

CITIZEN.



Electronic Calculator
DM1011Q

電子式卓上計算機

取扱説明書

桁表示

2電源方式 / 消費税計算機能つき

1.初めに

この度は本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みいただき、それぞれの機能・使用方法をご理解の上、正しくお取扱いいただくようお願いいたします。なお本書はお読みになった後も大切に保管いただくようお願いいたします。

商品に関するご相談・お問い合わせは、消費者センターでお受けいたします。
受付時間：10～12時 / 13～16時 月～金（祝祭日、年末年始を除く）



通話料は無料です。

0120-88-6295



シチズン電子式卓上計算機 保証書

保証期間	お買い上げ日より3年		
お買上年月日	年	月	日
お名前 ご住所	TEL ()		
販売店名 住所	印		

シチズン・システムズ株式会社

〒188-8511 東京都西東京市田無町 6-1-12
TEL.(0424)68-4607

CITIZENは、シチズン時計株式会社の登録商標です。

電池について

電池は使い方を誤ると液漏れや破裂の恐れがあります。次のことを必ずお守りください。

- ⊕ と ⊖ の向きを正しく入れてください。
- 本製品使用の電池は充電できません。
- 電池に万一液漏れが起こったときは、電池入れについた液をよく拭き取ってから、新しい電池を入れてください。
- 万一、本製品使用により生じた損害免失利益または第三者からのいかなる請求についても当社はその責任を負いませんのであらかじめご了承ください。

警告

- 本製品は絶対に分解しないでください。お客様が分解しますと当社が修理対応できない場合がございます。
- 鋭利なものでキー操作しないでください。故障の原因になります。
- 火中に投入しないでください。破裂の恐れが大変危険です。

注意

- 本機はLSIなどの精密な電子部品でできておりますので、極端な温度条件下でのご使用は避けてください。直射日光の当たるところ、暖房器具の近く等、高温になる場所、温度の急に変わる場所に置かないでください。
- 湿気やほこりの多い場所での使用・保管は避けてください。直接水がかかるような使用は避けるとともに、ほこりなどにもご注意ください。
- お手入れには、乾いた柔らかい布をご使用ください。シンナーやベンジン等の揮発油や濡れた布等は使用しないでください。故障の原因となります。
- 液晶表示パネルはガラスでできておりますので、「強く押さえ」たり「ひねり」や「まげ」を加えないでください。また落としたり強いショックを与えないでください。

重要な計算をするときは検算を励行しましょう!

■保証内容

- ①取扱説明書に従った正常な使用状態で故障した場合、保証期間中は修理または製品交換を無料で行います。
- ②保証期間内でも次のような場合は有料になります。
 - A.取扱上の不注意による故障・破損
 - B.天災・火災・異常電圧など外部要因による故障・損傷
 - C.誤った使用・落下・改造などによる故障・損傷
 - D.保証書の提示がない場合
 - E.販売店印およびお買上年月日の記載のない場合
- ③万一故障が発生したときは必ず保証書を添えてお買上店または弊社までご持参・またはご郵送ください。なお、その際の交通費・郵送料等はお客様のご負担になります。
- ④保証対象となるのは電卓のみとさせていただきます。
- ⑤この保証書は本書に明示した保証条件のもとで無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
- ⑥保証書の再発行はできませんので大切に保管してください。

■交換サービスについて

保証期間中、お客様に迅速にサービスをお届けするために、修理の他に必要に応じて同一機種または同等程度の仕様機種と交換させていただくこともあります。ご贈答、ご転居等で本保証書に記入してあるお買上販売店に修理がご依頼できない場合には弊社にご相談ください。

■保証期間経過後のサービスについて

有料になりますが保証期間内と同様のサービスが受けられます。

■電源について

- 本製品は太陽電池と内蔵電池の2電源を併用しております。周囲の明るさにより電源が切り替わりますのでどんな暗い場所でもご使用いただけます。
- 内蔵電池は相当長時間にわたりご使用いただけますが、電池の寿命が来しても太陽電池のみでもご使用になれます。引き続き内蔵電池でご使用になりたい場合は電池を新品に入れ替えてください。
- 本製品は、約7～11分間キー操作を行わないと自動的に電源が切れ、表示が消えます。(オートパワーオフ機能)この場合は【ON/C・CE】キーを押せば再びご使用になれます。(それまでの演算結果は消えてしまいます。)

	戸外	白熱電灯の光	蛍光灯の光
使用条件			
操作に必要な明るさ	長時間の作業や軽い読書でも目が疲れにくい程度の自然光が得られれば、どこでもご使用いただけます。	白熱電灯60Wで150cm離れた程度の明るさが得られれば、ご使用いただけます。(笠の形や色により多少異なります。)	蛍光灯15Wで150cm離れた程度の明るさが得られれば、ご使用いただけます。

2.表示部の説明

- M メモリ表示：メモリに数値が入ったときに表示します。
- マイナス表示：数値が負数になったときに表示します。
- E オーバーフロー：結果が10桁以上になった場合に表示します。

