



FREDERIQUE CONSTANT
GENEVE

FC-120

取扱説明書

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき
ましてありがとうございます。

ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みの
上、正しくお使いいただきますようお願い申し
上げます。

■ 安全上のご注意 (必ずお守りください)

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

- 表示内容を見逃して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。



この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。



この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

- お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
(下記は絵表示の一例です。)



このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。

お買い上げいただいた時計と取扱説明書のイラストは異なる場合があります。

もくじ

各部名称(FC-120)	5
この時計の特長	6
充電について	7
環境ごとの充電時間の目安	8
時刻合わせ	9
カレンダー早修正	10
ソーラーメーターお取り扱い上の注意	11
二次電池の交換について	12
防水性能について	14
お取り扱いにあたって	16
保証とアフターサービスについて	24
お問い合わせ	25

各部名称(FC-120)





この時計の特長

■ソーラーメーター

太陽光や室内の光を電気に換えて時計を動かし続けます。

完全に充電すると暗闇の中でも、最大10ヶ月間動き続けます。

太陽光で1分間の充電を行うと、1日分の動作に必要なエネルギーを充電することができます。

充電について

この時計は、ダイヤルの下にあるソーラーセルによって発電された電気エネルギーを、内蔵の二次電池に蓄えることができます。

充電は、ダイヤルに直射日光や蛍光灯などの光が当たると行われます。
次のような充電を心がけると、時計を快適にご使用いただけます。

- 時計を使用しないときでも、太陽光の当たる窓際などの明るい場所に置く
- 月に一度は時計のダイヤルを太陽に向けて、5～6時間直射日光に当てる
- 光の当たらない場所で長期保管しない

環境ごとの充電時間の目安

連続して照射した場合の数値です。目安としてご利用ください。

環境	明るさ (lx、ルクス)	充電時間(約)		
		通常に動く状態 を1日保つ	時計が停止して から通常に動き 出すまで	時計が停止して から充電完了 まで
屋外(晴天)	100,000	1分	5分	40時間
屋外(曇天)	10,000	6分	40分	50時間
30W蛍光灯の 20cm下	3,000	19分	2.5時間	130時間
室内照明	500	2時間	15時間	810時間

* 直射日光での充電をおすすめします。蛍光灯や室内照明では、十分に充電するには明るさが足りません。

時刻合わせ

1. リューズ的位置を $\boxed{2}$ にします。
2. リューズを回して、時刻を合わせます。
3. 時報にあわせて、リューズ位置を $\boxed{0}$ にして終了します。

■ カレンダー早修正

- 時計の表示が、午後9時から午前1時の間のときは、カレンダーを修正しないでください。カレンダーが正しく切り替わらない場合があります。
1. リューズの位置を①にします。
 2. リューズを左に回して日付けを合わせます。
 3. リューズの位置を②にして終了します。
- 3月、5月、7月、10月、12月の初日にカレンダーを合わせる必要があります。

ソーラーメーターお取り扱い上の注意

- 時計は常に充電を心がけてお使いください。
- 日常長袖などを着用していると、時計が隠れて光に当たらないため、充電不足になりやすいのでご注意ください。

注意 充電上の注意

- 充電の際に時計が高温になると、故障の原因となりますので高温(約60℃以上)での充電は避けてください。

■ 二次電池の交換について

- この時計に使われている二次電池は充電を繰り返し行えるため、従来の一次電池に比べて電池交換の頻度は極めて低くなります。
ただし、長期間使用されますと、歯車の汚れ、油切れなどにより電流消費が大きくなり時計の持続時間が短くなることがあります。

警告 二次電池の取り扱いについて

- お客様は時計から二次電池を取り出さないでください。やむを得ず二次電池を取り出した場合は、誤飲防止のため、幼児の手の届かない所に保管してください。万一、二次電池を飲み込んだ場合は、ただちに医師と相談して治療を受けてください。
- 一般のゴミと一緒に捨てないでください。発火、環境破壊の原因となりますので、回収を行っている市区町村の指示に従ってください。

