
LENGTH 変数のリスト リストの長さ ;

機能 :

LENGTH はリストの長さを決めます。PROCでリストを引数として受けるので便利です。長さは行列の次元や自由度の計算に必要です。このコマンドは引数の数を計算しますが、系列の長さや行列の大きさは計算しません。

例:

推定結果よりパラメータの数を求める。

```
LSQ EQ1-EQ5;  
LENGTH @RNMS NOPAR;
```

次のコマンドでは LENA には 3 の値が保存され、LENAB には 5 の値が保存されます。

```
LIST LA X Y Z;  
LENGTH LA LENA;  
LIST BB B1-B2;  
LENGTH LA BB LENAB;
```

アウトプット:

コマンド行のリストが拡張され、最終的な項目の合計が最後の引数として保存されます。