\land 安全にお使いいただくために

このたびは本機をお買い上げいただきまして、誠 にありがとうございます。ご使用前に必ず、この 「安全にお使いいただくために」をよくお読みく ださい。また、本書をお読みになった後は、いつ でも見られるように大切に保管してください。



この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制議会 (VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この 装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。 取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

取扱いを誤った場合に、傷害を負う恐 れや物的損害が発生する恐れのある注 意事項が書かれています。安全に使用 ▲ 注意 していただくために、必ずこの注意事 項をお守りください。 ● 湿気やほこりの多い場所には置かないでください。 火災や感電の原因になることがあります。 ●ぐらついた台の上や傾いた所など不安定な場所、 振動の多い場所には置かないでください。落ちたり、倒れたりして、けがの原因になることがあ ります。 ● 本機の上には重い物を載せないでください。 置いた物が倒れたり、落下して、けがの原因にな ることがあります。 ●本機の内部に、水や液体、異物(金属片)が入ると、 火災や感電の原因になることがあります。その場合は、最寄りのキヤノン販売サービスセンターに ご連絡ください。 プラグを抜くときは、必ずプラグを持って抜い てください。USBケーブルを引っぱると、芯線 の<u>露出</u>、断線など、コードが傷つき、火災、感電 の原因になることがあります。 ● 電池は使い方を誤ると電池の破裂、液漏れによ り、周囲の汚損やけがの原因になることがあり ます。次のことは必ずお守りください。 指定以外の電池は使用しない。 極性(+と-の向き)に注意して正しく入れる。 長時間使用しない時は、本機から電池を取り 外しておく。 お願いとご注意 計算機をふくときは乾いた柔らかい布をお使いください。絶 対にシンナーやベンジン、ぬれ雑巾等はお使いにならないで ください。 液晶表示部はガラスでできていますので強く押さえないで ください 低温の場所で使用すると、液晶表示の応答が幾分遅くなる ことがありますが、これは液晶の性質によるもので、故障で はありません。

雷源

本機は、太陽電池とリチウム電池及び乾電池の3電源を併用 しております。電源は周囲の明るさにより自動的に太陽電池 またはリチウム電池、乾電池に切換わりますので、照度の弱 い所でもご使用いただけます。

- * 寿命や消耗などでリチウム電池(内蔵)を交換する場合は、 お近くの営業所またはサービスセンターに電池交換をご依頼 ください。
- ◆ 本機は約7分間操作を行いませんと、 おだな電源消費を防ぐ ために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🖾 キーを押せば、再び電源が入ります。



- 1)本体裏面の電池カバーを外します。 2) マイナス(-) 極側から順に新しい電
- 池を2本入れます。 3) 最後に電池カバーを取り付けます。
- ※ 乾電池無しで使用した場合、動作が不安定になる場合があ りますので、必ず乾電池を入れた状態でご使用ください。



「☆ 電池交換」アイコンが点灯しま す。この場合、正常な動作を続けるた * 234567890 め速やかに乾電池を交換してください。

電池交換後は必ず本体裏面のRESETボタンを押し、再度税 率を設定し直してください。



本体裏面の RESET ボタン

計算中にすべてのキーの機能が働か なくなる等の異常が発生した場合 は、木休車面のBESETボタンを 先端の細いもので押してください。



保証内容

- 使用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 1. または機械交換を無料で行います。 保証期間はお買上げ後本体のみ1年間といたします。
- З.
- 保証期間内でも次のような場合は有料となります。 イ)取扱い上の不注意、誤用による故障・損傷。
- ロ)火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障及び損傷。 八)不適切な移動・落下などによる故障・損傷
- 二)弊社指定の販売店・サービス店以外で修理・改造が行われた場合の 故障・損傷。
- ホ)本保証書にお買上げ日・お客様名・販売店名の記入がない場合、ま たは字句が書替えられた場合。 へ)本保証書の提示がない場合。
- 製品には必ず本保証書を添えて、お買上げ店または弊社サービスセンター 4. Wini Liok ジャイホー目でがって、シスエリカムらにはチャエン こくビンノ までご持参またはご部送ください。なお、その場合の交通費・郵送料・そ の他諸掛りはお客様のご負担となります。
- 保証期間経過後は規定の修理・交換料金を申し受けます。 本製品の故障またはその使用によって生じた直接、間接の損害について
- 6. は、当社はその責任を負わないものとします。 ご転居・ご贈答品等でお買上げ店で修理を受けられない場合は、弊社サ 7.
- ビスセンターにご相談ください。
- 本保証書は日本国内でのみ有効です。 9. 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。保証期間経過後の修理についてご不明の場合 は弊社サービスセンターにお問合わせください。 10. 修理内容の記録は修理伝票にかえさせていただきます。
- 1. 保証書は再発行できませんので、保管にご留意ください。
- 交換サービスのご案内

