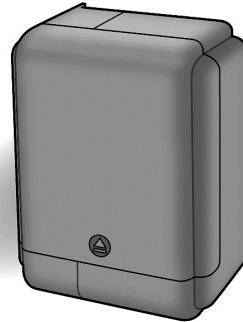


乾電池ユニット DB-10N 取扱説明書

このたびは、ミニポンプ MP-ΣN/MP-ΣNⅡ専用乾電池ユニットDB-10Nをお買い上げいただき、ありがとうございます。ご使用の前に必ずこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用ください。また、本書はいつでも見られるところに大切に保管してください。



-1-

合 格 証

この製品は当社の検査に合格したものです。

 柴田科学株式会社

検査印	
-----	--

D103-0001 08.06.23



SIBATA SCIENTIFIC TECHNOLOGY LTD.
柴田科学株式会社

本社 〒340-0005 埼玉県草加市中根 1-1-62
東京営業所 ☎ 03-3822-2111 福岡営業所 ☎ 092-433-1207
大阪営業所 ☎ 06-6356-8131 仙台営業所 ☎ 022-207-3750
名古屋営業所 ☎ 052-263-9310

<http://www.sibata.co.jp/>

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）
0120-228-766 FAX : 048-933-1590
フリーダイヤル

安全上のご注意

この取扱説明書に示す警告・指示は、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。いずれも、安全に関する重要な事項ですので、ご使用の前によく読んで内容を理解し、必ずお守りください。

警告表示について

危険：人が死亡または重傷を負う、差し迫った危険の発生が予想される内容



警告：人が死亡または重傷を負う可能性が予想される内容

注意：人が傷害を追う可能性および物的損害のみが想定される内容

-2-

⚠ 警 告

誤った使い方をすると感電、発熱、発火、破裂により火傷、けが、失明の原因になります。

- ・ 使用中、可燃物を上に載せたり覆ったりしないでください。
- ・ 分解改造をしないでください。
- ・ 引火性のガスや潮風など腐食性ガスの環境下でのご使用は、おやめください。
- ・ 長時間使用しない場合は、乾電池を取りはずしてください。
- ・ 新旧混ざった乾電池を使用しないでください。
- ・ 乾電池の交換は必ず、本製品をミニポンプ本体からはずすか電源を切ってからおこなってください。

-4-

⚠ 危 険

誤った使い方をすると感電、発熱、発火、破裂により火傷、重傷、失明の原因になります。

- ・ 自動車のダッシュボード上や窓際など、直射日光の当たる場所や炎天下駐車の車内など、高い温度になる場所に放置しないでください。
- ・ ストーブなどの熱源のそばに放置しないでください。
- ・ 水に漬けたり濡らしたりしないでください。
- ・ 電極を針などの金属でショートさせないでください。
- ・ 高所からの落下など衝撃を与える、投げつけたりしないでください。
- ・ 端子に直接ハンダ付けをしないでください。
- ・ 電子レンジや高圧容器などに入れないでください。
- ・ 乳幼児や動物・ペットには触れさせないようにしてください。舐める、口に入れる、噛む等、危険です。
- ・ 重いものを載せたりしないでください。
- ・ 乾電池の+・-を正しくセットしてください。

-3-

⚠ 注意

誤った使い方をすると、傷害や物的損害の原因となります。

- ・ 廃棄する際は、必ず中の乾電池をはずし、各自治体の法令に従ってください。乾電池も各自治体の法令に従って廃棄してください。
- ・ DB-10N の使用、保管時の異臭、発熱、変形、その他今までと異なることに気づいたときは、ただちに使用を中止し、当社にご連絡ください。
- ・ 乾電池が液漏れしたり、異臭がしたりするときは直ちに火気より遠ざけてください。
- ・ 乾電池は、アルカリ単三乾電池（LR6）を想定しています。乾電池の形をした充電池は寸法形状が異なるため、ご使用できない場合があります。また、オキシライド、エボルタ※は電圧、寸法形状が異なるため、ご使用になれません。アルカリ単三乾電池（LR6）であってもサイズが若干大きめのものがあり、入らなかつたり、きつかつたりすることがあります。サイズが合わない場合は、別の単三乾電池をご使用ください。
- ※ オキシライド、エボルタはパナソニック（株）の登録商標です。
- ・ その他注意点は乾電池の仕様、および取扱説明書に準じます。
- ・ 持ち運びする際には、できるだけ箱に入れてください。

