2026 年 11 月 13 日

各位

会社名　　TREホールディングス株式会社
代表者名　代表取締役社長　　阿部　光男
（コード:9247　東証プライム市場）
問合せ先　執行役員経営企画本部長　大島　伊貢
（TEL. 03-6327-2622）

「市原ソーティングセンター」竣工のお知らせ

～ 千葉県市原市「TRE 環境複合事業」における廃プラスチック高度選別・再商品化事業 ～

当社連結子会社の株式会社タケエイ（東京都港区、以下「タケエイ」）は、千葉県市原市において建設工事を進めてきた廃プラスチック高度選別・再商品化施設「市原ソーティングセンター」を竣工いたしましたので、以下のとおりお知らせいたします。

記

1．概要

市原ソーティングセンターは、「TRE 環境複合事業」構想（2022 年 9 月発表）において公表した 4 つの事業（①廃プラスチック高度選別・再商品化事業、②廃棄物破砕選別・再資源化事業、③金属資源高度選別事業、④廃棄物焼却・発電事業）のひとつである廃プラスチック高度選別・再商品化事業を行う施設です。2025 年 4 月に建設工事を開始し、このたび無事に竣工いたしました。

当施設では、プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律（以下、「プラ新法」という。）に基づき、廃プラスチックのマテリアルリサイクルやケミカルリサイクル、サーマルリカバリーに対応可能な高度選別・再商品化設備を導入しております。日本容器包装リサイクル協会の入札によるほか、市原市をはじめ千葉県を中心とした自治体と連携し、各家庭から分別回収された使用済みプラスチックを原料に、プラスチック再生樹脂の製造を行います。2026 年 10 月には、日本容器包装リサイクル協会の再生処理事業者登録が完了し、11 月よりプラ新法第 32 条※1 に基づく受入れを開始しております。また、2027 年 4 月からは、プラ新法第 33 条※2に基づき、自治体から直接受入れを予定しています。



市原ソーティングセンター　外観

※1 プラ新法第 32 条:市区町村がベール化(圧縮梱包)したプラスチックを指定法人(日本容器包装リサイクル協会)に引き渡し、指定法人が選定したリサイクラーが再商品化を行う方式。

※2 プラ新法第 33 条:市区町村が単独または共同で「再商品化計画」を作成し、主務大臣の認定を受けて、独自に選定した民間のリサイクラー等と直接連携して再商品化を行う方式。

2. 竣工式について

2026 年 11 月 12 日に執り行われた竣工式には、千葉県副知事の黒野嘉之様や市原市長の小出譲治様をはじめ、多くの自治体ご関係者、並びに関連企業各社の皆様約 220 名にご参列いただきました。施主挨拶では、タケエイ代表取締役社長 阿部光男が関係各位への感謝の意とともに、関東圏を中心として今後の国内資源循環を担う施設となるよう、廃プラスチック高度選別・再商品化事業をはじめとする TRE 環境複合事業の推進に向けた決意を表しました。



左より、市原商工会議所 会頭 山内一信様、環境省 環境再生・資源循環局循環型社会推進室 室長 山田浩司様
市原市 市長 小出譲治様、千葉県 副知事 黒野嘉之様
当社およびタケエイ 代表取締役社長 阿部光男、当社 代表取締役会長 松岡直人
千葉市 副市長 橋本直明様、国立大学法人千葉大学 学長 横手幸太郎様

3. 施設概要

名称	市原ソーティングセンター
所在地	千葉県市原市八幡海岸通 1-1 の一部
敷地面積	17,381 ㎡(工場:15,213 ㎡、駐車場:2,168 ㎡)
受入品目	廃プラスチック類(容器包装プラスチック、製品プラスチック)
処理能力	113.2t/日
操業時間	最長 24 時間(受入れは日中のみ)
主要設備	揺動式選別機、光学選別機、破砕機、圧縮梱包機、水比重差選別機、造粒機、排水処理設備
受入開始	2026 年 11 月

本施設の高度選別工程では、光学選別機を導入し、回収された使用済みプラスチックをポリエチレンやポリプロピレン、ポリスチレン、その他のプラスチックに選別します。再商品化工程では、洗浄粉砕機で粒度調

整を行ったのち、水との比重差を用いて再度選別することで品質を向上させ、ペレット状の再生樹脂を製造します。再生樹脂は、製品メーカーや化学メーカーへの販売を予定しております。

また、本施設では、各工程を 2 ライン構成で設計することで事業の継続性を担保しているほか、場内で使用する重機は全て電動となっており、環境負荷の低減や作業環境の向上にも寄与します。



処理設備



ペレット状の再生樹脂

4. 今後の見通し

市原ソーティングセンターは、TRE グループ会社や協力企業と連携し、市原市をはじめとする関東圏の地域・自治体が抱える使用済みプラスチックに関する課題解決を目指し、WX 環境企業として高度循環型社会並びに脱炭素社会の実現へ貢献してまいります。

下記プレスリリースもご参照ください。

2022 年 9 月 15 日 千葉県市原市における「TRE 環境複合事業（仮称）」構想に関するお知らせ

2025 年 3 月 21 日 千葉県市原市における廃プラスチック高度選別・再商品化施設(仮称)建設工事開始のお知らせ

2025 年 9 月 3 日 ㈱タケエイ 市原市のプラスチック資源中間処理及び再商品化業務に関するお知らせ

2025 年 12 月 2 日 ㈱タケエイ 千葉市家庭系プラスチック資源再資源化業務に関するお知らせ〈更新〉

以上