

YHP マイクロ・カリキュレータ・ファミリ

# DIGEST

世界のレベルで、その名を確立してきたYHP電卓の、新しいファミリを結集しました。

**Model 67**  
**Model 97**  
**Model 29C**  
**Model 19C**  
**25 Mini**  
**25C Mini**  
**27 Mini**  
**21 Mini**  
**Yopal 22**  
**Model 91**



横河・ヒューレット・パッカード株式会社



磁気カードリーダー内蔵  
ポータブルコンピュータ

# モデル67

●ハンディタイプ  
定価144,000円



500ステップ相当/磁気カードにデータも記録。  
もはや、ポータブルコンピュータと呼びください。

共通仕様：●プログラムメモリ224ステップ(1機能1ステップ。実質、500ステップ以上に匹敵) ●磁気カードには、データも記録可能。計算機内のメモリにリンクできる ●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>) ●表示桁数は仮数10桁、指数2桁 ●固定小数点・浮動小数点・工学浮動小数点表示 ●度・ラジアン・グラード指定可能 ●条件判断14種 ●3層のサブルーチン ●定数メモリ26個 ●ラベル指定20種 ●内蔵関数28種(数学25種、統計3種) ●階乗キーあり ●RND(四捨五入)キーあり ●パーセントキー2種 ●番地指定4種(シンボリック、間接番地、絶対番地(RUNモードの場合のみ)、相対番地)

磁気カードリーダー内蔵  
ポータブルコンピュータ

# モデル97

●プリンタ内蔵  
ポータブルタイプ(充電式)  
定価240,000円



プログラム電卓

# 25ミニ

定価40,000円



世界のベスト・セラー。“プログラミングの世界”は、この25ミニが拓きました。

共通仕様：●プログラムメモリ49ステップ(1機能1ステップ。実質、100ステップ以上に匹敵) ●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>) ●表示桁数は仮数8桁、指数2桁(浮動小数点表示)。仮数10桁(固定小数点表示)。 ●固定小数点・浮動小数点・工学浮動小数点表示 ●条件ジャンプ、無条件ジャンプあり ●条件判断8種 ●プログラムの点検、ラインの修正、1ステップずつの実行可能 ●PAUSE命令(プログラムの実行一時停止)あり ●数学関数22種 ●統計関数3種[平均値、標準偏差、総和計算(n、Σx、Σx<sup>2</sup>、Σy、Σxy)] ●度、ラジアン、グラード指定可能 ●定数メモリ8個 ●パーセントキー1種 ●54種類のプログラムを取めたアプリケーション・ブックつき。 ●スイッチOFF後もプログラムと定数メモリの内容を記憶(25Cのみ)。

不揮発性メモリ内蔵

プログラム電卓

# 25Cミニ

定価51,000円



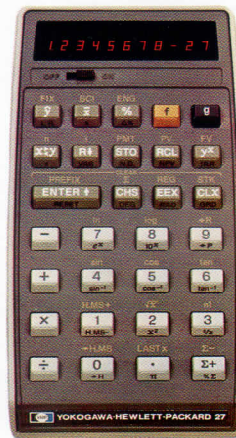
数学・統計・金融プログラム内蔵電卓

# 27ミニ

定価56,000円

将来を統計的に見通したい。また複雑な金利計算も責務である。一方、日常の科学技術計算も——そのすべてにお応えします。

●度、ラジアン、グラード指定可能 ●工学浮動小数点表示が可能 ●統計関数9種[平均値、総和計算(n、Σx、Σx<sup>2</sup>、Σy、Σy<sup>2</sup>、Σxy)、標準偏差、分散、正規分布曲線、直線回帰・指数回帰・対数回帰・べき乗回帰の回帰式と推定値および相関係数 ●数学関数21種 ●階乗キーあり ●複利、積立、ローン計算など金融計算がワンタッチ ●投資の回収計算(DCF法) ●投資の収益率計算 ●減価償却計算 ●成長率計算 ●定数メモリ10個 ●パーセントキー3種。 ●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>)



