

# Power Supply / Light / Optical Equipment

## [光学機器、ライト、電源]



KAZIオンラインショップ  
「シープラザ」

合計3万円以上のご注文で送料無料! (商品番号に※印の付いた商品以外)。

QRコードをスマートフォンで読み取ると、ウェブサイトから直接ご注文いただけます。

システムKAZI会員の方は、オンラインショップからのご注文は10%ポイント還元(電話、FAX、E-mailでのご注文は10% OFF)  
(商品番号に★印の付いた商品と書籍以外)。

### お取り扱い商品

- バッテリー ●ケーブル ●ソーラーパネル ●航海灯 ●ライト ●双眼鏡 ●サングラス ●メガネ ほか

### 深い放電でも350回は復元可能 外殻が壊れても電流を送れる

深い放電に強いディープサイクルバッテリー。完全放電500回以上でも実用性能を保った実験データもあり、値段は高いですが結局は経済的



オプティマ／  
ブルートップ D900M

商品番号 ★60815 價格 71,500円

サイズ: 254×175×198mm / 重量 20.1kg / 容量: 55Ah  
(20時間率) / 始動性能: 765CCA / ※代引き発送不可

### 単なる箱ではない 高機能バッテリー ボックス

バッテリーの残量ゲージ、シガーライターソケット、USBチャージャー出力に加え、60Aブレーカー付きの電源ターミナルも装備したバッテリー ボックスです



バッテリー ボックス  
インジケーター付 (USB対応)

商品番号 71361 價格 14,080円

ソケットタイプ: シガーライター1個、USB2個 / 対応バッテリー: 105A以下用 / 内蔵ヒューズ: 10A・60A / USB出力電圧: DC5V / USB出力電流: 2A/1A(各1個) / 外寸: 420×230×H335 mm / 内寸: 340×190×H225mm

### バッテリー ボックスで 水しぶきがかかるのを防ぐ

バッテリーやバッテリーターミナルにとって、水しぶきは大敵。このボックスに入れて設置すれば、そんな影響からバッテリーを守ることができます



バッテリー ボックス

商品番号 サイズ 價格

53570 S 2,750円

内寸: 26×14×15h cm(35Ah程度)

53571 M 3,190円

内寸: 27×18×21h cm(70Ah程度)

53572 L 3,850円

内寸: 32×18×21h cm(85Ah程度)

53573 LL 4,730円

内寸: 39×18×21h cm(100Ah程度)

### ダブルバッテリーシステムを 構築するための必須アイテム

もともとバッテリー1個で構成した電気系統を、簡単にダブルバッテリーにすることができるシステムです。充電はメインバッテリーが優先。メインバッテリーが基準電圧(満充電)に達すると自動制御でサブバッテリーに充電が切り替わります。サブバッテリーの電圧が下がってもメインバッテリーからは電気が流れないようブロックするため、メインバッテリーの残量を気にせず電気を使うことができます

サブバッテリーチャージャー  
SBC-001B

商品番号 69458 價格 22,000円

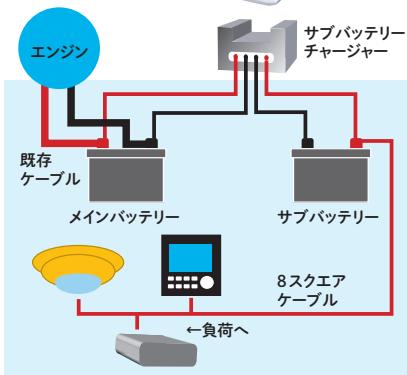
12V、24V共用

※メインバッテリーとサブバッテリー間は、約5mまでの距離にしてください

※1カ月以上使用しない場合は、電源をOFFにしてください

※12Vと24Vバッテリーを同時に使うことはできません

※配線には8sq以上の電線をお使いください



### バッテリーから直接取る シガータイプのコンセント

ワニロッククリップでバッテリーからシガープラグを取る防水タイプのコンセントです。シガータイプの電源を臨時に取りたいときに便利



バッテリークリップアダプター

商品番号 ★72552 價格

880円

※ヒューズはありませんので、使用する際にはショートや過電流に注意してください

※レターパック可

マリンウエア  
シューズ  
魚探・無線機  
ナビゲーション  
係留用品  
機器用品

機器用品

光学機器・電源

時計・アセサリー  
ツール

安全備品

メンテナンス用品  
ミニボート

レジャー用品

## バッテリー上がりの心配なし 一定電圧まで自動で蓄電

エンジンを回さないでもバッテリー(24V)が充電できる発電機。さらに、つないだバッテリーの電圧が下がると自動でスイッチが入り、一定の電圧まで充電します



離れていても操作できるリモコン付属

2本線をつなぐだけの簡単取り付け



### パドック／ 自動電圧調整発電機 イーモ+

商品番号

★73669

価格

198,000円

サイズ：W28×D44×H44cm／重さ：20kg／ガソリン：レギュラー 100cc 4サイクル／出力電圧：24v/2kw／MaxPower：kw/rpm 2kw/4600



## バッテリーの過放電を防ぐ ソーラー充電セット

アルミフレームの太陽電池パネルとチャージコントローラー、ソーラー延長ケーブル、バッテリーケーブル。このフルセットだけでバッテリー充電OKです



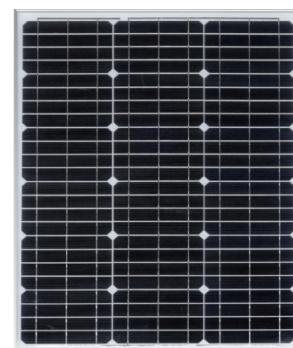
### ソーラーパネル仕様 (12V用)

