●リファレンスとは

　　用語/命令語に関する説明を集めた辞書

　　コードのサンプルを提供する

●必要になる場面

　　知らない用語/命令語が出てきたとき

　　聞いたことがあるが詳しくは知らない用語/命令語などを、改めて調べたいとき

　　用語/命令語の具体的な使い方及び、ビット演算などCASL学習において重要なコードのサンプルを見たい/調べたいとき

●構成品目

　　用語をまとめたページ[[1]](#footnote-1)

　　命令語をまとめたページ

　　サンプルをまとめたページ

　　お気に入り機能

ソート機能

検索機能

　　チュートリアル

●機能一覧

　各ページ(用語、命令語、サンプル)の移動について

　　スワイプして移動させる

|  |
| --- |
| ・用語  　　用語名を縦に並べて一覧表示  　　　表示形式はドロップダウン[[2]](#footnote-2)  　　　ピックアップ項目の表示  　　　　※用語の表示したときの背景色を変更し、強調する  　　　　　既読後、背景色は元に戻す  　　ソートの既定値では昇順A-Z順で表示されており、降順にも切替え可能 |
| ・命令語  　　命令語名を縦に並べて一覧表示  　　　表示形式はドロップダウン  　　ソートの既定値では昇順A-Z順で表示されており、降順にも切替え可能  　　A-Z順、項目別(別のページに移動して、このページに戻ってきた時に状態を保持するかどうか) |
| ・サンプル  　　サンプル名を縦に並べて一覧表示  　　お気に入り登録または解除できる機能  　　ソートの既定値では昇順A-Z順で表示されており、降順にも切替え可能  　　実行可能なサンプルはトレース画面へ遷移する。 |

　・お気に入り

　　　用語、命令語、サンプルの各まとまりごとに一覧表示

　　　再度確認したい用語を、抽出してまとめる機能

　　　登録及び解除を行うアイコンは単一のものを使用する

　　　　アイコンを押すことで登録を行う

　　　　登録済みの用語は再度アイコンを押すことで解除を行う

　　　　登録対象の用語などの項目が登録されているか、されていないかはアイコンの色を変える

　　　登録された用語は表示画面内の最上部に表示

　　　　登録した用語などの項目はお気に入り表示欄に追加され

元の各項目の表示欄にも表示される

　　　ページごとにまとめて表示

　　　登録数が0件の場合は「お気に入り」タイトルバーを表示しない

　　　登録数が1件以上の場合、「お気に入り」タイトルバーを展開できる

　・ソート機能

　　　A-Z順または項目別表示の切り替え(昇順と降順の切替えを行うことができる)

　　　命令語を表示しているリストを任意の順番に並び替える機能

　　　　ドラッグして並び替え

　・検索

　　　全てのページ(用語、命令語、サンプル)から検索する

　　　項目名と解説文の中から検索語に一致するものを探してくる

　　　検索結果はドロップダウンで表示し、項目のタイトルバーを表示させる

　　　　表示させている項目を選択すると解説が表示される

　・チュートリアル

　　　当アプリの演習、シミュレーション、リファレンスなどの使い方を表示する

　　　初回起動時と使い方が変わったときは自動表示する

　　　任意のタイミングでも表示出来るようにする

　　　主要機能ごとの操作説明

　　　　機能名をタップして表示する

　　　　説明は複数から成り、1つずつスワイプで表示する

　　　チュートリアルスキップ機能

　　　　チュートリアル全体をスキップする

1. 用語・命令語・サンプルのそれぞれをまとめたもの [↑](#footnote-ref-1)
2. タッチしたら内容が下に表示される [↑](#footnote-ref-2)