

Floe

Solar Lamp

取扱説明書

■ お使いいただく前に

取扱説明書(本書)を必ずお読みいただき、大切に保管してください。

- 本製品はソーラーパネルを太陽に向けて、太陽光で内蔵の充電電池に充電し、点灯します。
- 太陽光がエネルギー源となりますので、直射日光ができる限り長くあたる場所を選んで置いてください。
- 付属の充電電池を、パネルカバーをあけて極性(+)・(-)に従って正しくセットしてください。
- 磁器本体は手作業で仕上げているため、個体差があります。

セット内容

- 本体 ×1個
- 専用USBケーブル(1.5m) ×1本
- 単4形ニッケル水素電池 ×3本
- 取扱説明書(本書) ×1部

■ 製品仕様

使用温度範囲／0℃～40℃

使用湿度範囲／90%以下 ※結露しないこと

充電電池／種類:Ni-MH電池(ニッケル水素電池)単4形×3本
容量:3.6V 750mAh 寿命:約500回(充電回数)

USB充電(入力)／5V MAX500mA

ソーラーパネル出力／5V MAX80mA(晴天時の照度10万ルクス)

充電時間／ソーラー充電:約6～12時間(晴天時) USB充電:約4～5時間

連続点灯時間／ソーラー充電:約8時間(満充電時) USB充電:約8時間(満充電時)

照明／光源:LED白色 5000K 寿命:40,000時間

サイズ／約W170×D90×H146mm

重量／約670g

材質／磁器、ABS

※ 製品仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

■ 保証について

- 本書の注意書きに従った正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、保証書の修理規定によって、無料修理をさせていただきます。商品と必要項目が記載された本書もしくは、購入日が記載されたレシートや納品書を添えて、お買上げ販売店へお申し付けください。なお、保証期間中の修理など、アフターサービスについてのご不明点は販売店、またはアッシュコンセプト(右記)へご相談ください。
- 修理を依頼されるときは、内部機構を触らずに販売店、またはアッシュコンセプトへご相談ください。
- お客様にご記入いただいた保証書(個人情報)は、修理・サービスに利用させていただく場合がございますので、ご了承ください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありません。

保証期間内でも、次のような場合には、有料修理となります。

- 誤ったご使用による故障やお取り扱いの不注意、不当な修理、改造による故障や損傷
- 付属の充電電池、専用USBケーブル以外を使用して生じた不具合
- お買上げ後の転倒や落下、輸送などによる故障及び損傷
- 天災、地震、風水害、その他の天災地変などによる故障や損傷
- 本書もしくは、購入日が記載されたレシートや納品書のご提示がない場合
- 本書に、お名前、購入日、販売店の記入がない場合、あるいは字句を書き換えられた場合
- ご使用上の傷、変色、汚れ、破損など
- 購入日から1年以上経過している場合

※ 保証対象外の修理品の運賃など、諸掛かり費用はお客様にてご負担願います。

保証書	
製品名 DA-1150 / Floe (Solar Lamp)	フリガナ お名前 様
無料修理保証期間 購入日	ご住所 〒
年 月 日 1年間(本体) 日より(消耗品を除く)	TEL
販売店	

本書は再発行しませんので、必ず「販売店・購入日」が記入されているか確認の上、大切に保管してください。
*This warranty is valid only in Japan.

+d.

保証書付

■ 使用上の注意

ご使用の前に下記を必ずお読みいただき、正しくお使いください。

絵表示の意味
⚠ 警告・注意を促す内容を示します
🚫 禁止事項を示します
📌 強制・指示事項を示します

⚠ 警告	誤った取扱をしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの
--------------------------	----------------------------------

- 本製品は防水・防塵仕様ではありません。屋外に放置したり水につけたり、かけないでください。また、湿度の高い場所、水のかかる場所、濡れた手での使用・充電はしないでください。ショート、感電の恐れがあります。
- 分解をしたり修理・改造は行わないでください。発火をしたり、異常動作をしてケガをする恐れがあります。
- 器具のすき間にピンや針などの金属物や、異物を差しこまないでください。故障の原因となります。また火災・感電の原因となります。
- 火器の近くや引火性のモノの近くで使用しないでください。調理台や加湿器など、油や煙、蒸気が直接かかる場所では使用しないでください。火災や故障の原因になります。
- 📌 発熱、発煙などの異常が発生した場合は直ちに使用を中止してください。
- 📌 障害物の周囲や不安定な場所は避け、水平で安定した場所でご使用ください。倒れたり落ちたりすると磁器が破損し、ケガをする恐れがあります。
- 📌 本製品のUSB充電には必ず専用USBケーブル(付属)をご使用ください。

