

パズル感覚で
プログラム設計の
考え方が
習得できる

DENGINEER PRODUCTS

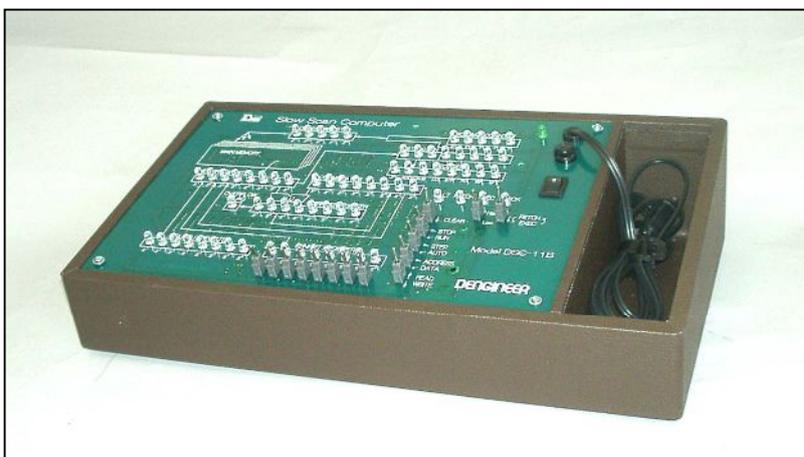
スロースキャン コンピュータ

STD (スタンダード) DSC - 11B 型
JR. (ジュニア) DSC - 21 型

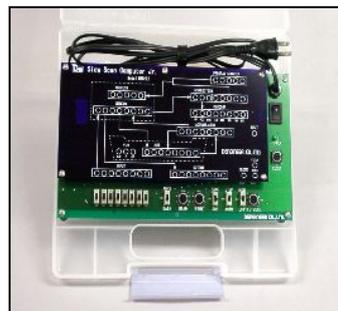
あなたは、コンピュータの動作原理をご存知ですか？

「スロースキャン コンピュータ」は僅か 7 種の基本命令だけでプログラムを動作させることができるシンプル コンピュータです。

ハードウェア技術者のためのプログラム作成の入門用、ソフトウェア技術者のハードの動作確認用として広く使われている世界唯一の教育機器です。



DSC-11B 型



DSC-21 型

本器には、学生実験テーマや課題作りに必要となる動作原理、フローチャート、動作例などを豊富に載せた取扱説明書やサンプル プログラム集が付属しています。

なお、ネット上に各学校での使用例、教育内容などが掲載されていますのでご参照ください。

(なお、これらをご利用の場合はご担当の先生方の許可をお取りください。)

スロースキャン コンピュータ の仕様

特 徴

パソコンの基本である CPU の動作原理を理解するための学習機器です。

クロックが高速と低速に切り替えられますから、各パーツの状態を充分時間をかけて学ぶことができます。

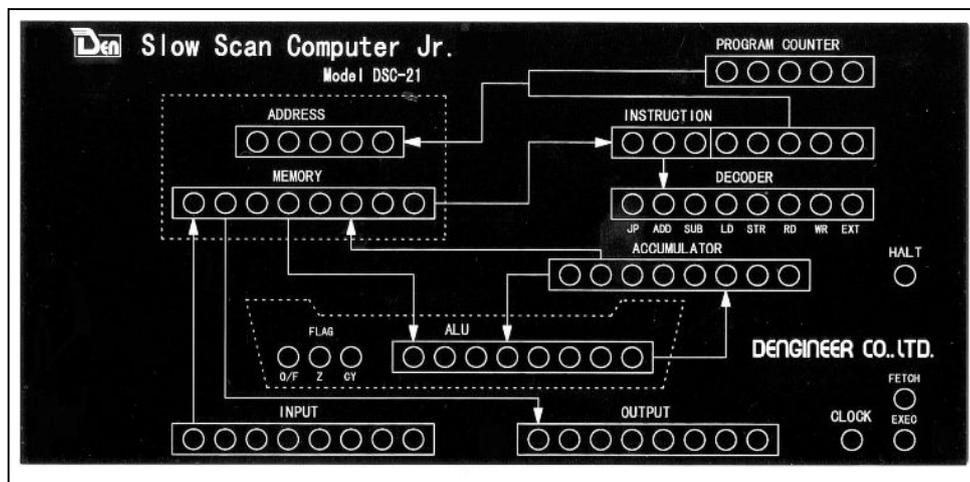
入力は、スライドスイッチで行い、途中の動作や結果を LED で表示する構成ですから簡単な操作ではっきりした結果を確認できます。

「スロースキャンコンピュータ」は、小形、軽量、安価ですから、1人1台で使用でき、全員が理解するのに最適の機器です。

中学校の高学年から使用できるよう丁寧な指導書が付いています

■仕 様

・ 型 名	: D S C - 1 1 B	D S C - 2 1
・ CPU	: 仮想 CPU (基本命令7種 + 特殊命令群)	
・ 動作速度	: 約 0.8Hz (1命令 10秒) / 200Hz (25命令/秒) 切換式 または ステップ動作	
・ RAM	: 32 バイト	
・ スイッチ	: データ用 8個 ファンクション用 7個	
・ LED	: 74 個	
・ 電 源	: AC 100V	
・ 寸 法	: 約 40(W) × 10(H) × 23(D)cm	約 28(W) × 9(H) × 22(D)cm
・ 重 量	: 約 1.7kg	約 0.9kg



●製品改良のため、外観・仕様などは、予告なしに変更することがあります。

株式会社デンパニ製品総代理店

(有) デンパン

〒181-0012 東京都三鷹市上連雀 1-12-17

TEL 0422-37-9550 FAX 0422-37-1150

URL <http://den.la>

E-mail dencom@den.la

CAT.No. DSC-11B(903)