



World Meets Energy

SMART ENERGY WEEK 春 2026

スマートエネルギー WEEK

出展ダイジェスト

出展小間：W5-57

# H<sub>2</sub>&FC EXPO 春

## 第25回 国際 水素・燃料電池展

2026年3月17日(火)～19日(木) 10:00～17:00

東京ビッグサイト

当ブースでは、水素業界において先進的な取組を進める4社[明治電機工業(株)、日本環境技研(株)、(有)ジータ、(株)トヨタエナジーソリューションズ]が共同出展を行います

純水素型燃料電池や、水素を活用したモビリティ等を展示し、水素インフラコンサル・エンジニアリング事例や経済産業省・環境省委託事業を通じた水素サプライチェーン構築事業を紹介します

水素社会構築に興味のある自治体様・民間企業様・メーカー様、是非ご来場をお待ちしております



### 水素インフラエンジニアリング



ホームページ

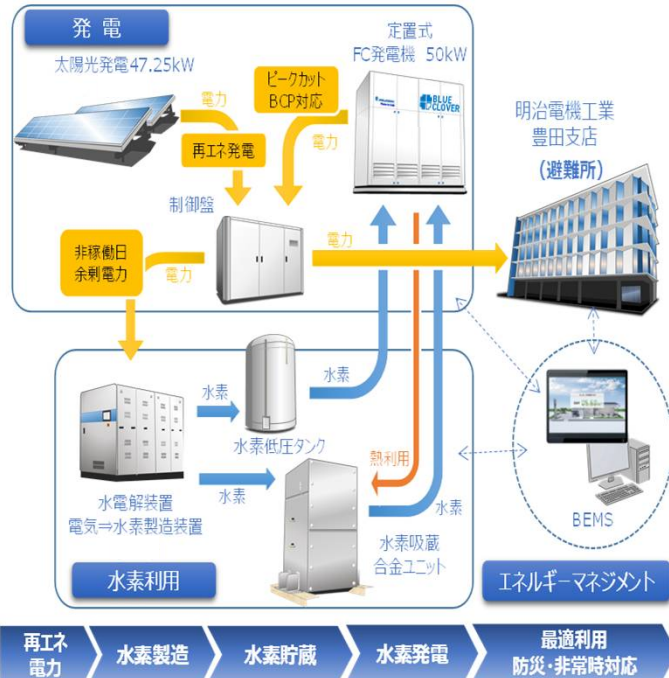
#### 明治電機工業の 出展内容ご案内

- ① 自社豊田支店での水素利活用設備の紹介
- ② 環境省・経産省実証 参画事例の紹介
- ③ Panasonic製水素流量濃度計の実機紹介

#### 明治電機工業の 水素利活用提案

- ◆ 再エネ由来グリーン水素利活用事業
- ◆ 水素サプライチェーンの構築・コンサル業務
- ◆ 水素利活用機器の開発・組立・販売
- ◆ 水素供給インフラの設計・請負工事

中央省庁様・地方自治体様・民間企業様、  
ジャンルを問わず皆様のご来場をお待ちしています！



再エネ電力 → 水素製造 → 水素貯蔵 → 水素発電 → 最適利用 (防災・非常時対応)

自社豊田支店における水素地産地消設備

明治電機工業株式会社  
エンジニアリング事業本部 エネルギー事業推進部  
〒472-0022 愛知県知立市山屋敷町板張48-1  
TEL：0566-82-8513  
E-MAIL：energy-support@meijidenki.co.jp

有限会社ジータ  
〒923-1112 石川県能美市佐野町へ11番地1  
TEL：0761-58-0601  
E-MAIL：info@gita.co.jp

日本環境技研株式会社  
GX推進部  
〒112-0002 東京都文京区小石川5-5-5  
TEL：03-6912-2311  
E-MAIL：jeshp1@jes-corp.co.jp