 警告 指定の二次電池以外は使わないでください

- この時計に使われている二次電池以外の電池は、絶対に使用しないでください。他の種類の電池を組み込んでも時計は作動しない構造になっていますが、無理に銀電池など、他の種類の電池を使い、万一充電されると過充電となり電池が破裂して時計の破損および人体を傷つける危険があります。二次電池交換の際は、必ず指定の二次電池をご使用ください。

防水性能について

警告 防水性能について

- 時計の文字盤および裏ぶたの防水性能表示をご確認の上、次頁表を参照して正しくご使用ください。(1ATMは約1気圧に相当します)
- WATER RESISTANTは××ATMと表示しております。
- 非防水時計は、水中や水に触れる環境での使用はできません。
- 日常生活用防水時計(3気圧防水)は、洗顔などには使用できますが、水中での使用はできません。
- 日常生活用強化防水時計(5気圧防水)は、水泳などには使用できますが、素潜り(スキンドイビング)やスクーバ潜水などには使用できません。
- 日常生活用強化防水時計(10気圧防水)は、素潜りには使用できますが、スクーバ潜水・ヘリウムガスを使う飽和潜水には使用できません。

名称	表示文字盤 または裏ぶた	仕様	使用例				
			 水がかかる 程度の使用 (洗顔、雨など)	 水仕事や 一般水泳に 使用	 スキndaイブ ィグ、マリ ンスポー ツに使用	 空気ポン ペを使用 するスク ーバ潜水 に使用	 水滴がつ いた状態 でのリュ ーズやボ タンの操 作
非防水時計	—	非防水	×	×	×	×	×
日常生活用 防水時計	WATER RESISTANT 3ATM	3気圧 防水	○	×	×	×	×
日常生活用 強化防水時計	WATER RESISTANT 5ATM/6ATM	5気圧/ 6気圧防水	○	○	×	×	×
	WATER RESISTANT 10ATM	10気圧 防水	○	○	○	×	×

■ お取り扱いにあたって

注意 人への危害を防ぐために

- 幼児を抱くときなどは、幼児のけがや事故防止のため、あらかじめ時計を外すなど十分ご注意ください。
- 激しい運動や作業などを行うときは、ご自身や第三者へのけがや事故防止のため、十分ご注意ください。
- サウナなど時計が高温になる場所では、やけどの恐れがあるため絶対に使用しないでください。
- ストラップの中留め構造によっては、着脱の際に爪を傷つける恐れがありますのでご注意ください。

注意 使用上の注意

- リューズは常に押し込んだ状態(通常位置)でご使用ください。リューズがねじ締めタイプであれば、しっかり固定されているか確認してください。
- 水分のついたままリューズ操作をしないでください。時計内部に水分が入り防水不良となる場合があります。
- 万一、時計内部に水が入ったり、またガラスの内面にクモリが発生し長時間消えないときは、そのまま放置せず、お買い上げ店または、弊社お問い合わせ窓口へ修理、点検を依頼してください。
- 日常生活用強化防水時計の場合、海水に浸した時や多量の汗をかいた後は、真水でよく洗いよく拭き取ってください。

- 時計内部に海水が入った場合には、箱やビニール袋に入れてすぐに修理依頼をしてください。時計内部の圧力が高まり、部品(ガラス、リューズ、プッシュボタンなど)が外れる危険があります。

注意 携帯時の注意

■ ストラップについて

- ストラップの中留め構造によっては、着脱の際に爪を傷つける恐れがありますのでご注意ください。
- レザーストラップは材質の特性上、水に濡れると耐久性に影響がでる場合があります(脱色、接着はがれ)。また、かぶれの原因にもなります。

