



住民参加を引き出すために
全国のマニフェストを
オープンデータにします

一般社団法人リンクデータ
代表理事 豊田哲郎

2015年2月4日

マニフェストの活用法を住民が創造する場

選挙マニフェストと人工知能の融合（4年後）

全国のマニフェスト

オープン
データ

Link
Data

自由な利活用の場
アプリ開発など
(<http://linkdata.org>)

アプリ例

家庭内でロボットがマニフェストを解説して
候補者選びをサポート

→投票率の向上

→民意の計測

子育ての政策は
どうなってるの？

子育てなら
候補者Aは・・・を
公約してます

過去の候補者Aの
マニフェスト達成率は
80%です





自治体と住民をつなぐ
オープンデータの統合サイトとして
5年間にわたり支援してきました



大阪市のデータを市民がオープンデータ化



第1回Linked Open Dataハッカソン関西 in 大阪



LinkData オープンデータを加工して共有しよう
テーブルデータの変換と公開をサポートするサイト

HOME チュートリアル テーブルデータ作成 データのアップロード データセット一覧

データセットの情報

LODチャレンジ 大阪府大阪市

大阪市の施設情報

Linked Open Data ハッカソン関西 in 大阪
tajuta lodosaka
モバイルビューを開く

4 評価指数

↓ いいね! 3

f t g+ + 0

「第1回Linked Open Dataハッカソン関西 in 大阪」にて、大阪さんよりご提供頂いたデータをLOD化した作品です。
「osaka_shisetsu2014****」（****は更新日）が共有用のメインのデータ、「osaka_shisetsu2」はより詳細なデータ（作業中）です。

データセットの情報 テーブルデータの内容 アプリ (0) アイデア (0)

ダウンロード

地図表示

ファイル名

ファイル名	更新日	サイズ	ライセンス	操作
osaka_shisetsu2				Action
テーブルデータ (テキスト)	2014.1.2	3.2MB	CC BY	ダウンロード ↓
テーブルデータ (Excel)	2014.1.2	4.3MB	CC BY	ダウンロード ↓
RDF (Turtle)	2014.1.2	10.7MB	CC BY	ダウンロード ↓

その他の形式のAPIリストを表示

大阪市から提供された
CSVデータを、イベント
参加者がLinkDataを
使ってオープンデータ化

公開されたデータ	件数
施設情報	9,238 件
防災情報	4,694 件
標高情報	18,780 地点分

横手市と市民の協業による公共サービス提供

プロフィール



横手市情報政策課

フォロー中 メッセージ送信

所属：秋田県横手市役所

URL：<http://www.city.yokote.lg.jp/>

スキル・専門分野：

秋田県 横手市役所 総務企画部 情報政策課 データのニーズに応えながら、探りながら、住民参加やサービス向上につなげたいと考えています

データ 25 アプリ 2 アイデア 5 外部リソース 課題 組織 イベント 助成制度 ユーザ 1

作成したデータセット (25) お気に入りのデータセット (2)

並び替え: 新着順 人気順 ダウンロード数 作品を利用したアプリケーション数

3 アプリ Data

横手市AED設置場所
作成者：横手市情報政策課
更新：2014/10/06
総合評価：9

1 アプリ Data

横手市避難場所
作成者：横手市情報政策課
更新：2013/12/18
総合評価：6

1 アプリ Data

横手市消火栓
作成者：横手市情報政策課
更新：2013/09/18
総合評価：6

Data

横手市にここをレシビ
作成者：横手市情報政策課
更新：2013/12/27
総合評価：5

2 アプリ 横手市

横手市雪捨て場開放状況
作成者：横手市情報政策課
更新：2014/03/26
総合評価：5

2 アプリ Data

横手市循環バス停留所・時刻表
作成者：横手市情報政策課
更新：2013/12/16
総合評価：4

横手市が公開した公共データを使って
有志の市民がアプリを開発

<http://user.linkdata.org/user/johoseisaku052035/work>

横手市循環バス停留所通過時刻

どこから乗っても降りても200円 (土日・祝日も運行)
※時刻表が古いですが、実際の時刻表と異なります。

イオンスーパーセンター方面行き			横手バスターミナル方面行き		
横手バスターミナル	08:30	▼	ケースデンキ前	09:13	▼
細谷内科医院前	08:31	▼	横手南中学校前	09:14	▼
新明町	08:33	▼	赤坂簡易郵便局前	09:15	▼
よねや南店前	08:35	▼	南巻	09:16	▼
角	08:37	▼	下三枚橋	09:17	▼
山根	08:37	▼	北都銀行横手西支店前	09:17	▼
山根科医院前	08:38	▼	横手市役所前	09:18	▼
北都銀行前	08:38	▼	体育館前	09:19	▼
南小学校前	08:40	▼	ハッピータウン	09:20	▼

