

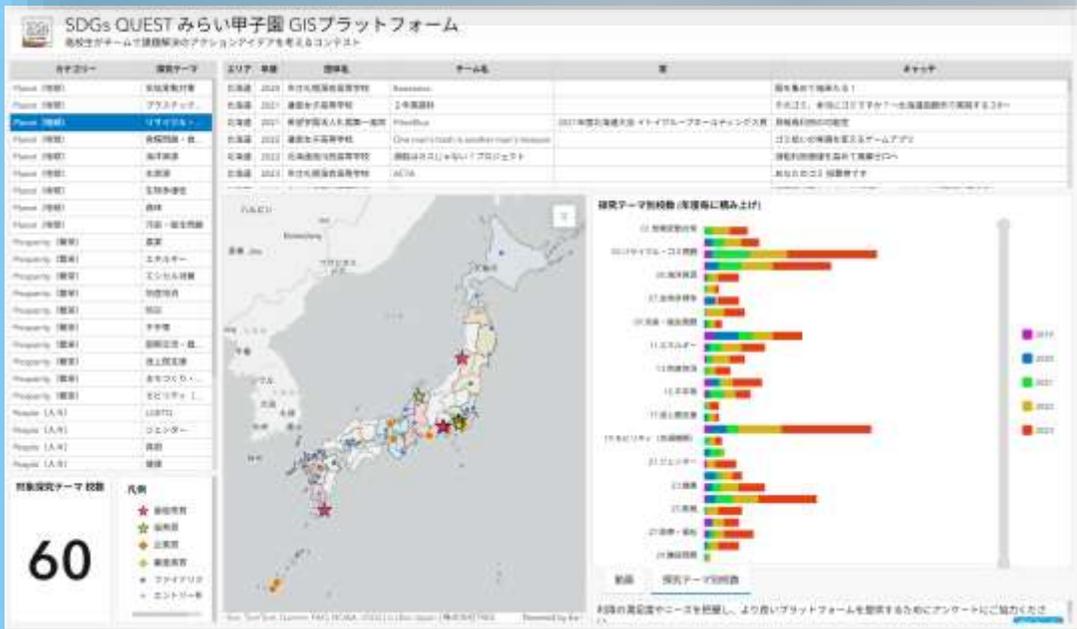
ArcGIS 2025年の最新情報と活用事例

ESRIジャパン株式会社

これでわかった！ ArcGIS活用セミナー2025

GIS に関心をお持ちの皆さまによる集い
アイデア・経験・知識を共有





社会の課題解決に GIS を活用



製品紹介

私達を取り巻く環境



GIS 基盤

GIS による イノベーション

多様なデータをさまざまな環境で、
簡単に活用・共有できる



社会の変化

サプライチェーン 少子高齢化・
循環経済 分散型 人口減少

自然災害 DX
エネルギー SDGs MaaS

技術の進化

ドローン 生成・特化AI IoT 6G
XR (AR・VR・MR) ガバメントクラウド 予測解析
データ連携基盤

デジタルツイン

データの多様化

BIM・CIM ベース・レジストリ
点群 気象・海洋 LiDAR GTFS/GBFS
3Dメッシュ 地下埋設物 衛星画像
オープンデータ 人流・プローブ
360° カメラ

