

# 地域DX



## 公開・住民協働

直感的でわかりやすい情報公開  
住民・研究機関・業社とともに  
データを活用を促進



## データ収集・活用

**現地調査** 現地調査・業者の  
調査業務を  
デジタル化



さまざまな形式のデータを  
GISで扱うことが可能



## 分析・状況確認

収集したデータから  
・モニタリング  
・地域課題の可視化  
・業務計画作成  
など最適な  
意思決定を実現



## ArcGIS 提供ツールで地域全体のDXを促進



デスクトップGISアプリ



ダッシュボード



現地調査アプリ



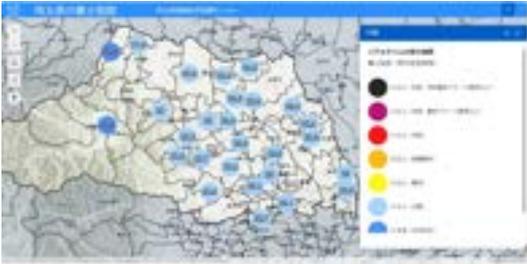
データ登録・  
編集・参照アプリ

## ArcGISプラットフォームが支える

# ArcGISの活用事例

## データ収集・活用

□IoTリアルタイムデータ



埼玉県 様  
埼玉県の暑さ指数

□ドローンデータ



長野県 様  
災害情報ダッシュボード

□調査のデジタル化



日野市 様  
空き家情報管理フォーム

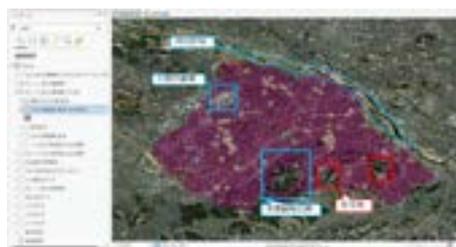
## 分析・状況確認

□住民情報活用



日野市 様  
住民基本台帳ダッシュボード

□地域特性の分析



日野市 様  
地域特性の把握

□インフラ管理



長野県 様  
災害情報ダッシュボード

## 公開・住民協働

□点群データダウンロード



埼玉県 様  
道路・河川の3Dマップ

□リアルタイム情報



荒川下流河川事務所 様  
リアルタイム河川水位情報

□住民投稿



豊島区 様  
遊具・街路灯故障通報システム

ESRIジャパン株式会社

本社 千102-0093 東京都千代田区平河町 2-7-1 Tel: 03-3222-3941 Fax: 03-3222-3946  
札幌オフィス 千060-0004 北海道札幌市中央区北 4 条西 6-1 Tel: 011-206-0801 Fax: 011-206-0814  
仙台オフィス 千980-0014 宮城県仙台市青葉区本町 2-15-1 Tel: 022-224-0055  
名古屋オフィス 千460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内 3-17-6 Tel: 052-959-2170 Fax: 052-959-2171  
大阪オフィス 千532-0003 大阪府大阪市淀川区宮原 2-14-14 Tel: 06-4807-7015 Fax: 06-4807-7033  
福岡オフィス 千812-0036 福岡県福岡市博多区上呉服町 10-1 Tel: 092-409-6546 Fax: 092-409-6548  
www.esri.com

 **esri** ジャパン