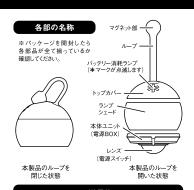
たねほおずき ゆき・もり・つち ES-041

取扱説明書

Ver1.00



このたびはスノービーク製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。この商品は歩行時やテントの下で使用するために開発された照明器具です。安全にご使用いただくためにも必ずこの取扱説明書をよく読んでからご使用ください。また、読み終わった後も大切に保管してください。製品には万全を期しておりますが、使用する前に安全な場所で組立、取扱い方法及び付属品の確認をしてください。説明内容で理解できない点や製品に不具合が確認された際には、直 ちに使用を中止しご購入いただきました販売店もしくは弊社アフターサービス係までお問い合わせください。



# ご使用前によく読んで予測される事故を回避し安全にご使用ください

表示マークの意味

●製品を正しくお使いいただくために、誤った使い方や表示を無 視した使い方をした時に生じる損害の危険や損害の程度を以下 のように分類しています。内容をよく理解してから本文をお読みく

明らかに生命に関わる重大な事故が 予測される行為を示しています。 ⚠ 危険

⚠ 警告

場合により重大な事故に至る行為を 示しています。

⚠ 注意

ケガや本体の破損、他の財産に 損害を与える原因となる行為を示

## ⚠ 危険

- ●乳幼児の手の届く場所に置かないでください。また、 いたずらには十分注意してください。 (部品の誤飲やケガの原因になります)
- ●雷池の端子部に全属類を絶対に差し込まないでくだ。 さい。(発熱や発火、感電の原因になります)
- ●分解や改造は絶対にしないでください。 (発熱や発火、感電の原因になります)
- ●濡れた手で電池交換をしたり、端子部を触らないでください。(発熱や発火、感電の原因になります)
- ●子供が使用する場合は保護者となる大人の監視が必要です。(子供のみでの使用はケガや感電の原因になります)
  ・心臓ペースメーカー等の体内植込型医療用電子機器を装備している方は本製品を植込み部位の上に近づけないでください。またボケットや衣服に本数を取り付けて使用しないでださい。装備機器の誤作動を招く恐れがあります。
  ・選牲した場所では木製品の電源を打るようにしてく
- 動を沿く恐れがあります。
  一選推した場所では本製品の電源を切るようにしてく ださい。また付近に心臓ペースメーカー等の体内植 込型医療用電子経器を議備してある方がいる時 はがありますので、その方へ、磁気を近づける事は大 変危険です。医療機器の正常な動作を損なう恐れ があり、医療機器の重なので、まながあり、とないない。 あります。ご注意ください。

## ▲ 警告

- ●本体を振り回して使わないでください。(本体が思わぬ所に飛散して事故の原因になります) ●本体に大量の水がかかる所で使用したり、水につけたりしないでください。(感電や故障の原因
- になります ●ランタンの明かりが重要な条件では必ず予備の光源 を用意し、スペア電池や燃料を携行してください。
- ●使用温度範囲を超える条件では使用しないでください。電池の液漏れや発熱、発火の原因になります。
- ・ ループを引っ張ったり、急な角度で折り曲げないでください。(破損の原因になります)
  ●火の近くや、應房器具の近くなど高温になる所では使用しないでください。(発熱や発火の原因になります)

### ▲ 注意

- ●使用後は必ず電池を取り出して保管してください。(電池を取り出さない場合、液漏れの原因に
- ●電池は子供の手の届かない所に保管してく
- ◆本製品にはアルカリ乾電池以外の電池を使用しな
- → ※※はいしエノルカリ乾電池と外の電池を使用しないでください。また種類の違う電池や残量が異なる電池を混ぜて使用しないでください。(発熱・冷漏れの原因になります)
  ※本下や電撃を与えると本体にダメージが蓄積し、通常の使用においても予期せず故障が発生する場合があります。本体にショックを与えないようにご注意ください。
- ださい。

  電源BOXに大量の水が侵入した時には使用を中止

  、水分をよく拭取り、風通しの良い日陰で乾燥させ

  てから使用してください。

  マグネット部をトップカバーから取り外す時は必ず先

  端のマグネット部分としっかりつまんで取り外してくだ

  さい。(破損の原因になります)

