

1. 調査の目的

- ・ 部会メンバーが現状のテクノロジーを使いたい。⇒WebAPIの活用の実施
- ・ WebAPI現状と、活用状況を知ることが必要

2. 調査方法

- ・ WebAPIの調査
 - WebAPIの提供状況の調査
- ・ WebAPIの傾向
 - WebAPIの提供状況の確認
- ・ WebAPIの活用状況
 - WebAPIの活用状況の確認

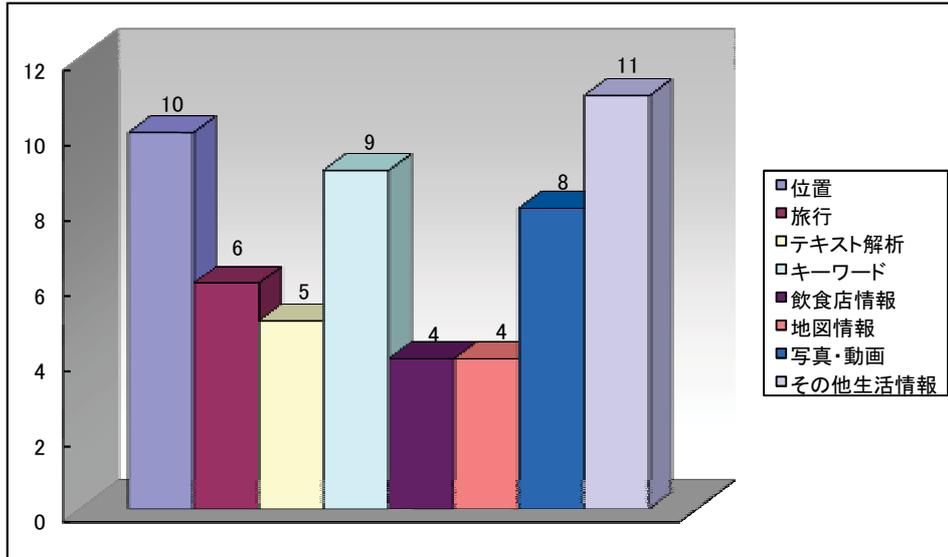
【調査方法】

- ・ WebAPIの種類調査：MASHUP AWARDS の API一覧を参考に独自調査
- ・ WebAPI活用の調査：MASHUP AWARDS の API一覧より「WEBAPI」 + 「API名」 + 「使用」でgoogle検索

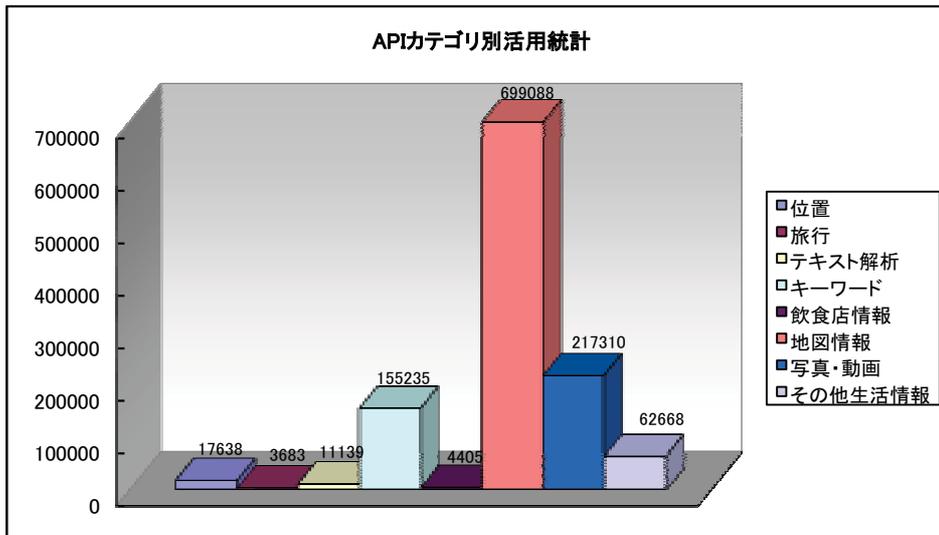
Webサービス/WebAPI	内容
ネットページ ぐるなび	飲食店予約
食べログ.com レストラン情報取得API	食べログ.comは、たけくらみ運営する、日本最大級のO2O型グルメサイト。 このAPIでは、食べログ.comに登録されているレストランの店舗情報と独自の評価情報を取得することができます。
	日本最大級のBar検索サイト BarTend
Webサービス/WebAPI	内容
地図情報	目的地の住所、店舗、店舗住所の基がなで検索検索
SimpleHTML5API	Webサイトのキャプチャ画像を取得するためのAPIです。 キャプチャしたいURLをサムネイルAPIのURLの末尾に付けるだけで、簡単にサイト内をスクリーンショットします。
Windows Live Photo	Windows Live スペースに保存されている写真の読み出しや書き込みを、独自の Web サービスやコンテンツの検索と連携させることができます。写真データへダイレクトにアクセス可能な WebDAV および ATOM 対応の API を公開しています。
写真検索API	フォートラベルにアップされた世界各地の200万枚以上の写真の中から、任意のカテゴリで撮影した写真を取得するAPIです。
フォトAPI	フォトAPIを使うと、フォトAPIにアップされている写真や動画を表示することができます。また、フォトAPIではクリエイティブ・コモンズのライセンスを使用した写真の検索も可能です。インターネットに公開されている写真・動画の一覧を取得したり、キーワード検索などのAPIも用意しています。
YouTube	動画
YouTube Data API	YouTube 動画/ポリティからオンラインの動画をアプリケーションに簡単に組み込むことが可能
YouTube プレーヤー	YouTube 動画/コンテンツをサイトに表示する方法をカスタマイズ可能

