

**水素社会構築技術開発事業／地域水素利活用技術開発
実施予定先一覧**

(ア) 水素製造・利活用ポテンシャル調査

テーマ名	実施予定先
北海道大規模グリーン水素サプライチェーン構築調査事業	ENEOS 株式会社 北海道電力株式会社 JFE エンジニアリング株式会社 北海道電力ネットワーク株式会社 デロイトトーマツコンサルティング合同会社
東京国際空港及びその周辺地域におけるCO ₂ フリー水素利用モデル調査	日本空港ビルディング株式会社 空港施設株式会社 ENEOS 株式会社 大田区 川崎市 デロイトトーマツコンサルティング合同会社
宮古島エリアにおけるグリーン水素・水循環利用社会（離島型水素製造・利活用モデル）構築に向けた実現可能性調査	一般財団法人電力中央研究所 株式会社ネクステムズ 沖縄電力株式会社
国産バイオマスからのCO ₂ ネガティブ水素製造に係る BECCS 一貫実証モデルに関する調査	みずほリサーチ&テクノロジーズ株式会社 JX 石油開発株式会社 電源開発株式会社
洋上に於ける水素サプライチェーン構築に関する調査	商船三井テクノトレード株式会社 株式会社神鋼環境ソリューション 大陽日酸株式会社 日本シップヤード株式会社

(イ) 地域モデル構築技術開発

テーマ名	実施予定先
マルチパーパス FCEV の給電技術を活用した新たな水素利活用モデルの構築	トヨタ自動車株式会社 郡山観光交通株式会社 株式会社エナジア 浪江町
水素バーナを採用したアルミ溶解炉の開発とオンサイト水素インフラ技術開発	株式会社ジェイテクト
福島県内におけるグリーンガラスの製造を核とした分散水素供給・利用システム技術開発	株式会社巴商会 ヒメジ理化株式会社 山梨県企業局