最高級関数電卓

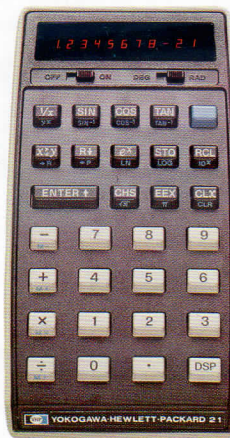
# 21ミニ

定価26,000円

科学技術計算に手離せない一台。世界一の信頼性が、あなたに“持つ誇り”をお届けします。

●数学関数14種 ●直交座標と極座標相互変換機能つき ●定数メモリ1個 ●メモリへの直接四則演算キーあり ●度・ラジアン指定可能。

※数学・統計計算など、代表的なアプリケーションを36種類収録したアプリケーション・ブックがついています。 ●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>)





不揮発性メモリ内蔵  
プログラム電卓

# モデル19C

●熱ペン式プリンタつき  
ハンディタイプ  
近日発売



NEW

プリンタを内蔵した《モデル19C》。ハンディタイプとしては世界初。モデル29Cともどもモデル67の普及版とお考えください。

不揮発性メモリ内蔵  
プログラム電卓

# モデル29C

定価62,000円

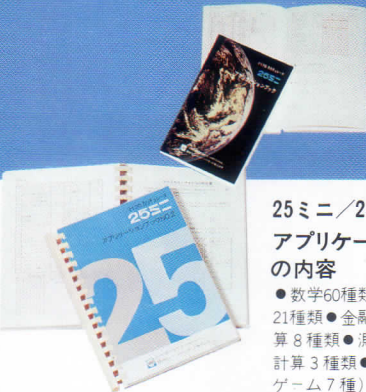


NEW

共通仕様：プログラム・メモリ98ステップ(1機能1ステップ。実質200ステップ以上に匹敵)  
●不揮発性メモリにより電源スイッチをOFFにしてもプログラムと16個の1次定数メモリの内容は消えない。●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>)  
●表示桁数は仮数8桁、指数2桁(浮動小数点表示)。仮数10桁(固定小数点表示)●浮動小数点・固定小数点・工学浮動小数点表示●度・ラジアン・グラード指定可能●条件判断は10種●3層のサブルーチン●定数メモリ30個●ラベル指定10種●番地指定は4種〔シンボリック、間接番地、相対番地、絶対番地(RUNモードの場合のみ)〕●内蔵関数25種〔数学関数(22種類)、統計関数(3種)〕●パーセントキー1種

## アプリケーション・ブック

25ミニ/25Cミニ、モデル19C/29C



### 25ミニ/25Cミニ用 アプリケーション・ブック の内容

●数学60種類●統計63種類●電気21種類●金融計算15種類●幾何計算8種類●測量計算4種類●航法計算3種類●その他19種類(うちゲーム7種)

「アプリケーション・ブックNo.1」は、25ミニ/25Cミニ、モデル19C、29Cの標準付属品です。YHPではさらに25ミニ/25Cミニ用アプリケーション・ブックNo.2を発売中です。25ミニをはじめ、YHPプログラム電卓をお使いの、多くのお客さまから寄せられたアプリケーションを収録。「どうすれば、何ができるか」、しかも手にすることができます。25ミニ/25Cミニ用アプリケーション・ブックNo.2は定価3,200円です。  
※モデル19C/29Cのアプリケーション・ブックNo.2も近日発売いたします。

## ソフトウェア

〈モデル67/97〉



### モデル67/97用ソフトウェア・パック

●標準付属のスタンダードパック●統計パック●数学パック●電子工学パック●ビジネス(金融・統計etc)パック●医学パック●機械工学パック●ゲームパック●土木工学パック以下順次発売予定。スタンダードパック以外はすべて別売り。定価：各13,000円  
※モノクロ写真のパックは、モデル67/97用のユーザーズ・ライブラリです。各分野のモデル67/97オーナーの方々から、日常ひんぱんに使われるプログラムを提供していただいたもので、現在、約40種揃っています。定価：各3,200円

