

● 観光予報DSとは？

観光予報DSは、宿泊実績、宿泊予測や観光に関連する観光ビッグデータをベースに、街や地域の課題を見つけ、データを分析し、根拠をもとに解決アイデアの創出までをサポートする STEAM 学習アプリケーションです。

小学校から高校まで、段階的に観光産業の知識や、観光産業の構造に関する知識を習得するだけでなく、観光に関する取り組みを行うことで、地域にどのような効果をもたらすのかを楽しみながら学ぶことが可能です。



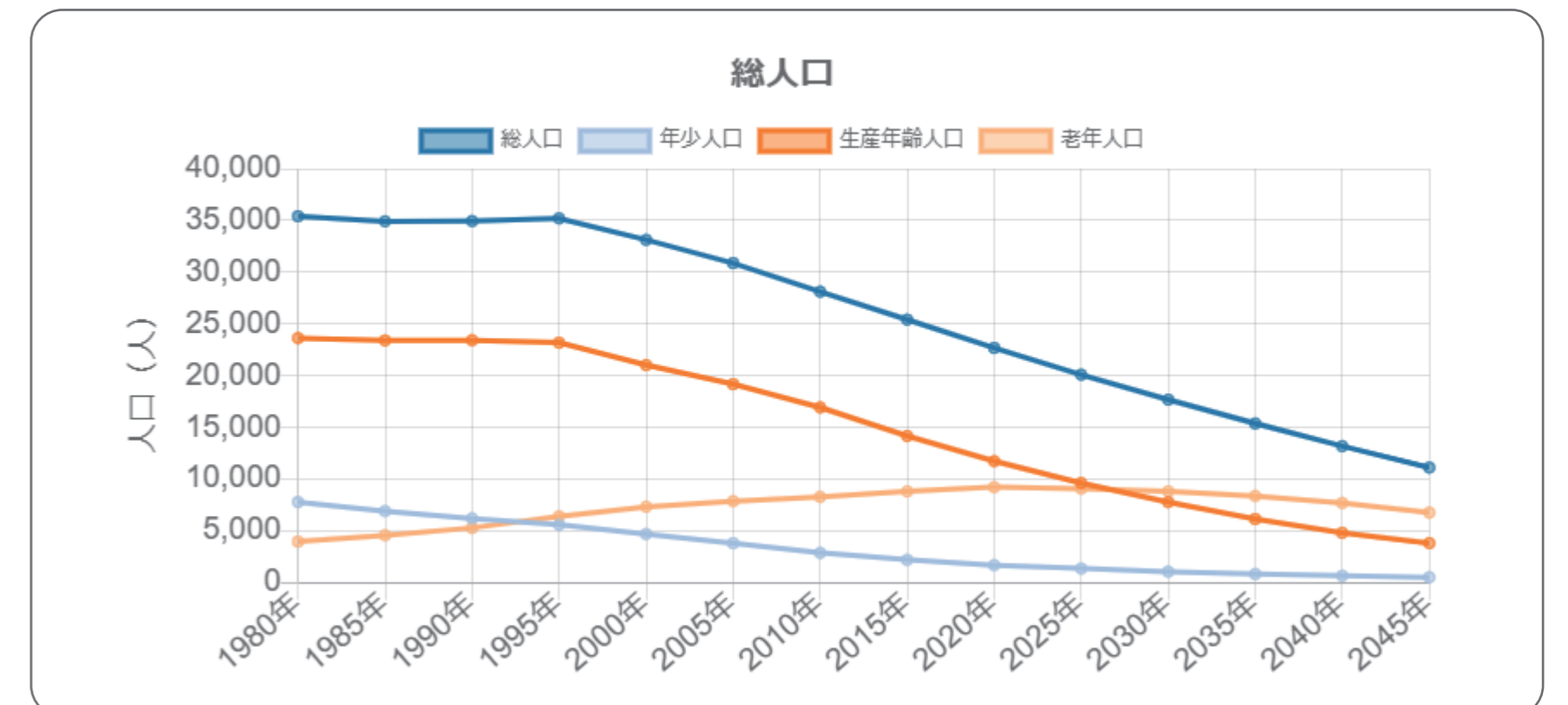
○データから街や地域の
特徴・課題を見つける
➔各自治体の人口・産業・
気象などのデータ確認



