



## 環境負荷低減の取り組み

2019年8月5日

# 「カネカ生分解性ポリマーPHBH（以下 PHBH®）」を使用 「PHBH®製セブンカフェ用ストロー」を試験導入

8月6日（火）より高知県内の店舗にて導入開始

株式会社セブン・イレブン・ジャパン（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：永松文彦）は、8月6日（火）より、高知県内のセブン・イレブン41店舗（2019年7月末現在）において、研究開発型素材メーカーの株式会社カネカ様による「PHBH®」を使用した『セブンカフェ』用のストローを、試験導入いたします。

高知県内では既に環境配慮への取り組みとして、アイスコーヒーに使用するフタを飲み口の付いた仕様に変更することで、プラスチック製ストローの配布量低減を図る試験を行っております。さらに今回、100%植物由来のバイオポリマーとして、幅広い環境下で優れた生分解性を有する「PHBH®」を『セブンカフェ』用のストローの素材として採用することで、さらなる環境負荷の低減につなげてまいります。

セブン&アイグループは、引き続きさまざまな環境配慮素材を使用したカトラリー等の導入とグループへの拡大を視野に取り組んでまいります。

### 《概要》

- ◆導入開始 : 2019年8月6日（火）～
- ◆対象店舗 : 高知県内のセブン・イレブン41店（2019年7月末現在）
- ◆導入製品 : 『セブンカフェ』用のストロー
- ◆製品特長 : 100%植物由来で生分解性を有する「PHBH®」を採用し、環境負荷の低減につながる製品。



### ◇「PHBH®」について

- ・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ています。
- ・海水中で生分解する認証『OK Biodegradable MARINE™』を取得しており、海洋汚染の低減に貢献します。

※OK Biodegradable MARINE…海水中（30°C）で、生分解度が6ヶ月以内に90%以上になることを証明するもの。ベルギーに本部を置く国際的な認証機関『Vinçotte』より、2017年9月に認証を取得。なお、『Vinçotte』は2017年12月にTÜV AUSTRIA Belgium NVに認証業務を引き継いだ。



セブン&アイグループは、環境宣言『GREEN CHALLENGE 2050』を定め、全てのステークホルダーの皆様とともに取り組んでまいります。