

平成28年9月 1日

三友プラントサービス株式会社

## 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構の委託事業について

当社では現在、国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構（以下、NEDO）の委託事業『セルロース系エタノール生産システム総合開発実証事業／パルプを用いた水蒸気爆砕法によるバイオエタノール生産に関する技術開発』を実施しております。

本事業では、食糧と競合しないセルロース系エタノール燃料の商用生産の実現を目的とし、キー技術となる前処理技術、糖化発酵技術（糖化酵素選定、発酵微生物選定）の組合せをラボ試験レベル（実験室レベルでの小規模な試験）で検討します。そして、早期に実用可能かつ性能的に有望な技術の組合せについて、パイロットスケールで原料～糖化～発酵に至るプロセスの事業性を検証して参ります。

問い合わせ先

三友プラントサービス株式会社

担当：荒井 TEL：042 - 773 - 1431