最大出力(W)	20	50
最大出力動作電圧(V)	17.8	17.8
最大出力動作電流(A)	1.12	2.81
開放電圧(V)	21.3	21.3
短絡電流(A)	1.21	3.03
サイズ(mm)	295×505×25	505×650×25

チャージコントローラー



ソーラー延長ケーブル、バッテリーケーブル



20W/12V

### レノジャー／ パネル・コントローラー・ケーブルセット

商品番号	最大出力/電圧	価格
73148	20W/12V	18,469円
73150	50W/12V	24,112円



ソーラー延長ケーブルはOリング付き防水コネクター仕様になっています／ソーラー延長ケーブル：2.5sq×10m・プラスマイナス各1本／バッテリーケーブル：1.25sq×1m／日本語解説書付き／マリンで長く使うには、自己融着テープorシリコン等での防水対策を行ってください

## バッテリーの自己放電を補う ソーラーパネルの定番

長い実績を持つ定番のソーラーパネル。アルミ板をベースにして、防水、防食対策を施し、小型・薄型・軽量に仕上がってます。バッテリーの過充電を防ぐ自己制御タイプで、過充電防止装置も不要です

### 昭和シェル／ 太陽電池 (12V用)



商品番号 種類 価格

70752 BL432 55,000円

14W マリン用中型太陽電池。70AH以上の大型バッテリー用

70753 BL832 39,600円

6.2Wマリン用小型太陽電池。40AH～100AHのバッテリーの補充電に

### 太陽電池 (12V用)

型番	BL432	BL832
最大出力	14.0W	6.2W
短絡電流	1.00A	0.44A
最適動作電流	0.92A	0.41A
サイズ	393×353×14mm	293×247×14mm



BL432



BL832

## 太陽光で最大2.8A出力 急速充電可能なUSB充電器

出力はUSBポートのみで、ダイレクトに接続するソーラーUSB充電器。四隅の穴をうまく活用すれば、さまざまな場所に固定して充電できます



※充電ケーブルは付属しません



### ソルビアン／ エナジーフライヤー4

商品番号 価格

★71781 26,400円

サイズ：274×274×20mm／出力：12.8W/USB 5V(最大2.8A)／チャージレギュレーター内蔵

## マリン仕様の風力発電機 コンパクト設計で汎用性も大

世界の海で活躍するマリン仕様の風力発電機です。ブレードの先端は円形にカバーされ、ロープなどを巻き込まないようデザインされています。30ft以下のセールボートでも設置可能なコンパクト設計で、本体重量もわずか3.5kgです。地域や風の状態にもよりますが、100Ah程度のバッテリーを積む週末ボートなら使用分を補える程度の発電能力を持ちます



ルトランド／WG 504  
ウインドチャージャー

商品番号 価格

68766 109,780円

定格出力：25W／運転開始風速：2.2m／定格風速：10m/s／耐風速：40m／ローター直径：51cm



## フィッシングボートの必需品 電動リール用電源コンセント

埋め込みタイプの電源コンセント。水に強く、スタイリッシュ。ワニロクリップを最大3本取り付け可能



プラスチモ／レクタンギュラー

商品番号 価格

70404 13,310円

取り付け穴サイズ：114×157mm／  
外寸：164×198×75mm



## マリーナステイを充実させる 陸電ケーブル

陸電ケーブルの定番「マリンコ」は、安心と信頼のブランド。ケーブルは容量によってコネクタの形状が異なりますので、ご確認ください



1本内側にツメ

Aタイプコネクタ  
AC125V 30A  
(ターミナルが1本内側に曲がっています)



マリンコ／CS

商品番号 品名 サイズ 価格

71058 30-50 15m 41,580円

71059 30-25 7.5m 34,430円

## 陸電側のコンセントによっては 必要となるアダプター

通常の国内仕様の100Vコンセントや発電機のコンセントに陸電ケーブルをつなげたいときに使うアダプターです。100V15A(コンセントアース付き)を125V 30Aに変換します。通電インジケーターと、コンセントを照らすことができるLEDライトが付いています



マリンコ／P15-30

商品番号 価格

70223 17,820円



## マリーナ陸電の電源を 通常のコンセントに変換する

陸電30A(ハーバー電源ポスト100Vコンセントアース付き)から通常の100V/15A雌コンセントに変換するアダプターです



マリンコ／S30-15

商品番号 価格

70949 11,550円



## カー用品店にはない防水仕様 便利なアクセサリー電源

シガーライターサイズのコンセント&プラグのセットです。どちらも一定の防水性能を備えているので、ボートやヨットでの使用に最適です



防水コンセント&プラグセット

商品番号 価格

61602 6,600円

※ライターは使用不可



## 確実な防水を実現する ケーブルアウトレット

デッキなどに穴を開けてアンテナや電源のケーブルを通す際に使用します。ゴムのパッキンが内蔵されているので、締め付ければ水は入りません



ケーブルアウトレット

商品番号 サイズ 価格

★52577 10mm 1,650円

★52578 8mm 1,650円

★52579 6mm 1,650円

※レーティング可

## ボート内の換気に活躍 TMCのプロアモーター

ボートのエンジンルームやマリントイレなどの換気に使用するプロアモーターです。直径76mmのダクトホースに対応。壁面設置タイプになります。



TMC／  
プロアモーター・フランジマウント

商品番号 価格

64129 8,470円

電源：12V・5A／風量：毎分3.6m<sup>3</sup>／全長：19cm／ダクト径：76mm



# CLOSE UP

5

## ハイパワー ポータブル電源 スーパー メガパワーステーション



### 大容量 60,000mAh ハイパワー ポータブル電源



エバーブライト/  
スーパー メガパワーステーション

商品番号

73419

価格

39,600円

サイズ：213×167×108mm／重量：2.1kg／電池種類・  
容量：リチウムイオン電池 3.7V/60,000mAh／AC出力：  
修正正弦波2個 100V 50/60Hz 100W(連続)、150W(最  
大)／DC出力：USB(2種)、USB QC3.0(1種)、USB-C  
(2種のうち1種はPD2.0対応)、DC3種／付属品：ACアダ  
プター、シガレットライターアダプター、出力用ケーブルほか

