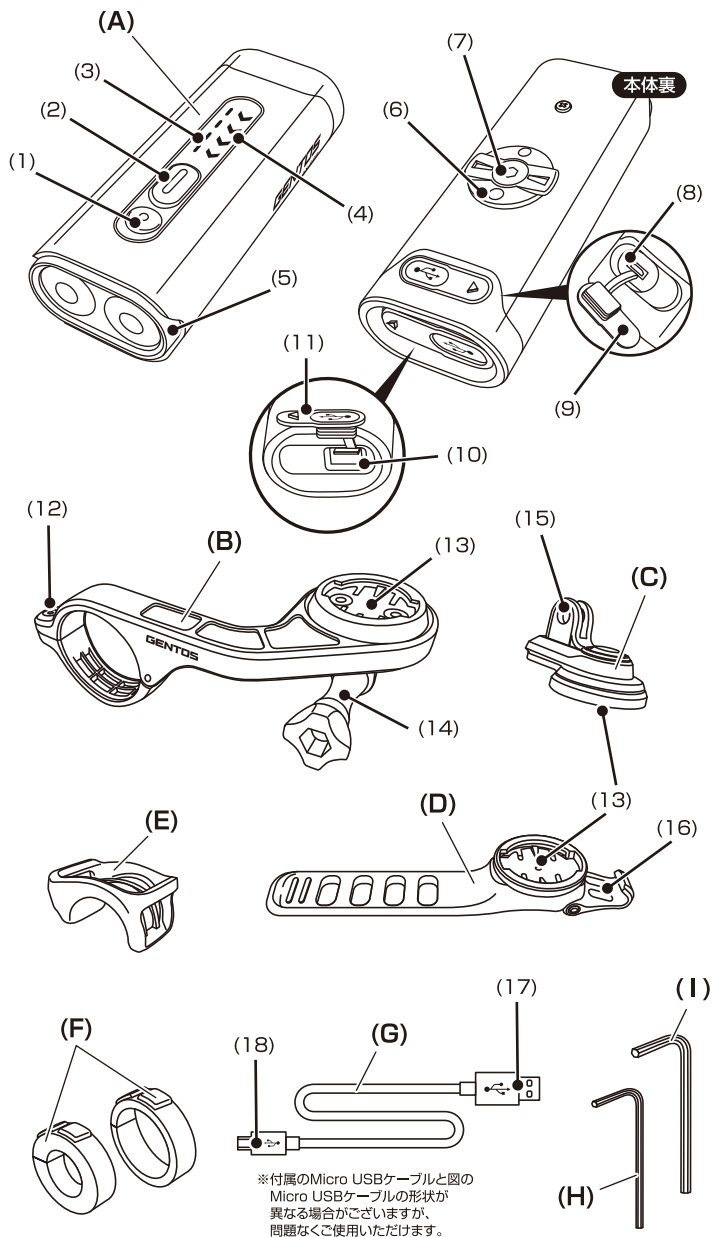


取扱説明書

Instruction Manual

外部機器への給電機能付き LEDバイクライト
POWER BANK LED BIKE LIGHT

AX-P2R



■ セット内容

- (A) バイクライト本体 (B) アウトフロントブラケット (対応ハンドル径：19～30mm)
(C) ライトアダプター (D) ラバーブラケット (対応ハンドル径：22～33mm)
(E) ラバーブラケット用アジャストラバー (対応ハンドル径：16～29mm)
(F) アウトフロントブラケット用アジャストラバー × 2種
(G) Micro USBケーブル (33cm) (H) 六角レンチ(小) (I) 六角レンチ(大)

■ 各部の名称

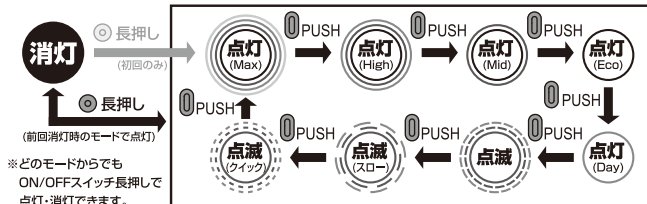
- (1) ON/OFFスイッチ (2) モード切替スイッチ
(3) 充電・給電用バッテリーインジケーター (4) バッテリーインジケーター
(5) サイドエミッター (6) 本体取付け部 (7) 六角ネジ(大)
(8) Micro USBジャック (充電用) (9) Micro USBジャックカバー
(10) USBジャック (給電用) (11) USBジャックカバー (12) 六角ネジ(小)
(13) 本体取付け台座 (14) 取付けネジ (15) 取付けネジ穴 (16) フック
(17) USBコネクタ (18) Micro USBコネクタ