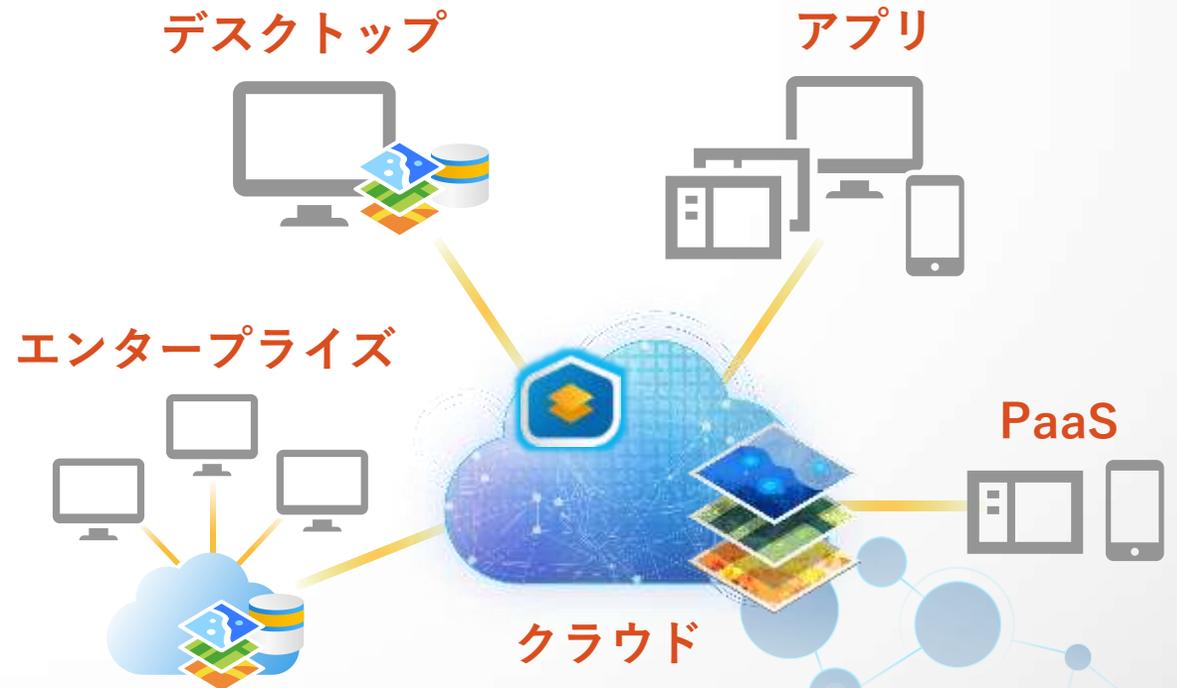
地理情報を最大限に活用できる GIS 基盤

ArcGIS

誰もがいつでもどこでも、地図を簡単に検索、利用、作成、共有できる環境を提供

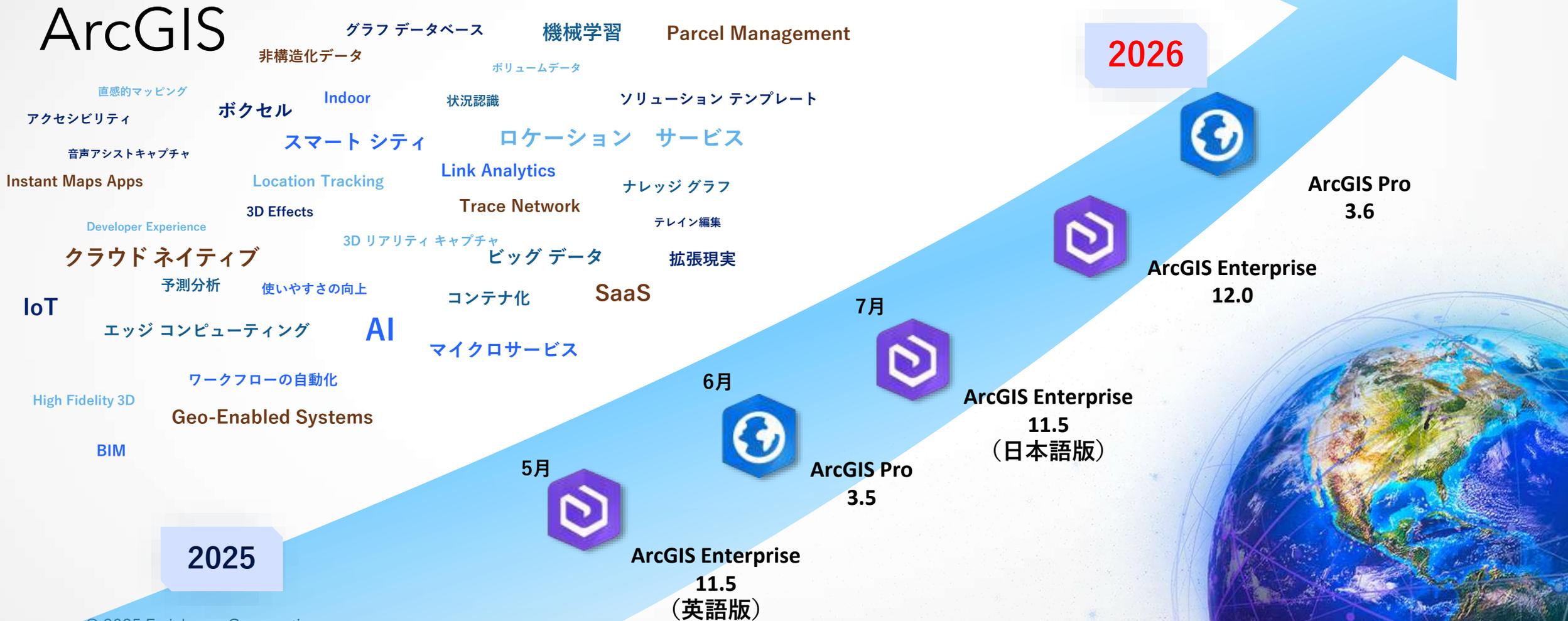
GIS の統合プラットフォーム

- 合理的かつ速やかな意思決定