### 🛕 注意

- ●時計、キャッシュカード、クレジットカード、プリペイド カード、フロッピーディスクなど磁気に影響を受けるものに近づけないでください。(破損の原因になります)
- ●磁気を電子機器に近づけると計器盤、制御盤に影響し、故障や事故につながることがありますので近づけないでください。

### ランプの性能表記について

・連続点灯時間について

7年初に対け同について ランプの点対時間はランブを新しい電池で点灯直後、 (ランプの明るさは時間の経過とともに電池が消耗し徐々 に暗(なります)ランプの光源から2m先を少なくとも 0.25 Ixの明るさで照らすことが出来る時点までの時間 で表示しています。

### ご使用方法

■電池の入れ方

●図のようにランプシェードを指でつまみ、本体ユニットから外しま

ランプシェードを強く引っ張らないでください。ランプシェードが破れた り破損する原因になります。



⋒本体ユニット外周に2 本のツメがあることを確認 してください。反時計方向 に回します。 に回します。 (20度位回った所で本体 ユニットが外れます)

◆本体ユニットが外れたら図のようにゆっくりと持ち上げます。

本体ユニットは落下や 衝撃を与えると破損しま すので、取り外した本体 ユニットは安定した場所 に置いてください。

⑤本体ユニット側にある電源BOX底面の電池の向き(極性)を示す刻印マニックを対しています。 電池を向き(極性)を間違 えないようにセットします。



\_\_\_\_ できる電池について できる電池について 本製品に使用できる電 地は単四形のアルカリ 乾電池(LRO3)のです。 アルカリ教電池以外の 電池を使用すると十分 な性能を発揮しないばかります。また、アルカリ教電 池でもメーカーの異な違う でが、電池残量の違う でがなた現代使用りない



ものや、電池残量の違う 電池を混ぜて使用しないでください。(故障や液漏れの原因になり

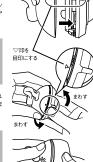
たねほおずき本体はIPX4相当の防流性能を備えており、降雨など 水の飛まっによっては機能に影響はありません。ただし、電源BOX に大量の水が落入した場合や機能な低温下では電池寿命が起く なります。電源BOXへの浸水が海水やその他の電解液である場合 には電池の発熱や故障の原因になりますので、海水や電解液がか かる環境下での使用はしないでください。

・電池をセットしたら、トップ カバーの▽印と本体ユニットの2本のツメのうち▽印の ある方の目印を合わせてトッ プカバーを本体ユニットにか ぶせます。



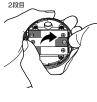


ランブシェード内側縁に凸 面があります。凸面がある 方が取り付け側になります。



■電池の取り出し方

「電池の入れ方」●~●と 「電池の入れ方」 ●~●と 同じ要領でトップカバーを 外します。次に右図の2段 目の電池の ・● 極側に指 をかけ、電池を引き起こす ように取り出します。2段目 と同じ要領で1段目の電 池を取り出したら「電池の 入れ方」 6の要領でトッフ カバーを取り付けて完了



1段目 ランプを使用しない時は 必ず電池を本体から取 り外して保管してください。 本保管すると液漏れなど のトラブルにより故障の 原因になります。

■操作方法

●点灯モードの選択と調光のしかた

本製品は3種類の点灯 モードと2通りの調光方法 が選択できます。点灯と調 光の操作は本体ユニット の電源スイッチを押して操 作し、次の●~②の順で 設定操作をします。



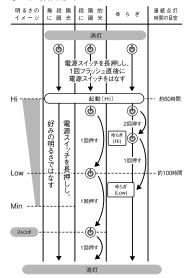
●点灯モードの選択 ・通常モードの設定方法(設定時の光量で点灯し続けます)

消灯 状態から電源スイッチを長押しし、(押し続ける) 1回フラッシュ直後に電源スイッチをはなします。
 2.点灯を確認します。 →この時の明るさが最高照度になります。

