

# コードレスでどこでも 手軽にチューブ加工が可能

受注  
生産

## 充電式チューブグラインダー

- 約9,000rpmのスピードで効率的な作業が可能！
- 出先でも活躍するコンパクトサイズ！
- 左利きでも使いやすい設計

YB-800 希望小売価格：オープン価格



製品情報はこちら

使用電池	リチウムイオン電池 3.6V 3,000mAh 10.8Wh	
電池寿命	満充電時、約 180 回使用可能 (チューブ 1 本あたり 10 秒間使用すると仮定)	
充電時間	約 4 時間	
回転数	約 9,000rpm	
砥石番手	#180	
定格入力	DC 5V-1A (USB Type-C)	
外形寸法	58×76×192 (mm)	砥石、 カバー装着時
質量	約310g	
使用温度範囲	0~40℃	
充電温度範囲	0~40℃	
防水性	IPX4	
JANコード	YB-800 : 4571383195509	

### 補修用部品

※USB 充電ケーブルは付属していません。



#### 補修用砥石 YB-800GS

※Hapysan の YB-800 補修用砥石  
[ JAN コード ] YB-800GS : 4571383196025



#### 補修用カバー YB-800CV

※Hapysan の YB-800 補修用砥石  
[ JAN コード ] YB-800CV : 4571383196032

Hapysan自転車用品に関するお問い合わせは(携帯電話・PHSからもご利用いただけます)



**0120-810-575**

受付時間 9:00~17:00(土・日・祝日を除く)



**YAMADA** 山田電器工業株式会社

大阪事業部〒571-0045 大阪府門真市殿島町1番3号

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。  
●製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。



Instagram

ハピソンサイクル公式アカウント

hapysan\_cycle



Hapysan Cycle ホームページ

<https://hapysan.com/cycle>



## 2026 ACCESSORY CATALOG

# Hapysan

Brightly illuminated Bicycle Life

山田電器工業は 2011 年 4 月にパナソニックから釣具事業を引き継ぎ、主に釣りで使用する電池応用商品の企画開発・製造・販売をしております。  
2021 年 6 月に同じくパナソニックの自転車用ライト(完成車用ライト)事業を移管し、ブランド名も「Panasonic」から「Hapysan」に変わりました。  
今後もパナソニック株式会社で培われたノウハウ・クオリティ・デザインを引き継ぎ、今まで以上に商品開発に力を注ぎ、喜んでいただける商品を創出し続けてまいります。



# 自動点灯で、無灯火走行ゼロへ

## 充電式スマートランプシリーズ

周囲の明るさと自転車の振動をセンサーがキャッチして自動で点灯・点滅します。

暗くなると自動点灯



急な昼間のトンネルも安心



信号待ち等の停止時は点滅モード



YB-100  
ハンドル取付



YB-130  
前フォーク取付



YB-140  
カゴ下取付

2026年4月1日より青切符制度施行

自動点灯ライトなら無灯火を防止し、付け忘れゼロで安心！

※夜間の無灯火走行は、5,000 円の反則金の可能性があります。

■ USB 充電 (Type-C) 採用



■ 電池が切れる 30 分前に赤く点灯してお知らせ



自転車ライトの明るさが最後まで落ちない安心設計

■ 充電が切れる最後まで明るさをキープ。

製品廃棄時の電池パックのリサイクルについて

■ 使用済み電池の届け先



Li-ion 20  
リチウムイオン  
電池使用

●最寄りのリサイクル協力店へ  
●詳細は、一般社団法人 JBRC のホームページを  
ご参照ください。(https://www.jbrc.com)

## 充電式スマートランプ ハンドル取付

走行時に周囲が暗くなると自動で点灯・点滅！  
2個の照度センサー付きで取付方法を選ばない

YB-100-K(ブラック) MG(マッドカーキ) MC(マッドベージュ) MH(マッドグレイジュ)

希望小売価格:5,300円(税別)