3.各キーの説明

- 【ON/C】電源オン(ON)オールクリアー：メモリを含むすべての内容をクリアします。
- C:クリア：置数した後に【ON/C】キーを1回押した時は、置数した数値のみをクリアし、それまでの数値を表示します。
- CE:クリアエントリー：【ON/C】キーを2回連続で押したときは、メモリの内容を除く全ての内容をクリアします。

例：123×456=56'088。
操作：123【×】456【ON/C】456【=】 表示 56'088。
←置数ミス ←訂正

- 【+】【-】【×】【÷】【=】演算命令キー：算式通りに押してください。
- 【0】【00】【1】【2】【3】【4】【5】【6】【7】【8】【9】置数キー：置数に用います。
- 【.】小数点キー：置数する数値の小数点の位置で押します。
小数桁だけの数値の場合には、小数点の前に【0】キーを押す必要はありません。
例：0.123
操作：【0】【.】【1】【2】【3】 表示 0.123
- 【%】パーセントキー：パーセント計算の時に用います。

- 【⇐】シフトキー：キーを押すことにより表示数値が1桁ずつ右にシフトされます。
例：123456と置数した数値を1234に訂正する場合。
操作：【1】【2】【3】【4】【5】【6】 表示 123'456。
【⇐】 12'345.
【⇐】 1'234.
- 【±】サインチェンジキー：数値の符号を変換します。
例：-9の置数
操作：【9】【±】 表示 -9.

- 【M+】メモリプラスキー：数値または演算結果をメモリに加算するときに用います。
- 【M-】メモリマイナスキー：数値または演算結果をメモリに減算するときに用います。
- 【MR】メモリキー：メモリの内容を呼び出します。
- 【MC】メモリクリアキー：メモリの内容をクリアします。
- 【RT】税率キー：税率を設定するときに使います。
- 【RT】税率設定キー：税率を記憶させる時及び税額を加算した価格と税額を算出するときに用います。
- 【RT】税率呼出キー：税額を減算した価格と税額を算出するときに用います。

- 【RESET】：電卓が外界静電の影響により、ロックされることがあります。その時、RESETを押せば正常に戻ります。
- 早打機能つき：すばやいキー操作を受け付ける、キーロールオーバー機能をもっています。

4. 計算の仕方

- ①(A) **ON/C-CE** キーを押して電源を入れてください。
 (B) キー操作は算式通りに押してください。
 (C) 念のため、計算を始める前に**ON/C-CE** キーを押してください。
 (D) 命令キー **[+] [-] [×] [÷]** を押し間違いのときは、正しいキーを押し直してください。

例：12×34=408
 操作：12 **[+] [×] [3] [4] [=]** **表示** 408.

押し間違え > 正しいキーの押し直し

- (E) 命令キー **[+] [-] [×] [÷]** を押した数値の訂正はできません。

②計算例

●加減算	計算例	操作	表示
	3+6-0.5=8.5	[3] [+][6][.][5][=]	8.5
	8-9-3+2=-2	[8] [-][9] [-][3] [+][2][=]	-2.
●乗除算	計算例	操作	表示
	1.4×7=9.8	[1] [.] [4] [×][7][=]	9.8
	258÷32=8.0625	[2] [5] [8] [÷][3] [2] [=]	8.0625

●混合計算	計算例	操作	表示
	6×8÷4+13-6=19	[6] [×][8] [÷][4] [+][1] [3] [-][6][=]	19.
	(-1.2)×45÷0.6=-90	[1] [.] [2] [×][4] [5] [÷][.] [6] [=]	-90.

●定数計算	計算例	操作	表示
	4+5=9	[4] [+][5][=]	9.
	2+5=7	[2] [+][5][=]	7.
	3-2=1	[3] [-][2][=]	1.
	1-2=-1	[1] [-][2][=]	-1.
	3×4=12	[3] [×][4][=]	12.
	3×5=15	[3] [×][5][=]	15.
	6÷2=3	[6] [÷][2][=]	3.
	5÷2=2.5	[5] [÷][2][=]	2.5

※定数加減算：加数と減数
 定数乗除算：被乗数と除数 > がそれぞれ定数になります。

●パーセント計算

計算例	操作	表示
250の35%は?	[2] [5] [0] [×][3] [5] [%]	87.5

$$\frac{250 \times 35}{100} = 87.5$$

12は48の?%	操作	表示
	[1] [2] [÷][4] [8] [%]	25.

$$\frac{12}{48} \times 100 = 25$$

●割増し・割引計算

計算例	操作	表示
250の30%割増しは?	[2] [5] [0] [+][3] [0] [%]	325.

$$250 + (250 \times 30\%) = 325$$

250の30%割引は?	操作	表示
	[2] [5] [0] [-][3] [0] [%]	175.

$$250 - (250 \times 30\%) = 175$$

●定数パーセント計算

計算例	操作	表示
150の12%は?	[1] [5] [0] [×][1] [2] [%]	18.
150の26%は?	[1] [5] [0] [×][2] [6] [%]	39.
114は150の?%	[1] [1] [4] [÷][1] [5] [0] [%]	76.
96は150の?%	[9] [6] [÷][1] [5] [0] [%]	64.

