

# 当日の講座行程表と詳細について

## <講座1>

### タイトル

「無料地図サービスを使って、オープンデータを価値に変換しよう」

### 利用ツール

総務省統計局 e-Stat 地図

### 利用データ

沖縄県データポータルで公開の「医療機関一覧」

沖縄県データポータルで公開の「新規食品営業許可・届出一覧」

沖縄県のGTFSデータ（バス停）

### 作業内容

自分のデータをe-Stat 地図に取り込む

データ表現や背景地図を調整して、最適化する

e-Stat 地図上で、商圈エリアを設定する

商圈エリアに含まれる人口などを国勢調査などから取得する

HTMLやExcelでダウンロードする

詳細レポートとしてダウンロードする

### 目標・成果

e-Stat 地図の基本的な使い方がわかる

e-Stat 地図を利用して、定義した商圈エリアについて、デモグラフィックデータを入手できる

# 当日の講座行程表と詳細について

## <講座2>

### タイトル

「Power BI Desktopでオシャレなレポートを作成しよう」

### 利用ツール

Power BI Desktop

### 利用データ

沖縄県データポータルで公開の「医療機関一覧」

沖縄県データポータルで公開の「新規食品営業許可・届出一覧」

ものづくり補助金（CSVファイル）

国税庁法人番号（CSVファイル）

### 作業内容

チャートを作ってみよう

複数のチャートを組み合わせてみよう

ExcelでいうVLOOKUP関数、データを結合してみよう

より魅力的にみせるには？見せ方を工夫しよう

ダッシュボード化してみよう

### 目標・成果

Power BIで何が出来るかを理解する

# 当日の講座行程表と詳細について

## <講座3>

### タイトル案

「オープンデータの最新情報をご紹介」

- データベースサイト一覧 - DATA GO JP

- [https://www.data.go.jp/list-of-database](https://www.data.go.jp/list-of-database)

- 法務省「全国の登記所備付地図の電子データ」

- [https://www.moj.go.jp/MINJI/minji05\_00494.html](https://www.moj.go.jp/MINJI/minji05\_00494.html)

- JUDGIT

- [https://judgit.net/](https://judgit.net/)

- [https://github.com/judgit/data](https://github.com/judgit/data)

- 帝国データバンクの可視化サイト「LEDIX 地域未来牽引企業」

- [https://ledix.jp/](https://ledix.jp/)

- 例 :

[https://ledix.jp/company/900001657](https://ledix.jp/company/900001657)

- 「記者のためのオープンデータ活用ハンドブック」

- 元NHKネット報道部部長による、ジャーナリストの立場からのオープンデータの紹介

- [https://www.chosakai.gr.jp/oshirase/『記者のためのオープンデータ活用ハンドブック』](https://www.chosakai.gr.jp/oshirase/%E3%80%8E%E8%A8%98%E8%80%85%E3%81%AE%E3%81%9F%E3%82%81%E3%81%AE%E3%82%AA%E3%83%BC%E3%83%97%E3%83%B3%E3%83%87%E3%83%BC%E3%82%BF%E6%B4%BB%E7%94%A8%E3%83%8F%E3%83%B3%E3%83%89%E3%83%96%E3%83%83%E3%82%AF/)