- 業務の効率化/コストの削減
- 事象や変化への迅速な対応
- 円滑なコミュニケーション



社会やテクノロジーの変化を吸収し常に進化

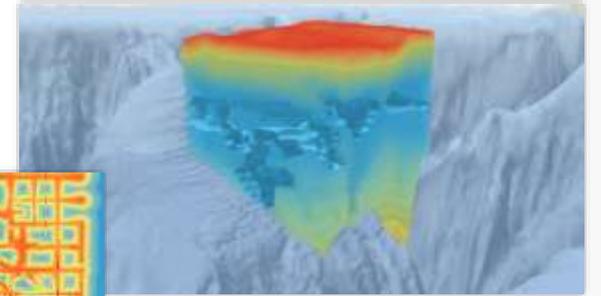
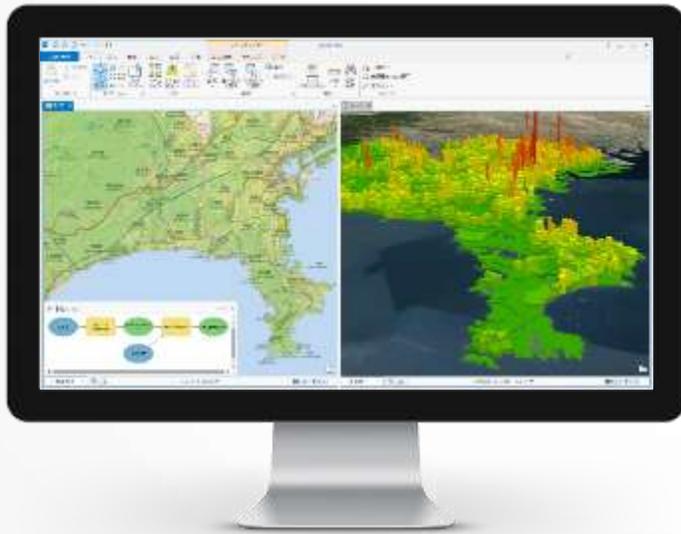
ArcGIS リリース 計画 (国内)