- ・夜間走行時自動点灯 ※自動点滅モードもあります。
- ・ハンドル上下に取り付け可能 (2 個の照度センサー採用)
- ・信号待ちモード (点滅) で停車時も安心
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・USB 充電ケーブル付き (Type-C)
- ・左右角度調整機能付き

使用電池	リチウムイオン電池 3.7V 500mAh		
使用光源	白色LED 1コ		
中心照度	約 15 lx	10m前方	
充電時間	約 3 時間	20℃時	
電池寿命	連続点灯 約 2 時間		
	連続点滅 約 100 時間		
使用温度範囲	-10℃～ 40℃		
適応ハンドル径	直径 22 mm～ 31.8 mm		
防水性	IPX 5		
質量	約 70 g	バンド含む	
外形寸法	約 33× 80 ×35 (mm)	バンド含まず	
付属品	USB 充電ケーブル、取扱説明書		



YB-100-K

YB-100-MG

YB-100-MC

YB-100-MH

■ 2 個の照度センサー付きで上下に取り付け可能

※特許出願中



上



下

【JANコード】

YB-100-K (ブラック) : 4571383194465 YB-100-MC (マッドベージュ) : 4571383194601  
YB-100-MG (マッドカーキ) : 4571383194595 YB-100-MH (マッドグレイジュ) : 4571383194618



動画でチェック

## 充電式スマートランプ 前フォーク取付

走行時に周囲が暗くなると自動で点灯！  
車輪交換不要で発電ランプをオートライトに！

YB-130-K(ブラック) 希望小売価格:4,300円(税別)

- ・夜間走行時自動点灯
- ・信号待ちモード (点滅) で停車時も安心
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・USB 充電ケーブル付き (Type-C)

スマートランプ (YB-130) 前フォーク取付用金具  
YB-130BC 希望小売価格:900円(税別)  
[JANコード] YB-130BC : 4571383195547

使用電池	リチウムイオン電池 3.7V 500mAh	
使用光源	白色LED 1コ	
中心照度	約 15 lx	10m前方
充電時間	約 3 時間	
電池寿命	連続点灯 約 2 時間	20℃時
使用温度範囲	-10℃～ 40℃	
防水性	IPX 5	
質量	約 60 g	ホルダーから 取り外した本体のみ
外形寸法	約 33× 80 × 44 (mm)	
付属品	ホルダー (梱包時、本体に装着済) ,M6 ねじ M6 ナット , 歯付座金 ,USB 充電ケーブル	

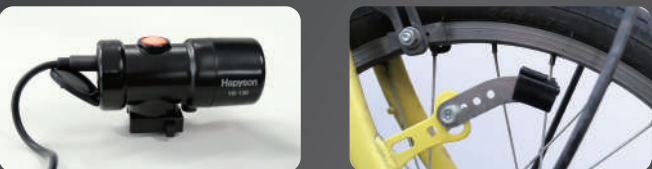


動画でチェック

■ 車輪交換不要で発電ランプをオートライトに



■ ホルダーから本体を取り外して充電可能



【JANコード】 YB-130-K (黒) : 4571383194472

## 充電式スマートランプ カゴ下取付

走行時に周囲が暗くなると自動で点灯！  
荷物に遮らず照射可能！

YB-140-K(ブラック) 希望小売価格:4,600円(税別)

- ・夜間走行時自動点灯
- ・信号待ちモード (点滅) で停車時も安心
- ・JIS 規格の明るさに準拠
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・USB 充電ケーブル付き (Type-C)

スマートランプ (YB-140) カゴ下取付用金具  
YB-140BC 希望小売価格:1,200円(税別)  
[JANコード] YB-140BC : 4571383195554