機能説明

■ 使用方法

消灯状態からスイッチを操作し、下図のようにモード切替を行います。

- Maxモード > Highモード > Midモード > Ecoモード > Day Lightモード > 点滅 > スロー点滅 > クイック点滅



■ モードメモリー機能

再点灯時、前回消灯時点の点灯モードで点灯します。

■ バッテリーインジケーター

表示位置	電池残量 多い	電池残量 少ない
	電池残量 多い	電池残量 少ない
点灯中 消灯し表示が減っていく		
▶使用する点灯モードに応じた電池残量を表示 ▶電池残量がなくなると全て点滅し 自動でDay Lightモードに切替わる(スイッチ操作不可) ※この時スイッチ操作はできません。充電してからご使用ください。		

■ 充電・給電用バッテリーインジケーター

充電・給電用バッテリーインジケーターは充電中に点灯。

また本体消灯時にON/OFFスイッチを一度押すと確認できます。

表示位置	全点灯 充電完了	充電中 点滅し表示が増えていく	給電中 消灯し表示が減っていく
	全点灯 充電完了	▶電池残量に応じて表示 ▶満充電で全て点灯し、充電が終了 ※充電が完了してもインジケーターは消灯しません。	▶電池残量に応じて表示 ▶電池残量がなくなると全て消灯 (充電してください)

■ 温度センサー(内蔵)

