



シャープ



世界の電子式卓上計算機

シャープ

コンパクト

手のひらサイズから
パーソナルコンピュータまで

価値ある電卓——プラスαの魅力を備えて勢揃い



EL-812 電子ソロバン
〈エルシーエース〉
8桁・3レジスタ・1メモリー・定数機能・コードレス
標準価格 67,000円 急速充電器・ソフトケースつき
メモリーつきで世界最小の計算機。カッターシャツのポケットに入るミニサイズながら、ジャンボな機能をフル装備。積和・差商などの計算もらくらくこなせます。



CS-224V 自動検算(ベリファイ)機構つき
12桁・3レジスタ・2メモリー+フル機能
標準価格 93,000円
操作ミスをチェックするシャープだけの自動検算(ベリファイ)機構を採用。経理部門をはじめ、特に金銭計算など、絶対にミスの許されない業務に便利にお使いいただけます。



EL-811 電子ソロバン
〈エルシーエイトイレブン〉
8桁・3レジスタ・1メモリー・定数機能・コードレス
標準価格 77,000円 急速充電器・ソフトケースつき
手のひらサイズながら、メモリー、倍長、定数などの機能を備え余裕たっぷり。しかもコードレスですから、機動性をフルに発揮。必要な時、すぐその場で計算できます。



CS-263V 自動検算(ベリファイ)機構つき
16桁・3レジスタ・2メモリー+フル機能
標準価格 115,000円
自動検算(ベリファイ)機構に加え、余裕たっぷりの16桁、一歩進んだオーバーフローエラーチェックなど高機能を採用。日常計算から高度な事務計算まで“正確に”引き受けます。

目的値に早くたどりつくために近道をしてください

シャープが、あなたのビジネスをさらにレベルアップする〈生きたソフトウェア=活用法〉をお届けします。コンベットは、世界各国で圧倒的な信頼をいただき、特にアメリカでは大企業上位 100社のうち、91社がコンベットを採用しています。このように、世界各国、あらゆる業界、あらゆる業種にお届けしているシャープは、その経験をいかして〈生きたソフトウェア〉を次々と開発。特に、プログラム計算機用には、事務計算から科学技術計算までほとんどの分野の計算を網羅したプログラムライブラリーを用意、お求めになったその日からフルにご活用いただけるようにしています。

また、このソフトウェアの開発を通して、操作ミスをチェックする自動検算(ベリファイ)機構などの新しい便利な機能も続々と生みだしているのです。さらに、最近ますますプリンタ機(記録式)の便利さが認識され、いよいよ本格的なプリンタ機時代が開かれようとしています。シャープでは、ポータブルプリンタ、電子プリンタなど、全く新しいタイプのプリンタ機を開発。あらゆる分野でご活用いただけるよう豊富に機種を揃えています。





