地域ぐるみでの脱炭素経営支援体制構築モデル事業 福井県あわら市・石川県加賀市 2市4温泉街

あわら市、加賀市、一般社団法人あわら市観光協会、片山津温泉観光協会、山代温泉観光協会、一般社団法人山中温泉観光協会、株式会社福井銀行、株式会社北陸銀行、株式会社北國銀行



あわら市 副市長 前川 嘉宏



株式会社福井銀行営業支援グループ 地域創生チーム チームリーダー 山口 淳治 ●福井県あわら市・石川県加賀市の概要



石川県加賀市

面積: 305.87㎞

人口: 62, 615人 (令和5年12月1日)

山代温泉·山中温泉·片山津温泉



あわら温泉



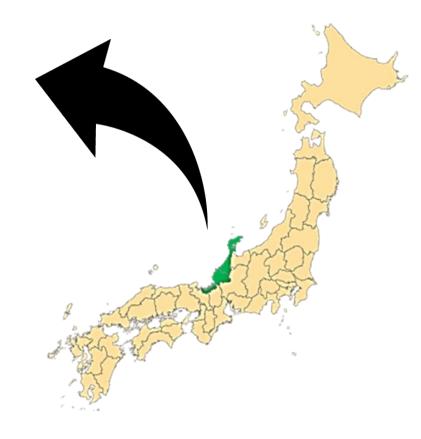


福井県あわら市

面積: 116.98㎞

人口: 26, 575人 (令和5年12月1日)

あわら温泉



●2024年3月16日 北陸新幹線開業による契機

福井・石川両県への経済波及効果は300億円前後

日本政策投資銀行北陸支店(以下DBJ)は、2023年3月の北陸新幹線敦賀延伸による、石川・福井両県

への経済波及効果を以下のとおり見込んだ。

	来訪客増加数 (年間)	経済波及効果 (年間)	インバウンド 経済波及効果
福井県	78万5,000人	309億円	32億円
石川県	70万6,000人	279億円	48億円

移動時間短縮による首都圏・関西圏からの流入も増加予想。

金沢駅・福井駅のハブ機能を高め、北陸エリアとしての魅力UPが求められる。

DBJは、経済波及効果をより高め、持続させ、広範囲に波及させるポイントとして、以下を指摘。

- ✔ 北陸エリアとしての魅力を高め、滞在時間を延ばす
- ✓ コロナ後のインバウンド需要の確実な取込みと課題への対応
- ✔ ビジネス需要によるナレッジ集積・交流促進
- ✔ 金沢駅・福井駅のハブ機能を強化し、ヒト・モノ・情報を北陸域内で循環させる
- √他エリアとの差別化が必要
- √サステナブル意識が高いインバウンド富裕層を取り込む機会

●脱炭素をめぐる動向 <観光業界①>

✓申請のベースとなった仮定

温泉旅館の脱炭素の取組みを観光価値に変えることで、

脱炭素経営に取り組むインセンティブを創出できるのではないか?

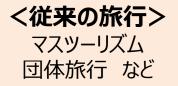
【背景①】

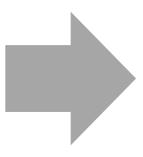
✓旅行形態、ニーズの変化・多様性

SGDsの教育を受けエシカルな消費が当たり前になっている若年層の購買力が増すと、

旅行でも更にサステナビリティが重要視され、

取り組んでいない観光地や事業者は淘汰されていく可能性。





- <地球環境に配慮した旅行へ>
- ◆カーボンニュートラルな移動(交通の脱炭素化) CO2削減に資する交通手段の活用、徒歩観光、 サイクルツーリズム等
- ◆省エネ、脱プラスチック等に取り組む宿泊施設の利用

