

# 簡単！早い！高機能！ 新しい多変量解析ソフトウェア

近赤外分光計測でのケモメトリックスで活躍中！

## 分光計測やNMR等のデータ解析に有効！

高機能でわかりやすい多変量解析ソフトウェア



# The Unscrambler® X

## Version 10.1



### ■わかりやすい操作！

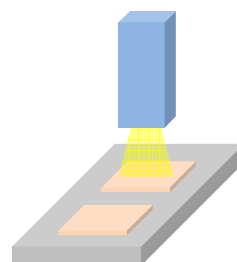
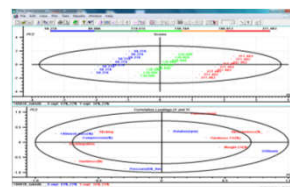
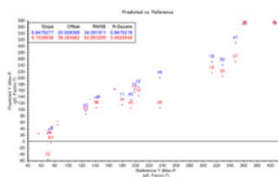
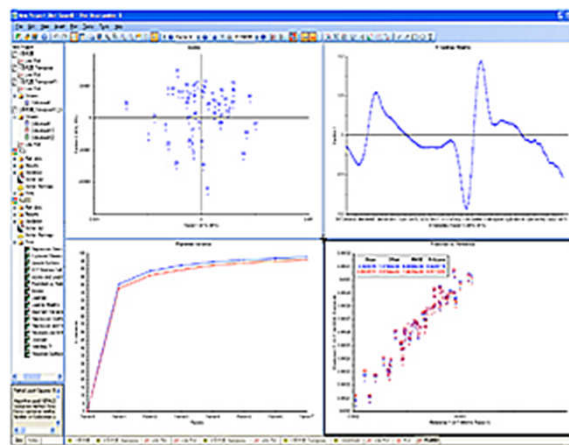
わかりやすい操作画面、データの検討がしやすいグラフや演算結果の表示となっております。例えば、サンプル同士の関係性を見ながら、精度の検証を行うなど様々な方向から解析することが可能です。

### ■多くのアプローチ手法

ケモメトリックスでよく行われているSavitzky-Golay変換や二次微分、MSC変換などの前処理に加え、PLS回帰分析や主成分分析、SIMCAなどの様々な多変量解析を行うことができます。また、SVM(サポートベクターマシン)等最新の解析手法も搭載しております。

### ■安心のサポート体制

日本国内でのセミナー開催やチュートリアル等のご用意をしております。初心者も安心してお使いいただけます。



試料の定量分析や  
パターンの識別に

### The UnscramblerXについて

OS: windows XP, vista, 7

解析項目: PLS回帰分析、主成分分析、SIMCA、重回帰分析  
クラスター分析、線形判別分析、  
SVM(サポートベクターマシン)

サポート: セミナー、デモCD、チュートリアル

開発元: camo社(ノルウェー)



光センシングと非破壊検査の

## 有限会社 スペクトルデザイン

光センシングを用いた非破壊検査装置の開発、製造、販売

〒324-0403 栃木県大田原市湯津上285-1

TEL:0287-98-3066 FAX:0287-98-3067

E-mail: ask@spectra-dsn.co.jp

http://www.spectradsn.com/