デスクトップ GIS アプリケーション

ArcGIS Pro

- 高度な GIS 機能を備えた
プロフェッショナル向け 3D 対応 GIS アプリケーション



- ユーザビリティの向上
- 空間分析機能の強化

クラウド GIS

ArcGIS Online

- いつでもどこでも手軽に GIS を利用できる環境
- 最先端のマッピング/データ共有プラットフォーム

全世界で
33% の成長

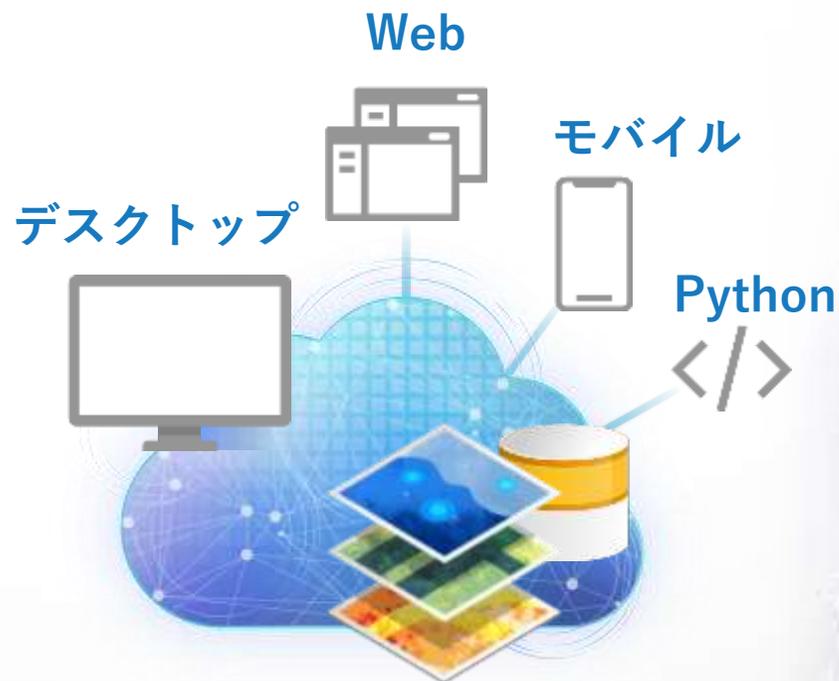
ストーリーマップ



Web アプリ



現地調査



ArcGIS Online

連携して利用できる用途別アプリ

フィールドワーク 現地調査で活躍するアプリ群

調査票



ArcGIS Survey123



ワン・ボタン

ArcGIS QuickCapture



地図

ArcGIS Field Maps



状況認識

ArcGIS Dashboards



地域政策支援ソリューション

ArcGIS Hub

- 住民、行政、学術機関等をつなぐ「ハブ」を構成
- 地域課題の解決・目標達成のための双方向型プラットフォーム

- 住民参加型の Web サイトによる
コミュニティ形成と活動の促進
- GIS データの公開、マップ、Web
アプリを活用した地域政策支援



Web GIS 基盤を支えるサーバー製品群

ArcGIS Enterprise



マッピング &
ビジュアルライゼーション

空間解析

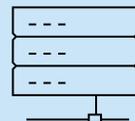
コンテンツ
データ管理

共有 &
コラボレーション

Admin
DevOps

Apps &
エクステンション

インフラの選定



物理サーバー



仮想環境



IaaS

サーバーでの解析機能



多様な地図
サービス



リアルタイム
ビッグデータ



ネットワーク解析
など

基本機能



セキュアな
コンテンツ管理



豊富な地図表現力



ノーコード
ローコードアプリ

開発者向け 製品群

ArcGIS Developers

- ArcGIS での開発に必要な各種リソースやライセンスを提供
- ノーコード/ローコード、自動化、拡張、アプリ作成のための API & SDK を提供

自動化 APIs

- ArcGIS API for Python
- ArcPy

拡張 SDK

- ArcGIS Pro SDK

クライアント APIs

- ArcGIS Maps SDKs
- オープンソース

ArcGIS Maps SDKs

- JavaScript
- .NET
- Kotlin
- Swift
- **Flutter**
- Qt
- Unity
- Unreal Engine

NEW

ノーコード & ローコード

- ArcGIS Experience Builder (Developer Edition)

デザイン システム

- Calcite Design System

開発者アカウントを作成することで、開発が無償で始められます

画像とリモートセンシング

イメージ製品群

- ArcGIS Image
 - ArcGIS Image Analyst
 - ArcGIS Image Online
 - ArcGIS Image Server
- ArcGIS Reality

- 専門性の高い画像処理と解析
- サーバー、クラウドによる画像ストリーミングと管理
- ブラウザー上での画像分析

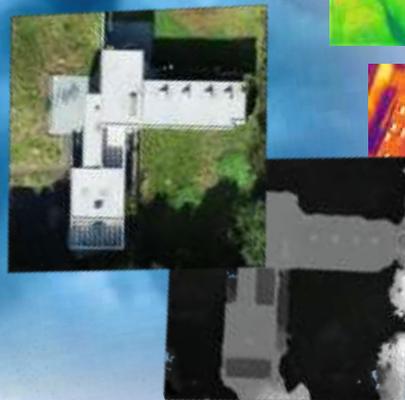
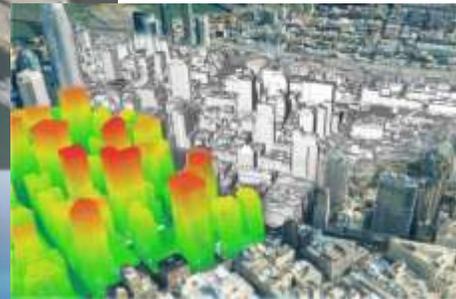


