

ECH-2201T

このたびは本機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必ずお読みになり、機能・使用方法をご理解の上、正しくお使いください。
この取扱説明書と保証書（パッケージ台紙裏面記載）は、いつでも見ることができると場所に大切に保管してください。

仕様

- 品名：電卓 ハンディータイプ ケース付き（メタル）
- 型式：ECH-2201T
- 仕様：12桁表示 / 税計算 / プラキー / 早打ち対応 / 2つの電源
- 電源：太陽電池（内蔵）、ボタン型電池（LR1130）1個
- ※本製品は約5~8分間操作しないと自動的に電源がオフになります。
- 電池寿命：約1年
- ※ご使用にならない場合も、1年に1度は電池交換をおすすめします。
- 寸法：タテ 119×ヨコ 70×厚さ 9mm
- 重量：約51g

※本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。

※本書及び本機の使用や故障により生じた損害、逸失利益、また第三者からのいかなる請求につきましても、当社では一切の責を負いかねます。あらかじめご了承ください。

安全上の注意

※ご使用前に必ずお読みください。

- 電池について
 - 極性（+と-の向き）に注意して正しく入れてください。
 - 指定されているボタン型電池以外は使用しないでください。
 - 漏れによる周囲の汚染、または破裂による火災・怪我の原因になりますので、下記内容を必ずお守りください。
 - ①水や火の中に入ったり、分解・改造を絶対にしないでください。
 - ②ショートさせないでください。
 - ③充電をしないでください。
 - ④使い終わった電池を機器の中にそのまま放置しないでください。
 - ⑤電池は必ずお子様の手の届かない場所で保管してください。万一、飲み込んだ場合はただちに医師にご相談ください。

使用上の注意

- ※ご使用前に必ずお読みください。
- 計算機は精密な電子部品を含みます。極端な温度条件下でのご使用は避けてください。（使用温度0°C~40°C）
- 日の当たる車内、直射日光の当たる場所、暖房器具の近く等に置かないでください。変形や故障の原因となります。
- 湿気やほこりの多い場所での使用や保管は避けてください。
- 計算機を落とさせたり、強い衝撃を与えると、破損・故障の原因となります。

●鋭利なものでキー操作しないでください。

- 長期間ご使用にならないときは、液漏れによる損傷防止のため、必ず電池を抜いて保管してください。
- お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。揮発性の液体（シンナー、ベンジンなど）や濡れた布などは使用しないでください。

●この製品は防水構造になっておりませんので、水や液体がかかる場所での使用や保管は避けてください。

○液晶表示画面について

●強く押したり、強い衝撃を与えないでください。ガラスが壊れて怪我の原因となる恐れがあります。

●液晶表示画面が壊れた場合、内部の液晶には絶対に触れないでください。皮膚の炎症の原因となる恐れがあります。万一、口の中に入った場合は、すぐにうかいで医師にご相談ください。

目に入ったり、皮膚に付着した場合は、清浄な流水で最低15分以上洗浄したあと、医師にご相談ください。

●低温の場所で使用すると、液晶表示の反応が幾分遅くなることがあります。これは液晶の性質によるもので、故障ではありません。

ナカバヤシ株式会社

〒536-0005 大阪市城東区中央2丁目1-23

お問い合わせは… TEL:0120-166-779

キーの説明

電源オン

ON/CCE

ON:電源を入れます。

クリア / クリアエントリーキー

C:1回押すと表示数値を消去します。

CE:2回押すと電卓内部の数値や計算命令を消去します。

1 ~ 9 0 . 数字キー、小数点キー

このキーを使って計算機に数値を入れます。小数点の位置では [.] を押します。

00 キー

0を2桁入力する時に1回押します。

+ - × ÷ = 四則計算キー、イコールキー

たし算・ひき算・かけ算・わり算をするとき、計算式通りにそれぞれのキーを押します。 [=] を押すと答えが得られます。

ルートキー

ルート（平方根）を求める計算を行います。

% パーセントキー

割合、比率などのパーセント計算を行います。

右シフトキー

置数値を1桁訂正する時に使用します。表示数値が1桁ずつ右に移動します。

税抜 税込 税込キー、税抜キー、

税込み・税抜きなど税計算ができます。

設定キー

税率の設定ができます。

M+ メモリープラスキー

数値または演算結果をメモリーに加算します。

M- メモリーマイナスキー

数値または演算結果をメモリーから減算します。

ME メモリーリセットキー

1回押すとメモリーの内容を呼び出します。

2回押すとメモリーの内容を消去します。

リセットスイッチ（本体裏面）

[リセットスイッチ] ICが静電気等で操作を受け付



けなくなった時に、本体裏面のリセットスイッチを

先端の細い物で押してください。

リセットスイッチ

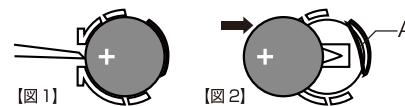
電池の交換方法

①本体裏面のネジをゆるめ、中の電子部品に注意し、マイナードライバー等の先端の薄いもので裏バタを上に持ち上げるようにしてゆっくり取り外します。

②[図1] 古い電池の下にドライバー等の工具を差し込み、電池をケースから取り出します。くれぐれも回路を傷つけない様ご注意ください。

③[図2] 新しい電池の表面を乾いた布でよくふき、+(プラス)極を上にした状態で、電池を左からAを押す様に入れます。

④本体のツメと中の電子部品に注意して裏バタを閉じ、ネジを締めます。



保証規定

※保証書はパッケージ台紙裏面です。

1 取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で保証期間（お買い上げより1年間）内に故障した場合は、無償修理または同等品との交換を行います。

