2019年10月31日

報道関係各位

株式会社カネカ IR・広報部

カネカ生分解性ポリマーPHBH®製セブンカフェ用ストロー 導入エリアを拡大 ーセブンーイレブン国内約 10,000 店に導入予定—

株式会社カネカ(本社:東京都港区、社長:角倉 護)は、株式会社セブンーイレブン・ジャパン様と共同して「カネカ生分解性ポリマーPHBH®」(以下、PHBH®)を用いた製品の展開に取り組んでまいりました。このたび、11 月 5 日(火)より順次「セブンカフェ」のアイスコーヒー、アイスカフェラテで PHBH®製ストローの使用が開始されます。対象店舗は、北海道、北陸、関西、中部、四国、九州、沖縄の約 10,000 店です。

PHBH®を使用したセブンカフェ用のストローは本年8月より、高知県内のセブンーイレブンにおいて先行して導入されておりました。このたび、さらなる環境対応を推進するために、エリアを拡大することとなりました。

プラスチック素材の製品は、私達の暮らしにとって便利で欠かせないものになっている一方、適切な処理がなされないことによって、マイクロプラスチックとして海中に漂い、生態系や人々の健康へ影響を与える懸念が高まっています。PHBH®は、当社が開発した100%植物由来のバイオポリマーであり、幅広い環境下で優れた生分解性を有します。特に近年では、マイクロプラスチックによる海洋汚染が世界的な社会問題となっており、生態系への影響が懸念されていますが、PHBH®は海水中で生分解する認証「OK Biodegradable MARINE\*」を取得しており、海洋汚染低減に貢献します。

今後も、当社は株式会社セブン&アイ・ホールディングス様と PHBH®を用いた各種製品の開発を進め、環境汚染問題にソリューションを提供してまいります。

以 上

\*海水中(30℃)で、生分解度が 6 ヵ月以内に 90%以上になること。ベルギーに本部を置く、国際的な認証機関 Vincotte より、2017 年 9 月認証取得。Vincotte は 2017 年 12 月 TÜV AUSTRIA Belgium NV に認証業務を引き継いだ。



PHBH®製 セブンカフェ用ストロー