リアリティー マッピング製品

ArcGIS Reality



3D メッシュ
点群



トゥルー オルソ、標高
マルチスペクトル
熱赤外

航空・衛星マッピング

ArcGIS Reality Studio

写真測量向けアプリ

ArcGIS Reality for ArcGIS Pro

ArcGIS Pro エクステンション

ドローン マッピング

ArcGIS Drone2Map

ドローン用デスクトップアプリ

Site Scan for ArcGIS

クラウドアプリ

Microsoft 製品との連携

ArcGIS for Microsoft

• 使い慣れた Microsoft 製品上で手軽に使用できる ArcGIS のアドイン製品

- ビジネス データのマッピング
- シンプルなインターフェイス、簡単な操作
- Microsoft の各アプリケーションと親和性の高い機能の提供

Excel



ジオコーディング&マッピング

Teams



コラボレーション

SharePoint



共有

Fabric



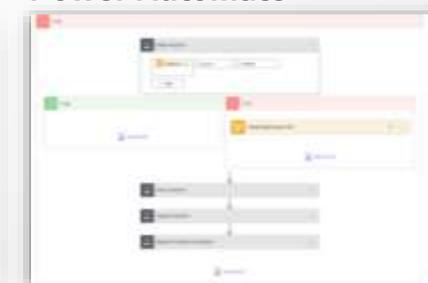
空間解析

Power BI



マッピング

Power Automate



ロケーション ワークフロー



GIS と BIM/CIM の連携

GIS データと BIM/CIM データの相互利用

サーバー/クラウドへの共有
Web アプリ上での活用

CAD, BIM/CIM データへのアクセス



IFC/RVT



DWG & DGN



ArcGIS Online

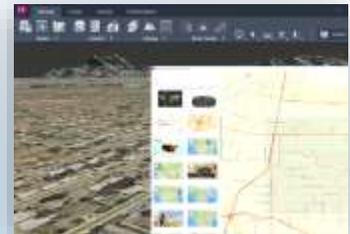


ArcGIS GeoBIM



ArcGIS Urban

GIS データの利用



InfraWorks



AutoCAD



Civil 3D

相互利用することで

- ・ 解析での利用
- ・ クラウド間の連携
- ・ Web アプリ上での活用

ArcGIS Pro

ArcGIS Online/Apps

Autodesk
Apps

オートデスク社とのパートナーシップ

公益事業向けの次世代空間情報システム

