

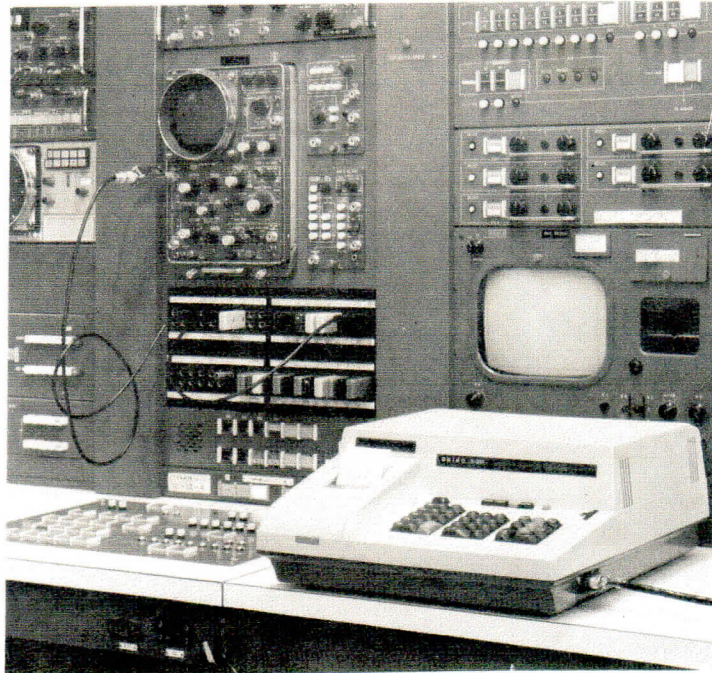
データ処理の自動化に……

SEIKO

デスクトップ

コンピューター

S-301M



SEIKO デスクトップ コンピューターS-301Mは、つぎのような機能によって、測定業務の自動化、検査工程の省力化に役立ちます。

■ S-301MはS-301に種々のデジタル測定機器の測定データを直接電気入力できる連動機構が内蔵されています。したがって、キー操作の手間が省け、そのままプログラム計算ができますので、転記のミスや時間のロスがありません。

■ 計算手順を最大153ステップまで記憶できるプログラム機能

プログラムカードからもプログラミングできるカードリーダー

正数は黒、負数は赤の2色印字できるラインプリンター

この3拍子が入力から出力まで短時間に自動演算処理をして、記録することができます。

■ 2個の独立したジャンプ機能、基本6語、分割すれば12語の豊富なメモリーが、くり返し計算、分岐計算はもちろんのこと、測定データがいくつになるか解らないプログラム計算まで簡単に計算できます。

■ “演算中,” “オーバーフロー” など測定機器に知らせるコマンド信号を出すことができます。

おもな適用業務

■ 物理計算

■ 機械座標計算

■ 各種実験計画

■ 化学分析

■ 電気諸計算

■ 品質管理

■ データ統計計算

■ 測量座標計算

■ 生産管理

そのほか各種測定データの処理計算

《S-301M仕様》

●適用演算

四則演算、連乗連除、二乗、平方根、逆数、累計乗除算、一定数乗除算、部分和、その他上記の演算を混合した複雑な連続算、プログラム演算

●プログラム装置

命令 26種類
容量 最大 153ステップ
プログラム命令中に定数挿入可能
ジャンプ機能を有する。(ジャンプ命令2種類)

●演算桁数

置数・加減算 23桁
乗算 22桁×22桁 積22桁
除算 22桁÷22桁 商22桁
平方根 $\sqrt{22桁}$ 根22桁

●メモリー

語数 6語 内1語は累計メモリー
容量 23桁+符号
各々2個のメモリー(11桁+符号)に分割可能

●小数点

プリセット式自動小数点方式
0、1、2、3、4、5、6、9、12、15の10位置にセット可能
置数はセット位置に関係なく任意の位置に小数点を置くことができる。

●演算素子

バイポーラー IC

●アウトプット

小型ラインプリンター
容量 数値17桁 記号2桁 数値が17桁をこえる場合は2行に印字される。
2色印字(正数 黒、負数 赤)
プログラムの内容もプリントアウトできる。
印字速度 毎分 150行 桁間隔 2.5mm
行間隔 5.7mm
使用紙巾 65.0mm

●インプット・キー

テンキー式、ファンクションキー 23個

●プログラム・インプット

内蔵のカードリーダーによる方法と、23個の命令キーをつかって直接記憶させる2種類の方法を選択できる。

●プログラムカード

IBMポートアカードまたはSEIKOカード使用

●使用電源

A C 90V~110V 約110W
50Hzまたは60Hz

●使用温度範囲

0°C~40°C

●寸法・重量

巾 424mm 奥行 487mm 高さ 177mm
重量 19.5kg

●付属品(別売り)

カードパンチャー CP-1 接続可能

詳細仕様についてはお問合わせください。

<製造> 株式会社 服部時計店

<販売>  株式会社 内田洋行
電子計算機事業部

東京営業所 東京都中央区京橋1の3(新八重洲ビル)
郵便番号 104・電話 03(567)2471 代表
 大阪営業所 大阪市東区本町2の10の1
郵便番号 541・電話 06(262)3012 代表
 札幌営業所 札幌市大通東3の1
郵便番号 060・電話 011(231)1121 代表
 福岡営業所 福岡市博多駅南1の14の18
郵便番号 812・電話 092(43)7361 代表

名古屋営業所 名古屋市中区下前津町91-3(有信ビル)
郵便番号 464・電話 052(322)4481
 広島営業所 広島市土紙町3-20(なか島ビル)
郵便番号 730・電話 0822(21)5901
 本社 東京都中央区宝町1の3
郵便番号 104・電話 03(535)3111 代表
 東北ユーザック株式会社
仙台市南町1番地(盟和第一ビル)
郵便番号 980・電話 0222(23)2034

お問合わせは

46,9,19