

2022年3月吉日

日本環境設計グループの ペットリファインテクノロジー株式会社と横須賀市は、
2022年度の「ボトル to ボトルリサイクル」に関する取り組みを協働いたします

日本環境設計株式会社（代表取締役 執行役員社長：高尾 正樹、所在地：神奈川県川崎市、以下「日本環境設計/JEPLAN」）は、子会社であるペッ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、以下「ペットリファインテクノロジー/PRT」）と神奈川県横須賀市（市長：上地 克明）は、2022年度の「ボトル to ボトルリサイクル」に係る取り組みを協働いたします。

横須賀市は、「横須賀市ゼロカーボンシティ」を宣言し、脱炭素社会の構築に向けて 2050年までに二酸化炭素の排出量を実質ゼロにすることを目指して活動を推進しています。

2022年度、日本環境設計グループのペットリファインテクノロジーは、横須賀市の家庭から資源ごみとして回収される使用済みペットボトルの一部を再びペットボトルとして再生利用する「ボトル to ボトルリサイクル」の事業パートナーとして横須賀市と協働して取り組みを進めていきます。

使用済みペットボトルをペットリファインテクノロジーが有するケミカルリサイクルにより、石油由来のPET樹脂と同等品質の原料に再生することで水平リサイクルを実現させ、限りある資源の再利用と新たな石油資源の使用削減に取り組んでまいります。

今後も日本環境設計では「あらゆるものを循環させる」というビジョンの実現に向けて、引き続き国内外のパートナーとの連携を進め、日本環境設計グループ一丸となりサーキュラーエコノミーを牽引していくことに努めてまいります。

■ 神奈川県横須賀市

- 市長： 上地 克明
- H P： <https://www.city.yokosuka.kanagawa.jp>

■ ペッ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
- 設立： 2008年10月
- 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の製造・販売
- H P： <https://www.prt.jp/#>

■ 日本環境設計株式会社

- 代表取締役 執行役員社長： 高尾 正樹
- 設立： 2007年1月
- 事業内容： BRING製品の製造・販売・服の回収・リサイクル、企業と連携したあらゆるものを循環させるプロジェクトの企画・運営、PETケミカルリサイクル技術関連事業
- H P： <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

電話：044-223-7898 E-mail：jeplan_info@jeplan.co.jp