

オリジナル音声認識アプリ報告書

○動作説明

概要

このサイトは音声認識の結果をYoutubeで検索するリンク貼り付けるという動作をする。

まず、認識スタートのボタンがあり、ボタンを押すと音声認識がスタートし、認識に成功すると「(喋った言葉)の検索結果」という文字がリンク付きでHTML内に挿入される。リンクをクリックするとYoutubeの検索結果にジャンプする。

ボタン

ボタンを押すと「認識スタート」から「話してください」とボタンの中の文字が変わり、認識がスタートする。何か喋ると「認識中」に変わり、認識が終了すると「続けて認識スタート」に変わる

○アピールポイント

Youtubeを開いて文字を入力しなくても結果を表示してくれるのでたぶん楽

○基本形から変更した点や追加した点

3段階目からの変更・追加

- 認識が終了すると再度認識が可能になる
- contentに入る文字にリンクを追加
- ボタンの中の文字の変更

○苦労した点

- 発想にいたるまで時間が少しかかった
- リンクをどういう風に貼ろうか迷った