○現在提供されているWebAPIを「位置」「旅行」「テキスト解析」「キーワード検索」「飲食店」「地図情報」「写真・動画」「その他」のカテゴリに分割して現状の把握

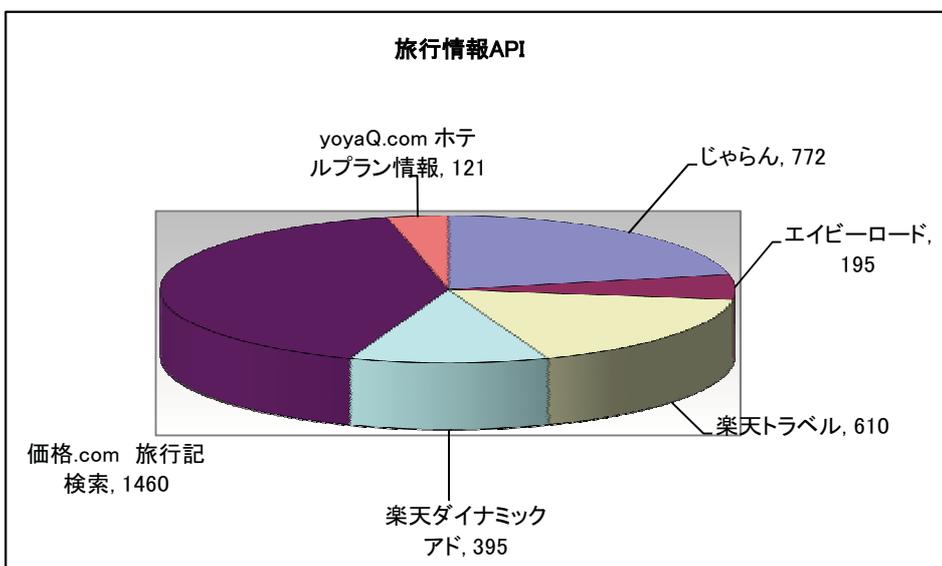
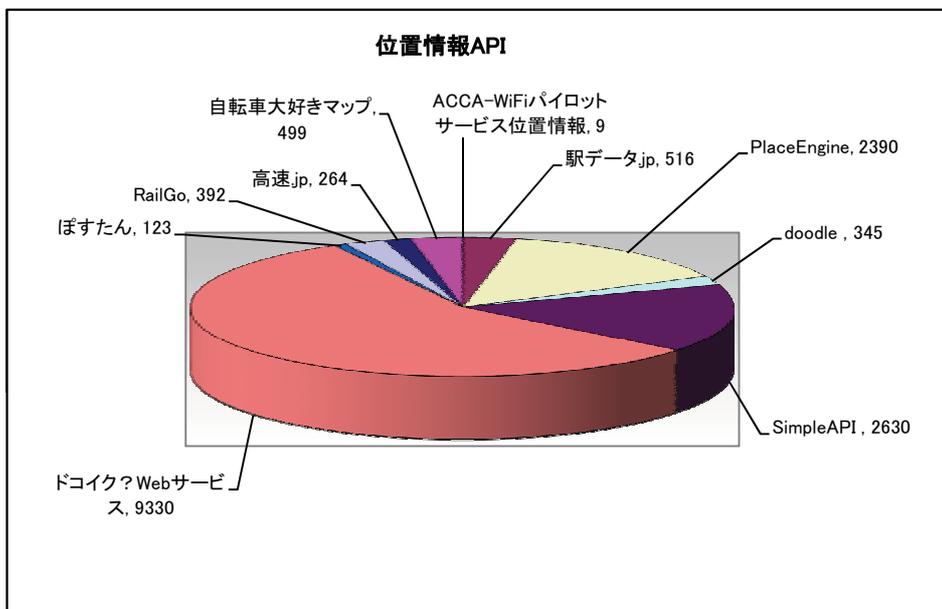
3-2.WebAPI傾向

