

株式会社富士通交通・道路データサービス

for “Data Oriented Innovation[®]”



会社案内

shaping tomorrow with you

社会とお客様の豊かな未来のために

for “Data Oriented Innovation[®]”

データを基軸として、新たな発見、それにともなう変革を効率的に実現しながら、豊かな社会への貢献を目指したい、これが私たちの思いです。

私たちの理念

交通・道路データの解析・活用をとおして、快適で安全な交通・道路環境の実現に向け、社会全体のお役に立てるよう取り組みをすすめます

私たちの使命

1. データ解析サービスが社会のお役に立てるよう持続的に提供します
2. 質の高い解析のため、その基礎となるデータの品質を徹底的に追求します
3. データ解析において、個人情報、企業秘密、車両移動情報を堅く保護します

ごあいさつ

人工知能の活用により代表されるように、データが社会や産業を変革していくデータ駆動型経済が本格的に到来しました。すなわち、データが起点となり生産性の向上や付加価値の創出がなされる社会であり、そのような環境下では、データは言わば21世紀の石油として、欠かせない存在となります。

では、そのデータのあるべき姿とはどのようなものなのか？

(株)富士通交通・道路データサービスではこの疑問に真摯に対峙し、設立当初より「**データの品格[®]**」に重きを置いた取り組みを進めてきました。

データの由来やセンシングの均質性、データの時間的・空間的網羅性や解像度、ノイズ除去等のデータエンジニアリング過程における恣意性の排除、など3つの観点からデータを精査し蓄積を進めます。

これによって、データ活用にあたっての容易性や安全性、説得性が担保されていき、データ起点での生産性革命「Data Oriented Innovation[®]」の実現性を高めることができます。

品格あるデータの蓄積は、また同時に、多くの専門的研究機関や先進的な企業を魅了し、「Compact & Network」のコンセプトに基づく良質なビジネス基盤を形成していきます。

データと、その活用のための最小にして有効、かつ多様な知見がビジネス基盤上に展開され、従来から取り組んでいる安全運行、道路計画・整備分野でのデータ活用はさらに深まり、新たな物流分野での取り組みへと広がりを見せています。

日本の交通・道路環境がより良きものとなるよう、国や自治体はもとより民間企業の様々な組織活動の意思決定のシーンでの実用性の高い有効な情報として、社会的に有益なデータ解析サービスを提供し、引き続き皆様とともに、品格あるデータで貢献してまいります。

2018年4月1日

代表取締役社長 島田 孝司

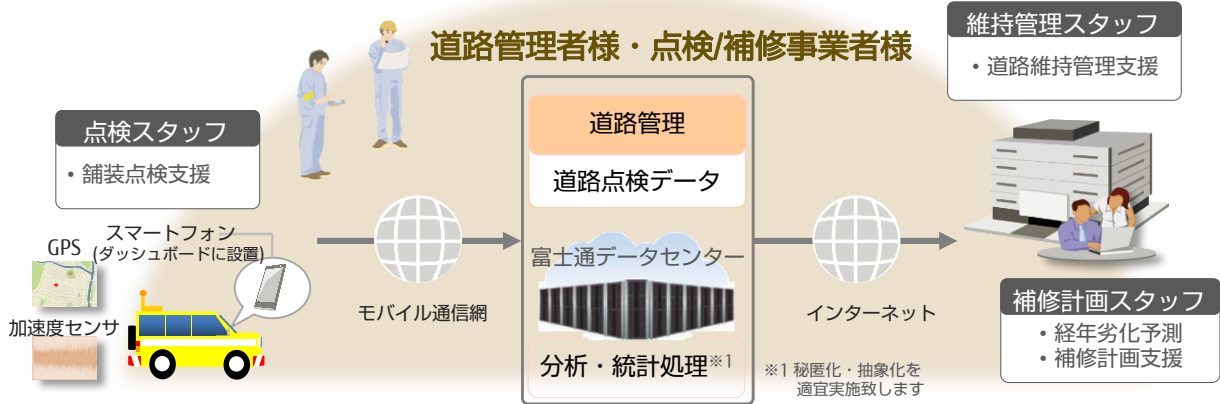
データ解析サービス事業

道路パトロールデータ解析サービス

国土交通省 **NETIS**
 新技術情報提供システム
 登録番号:QS-170023-VR
New Technology Information System

時速特許出願済
33件

車を走らせた時の振動から道路の劣化状態を簡単に把握し、そのデータをもとに路線管理や補修計画など道路整備にご活用頂くサービス



道路パトロール支援サービス®

基本系	住民対応系	一元的可視化系	補修計画系
平坦性解析	ゼンリン住宅地図 (オプション)	一元的可視化 (オプション)	路線データ入力 (オプション)
パトロール報告書作成	コールセンター (オプション)		動画活用 (オプション)
住民通報管理			補修計画シミュレーション (オプション)