●自乗・べき・逆数計算

計算例	操作	表示
5 ² =25	[5] [×][=]	25.
5 ⁴ =625	[5] [×][=][=]	625.

※**[=]** キーを(n-1)回押すとn乗が得られます。

●逆数計算

計算例	操作	表示
$\frac{1}{2} = 0.5$	[2] [÷][=]	0.5

$\frac{1}{2 \times 4 + 6} = 0.071428571$	[2] [×][4] [+][6] [÷][=]	0.071428571
--	---------------------------------	-------------

※**[÷][=]** キーを続けて押せば、逆数が求められます。

●メモリ計算

集計	小計	操作	表示
	123+456=579	[1] [2] [3] [+][4] [5] [6] [M+]	MEMORY 579.
	789+147=936	[7] [8] [9] [+][1] [4] [7] [M+]	MEMORY 936.
	+1258-369=-111	[2] [5] [8] [-][3] [6] [9] [M+]	MEMORY -111.
合計	1404	[M+]	MEMORY 1'404.
		[MC]	1'404.
		ON/C-CE	0

●積和・積差計算

小計	操作	表示	
35×20=700	[3] [5] [×][2] [0] [M+]	MEMORY 700.	
25×30=750	[2] [5] [×][3] [0] [M+]	MEMORY 750.	
65×32=2080	[6] [5] [×][3] [2] [M+]	MEMORY 2'080.	
合計	3530	[M+]	MEMORY 3'530.
	-)42×40=1680	[4] [2] [×][4] [0] [M-]	MEMORY 1'680.
		[M-]	MEMORY 1'850.
		[MC]	1'850.
		ON/C-CE	0.

●消費税計算(税率5%の場合)

- 税込み価格計算
 例1. 商品価格が100円の時商品価格に消費税額を加えた価格はいくらになるか?
 また、その消費税はいくらになるか?

操作	表示	
[5]	5.	(税率セット)
[税率]	税率	(税率メモリ)
[税込]	税率%	(税率メモリ)
	5.	
[1] [0] [0]	100.	(商品価格+消費税額)
[税込]	税込	(商品価格+消費税額)
	105.	
[税込]	税額	(消費税額)
	5.	

- 税抜き価格計算
 例1. 商品価格が100円の時商品価格に消費税額を抜いた価格はいくらになるか?
 また、その消費税はいくらになるか?

操作	表示	
[5]	5.	(税率セット)
[税率]	税率	(税率メモリ)
[税込]	税率%	(税率メモリ)
	5.	
[1] [0] [0]	100.	(商品価格+消費税額)
[税率]	税抜	(商品価格-消費税額)
	95.23809523	
[税込]	税額	(消費税額)
	4.7619048	

※税率変更の仕方
 例1. 税率を「3%」から「5%」に変更する。

操作	表示
ON/C-CE	0.
[5]	5.
[税率]	税率
	5.
[税込]	税率%
	5.

5. オーバーフロー

次の場合、オーバーフロー表示(E)になり、以降の置数・演算を停止させます。**ON/C-CE** キーを押して解除してください。

1. 演算結果の整数部が10桁を超えた場合。
 演算結果は上位10桁のみを表示し、下位桁はカットされます。
 小数点は、カットされた整数部より10桁目に表示されます。
 例：123456 × 789 × 123 = 11981034432
 <カット

表示 **ERROR 1.198103443**

2. メモリ内容の整数部が10桁を超えた場合。
 メモリオーバーフローしたときは**ON/C-CE** で解除してください。
MR キーを押せばオーバーフローした直前のメモリ内容が表示されます。
 例：9999999999 **[M+]** MEMORY 9'999'999'999.
 1 **[M+]** MEMORY 1.000000000
ERROR
ON/C-CE MEMORY 0.
MR MEMORY 9'999'999'999.
 ※オーバーフローした計算結果はメモリには蓄積されません。

3. 除数が0の除算を行った場合。

例：**[1] [÷][0] [=]** 表示 **ERROR 0**

6. 仕様

型 式	シチズンDM1011Q
表 示	液晶表示 10桁+1桁(サイン表示)
レ ジ ス タ	演算用3本・メモリ用1本
演 算 桁 数	置数、被演算数、演算数ともに10桁結果、 上位桁優先10桁
小 数 点 方 式	浮動小数点
負 数	マイナス表示付真数表示
表 示 機 能	オーバーフロー表示、マイナス表示、メモリ表示
演 算 表 示	COMS-LSI
電 源	太陽電池及び内蔵電池(LR44)
使 用 温 度	0℃~40℃
外 形 寸 法	154×105×35mm
重 量	100g

・改良の為、予告なく仕様の変更を行うことがありますので、あらかじめご了承ください。