

プラスチック容器の循環を目指す包括連携協定：プラリレープロジェクトにおける 取組み（ケミカルリサイクルポリエチレンの製造による貢献）

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）は茨城県鹿嶋市、リヴァインバス株式会社、三菱ケミカル株式会社、東洋製罐グループホールディングス株式会社、キューピー株式会社、株式会社カスミの 6 者間で締結された、茨城県内におけるプラスチック容器の循環を目指す包括連携協定（プラリレープロジェクト^{※1}）の枠組みの中で、ケミカルリサイクル原料を使用したポリエチレン製造において資源循環に貢献致します。

本プロジェクトは 6 者間で、茨城県内におけるプラスチック容器の完全循環を目指すことを目的とするものであり、当社は鹿島工場（茨城県神栖市）にて、三菱ケミカルよりケミカルリサイクル原料を受け入れ、同工場で製造するポリエチレンを東洋製罐グループにケミカルリサイクル PE 製品「NOVAORBIS™-CR（ノバオルビス™-CR）^{※2}」として供給します。



わたしたちは今後も NOVAORBIS™という製品を通じて、社会の発展と快適な地球環境の調和を目指したソリューションを提供してまいります。

※1 プラリレープロジェクトについて

詳細は三菱ケミカルのプレスリリースをご参照下さい。

URL : https://www.mcgc.com/news_release/pdf/02210/02500.pdf

※2 NOVAORBIS™（ノバオルビス™）について

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ポリオレフィン製品の新ブランドです。今後お客様のご要望に沿った各種商品化を取り進めてまいります。



ノバオルビス™
NOVAORBIS™

◆今後商品化検討中の NOVAORBIS™製品群

NOVAORBIS™-CR : ケミカルリサイクル PE（マスバランス方式）

NOVAORBIS™-BP : バイオ PE（マスバランス方式）

NOVAORBIS™-MR : マテリアルリサイクル PE

以上

【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/>