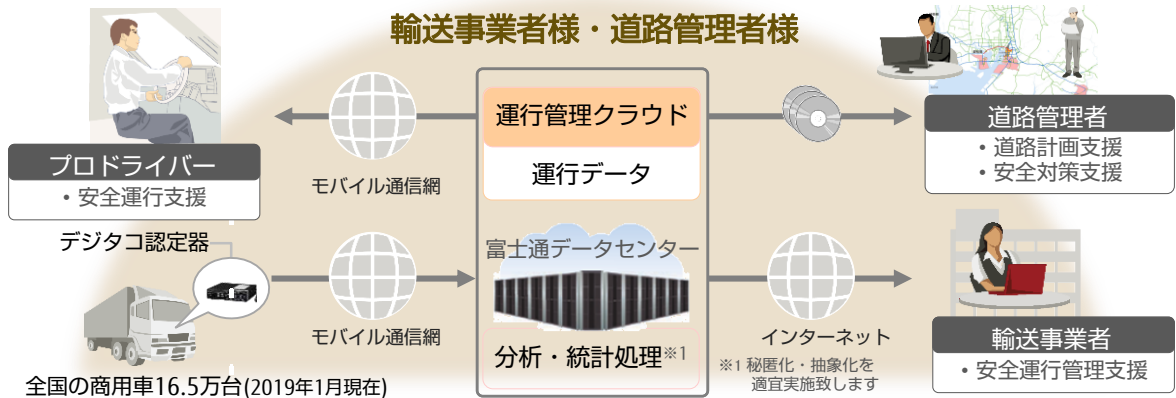
商用車プローブデータ解析サービス

国土交通省 **NETIS**
 新技術情報提供システム
 登録番号:QS-180014-A
New Technology Information System

時速特許出願済
74件

運行管理クラウドを利用する商用車16.5万台（全国緑ナンバートラック85万台※2の20%）の道路利用実態や運行状況の分析をとおして、安全運行対策や道路計画にご活用頂くサービス

※2 トレーラ(15万台)等を除く



安全運行データ分析サービス

道路計画データ分析サービス

輸送事業者様向け

道路管理者様向け

道路管理者様向け

急ブレーキ多発マップデータ

急ブレーキ多発地点情報

経路・OD※3データ

SA/PA利用分析データ

E&S※4ベンチマークデータ

交差点・区間マイクロデータ

定点モニタリングデータ

道の駅利用分析データ

※3 Origin-Destinationの略、発着地点

※4 エコ&セーフティ

物流プローブデータ解析サービス



輸送事業者向けの輸送コスト適正化支援や物流不動産、カーナビ・地図提供事業向け交通情報など「**oXYZ**®シリーズ」として提供し物流業界でご活用いただくサービス（「oXYZ」®とは「品格あるデータ上の」という意味です）

物流不動産会社

- ・物件周辺の交通状況表示



物流不動産向け情報サービス

フォクシーズ
FoXYZ®

物流関連事業者様向け

輸送事業者

- ・走行実績に基づいた配送計画を提供

適正運行ルート策定支援サービス

トクシーズ
ToXYZ®

ITP-WebService 「運行計画支援オプション」※5

輸送事業者様向け ※5 (株)トランスストロンが提供するサービスです

運行管理

走行履歴データ

富士通データセンター



分析・統計処理※1

※1 秘匿化・抽象化を適宜実施致します

荷主・3PL事業者

- ・見直し前後の輸送コスト比較

輸送コスト適正化支援サービス

ソクシーズ
SoXYZ®

荷主・3PL事業者様向け

カーナビ・地図提供事業者

- ・特大大車走行実績データを提供



商用車走行実績データ解析サービス

モクシーズ
MoXYZ®

カーナビ・地図サービス提供事業者様向け

AI(人工知能)適用サービス事業

主に交通・道路分野において、富士通の人工知能「Zinrai(ジンライ)」の適用を支援するサービス

会社概要

- ・商号 : 株式会社富士通交通・道路データサービス
Fujitsu Traffic & Road Data Service Limited
- ・所在地 : 東京都港区東新橋一丁目5番2号 汐留シティセンター
- ・代表者 : 代表取締役社長 島田 孝司
- ・設立 : 2015年7月1日
- ・事業内容 : 交通及び道路データに関するデータ解析サービス
交通及び道路データに関するAI(人工知能)適用サービス
- ・資本金 : 100百万円(富士通全額出資)
- ・役員 : 監査役(非常勤) 嘉村 秀喜(富士通株式会社 GSIビジネスマネジメント本部経理部)
- ・社員数 : 14名
- ・グループ会社 : 株式会社富士通TR・REC研究所(当社70%、株式会社地域未来研究所30%出資)
Fujitsu TR・REC Laboratories Limited

製品・サービスについてのお問い合わせ窓口

03-6252-2360

受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日・年末年始を除く)

株式会社富士通交通・道路データサービス

<http://www.fujitsu.com/jp/ftrd/>

〒105-7123 東京都港区東新橋1-5-2 汐留シティセンター