2 修理の必要が生じた場合は、製品に必要事項を記入した保証書を添えて、お買い上げの販売店または弊社までご持参もしくはご送付ください。なお、その際の交通費・郵送料・その他の諸掛りはお客様のご負担となります。[ご送付の場合は適切な梱包の上、紛失防止のため受け渡しの確認できる手段（簡易書留や宅配など）をご利用ください。]

3 保証期間内でも次の場合は有償修理か交換となります。

①お買い上げ後の輸送・移動時のお取り扱いが不適当なため生じた故障・破損。

②誤用・乱用およびお取り扱い不注意による故障・破損。

③天災・火災・地震・水害などの災害による故障・破損。

④不当な修理・改造および異常電圧に起因する故障・破損。

⑤消耗品（電池など）および付属品の交換。

⑥電池の液漏れによる故障・破損。

⑦保証書の提示がない場合および必要事項（お買い上げ販売店）の記入がない場合。

4 保証書は日本国内においてのみ有効です。

5 保証書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。

※本機の保証書は、以上の保証規定により修理をお約束するためのもので、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

基本計算の仕方

新たに計算を始める前に、ON/CCE を押して電卓内部の数値や計算命令をクリアしてください。

例題	操作	表示
●四則計算キー	ON/CCE	0.
5-9-4	5 [.] 9 [=]	-4.
37+159-65=131	37 [+] 159 [=] 65 [=]	131.
(2+13)÷3×8-6.5=33.5	2 [+] 13 [=] 3 [÷] 8 [=] 6.5 [=]	33.5
1234567890×10000 = E 12.3456789000	1234567890 [X] 10000 [=]	E12.3456789000
修正する場合		
2+3-2+4=6	2 [+] 3 [=] 2 [-] 4 [=]	6.
2+...-2-4=-2	2 [+] 4 [=]	-2.
123→121	123 [D]	121.
●消費税計算	ON/CCE	0.
1. 税率設定（5%の場合）	設定 5	税率 % (点滅) 5.
2. 税込計算（5%の場合）	税込	税率 % 5. (設定完了)
例) 1500円の商品に消費税を 加えた価格、その税額。	1500 [税込]	税込 1'575.
3. 税抜計算（5%の場合）	税抜	税額 75.
例) 1050円の商品から消費税を 引いた価格、その税額。	1050 [税抜]	税抜 1'000.
4. 設定されている税率の確認	設定 [税抜]	税率 % 5.
●定数計算	ON/CCE	0.
繰返し同じ数値を使って計算する 時に便利です。		
12+23=35	12 [+] 23 [=]	35.
32+23=55	32 [=]	55.
9-5=4	9 [=] 5 [=]	4.
10-5=5	10 [=]	5.
2×3=6	2 [X] 3 [=]	6.
2×5=10	5 [=]	10.
8÷4=2	8 [=] 4 [=]	2.
124÷4=31	124 [=]	31.
●パーセント計算	ON/CCE	0.
割合：500の35%は？	500 [X] 35 [%]	175.
比率：125は500の何%？	125 [=] 500 [%]	25.
割増：100の5%増しは？	100 [+] 5 [%]	105.
割引：100の5%引きは？	100 [=] 5 [%]	95.
●メモリーキー	C/CE	0.
複数の計算の合計を求めます。	ME	
22×9=198 -40×9=360 +88×9=792 計) 630	22 [X] 9 [=] 40 [X] 9 [=] 88 [X] 9 [=] [ME] [=] [ME] [=]	M 198. M 360. M 792. M 630. 630.
粗利を求めます。		
仕入価格150円、 販売価格300円の商品。 利益（販売価格-仕入価格）。 粗利（利益 ÷ 販売価格）。	300 [ME] [=] 150 [=] [ME] [%]	M 150. M 50.
●複利計算	ON/CCE	0.
元金10万円、年利7%の場合、 1年ごとの元利合計。	1 [+] 07 [=]	x 1.07
元利合計 = 元金 × (1+利率)	100,000 [=]	107'000.
	107'000 [=]	114'490.
	114'490 [=]	122'504.3
●エラーチェック機能		
桁オーバー等で計算不能になると「E」を表示し、計算を停止します。 次の場合、機能が作動します。		
①計算途中または答えの整数部の 桁数が12桁を超えた場合		E 500'000'000'000.
②メモリー内の整数部が12桁を 超えた場合		ME 500'000'000'000.
③除数が0の除算を行った場合	100 [D] 0 [=]	E 0.
エラーチェック機能が作動した場合は、 ON/CCE を押して解除してください。		