ArcGIS Utility Network

電気



ガス



水道



通信

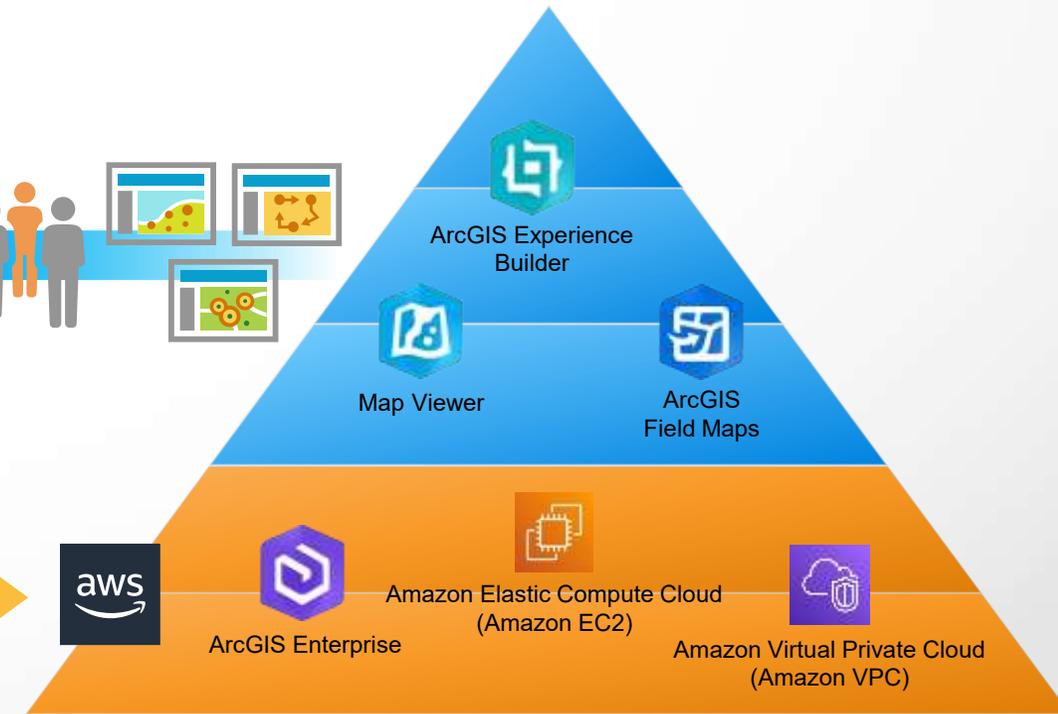


すぐに使用できる Web GIS (ArcGIS Enterprise)

ArcGIS Managed Cloud Service

- ArcGIS Enterprise の基本構成を Amazon Web Services にデプロイし、運用・管理をESRIジャパンが実施し、ご提供

- ポータルサイトにログインし利用開始
- セキュリティ保証のシステム構築・運用・管理でコスト削減
- 国内にサーバーをホスト・パフォーマンスを向上



すぐに利用可能な便利なコンテンツ

GIS データ コンテンツ

GIS データ コンテンツ



GIS データストア

Web サービス形式

- **ArcGIS Living Atlas® of the World**
 - ベースマップ、イメージ
 - 3D都市モデル、境界
 - 人（人口、住居、収入など）
 - 環境（地球観測、標高など）
- **ESRIジャパンデータコンテンツ**
 - **Online Suite®**: 気象（雷）/人流（来訪人口）など

ファイル形式

- **ESRIジャパンデータコンテンツ**
 - **STARTERパック**
広域・公共地図 / 住所 / 基本統計
 - **ArcGIS Geo Suite®**
道路網 / 詳細地図 / 地形 など
 - **ArcGIS Stat Suite®**
年収 / 貯蓄 / 消費 / 国勢調査 など



3D 都市モデル



雷ナウキャスト



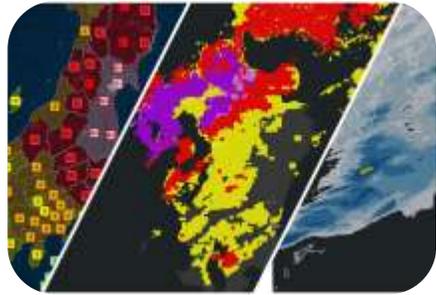
国勢調査

ESRIジャパン データコンテンツ Online Suite

人流データ・動的な災害リスクデータ・住宅地図など、すぐに使える多彩なコンテンツをご用意



人流データ



気象



ライフライン情報



道路交通



住宅地図

お手持ちのマップにリアルタイム情報をすぐに追加！

近況

ArcGIS のユーザー

国内: 2025年



導入企業・団体数
29,000 組織を突破!