横手の消火栓を雲から掘るよ君

雲に隠れた消火栓を掘りおこして共有

1. 最初に消火栓や防火水櫃を雲から掘りおこします
2. 次に雲から掘った消火栓の位置を登録します
3. 下の地図から掘った消火栓をさつて共有

▼地区を選択

- 1 区
- 2 区
- 3 区
- 4 区
- 朝倉地区
- 旭地区
- 栄地区
- 丸町地区
- 黒川地区
- 金沢地区
- 増田地区
- 亀田地区
- 吉野地区
- 浅舞地区
- 下鍋倉地区
- 樽見内地区
- 上吉田地区
- 中吉田地区
- 下吉田地区

4. 掘った人を登録
消火栓未選択

お名前のなノ(必須)
7文字以内 登録

※本人の入りはオススメしません

よく掘られているランキング

- hydrant140 : 3回
- hydrant236 : 1回
- firetank65 : 1回
- firetank8 : 1回

●最近掘られた消火栓

- 2015.01.12 hydrant236 : ほっちゃん
- 2014.12.09 hydrant140 : ほるウィン
- 2014.12.08 firetank8 : ほるぞう
- 2014.12.08 firetank65 : ほりこ
- 2014.12.08 hydrant140 : ほりきち
- 2014.12.08 hydrant140 : ほりお

<http://super-dekirukana.tumblr.com/>

京都の新たな観光資源の発掘

京都の司書団体が、京都の地名が出てくる小説やマンガの情報 + 位置情報をオープンデータ化

京都の民間団体：京都フラワーツーリズム推進協議会が観光アプリにマッシュアップ

LinkData オープンデータを加工して共有しよう
テーブルデータの交換と公開をサポートするサイト

HOME チュートリアル テーブルデータ作成 データのアップロード データセット一覧

データセットの情報

この作品をエントリする

京都府京都市 京都府木津川市 京都府宮津市 京都府舞鶴市 京都府京丹後市 kyoto book 京都府福知山市 京都府宇治市 京都府鞍馬市 京都府大山崎町

京都が出てくる本のデータ

libmaro

9 評価指数

3 useful, 0 un-useful

京都が出てくる小説やマンガ・ライトノベル等のデータです。作品に出てくる京都の位置データに加え、おススメ度や内容紹介付き。

データセットの情報 テーブルデータの内容 アプリ (4) アイデア (0)

ダウンロード

ファイル名	更新日時	サイズ	ライセンス	ダウンロード
テーブルデータ (テキスト)	2014.9.15	125.6KB	CC BY	ダウンロード
テーブルデータ (Excel)	2014.9.15	135.0KB	CC BY	ダウンロード
RDF (Turtle)	2014.2.24	305.8KB	CC BY	ダウンロード

その他の形式のAPIリストを表示

地図表示



iTunes プレビュー

ご当地なび (みささぎナビ, 宇多津劇場, 宇治なび, 嵐山なび, 守山市なび) View More by This Developer

開発: KYOTO FLOWER TOURISM LIMITED LIABILITY CO.

Appを購入、ダウンロードするには iTunes を開いてください。

説明

ご当地なびは、スマートフォンの位置情報を利用して各地域の観光情報やバリアフリー情報を提供するサービスです。

表紙は、鮮度の高い最新情報の写真がフルサイズで放映されます。

ご当地なび (みささぎナビ, 宇多津劇場, 宇治なび, 嵐山なび, 守山市なび) のサポート... さらに見る

バージョン 5.0.2 の新機能

- ・地図用のマーカーアイコンを追加しました。
- ・細かいバグの修正を行いました。

無料

カテゴリ: ナビゲーション
更新: 2014年9月12日
バージョン: 5.0.2
サイズ: 7.4 MB
言語: 日本語, 中文, 英語, 韓国語
販売元: KYOTO FLOWER TOURISM LIMITED LIABILITY CO.
© 12navi.net
4+ 評価