温度センサーが本体の温度を管理し、本体が熱くなり過ぎることを防ぎます。

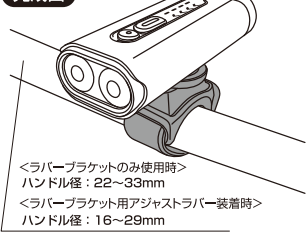
※本体温度を感知し、高温になると自動で段階的に暗いモードに切り替わります。

■ サイドエミッター

前方だけでなく、両サイドへも存在をアピールします。

ラバーブラケットの取付け方

完成図



- ①必要に応じてラバーブラケットに
ラバーブラケット用アジャストラバーを
装着する

※ラバーブラケット用アジャストラバーを装着するとより安定します。

← 照射方向



- ②ハンドルに乗せる

← 照射方向



- ③ラバーブラケットをフックに引っ掛け
固定する

← 照射方向



- ④本体取付け台座と本体取付け部のミゾを
合わせる

※本体取付け部が壊れてきた場合は六角レンチ(大)を
使用し、六角ネジ(大)を締め直してください。



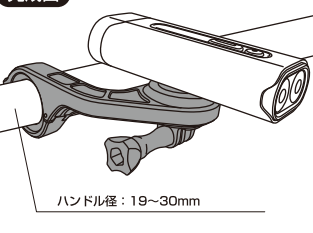
- ⑤本体を回す

↑ 照射方向



アウトフロントブラケットのみでの取付け方

完成図



- ①六角レンチ(小)を使い六角ネジ(小)を
取り外す



- ②アウトフロントブラケットを開き
ハンドルをはさむ

※必要に応じてハンドルの径に合うアウトフロントブラケット用
アジャストラバーをご使用ください。



- ③六角レンチ(小)を使い六角ネジ(小)を
取り付けハンドルにしっかり固定する



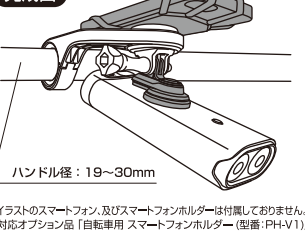
- ④本体取付け台座と
本体取付け部のミゾを
合わせ本体を回す

※本体取付け部が壊れてきた場合は
六角レンチ(大)を使用し、
六角ネジ(大)を締め直してください。



外部機器との併用

完成図



※イラストのスマートフォン、及びスマートフォンホルダーは付属しておりません。
※対応オプション品「自転車用 スマートフォンホルダー (型番:PH-V1)」

- ※ハンドルへの取付けは「アウトフロントブラケットのみ
での取付け方」を参照してください。

- ①取付けネジを外しライトアダプターを
取付けネジ穴に合わせ取付ける



- ②ライトアダプターを取付けネジで固定する



- ③本体取付け台座と
本体取付け部のミゾを
合わせ本体を回す

※本体取付け部が壊れてきた場合は
六角レンチ(大)を使用し、
六角ネジ(大)を締め直してください。

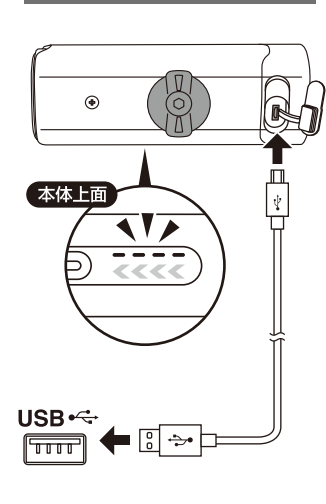


- ④外部機器を取付ける



充電方法

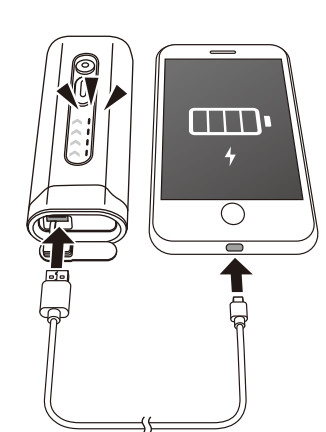
充電しながらライトを
点灯させないでください



外部機器への給電方法

給電しながらライトの点灯が可能

※ON/OFFスイッチを長押ししても点灯しない場合は、
一度ON/OFFスイッチをPUSHしてから再度
長押ししてください。



● 本体を充電中にUSB出力はできません。
● 本体を充電中に点灯させないでください。
● 同一のMicro USBケーブルで充電・給電用の
ジャック同士を接続しないでください。

このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。ご使用前に「安全上の注意／使用上の注意」を必ずお読みください。また、この取扱説明書は大切に保管してください。

安全上の注意

ご使用になる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するために守っていただきたいことを説明しています。

この表示の欄は「死亡または重傷を負う可能性がある」と考えられる内容です。

⚠️ 注意

この表示の欄は「傷害を負う可能性、器物損壊の可能性がある」と考えられる内容です。

このマークはしてはけない「禁止」をお願いする内容です。

🚫

このマークは必ず実行していただく「強制」をお願いする内容です。

⚠️ 警告

🔦 光を直接目に当てないでください。

⚠️ 注意

- 短絡、分解、火中への投下などしないでください。
- 極端な低温・高温場所、および湿気やほこりの多いところで保管しないでください。
- お客様自身での充電電池の交換はできません。(故障の原因となります。)
- 落下や衝突など強いショックを与えないでください。
- 乳幼児の手の届かないところに保管してください。
- 定期的に点検してください。

使用上の注意

- 本製品は連続点灯すると熱を持つ場合がございますが、発火や爆発の危険はありませんので安心してご使用ください。
- お手入れの際は、乾いた柔らかい布をご使用ください。
- 本製品は1mまでの落下耐久がありますが、精密機器ですので、ていねいにお取扱ください。
- 本製品に防水機能はありません。水中での使用はしないでください。
- 本製品は工場出荷時に点灯確認ができる程度に充電されています。ご使用になる前に、「充電方法」に従って必ず充電をしてください。
- 充電電池の劣化を抑えるため、長期間使用しない場合でも定期的に充電してください。
- USBハブを用いての接続、また接続する外部機器のUSBポートに複数のデバイスと同時接続しての接続・充電は絶対にしないでください。外部機器のUSBポートに直接接続してください。
- 本製品はリチウムポリマー充電電池を内蔵しています。性能を十分に発揮するため、「リチウムポリマー充電電池について」をお読みのうえご使用ください。
- USB出力の定格はDC5V/1Aです。定格を超えて使用しないでください。
- 給電を行う際は、充電する機器の取扱説明書にてUSB充電に対応しているかご確認ください。機器によっては充電できない場合があります。
- 給電の際、接続する機器のデータが消えてしまう可能性があります。あらかじめバックアップ等をとってからご使用ください。
- 本体の充電と他の機器への給電は同時に行わないでください。故障や発火の原因となります。
- 充電中は本体を点灯させないでください。故障や発火の原因となります。
- 故障・破損の原因になりますのでライトはガタつかないように取り付けてください。
- 走行前にはライト本体とブラケットが確実に固定されていることを確認してから使用してください。
- スイッチ操作やライトの脱着および角度調整は自転車を停止させた状態で行ってください。