⚠ 注意	傷害を負う可能性や物的損害が生じる恐れがあるもの
--------------------------	--------------------------

- 本来の用途以外には使用しないでください。故障の原因になります。
- 落としたり強い衝撃を与えないでください。割れや、破損の原因になります。
- 自動車内や暖房器具のそばなど、高温になる場所に放置しないでください。機器の変形・故障や充電電池の漏れ・発熱の原因となります。また、ソーラーパネルが熱くなり、やけどの原因となることがあります。
- 📌 USBプラグは根元までしっかり差し込んでください。
- 📌 乳幼児の手の届かないところでご使用ください。
- 📌 長時間使わない時は充電電池を抜いてください。電池の液漏れや故障の原因となります。

■ お手入れ方法

<磁器>

- 📌 汚れた場合は、中性洗剤をつけた柔らかいスポンジで洗ってください。
- たわし、研磨剤などを使用しないでください。傷ついたり、破損する恐れがあります。

<ソーラーパネル>

- 📌 効率よく充電するために、表面が汚れた場合は柔らかい布等で拭き取り、きれいに保ってください。
- シンナー・ベンジン・ガソリン・クレンザーなどは絶対に使用しないでください。

■ 充電電池の交換方法

パネルカバーを開けて充電電池を交換します。

- ⚠ 金属部品や配線、基盤などに、手やドライバーなどが触れるとショートする恐れがありますのでご注意ください。
- 📌 新しい充電電池を購入される場合は、アッシュコンセプト(右記)までお問い合わせください。



⚠ 注意

<充電電池取り扱い上の注意>

- ※一次電池は使用しないでください。 ※一次電池…使いきり電池
- 付属の充電電池以外の※二次電池は使用しないでください。 ※二次電池…充電式電池
- 📌 充電電池をセットする時は、極性(+)・(-)に従って正しくセットしてください。間違えてセットすると故障したり、電池破裂、液漏れの原因となります。
- 📌 充電電池から漏れた液に触れないでください。目に入ったときは、失明など障害の原因になりますので、こすらずにすぐに多量のきれいな水で十分に洗った後、すぐに医師の治療を受けてください。手や衣服についたときはきれいな水で十分に洗い流してください。

<ニッケル水素電池の廃棄>

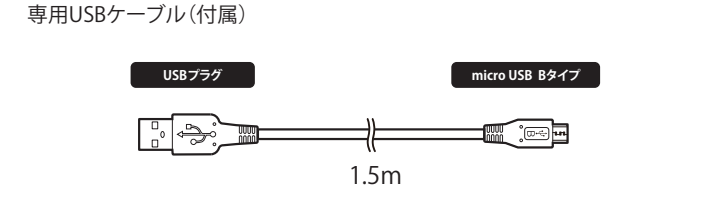
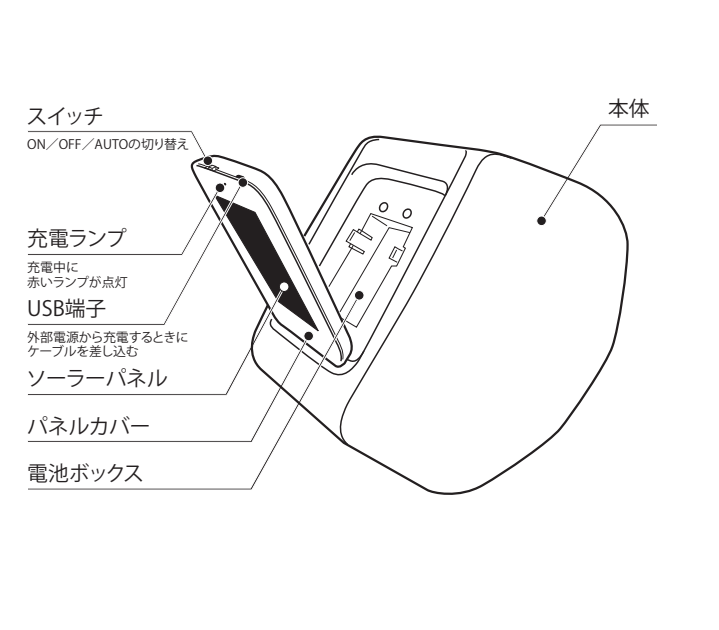
ニッケル水素電池は、リサイクルできます。本製品を廃棄するときには、ニッケル水素電池を本体から取り外してリサイクル協力店へお持ちください。