iPhone スクリーンショット

互換性: iOS 6.0 以降。iPhone, iPad および iPod touch 対応。この App は iPhone 5 に最適化されています。

カスタマー評価

このアプリケーションの現行バージョンの平均評価を出すための十分なデータがありません。

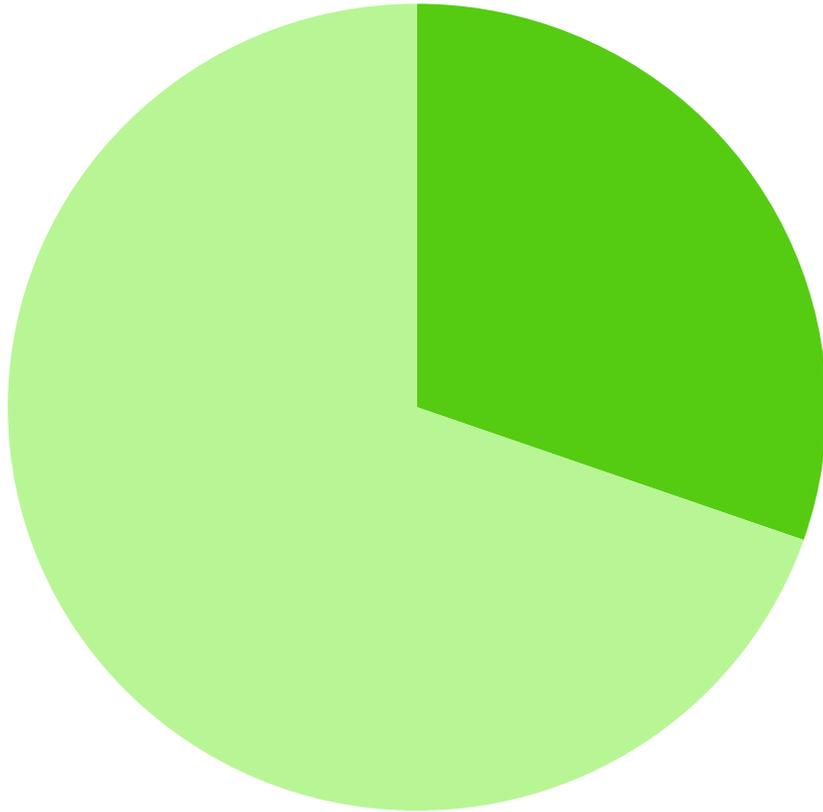
全てのバージョン
★★★★ 14 件の評価

KYOTO FLOWER TOURISM LIMITED



オープンデータ推進 自治体における利用率

30.3%



27

・・・ LinkDataを利用している自治体数

89

・・・ オープンデータを推進している自治体数

住民参加も含めた
オープンデータ推進自治体
全国カバー率※

44.9%

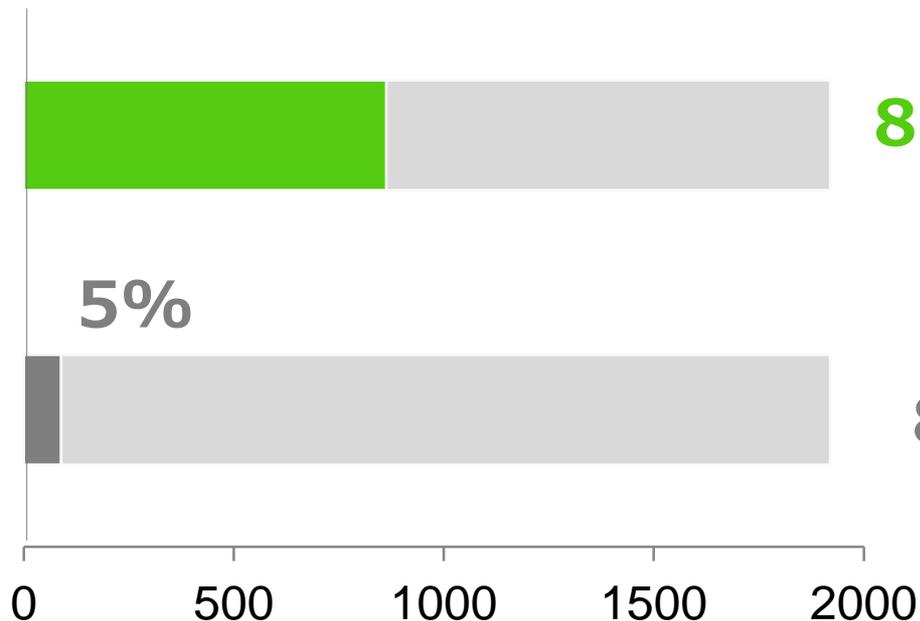
LinkDataでデータを公開
している自治体
(市民による活動を含む)