・ゆらぎモードの設定方法

- 1.起動後の最高照度の状態からスイッチを2回押します。 2.明るさが変化することを確認してください。
- 3.光量が変化しない時はスイッチを押し続けて1度消灯させてから ~2を繰り返します。
- ・ストロボモードの設定方法
- 1.低照度から電源スイッチを1回押します。 →LEDが点滅するストロボモード
- 2.ストロボモードから電源スイッチを1回押します。 →消灯
- ❷調光方法の選択(3段階に設定された明るさか好みの明 るさを選択できます)
- ●で点灯した状態→最高照度
   最高照度から電源スイッチを1回押します。→低照度
- ・無段階調光のしかた(最高照度から最低照度の間で好み
- の明るさに設定できます) 1.点灯状態から電源スイッチを長押しします。(押し続ける) 2.電源スイッチを押し続けると徐々に照度が落ちます。
- 3.好みの明るさになったら電源スイッチから指を難します。 ※1度調光した後でも再度調光方法を選択できます。た だし、明るくなる方向へは調光できませんので、照度を 上げたい時は1度消灯してから再度調光してください。

### ●スイッチ操作と明るさのイメージ



●バッテリー消耗ランプについて

■ ハッテリー 泪れフノノ、 点灯中に電池が消耗す。 なか、消耗した電池で分が 赤色に点滅して電池が分 赤色に点滅して電池が消 耗していることをお知らせ します。赤色のランプがた会 します。亦ものフンノか点 減したら、新しい電池に交 換してください。(使用する 電池の性能によりランプ の点滅開始時間は異なり ます。ランプの点滅は電 池残量を保証するもので はおけませるのであなせる。 はありませんので、あくまで 電池交換の目安と考えて



■設置方法

■ な回 ク/広 本製品を設置または持ち 歩く前に電源スイッチによる操作が全て終了していることを確認してください。 本製品を手に持つ時は1 本製品を手に持つ時は1 本製品を子ンださい。 親指を添えてください。



本体は振り回さないでください。本体が思わぬ所に飛散して事 故の原因になります。

本製品を弊社テント内で使 う場合は、室内にある黒い ループ状の紐にマグネット 部を通してマグネット部をトッ プカバーに取付けて吊るし てください。



磁石の吸着する金属面に 級行の吸着する金属国に 取り付ける場合はマグネット 部の平面部分を吸着させ て固定してください。

吸着力が弱い場合はマ グネット部が外れて本体 が落下する恐れがありま

本体を強く引っ張らない でください。ループの破損、 または故障の原因になり ます。



マグネット部の平面部分を

### お手入れ方法 いいただくために定期的にお手入れください いつまでも清潔にお使い

本体の汚れは水を含ませた布を硬く絞り、ていねいに汚れを 拭き取ってください。電池の端子が汚れた時は乾いた綿棒や 布で拭き取ってください。本体が濡れた時は乾いた柔らかい 布で完全に拭き取ってから保管してください。本体内部に水 が入った場合はずぐに使用を中止して電池を抜いて弊社ア フターサービス係までご連絡ください。

## こんな時は・・・

トラブル	原因	対処方法
点灯しない (バッテリー消 耗ランプも点 滅しない)	・電池残量がない ・電池が正しくセッ トされていない	新しいアルカリ乾電 池を「電池の入れ 方」を見ながら正し くセットしてください。
	・端子が汚れてい る	電池と電池に接触 する端子が汚れて いる場合は乾いた 布でよく拭いてくだ さい。
点灯してもす ぐに消えるまた はバッテリー 消耗ランプ点 滅	・電池残量が少ない	新しいアルカリ乾電 池を正しくセットし直 してください。
1194	・指定外の電池の 使用	アルカリ乾電池 (LR03) を使用して ください。
上記を全て試 したが症状が 改善しない	・故障の可能性があります	直ちに使用を中止 し、弊 社 アフター サービス係までご連 絡ください。

### 品質保証について

お買い求めいただきました製品には万全を期していますが、万 お買い水のいたさました製品には力全を削していますが、カー不備な点がごかいました。お買い水めの販売店または弊 壮までご相談ください。製造上の欠陥が原因の場合は無償 で修理または交換させていただきまっその他の場合は適正 な価格にて修理させていただきますので予めごう深ください。 また以下の場合には修理、交換が出来ない場合があります の本でごきぞくない。 のでご注意ください。

素材の経年劣化による損害など製品の寿命

1.素材の程年51による損害など製造の労命 2.改造及び粗雑な扱いによる故障 3.取扱説明書で禁止されている取扱いによる故障 4.不慮の事故による製品の故障 5.その他製造上の欠陥以外による製品の故障

