

川、阿部智社長、**3・6410・8662**
3)はこのたび、サナースティングラボ
(SSRL)、千葉県富津市)の稼動を開始した。
同社における環境ソリューション事業の柱と
して機能する施設となり、
欧洲製装置を組み合わせた選別ラインが
実際に稼働するようすの見学や、破碎した金
屬スクラップや自動車シユレッダーダスト、
焼却灰などの選別テストを行える。非鉄金属
メーカーやその関連業者からの問い合わせを
多く受けしており、毎日の稼働でも間に合わない
いほどの注目を集めている。

SSRLは、同社が提案する重要な選別プロ
セスである①ストリームマネジメント(定量
供給)②スクリーニング(粒度選別)③セグ

サナース

見学・実証施設が完成

選別機の実稼働を確認可能



装置を組み合わせた選別ライン



アルミを素材ごとに選別



工場系・使用済み製品・金属類

リケーション(分別)
④ソーティング(仕分け)
はーの4要素「4
S」における最適化を
検証できる施設だ。シ
ュレック社(ドイツ)
の定量供給機とドリス
クリーン、ニホット社
(オランダ)の風力選別
機、シュタイナーート社
(ドイツ)の過電流選
別機、ドーム型磁選機
等)に分離することに

同社によると、SSRL
に設置したシュタイ
ナーート社の「コンビネー
ションソーター」では、
非鉄金属をアルミニウム
等)を合金化して選別す
ることも可能としている。

今後はさらに見学
会を開くなどの取り組
みも進めていく。

同社はアフターサー
ビスの充実に力を入れ

者に装置の機能を紹介
している。木更津マシン
パーク(千葉県木更津
市)では、約20万点の
ノンスター、近赤外線
選別機を組み合わせた
ラインを見学できる。

トセンターでは、レー
ザー誘起ブレーキダウ
ン分光法装置(LIB
S)が設置されており、
ショーンソーターでは、
日本から送った展伸材
を合金化して選別する
ことも可能としている。

同社はアフターサー
ビスによる出張補修

にも対応するなど、納
入した機械が安定的に
稼働できるサポート体
制を整えている。

営業統括本部の雨宮
氏は、「業界では人手
不足が課題となつてお
り、代替できる作業を
機械に任せることも重
要になる。中間処理業
者のプラントでは、選
別機だけでなくさまざまな
機械が稼働している
ため、当社が取り扱う
移動式破碎機やマチ
ハン機などを合わせて
紹介し、私たちの思う
より効率的な設備フ
ラン」を提案したい」と述べている。