サポート&トレーニング

Supports &
Training

専任のスタッフが分かりやすく、丁寧に対応

- お客様の問題解決やスキルアップをサポート
- リモートでのトレーニング受講や電話でのインストールサポートなど、柔軟なサービスを提供

サポート サービス

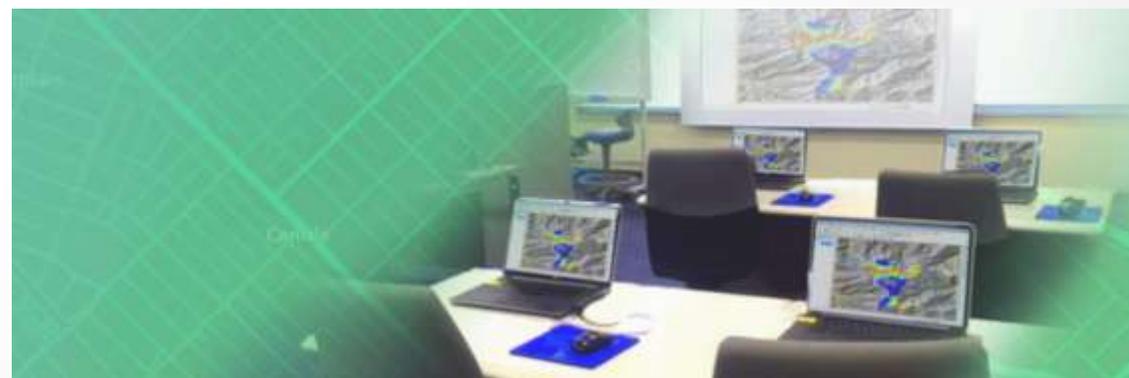


- My Esri でのソフトウェアのダウンロード・認証番号の提供
- Q&A サポート
電話でのインストール・ライセンスのサポート
 - 2024年間問合せ対応実績：10,000件以上
- サポートサイトによる FAQ の提供

トレーニング サービス



- 2024年開催実績
 - 定期コース開催数: 50回
 - 受講者数: 460名
 - オンサイト (特別) 開催数: 120回
 - 受講者数: 1,400名
- 2024年受講者総数: 1,900名**



セミナー&ウェビナーの開催

Webinar

ArcGIS 製品情報・活用法などをオンラインで無料配信

2025年これまでに
21回開催、2,600名以上が参加



今後の開催予定

- ArcGIS 活用ウェビナー
- 建設業界向け GIS 活用ウェビナー
- GISデータ活用ウェビナー

ホームページ・ブログ・SNS

Blog

ESRIジャパン 最新情報をお届けしています

- 製品リリース情報
- お客様 事例
- ウェビナー
- 製品 Tips
- 地図活用例
など



メールマガジン・X・Facebook で配信中
是非ご講読下さい

ArcGIS 自治体コミュニティサイト

自治体職員限定のオンラインコミュニティサイト



紹介カード



ランディングページ

- 自治体 GIS 事例多数
- 他自治体とナレッジ共有
- オンラインディスカッション



ArcConnect®

ArcConnect

ArcGIS ユーザー間の繋がりを支援する情報誌



米国Esriユーザー会

Esri User Conference 2025

7月14日（月）～18日（金）



世界167か国

参加者約 38,000人

（会場参加+オンライン参加）



2026 年

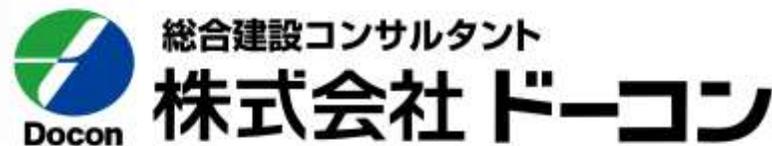
7月13日（月）～17日（金）開催予定



米国 サンディエゴ国際会議場



Esri SAG 賞 2025 Special Achievement in GIS

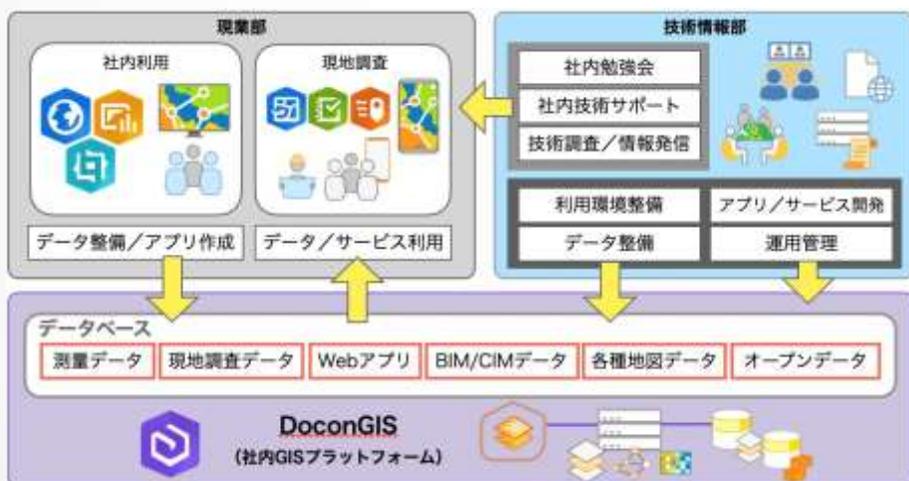


祝
受賞

● 株式会社ドーコン様

全社で活用できる GIS プラットフォーム「DoconGIS」を整備

- 分野や部署を跨いで相互に連携し、会社として一貫した計画策定・設計業務を実現
- 社内勉強会の開催や運用管理体制の確立など、GIS を組織に根付かせる取り組みを長期に渡って実施