使用電池	リチウムイオン電池 3.7V 500mAh	
使用光源	白色 LED 1コ	
中心照度	約 15 lx	10m前方
充電時間	約 3 時間	
電池寿命	連続点灯 約 2 時間	20℃時
使用温度範囲	-10℃～ 40℃	
防水性	IPX 5	
質量	約 60 g	ホルダーから 取り外した本体のみ
外形寸法	約 33× 80 × 44 (mm)	
付属品	USB 充電ケーブル	



NEW



製品情報はこちら

■ カゴ下ライトなら荷物に遮られず照射可能



■ ホルダーから本体を取り外して充電可能



【JANコード】 YB-140-K (黒) : 4571383195493

ハンドルの場合  
荷物で  
遮られる



# Hapyson アクセサリーパーツ

## ソーラーオートテール 後ドロヨケ用

走行時に周囲が暗くなると自動で点滅！  
本体全体が光り被視認性UP!!

YB-600(ダークグレー)

希望小売価格:3,000円(税別)

- ・夜間走行時自動点滅
- ・停車後1分間は点滅を継続
- ・ソーラー充電で手間いらず！
- ・充電電池の交換がしやすい  
※絶縁シールをはがしてご使用ください
- ・JIS規格に準拠したリフレクター採用



動画でチェック

■ 本体全体が光り被視認性UP！



ソーラーテール補修用電池  
TRQNB40(H)

希望小売価格:480円(税別)

ニッケル水素ボタン電池 Ni-Mh 40mAh

[JANコード] TRQNB40(H) : 4571383194816

## 乾電池式サイクルライト ハンドル取付

電池が切れるまで800cdの明るさをキープ！  
補助灯として約250時間使用可能

YB-900K-K(ブラック) W(ホワイト)

希望小売価格:2,450円(税別)

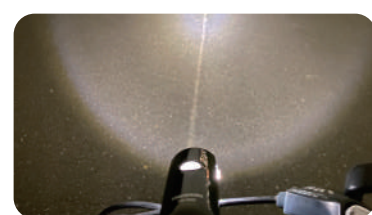
- ・JIS規格の明るさに準拠
- ・電池付きで購入後すぐに使用可能
- ・電池残量がわかるインジケーター付き
- ・サイド露光機能付きで被視認性UP



YB-900K-K

YB-900K-W

■ ワイド配光で800cdの明るさ  
足元が明るく走りやすい



■ サイド露光で視認性UP!!

使用電池	アルカリ乾電池単4形3本		
使用光源	高輝度白色LED1コ		
中心照度	約8lx	10m前方	パナソニック アルカリ乾電池 使用時
電池寿命	連続点灯 約 5時間 連続点滅 約 250時間	20℃時	
使用温度範囲	0℃～40℃		
適応ハンドル径	直径22mm～31.8mm		
質量	約80g		
外形寸法	約35×95×35(mm)		ホルダー除く
JANコード	YB-900K-K(黒):4571383194304 YB-900K-W(白):4571383194380		

## 流れるイルミネーション付きLED発電ランプ 前フォーク取付

サイドに流れるイルミネーション  
ゴムローラー仕様で走りが軽い！

YB-400V-K(黒/青イルミネーション)

希望小売価格:2,600円(税別)

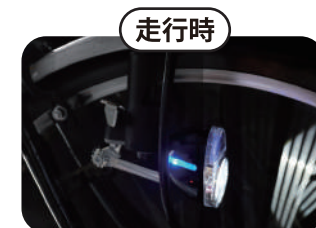
- ・約50ルクスの明るさ
- ・サイドに流れるイルミネーション付き
- ・残光機能付き(サイドのイルミネーション部)
- ・ゴムローラーで軽い走り
- ・フロントリフレクター付き
- ・JIS規格の明るさに準拠
- ・平行式ダイナモ採用



