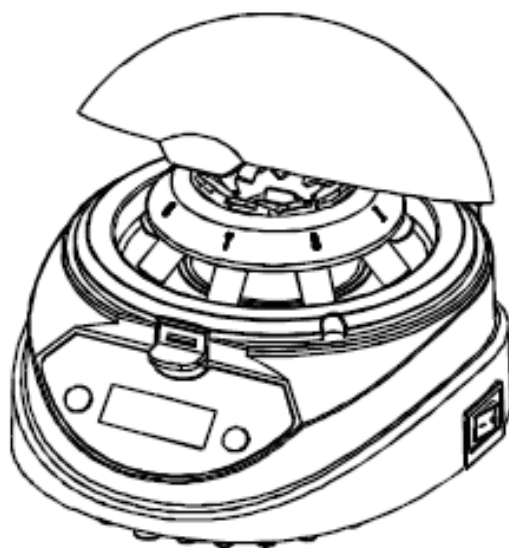


小型遠心機  
SCG10K  
取扱説明書



本製品をご購入頂きまして誠にありがとうございます。

本製品をよりよく安全にご使用していただくために本書を必ずお読み下さい。

### ご使用になる前に

本装置の電源プラグは、3・PIN プラグとなっています。アースをとってからご使用下さい。

本装置を分解及び改造などはしないで下さい。

電源ケーブルを挟んだり、折り曲げたりしないで下さい。断線の恐れがあります。

たこ足配線などをすると発熱及び発火のおそれがありますのでお避け下さい。

本装置は湿度及び高温のところでのご使用及び保管はお避け下さい。

可燃物や爆薬物の近くでのご使用はお避け下さい。

蓋を開けた際に回転中のローターに触れると危険です。怪我をする恐れがあります。

異常音や異臭などのトラブル・故障と思った場合、直ちにご使用することを止め、ご購入された販売店もしくは弊社営業担当までお問合せ下さい。

### 警告



\*回転中のローターには絶対に触れないで下さい。

\*チューブはバランスよく対角線上に装着し、ご使用下さい。

\*バランスが悪いと異常音が発生したり、モーター軸がずれる恐れがあり故障の原因にもなりますのでご注意下さい。

**注意**：本書に含まれる情報等を無断で複製及び公開しないで下さい。

## 目 次

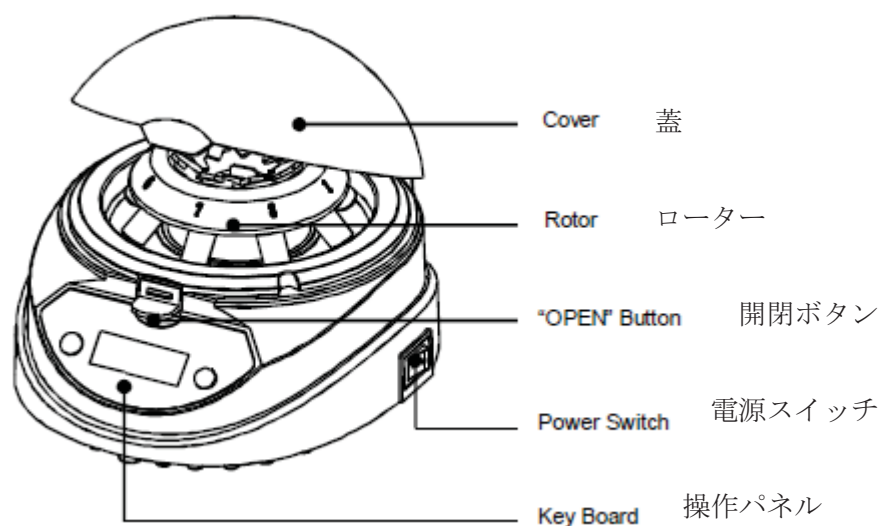
1. 製品仕様	4
2. 製品説明	
外観の名称	4
3. 操作ガイド	
3-1 操作前点検	5
3-2 操作説明	5
4. トラブルシューティング	6
5. 製品チェックシート	7
6. 製品保証	8