お知らせ

- 不意のバッテリー切れに備え、予備のライトの携帯をおすすめします。
- USB ACアダプターは付属していません。充電の際はパソコン等のUSBポート、または別売のUSB ACアダプター (AD-Q29FV) をご使用ください。PSEマークの付いた市販のUSB ACアダプター (5V/1A) もお使いいただけます。
- 無線式サイクルコンピュータの機種によっては、電波の送受信に影響を与える場合があります。その際は、ライト本体をサイクルコンピュータからなるべく離して取り付ける事で解消できる場合があります。
- 盗難防止のため自転車から離れたときはライトを外すことをおすすめします。

リチウムポリマー充電電池について

- 充電時の注意
 - ・ 充電は周辺温度が約5〜35℃の範囲内で行なってください。
 - ・ 必ず付属のMicro USBケーブルを使い、正しく接続して充電してください。
 - ・ 充電時間及び点灯時間はあくまで目安であり、本体 (充電電池) の使用環境により異なります。
- 使用時の注意
 - ・ 万一、製品に異常を感じた際は直ちに使用を中止し、お買い上げの販売店まで点検を依頼してください。
 - ・ 高温状態での充電・使用・保管を行なうと充電電池の性能が著しく劣化します。
- 保管時の注意
 - ・ 満充電状態、または電池残量の極端に少ない状態での保管は避けてください。充電電池の性能や寿命の低下の原因になります。
 - ※本製品のリチウムポリマー充電電池の充放電サイクルは約300回です。
 - 充電しても点灯時間が著しく短くなってきた場合は、充電電池の寿命です。ご購入の販売店または、弊社修理係に充電電池の交換をご依頼ください。(有料修理)
- 初めてお使いになる場合及び長期間使用しなかった場合
 - ・ 充電電池は長期間使用しなかった場合、自己放電により容量が低下します。ご使用前に充電してください。

 Li-ion 00

ご不要になった製品は廃棄せず、弊社物流センターにお送りください。
(リチウムポリマー充電電池は、一般家庭ゴミとして廃棄しないでください。)

保証規定

- 取扱説明書の注意に従った正常な使用状態で故障した場合は、お買い上げ後1年間無料で修理・交換いたします。
- 購入証明書 (販売店のレシート等) をもって保証の適用とさせていただきますので、購入証明書は大切に保管していただけますようお願いいたします。
- 修理品をご送付いただく際の送料は、お客様負担とさせていただきます。
- 保証期間内でも次の場合は有料修理になります。
 - イ. 誤用・乱用および取り扱い不注意による故障
 - ロ. 火災・地震・水害および盗難などの災害による故障
 - ハ. 不当な修理や改造および異常電圧に起因する故障
- 使用中に生じたキズなどの外観上の変化
- ホ. 消耗品および付属品の交換

- 本製品の使用または使用不能から生じた直接的または間接的損害に対し、弊社は一切の責任を負わないものとします。
- 本保証は日本国内においてのみ有効です。
This warranty is valid only in Japan.

