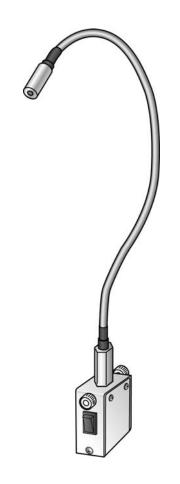


### LED ライト ケミケミ 300 用

### 取扱説明書



このたびは、当社製品をお買い上げいただき、ありがとうございました。

- ●この取扱説明書は、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱い方が記載されています。
- ●ご使用前にこの取扱説明書を最後までお読みの上、安全に正しくお使いください。
- ●お読みになった後は、いつでも取り出せる場所に大切に保管してください。

### ご使用の前に

## ҈Λ警告

- ●本製品を使用する前に、必ずこの取扱説明書を最後までよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- ●この取扱説明書は、手近な場所に大切に保管し、いつでも取り出せるようにしてください。
- ●本書の安全に関する指示は、内容をご理解のうえ、必ず従ってください。
- ●製品本来の使用方法および取扱説明書に記載の使用方法をお守りください。

以上の指示を必ず厳守してください。

指示に従わない場合は、ケガや事故の恐れがあります。

#### ■この取扱説明書について

- ●取扱説明書の内容は、製品の改良などにより予告なく変更することがあります。
- ●本書の内容については万全を期していますが、万一不審な点や誤り、記載もれがあった場合は、お手数ですが、当社までご連絡ください。
- ●本書の著作権は柴田科学株式会社に帰属します。 本書の一部または全部を、柴田科学株式会社からの書面による事前の承諾を得ることなく複写複製(コピー)・転載・改変することを禁じます。

#### ■内容物について

ご使用前に、内容物を確認してください。

●LED ライト ケミケミ 300 用本体 ······	1台
●取付金具(本体に装着済み)・・・・・・・・	1個
●取付用ねじ	2個
●合格証 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1部
●取扱説明書(本書)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1部

内容物に破損もしくは欠品があった場合は、お買い上げ販売店までご連絡ください。

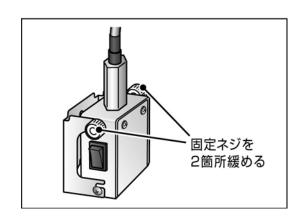
### 使用方法

### ■取り付け時の注意

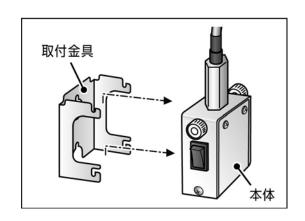
- ※有機合成装置 Chemi Chemi-300 の電源が OFF の状態でおこなってください。
- ※装置の周辺に十分なスペースがあることを確認してください。特に、ガラス製品や試薬の入ったビンなどは置かないようにしてください。

#### ■取り付け方法

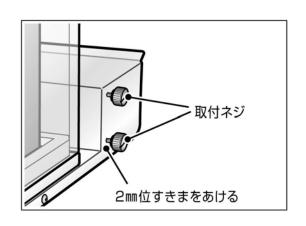
- ①固定ネジを緩めます。
- ※下側に固定されているネジは緩める必要はありません。



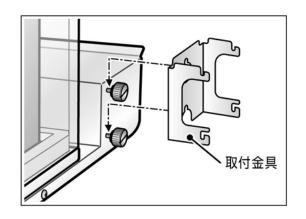
②取付金具と本体を分離します。



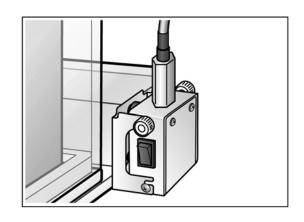
③ブロック部の LED ライトを取り付ける側に付属の取付ネジを取り付けます。このとき、ネジは最後まで締めず、2mm 程度すきまをあけてください。



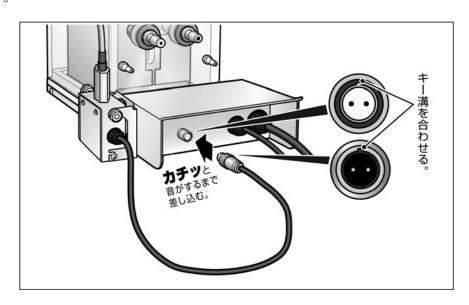
④取付金具をネジに引っ掛けるように置き、取付ネジを締めます。



⑤本体を取付金具にセットし、固定ネジを締めます。



⑥ブロック部の背面の「DC24V 電源コネクタ」のキャップを外し、LED ライトのプラグを接続します。



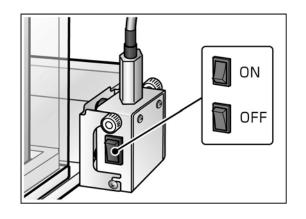
※LED ライトのプラグは位置を合せて差し込むと、「カチッ」と音がしますので、接続したら軽く引っ張って抜けないことを確認してください。

#### ■ライトの点灯

前面のスイッチを ON にするとライトが点灯します。

※以下の場合、ライトは点灯しません。

- ・ブロック部のセンサープラグが有機合成装 置本体 Chemi Chemi-300 のコネクタに接続 されていない場合。
- ・本体の電源スイッチが OFF になっている場合。



LED を覗きこまないでください。

直視すると目を傷める恐れがあります。

#### ■使用上の注意

- ●LED部分やフレキシブルチューブ、スイッチ部分には水がかからないようにしてください。 防水構造ではありませんので、水がかかると故障の原因となる場合があります。
- ●LED部分を反応容器やセーフティーカバーに近づけすぎないようにしてください。熱により故障する恐れがあります。
- ●LED部分をセパラブルカバーの口など、蒸気のあたるところに設置しないでください。故障する恐れがあります。
- ●LEDの発色には個体差があります。生成物の色などを確認する必要がある場合は、別途基準となる光源の元で確認してください。
- ●フレキシブルチューブの内部には芯材が入っています。チューブを曲げるときは、両手で持って曲げるときれいに曲げることができます。先端部には芯材が入っていませんので、照射角度を微調整することができます。

### 主な仕様

品目コード		054310-3003		
品名		LED ライトケミケミ 300 用		
光源		白色 LED		
電源		DC24V、 0. 02A		
外寸法	スイッチボックス部	32(W)×50(D)×65(H)mm (突起物含まず)		
	フレキシブルチューブ長さ	約 500mm		
質量		約 0. 3kg		

## 修理について

修理については、お買い上げ販売店、または当社にご相談ください。修理によって機能が維持でき、補修部品の確保が可能な場合は、お客様のご要望により有償修理いたします。

# お問い合わせは

本製品につきまして、ご不明な点、ご用命などがございましたら、お手数ですが、お買い上げ販売店、または当社までお問い合わせください。

20191217K01

# 公 柴田科学株式会社

営業所 東京・大阪・名古屋・福岡・仙台

カスタマーサポートセンター(製品の技術的サポート専用) 0000120-228-766 FAX 048-933-1590

http://www.sibata.co.jp