

2023年3月31日

報道関係各位

株式会社カネカ

IR・広報 (Investors & Public Relations) 部

カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®
JR 西日本ホテルズと廃食用油を用いた資源循環を開始

株式会社カネカ（本社：東京都港区、社長：田中 稔）は、株式会社ジェイアール西日本ホテル開発（京都府京都市下京区、代表取締役社長 伊勢 正文、以下「JR 西日本ホテルズ」）と共同して、JR 西日本ホテルズが運営する施設から排出される廃食用油を用いた資源循環の取り組みを開始します。

カネカ生分解性バイオポリマー Green Planet®（以下、Green Planet）は、石油資源に依存せず、環境にやさしいソリューションを提供したいという思いを原点に当社が開発した生分解性バイオポリマーです。通常は、植物油を原料に生産されますが、原料の多様化を検討し廃食用油を原料に生産する技術を確認しております。

この技術を活かし、JR 西日本ホテルズが運営する施設から排出される廃食用油を利用し、それを原料に Green Planet 製品を生産し、JR 西日本ホテルズが運営する各施設へ還すことで、資源循環を実現します。

23年4月以降、JR 西日本ホテルズのフラッグシップホテルであるホテルグランヴィア京都の廃食用油を用いて Green Planet 製のストローを製造し、ホテルにて提供する取り組みから開始します。その後、計画的に対象施設と導入する製品を拡げ、資源循環の輪を拡大してまいります。

廃食用油の資源循環イメージ



当社は「カネカは世界を健康にする。KANEKA thinks “Wellness First”。」という考えのもと、ソリューションプロバイダーとしてグローバルに価値を提供しています。今後も JR 西日本ホテルズとの連携を強化しながら、Green Planet の普及を通じて持続可能な社会の実現を目指してまいります。

以上