

意思決定

様々な社会的課題に対して、シミュレーションや最適化等手法を用いて
多面的に解を導き、人や組織の意思決定を支援する

防災

対面業界	官公庁・自治体、大学・研究機関、ゼネコン、等
業務内容	避難計画検証、防災研究、防災ツール開発、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> 避難シミュレーション（富士山火山避難、原子力避難等、多数） 国家プロジェクトSIP（防災）



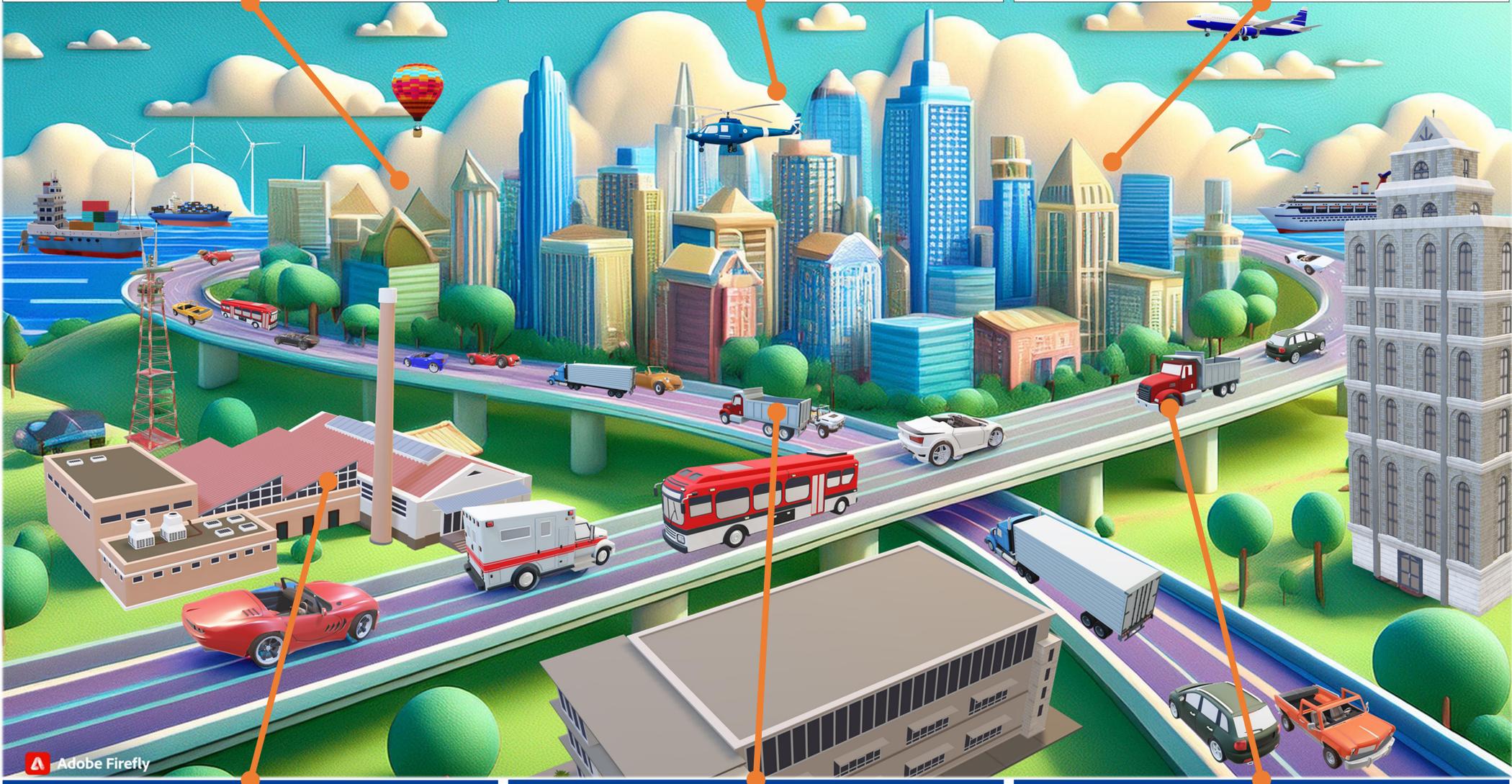
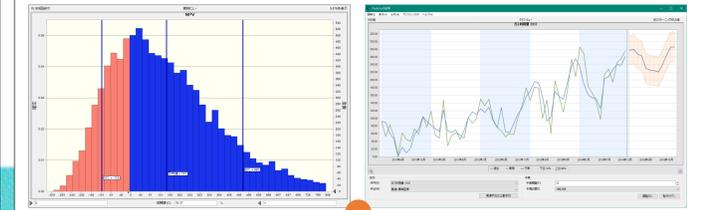
都市

対面業界	官公庁・自治体、ゼネコン、ディベロッパ、等
業務内容	人流・回遊行動分析、賑わい施策検証、快適性検証、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> 国交省3D都市モデルPLATEAUユースケース（西新宿の歩行者移動・回遊行動シミュレーション）



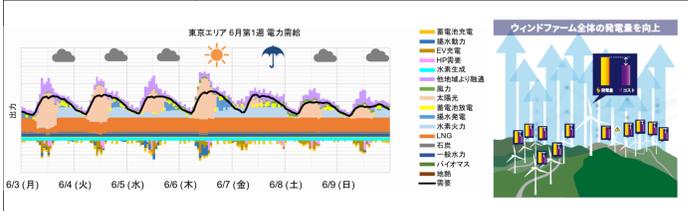
事業評価

対面業界	製造、エネルギー、製薬、食品・飲料、等
業務内容	製品・サービス評価、ビジネスモデル検証、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> 新規サービスの評価・改善策検証 施設・設備更新の効果及びオペレーションの検証



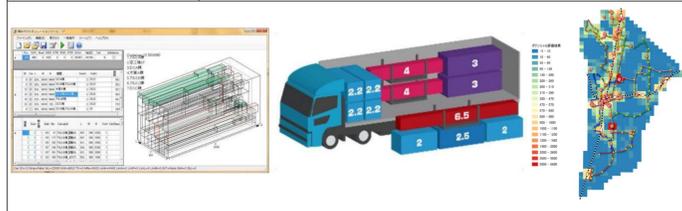
エネルギー

対面業界	エネルギー（電力・ガス）、製造、大学・研究機関、等
業務内容	需要予測、運転計画、インフラ設備レイアウト・配置検討、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> 発電機運転計画自動作成 風力発電所のレイアウト最適化 電力設備の適性配置検討



物流

対面業界	運送（陸運・海運・空運）、製造、等
業務内容	配送経路の最適化、積付け最適化、ドライバシフトの最適化、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> コンテナ輸送最適化システム トラック積み付け最適化システム 物流拠点立地評価



交通

対面業界	製造、ゼネコン、ディベロッパ、等
業務内容	交通流分析、交通システム効果検証、運転モデル検証、等
プロジェクト例	<ul style="list-style-type: none"> 車車間通信の効果検証 国家プロジェクトSIP（自動運転）



所員数

30名

EC:PSの割合

EC（エンジニアリングコンサルティング）：PS（プロダクツサービス）＝95：5

産学連携

【主な参加学会】日本オペレーションズ・リサーチ学会、日本マーケティング・サイエンス学会、日本自然災害学会、日本建築学会、日本リアルオプション学会
【主な共同研究】東京大学、熊本大学、防災科学技術研究所

意思決定
グループ
について