-5-

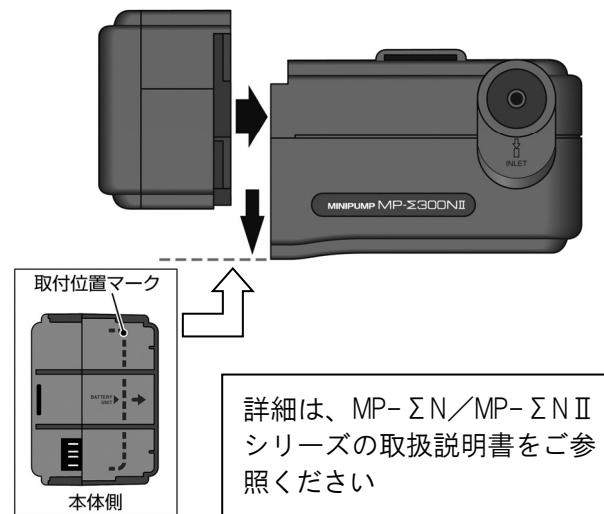
特徴

- ミニポンプ MP-ΣN/MP-ΣN II シリーズ専用の乾電池ユニットです。
- 本製品をミニポンプに取り付けた状態で乾電池を交換することができます。
※ 必ず電源を OFF の状態で交換してください。
- アルカリ単三乾電池を 8 本使用します。

-6-

取扱方法

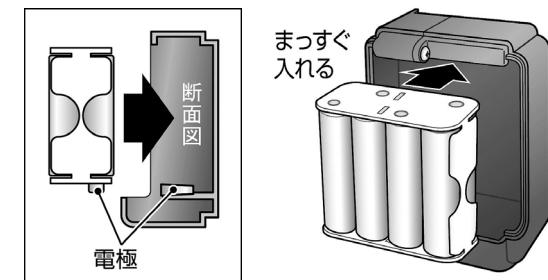
図のように MP-ΣN/MP-ΣN II シリーズ本体に装着して、ご使用ください。



-8-

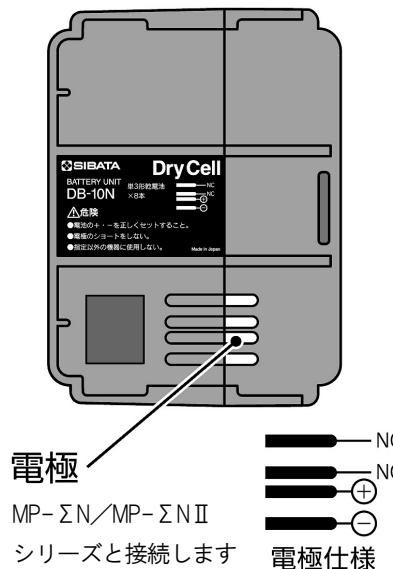
アルカリ単三乾電池 (LR6) であってもサイズが若干大きめのものがあり、入らなかったり、きつかったりすることがあります。サイズが合わないものを無理に挿入すると、取り出せなくなったり、接触不良となり動作しないことがあります。サイズが合わない場合は、別の単三乾電池をご使用ください。

- ③ 乾電池ケースを DB-10N に入れ、中の電極が確実に接触していることを確認してください。



-10-

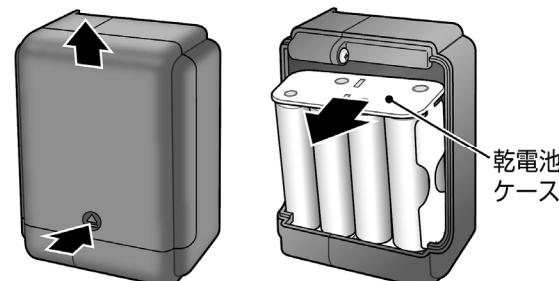
正面図



-7-

電池交換方法

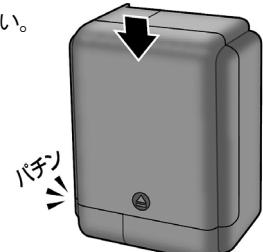
- ① 蓋を開けて、中の乾電池ケースを取り出してください。
- ② 乾電池を入れ替えてください。(乾電池は別売です)



乾電池はアルカリ単三乾電池 (LR6) をご使用ください。その他の電池をご使用になると、期待した性能が出ない場合があります。また、乾電池の形をした充電池は、アルカリ乾電池と寸法が異なるため、ご使用いただけない場合があります。

-9-

- ④ しっかりと蓋を閉めてください。



仕様

品目コード	080860-011
型 式	DB-10N
推奨乾電池	アルカリ単三乾電池 (LR6) × 8 本
動作温湿度範囲	0~40°C 10~90%rh (結露がないこと)
外形寸法	45 (W) × 67 (D) × 93 (H) mm
質 量	約 0.1kg (乾電池質量除く)

-11-