

NNY(株) 2022年7月に樹脂選別ラインを新設予定

TRE グループの NNY 株式会社 那須事業所（本社：東京都千代田区、代表：大川文康）（以下 NNY）は、従来から行っている樹脂選別ラインの高度化・能力を増強させるために、新ラインを 2022 年 7 月に稼働いたします。

NNY は TRE ホールディングスの子会社であるリバーホールディングス（株）（以下リバーグループ）の集中選別センターとしての役割を担っており、産業廃棄物、ミックスメタル（アルミニウム、銅、ステンレス等の非鉄金属とプラスチックの混合物）等の選別を得意としてきました。

樹脂選別ラインの高度化・能力増強を行い、リバーグループの未利用資源の活用とともに、プラスチックのリサイクル促進を行います。

加えて、世界的な課題でもある、カーボンニュートラル・サーキュラーエコノミーの実現のため様々な使用済み製品のリサイクル・リソーシングに挑戦しております。各バリューチェーン企業と連携し、持続可能な社会実現のため様々な投資を加速させていきます。

記

1. 新設ラインの仕様

異物除去ライン	破碎、風力選別ライン
粒度選別ライン	湿式選別ライン（水選別）

2. 新設ライン稼働時期：2022年7月予定

3. 樹脂選別ライン新設の狙い

プラスチック資源循環促進法の成立や消費財メーカー、素材メーカーからのプラスチックリサイクルに関する様々な要望を受け、回収プラスチックの PP、PE の純度を上げるとともに、従来の選別能力である 600t/年を 3 倍の 1,800t/年に能力増強します。

さらに、1,800t/年とは別に、RPF などの代替燃料向けの選別も 420t/年を見込みます。今後、プラスチックはマテリアルリサイクル、ケミカルリサイクル、代替燃料など様々な用途でニーズが高まることが予測され、どのスペックに対しても適切な選別が行えるように設備投資を行います。

精度を保ちつつ、大量のリサイクルプラスチックを供給できる体制を整えることで、CO²削減と増加が見込まれる製品プラスチックの再資源化を目指します。

なお、設備投資額及び投資効果につきましては、2021年10月1日開示のTREホールディングス株式会社中期経営計画の設備投資計画総額及び収支計画に含まれております。

4. NNY 第二工場



新設ラインは既存の建屋である第二工場内に設置いたします。

5. 導入事業所詳細

会社名：NNY 株式会社 <https://www.nnycorp.jp/>

代表者：大川文康

住所：栃木県大田原市下石上 1505-11（那須事業所）

事業内容：

- ▶ ミックスメタルの非鉄選別
- ▶ 鉄・アルミ・銅・その他の集荷加工処理及び販売
- ▶ 産業廃棄物の中間処理、収集運搬、一般廃棄物の処分、収集運搬
- ▶ リサイクル家電処理、指定引取場所、再商品化施設
- ▶ リサイクル二輪処理、指定引取場所及び再商品化施設
- ▶ リサイクル自動車処理

以上

< 本リリースに関する問い合わせ先 >

TREホールディングス株式会社 経営企画部

連絡先： 03-6327-2622 e-mail：contact@tre-hd.co.jp