2019年 1,000万人の旅行者が スカイスキャナーにより 低排出ガスのフライトを選択 ●脱炭素をめぐる動向 <観光業界②>

【背景②】

✓旅行者ニーズ先行、旅行業者の対応遅れ

世界の旅行者の2人に1人はサステナブルな旅行のための選択肢が不充分、

7割超が**旅行会社は選択肢を提供してほしい**と感じている。

「サステナブルな旅行の選択肢の数が十分にない」

「よりサステナブルな旅行の選択肢を旅行会社に提供してほしい」



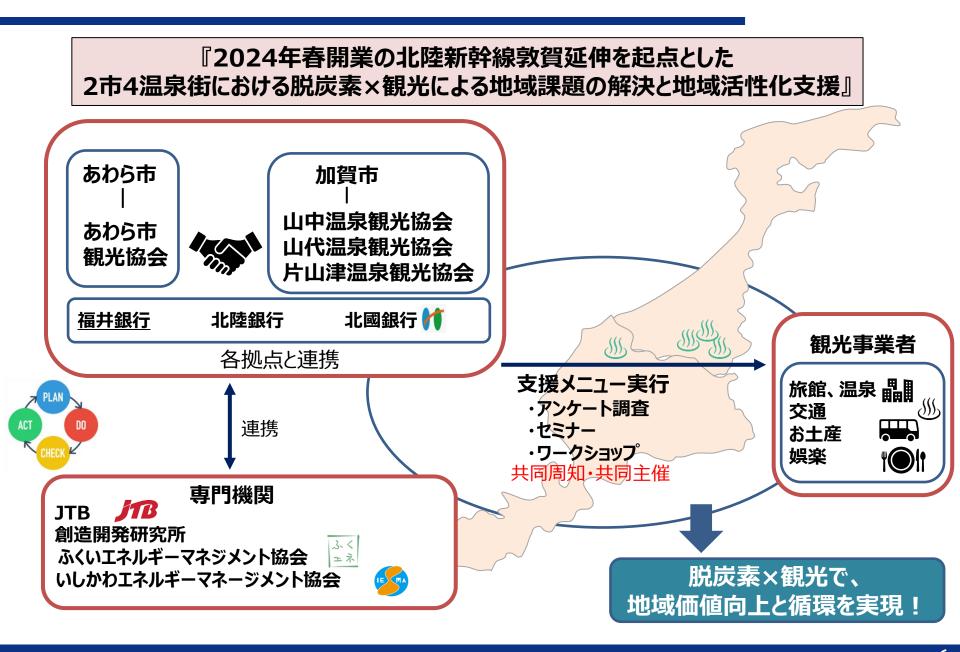
【背景③】

√エネルギー需要が大きい温泉旅館業界

観光需要回復により脱炭素経営の必要性が高い

- ✓空調・給湯等に係るエネルギー需要が大きい
- √利用客1人当たりCO2排出量は30~35kg/日と家庭の10倍
- ✓コロナ後の需要回復によりエネルギー需要再拡大
- ✓エネルギー価格高騰による経営圧迫

●支援体制、役割分担



●今年度の実施事項

温泉旅館を 対象とした脱炭素 セミナー・ワーク ショップの開催

- •旅館組合・観光協会を中心とした声掛けにより観光事業者(64社)を集め、セミナー・ワークショップを実施。
- 脱炭素経営の始め方や将来の目指すべき観光地の姿など、ディスカッションを実施。
- •目指すべき観光地の将来像について、最新の設備導入や脱炭素交通インフラ整備など解像度の高い議論を実施。
- 参加した全企業が総論賛成であることを確認し、地域が目指す姿として整理。

グランドデザインの 作成と発信

- ワークショップでの議論内容を踏まえ、長期的に関係者の巻き込みを想定し、<mark>指針を明記するために観光地の脱炭素化計画・方針(グランドデザイン)を作成。</mark>
- 長期的な取組とするため、一定の収益を上げる必要がある事から、脱炭素意識の高いインバウンド観光客と社会課題への共感性の高い学生をターゲットにブランディングを行う方針を明記。

認証制度の検討

- グランドデザインを地域の脱炭素経営の指針として早期に浸透させるためのインセンティブが不足していることから、認証制度を構想。
- 認証制度の品質確保に向け、全国の宿泊施設の<mark>国際品質認証制度を進めるサクラクオリティ社と連携し、認証制度の基本運営方針を</mark>策定。
- 継続的な制度運用にむけ、あわら温泉旅館組合の賛同を得て、自治体と予算協 議中。
- •加賀地域は災害による被害の影響もあり、次年度以降の賛同意思確認を実施。

●今年度の実施事項 温泉旅館を対象とした脱炭素セミナー・ワークショップ



●今年度の実施事項グランドデザインの作成





あわら市同様、各温泉旅館に自家消費を賄う 太陽光パネルの設置および観光客の足となる 電動モビリティの拠点化を進め、カーボン ニュートラルツーリズム(CNツーリズム)の 実現を目指す。

再生可能エネルギーの導入において太陽光 が100%を占める(p31)加賀市においては、 温泉地としての特性を活かず「温泉熱」をはじ め雪室・雪氷熱、海洋・湖畔(ブルーカーボン、 藻場育成)など地域資源の最大限活用の検討・ 促進による積極的な再工ネの導入を地域全体 として進め、日本初の「脱炭素温泉地」を実現 する。



CNツーリズムを実現したまちの地図

あわら市の各温泉旅館に自家消費を賄う 太陽光パネルの設置および観光客の足となる 電動モビリティの拠点化を進め、カーボン ニュートラルツーリズム(CNツーリズム)の

また、既に一部の旅館で導入しているバイオ マスポイラーの導入施設を増やしつつ、 温泉地としての特性を活かず「温泉熱」利用の 検討・促進の推進をはじめ、地域全体として 可能な限り再エネの導入を進め、日本初の 「脱炭素温泉地」を実現する。



- ●温泉旅館の脱炭素認証制度の検討
- ◆北陸新幹線延伸チャンス持続の為、 他エリアとの差別化
- ◆サステナブルに意識が高いインバウン ドを取り込む機会
- ◆観光地として国際競争力を向上

必要な要素の1つとして 客観的・対外的な評価 脱炭素を軸とした 認証取得に向け取組むことが、 脱炭素経営につながる仕組みである 『温泉旅館の脱炭素認証制度』 の構築



宿泊施設等に対する観光品質 認証制度 サクラクオリティとの連携

サクラクオリティのしくみを基に、 脱炭素項目にフォーカス!