お客様に迅速かつ確実なサービスをお届けするために、同一機種または弊社規定 に従い同等程度の仕様製品との機械交換方式を採用しております。

- はない、お時は近くになる品で決勝地であるを採用させていただく場合もございます。 製品をご郵送くださる場合
- 保証書にご愛用者名、ご住所、電話番号を必ずご記入の上、故障内容を 記したメモ等をつけて製品と同封してください。
- 保証書の保証期間及び、販売店名をご確認ください。無記入の場合は保 証期間内でも有料になる場合がありますので、ご注意ください。
- 3. 製品は緩衝材に包んでボール箱かメールパック(郵送用の袋)に入れ、 郵送中の破損、損傷を防ぐようにご配慮ください。

2つのモードが選べます

本機には、通常の電卓として使用する計算モードと、テンキーとして使用するPC入力モードの2つ のモードがあります。本体とレシーバーとの接続が確立している際には、
®***
キーを使って、2つの モードを切り替えることができます(接続が確立していない場合は、計算モードのみ使用できます)。

<u>計算モード</u>

計算モードにした際には、電卓としての機能がそのまま使えます。また、計算結果をパソコンに送信 することができます。

- CA 電源オン / クリアオールキー:電源を入れる 時に押すキーです。計算中にこのキーを押す M≛ と、メモリも含めた全ての計算をクリアしま す(税率はクリアされません)。
- C1⁄C 入力訂正キー:入力した数値を訂正するキー です。誤って数値を入力した直後にこのキー を押すと表示がクリアされるので、正しい数 値を入力し直すことができます。2回続けて 押すと、計算途中の内容を全てクリアできま す(メモリ計算の内容はクリアされません)。

メモリ計算

- メモリプラスイコールキー:数値または演算 結果をメモリに加算する時に使います。
- メモリマイナスイコールキー:数値または演 M≡ 算結果をメモリから引く時に使います。
- リコールメモリ/クリアメモリキー:1回押 RM CM すと、メモリ内の数値を呼び出します。続けて 2回押すと、メモリ内の数値をクリアします。

PC 関連キー

PC/計算 PC/計算モード切替えキー: PC 入力モード として使用する場合と、通常の電卓として使 用する場合を、このキーで切り替えます。 送信) 送信キー:計算結果をパソコンに送信する時 に使います。 計算結果の送信方法 計算結果がディスプレイ画面に表示された状態 で、📧 を押します。 ※ パソコンと接続していない時は、 (迷信) キーは無効 となります。 ※ 計算結果を送信中に、キーを押しても無効となります。 ※ 送信できるのは数値のみで、3 桁位取りマークやM (メモリ),=などの計算状態表示シンボルは送信で きません。 ※ エラー中(Eシンボル点灯中)は送信できません。 ※税率設定中は送信できません。 ※ レシーバーのUSBケーブルがしっかり接続されて いないなどの問題があった場合には、データが正し く送信されません。この場合には、接続を確認し再 度(達信)キーを押してください。

▲計算を批める前に		+1)	which are in the date
◆計算を始める則に	-、必9´ [ca] キーを押してくた	200	税計算
計算例 🌐	操作 🗹	表示 [215780]	計算例 🌐
140-25+22=137 9+5x3.2+7-1=11.76	$ \begin{array}{c} \textcircled{} \\ \\ 140 - 25 + 22 = \\ 9 + 5 \times 3 \cdot 2 + 7 - 1 = \\ 2 + 4 + 2 \times 9 \times 1 = \\ \end{array} $	(0.) (137.) (11.76)	税率の設定 (例: 5% に設定) 確認
(2+4)÷3x8.1=16.2 入力訂正の例 (誤)2x2→(正)2x3-6			税込計算 税抜表示額2,000円の
(\mathbb{R})2×2 → (\mathbb{L})2×2 = 0 (\mathbb{R})152×2 → (\mathbb{L})152 ±99=251 (\mathbb{R})123455 → (\mathbb{L})	152 × + 99 ≡ 123455 [∞] 6	(251.) (123456.)	税込額 = ? 税額 = ?
12345 <u>6</u>			税抜計算
目乗・べき乗	D後続けて = キーを (n-1) 回押すと、r	1乗が得られます。	税込表示額3,150円0
4 ³ = 64 逆数計算	4 × = = = + = キーを続けて押せば、逆数を対	(64.) えめられます。	税抜額 = ?
$\frac{1}{2} = 0.5$	2 ÷ =	(0.5)	税額 = ?
定数計算 アン:	レ ダーラインがひかれた数字が自動的に定数	数となります。	◆ (秋込) / (秋秋) キーを挑 にまーナわます
2 <u>+3</u> =5 4+3 =7	2 + 3 = 4 =	(5.) (7.)	
1 <u>–2</u> =–1	1 🗕 2 🔳	(_1.)	オーバーフロー

