

## StatFlex 初版序

さまざまな分野の研究者、技術者、そして学生の皆さんが、日常統計を必要としています。しかし、統計に精通している方は決して多くありません。ところがその現状とは裏腹に、これまでの統計ソフトは、ユーザが統計学に十分な予備知識をもっていることを前提として作られています。

その問題点として

- ・統計学に予備知識ユーザのあるユーザにも、操作が難解……
- ・数字を入れると、数字しか返ってこない……
- ・統計に必須のグラフ機能が、統計機能と別々にしか使えない……
- ・データの表入力編集機能・ファイル操作機能が、柔軟でない……

などがあります。

もちろん、多機能な表計算ソフトを使うとデータの操作性は向上します。しかし、その欠点として、

- ・統計の使い分けがユーザまかせで、どんな統計処理でもできてしまう……
- ・グラフ機能は、統計機能と独立で、実数値のないビジネスグラフに主眼が置かれている
- ・表データのページ管理を柔軟にできない……

などがあげられます

StatFlexは、これら統計ソフトのさまざまな問題点を改善すべく、統計を常時必要とする多数の方々とのディスカッションの上に、3年の歳月をかけて生まれた、まったく新しいタイプの統合型統計ソフトです。

本来の統計機能に付随した、高度な表編集機能・グラフ編集機能・統計情報編集（簡易ワープロ）機能・ガイド機能は、いずれも、“ユーザが統計をいかに分かりやすく、正しく使いこなせるか”を追及した結果、必然的に付加された機能です。

各機能は、一見他のソフトのそれと同じようですが、実はいずれも統計処理にもっともふさわしい形に調整してありますので、全体として操作性はStatFlex特有のものになっています。一方、パソコンの操作に慣れた高度なユーザにも満足していただけるよう、各機能はユーザが使いやすい形に、カスタマイズすることもできます。さらに、他のデータベースやグラフソフトからのデータを取り込む機能をはじめ、高度なファイル操作機能を有しています。したがって、これまでお使いのソフトからデータをスムーズに移行できます。

どうかStatFlexを気軽に操作して、新しい統計の世界に足を踏み入れてください。いままで単なる数字でしかなかったデータの、隠れていた側面が見え、それが実感のある情報として蘇ってくることでしょう。

その実感が、正しい統計学的判断の大切なよりどころになります！

ユーザの皆さんがこのソフトを利用して、データをいろいろな角度から評価し活用していかれることを、願ってやみません。

1990年4月 StatFlex開発チーム一同、