EL-624 <ポータブルプリンタ>

12桁・3レジスタ・1メモリー・フル機能

標準価格 99,000円

チェックや転記に便利なプリンタ機にダブル電源方式を採用。そのうえ、手さげつきのコンパクトタイプ。もう使う場所を選びません。計算したい時、その場で使えます。

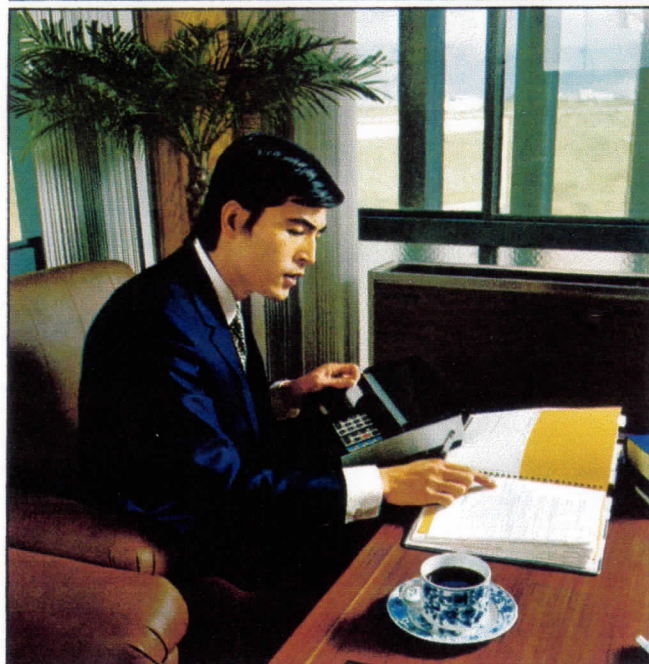


CS-823 <電子プリンタ>

12桁・3レジスタ・1メモリー・フル機能

標準価格 99,000円

“お求めやすさ”“機能”“スピード”“音”“スタイル”...など、すべてに超えた画期的なプリンタ機。一般事務計算用として「記録」の便利さをフルにご活用いただけます。



CS-824 表示つき<電子プリンタ>

12桁・3レジスタ・1メモリー・フル機能

標準価格 125,000円

このクラスでは全く例をみないプリントおよび表示の2重表示式。置数を確認しながら演算でき大変便利。しかもスイッチひとつで、プリント式⇄表示式に早替りします。

性能・規格一覧表

性能・規格一覧表																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
一般計算				高度な事務計算				技術計算				金融計算				科学技術計算				機種				表示桁数				レジスタ数				メモリー数				表示方式				四則演算				連乗・連除				べき計算				定数計算				開平計算				被乗除数と個々の積				積和・積差と個々の積				商和・商差と個々の積				和積(商)・差積(商)				オーバーフロー				エラーチェック				プログラム計算				メモリ表示ランプ				数式通りの連乗除算操作				ゼロサブレス				電源自動クリア				小数点指定方式				二重打ち防止装置																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
☆	☆																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

●表示管式 ●プリント式



CS-622 新鋭プリンタ機

12桁・3レジスタ・1メモリー・フル機構
標準価格 139,000円

プリントバッファ方式の採用で、計算スピードは大巾にアップ。そのうえ2色プリント方式で、「記録」の便利さをフルに発揮。オフィスで手軽にご活用いただけます。



CS-421 科学技術計算専用機

12メモリー・144ステップ・14種の組込み関数……
標準価格 780,000円

科学技術計算に必要不可欠な組込み関数に加え、極めて豊富なステップ・メモリー・演算桁数、ジャンプ機能、さらには一歩進んだ磁気カード方式など、プログラムの高度な機能をフル装備。数学、統計、測量、建築、力学などの技術計算から、日数賃金などの事務計算まで、コンピュータなみの計算能力でスピーディに処理します。大学・企業の研究室、病院、金融機関で手近なコンピュータとしてご利用いただけます。



●この磁気カードにより、複雑な科学技術計算もワンタッチ!