計 算	「例	+ ×+	操作 🜌	表示。日日日日
税率の言 (例:5%	設定	设定)	(CA) (現法) 5 (現法)	(^{税 %} 5.
確認			CA 机油酸	(税 % 5.
税込計算	Ţ			
税抜表示	裙2	,000円の	場合の税込額/税額を求め	ます。(税率5%
税込額	=	?	2000 (現込)	(^{税込} 2'100.
税額	=	?	(#12)	(税 100.
税抜計	in in		1	
税込表示		8,150円の	場合の税抜額/税額を求める	ます。(税率5%
彩坊宛	_	2	3150 (##)	(税 3'000
税額	_	: ?	秋抜	(税 150
		•		(祖)
	\cdot	> + + m	オスレヒ 今頭 粉13 顔 / 3	お牛菇、お菇の

Canon

KS-120TKR 使用説明書

%±	パーセント・プラス・マイナスキー:パーセ	
\square	ント計算、割増し、割引き計算を行う時に使	ſ
	います。	

- 税率設定・税込み計算キー:税率の設定、税 税込 込み計算を行う時に使うキーです。あらかじ め計算したい税率を設定することができ、設 定した税率で税込み計算を行うことができます。
- (税抜)税率確認・税抜き計算キー:税率の確認、税 抜き計算を行う時に使うキーです。 CA キー の後にこのキーを1回押すと、設定した税率 が表示されます。また、設定した税率で税抜 き計算を行うことができます。
- バックスペースキー:表示された数値を1桁 BS ずつずらし最下位桁をクリアするキーです。 誤って入力した時に、1桁ずつ訂正すること ができます。

型 式:キャノン「KS-120TKR」 外形寸法:本体:156mm(噢行)X110mm(幅)X37mm(高)	[さ)
表 示:液晶表示12桁 レジーハー,400mm(奥付)/x06.5mm(幅/x21mm(高) 遠 質 板 数 : 器数 被演算数 (演算数・1955年里・上位近隔失1955 USB ケーブル : 50mm) (い
使用温度範囲: OC ~4 OC 重 量 :本体;228g(乾電池を含む)	
チャンネル数:2チャンネル 電源:太陽電池(内蔵)、リチウム電池:CR2032X	<1
周 波 致:2/MHZ 個(内蔵)及び単3形乾電池 X2本 動作距離:約1m 電池寿命:単3形乾電池約1年(使用条件:通信2時間/1日	H)
※レシーバーの設置環境により異なります。 付 属 品 :レシーバー、単3形乾電池 X2 本	-/

改良のため、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。

$2\underline{-2} = 0$ $\underline{2x3} = 6$ $\underline{2x4} = 8$	2 = 2 × 3 = 4 =	(0.) 6.) 8.)	次の場合 置数、演
6 <u>÷3</u> =2 9 <u>÷3</u> =3	6 ÷ 3 = 9 =	(2.) 3.)	して解除
ボーセント計算① 300の27%は? $\frac{300 \times 27}{100} = 81$	3 00 × 27 ₩	(81.)	(1)入力 演算結果に とき演算約 数を数える
パーセント計算② 11.2は56の何%? <u>11.2</u> x 100 = 20 56	11 • 2 ÷ 56 *	(20.)	123,456 = 1,234,
割増し計算 1,200+(1,200 x 17.5%) = 1,410	12 00 + 17 • 5 🕊	(1'410.)	(2)メモ リ メモリがえ バーフロー
割引き計算 1,200-(1,200 x 17.5%) = 990	12 00 - 17 • 5 🕊	(990.)	33333
メモリ計算				
3x4 = 12 -) 6÷0.2 = 30 -18	OF G ÷ • 2	((^M (^M	0.) 12.) 30.) –18.)	◆オーバ- (3)除数
+) 200 182	200 ME 圏 圏 (メモリのクリア)	(^M (^M	200.) 182.) 182.)	200

