

採択事業の概要

◆ 事業名

水素エネルギー転換のための高圧水素ガス新流通形態・利用拡大実証事業

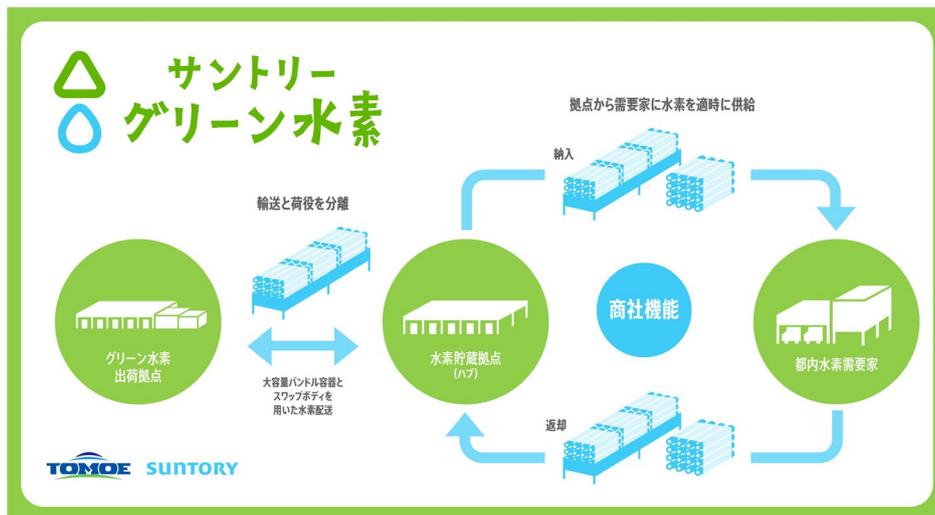
◆ 主な実施事業者

代表企業：サントリーホールディングス株式会社

構成企業等：株式会社巴商会、サムテック株式会社、日本トレクス株式会社

◆ 事業概要

水素利用の普及拡大に向け、新しい高圧水素ガス運搬機器を開発するとともに、より高効率なサプライチェーン構築とその実証等を行う。



◆ 事業名

交換式バッテリーEV実証プロジェクト

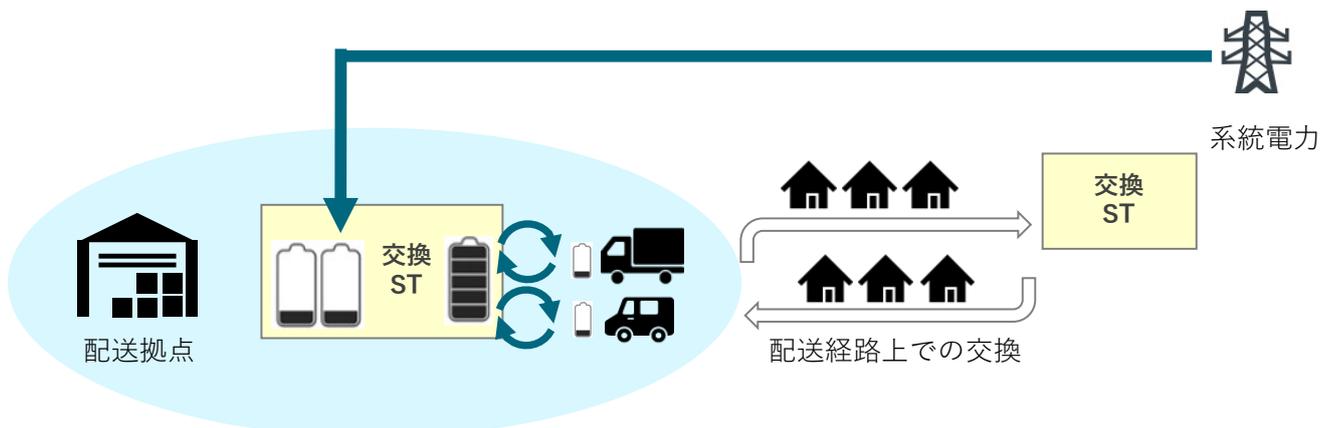
◆ 主な実施事業者

代表企業：三菱ふそうトラック・バス株式会社

構成企業等：三菱自動車工業株式会社、株式会社アクア、Ample Inc. 他

◆ 事業概要

米国Ample社のバッテリー交換テクノロジーによる交換ステーションを都内に複数個所配備し、都内配送の電動化を目指した大規模な社会実証を行う。



◆ **事業名**

新規HVO混合燃料の開発及びサプライチェーン構築とその社会実装

◆ **主な実施事業者**

代表企業：株式会社ユーグレナ

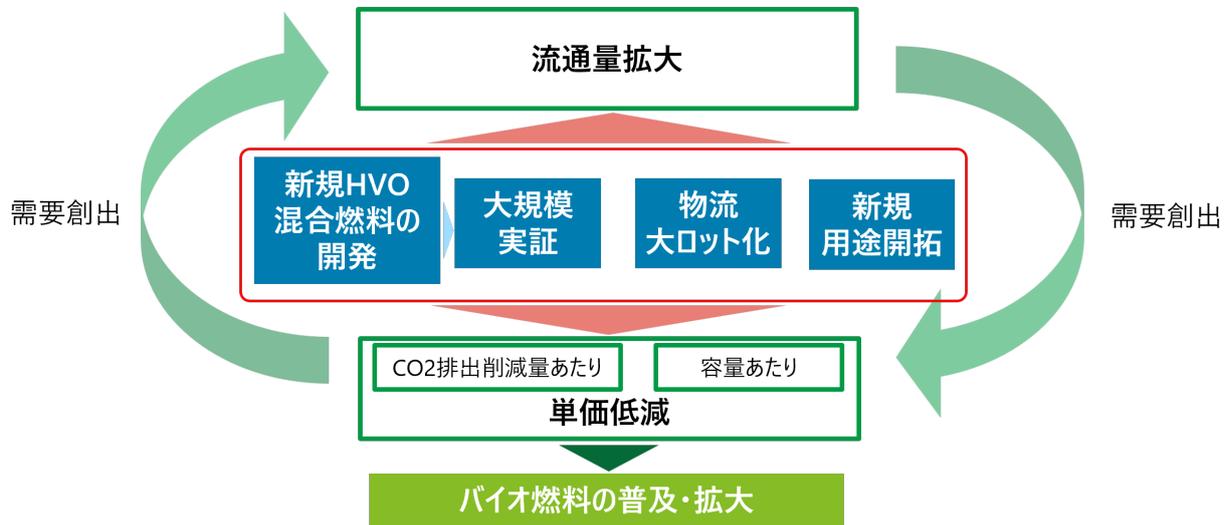
構成企業等：東急バス株式会社、清水建設株式会社、株式会社竹中工務店、株式会社朝日興産、
いすゞ自動車株式会社、カメイ株式会社、シナネン株式会社、平野石油株式会社

◆ **事業概要**

HVOベースの新たなバイオ燃料の開発と、近い将来のバイオ燃料のより一層の普及に向けた
サプライチェーン増強及びその実証等を行う。

バイオ燃料(HVO※)の流通量拡大とコスト低減の好循環を生むために

✓ 価格を抑えながら、HVO混合率を高めた新バイオ燃料を社会へ普及することにより、
よりサステナブルな社会を目指す。



※HVO：バイオ燃料の一つ、Hydrotreated Vegetable Oil (水素化植物油)の略 ：本事業の実施範囲