6.ゴミやさびによる故障

7.分解したことによる故障 8.落下やその他衝撃による部品の変形や破損による不具合

9.磨耗によるパーツの変化およびそれによる故障 10. 他社製品との組み合わせによる故障

oセット内容:たねほおずき本体×1、取扱説明書×1、

○セット内容:たねはおすき本体×1、取扱説明書×1、テスト用アルが)整電池×3
 ○材質:本体/ポリカーボネート樹脂・エラストマー樹脂・ABS樹脂、シェード/シリコーンゴム、レンズカバー/PMMA樹脂 使用電源:単四形アルカリ乾電池(LRO3)3本使用
 ○連続点灯時間:川:GOD LOW-100h

使用温度条件:0℃~35℃の照度:60 Imの防滴仕様:IPX4級相当

- พมพิเมาสะ IPX4級相当 の点灯モード:3モード(Hi-Low/Strobe/疑似ゆらぎ)+無段階調光

o光源色:電球色相当

サイズ: φ62×75(h) mm

o重量:57g(電池を除く)

不明な点やお気付きの点がございましたら、 販売店様または弊社ユーザーサービスまで お問い合わせください。

スノーピークユーザーサービス 0120-010-660 (9:00~17:00) Email:userservice@snowpeak.co.jp

# 株式会社スノーピーク

〒955-0147 新潟県三条市中野原456 Tel. 0256-46-5858 Fax. 0256-46-5860 www.snowpeak.co.jp

MADE IN CHINA

Mini Hozuki Snow / Green / Bark ES-041

Instruction manual

Ver1.00

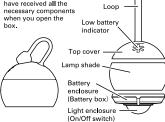
You have just purchased an experience like no other. This new revolutionary light gives you the enjoyment of modern illumination with the feel of natural lighting. Thank you for your purchase of this Snow Peak product. Please read the instructions carefully before use and keep for future

reference.

Please confirm you have received all the necessary components. Before using this product in the outdoors, assemble and familiarize yourself with the function of the LED light at home before you take it on your next trip. If your lantern is damaged upon purchase please stop using it immediately and contact Snow Peak customer service or the Snow Peak Dealer where you purchased your new

# Name of each part

\*Please confirm you have received all the necessary components when you open the box.



The loop of this

The loop of this

# For your safety, carefully read instructions before use.

### Meaning of icons in instructions.

For your safety, the following are warnings to the degree of risk of loss and damage to your LED Light or bodily injury. Please read and understand the contents of this instruction manual before use.



This action could result in a major accident or in some cases result in death.



This action could result in major accident.



This action could result in severe injury or damage to product or other valuables.

## A Danger

- •Keep out of reach of children. This could result in injury or choking if swallowed

- Neep out of reach of children. This could result in injury or choking if swallowed mistakenly.

  Do not touch any metal items to the terminal connection area. This may result in burns or electric shock.

  Do not dismantle or modify. This may result in burns or electric shock.

  Do not replace dry battery or touch terminal area with wet hands. This may result in fire or electric shock.

  Parents must supervise children using this product. Unsupervised children could damage product which could result in electric shock or in some cases burns.

  If you wear implantable medical device such as a pacemaker, do not place this product over the device. Do not put this product near the device. Do not put this product in your pocket or clothes as it may lead to a malfunction of the device.

  Please turn off the switch at a crowded place. There is a possibility that some people may wear implantable medical device such as a pacemaker and it is very dangerous to bring this product this product near the device. It may affect the normal operation of the device and may lead to a very serious situation to the people who wear the implantable medical device.

### **A** Warning

- Do not swing light around. This may result in damage to the product or cause injury to other persons or damage to valuables.

  Do not use this product where it may be soaked in water. This could result in electric shock or permanent damage to product.

  Allways carry an extra power source, such as batteries.

  Do not use under high temperature as suggested to see
- ntteries. 5 not use under high temperature as 1ggested usage. It may cause leaking of
- suggested usage. It may cause leaking of batteries or fire.

  Do not pull or bend the loop at a sharp angle. This may cause breakage to the silicone loop.

  Do not use the product near any kind of heat source. It may result in overheating or fire.

