

2021年4月22日

ペットボトルの国内完全循環を目指した企業間連携コンソーシアム  
BRING BOTTLE コンソーシアム設立のお知らせ

日本環境設計（以下、JEPLAN 代表取締役社長：高尾 正樹、所在地：東京都千代田区）は、「あらゆるものを循環させる」というビジョンのもと、2007年の創業より繊維製品のリサイクルを対象にした「BRING™」、製品プラスチックのリサイクルを対象にした「BRING PLA-PLUS プロジェクト」等、役目を終えたモノを地上資源と表現し、使い終えたモノをごみではなく資源として循環する取り組みを企画・運営してきました。

JEPLAN は新たな資源循環実現の挑戦として、国内で製造・販売されるペットボトルが継続的にペットボトルとして流通する国内完全循環を目指した「BRING BOTTLE コンソーシアム」の発起人として、昨年10月にコンソーシアム立ち上げの宣言以降準備期間を経て、この度イオン株式会社（代表取締役社長：吉田 昭夫、住所：千葉県千葉市）、小田急電鉄株式会社（取締役社長：星野 晃司、住所：東京都新宿区）、株式会社セブン&アイ・ホールディングス（代表取締役社長：井阪 隆一、住所：東京都千代田区）、そして株式会社ファミリーマート（代表取締役社長：細見 研介、住所：東京都港区）（以上、50音順）の4社と共に本コンソーシアムを設立いたします。

本コンソーシアムの主要な活動の一つとして、4社の運営施設で集められた使用済みペットボトルのうち、現状再びペットボトルにリサイクルすることが困難と考えられるものを対象に、JEPLAN のグループ会社であるペトリファインテクノロジー株式会社（代表取締役社長：伊賀 大悟、所在地：神奈川県川崎市）において、独自のケミカルリサイクル技術である BRING Technology™を用いてペットボトルへと循環させることに挑戦します。



この「BRING BOTTLE コンソーシアム」は、使用済みペットボトルの回収率92%、再生率85%を誇るペットボトルリサイクル先進国でありながら、回収された使用済みペットボトルのうちわずか1割しかペットボトルに再生されず、残りの9割は石油資源からつくられている国内の現状を課題として認識し、その現状を企業横断的なアクションにより解決策を打ち出していくことを目的に創設いたしました。JEPLAN は本コンソーシアムの発起人として、創業より企業間連携事業において培ってきたハブとしての役割を担い、参加企業4社と共により一歩進んだ持続可能なペットボトル製造の在り方にチャレンジしていく所存です。

本件に関する取材のお問い合わせ先

日本環境設計株式会社 広報担当：沖田 愛子  
電話：03-6273-3218 E-mail：info@jeplan.co.jp

ペットボトルの国内完全循環の実現を目指し、引き続き参加メンバーを募りながら「BRING BOTTLE コンソーシアム」が一つのサステナブルアクションのモデルの一つとして世界に示すことができるような取り組みにしていきたいと考えています。

#### イオン株式会社

代表取締役社長：吉田 昭夫

事業内容：小売、ディベロッパー、金融、サービス、およびそれに関連する事業を営む会社の株式  
または持分を保有することによる当該会社の事業活動の管理

住所：千葉県千葉市美浜区中瀬 1-5-1

URL：<https://www.aeon.info/>

#### 小田急電鉄株式会社

取締役社長：星野 晃司

事業内容：鉄道事業、不動産業、その他事業

住所：東京都新宿区西新宿 1 丁目 8 番 3 号

URL：<https://www.odakyu.jp/>

#### 株式会社セブン&アイ・ホールディングス

代表取締役社長：井阪 隆一

事業内容：コンビニエンスストア、総合スーパー、食品スーパー、百貨店、専門店、フードサービス、  
金融サービス、IT/サービスなど、各事業を中心とした企業グループの企画・管理・運営

住所：東京都千代田区二番町 8 番地 8

URL：<https://www.7andi.com/>

#### 株式会社ファミリーマート

代表取締役社長：細見 研介

事業内容：フランチャイズシステムによるコンビニエンスストア事業

住所：東京都港区芝浦三丁目 1 番 21 号

URL：<https://www.family.co.jp/>

#### ペトリファインテクノロジー株式会社

代表取締役社長：伊賀 大悟

事業内容：ケミカルリサイクル技術「BRING Technology™」を用いた使用済みペットボトルのリサイクル  
樹脂製造・販売

住所：神奈川県川崎市川崎区扇町 12-2

URL：<https://www.prt.jp/>

#### 日本環境設計株式会社

代表取締役社長：高尾 正樹

事業内容：リサイクルプロジェクト「BRING」の企画・運営、再生プロダクトの製造・販売

住所：東京都千代田区霞が関 3-2-5 霞が関ビルディング 25 階

URL：<https://www.jeplan.co.jp>

---

本件に関する取材のお問い合わせ先

日本環境設計株式会社 広報担当：沖田 愛子

電話：03-6273-3218 E-mail：info@jeplan.co.jp