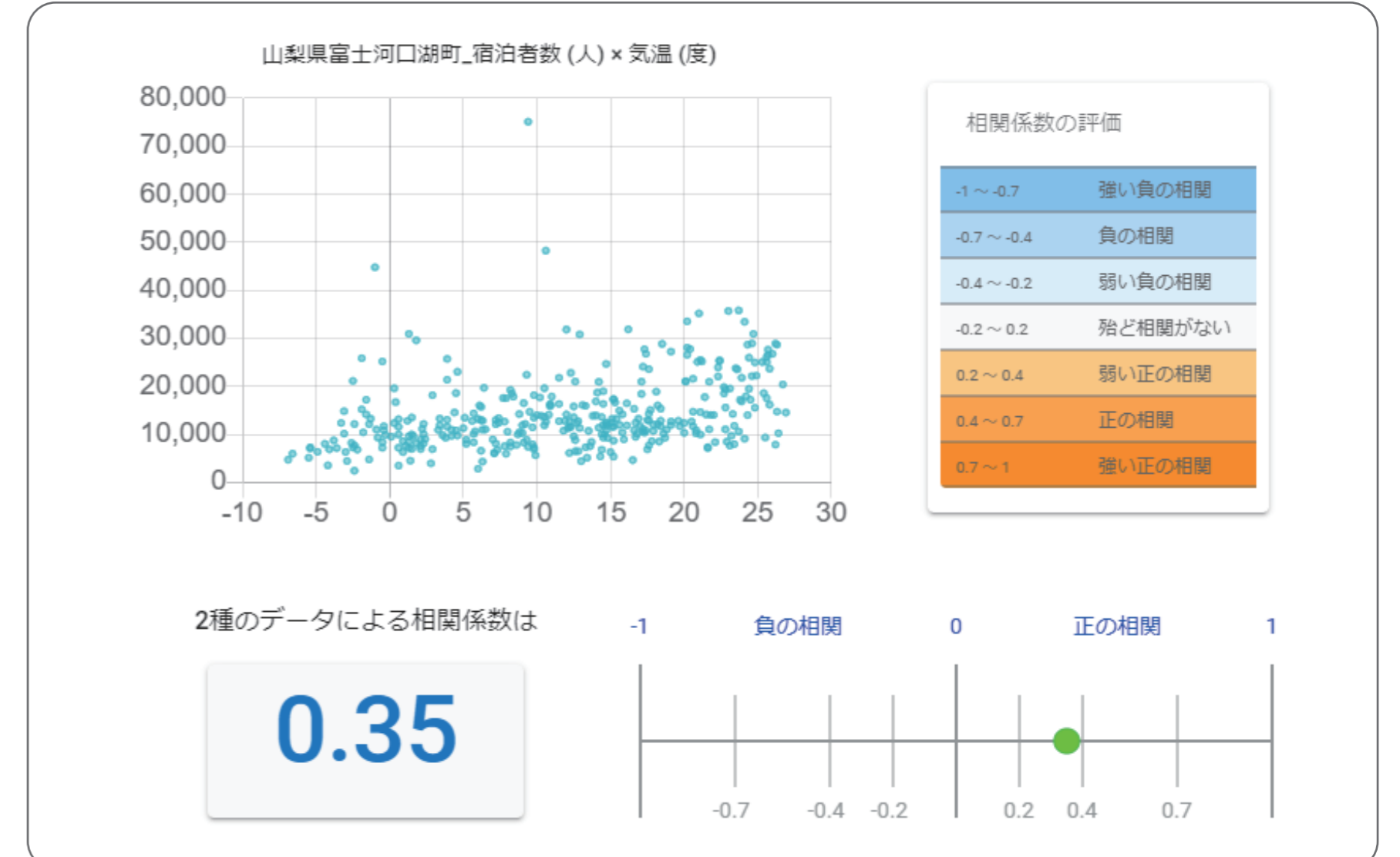
○データを掛け合わせ、
分析し、相関を調べる
➔相関分析・他都市との
比較・過去との比較



○解決策の波及効果を
分析する
➔仮説案の経済的波及効
果を予測



■「街の特徴を調べる」の一例（総人口推移） 出典：観光予報DS



■「データ分析」の一例（宿泊＆気象相関分析） 出典：観光予報DS

● 観光予報DSを活用した5つの未来探究ゼミナール

未来探究ゼミナール とは？

観光や地域活性化をテーマとした地域探究学習です。

観光に関連するビッグデータが集まった『観光予報DS』で、地域の魅力や課題をデータで明らかにして、未来への課題・アイデアを考え、まとめ、発信する協働型探究プログラムです。

総合編



課題設定から成果発表までの一連の探究活動を実践できる基本プラン。
観光予報DSや観光予報プラットフォームなどのデータを根拠として活用し、地域の課題を自分ごととして捉え、未来を思い描くグループ探究プランです。