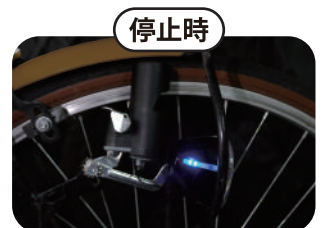
製品情報はこちら

ゴムローラーで軽い走り

■ 明るさ約50lx  
停止時は数分間の残光機能付き



走行時



停止時

## 補修用 LED発電ランプ 前フォーク取付

JANコード付き袋入り仕様  
コンパクトサイズでリフレクター付き

YRV021-B-JA(黒) N-JA(灰)

希望小売価格:オープン価格

- ・中心照度約11lx
- ・起倒式ダイナモ
- ・リフレクター付き(RR-03)
- ・ロッド式リモコンレバーと  
組合わせての使用も可能



YRV021-B-JA

YRV021-N-JA

■ JANコード付き吊り下げ仕様で陳列も可能



定 格	6V-0.8W
使用光源	高輝度0.5W LED1コ
中心照度	約11lx(速度15km/h時の10m前方)
質 量	約255g
外形寸法	約50×130×110(mm)
付 属 品	6*16ワッシャー付きボルト、 M6歯付きワッシャー、ナット(M6)
JANコード	YRV021-B-JA(黒) : 4571383194908 YRV021-N-JA(灰) : 4571383194915



# Hapysen アクセサリーパーツ

## 省電力対応ハブダイナモ専用ライト

ハンドル取付

カゴ下取付

NEW

### 省電力対応(0.9W以下)ハブダイナモ専用ライト 取り外し可能なリフレクター付き

YB-300-K(黒) 希望小売価格:2,800円(税別)

- ・夜間走行時自動点灯
- ・着脱可能なリフレクター付き
- ・対向車者にやさしく地面を照らす(上面光、一部カット)
- ・ハンドル装着時左右角度調整機能付き
- ・JIS規格の明るさに準拠 ※YRH001 ハブダイナモに接続時
- ・6V-0.9W 以下の省電力ハブダイナモに対応



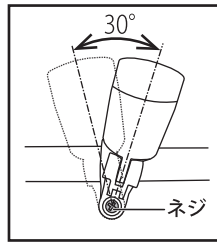
ハンドル取付

カゴ下取付

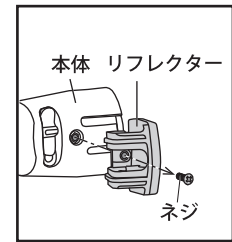
※金具のみ付属

電 源	定格 6V - 0.9W 以下ハブダイナモ	
使用光源	超高輝度 0.5W 白色 LED × 1コ	
中心照度	約 20 lx	走行速度 15km/h 時・10m 前方 YRH001 ハブダイナモに接続時
質量	約 40 g	リフレクター装着時ホルダー、付属品含まず
外形寸法	約 40 × 67 × 63 (mm)	
接続コード長さ	約 1000 mm	
適応ハンドル径	付属品ホルダー：直径 22 ～ 25.4 (mm)	
付属品	端子 (2 個)、カゴ下ブラケット、取付ゴム、取付ネジ、ナット、インシュロック 3 本、コード留め (3 個)	
JANコード	YB-300-K (黒) : 4571383195462	

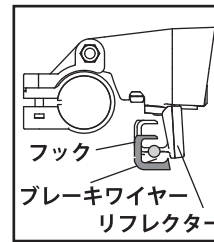
■ 角度調整機能付き  
※ハンドル取付のみ



■ 着脱可能なリフレクター付き



■ ワ이어フック等の収納付き



## 省電力対応ハブダイナモ専用ライト

前フォーク取付

NEW

### 省電力対応(0.9W以下)ハブダイナモ専用ライト 周囲も光るワイド露光で明るい

YB-301-K(黒) 希望小売価格:2,800円(税別)

- ・夜間走行時自動点灯
- ・周囲も光るワイド露光で視認性 UP!!
- ・JIS規格の明るさに準拠 ※YRH001 ハブダイナモに接続時
- ・6V-0.9W 以下の省電力ハブダイナモに対応



■ 周囲も光るワイド露光で視認性 UP!!