- レザーストラップの時計は防水時計であっても、水を使うときは時計を外すことをおすすめします。
- ストラップは多少余裕を持たせ、通気性を良くしてご使用ください。
- ラバーストラップは、衣類等の染料や汚れが付着し、除去できなくなることがあります。色落ちするもの(衣類、バッグ等)と一緒に使用する場合はご注意ください。また、溶剤や空気中の湿気などにより劣化する性質があります。弾力性がなくなり、ひび割れを生じたらお取り替えください。

■ 温度について

- 極端な高温/低温の環境下では、時計が停止したり、機能が低下する場合があります。

■ 静電気について

- クォーツ時計に使われているICは、静電気により弱い性質を持っています。強い静電気を受けると正しい時刻を表示しない場合がありますので、ご注意ください。

■ 磁気について

- アナログ式クォーツ時計は、磁石を利用した「ステップモーター」で動いており、外部から強い磁気を受けるとモーターの動きがみだされて、正しい時刻を表示しなくなる場合があります。磁気の強い健康器具（磁気ネックレス・磁気健康腹巻など）、冷蔵庫のマグネットドア、バッグの留め具、携帯電話・スマートフォンのスピーカー部、磁気調理器などに近づけないでください。

■ ショックについて

- 床面に落とすなどの激しいショックは与えないでください。外装・ストラップなどの損傷だけでなく機能、性能に異常を生じる場合があります。

■ 化学薬品・ガス・水銀について

- 化学薬品・ガスの中でのご使用はお避けください。シンナー・ベンジン等の各種溶剤およびそれらを含有するもの(ガソリン・マニキュア・クレゾール・トイレ用洗剤・接着剤・撥水剤など)が時計に付着しますと、変色・溶解・ひび割れ等を起こす場合があります。薬品類には十分注意してください。また、体温計などに使用されている水銀に触れたりしますと、ケース・ストラップ等が変色することがありますのでご注意ください。

注意 時計は常に清潔に

- リューズやプッシュボタンを長期間動かさないままにしていると、付着しているゴミや汚れが固まり、操作できなくなる事がありますので、ときどきリューズを空回りさせたり、プッシュボタンを押してください。また、ゴミ、汚れを落としてください。
- ケースやストラップは、肌着類と同様に直接肌に接しています。金属の腐食や汗、汚れ、ほこりなどの気づかない汚れで衣類の袖口などを汚す場合があります。常に清潔にしてご使用ください。
- ケースやストラップは直接肌に接しています。ケースやストラップに発生したサビ、汚れ、付着した汗、または金属、皮革アレルギーなどにより皮膚にかゆみ・かぶれを生じる場合があります。異常を感じたらすぐに使用を中止して医師に相談してください。

レザーストラップは汗や汚れにより「色落ち」を起こすことがあります。乾いた布で拭くなどして常に清潔にご使用ください。

注意 時計のお手入れ方法

- ケース・ガラスの汚れや汗などの水分は、柔らかい布で拭き取ってください。
- メタルブレスレット・ラバーストラップは水で汚れを洗い落としてください。メタルブレスレットのすき間につまったゴミや汚れは柔らかいハケなどで除去してください。
- 時計を長時間ご使用にならないときは、汗・汚れ・水分などを良く拭き取り、高温・低温・多湿の場所を避けて保管してください。

保証とアフターサービスについて

■ 修理について

時計の品質を維持するために、この時計はストラップを除く全ての修理は「メーカー修理」となります。これは、修理・点検、調整等に特殊技術、設備を必要とするためです。修理等の際は弊社お問い合わせ窓口へご依頼ください。

製品に関するお問い合わせ

フレデリック・コンスタント相談室

TEL: 0570-03-1988

受付時間：9:30～17:30（祝日を除く月～金）

修理に関するお問い合わせ

シチズンカスタマーサービスお客様修理受付係

TEL: 0120-977-867

受付時間：9:30～17:30（祝日を除く月～金）

〒121-8508 東京都足立区竹の塚5-7-3 竹の塚Joyぷらざ4F

