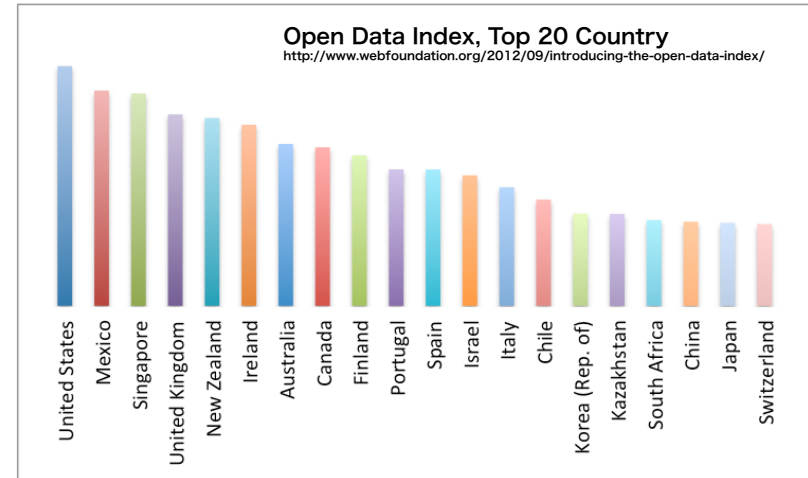


# 日本のオープンデータ

2011年3月11日が  
日本のオープンデータ元年とも

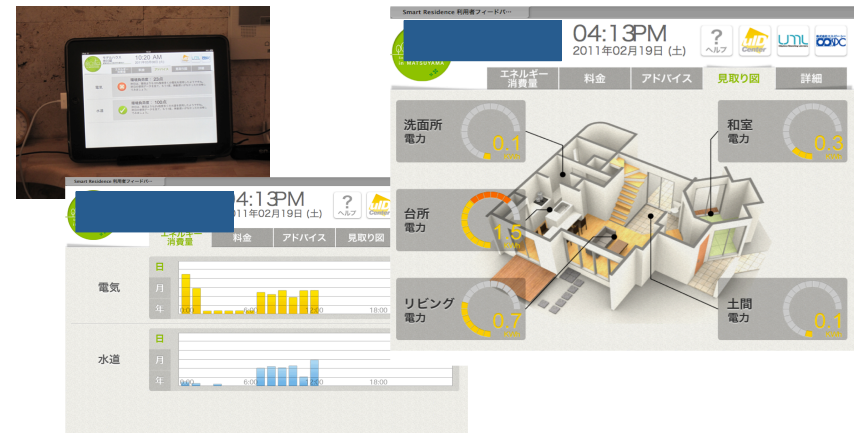
## 日本ではオープンデータが進んでない



## 東京電力の電力利用パーセンテージ



## スマートハウス (Zero Energy House) YRPユビキタス・ネットワークング研究所, 東京大学



## Google Crisis Response

Google Crisis Response  
a google.org project

English 日本語 中文(中国) 한국어

このサイトの URL: <http://goo.gl/saigal>  
共有:     

被災地向け情報 携帯サイト <http://goo.gl/ketaitai>

Google では、東日本大震災に関する災害関連情報を集めた特設サイトを提供しています。特設サイトでは、災害情報を検索・確認できるパソコン・スマートフォンへ、被災地向けに提供している生活情報、交通実績情報、その他にも、義援金受付や、震災関連の情報を提供しています。

**義援金と寄付金**

 日本赤十字社

¥   Google Checkout 集められた義援金は、日本赤十字社を通じて被災者の皆様のために使われます。なお個別に領収書等は発行しておりませんので、ご了承ください。

[ふるさと寄付金など個人住民税の寄付金控除\(総務省\)](#) [その他、義援金や寄付金を受け付けている団体](#)  
被災地への寄付金・義援金(ふるさと寄付金)について

**支援と復興に関する情報**

**ボランティア**

[助け合いジャパン](#)  
内閣官房震災ボランティア連携室 連携民間プロジェクト

## 自動車・通行実績情報マップ (Probe Carの利用)

Google Crisis Response 自動車・通行実績情報マップ  
a google.org project

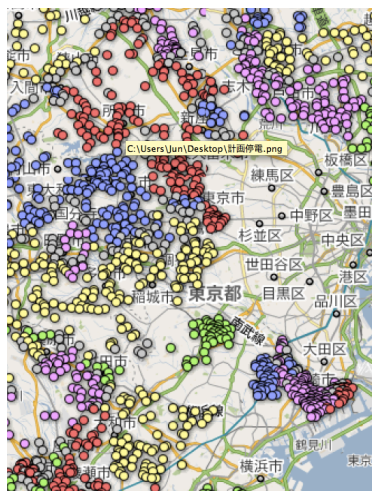
東日本大震災、自動車・通行実績情報マップ

下記マップ中に青色で表示されている道路は、4月24日の0時~24時の間に通行実績のあった道路を、水色は4月21日の0時~24時の間に通行実績のあった道路を示しています。(最終更新日時: 2011/04/25 09:16 JST)

住所を入力して検索:  (検索)



## 計画停電スケジュール



- 色によって個々の計画停電のスケジュールを表している。
- 計画停電の地域は、完全いモザイク状に混在している。
- こうした複雑な状況は、データを利用してインターネットを介した情報提供でもしなければ、他の方法では提供は困難

## カーリル <http://calil.jp>



カーリル

借りたい一冊、見つかる!