Ni-MH

製品の特徴

■ 各部の名称と役割



充電について

■ 充電方法

- ソーラー充電とUSB充電の2通りの方法があります。
- ソーラー充電とUSB充電を同時に行った場合は、USB充電が優先されます。
- 充電電池の特性として、充電電池を使用しない状態でも自己放電により電池残量が少なくなります。

- 📌 初めて使用する場合や使用間隔が開いている場合は、使用する前に必ず充電を行ってください。
- 📌 定期的(月1回)に点検し、充電電池を取り外して内部が腐食していないか確認してください。
- 📌 放電を補うため、できる限り窓際などのいつも光のあたる場所に置き、縦置き充電をしてください。
- 📌 充電するときの周囲の温度は10～40℃の範囲内で行ってください。

<ソーラー充電>

本体のソーラーパネルを太陽に向けて、太陽光で内蔵の充電電池に充電します。

充電時間の目安 / 約6～12時間(晴天時)

- 充電時間は夏の晴天時の日中の明るさ(約10万ルクス)を基準に算定しています。
- ご使用の環境、日射量によって充電時間が変動することがあります。
- ソーラー充電時の充電ランプは赤色に点灯します。充電しているかどうかを確認するためには、充電ランプが点灯しているかご確認ください。

- 📌 晴天時の屋内窓際、十分太陽光の当たる窓際などでご使用ください。
- 📌 充電する際にはできるだけ太陽光に向けて、直角になるように設置してください。ソーラーパネルの一部分でも陰にかかった場合、充電できない場合があります。ソーラーパネルの全面が光にあたるよう、位置、角度を調整してください。
- ⚠ すりガラスやUVカットガラス、フィルムを貼ったガラスなどを通した光では充電できない、または充電に長時間かかる場合があります。
- ⚠ 本製品に使用されるソーラーパネルは、一般的な照明器具では充電できません。
- ⚠ 長時間にわたって直射日光に当たると製品本体内部の温度が高くなり、正常に充電できなくなる場合があります。

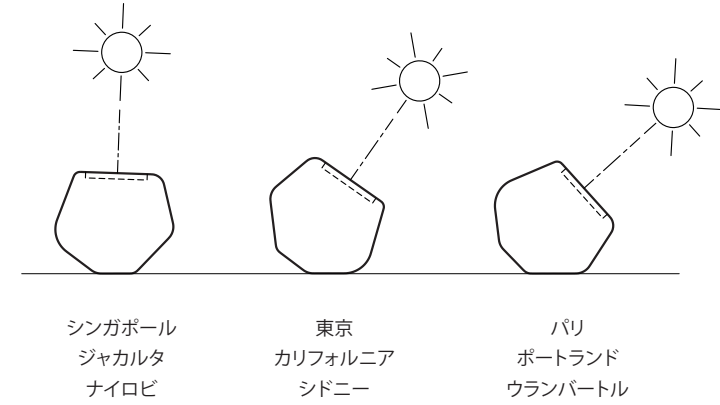
<ソーラー充電機能>

本体のソーラーパネルを太陽に向けて、太陽光で内蔵の充電電池に充電します。

- ⚠ 本製品に使用されているソーラーパネルは、一般の照明器具の光では充電できません。
- 🚫 防水・防塵仕様ではありません。屋外に放置したり水につけたり、かけないでください。
- 📌 ソーラーパネルは高い強度を持つエポキシ樹脂で保護されています。少々の傷であれば機能には問題ありませんが、なるべく傷がつかないように注意してください。

場所や季節によって変わる太陽の位置にあわせて、本体の角度を変えて置けます。
--

※ 春と秋の照射角度の近似値にある都市



<スイッチのモード>

ON …点灯します

OFF …消灯します

AUTO …周囲が暗くなるか、ソーラーパネルを底面にすると点灯します

<USB充電>

専用USBケーブル(付属)をUSB充電AC電源アダプターに接続して充電します。

充電時間の目安 / 約4～5時間

- USB充電時の充電ランプは赤色点灯になり、充電が終わると充電ランプは消灯します。

- 📌 接続するUSB充電AC電源アダプターの説明書をよくお読みください。
- 📌 USBケーブルを着脱するときは、プラグ部分を持ってください。ケーブルを引っ張ると断線の原因になります。

	hconcept 2-4-5, Kuramae, Taito-ku, Tokyo 111-0051 Japan Tel. +81-(0)3-3862-6011 Fax. +81-(0)3-3862-6012 www.h-concept.jp info@h-concept.jp
---	--

発売元 アッシュコンセプト
〒111-0051 東京都台東区蔵前2-4-5
Tel. 03-3862-6011 Fax. 03-3862-6012