

メモリーチェック

¥ 3,000

チェック可能アドレスS100~SBFFF 本メモリーチェックシステムでは、上記アドレス中の指定されたアドレスのメモリーを1バイトごとに0~FFまでリード、ライトしチェックを行います。又、自動的に指定アドレス内をサーチ続けますので、数時間に一度しか発生しないようなエラーでも十分検出することができます。本システムは、プログラムが0ページ内に有るため、リード後1回のみ実行可能です。実行中にキーボードを押せば、CHECK ENDで止まります。

チェック中のアドレスは、CHECK ADDRの下に示され、1回終るごとにCHECK ENDが出力されます。もしRAM中にエラーが有れば、CHECK ADDR & CODEの下にエラーとなったアドレスと、その時書き込めなかったコードが出力されます。

注) 上記サンプルリストは、F000~F010(ROMエリア)をチェックしたもの、従って全てエラーとなっている。これは、サンプルを出すために行ったものであり、本システムでは、BFFF以上のアドレスは指定できません。

```
MEMORY CHECK PROGRAM BY S.E.C
```

```
START ADDR = F000 CHECK ADDR
```

```
END ADDR = F010 F010
```

```
***** CHECK ADDR & CODE *****
```

```
F000 00 F001 01 F002 00 F003 00 F004 00  
F005 00 F006 00 F007 00 F008 00 F009 00  
F00A 00 F00B 00 F00C 00 F00D 00 F00E 00  
F00F 00 F010 00
```

```
CHECK END !!
```