

「令和 7 年度 広域自治体における資源循環システム構築の実証事業」に参画

― 大都市圏での資源循環システム構築に向けた実証事業を開始 ― (油化によって得られた基礎化学品を用い、ポリエチレンを製造)

日本ポリエチレン株式会社（本社：東京都千代田区 社長：安田 孝）は、株式会社三菱総合研究所が委託先として採択された経済産業省「令和 7 年度 資源自律経済確立産官学連携加速化事業費（広域自治体における資源循環システムの構築に向けた実証事業）」について、三菱ケミカル株式会社、日本ポリプロ株式会社、株式会社カナオカホールディングス、大日本印刷株式会社、東洋製罐グループホールディングス株式会社、三井物産株式会社、三井物産流通グループ株式会社、リファインバース株式会社と連携し本事業に参画、大都市圏における地域特性に応じた資源循環システムの構築に向け、再生プラスチックを中心とした再生材の大規模供給体制に関する課題を分析・検証します。

この実証事業の中で、当社は、樹脂製造の役割を担い、廃プラスチックの油化によって得られた基礎化学品を用い、ポリエチレンの製造を検証します。

詳細は三菱ケミカルのパレスリリースをご参照下さい。

URL : https://www.mcgc.com/news_release/pdf/02469/02717.pdf



- 「HOPE&LOOPO™」は「イノベーションでつながる、サステナブルな明日。」をモットーに、2023 年 10 月に立ち上げた日本ポリケムグループの環境負荷低減活動全般のブランディングシンボルです。
- 「NOVAORBIS™」は 環境負荷低減原料を使用したカーボンニュートラル/サーキュラーエコノミーに貢献する日本ポリプロ株式会社と共同運用するポリオレフィン製品の新ブランドです。

【本件についての問い合わせ】

以下リンク先のフォームよりお問い合わせください。

<https://www.j-polyethylene.com/contact/products-inquiry/>