CS-742R 最高級プリンタ機

14桁・3レジスタ・2メモリー・開平機能……
標準価格 159,000円

チェックや転記に便利なプリンタ機に開平機能をプラス。技術計算、金融計算、調査、統計計算など高度な計算業務にも「記録」の便利さをフルにご活用いただけます。

世界の電子式卓上計算機

シャープ コンペイト

四捨五入		切上げ		フロートイン方式		三桁毎自動位取り		サインチェンジャー		バックアップレジスタ		倍長機能		自動検算機構		☆特許海外を含む件数		☆特許出願中件数		消費電力(W)		外形寸法 (高さ×巾×奥行mm)		重量(kg)		備考	
				*						*		*	*			3	10			AC 7 DC 1.5		30×73×136		0.31		3電源方式	
				*						*		*	*			14	21			AC 5.5 DC 1		46×106×174		0.62		3電源方式	
*													*			11	14			13		90.5×226×282		3		RCキーつき	
*	*	*	*										*			5	17			14		90.5×226×282		3		RCキー・ファンクションランプつき	
*									*							5	16			AC 10 DC 4		69×234×219		3.6		ダブル電源方式	
*						*	*									4	25			30		173×264×200		5.7		3倍近いプリントスピード	
*						*	*									4	25			33		173×264×200		6		プリントおよび表示の2重表示式	
*						*	*									4	11			13		113×266×319		5.6		黒・赤の2色プリント方式	
*	*	*	*	*	*											4	15			16		113×266×319		6		ファースト・ファクタ・アキュムレーション機能	
*	*	*	*					*								11	18			70		200×400×430		14.5		※有効数値12桁・演算範囲10 ⁻⁹⁹ ~10 ⁹⁹	



1号機を発明以来8年 その磨きぬかれた《技術》の成果

- ① 正解を知らせるVサイン 自動検算(ベリファイ)機構(特許出願中)———CS-224V
操作ミスをチェックするシャープだけの新設計。“計算機は正しく計算するもの”の原点にたって開発した新機構です。
- ② 持ち歩き自由なプリンタ機———EL-624
チェックや転記に便利なプリンタ機(記録式)からコードの制約をなくした画期的な製品です。
一見テレコ風。どこでも使えるAC/DC両用です。
- ③ 音がしない速うちプリンタ機———CS-823/824
シャープが最新の電子技術を結集して開発した電子プリンタは、プリントスピードが抜群に速い、音がほとんどしない、故障が少ない…などすぐれた特長を持っています。これにより、シャープはプリンタ機に改革を呼びました。
- ④ メモリーつきでは世界で最小———EL-812
小さいばかりではありません。ジャンボな機能をフルに装備。メモリーつきの“電子ソロバン”では世界最小。
- ⑤ これも電卓?! 驚異のパーソナルコンピュータ———CS-421
プログラムの高度な機能をフルに装備。組込み関数に加え、極めて豊富なステップ、メモリー、演算桁数、ジャンプ機能、磁気カード方式など“電卓”のイメージをはるかに越えたパーソナルコンピュータです。

