真に撮ってから翻訳したりします。保存もできます。