近年、自然災害が飛躍的に増加しています。コロナ禍でテレワークを行ったり、外で電源を使う機会も増えてきました。そのような背景もあって、船でも使い勝手のいい防災関連用品を集めてみました。

まずご紹介するのは、停電時やアウトドアで電気が使える、充電を必要とするほぼすべての機器に様々な出力方法で充電・使用が可能な大容量 60,000mAh のポータブル電源です。本体への充電は家庭用コンセント、車用 12V、ソーラーパネル(別売)からの3通り。六つの保護機能(ショート、過負荷、過熱、過放電、過充電、過電流)があり、PSE(電気用品安全法)を取得しています。



連続使用可能時間	消費電力(W)	時間
ホームシアター	70	3.2
電気毛布	30	7
扇風機	20	11
LED電気スタンド	4	55
ミニ冷蔵庫	45	5
ノートパソコン	20	11
スマホ [充電回数]		20

### 高速充電規格 USBQC3.0 対応 高効率ソーラーパネル

太陽光で充電できるので、停電時にも安心。大型のパネルは折りたたみ式で約1/5の大きさになり、軽量かつコンパクトです。ノートPCに直接充電も可能



### スーパー メガパワーステーション 対応 40W ソーラーパネル



商品番号

73420

価格

23,100円

サイズ：1020×350×20mm(開)、350×200×40mm(閉)  
／出力：DC(18V/2.2A最大)、USB(5V/3.5A)、USB QC3.0  
(12V/2A、9V/2.5A、5V/3.4A、4V/3.6A)／生地材質：  
ポリエチル／付属品：出力ケーブル(2m)、ノートPC用ブ  
ラグアダプター(12個)、カラビナ(2個)／重量：1.4kg



約 20 時間でスーパー メガパワーステーションにフル充電  
※連続で 4 万ルクス(晴天の 15 時頃の日照)の条件

## 大容量でも小型軽量 収納や移動も簡単便利

パソコン、小型家電製品が使用可能な 24,000mAh のポータブル電源



### エバーブライト/ ACコンセント2個付メガパワーステーション

商品番号	価格
73421	25,300円

サイズ：144×77×105mm / 重量：1030g / 充電可能回数：約500回 / 材質：ABS

別売の 21W ソーラーパネルからも  
スマートフォンに直接充電が可能



### エバーブライト/ 21W ソーラーパネル

商品番号	価格
73422	12,100円

サイズ：815×290×35mm(開)、290×195×35mm(閉)  
/ 重量：950g / 生地素材：ポリエチル

## リチウムイオンポリマー電池で iPhone・スマホに3回充電可

内蔵出力ケーブルとUSB出力で iPhone・スマホを 5 台同時に充電することも可能。本体は 2A 入力の USB 充電で 5 時間、ソーラーは 60 時間でフル充電



### エバーブライト/ ソーラーパワーバンク III

商品番号	価格
73423	3,850円

サイズ：148×71×19mm / 重量：240g / 電池電圧：3.7V/10,000mAh

## 20年以上のロングセラー プロも納得のスター

エンジンスターターの大定番！低温環境下でも使え、200馬力のディーゼルエンジンも始動可能。その実力の高さから、プロもこぞって使用している逸品です。20年以上のロングセラーアイテムです



ケーブルは側面に巻き付けられます

クリップは背面に收まります



使用手順の  
動画はコチラ！

満充電後1年放置でも始動可能ですが、より長くご使用いただくには3ヶ月に1回程度の定期的な満充電が推奨されています



### セイシング/ スターティングパック SP3500

商品番号	価格
★73714	75,680円

バッテリー：ドライセルシールドバッテリー / 容量：16Ah / 出力電圧：DC12V / CCA：280A / 最大電流：1600A / 内部抵抗：7ミリオーム / ブースターケーブル長：800mm / 重量：8.6kg / サイズ：255×290×140mm / 対象エンジン：12V-6000CC(ガソリン)、12V-4000CC(ディーゼル)

## SP-3500 の 1.5 倍の性能 大型艇・重機用

エンジン始動において大切な最初の1秒間に大きな電流を流す能力が非常に優れているためより確実に作業が可能です



### セイシング/ スターティングパック SP5500

商品番号	価格
★61778	118,800円

バッテリー：ドライセルシールドバッテリー / 容量：26Ah / 出力電圧：DC12V / CCA：470A / 最大電流：2400A / 内部抵抗：5ミリオーム / ブースターケーブル長：1500mm / 重量：13kg / サイズ：255×290×190mm / 対象エンジン：12V-6000CC(ガソリン)、12V-4000CC(ディーゼル)

## 電動リールの使用に最適 防水仕様の 6.6Ah バッテリー

軽量でコンパクトなリチウムイオンバッテリー。放電テストでは 12Ah の鉛バッテリー以上の使用時間を記録。防水仕様なので船上での使用も安心です



### BMOジャパン/ リチウムイオンバッテリー 6.6Ah II (チャージャーセット)

商品番号	価格
73695	35,200円

容量：6.6Ah / 電圧：14.4V / サイズ：W113×D128×H51mm / 重量：750g / 防水レベル：IP55

## 船上で使うのに最適な 防水リチウムイオンバッテリー

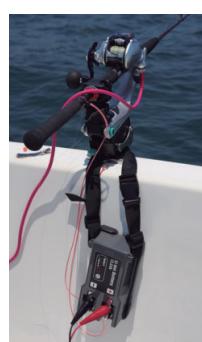
14.4V という高い電圧は、電動リールの性能を最大限まで引き出し、ハイパワーで安定した巻き上げを可能にしてくれます