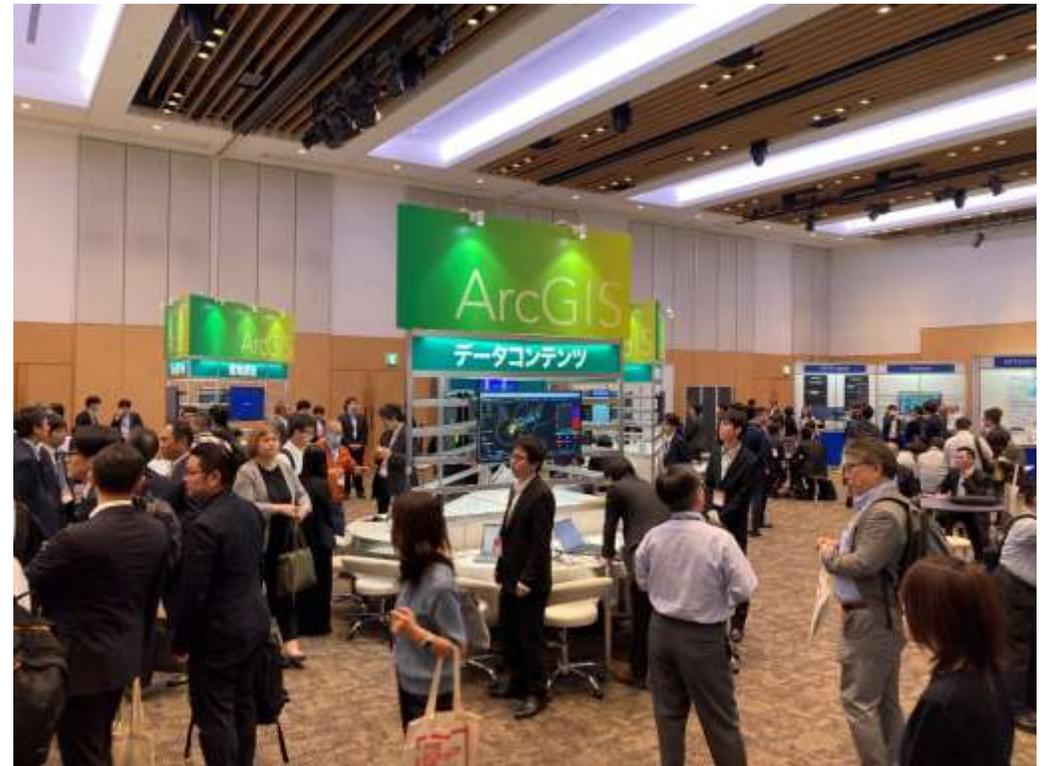


ドーコン社の皆様とEsri社Jack社長
UC2025 SAG 授賞式にて

第22回 GISコミュニティフォーラム



- 会期: 2025年5月29日(木)~30日(金)
- 会場: 東京ミッドタウン (六本木)
- 来場者数: 約2,400名



2026年 第23回GISコミュニティフォーラム
会期: 5月27日(水)~29日(金) 開催予定

GIS Day 2025

- 全国で開催される GIS Day (全国13都市) を支援
- 各地域オリジナルの内容にて継続的に開催
 - GIS 普及のための草の根活動
 - 内容 : 講演会、GIS 体験講習会 など



講習会風景



オンラインと対面のハイブリッド型での講演会風景

2025年実施予定		
旭川	旭川市立大学	11/13(木)
北海道	酪農学園大学	10/24(金)・25(土)
オホーツク	北見工業大学	2026年3月予定
函館	北海道大学	12/5(金)
東北	東北大学	12/13(土)
東京	東京都立大学	11/22(土)
伊勢	皇學館大学	実施済
大阪	大阪公立大学	10/1(水)
奈良	奈良大学	実施済
中国	広島大学	実施済
四国	香川大学	12/19(金)
九州	九州大学	2026/1/20(火)
NEW 山口	山口大学	10/27(月)