認証の基準

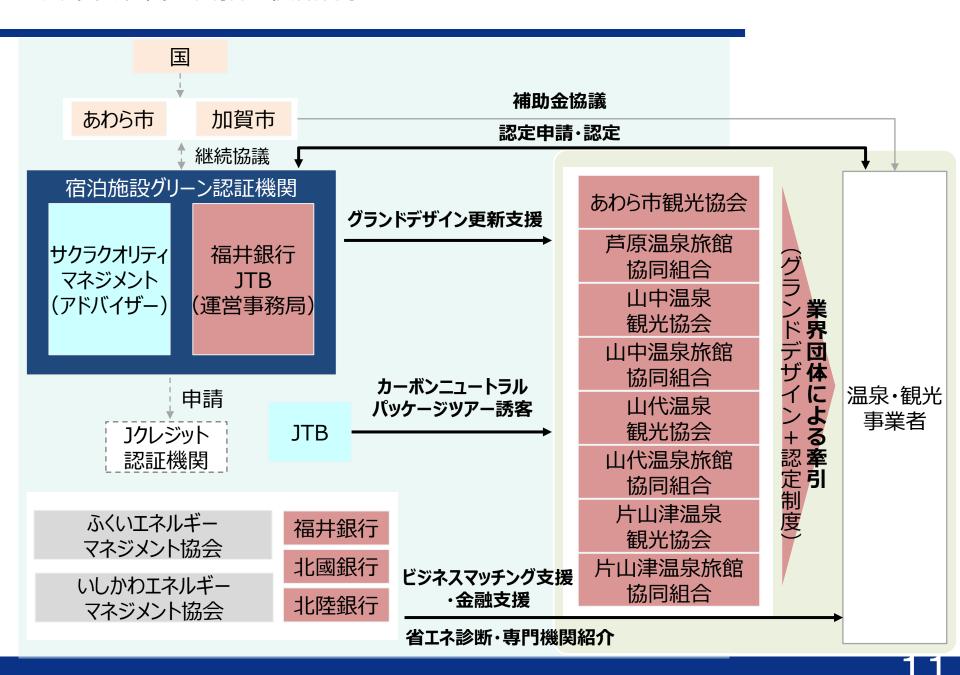
- ✓エネルギー消費をモニタリング・定量化し、適切管理
- ✓エネルギー使用量を最小限に抑える設備/手法の活用
- ✓従業員と顧客向けの省エネルギーを啓発案内等の提供

対応例

- ✓「エネルギーの使用の合理化等に関する法律」に係る報告 書等で消費量確認
- √筋水シャワー、LED電球の採用、太陽光パネルによる補助シ ステムの導入
- ✓客室にエコカードなどの設置(タオル交換不要など)

- √脱炭素経営に係る認証バッジの付与
- ✓るるぶトラベルやTrip.comなどのインバウンド向けパンフレットや情報商材への掲載
- ✓ JTBトラベルニュースなどのメールマガジンでの情報発信
- ✔「温泉街×脱炭素」のカーボンニュートラルツーリズムブランド

●次年度以降に目指す役割分担



支援体制

グランドデザインの目指すべき観光地の姿や取り組むべきことを踏まえ、地域観光事業者・旅行会社・品質保証団体と連携した設備導入や施設認証などを実施していく

次年度の目標

- ・取組を継続させるために、金融機関を中心とした観光協会・旅館組合を巻き込むコンソーシアムを組成
- 金融機関・旅行会社・品質保証 団体と連携し、GSTC観光産業向 け基準*を参照し、独自基準に基 づいた認証機関を設立
 - *GSTC-Iversion32016.12.21

・温泉旅館の脱炭素経営に係る認証機関の認証旅館数7社 (あわら市・加賀市の旅館数の 10%)

次年度に強化すべき機能・メニューと取り組む施策

機能	実施者	機能を強化する施策
接点	ワーキング チーム	グランドデザインを活用した社員・観光 事業者のスキルアップ講座の開催
提案	認証機関	GSTC国際基準を参照した脱炭素経営認証(サクラクオリティ認証)の提案認証獲得に向けたフォローアップ

分類	実施者	メニューを強化する施策
知る	ワーキング チーム	グランドデザインに準じた観光事業者向けセミナー・ワークショップの継続
測る~ 減らす	認証機関	認証獲得に向けた企業向け脱炭素経 営研修
情報 公開	認証機関	・金融機関・旅行会社を中心とした、地域独自の脱炭素経営に係る認証制度 の設計

オンライン登壇

あわら市 副市長 前川 嘉宏

ご清聴ありがとうございました。