### BMOジャパン/ リチウムイオンバッテリー 13.2Ah

商品番号	価格
★73631	51,590円

本体サイズ：W209×D112×70.5mm / 重量：1.5kg / 電圧：容量：14.4V・13.2Ah / 防塵・防水：IP65 / 充電時温度範囲：10 ~ 45 度 / 使用温度範囲：マイナス 10 ~ 60 度 / 機能：過電流保護、ショート保護、オン・オフスイッチ付



ワニ口は最大 3 個までセット可能なので、複数機器の使用も可能。前述のバッテリー愛用者である本誌筆者は、2 馬力ボートで GPS 魚探と電動リールを丸 1 日使っても十分に使えるとのことです



詳しくは 122 ページの「ご利用の手引き」をご参照ください。

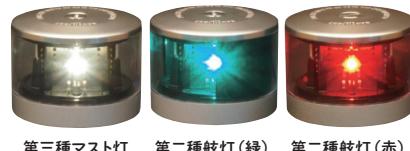
## 消費電力が少なく、寿命の長い航海灯シリーズ

DC10V～30Vのワイド電源に対応、安定化回路内蔵で電圧変動を完全に吸収し、安定して発光します。従来のφ50サイズ小型船舶用航海灯（中心から取付穴までの距離25mm、取付穴3個）に取付互換性があり、そのまま交換可能。すべての部品が信頼の日本製です。



### 伊吹工業／LED航海灯

商品番号	種類	価格
70708	第三種マスト灯 NLSM-3W	14,960円
70709	第二種舷灯（緑） NLSG-2G	13,200円
70710	第二種舷灯（赤） NLSG-2R	13,200円
70711	第二種両色灯 NLSW-2B	16,500円
70712	第二種船尾灯 NLSS-2W	14,960円
70713	第二種白灯 NLSA-2W	14,960円
70714	第二種紅灯 NLSA-2R	14,960円
73515	第二種引船灯 NLST-2Y	16,500円
73516	第二種緑灯 NLSA-2G	16,500円



サイズ：φ68×56mm／取り付け穴：φ5.5×3（径50mm）／質量：200g／規格：船灯型式承認基準/JIS F 0812／国交省型式承認取得品／NAUTILIGHT

## 大型艇にピッタリな横長タイプのLEDライト

大型艇にも対応する横長タイプの拡散＆スポットのハイブリッドライト。超高輝度な拡散LED16個と遠方を照らすスポットLED16個の組み合わせ



### BMOジャパン／スーパーLEDライト32灯

商品番号	型番	価格
73338	40A0022	26,400円

サイズ：W385×D58×H78mm／消費電力：55W／対応電圧：DC10～30V／光度：8,000lm／防水性能：IP67

## 中船型のデッキライトに最適防水LEDライト

高光量のLEDを9つ使用した、丸形タイプの拡散ライトです。IP67の防水性能があります。温度制御システム機能付き



### BMOジャパン／拡散LEDライト9灯 II

商品番号	型番	価格
73689	40A0027	11,000円

サイズ：幅109×奥行45×高さ120mm／重量：560g／取付ボルトサイズ：M10／配線コード長さ：720mm／光度：2,780～5,200lm／色温度：6,000k／入力電圧：DC10～30V／消費電力：30～54W／防水性能：IP67

## 拡散＆スポットのハイブリット型LEDライト

高輝度拡散LED8個とスポットLED4個を組み合わせた、角形タイプのLEDライトです。防水仕様でマリンユースに向き、デッキを照らすのに最適です



### BMOジャパン／コンボLEDライト12灯

商品番号	型番	価格
73339	40A0023	19,800円

サイズ：W136×D90×H120mm／消費電力：46W／対応電圧：DC10～30V／光度：6,320lm／防水性能：IP67

## ライトをパイプに付けるならこちらのパーツで

Tトップのレールやハンドレールにライトを取り付ける際に有用なベースです。ノブ付きのネジで締め付けるタイプなので、簡単に脱着ができます



### BMOジャパン／LEDパイプ取付ベースN

商品番号	型番	価格
71659		4,290円

適用パイプ径：φ19、22、25、32mm／適応ボルト径：M8、M10

## 横長タイプでスタイリッシュ小型船に最適な拡散ライト

LEDを6灯使い、小型船のデッキを照らすのにぴったりなLEDフラッドライト。IP67の防水性能があるので、マリンユースに最適



### BMOジャパン／LEDフラッドライト6灯

商品番号	型番	価格
71658	40A0001	9,460円

サイズ：W160×D63×H48mm／消費電力：16.8W／対応電圧：DC10～30V／光度：1,179lm／防水性能：IP67

## サーチライトの機能もあるLEDスポットライト

3WのLEDを6灯使い、サーチライトとしても使用可能なローコストなLEDスポットライト。約100mの照射距離があります



### BMOジャパン／LEDスポットライト6灯 BM-WL17W-SSP

商品番号	型番	価格
71655		9,460円

対応電圧：DC10～30V／消費電力：16.8W／光度：1,620lm／色温度：6,000k相当／サイズ：W160×H48×D63mm／取り付けボルトサイズ：M8／防水性能：IP67

## ライトを平面に付けるならこのパーツを使いたい

各種ライトをデッキなどの平面に取り付ける場合、この金具を介するのがオススメ。安定するし、ライトを交換する際にもスムーズに作業ができます



### ステンレスデッキ取り付け金具

商品番号	型番	価格
70035		1,210円

※レターパック可

## キャビン内で活躍する チューブタイプのLEDライト

筒状の本体を回転させることで光の向きを変えられるチューブタイプのLEDライトです



U-PRO / LEDロングライト

商品番号	品名(サイズ(mm)/光度(ルーメン))	価格
72799	230(Φ20×230/150)	24,200円
72800	470(Φ20×470/300)	30,800円