は、オーバーフローサイン(E)を表示して、以降の 寅算を停止します。オーバーフローは 👓 キーを押 余してください。 」または演算結果の整数部が 12 桁を超えた場合 は上位 12 桁のみを表示し、下位桁はカットされます。その 結果に小数点が表示されます。最上位桁から小数点までの桁 ると、カットされた下位桁の桁数を知ることができます。 計算例 操 作 / 表 示 789,012 x 10,000 123456789012 × 10000 = 1'234.56789012) 567,890,12<u>0,000</u> (E エラー― リ内容の整数部が12桁を超えた場合(Mが点滅します。) オーバーフローしたときは 👀 開 キーを続けて押せばオ--する直前のメモリ内容を呼び起こすことができます。 作 示 操 表 999'999'999'999. 33333333 🗙 3 🎫 (M 123 × 456 M# (ÈM 1.0000005608 1.0000005608) 61/0) RM CM (M 999'999'999'999.) ーフローした計算結果はメモリに累積されません。 が0の除算を行った場合 操 作 表 示 ÷ 0 = (_F 0.)

PC入力モード

レシーバーと本体とのデジタル無線による接続を確立した状態で Emm キーを押し、PC 入力モード にします。

PC 入力モード時は、本体のディスプレイ画面に「PC 入力モード」と表示されます。また、入力した数 字及び計算状態表示も画面に表示されるため、入力内容の確認ができます(計算結果は表示されません)。

右記のキーを押すと、数字(0~9)やキーに対応するコード(+、-*、/、=、決定、BS、TAB、ESC、←、→、↑、↓)をパソコンに

送信でき、数字の入力やカーソル移動が行えます。

※ 右記のキー以外のキーを押しても無効となります。

注意

- ※ パソコンがスクリーンセーバーモードに入った時は、以下のキーを押してパソ コンを通常の状態に復帰させることができます(パソコンのスタンバイモード の解除はできません)。
- ・ 計算モード時: 📧 キーを押すと、パソコンを通常の状態に復帰させること ができます。
- PC 入力モード時:PC 入力モード時に機能するキーであれば、どのキーを押 してもパソコンを通常の状態に復帰させることができます。
- ※ パソコンの入力設定が「かな入力」、入力モードが「ひらがな」の場合、本機 からの数字入力はできません。この場合、入力モードを「英数モード」にして お使いください。
- ※ レシーバーのUSBケーブルがしっかり接続されていないなどの問題があった 場合には、データが正しく受信されません。この場合には、接続を確認し再度 Perfe キーを押せば PC 入力モードに戻ります。

動作環境

OS

- Windows® 98/98 SE/Me/2000 Professional/XPの日本語版がプレインストールされていること ● パソコン
- 以下の条件を充たす IBM PC/AT 互換(DOS/V)機
- ① Windows® 98/98 SE/Me/2000 Professional/XPの日本語版が動作可能で本体にUSBポー トを装備しているもの
- ② 日本語キーボードを有しているもの
- ※ その他、Windows® 98/98 SE/Me/2000 Professional/XP が推奨する動作環境に準拠。
- ※ 機器の構成により正常に動作しない場合があります。
 ※ Windows[®] 3.1/95/NT上では動作しません。
- 他の OS (Windows® 3.1/95/NT等) から Windows® 98/98 SE/Me/2000 Professional/XP にバージョンアップ されたパソコンでの動作保証はいたしません。 Microsoft® Windows® は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標です。 IBM PC/AT は米国 IBM 社の登録商標です。

キーボードの入力がおかしい時には

Windows Me/2000/XPをご使用の場合、USB 接続の外部入力機器(日本語キーボードやテンキー等)を接 続すると、Windows Me/2000/XP が英語 101/102 キーボードと認識し、接続されている全てのキーボードが英語 101/102 キーボード配列で動作する場合があります。この場合デバイスマネージャーに表示される デバイスの表示とドライバの内容が一致せず、【@】を押すと【[】が入力されるといった問題が発生します。 以下の手順にて正常に復帰させることが可能です。

※ OSによってはデバイスマネージャー上のキーボードが最初から英語キーボードになっている場合がありますが、日本語入 力が問題なく行える(例:@が正常に入力できる)場合は、日本語キーボードに切り替える必要はありません。そのままご 使用ください。

Windows Me の場合

- 1 【スタート】→【設定】→【コントロールパネル】の順に 選択し、【システム】をダブルクリックします。
- 2【デバイスマネージャー】タブを選択します。
- 3 【キーボード】アイコンをダブルクリックしキーボードを 表示させた後、英語キーボードの名前をダブルクリック します。



4【ドライバ】タブを選択し、【ドライバの更新】ボタンを クリックします。



5【ドライバの場所を指定する(詳しい知識のある方向け)】 ラジオボタンを選択し、【次へ】ボタンをクリックします。

7【すべてのハードウェアを表示】ラジオボタンを選択し、 【製造元】から(標準キーボード)を、【モデル】から現在 お使いの日本語キーボード名を選択して【次へ】 ボタンを クリックします。