## 1.製品仕様

型式	SCG10K
使用周囲温度	5℃～45℃
回転数	10,000rpm
遠心力	7500×g
タイマー	1秒～99分59秒
電源	電源 AC110V 50/60Hz 45W
騒音	騒音 ≤ 55dB
サイズ	サイズ 176mm×150mm×121mm
重量	重量 1.5kg

## 2.製品説明

外観の名称



付属品



\*改善・改良の為、予告なく変更する事がありますので予めご了承下さい。

### 3.操作ガイド

#### 3-1：操作前点検

電源プラグを使用するなどアースを取ってからご使用下さい。  
周囲に可燃性の物や発火性の物がないかを確認してからご使用下さい。  
水平な台の上でご使用下さい。異常音が発生した場合には直ちにご使用をやめて  
ご購入された販売店もしくは弊社営業担当までご連絡下さい。

#### 3-2：操作説明

- ①電源スイッチを入れる前に開閉ボタンで蓋を開け、使用するチューブとチューブホルダーを確認してからご使用下さい。  
ローター穴数は8本ありますが、対角線上にチューブをセットしてご使用下さい。  
奇数本ご使用になる場合は、その対角線上にダミーとして同じ容量の水等を入れてバランスを取ながらご使用下さい。
- ②ローターの取り外し方は、ローター中央部にあるクリップの両端を中央に向けてからローターを取り出します。付ける時は「カチッ」という音が鳴るまで押しつけてセットして下さい。
- ③操作パネルのボタンは、タイマー設定の上下ボタンです。  
1秒から99分59秒まで設定できます。  
Minute表記のあるLEDランプの点灯時はタイマー設定時の「分」を表しています。  
消灯時は「秒」を表しています。  
この設定切り替えは、上下ボタンを同時に6秒間押し続けると秒設定と分設定に切り替わります。



\* 「Miniute : LED」

- ④上記設定が終わったら、マイクロチューブをローターにセットしてから蓋をして電源スイッチを入れて下さい。  
終わりましたら、開閉ボタンで蓋を開けローターが完全に止まってからチューブを取り出して終了です。

注意：回転中のローターには絶対に触れないで下さい。怪我をする恐れがあります。

#### 4.トラブルシューティング

症 状	該当箇所	原 因	対 策
電源が入らない	電源ケーブル	コンセントが入っていない 断線の可能性	コンセントを正しく 差込んで下さい
	電源スイッチ	電源スイッチが壊れている	修理
		接触不良	修理
		蓋が閉まっていない	蓋をカチッと音がする まで締めて下さい
動かない	モーター	接触不良	修理
異常音	モーター	不安定な場所	水平な場所へ移動
	ローター	ローターのセッティング	ローターを正しく セットして下さい (P.5 参照)
	ローター	チューブバランス	チューブをバランス 良く配置して下さい (P.5 参照)
	ローター音	ローターの劣化	修理

上記内容による症状がある場合は、ご使用を中止して下さい。

対策を行っても改善されない場合は修理が必要となりますので、ご購入された販売店もしくは弊社営業担当までご連絡下さい。

## 5.製品チェックシート

## 6.製品保証

製品の保証期間はご購入後1年間となります。

ただし、故意による破損及び損傷や改良など分解した場合は対象外となります。

また日本国内の使用に限り有効です。

無償修理の際は、必ず製品保証書をご提示下さい。

製品保証書は、再発行致しませんので大切に保管して下さい。

### 製品保証書

品名・型式	小型遠心機 SCG10K	
製造番号		
購入年月日	年 月 日	保証期間：購入後1年間
購入者氏名／連絡先		
販売店名		
修理内容		

販売元：株式会社 三商

URL <http://www.co-sansyo.co.jp>

輸入元：株式会社サイエンスベース

URL <http://www.science-base.com>