DC12V / スイッチ付き



## ヘッドの向きを自在に フレキシブルスポットライト

暖色系の落ち着いた光を放つミニスポットライト。チャートテーブル、ギャレー、バースの枕元など、船内の各所で活躍するはずです

LEDフレキシブル  
スポットCONE

商品番号	価格
71780	10,230円

スイッチ付き / ベース径: Φ5cm×1.5cm / 全長14cm / 10 ~ 15.2V/1.52W



## もはや懐中電灯とは呼べない 桁外れの明るさのハンドライト

最大光量は常識破りの13,000ルーメン! 驚異的な明るさの大型ハンドライトです。光は比較的ワイドに広がり、全体的に照らします。5,000ルーメンでも自動車のヘッドライトをしのぐ明るさですから、最大光量の13,000ルーメンはもう真昼のような驚くほどの明るさです



ジェントス / UT-618R

商品番号	価格
72637	63,250円

ショルダーベルト付き / 最大光量: 13,000lm /  
最大到達距離: 546m / サイズ: Φ95.3×273mm /  
重量: 1,244g / 充電式 / ハードケース入り



## スウェーデン生まれの 防水LEDヘッドライト

一般的なライトより光が横に広がり、広い範囲を照らしてくれる所以便利です。赤またはオレンジのLED付きで、暗い中で海図を見たりするのに役立ちます



シルバーヘッドライト エクスプローラー4

商品番号	価格
73557	8,800円

サイズ: 64×45×40mm / 重量: 90g / 明るさ: 10 ~ 400lm / 防水レベル: IPX7 / 電池寿命: 40時間(ANSI STRDによる) / 照射距離: 最大80m / 電池残量モニター付き



## 取り付け簡単! バッテリーチャージャー

防水で、船、AGM、リチウムバッテリーの充電可能。充電状態はLEDランプで確認可能。光電機からバッテリーへの配線がプリセットされ取り付け簡単



pro tournament G360

商品番号	価格
73670	214,500円

サイズ: 高さ9.3×幅14.7×奥行4.2インチ / 電流: 36A / 電圧: 12/24/36V / 入力電圧: 100 ~ 240V



## LEDの柔らかな光で 愛艇を幻想的に演出しよう!

米国のルミシェアのテープ状LEDライト。12V専用モデルで、防水性能はIP68。ライトの長さは好みに応じてカット可能。船内外の装飾やアクセントライトに



ルミショア / エクリプス・ストリップライト

商品番号	長さ	価格
★73715	5m	38,830円

ライトカラー: ①ホワイト、②ブルー / 電源: 12V / IP68



## 電球を交換するだけで LEDに変換できるバルブ

全周方向にLEDを配置した12V専用バルブです



12V LED バルブ

商品番号	品名	価格
70759	ダブル接点	2,420円

ロジンサイズ: Φ15×19.5mm / ベヨネットダブル接点  
※船検には対応しません

商品番号	品名	価格
71933	シングル接点	3,300円

サイズ: Φ25×53mm / ベヨネットシングル接点  
※船検には対応しません

※LEDバルブはプラスマイナスの極性があります。発光しない場合は極性をご確認ください

## 光のムダを解消 & 無段階調光 9種のライト機能を搭載



レッドレンザー / ML6 Connect WL

商品番号	価格
73560	12,980円

寸法: Φ45×178mm / 質量: 約260g(電池含) / 点灯時間: ブースト:- / パワー: 3.5 ~ 180h / 充電時間: 約5h / 落下試験: 1.5m / 付属品: 専用充電池、リモートスイッチ、USBケーブル(マグネットチャージャー)、スタンド、ポーチ