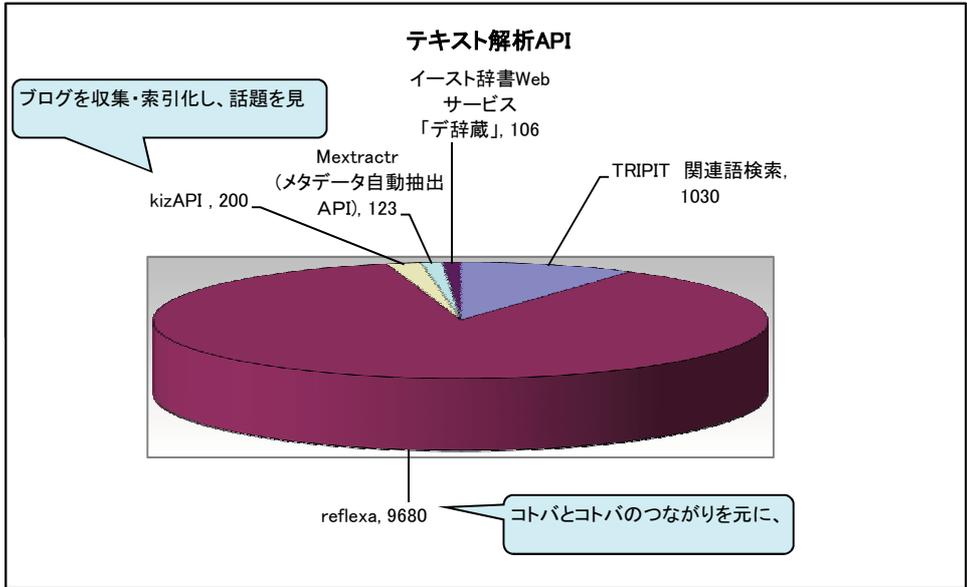
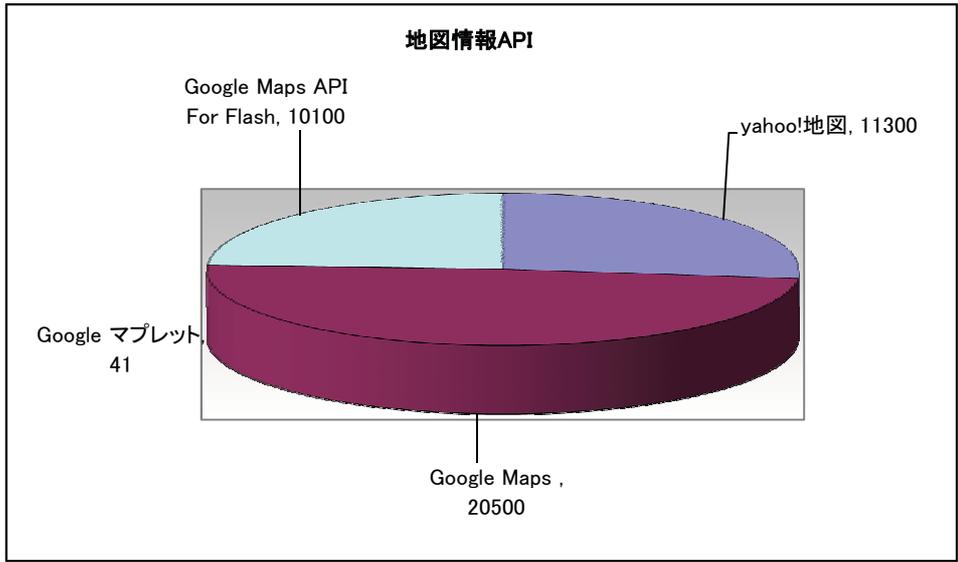


