

Model PFH-BT

取扱説明書

このたびは、電池式フラッシュ表示灯（以下「本製品」）をお買い上げいただきましてありがとうございます。  
 ●ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。  
 ●本書は大切に保管してください。  
 ●保守・点検や補修などをするときには、必ず本書を読み直してください。  
 ●ご不明な点は最終欄に記載の技術相談窓口へお問い合わせください。

1. はじめにお読みください

**安全上のご注意** お使いになられる前に、必ずお守りいただくことを説明しています。

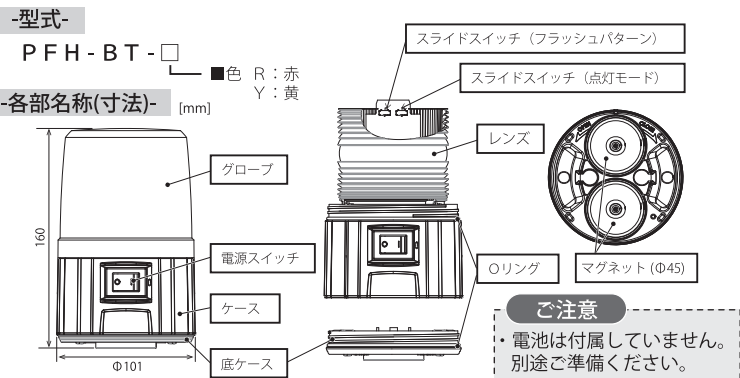
- 警告** この表示は「死亡または重症を負う可能性がある内容」を示しています。
- 人命に関わる用途や、人身の損傷に至る可能性のある用途では使用しないでください。
  - 本製品を安全重視の保安目的でご使用の場合には必ず日常点検を実施し、万一の不具合・故障発生時のために、他の機器との併用をおこなってください。
  - 製品の分解・改造をしないでください。火災・感電などの原因となります。
  - 結露した状態で使用しないでください。火災・感電などの原因となります。
  - 本製品の部品、電池等が破損した状態のまま使用しないでください。火災・感電などの原因となります。
  - 発光中は、至近距離で光を見ないようにしてください。視力障害になる恐れがあります。
- 注意** 電池からもれた液が眼に入った場合は、失明する恐れがあります。すぐにきれいな水で洗い、医師の治療を受けてください。また、皮膚や衣服に付着した場合は、水で洗い流してください。

- 注意** この表示は「障害を負ったり、物的障害が発生する可能性がある内容」を示しています。
- 本製品をご使用の際は、次のことにご注意ください。落下等によるケガや機器の故障の原因となります。
    - 本製品は逆方向に取り付けしないでください。
    - 本製品を車両に取り付けた状態で走行しないでください。
    - 磁石が錆びたり、鉄粉などが多数付着している状態で使用しないでください。
    - 歩行の妨げになる場所や振動、衝撃の多い場所には設置しないでください。
  - 本製品を落下させないでください。マグネットや電池、本体（グローブ・ケース等）が破損する恐れがあります。そのままご使用されると、火災・ケガの原因となります。グローブ・底ケースは、補修パーツとしてご用意しています。
  - 磁気弱いもの（磁気カード等）は破損する恐れがあるため、近づけないでください。
  - 電池の（+）と（-）極を間違えて使用しないでください。また、外傷・変形の著しい電池は使用しないでください。発熱や破裂、液漏れの恐れがあります。
  - アルカリ乾電池とニッケル水素電池や新旧の電池を混用して使用しないでください。
- 注意** 指定された電池を必ず使用してください。火災・故障の原因となります。長時間使用しない場合は、電池を取り出してください。火災・故障の原因となります。電池交換、設定変更の作業は、直接水のかからない場所で実施してください。故障の原因となります。

この絵表示は、してはいけない内容です。この絵表示は、必ず実行していただく内容です。

- ご注意**
- 温度の変化が大きい環境では、グローブ内側が結露する場合があります。
  - 防水性能を維持するために、Oリングを定期的に交換することを推奨します。
  - 落下等の強い衝撃を与えると、外形（グローブ・ケース等）が破損する恐れがあります。
  - 本製品の周囲温度及び電池寿命は、使用する電池により異なります。
  - 本製品を使用しないときは、電池を外し、屋内にて保管してください。
  - 電池を廃棄するときは、地域の条例に従って処分してください。

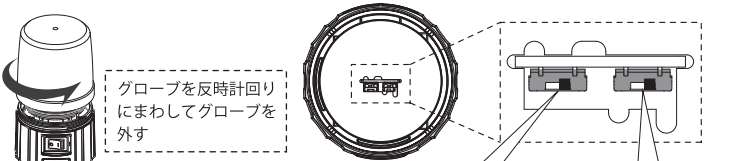
2. 型式・各部名称（寸法）



3. 設定

グローブを外すことで、レンズ上部のスライドスイッチを操作することができます。「フラッシュパターン」と「点灯モード」を変更することが可能です。

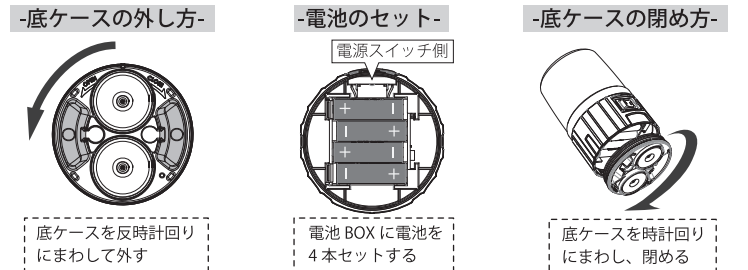
フラッシュパターン	点灯モード
ダブルフラッシュ：短く2回ずつフラッシュします	パワーモード：高輝度でフラッシュします
シングルフラッシュ：短く1回でフラッシュします	エコモード：低輝度でフラッシュします