革新的なレンズテクノロジーで光源から無駄に拡散する光を制御し、指向性をコントロール。赤色LEDでナイトビジョンとしても使用可。スマートなどを充電できる機能も搭載

## 取り付け簡単!

## バッテリーチャージャー

## LEDの柔らかな光で 愛艇を幻想的に演出しよう!

米国のルミシェアのテープ状LEDライト。12V専用モデルで、防水性能はIP68。ライトの長さは好みに応じてカット可能。船内外の装飾やアクセントライトに



ルミショア / エクリプス・ストリップライト

商品番号	長さ	価格
★73715	5m	38,830円

ライトカラー: ①ホワイト、②ブルー / 電源: 12V / IP68



## 机上ライトだけでなく アンカーライトとしても活躍

太陽光で充電できる、シンプルなデザイン。ハンドレールに取り付けられるのが特徴。800mAh充電式バッテリーも内蔵で、10時間以上の点灯が可能



ヌオバ ソーラーライト

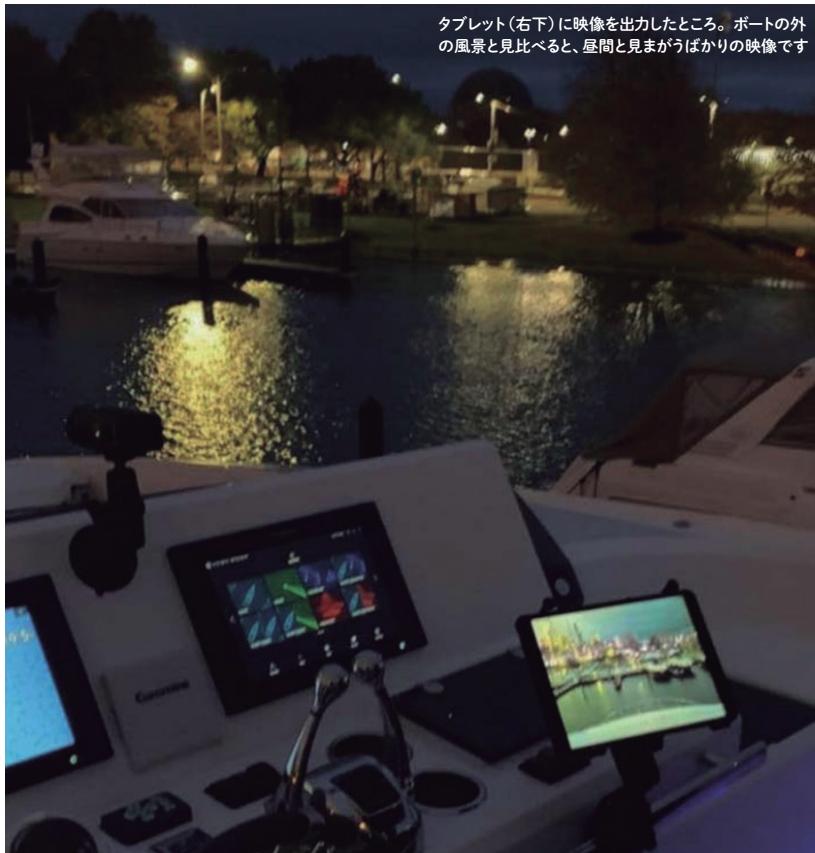
商品番号	価格
73671	4,950円

サイズ: 108×83mm / 3LED / 1.2カンデラ / Φ19 ~ 25mmのパイプに適合



サイズ: 高さ9.3×幅14.7×奥行4.2インチ / 電流: 36A / 電圧: 12/24/36V / 入力電圧: 100 ~ 240V

# 見えない世界が見えてくる! コスパ抜群の船用暗視カメラ



タブレット(右下)に映像を出力したところ。ポートの外の風景と見比べると、昼間と見まがうばかりの映像です



127×127×152mm、重量870gというコンパクトなボディーながら、最新の技術を駆使したフルカラー映像が実現



特許取得の「超低照度ブラックシリコンCMOSセンサー」を搭載。驚きの映像を届けます



本体は、各種マウントや三脚を活用してフネに取り付けます。  
防水仕様になっていますので、デッキや屋根に設置してもOK



Wi-Fiとブルートゥースを搭載。専用の無料アプリを使えば、お手元のスマホやタブレットで映像を見ることも可能です

ヨットやボートにとって、周囲の視界が制限される夜間航海は、いつも以上に見張りに神経を使わなければならないもの。そんな中で今、大きな注目を集めているのが暗視カメラです。その技術は日進月歩で進化しており、プレジャー・ボート向けの製品も見かけるようになりました。

今回紹介するアメリカのサイオニクス(SYONYX)の「ナイトウェーブ」は、小型のボートやヨットに最適なフルカラー暗視カメラ。特許取得の「超低照度ブラックシリコンCMOSセンサー」を搭載し、星明かり程度の0.001ルクス相当の暗所(度)でも、海上の船舶や障害物、港湾施設などをフルカラーでしっかりと確認することができます。また、44度という広視野角仕様というのも、海上ではとても実用的。映像は、アナログビデオ出力で、各種モニターやマルチファンクションディスプレーに出力が可能。Wi-Fiを搭載し、専用の無料アプリでスマホやタブレットと連携することもできるようになっています。コストパフォーマンス抜群、夜間航海の強い味方となってくれるに違いありません。

## サイオニクス/ナイトウェーブ

商品番号

73647

価格

385,000円



サイズ: 127×127×152mm / 重量: 870g / センサー: 超低照度ブラックシリコンCMOSセンサー /  
解像度: 1280×1024ピクセル / 水平視野角: 44度 / 可視光領域: 400 ~ 1,200mm / ビデオ出力: NTSC /  
ビデオ接続: SMA/BNC/RCA / 無線通信: WiFi+Bluetooth / 電源: DC12V /  
防塵防水: IP67 (水深1mに30分間浸水しても有害な影響を受けない) / 耐衝撃・耐振動: IEC60945 IK08 /  
動作環境温度: -20度~+50度 / 保存環境温度: -20度~+80度

## 夜間航行をサポートする フルカラー暗視スコープ

星明り程度の暗闇でも鮮明なフルカラーで、海上の船舶や障害物を確認することができます。専用アブリで、スマートフォンやタブレットと連動可能



サイオニクス/  
オーロラ・ブラック

商品番号 価格

73680 127,600円

サイズ: 63×53×119mm / センサー: 超低照度CMOSセンサー / ISO感度: 819200 / ファインダー: 有機ELマイクロディスプレー



サイオニクス/  
オーロラ・スタンダード

商品番号 価格

73679 178,200円

サイズ: 63×53×119mm / センサー: 超低照度CMOSセンサー / ISO感度: 819200 / ファインダー: 有機ELマイクロディスプレー

## 最先端で超高感度の フルカラーナイトビジョン

64G以上のmicroSD使用で10時間連続で暗闇をフルカラーで撮影可能。WiFi搭載でスマホ・タブレットと連動し、リモート監視やデータ共有可能



マリーナで撮影。  
ポートは肉眼でもそれなりに見えるが、サイオニクスを通せばさらに鮮明に。暗くなつて見づらい高速道路の橋脚も、はっきりと映し出されています



サイオニクス/オーロラ・プロ

商品番号 価格

73412 198,000円

センサー: 超低照度CMOSセンサー / ISO感度: 819,200 / ファインダー: 有機ELマイクロディスプレー / シーンダイヤル: 夜間、夕方、日中 / 造影: カラー、モノクロ、グリーン / レンズ: 16mm。夜間(f1.4)、夕方(f2.0)、日中(f5.6) / 動画: 720×360ピクセル MOV(約10時間保存可能) / 静止画: 1,280×720ピクセル(約92万画素) / デジタルズーム: 3倍 / 稼働時間: 約2時間 / 動作環境温度: -20度 ~ 50度 / サイズ: 63×53×119mm / 質量: 274g(電池含む) / 付属品: バッテリー×2、microSDカード(32GB)、充電用USBケーブル、防じん防水ハードケースほか