※LED素子には、個体差があるため、同じ型番の製品でも光色、明るさが異なることがあります。

※光源のLEDは交換できません。

アフターサービス

故障かな?と思ったら

現 象	原 因	対処の方法
点灯しない	電池残量が無くなっている。	充電してください。
暗 い	電池残量が少なくなっている。	充電してください。
走行中、急に暗くなった	温度センサーが作動している。	本体温度が下がるまでそのままお使いください。
バッテリーインジケーターが点滅して急に暗くなった	電池残量が無くなりそうです。	充電してください。

修理を依頼されるときは

「故障かな?と思ったら」でご確認のあと、直らないときは、お客様の連絡先(お名前、住所、電話番号)・故障内容を明記®のうえ、購入証明書 (販売店のレシート等) を添えて、製品を弊社修理ご依頼窓口まで直接お送りください。修理品をご送付いただく際は、適切な梱包のうえ、紛失などを防ぐため宅配便などをご利用ください。

※下記のURLからアフターサポート依頼書をダウンロードしていただくことができます。

ジェントスホームページ
サポート情報ページ

http://www.gentos.jp/support/

使用方法などのご相談は・・・

お客様相談窓口

ジェントス株式会社 カスタマーサポート

〒110-0008 東京都台東区池之端2-9-7
【受付時間】10:00～18:00 (土日祝日・弊社休日を除く)
※携帯・PHS公衆電話からもご利用になれます。

 0120-73-1668

修理に関するご相談 / 修理品の送付先は・・・

修理ご依頼窓口

ジェントス株式会社 物流センター 修理係

TEL.048-788-1311
【受付時間】10:00～18:00 (土日祝日・弊社休日を除く)
〒363-0001 埼玉県桶川市加納97
FAX.048-770-6111 [24時間受付]

お客様の個人情報のお取り扱いについて

ジェントス株式会社はおお客様の個人情報を、弊社製品のご相談への対応や修理およびその確認などに利用させていただき、これらの目的のためにご相談内容の記録を残すことがあります。ご提供いただいた個人情報は適切に管理し、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供しません。

仕 様

使用光源	高輝度チップタイプ白色LED × 2個
明 る さ	約 1000ルーメン (Maxモード時) 約 600ルーメン (Highモード時) 約 400ルーメン (Midモード時) 約 150ルーメン (Ecoモード時) 約 10ルーメン (Day Lightモード時)
使用電池	リチウムポリマー充電電池 3.7V 5,800mAh (内蔵) 充電時間: 約6時間 充電回数: 充放電約300回※
点 灯 時 間	実用点灯 (Maxモード) 約 1.5時間 実用点灯 (Highモード) 約 2.5時間 実用点灯 (Midモード) 約 4.5時間 実用点灯 (Ecoモード) 約 13時間 実用点灯 (Day Lightモード) 約 60時間 点滅 約 20時間 スロー点滅 約 20時間 クイック点滅 約 70時間
照 射 特 性	照射角固定 ワイドビーム
照 射 距 離	184m (最大時)
本体サイズ	約 幅 117 × 高さ 29 × 奥行 48mm
本 体 質 量	約 226g

※ 充電回数が300回を超えると、電池容量は20%程度減少します。

※ 充電時間: 約6時間 (充電時間は使い切った充電電池を満充電する場合の目安で、電池残量や使用頻度、周囲温度、USB充電機器によって変化します。)

● 点灯時間は連続点灯させた場合の数値です。点灯・消灯をくり返したり、使用環境によっては点灯時間は極端に短くなる場合があります。

● 照射距離とは、満月時の月光以上の明るさで照らすことのできる距離をいいます。

● 照射距離は理論値であり、実際には使用場所の温度・湿度その他の条件により多少前後する場合があります。

● 明るさが同じ機種でも、レンズやリフレクターなどによる照射特性に応じて照射距離は変化します。

● 照射距離は、ライトを水平に照射した場合の性能の目安です。実際に使用する際には対向車の眩惑にならないよう、照射方向をやや下向きに調節してご使用ください。

SPECIFICATION

						
Max	1000 LUMENS	1.5h	184m	8550cd	IPX4	1m
High	600 LUMENS	2.5h	162m	6600cd		
Mid	400 LUMENS	4.5h	123m	3820cd		
Eco	150 LUMENS	13h	75m	1430cd		
Day Light	10 LUMENS	60h	20m	101cd		
Flashing	-	20h	-	-		
Slow Flashing	-	20h	-	-		
Quick Flashing	-	70h	-	-		