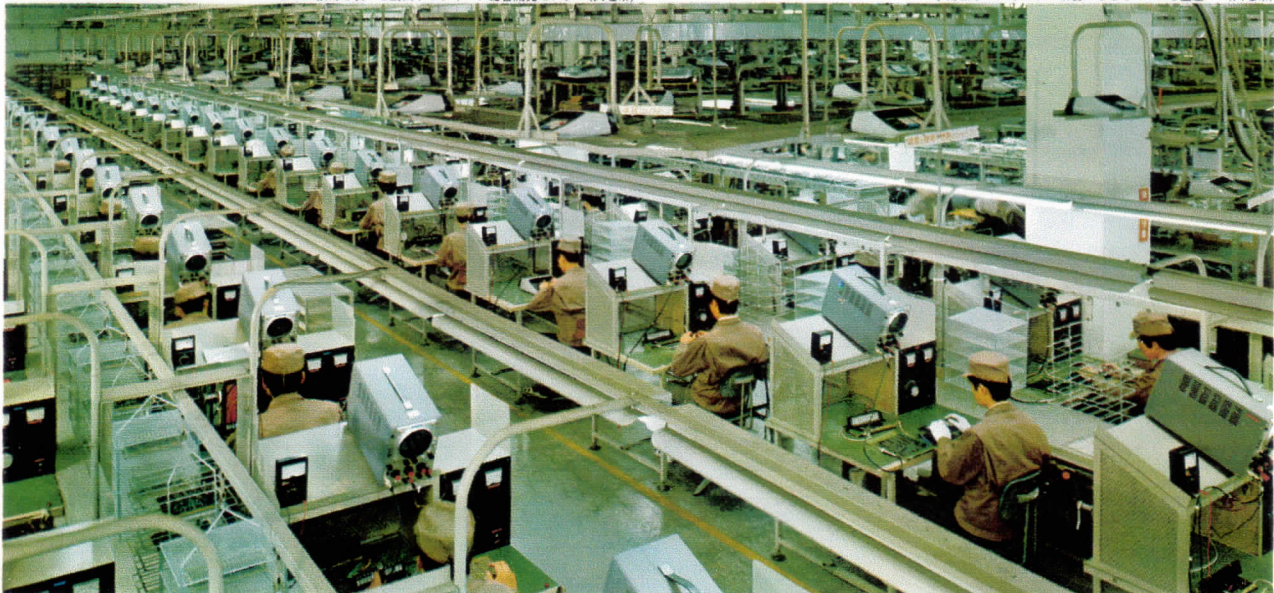
コンペットの歴史は世界の電卓の歴史です



新しい技術を次々と創出するシャープ総合開発センター(天理市)



手術室なみのきびしい環境のもとでELSIを量産 (天理市)



世界No.1の電卓コンペットにふさわしい堂々とした量産ライン

- 1964年 世界で初めて完全ソリッドステートタイプの電卓を発売
 - 1966年 世界で初めて完全IC化試作機を発表
 - 1967年 世界で初めてモスIC(集積度の極めて高いIC)を使いこなし完全IC化に成功
 - 1968年 世界で初めてLSI(大規模集積回路)を使った超小型機(試作機)を発表
 - 1969年 世界で初めて完全ELSL(多相大規模集積回路)化した“電子ソロバン”発表
 - 1970年 世界で初めて電子プリンタ機を発売
 - 1971年 世界で初めてメモリーつき電子ソロバンを発売
- シャープは1964年、コンペット1号機を発売。世界に電卓の夜明けを告げました。

その後も、上の年表が示すように、電卓にまつわる革命的開発・改良は、すべて“発明の主”シャープから生まれています。この技術の蓄積こそ「電卓ならコンペット」の定評をいただき、世界第1位のご愛用とご信頼を得、トップを独走している最大の理由です。



世界最大の生産規模を誇る電卓工場(大和郡山市)

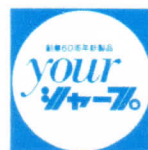
誠意と技術で世界のために



シャープ株式会社

本社 大阪府河内郡茨田町22番21号 電話(06) 621-1221(大内線)
 産業機器事業本部 大阪府山形市東通利根町2番地 電話(074) 52-5211(大内線)
 産 品 本 部 東京都品川区北品川3-11-130 電話(03) 624-7101(大内線)
 東 北 シャープ 事務機器販売(株) 仙台市青葉区2-11-18番地79号 電話(022) 94-1047-8
 関東 シャープ 事務機器販売(株) 前橋市高井町4-1-131 電話(0272) 24-3559(大内線)
 東 京 シャープ 事務機器販売(株) 東京都港区石川2-11-12番地311号 電話(03) 625-1111(大内線)
 名古屋 シャープ 事務機器販売(株) 名古屋市中区栄3-11-121番地181号 電話(052) 941-1511(大内線)
 近 畿 シャープ 事務機器販売(株) 大阪府大阪市東区東2-1-1131番地1 電話(06) 643-3021-2
 中 国 シャープ 事務機器販売(株) 上海市南京路222号 電話(021) 222-4911(大内線)
 四 国 シャープ 事務機器販売(株) 高松市大町1-1-181番地3 電話(087) 33-4355
 大 阪 シャープ 事務機器販売(株) 大阪市北区1-11-1841番地1 電話(06) 75-3356(大内線)
 北 海 道 シャープ 電 機(株) 札幌市南區西11-1-1112番地 電話(011) 561-4251(大内線)
 北 陸 シャープ 電 機(株) 金沢市南1-1-112番地511 電話(0762) 42-3451(大内線)
 沖 縄 シャープ 電 機(株) 那覇市大平町804 電話(098) 66-4125(大内線)

5479.27



このマークは創業60周年を記念して企画した独創商品のシンボルです。