電 源	定格 6V - 0.9W 以下ハブダイナモ	
使用光源	超高輝度 0.5W 白色 LED × 1コ	
中心照度	約 30 lx	走行速度 15km/h 時・10m 前方 YRH001 ハブダイナモに接続時
質量	約 70 g	付属品含まず
外形寸法	約 105 × 55 × 70 (mm)	
接続コード長さ	約 440 mm	
JANコード	YB-301-K (黒) : 4571383195479	

※0.9W 以下の国内主要メーカーのハブダイナモに対応。※Hapysen、パナソニックは動作保証。  
※現在ご使用中のハブダイナモライトの端子をそのままご使用ください。  
※本製品は Hapysen 製・パナソニック製に接続できる端子 (2 個) を付属しています。

## ハブダイナモ専用ライト

ハンドル取付

前フォーク取付

### 対向車(者)にやさしい上面カット配光! 常時点灯ハブダイナモ専用ライト

YB-316A-MK(マットブラック)MG(マットカーキ)MC(マットベージュ)MH(マットグレージュ)

希望小売価格:2,800円(税別)

- ・中心照度約 20lx
- ・走行時に自動点灯
- ・対向車(者)にやさしい上面カット配光
- ・Hapysen 製、パナソニック製の 6V-0.8W2 線式ハブダイナモに対応
- ・JIS規格の明るさに準拠



YB-316A-MK YB-316A-MG YB-316A-MC YB-316A-MH

■ 対向車(者)にやさしい上面カット配光



■ 多彩な取り付けが可能



電 源	定格 6 V - 0.8 W	
使 用 光 源	超高輝度 1W 白色 LED × 1 コ	
中 心 照 度	約 20 lx(速度 15 km/h 時の 10m 前方)	
質 量	約 28 g	
外 形 寸 法	約 35× 65 × 35 (mm)	付属品含まず
接続コード長さ	約 1000 mm	
適応ハンドル径	直径 22 mm～ 31.8 mm	
付 属 品	ホルダー（大・小）、取付ゴム、フォークブラケット、 取付ネジ（M6,M4）、歯付座金（大・小）、ナット（M4,M6）、 インシュロック 3 本、コード留め（3 つ）	
J A N コー ド	YB-316A-MK（マットブラック）：4571383194373	
	YB-316A-MG（マットカーキ）：4571383194342	
	YB-316A-MC（マットベージュ）：4571383194359	
	YB-316A-MH（マットグレージュ）：4571383194366	

## 補修用部品



### ハブダイナモライト補修用端子 YRS333-TC

(2 個入り)

希望小売価格:300円(税別)

※Hapysen の 6V-0.8W 2 線式ハブライト用  
[JAN コード] YRS333-TC : 4571383195103



### 補修用太ハンドル取付金具 YB-300CYBC

希望小売価格:900円(税別)

YB-300 の太ハンドル：直径 31.8mm 用 ※角度調整はできません  
[JAN コード] YB-300CYBC : 4571383195561

## 販促用 POP ※数量限定

### 青切符対応スイング POP

自動点灯・点滅ライトで  
無灯火走行を防止して  
青切符に備えよう!

サイズ：70×70(mm)  
プライスに貼り付け可能



YB-100



YB-130



YB-140



YB-600



YB-300 / YB-301



※画像はイメージです。

### 青切符対応吊り下げ什器

自動点灯ライトで無灯火走行を  
防止して青切符に備えよう!

サイズ：A3 210×297(mm)  
2～3 個吊り下げ可能  
吊り下げ用紐、フック 3 点付属



YB-100 / YB-130 / YB-140

### 無灯火撲滅吊り下げ什器

前も後ろも自動点灯・点滅で  
無灯火走行を防止しよう!

サイズ：A3 210×297(mm)  
2～3 個吊り下げ可能  
吊り下げ用紐、フック 2 点付属



YB-130 / YB-600