863

公式にオープンデータを
推進している自治体

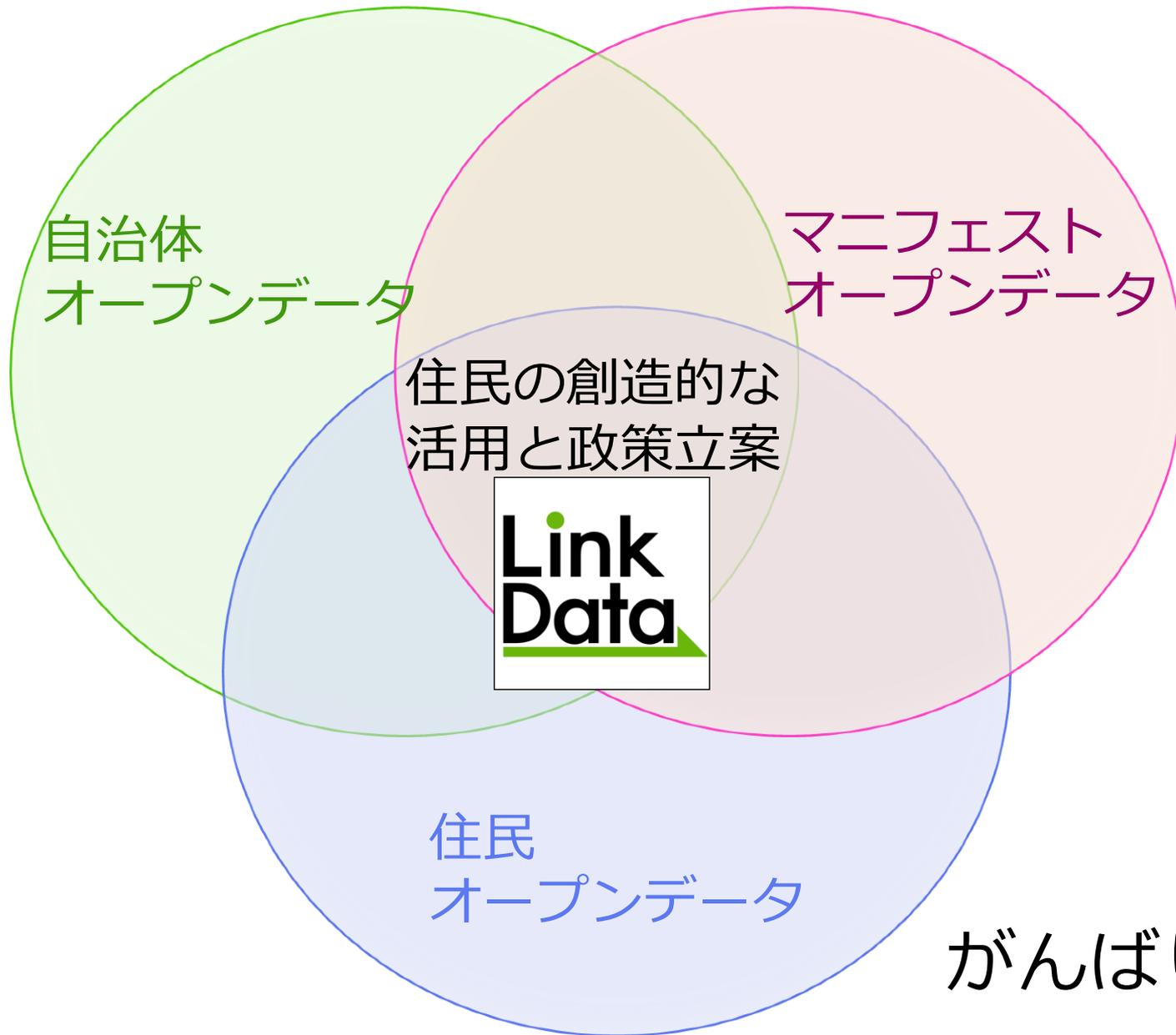
5%

89



※行政区を含めた全国自治体数：1920を元に算出

住民の創造的な参加を引き出す場として



がんばります！