カーリルは全国6,000以上の図書館からリアルタイムの貸出状況を簡単に検索できるサービスです。

検索「本のクイズ」

- 全国の図書館から検索
- 検索結果を絞りこむ
- 検索結果を絞りこむ
- 検索結果を絞りこむ

今日のいい1冊

今日読みたい本

みんなが読みたい

読書のキーワード

今日読みたい本

みんなが読みたい

1Q84 BOOK 1

村上春樹 (著)

読みたいリスト 読みたい 読んだ

お気に入り図書館の蔵書

図書館の蔵書: 蔵書あり

島根	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
石川	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
石川	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
石川	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
石川	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
石川	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり

予約する

文庫区の蔵書: 蔵書あり

水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり
水戸	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり	蔵書あり

予約する

東京大学の蔵書: 蔵書なし

もっと探す +もっと

# 統計データにおけるAPI機能の試行運用 (総務省統計局)

**1. API機能の御紹介**

統計データを、プログラムから簡単に取得できるようにするために、API(Application Programming Interface)機能を提供。  
 ・ホームページを表示する際に利用するURI(http://.....)でリクエストすると、統計データがXML形式等で出力される(必要なデータの取得又は全データの一括取得が可能)。

**1. API機能の御紹介(提供データ)**

政府統計の総合窓口(e-Stat)で提供している以下の統計調査を提供。  
 データ量: 約5万2千表(約47億セル) ※2013年10月現在  
 ※1: 統計情報データベースに収録されていない統計データに該当します。

政府統計名	統計表数	政府統計名	統計表数
国防調査	5,518	事業所・企業統計調査	1,822
住宅・土地統計調査	7,095	経済センサス—基礎調査	148
住民基本台帳人口移動報告	265	家計調査	84
人口推計	388	貯蓄動向調査	647
労働力調査	690	全国消費実態調査	2,057
就業構造基本調査	2,413	家計消費状況調査	7
社会生活基本調査	5,265	小売物価統計調査	2
個人企業経済調査	120	全国物価統計調査	332
科学技術研究調査	1,466	消費者物価指数	2
サービス産業動向調査	3	地域メッシュ統計	1,511
サービス業基本調査	299	社会・人口統計体系(都道府県・市区町村の区分)	1,973

※1 統合等された統計調査については、公表後データベース化が完了次第提供予定。  
 ※2 経済センサス—活動調査については、公表後データベース化が完了次第提供予定。

# PART 3 DATA.GO.JP

## data.go.jp (日本政府のデータカタログサイト)

- 日本政府のデータカタログサイト、通称“data.go.jp”
  - ▶ <http://www.data.go.jp/>
- 試行版が12月20日に開設
  - ▶ 日本政府全体としては、初めてのデータカタログ
  - ▶ 2013年度は試行版、2014年度に本格版
  - ▶ 既に政府が公開済のデータ9,000点以上のデータセットをカタログ化、ワンストップサービスで提供可能に

このサイトについて

このサイトは、オープンデータポータルサイトの提供を通じて、政府が保有するデータを公開し、民間企業や市民が活用できるようにすることを目的としています。また、オープンデータの活用を促進するための様々なサービスを提供しています。

検索機能

データセットの検索 (data.go.jp) を開始しました。

データ オープンデータの検索 (リンク先) コミュニケーション

このサイトについて | サイトマップ | 検索機能 | 検索結果の表示 | 検索履歴 | 検索履歴の削除 | ヘルプ | お問い合わせ | 利用規約 | プライバシーポリシー

## data.go.jpにおけるデータ概要 (1)

データセット数

データセットの大分類	データセット数	比率	リソース数
総数	9,409	100%	174,728
予算・決算、調達情報	3,338	35%	34,024
統計情報	1,982	21%	19,812
防災・減災情報	1,512	16%	5,229
白書(年次報告)	1,460	16%	106,973
地理空間情報	534	6%	5,986
人の移動に関する情報	214	2%	783
コード情報	146	2%	365
その他	223	2%	1,556

言語別データセット数

言語別分類	データセット数	比率	リソース数
総数	9,409	100.0%	174,728
日本語	9,090	96.6%	168,436
英語	312	3.3%	6,251
日本語+英語	7	0.1%	41

平成26年1月22日現在