

都市最適化マネジメント®

杉本 伸之 Sugimoto Nobuyuki

DX事業推進部長
技術士（建設：都市計画／道路）

東京臨海エリアの都市計画、大規模ターミナル駅の再開発、自動運転・MaaSの社会実装など、様々な計画策定・事業化に従事。都市最適化マネジメントの考え方を提案し、ソフトバンクとの業務提携を通じて「全国うごき統計」のサービスを開発。



建設コンサル技術×デジタル技術の融合により新たなソリューションを展開！

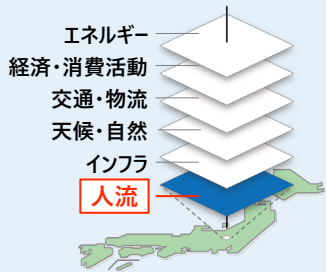
- ◆ 都市全体の動きを人流や消費・エネルギー等から捉えることで、都市が持っているインフラ・経済など本来の力を引き出します
- ◆ ビッグデータやIoT・AIを活用し、費用対効果の高い都市イノベーションを加速させます

本ソリューションの背景

Background

1 様々なデータとの連携により、都市課題の解決を目指す！

データプラットフォーム



課題解決に貢献

適用テーマ

- 都市づくり・都市開発
- インフラ計画・運用
(公共交通利用促進/MaaS)
- 産業振興・省エネ推進
(観光インバウンド/省エネ・省力)
- 経済活性化・地方創生
(大規模イベント誘客)
- 安心・安全
(防災対策/事故対策)

- ✓ データを活用してインフラの利用状況、混雑、事故、劣化・被災状況をモニタリングすることで、インフラの需要と供給をコントロールでき、インフラを“賢く使う”ことが可能に

2 データプラットフォームの第一弾！ 「全国うごき統計」のリリース（2020年12月）

全国うごき統計

- ✓ 携帯端末の位置情報をもとに交通手段や経路を可視化した、全国1.2億人の移動に関する人流統計データ

※人流データは、個人が特定されないよう十分に統計化された安全な情報を使用しています。

※全国うごき統計は、ソフトバンク株式会社とパシフィックコンサルタンツ株式会社の共創により開発したサービスです。

提供するソリューション＆サービス

Solutions & Services

都市全体の課題に対応し、都市の本来の力を引き出す！



全国うごき統計

人流ビッグデータにより、多様な業界・政策分野の課題解決に貢献！