## アクセサリ



### 機種の特性を考えたアクセサリ すべてに行き届いています。

●操作ハンドブック(和文)●充電器●Ni-Cd電池●キャリングケースといった標準付属品のほか、●スベア電池ホルダ●盗難防止ケース●野外用防衛ケースなども用意されています。

## ビジネス電卓

# ヨール22 定価40,000円

ビジネス計算専用機です。複利、積立、ローン計算などの金融計算がワンタッチ。

●金融計算(複利、積立、ローン他)●投資の回収計算(DCF法)●成長率計算●数学関数4種●統計関数7種〔平均値、総和計算(n、Σx、Σx<sup>2</sup>、Σy、Σxy)、標準偏差、直線回帰・指数回帰・対数回帰・べき乗回帰の回帰式と推定値)●定数メモリ10個●パーセントキー3種。●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>)

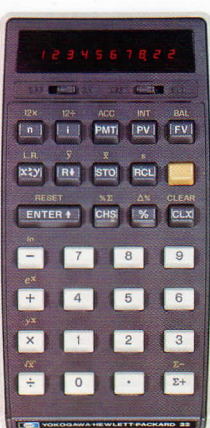


## ポータブル関数電卓〈充電式〉

# モデル91 定価100,000円

ポータブルタイプとしては世界初の充電式。フェイスいっぱいのキーとディスプレイ、大きさは十分です。

●数学関数22種●工学浮動小数点表示が可能●統計関数7種〔平均値、総和計算(n、Σx、Σx<sup>2</sup>、Σy、Σy<sup>2</sup>、Σxy)、標準偏差、直線回帰・指数回帰・対数回帰・べき乗回帰の回帰式と推定値)●階乗キーあり●定数メモリ16個●度、ラジアン、グラード指定可能●パーセントキー3種●表示桁数は仮数10桁、指定2桁●演算レンジ±(10<sup>-99</sup>~10<sup>99</sup>)