## 二つのモードを備えた 防振双眼鏡の最新モデル

高倍率14倍、飛んでいる鳥の観察や不安定な足場など大きく揺れる環境で手ブレを補正する「フローティングモード」、止まっている鳥の観察や安定した足場での小刻みな手ブレを補正する「スタイルモード」の二つを搭載。状況に合わせた防振モード選択(レバー式)で、目標物をしっかり確認できる。単三アルカリ乾電池1本で連続駆動約12時間。ロングアイリーフで長時間使用でも疲れにくい。雨天使用可能なコンパクト堅牢ボディー

世界最小クラスの小型設計



阪神交易/  
防振双眼鏡 シリウス14

商品番号 価格  
73789 99,000円

サイズ: 150×125×53mm / 重量: 560g / 望遠倍率: 14倍 / 対物レンズ有効径: 30mm / ひとみ径: 2.1mm / アイリーフ: 15mm / 防水性能: IPX4



## 国産&防水仕様のコンパクトな防振双眼鏡

このクラスの防振双眼鏡で初のIPX7の完全防水を実現。揺れるフネの上でもしっかりと目標を捉える6軸センサー制御の独自ジャイロ搭載です



阪神交易／  
防振双眼鏡 シリウス 12

商品番号 価格  
73354 84,700円

レンズ：12倍x21mm／サイズ：131x119xH52mm／  
重量：438g（電池別）／電池：単3x1本（12時間作動）

## 揺れる船上でブレないズーム防振スコープ

ジャイロセンサーを内蔵した防振単眼鏡。軽量コンパクトで、連続約30時間の長電池寿命設計。センサーのオンオフもスムーズワンタッチ操作



阪神交易／  
単眼鏡 シリウス  
10-20x25ズーム

商品番号 価格  
71936 63,800円

サイズ：213x72x45mm／重量：391g（電池含む）／  
望遠倍率：10-20倍／対物レンズ有効径：25mm／IPX4

## 小型、超軽量、コンパクト！ すばやく焦点が合う単眼鏡

海外ドラマや映画でよく登場するシルバの単眼鏡。コンパクト単眼鏡のなかでは視野が広く、明るいのが特徴です。ポケットにも収納可能



シルバ／  
ポケットスコープ 7x18

商品番号 価格  
72848 6,160円

倍率：7倍／対物レンズ有効径：18mm／サイズ：82x  
32mm／質量：45g／防水性能：IPX6

## 軽量で気密防水の本格仕様 リーズナブルで明るい双眼鏡

ポリカーボネートを採用した頑丈かつ軽量なボディー。コンパスを搭載していないタイプ「マリナー 7x50 WP-XL」は、よりリーズナブルなエントリーモデル



フジノン／  
マリナー 7x50WPC-XL  
(グローバルコンパス付)

商品番号 価格  
73623 45,650円

高さ：76mm／重さ（電池含まず）：910g／最短合焦距離：12.3m／バッテリー：LR43x1個

共通スペック 倍率：7倍／長さ：180mm／幅：201mm／対物レンズ有効径：50mm／見かけ視界：46.4°／  
眼幅調整範囲：56-72mm／明るさ：51／フォーカス方式：IF／防水性能：1m-5min／使用温度範囲：-20～+50°C



18mmのロングアイリーフ  
設計で、目が疲れにくい

フロートタイプの  
ストラップが付属

フジノン／  
マリナー 7x50 WP-XL  
(コンパス無し)

商品番号 価格  
73624 37,950円

高さ：65mm／重さ（電池含まず）：885g／最短合焦距離：9.8m

## サブとしてもオススメ 防水小型双眼鏡

倍率7倍と視野が広く、防水タイプの双眼鏡です。また、ポケットに入れられるくらいのコンパクトサイズなので、保管に困りません



プラスチモ／  
ポケット双眼鏡

商品番号 価格  
73681 13,200円

倍率：7倍／対物レンズ有効径：18mm／サイズ：高さ  
85mm／付属品：キャリングケース、ハンドストラップなど

## 優れた光学性能が自慢の 軽量で明るい防水双眼鏡

1994年にライフルスコープ専門として創業した米国サイトロンの完全防水双眼鏡。ひとみ径3.1mm、高明度9.8という明るく見やすい仕様で、堅牢かつ軽量な万能モデル



