# API 勉強会(しずみち info.を例として) 開催のご案内

- ・2012 年 7 月に我が国の「電子行政オープンデータ戦略」が策定されてから 4 年が経とうとしています。 この間、政府のデータカタログサイト「DATA.GO.JP」で府省庁が公開するデータセット数は 16,000 件を超え、各府省庁の Web サイトの利用規約も、国際的な標準ライセンスのひとつである「CC BY」と互換性のある「政府標準利用規約 2.0」に移行しつつあります。オープンデータに取り組む地方公共団体の数も 200 を超えました(内閣官房調べ)。
- ・一方、約1,740の地方公共団体がそれぞれ異なるフォーマット等でデータを公開していたのでは、データを活用する民間事業者等にとって、データの収集・活用に大きな手間やコストがかかり、活用が促進されません。データを活用する民間事業者等が使いやすいデータフォーマットや API で公開することで、データの活用を促進しつつ、デファクトスタンダードとしての共通化を図ることが考えられます。
- ・この課題に対応するため、総務省では今年度「オープンデータフォーマット等の共通化促進に関する調査研究」を進めています(調査受託機関:三菱総合研究所)。本調査研究では、地方公共団体でオープンデータ化が進みつつあり、利用者にとってもニーズの高い「道路通行規制情報」「地盤情報」「行政情報」を先行事例として取り上げ、情報公開の現状や、フォーマット等の共通化の課題、共通化促進方策を検討し、今後、他分野に拡大することで、フォーマット等の共通化と活用促進を図ることを目的としています。VLEDでは、本調査研究に協力し、一緒になって推進していきたいと考えています。
- ・この度、その一環として、下記の勉強会を開催することになりました。どなたでもご参加いただけます。参加は無料です。多くの皆さんのご参加をお待ちしています!

記

■日時:平成28年10月14日(金)16:00-18:00

■場所:味覚糖 UHA 館 TKP 溜池山王カンファレンスセンター(カンファレンスルーム 4A) 東京都港区赤坂 2-12-13 UHA 味覚糖赤坂ビル 4 階

http://www.kashikaigishitsu.net/facilitys/cc-uha-tameikesanno/

東京メトロ銀座線・南北線 溜池山王駅 11番出口から徒歩1分

東京メトロ千代田線 赤坂駅から徒歩 5分



#### 会場案内図

- ■内容:企業では徐々に進みつつある API(※)による情報公開ですが、行政機関ではまだあまり 進んでいません。静岡市では、他に先駆けて API による道路通行規制情報などの情報公 開を始めています。この取り組みは、VLED の 2015 年度勝手表彰の最優秀賞を受賞いた しました。今回の勉強会では、しずみち info.を例として、行政機関における API による情報 公開のあり方や、その方法、データフォーマット共通化の方向性などについて学びます。
  - ※API(Application Programming Interface): 人手を介することなくコンピュータ 同士がインターネット経由などで情報をやりとりする仕組み。

プログラム

時間		内容	登壇者
16:00		開会(開場:15:30)	
16:00-16:05	5分	勉強会の趣旨・目的	VLED 事務局
16:05-1635	30分	しずみち info.の狙い	静岡市
16:35-17:00	25 分	しずみち info.の活用事例紹介	トヨタ IT 開発センター、ゼンリ
			ンデータコムなど
16:45-17:50	50 分	しずみち info.API の説明	パスコ
17:50-18:00	10分	全体の質疑応答・ディスカッション	
18:00		閉会	

プログラムは変更になる場合があります。

■対象者:オープンデータや API に関心のある行政機関、企業、大学関係者など。VLED 会員以外

でも参加できます。(ぜひこの機会に会員加入のご検討をお願いします。)

■参加費:無料

■参加申込方法: VLED 事務局 (vled-info-ml[at]mri.co.jp/[at]→@) まで、参加される方の所属、お名前をご連絡ください。なお、会場(50 人程度収容)の都合で、お断りする場合がありますので、ご了承ください。

#### 参考

しずみち info.

http://opendata-api-wiki-dot-shizuokashi-road.appspot.com/

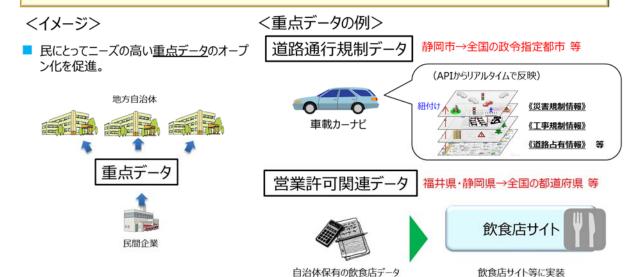
2015 年度のオープンデータ・ビッグデータに関する優れた取り組みの表彰 (VLED) <a href="http://www.vled.or.jp/news/1602/160229\_001362.php">http://www.vled.or.jp/news/1602/160229\_001362.php</a>

VLED 入会案内

http://www.vled.or.jp/apply/

### オープンデータ先進自治体の横連携支援

- 総務省では、静岡県(静岡市)や福井県など、民間にとってニーズの高いデータのオープン化に取り組んでいる先進自治体の横連携を支援。
- 具体的には、民間のニーズが高い重点データとして、<u>道路交通規制データや営業許可</u> 関連データ等のデータフォーマットの共通化を図り、VLED((一社)オープン&ビッグデータ活用・地方創生推進機構)と連携しつつ、デファクト化を推進。



## 日本のオープンデータ先進事例(リアルタイムデータ)

「しずみちinfo」: 道路通行規制データのリアルタイム・オープン化

- 静岡市が保有する生活道路や幹線道路の<u>道路通行規制データをリアルタイムでオープン化</u>し、カーナビゲーションシステム等へのリアルタイムでの反映等を実現するもの。
- 静岡市単独の取組であり、広域連携の実現が課題。



VLED利活用・普及委員会 (2015年度第3回) に基づき総務省作成