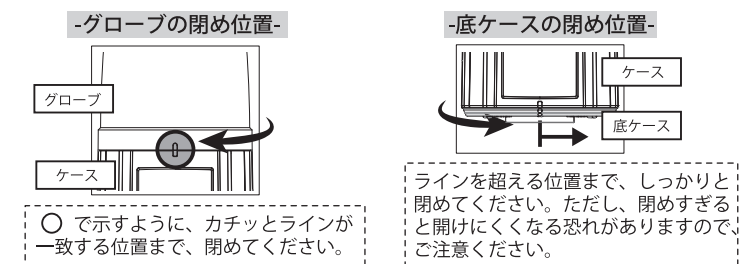
※設定終了後、グローブを閉める際には次項「ケースの閉め位置」を参照し、正しくおこなってください。

- ご注意**  
●設定を変更する際には、必ず電源スイッチをオフにしてからおこなってください。

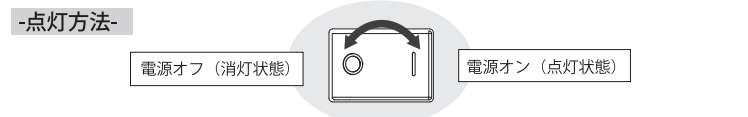
4. 使用方法



- 注意**
- 単3形アルカリ乾電池もしくはニッケル水素電池を必ず使用してください。
  - 電池は、（+）と（-）極を正しくセットしてご使用ください。

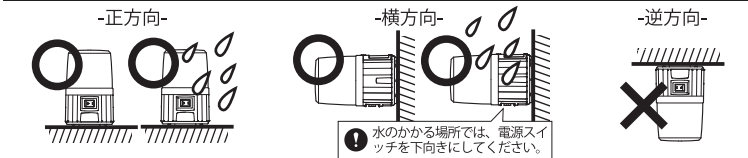


- ご注意**
- 閉め方が不十分な場合、防水性能が保たれず故障の原因となります。



- ご注意**
- 電源スイッチをオンにしたときに6回点滅した場合や、使用時間が製品仕様の電池寿命近くご使用の場合は、電池残量が少なくなっているため使用中に消灯する恐れがあります。電池を交換してご使用ください。
  - 電源スイッチをオンにしても点灯しない場合や、連続高速点滅状態になる場合は、ただちに電源スイッチをオフにして電池を交換してください。

5. 取付け



- 注意**
- 高所に設置しないでください。落下によるケガ・破損につながる恐れがあります。
  - 車両に取り付けて使用しないでください。道路交通法違反となる場合があります。
  - マグネットが強力なため、設置時に手や指を挟まないようご注意ください。
  - 平らな面に必ず取り付けてください。落下の恐れがあります。
  - 振動、衝撃のない場所に取り付けてください。落下の恐れがあります。
  - 横方向に取り付ける際は、水のかかる場所では電源スイッチを下向きにしてください。
  - 取付け先の材質、厚み、幅にご注意ください。着磁力の低下による落下の恐れがあります。※推奨：1.5mm厚以上の鉄板・塗装膜厚60μm程度・幅200mm以上

6. 補修パーツ

本製品には下記の補修パーツがあります。詳しくは弊社HPをご覧ください。  
 ・Oリング・グローブ赤/黄・底ケース

7. 仕様

電源	単三形電池×4本 アルカリ乾電池・ニッケル水素電池 ※1
電池寿命	パワーモード：24時間 エコモード：100時間 ※2 ※3
使用周囲温度・湿度	-10℃～50℃ 90%RH以下 結露なきこと（電池をのぞく）
取付場所・方向	屋内/屋外・正方向/横方向（水のかかる場所では、電源スイッチを下向きにしてください。）
保護等級	IP55（正方向）
ピーク光度（Typ.）	赤：40cd以上 黄：140cd以上
質量	510g（電池含まず）
適合規格	EMC 指令（EN61000-6-4, EN61000-6-2）

※1 本製品の仕様は、当社検証済み電池での内容となり、その他当社未検証の電池を使用した場合はこの限りではありません。  
 ※2 使用する電池、使用条件、環境により大きく変動します。  
 ※3 周囲温度25℃、アルカリ乾電池、フラッシュパターンがダブルフラッシュでの値となります。

- 本書に記載している図や写真は、実際の製品とは一部異なる場合があります。
- 本製品の寸法および仕様、構造などは、改善のため予告なく変更することがあります。
- 本書に記載した警告事項または注意事項に反したお取扱いにより発生した故障や損害などについては、責任を負いかねますのでご了承ください。
- PATLITEおよびパトライトは、株式会社パトライトの登録商標です。

世界中に「安心・安全・清潔」をお届けする  
**株式会社 パトライト** J2F  
 www.patlite.co.jp  
 (受付)月～金 9:00～17:00 ●技術・修理相談窓口(無料) 0120-497-090  
 土日・祝日・当社休業日を除く  
 ※ご注文・価格・納期等は、販売店または各営業所拠点にお問い合わせください。