データ分析編



身近なデータや、観光・地域に関するビッグデータを活用し、データ分析の基本を楽しみながら学びます。数学や情報との連携だけでなく、地域探究活動での高度なデータ活用を目指します。

地域理解編

<開発中>



地域が抱えている様々な課題を、JTB の地域交流事業での知見を活かしながらレクチャーを行います。新たに始まる「観光ビジネス」科目の導入としても想定しています。

探究導入編

<開発中>



グループ探究に不可欠なチーム作り、論理的かつ柔軟な考え方の基礎を、テーマに基づいた課題解決（PBL）を実践しながら、探究活動のスムーズな導入を目指します。

共同成果発表会

<開発中>

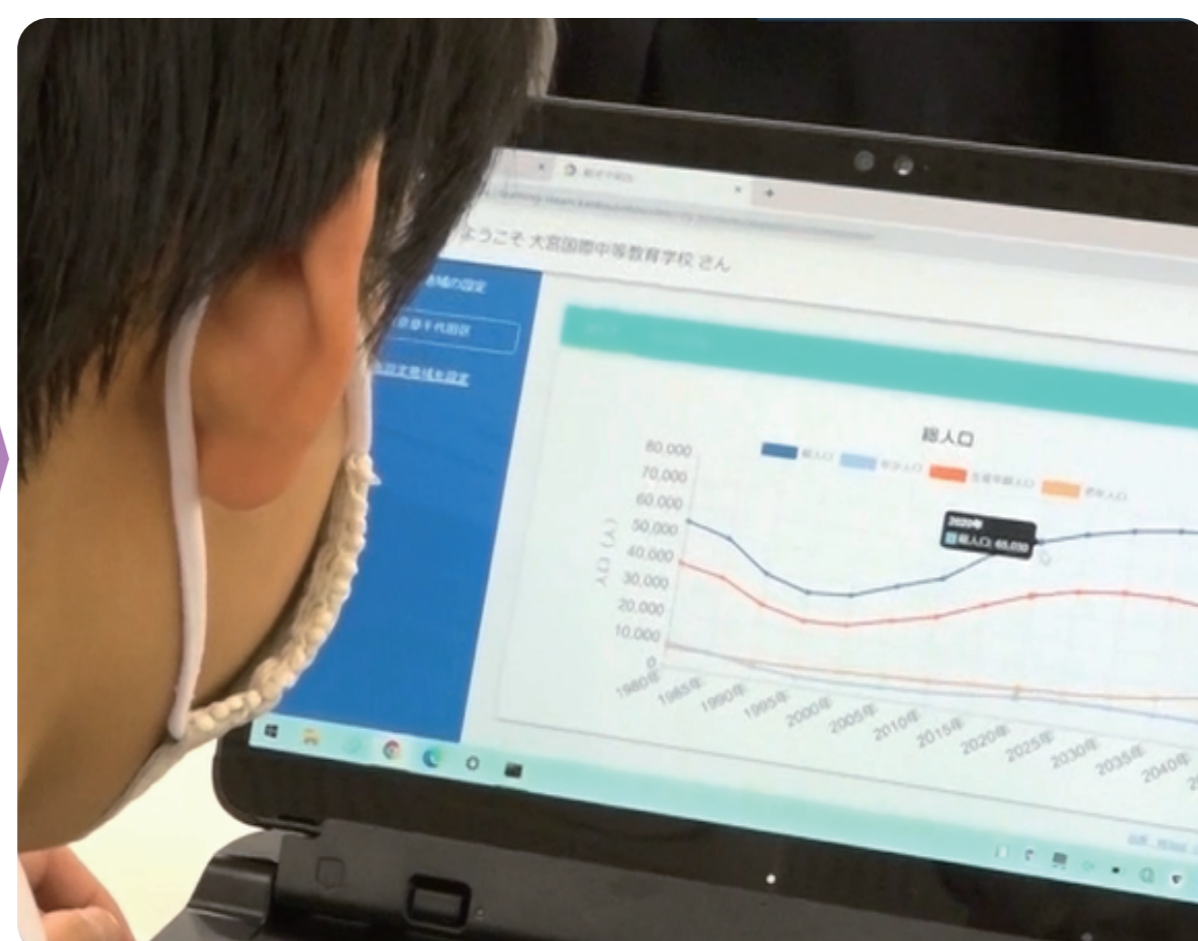


未来探究ゼミナール（総合編に限定）
実施校同士での相互発表会のマッチング、通信環境用意、両校との調整、発表会の当日進行をJTBが行います。貴重な成果発表の機会としてご活用ください。

● 未来探究ゼミナールの実施風景



課題の設定



情報の収集



整理・分析



まとめ・表現