3-3. WebAPIの活用状況(カテゴリ別)

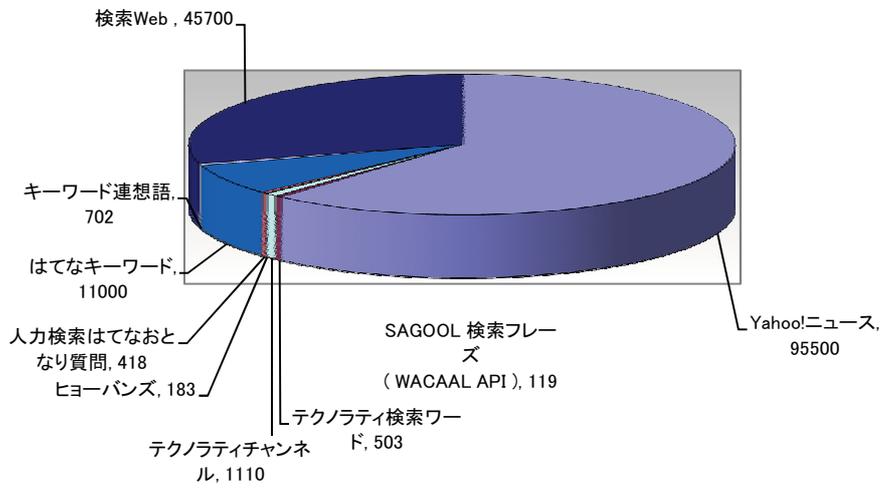


3-4. WebAPIの活用傾向

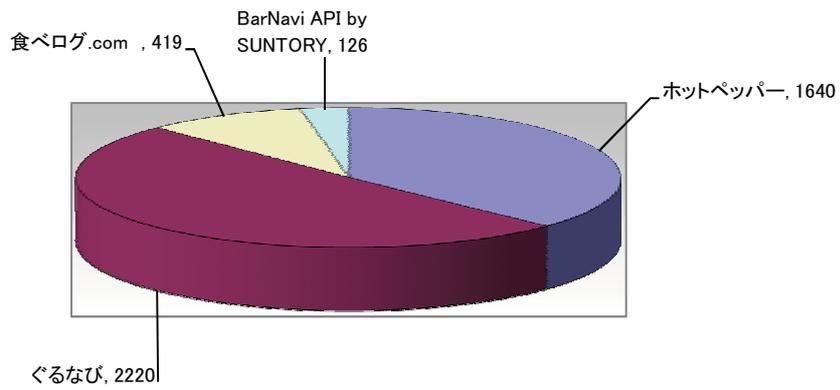


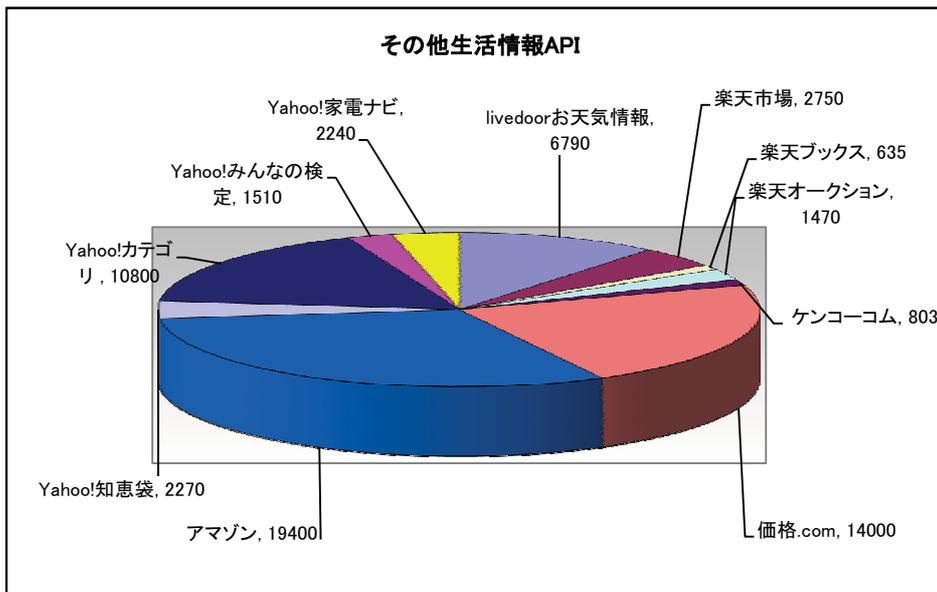
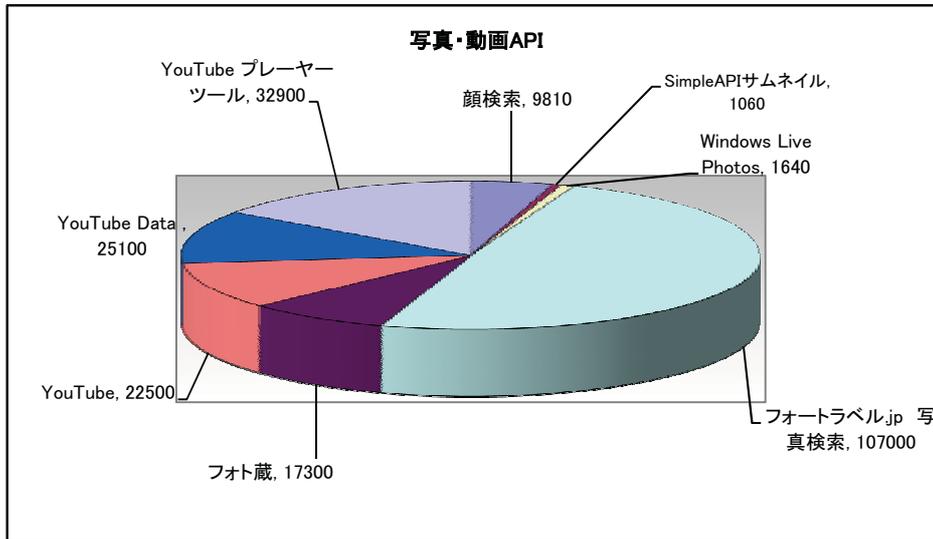


