

各位

大栄環境株式会社  
代表取締役社長 金子 文雄

東大阪市、大東市及び東大阪都市清掃施設組合との使用済みペットボトルの  
水平リサイクルに関する協定の締結について

当社は、プラスチックを資源循環させる取り組みを進める中、東大阪市および大東市から排出される使用済みペットボトルを水平リサイクルして持続可能な循環型かつ脱炭素社会の実現に資することを目的とし、豊田通商株式会社を代表企業とした民間事業者グループの構成企業として協定を締結しましたので、お知らせいたします。

## 記

## 1、協定の概要

本協定は、東大阪市、大東市、東大阪都市清掃施設組合、豊田通商株式会社、サントリーグループおよび当社が協力して、東大阪市と大東市から排出される使用済みペットボトルを、再度ペットボトルに水平リサイクルするものです。これにより、化石由来原料から新たにペットボトルを製造する場合と比べ、CO<sub>2</sub>を約60%削減(※)することができ、また、ペットボトル用原料製造にかかる輸送も関西圏で完結することから、環境負荷を大きく下げることが期待できます。

大栄環境グループは本協定を含め、多様なパートナーと廃プラスチックのリサイクルを進めることにより、循環型社会の構築と脱炭素社会の実現を目指してまいります。

※使用済みペットボトルからプリフォーム製造までの工程において

## 2、協定に基づく連携事項

- ① ペットボトルの水平リサイクルに係る普及啓発及び環境学習に関すること
- ② ペットボトルの水平リサイクルの枠組みの維持に関すること
- ③ その他、ペットボトルの水平リサイクル及び資源循環の促進に関すること

## 3、フロー図



#### 4, 締結式の様子



(写真 向かって左側より)

- ・大東市長（東大阪都市清掃施設組合 副管理者） 東坂 浩一
- ・東大阪市長（東大阪都市清掃施設組合 管理者） 野田 義和
- ・豊田通商株式会社 化学品・エレクトロニクス本部 本部 COO 浦田 和幸
- ・サントリーホールディングス株式会社 サステナビリティ推進部長 北村 暢康
- ・大栄環境株式会社 常務取締役 営業本部長 大仲 一正

■本リリースに関するお問い合わせ先  
大栄環境株式会社 総合政策本部サステナビリティ推進部  
TEL : 078-857-5276 (受付時間 : 9 時～17 時)  
メールでのお問い合わせは[コチラ](#)から