8 【ドライバ更新の警告】 画面が表示されますので 【はい】 を クリックします。



9【デバイスドライバの更新ウィザード】画面が表示され ますので【次へ】ボタンをクリックします。ドライバの インストールが開始されます。



10 ドライバのインストール終了後、【完了】ボタンをクリッ

パソコンとの接続方法

パソコンと接続して使うには、付属のレシーバーをパソコンに接続し、下記の手順で本体とのデジタ ル無線による接続を確立させてください。 1

- 1 パソコンの USB ポートに、レシーバーの USB ケーブルを接続します。
- ※ 必ず、パソコン本体の USB ポートに接続してください。パソコン本体以外の USB ポートで は正常に動作しない場合があります。
- 2 接続後、USBドライバのインストールを行います。画面に表示されるメッセージ に従って操作してください。
- ※ 使用するパソコン (OS) によっては、自動的に USB ドライバのインストールが行われます。
- 3 本体及びレシーバーの裏面にあるチャンネルを、同一チャンネルに設定します。
- 4 レシーバー表面の「connect」ボタンを押し、それから本体裏面の「Connect」 ボタンを先端の細いもので押してください。レシーバー上のライトが点滅したら 接続完了です(接続確立後、ライトは点灯状態となります)。
- <接続の確認:レシーバー上のライトで接続状況が確認できます>
- ① 接続確立時 ライト点滅後、点灯
- ② 接続中 ライト点灯
 ③ データ受信中 ライト点滅
- ※ 接続されていない状態ではライトはつきません。
- 注意

+

*

ESC

tab 7 8 9 bs

5 6

0 00 . 決定

23 1

< PC 入力モード時のキー入力>

4

- 接続作業は、必ず本体に乾電池を入れた状態で行ってください。 *
- 混信等により本体とレシーバーの接続が確立できない場合は、本体及びレシーバーの裏面にあるチャンネルを、もう一方のチャンネ ルに切り替えて再度接続作業を行ってください。 *



- 6【検索しないで、インストールするドライバを選択する】を クリックし、【次へ】をクリックします。
 - R) Discontrated and THE THE THE
- 7【互換性のあるハードウェアを表示】チェックボックスをオ フにします。次に、【製造元】ボックスの一覧から【(標準キー ボード)】をクリックし、【モデル】ボックスの一覧から現在 お使いの日本語キーボード名をクリックします。そして 【次へ】をクリックします。

OBV PERMINE	COLUMN PROPERTY OF	
-	WARE MADE AND AND A DESCRIPTION OF	
Calendary - Profe	ung (
1000 - 0 - D	· etc.	
2	PERMITTER FOR THE OWNER OF	
up oppositions	Pathoutt,	(TO HE



9

-

Po-Origon Stury Providence

ETH 1524-4-7 10/18

Windows 2000の場合(続)

6【次へ】ボタンをクリックします。

9 下の画面が表示されたら、【はい】をクリックします。



6【特定の場所にあるすべてのドライバー覧を表示し、イン ストールドライバを選択する】ラジオボタンを選択し、 【次へ】ボタンをクリックします。





11 手動でコンピュータを再起動します。

Windows 2000 の場合

- Administrators権限を持ったユーザーでWindowsにログ オンします。
- 2【スタート】→【設定】→【コントロールパネル】の順に
- 選択し、【システム】をダブルクリックします。 3 【ハードウェア】タブを選択し、【デバイスマネージャー】 ボタンをクリックします。
- 4 【キーボード】アイコンをダブルクリックしキーボードを表示 させた後、英語キーボートの名前をダブルクリックします。



5	【ドライバ】タブを選択し、【	ドライバの更新】	ボタンをク
	リックします。		
	デバイスドライバのアップグレ-	- ドウィザードが表	示されます。





1928 1976). 8-6-7

※ クラシック表示に設定されている場合は、【スタート】-クリックし、表示されている英語キーボードの名前をダブ ルクリックします。

3 【ハードウェア】 タブをクリックし、 【デバイス】 に表示さ

【プロパティ】をクリックします。

NO. ------

れている英語キーボードの名前をクリックします。次に、

ド】をクリックします。

4 【ドライバ】タブをクリックし、【ドライバの更新】をクリッ クします。



5【一覧または特定の場所からインストールする(詳細)】を クリックし、【次へ】をクリックします。



8【完了】をクリックします。



9 【閉じる】をクリックします。再起動する旨のメッセージ が表示された場合、【はい】をクリックするとすぐにコン ピュータを再起動します。