株式会社トヨタエナジーソリューションズ  
商品開発2部 企画・営業グループ  
〒471-8573 愛知県豊田市元町1番地 トヨタ自動車(株)元町工場内  
TEL：0565-24-6161(代表)  
E-MAIL：info@toyota-energy.co.jp

エネルギー転換を地域で実装するため、水素エネルギーの社会実装、GXまちづくり、エネルギービジネスの開発に取り組んでいます。

### 1. 水素エネルギーの社会実装

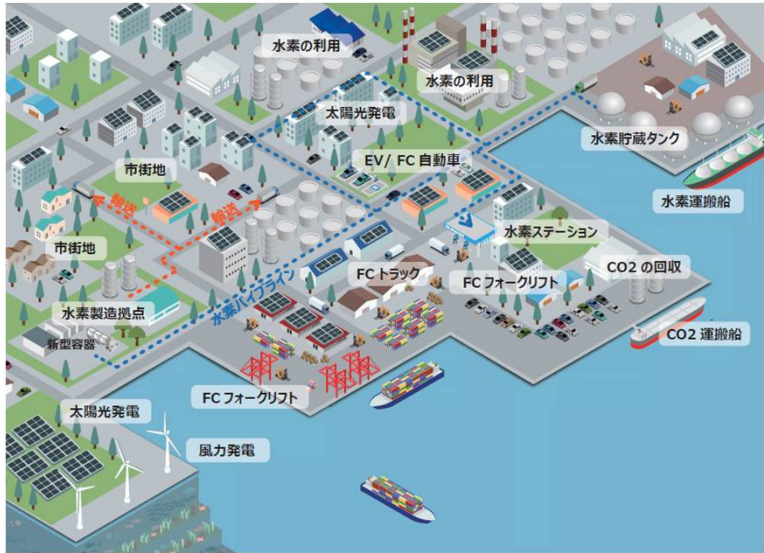
企業や自治体と連携して地域ならではの**水素サプライチェーン**を構築

### 2. GXまちづくり

持続可能な都市像を描き、**GXによる付加価値**やレジリエンスを実現

### 3. エネルギービジネスの開発

水素と発電・熱供給事業等を組み合わせた**次世代エネルギーサービス**を創出



ホームページ



「水素で動く、水素で暮らす。次世代の利活用をその目で体感！」



ホームページ

有限会社ジータの展示内容

水素利活用アプリケーションの実機展示

水素の「つくる・ためる・つかう」のうち、特に「活用」にフォーカスした製品群をご紹介します

**実機展示！**

【Mobility】

Buggy / Kickboard

排気ガスゼロの爽快な走り。次世代のクリーンモビリティ。



【Lifestyle / BCP】

Emergency power supply / Grill

もしもの時の電源確保から、環境に優しい調理まで。



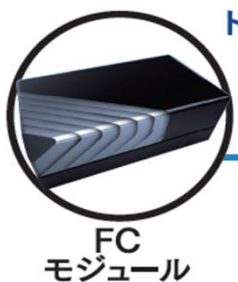
**トヨタの燃料電池**を使った発電機。  
水素によるCO2フリー発電で  
カーボンニュートラルを実現します。



ランディングページ

## トヨタエナジーソリューションズのビジネスモデル

トータルソリューションでユーザー様、システムインテグレーター様のご要望にお応えします



FC  
モジュール

定置型  
発電機

- ① 小回りの利くカスタマイズ対応
- ② 初代ミライから手掛けた導入実績による開発・評価知見と最新評価設備を保有

開発	用途別補機・周辺機器とのマッチング・機能拡張
カスタマイズ	特定用途におけるカスタマイズ、少量生産
評価	各種使用環境を想定した試験・シミュレーション
メンテナンス	各種使用環境下でのメンテナンス
レンタル	各種試験・イベントへの機器レンタル

カスタマイズ品、技術提供

少量生産、メンテナンス

ユーザー様

