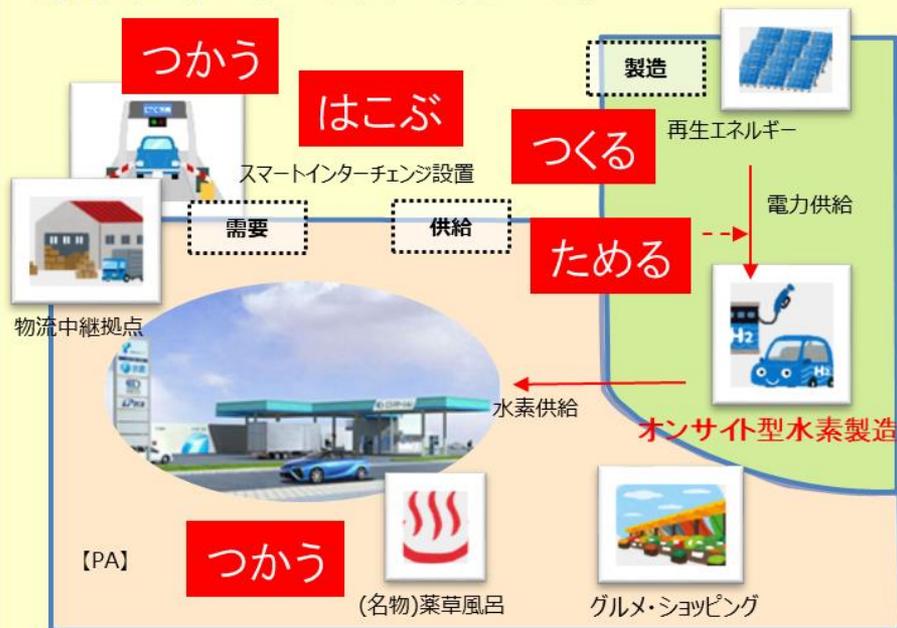


# 米原市における地域産業と連携した水素製造・利活用に向けた取組について

令和8年3月19日(木)

しが水素拠点形成コンソーシアム全体会  
米原市・報告資料

## 複合型エネルギーオアシス(イメージ)



## 伊吹スマートインターチェンジ直結・複合型エネルギーオアシス構想とは

伊吹スマートインターチェンジ直結・複合型エネルギーオアシス構想とは、米原市に所在する、伊吹パーキングエリア (PA) にスマートインターチェンジ (SIC) を整備し、我が国の大動脈の一つである名神高速道路へのアクセス性を高め、市民および事業者等の利便性の向上を図るとともに、周辺地域の価値向上に繋がる新たな民間投資等呼び込むことで、本市の持続的発展に結びつけたいの思いで描いた構想です。



# 米原市における地域産業と連携した水素製造・利活用に向けた取組について

年月日	主な経過
令和7年6月2日	しが水素拠点形成コンソーシアム設立会合・セミナーで構想の報告
令和7年12月以降	滋賀県米原市における地域産業と連携した水素製造・利活用に関する調査に関する協議を随時関係者で継続実施
令和8年3月16日	滋賀県米原市における地域産業と連携した水素製造・利活用に関する調査について基本合意書を締結

## 立地提案場所

中山道  
国道21号  
名神高速道路



伊吹  
パーキング  
エリア  
(柏原)

- 「米原市における地域産業と連携した水素製造・利活用調査」に向けた基本合意書を3月16日に6者にて締結し、同日プレスリリースしております。
- 本調査では東海圏、近畿圏、北陸圏へ通じる結節点である米原市の地理的特性や交通の利便性を生かし、内陸地におけるグリーン水素の製造・供給拠点となるインフラ整備の調査を推進していきます。

## 取組イメージ



## 役割分担

- 滋賀県
  - 水素供給設備の高効率化に必要な水素等の利活用検討
- 米原市
  - 伊吹スマートインターチェンジ実現に向けた周辺用地利活用における官民連携の検討
- 関西電力
  - 水素供給から利活用まで一気通貫した検討、水素ステーションの検討
- 大和ハウス工業
  - 伊吹PA周辺の物流拠点を含めたレイアウト検討
- 千代田化工建設
  - トヨタ自動車株式会社と共同で開発中の水電解装置を含めた水素供給設備の検討
- 名城ナノカーボン
  - カーボンナノチューブ製造における水素利活用検討