

特集 *Special*

直感的なインターフェイスですぐに使える! データマイニング・予測分析プラットフォーム

IBM for Windows for Mac アカデミック版 SPSS Modeler Ver.18

●永年ライセンス
●1年間の保守サポート付き

ソフトウェア注文番号 **プロフェッショナル**
642774 **新規ライセンス+保守(1年)*1**

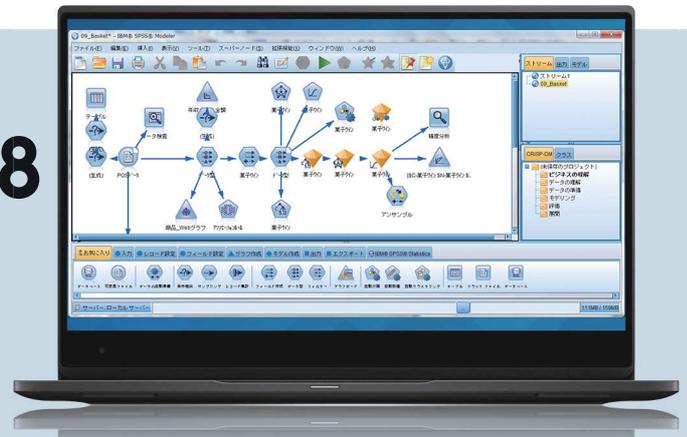
AC (申込用) **728,676円**
税込組価

本体価格674,700円 消費税53,976円

ソフトウェア注文番号 **保守更新(1年)**
642804

税込組価 **145,800円**
本体価格135,000円 消費税10,800円

●対応OS: Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10、macOS Sierra (10.12)



Point 1

データ収集・加工に プログラミング不要

- 使いやすいインターフェイスでデータの入力から、加工・視覚化・モデリング・出力までを1画面で実施できます。
- Excel、テキスト形式、データベースなど複数の形式の読み込みが可能です。

Point 2

分析プロセスの可視化 による共有が可能

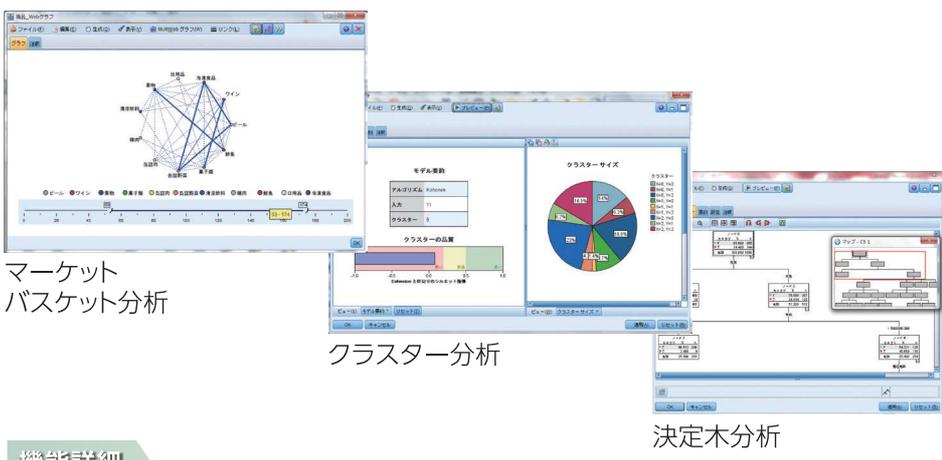
- データマイニングのプロセスをGUIアイコンで視覚的にマッピングし、そのまま保存することが可能です。
- 保存された分析モデルは、直感的に理解でき、分析資産の共有が可能です。

Point 3

高度な分析手法を 多数搭載

- 集計、予測モデリング、地理空間分析、意志決定管理など、多くの分析手法が標準搭載されています。
- テキストなどの「非構造化」データからキーワード、意見、関係などを抽出できます。

IBM SPSS Modelerは、構造化/非構造化データを分析し、パターンを発見、将来を予測するデータマイニング・予測分析ツールです。高度な分析手法を多く搭載し、分析プロセスの可視化と再現性を確保します。個人はもちろん、グループにおいても、常によりよい意志決定をサポートします。



マーケット
バスケット分析

クラスター分析

決定木分析

主な機能

データ・モデリングの自動化

- 自動モデリングにより、1回の実行で複数のモデル化手法を比較可能
- 指定した評価基準に基づいたランク付けから、最も優れたモデルを保存し、さらなる分析に使用可能

地理空間分析

- ロケーションとデータの関係性を検索
- 地理的/空間的分析により、表やグラフからは把握できない知見を取得可能

オープンソースとの連携

- R、Python、Spark、Hadoopなどのオープン・ソースと連携することにより、さらに高度な分析が実行可能

機能詳細

- ☑ データ・サイズの制限がないデータ・アクセスとエクスポート
- ☑ 自動的なデータの準備、収集、ETL
- ☑ 30 を超える基本的な機械学習アルゴリズム、自動モデリング
- ☑ R extensibility・Python のスクリプト記述
- ☑ データベース内のマイニングや SQL プッシュバックによるパフォーマンス向上
- ☑ モデル管理やバージョン管理機能の外部プロセス連携
- ☑ IBM SPSS Analytic Server for Hadoop/Spark と連携
- ☑ チャンピオン・チャレンジャーと A/B テスト機能の外部プロセス連携



アカデミック版

学生または、教育機関に在籍されている方むけにお求めやすい価格でご提供します。



永年ライセンス

一度ご購入いただければ、ずっとお使いいただけます。
※ただし、対応しないOSでの動作保証は致しかねます



1年間の保守サポート*1

技術的なご質問やトラブルシューティングなど、専用の窓口へお問い合わせいただけます。無償でバージョンアップもできます。

*1 保守サポート (SW Subscription & Support 12 Months) には、以下の内容が含まれます。
●新バージョンへの無償アップグレード: 保守期間内に新しいバージョンが発表された場合、新バージョンへ無償でアップグレードいただけます。
●テクニカルサポート: 保守期間内は、技術的なご質問・製品トラブルなどについてお問い合わせいただけます。ただし、統計の内容や分析手法に関するお問い合わせは対象外となります。