



報道関係者各位  
プレスリリース

2025年1月10日  
株式会社 サナース

## 株式会社サナース

# 高度選別も可能なテストセンター「サナース ソーティング ラボ」を 2025年1月 千葉県富津市に開設します。

ドイツを中心とする欧州で開発された環境リサイクル関連の破碎機・選別機・林業機械の他、マテハン機・港湾荷役機械の提供を行っている株式会社サナース(本社:神奈川県横浜市、代表取締役:海老原 豊 以下「当社」)は、2025年1月、千葉県富津市に新テストセンターを開設し、当社で販売する高性能選別機器による選別テストの受入を開始いたしました。

当社は、これまで2018年に開設した木更津マシンパーク(千葉県木更津市)内に、選別機器のテストセンターを設置して金属およびプラスチック等の選別テストを実施してきました。この度、お客様からの高度選別ニーズの高まりを受け、より効率的でより高度な選別プロセスを検証、ご提案できる体制を整えるために、木更津マシンパークの一部の選別機器を移設いたしました。

移設先は新たに開設するサナース ソーティング ラボ(Sun Earth Sorting Lab)(千葉県富津市 以下「SSL」)、今後、お客様から持ち込まれるサンプル材料を使用した選別機器の性能確認および選別プロセス最適化のための検証実験などを受け入れていきます。

本設備の最大の特徴は、高度選別をするためのセンサー選別機の選別テストだけでなく、その前処理(分粒、磁選、風力選別)も含めたより実践に近いテストを行える設備を取り揃えていることです。定量供給から始まり、粒度選別、分別、選別の4つの重要な工程の最適化を検証できる設備となっております。

金属スクラップだけでなく、ASR(自動車破碎残渣)、産業廃棄物、焼却灰など様々な選別テストに対応でき、目的に応じた機械の組み合わせによりプロセスの比較検討ができることを重視しています。

2025年3月頃にはプラスチックなど非金属材料に特化した機器の移設も完了する予定で、当社が主力とする欧州製の高性能選別機器の組み合わせによる機動性の高い選別テストを提案していきます。



## テストセンター詳細

名称	サナース ソーティング ラボ(Sun Earth Sorting Lab) 略称 SSL	
所在地	千葉県富津市新富 79-1	
テスト・見学受付窓口	サナース株式会社 総務部 TEL: 045-534-2700 メール: info@sun-earth.jp	
設置機器		
KSS コンビネーションソーター	光学選別機	Steinert 社(シュタイナート)ドイツ
	Steinert社独自の技術で4つのセンサーを搭載テストセンター仕様 透過 X 線センサー(XRT)、金属センサー(誘導センサー)、カラーセンサー(RGB 識別)、 3D センサー(形状、材料輝度)	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/electromagnetic-induction-sorter/">https://www.sun-earth.jp/products/electromagnetic-induction-sorter/</a>	
非鉄金属選別機エディーシー	過電流選別機	Steinert 社(シュタイナート)ドイツ
	Steinert 社の独自技術から生まれた偏芯マグネットプーリーによる高耐久性、高精度で圧倒的な回収率を実現します。	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/nonferrous-metal-sorting-machine/">https://www.sun-earth.jp/products/nonferrous-metal-sorting-machine/</a>	
ドラム型磁選機 MOR	磁選機	Steinert 社(シュタイナート)ドイツ
	磁力を利用して鉄を選別・回収する磁選機 Steinert 社の創業からの技術によって、他社では回収困難な磁性物に対応でき、後工程の機械を保護します。3タイプで比較テストが行えます。	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/steel-master/">https://www.sun-earth.jp/products/steel-master/</a>	
コンビスクリーン	3D スクリーン選別機	Spaleck 社(シュパレック)ドイツ
	2段式振るい分け機。3D スクリーンとフリップ・フロースクリーン 2 台分の振るい分け方法が上部と下部に分かれて 1 台に集約されている。上部デッキで粗選別を行い、下部デッキで細かい選別を行うことができます。	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/sorting-machine/">https://www.sun-earth.jp/products/sorting-machine/</a>	



SSL 内部



今春追加予定機器		
ウインドシフター	循環式風力選別機	Nihot 社(ニホット)オランダ
	様々な産業廃棄物を軽量物と重量物に高精度で選別。エアーを循環させる独自の構造。廃棄物処理現場のありとあらゆる風力選別シーンに対応します。	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/wind-shifter/">https://www.sun-earth.jp/products/wind-shifter/</a>	
ユニソートシリーズ	近赤外線選別機	Steinert 社(シュタイナート)ドイツ
	ハイパースペクトルイメージング技術で高解像度の材料情報を取得し選別。選別困難なフィルム状プラスチックに特化した仕様のテストが可能です。	
	<a href="https://www.sun-earth.jp/products/near-infrared-sorting-machine/">https://www.sun-earth.jp/products/near-infrared-sorting-machine/</a>	

### Steinert 社

シュタイナート社はドイツに本社を置く、選別機械の専門メーカー。

特に、金属やプラスチックの光学選別機や磁気選別機などの選別技術に優れており、世界 50 カ国以上で導入されている。

### Spaleck 社

シュパレック社はドイツに本社を置く、振動供給機・粒度選別機等の専門メーカー。

高度選別を実現するための重要な前処理の粒度選別機として、様々なリサイクラー(選別事業者)に導入されている。

### Nihot 社

ニホット社は、オランダに本社を置く、風力選別機の専門メーカー。

小型で大容量な循環式の風力選別機として、世界中で圧倒的なシェアを誇る。

### サナース 木更津マシンパーク

所在地：千葉県木更津市茅野 19-1

環境機械ショールーム。海外の多様な環境機械を見学・試乗できる。

低速・高速回転破碎機、マテハン機、チップパー機、各種選別機なども展示しております。

### 【会社概要】

会社名：株式会社サナース (<https://www.sun-earth.jp/>)

所在地：〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町 178

設立：2010年3月

資本金：1,000万円



代表者 :代表取締役 海老原 豊

事業内容:産業廃棄物処理機器・林業機械・マテハン機・港湾荷役機械等の輸入販売

## 本件に関するお問い合わせ先

サナース株式会社 総務部  
TEL: 045-534-2700  
メール:[info@sun-earth.jp](mailto:info@sun-earth.jp)