# 使う目的・主な用途に合わせてお選びください。

●プログラム電卓ファミリ目安表

	21ミニ	27ミニ	ヨーパル22	モデル91	25ミニ 25Cミニ	モデル19C モデル29C	モデル67 モデル97
逆ポーランド<RPN>方式	●	●	●	●	●	●	●
メモリ							
4つの演算レジスタ<スタック>	●	●	●	●	●	●	●
定数メモリ	1	10	10	16	8	30	26
LASTxメモリ	●	●	●	●	●	●	●
プログラムメモリ	●	●	●	●	●	●	●
不揮発性メモリ	●	●	●	●	49ステップ (100ステップ相当) 25Cミニ	98ステップ (200ステップ相当)	224ステップ (500ステップ相当)
ディスプレイ							
固定/浮動小数点表示	●	●	●	●	●	●	●
工学浮動小数点表示	●	●	●	●	●	●	●
プログラミング							
点検(バックステップ/シングルステップ)	●	●	●	●	●	●	●
挿入/削除	●	●	●	●	●	●	●
ステップの書き換え	●	●	●	●	●	●	●
絶対番地指定によるジャンプ	●	●	●	●	●	RUNモードで可能	RUNモードで可能
途中結果の表示	●	●	●	●	●	●	●
大小判断	●	●	●	●	●	●	●
フラグ	●	●	●	●	8	8	8
DSZ、ISZ(ループ)	●	●	●	●	●	●	4
サブルーチン(3層)	●	●	●	●	●	●	●
磁気カード	●	●	●	●	●	●	●
プログラム、データをとともストア	●	●	●	●	●	●	●
計算機のメモリとのリンク	●	●	●	●	●	●	●
ラベル指定	●	●	●	●	●	●	●
10個のユーザ・キー	●	●	●	●	●	10	20
間接指定による……	●	●	●	●	●	●	●
データのストアとリコール	●	●	●	●	●	●	●
条件/無条件ジャンプ	●	●	●	●	●	●	●
ループ計算	●	●	●	●	●	●	●
表示桁数のプログラム	●	●	●	●	●	●	●
相対番地指定	●	●	●	●	●	●	●
プリント							
Xレジスタの内容	●	●	●	●	●	●	●
スタックレジスタの内容	●	●	●	●	●	●	●
定数レジスタの内容	●	●	●	●	●	●	●
統計レジスタの内容	●	●	●	●	●	●	●
3種のプリントモード	●	●	●	●	●	●	●
プリント・スペース命令	●	●	●	●	●	●	●
プログラムのリスタンピング	●	●	●	●	●	●	●
内蔵統計計算機能							
平均値/標準偏差	●	2変数	●	1変数	●	2変数	●
直線回帰計算	●	●	●	●	●	●	●
推定値( $\hat{y}$ )	●	●	●	●	●	●	●
階乗	●	●	●	●	●	●	●
相関係数	●	●	●	●	●	●	●
分散	●	●	●	●	●	●	●
正規分布	●	●	●	●	●	●	●
内蔵金融計算機能							
一般金融計算(複利、積立計算他)	●	●	●	●	●	●	●
単利計算	●	●	●	●	●	●	●
ローン計算	●	●	●	●	●	●	●
投資収益率	●	●	●	●	●	●	●
純現在価値	●	●	●	●	●	●	●
期末、期首払い切換え機能	●	●	●	●	●	●	●
内蔵数学計算機能							
度・ラジアン指定	●	●	●	●	●	●	●
グランド指定	●	●	●	●	●	●	●
三角関数/逆三角関数	●	●	●	●	●	●	●
直交座標↔極座標	●	●	●	●	●	●	●
10進↔60進	●	●	●	●	●	●	●
60進加減算	●	●	●	●	●	●	●
常用対数(log x)	●	●	●	●	●	●	●
自然対数(ln x)	●	●	●	●	●	●	●
$y^x$ $\sqrt{x}$	●	●	●	●	●	●	●
$1/x$	●	●	●	●	●	●	●
$x^2$	●	●	●	●	●	●	●
%計算	●	●	●	●	●	●	●
%の増減率	●	●	●	●	●	●	●
構成比率	●	●	●	●	●	●	●
四則演算	●	●	●	●	●	●	●
絶対値	●	●	●	●	●	●	●
整数部/小数部削除	●	●	●	●	●	●	●
スタック内のデータの回転移動	●	●	●	●	●	●	●

※本体には内蔵されていないが、ソフトウェアパックに、当該プログラム記録済みの磁気カードがあるもの。

097710001



## 横河・ヒューレット・パッカー株式会社

営業本部：〒151 東京都渋谷区代々木1丁目59番1号 オーハシビル内  
 大阪支店：〒532 大阪市淀川区西中島5丁目4番20号 中央ビル内  
 名古屋営業所：〒450 名古屋市中村区上区通町24 ナカモビル内  
 横浜営業所：〒221 横浜市神奈川区磯屋町2丁目24番1号 谷川ビル内  
 厚木出張所：〒243 神奈川県厚木市旭町1丁目1348-3号 井上ビル内  
 水戸出張所：〒310 水戸市三の丸1丁目4番73号 水戸三井ビル内  
 熊谷出張所：〒360 熊谷市筑波3番4号 熊谷朝日八十二ビル4F  
 本社工場：〒192 東京都八王子市高倉町9番1号

TEL. 03-370-2281(大代表)  
 TEL. 06-304-6021(代表)  
 TEL. 052-571-5171(代表)  
 TEL. 045-312-1252(代表)  
 TEL. 0462-24-0451(代表)  
 TEL. 0292-25-7470(代表)  
 TEL. 0485-24-6563(代表)  
 TEL. 0426-42-1231(大代表)

三越全店、東急(渋谷本店・吉祥寺)、西武全店、小田急(新宿本店・町田)、近鉄百貨店(吉祥寺)、丸善(日本橋本店)、紀伊国屋(アドホック新宿店)、ニューナラヤ(千葉)、さいか屋全店、岡島(甲府)、オリエンタル中村(名古屋)、阪急百貨店(大阪)、大丸(大阪・神戸・京都・和歌山・鳥取)、井筒屋(小倉・博多)および全国主要大学生協でも販売しております。

記載事項は、予告なしに変更されることがありますので、ご了承ください。