キーワードAPI



飲食店情報API

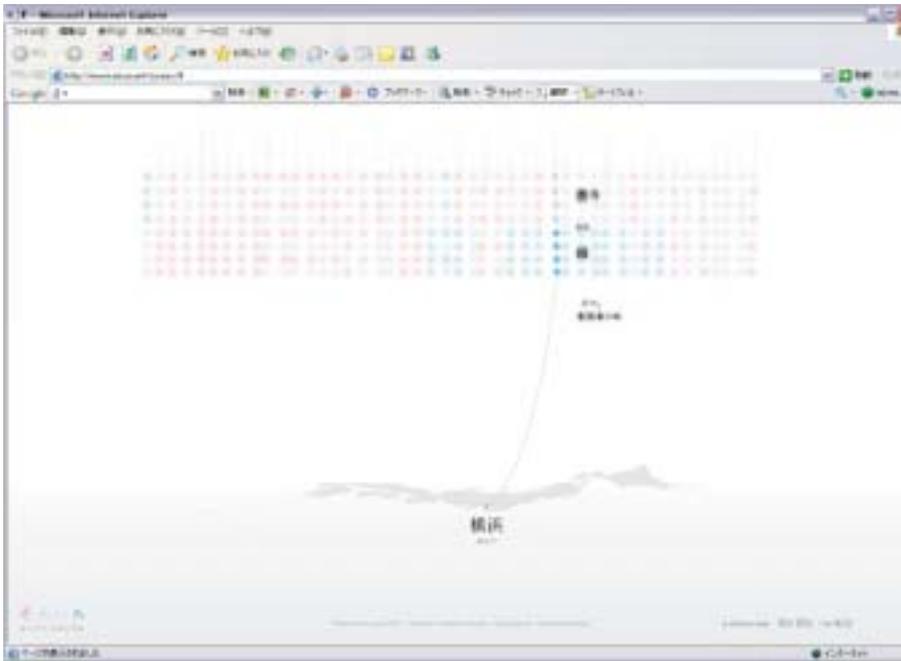




4. 活用例

【そらいろ】

・goo天気、livedoor weather hacksを使用



【宇遊空間】

・YahooAPI(検索、テキスト解析、ニュース)を使用



【Tunejazz】

・you tube、Amazon、last.fm、natalie、taggyを使用