## **A** Attention

- Attention

  After using, remove batteries for storage, If not done, it could result in battery leakage and permanent damage to product.

  Keep batteries out of reach of children.

  Only use dry Alkaline batteries. Do not use different types of batteries or combine types. This could result in battery leakage or overheating.

  Dropping of light may cause unexpected failure in normal use. Please thoroughly examine product for damage to avoid any electric shock.

  If battery box comes into contact with water, stop to use immediately. Wipe dry and let it air dry until it's completely dry. Once dry you may continue using.

  When you remove the magnet ball from the top cover, please make sure to hold the side of the magnetic ball firmly and remove it. Otherwise it may result in breakage.

### Attention

- Do not bring the product close to the things which may affect the magnetism such as
- which may affect the magnetism such as credit card, and other electronic devices.

  If you let the magnet near the electronic device, it may affect instrument panel and control panel and lead to malfunction of the product or an accident.

### Measurement of Light performance

### · Lighting Lifetime

Lighting lifetime is when the light output is less then 0.25lux at a distance of 2m from the lens.

### ■How to install batteries

• As shown in the drawing, remove the lamp shade using your fingers from the battery enclosure.

Do not pull too hard on the lamp shade. This may cause the lamp shade to break.



2 Put battery enclosure face up in your hand.

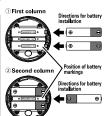
ldentify the location of the two locking pieces with hooks on the edge of the battery enclosure. Turn it counter clockwise.(The battery enclosure will remove once turned 20 degrees.)

4After the battery enclosure is removed. pick it up slowly as

The LED part is easy to break and could result in shock or dropping, disassemble the light in a safe location.

Put AAA batteries into the battery enclosure making sure to confirm the batteries are oriented correctly to the proper terminals.





The Mini Hozuki is rated for water proof IPX4 meaning it will withstand light rain or light water spill. If light is immersed in water with water in battery box this may result in permanent damage. If saft water or any other kind of ionic water leaks into battery box this may cause the Mini Hozuki to overheat and cause permanent damage. Do not use Mini Hozuki around any saft or lonic water.

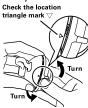
Once you install new batteries, put the top cover onto the battery enclosure by adjusting the location of the hook on the top cover and the battery enclosure. After you confirm the hooks are matched hooks are matched, then turn the top cover clockwise and



Put the lamp shade in the concave space between the top cover and battery enclosure.

The inside edge of the silicone dome has a convex shape. The side with the convex edge is the side that is to be installed with the top cover.







### ■ How to remove batteries

Remove the top cover similar to installation of the batteries steps 10 to 40.

Locate your finger on the plus side marking on the second column Show as right

drawing. Using your finger nails, pry and remove the batteries Do the same for removing the batteries on first column and install the battery enclosure similar to installation of the batteries indicated on **6**.

When the lantern is not in use for a long period of time, remove batteries for storage. If not done, it could result in battery leakage and permanent damage to product.

## ■ How to operate Candle mode and how to control brightness.

This product has 3 light settings and 2 control modes. To choose or change the mode, use switch battery enclosure and follow these steps.



### O Choose lighting mode

- Regular mode.(Keep lighting with fixed brightness.)
- Neep pushing the switch for a while from off position and release the switch just after a flash.
   Confirm lighting. \* At that time, the brightness is
- Candle mode
- Lande mode
   Lander mode
   Leysh the switch twice from the maximum brightness.
   Confirm its reaction of changing brightness.
   If you are not successful, then repeat steps 1-2 after the light has been turned off by holding down the switch until light is off.

### Strobo mode

- 1. Push the switch once from the low brightness setting
- to turn on the strobe light.

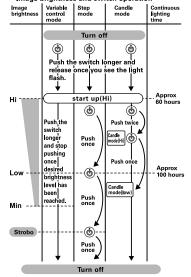
  2.Push the switch one time from the strobe to turn off.

# ❷ Adjusting the brightness. (You can choose 3 levels of brightness or your favorite brightness.)

- Lighting at **1**.→Maximum brightness.
   Push the switch one time from the maximum brightness. → low brightness.
- Variable brightness. (Set brightness freely.)

