

「バイオジェット燃料生産技術開発事業／  
実証を通じたサプライチェーンモデルの構築」に係る実施予定先

テーマ名	実施予定先
油脂系プロセスによるバイオジェット燃料商業サプライチェーンの構築と製造原価低減	株式会社ユーグレナ
国産第二世代バイオエタノールからのバイオジェット燃料生産実証事業	株式会社 Biomaterial in Tokyo 三友プラントサービス株式会社

「バイオジェット燃料生産技術開発事業／  
微細藻類基盤技術開発」に係る実施予定先

テーマ名	実施予定先	備考
海洋ケイ藻のオープン/クローズ型ハイブリッド培養技術の開発	電源開発株式会社	※1
熱帯気候の屋外環境下における、発電所排気ガスおよびフレキシブルプラスチックフィルム型フォトバイリアクター技術を応用した大規模微細藻類培養システムの構築および長期大規模実証に関わる研究開発	株式会社ちとせ研究所	※1
微細藻バイオマスのカスケード利用に基づくバイオジェット燃料次世代事業モデルの実証研究	株式会社ユーグレナ 株式会社デンソー 伊藤忠商事株式会社 三菱ケミカル株式会社	※1
微細藻類由来バイオジェット燃料生産の産業化とCO <sub>2</sub> 利用効率の向上に資する研究拠点及び基盤技術の整備・開発	一般社団法人日本微細藻類技術協会	※2

※1 微細藻類基盤技術実証

※2 微細藻類研究拠点における基盤技術開発