- Variable brightness. (Set brightness freely.)
  Continue to hold the switch down from on position. (when the light is on)
  The brightness drops slowly.
  Stop pushing when desired brightness is reached.
  Brightness control works only by dimming, yo cannot increase brightness from dimmer setting, an increase in brightness is desired, repeat variabl brightness procedure once light is in off position.

## ●Image brightness and switch operation



### About low battery indicator

When the batteries are very low while lighting or when you turn light on with low batteries, the \* mark on the battery enclosure will flash an red color letting you know the batteries are low. When the red light starts flashing, exchange the alkaline batteries with new batteries. (The light will flash more frequently if

Flashing \* mark

▲ Hold it with your hand

batteries. (The light will flash more frequently if the battery level is lower. The flashing frequency depends on the batteries you use. The flashing the light does not mean or guarantee the remaining battery level so please consider this only as a quide to exchange the guide to exchange the batteries.)

# Setting location

Please confirm that you have properly assembled your lantern and that it functions properly before you carrying this product out into the field.



First colu



Push the On/Off switch

If the magnetic force is weak, the magnet ball may slip off and result in the damage to your lantern.

Do not pull the main unit. This may cause breakage to the loop or malfunction of the

Do not swing light around. This may result in damage to the product or cause injury to other persons or damage to valuables.

▲ Put the magnetic ball through the loop.

Metal which attract magnet on the surface.

Attach the flat part of the magnet

For stains on the body of the light, wipe it with a moist cloth. Use dry cloth or cotton swab to wipe off battery terminal. If the body gets wet, wipe moisture off with soft doth completely and before storing. If water comes into the battery enclosure inside, stop using the product and remove the batteries and contact our user service.

## Trouble shooting

Trouble	Reason	Action
No Lighting. (The low battery indicator does not blink.)	Batteries are dead or battery not properly installed.	Replace alkaline batteries properly then reference of the instruction "How to install batteries".
	Terminal is dirty.	Wipe terminals and batteries clean with dry cloth.
Light goes out immediately after turning on or week battery lamp is flashing.	Remaining battery level is low.	Replace with new alkaline batteries with correct orientation.
	Use with other types of batteries.	Use alkaline batteries. (AAA/LR03)
After trying all of the above, but nothing works.	Light maybe damaged.	Stop using immediately and call Snow Peak customer service or your local Snow Peak retailer.

Snow Peak guarantees its products quality. We have made every effort to insure our products are free from any defect or flaws. In the rare event that you feel this product has a defect or needs repair please contact the Snow Peak customer service or go to your local Snow Peak dealer where you purchased this product. Snow Peak will replace or repair any defect that may have been caused due to manufacturing. Snow Peak will not be able to replace this product if any damages occurred due to any of the following:

1. Material quality has changed due to aging of product.

- 1. Material quality has changed due to aging of product.
   2. Damage by altering or careless handling.
   3. Damage due to improper handling which is prohibited as shown in instruction.
   4. Product failure due to user accidents.
   5. Any damage except with product defects due to manufacturing.
   6. Damage by dirt and rust.
   7. Damage by dirt and rust.
   7. Damage by dissesembly.
   8. Deformation and failure of parts damaged by dropping or other similar incidents.
   9. Product failure due to wear and tear by user.
   10.Damage caused by improper use with other products.

- •Sets includes : Mini Hozuki battery enclosure x 1,
- Instruction manual x 1,Test battery x 3

  Material: Top cover, Lens/Polycarbonate Battery enclosure, Batteries box/ABS Lamp shade, Loop/Silicon rubber

- Lamp shade, Loop/Silicon rubber

   Safe operating temperature range: 32 °F-95°F

   Drip-proof: At JIS IPX4

   Battery with (AAA) Alkaline batteries (LR3) x3

   Maximum lighting time: Hi-60 h Low-100 h

  (The time which the light can light 2 meter ahead at 0.25 k)
- elllumination :Hi-60 lm (ANSI lm)
- ●Color of light: Natural white ●Size:Dia 2.44" x H2.95"
- Weight: Without battery 2.36 oz

## Snow Peak Inc. A Corporation of Japan 410 NW 14th Ave., Portland Oregon, 97209, USA

Tel. +1-503-697-3330 Fax. +1-503-699-1396 www.snowpeak.com

MADE IN CHINA