サイトロン／  
SI WP 825

商品番号 価格  
73702 12,100円

サイズ：119x109x55mm／重量：350g／倍率：8倍／  
対物レンズ有効径：25mm／ひとみ径：3.1mm／明るさ：  
9.8／完全防水

## 光学手振れ補正機構搭載 波に揺られていても安心！

電源をオンにするだけで手振れ補正が働き、対象物を鮮明に観察することできる防振双眼鏡。完全防水仕様で海の上でも安心。明るい視野も特徴



サイトロン／  
SII BLシリーズ

商品番号 型番 価格  
73703 1242 STABILIZER 110,000円

サイズ：180x120x70mm／重量：600g／倍率：12倍／  
対物レンズ有効径：42mm／明るさ：12.3／完全防水

商品番号 型番 価格  
73704 1642 STABILIZER 132,000円

サイズ：180x120x70mm／重量：610g／倍率：16倍／  
対物レンズ有効径：42mm／明るさ：6.86／完全防水

## 極めて優れた光学性能が自慢 軽量で明るい防水ED双眼鏡

特殊低分散EDガラスレンズを採用し、色にじみなどの色収差のないシャープな高解像を実現した高性能双眼鏡。本体は堅牢な高耐久アルミダイキャスト製



サイトロン／  
SIIIシリーズ

商品番号 型番 価格  
73705 1050 ED 57,750円

サイズ：146x60x149mm／重量：890g／倍率：10倍／  
対物レンズ有効径：50mm／明るさ：25／完全防水

商品番号 型番 価格  
73706 1250 ED 60,500円

サイズ：146x60x149mm／重量：885g／倍率：12倍／  
対物レンズ有効径：50mm／明るさ：17.36／完全防水



# 見たいターゲットを揺らさない! 驚きの性能を誇る防振双眼鏡



波しうきがかかるっても、防水構造なので心配ない。海に落としましても、水に沈まない設計になっているので安心

フジノン/テクノスタビ  
TS-X 1440



商品番号 価格

★73024 192,500円

倍率: 14倍 / 対物レンズ有効径: 40mm / 実視界: 4° /  
サイズ: 165x187x81mm / 重量: 1,300g(電池含まず) /  
1000mにおける視界: 70m / フォーカス: CF / 防水構造



荒れる海の上で使ってみた!



TS-X 1440 の実力を体感すべく、実際にボートに乗って海に出てみた。当日は、風速が最大で 10m/s 近くにもおよび、どこかにつかまつていないと不安定な状態。そんな中でボートを停め、0.6 海里ほど先に浮かぶ浮標を双眼鏡で見てみる。防振機能をオフにした状態では、目標物をとらえることすら困難だったが、防振機能をオンにした瞬間の映像に感動! 下の QR コードからアクセスし、その驚きの性能を動画でご覧ください。



バッテリーは単3電池4本を使用。最大で22時間の防振機能の連続起動可能な省エネ設計(ニッケル電池の場合)。オートパワーオフ機能付きで、無駄な電力消費がありません



持ち運びや保管に便利な専用ケースが付属。一般的な双眼鏡と異なり、TS-X 1440 は電子機器でもあるが一定の耐久性や防水性を備えているので安心です

海の上で使ってみた!  
動画はコチラ



## 世界中のトップセーラーが愛用 アジアンフィットモデル

光の回り込みが少ない形状で軽いフィット感。炎天下の砂浜や反射光が飛び交うデッキ上で長時間使用しても目の疲れが違います。偏光レンズ搭載



B12 コースタルグリーンミラー



ケーノン/Arcata SR

商品番号 73115 價格 33,000円

色: ②マットブラック (Ultra G12 ブラックミラーレンズ)、  
③マットブラック (Ultra G12 パシフィックブルーミラー)、  
④マットブラック (Ultra G12 コースタルグリーンミラー)

## バリエーション豊富な ケーノンの人気モデル

アクティブユースからカジュアルまで、幅広く活躍するケーノンの人気ナンバーワンモデル。鮮明なカラーを際立てるSR-91 Ultra 12 偏光レンズ搭載



ケーノン/クラーク

商品番号 73315 價格 28,600円

色: ①ブラックレーベル (Ultra G12 ブラックミラーレンズ)、  
②マットカーボン (Ultra G12 パシフィックブルーミラー)、  
④マットブラック (Ultra G12 パシフィックブルーミラー)、  
⑤パシフィックカレント (Ultra B12 ゴールドミラー)、  
⑥マットトータス (Ultra B12 ゴールドミラー)



ブラックレーベル



マットカーボン



マットブラック



パシフィックカレント



マットトータス

## 細部までこだわり抜いた 偏光サングラス

やや丸まったデザインのボストン型フレーム。日本人にも掛けやすいサイズと形状が人気のモデル。象徴的なシルエットは幅広いシーンで活躍します



シーレパード



ブラウンオパール



ケーノン/ストランド

商品番号 ★73737 價格 28,600円

色: ①シーレパード (Ultra G12 ブラックミラーレンズ)、  
②ブラウンオパール (Ultra B12 ゴールドミラーレンズ)

## 大きめレンズに細めフレーム スタイリッシュに目を守る

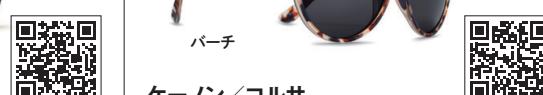
2001年にカルフォルニアで生まれたケーノンの、スタイルリッシュな偏光サングラスです。カジュアルなデザインは街でも海でも似合います



ブラウンオパール



バーチ



ケーノン/コルサ

商品番号 ★73738 價格 28,600円

色: ①ブラウンオパール (Ultra B12 ゴールドミラーレンズ)、  
②バーチ (Ultra G12)

## アクティブにカジュアルに 幅広く使いやすいモデル

普段使いからアウドアスポーツまで、幅広く使える人気モデル。ハイコントラストでより強くクリアな視界を確保する偏光レンズ搭載です



シーレパード



マットブラック



セコイア



ケーノン/カラフィア

商品番号 ★73739 價格 28,600円

色: ①マットブラック (Ultra G12)、②シーレパード (Ultra G12 ブラックミラーレンズ)、③セコイア (Ultra B12)

## アメリカ海兵隊式装備品 内側が曇りにくいサングラス

グレー、クリア、イエローの3枚のレンズが付属。ESSは「オークリー社」ミリタリー部門のブランドで、有害なUVA、UVBから100% 保護します



ESS / クロスボウ 3LS

商品番号 69656 價格 29,700円

フレーム: ブラック / フレーム材質: ナイロン / レンズ: 2.4mm厚ポリカーボネートレンズ / サイズ: 140x51mm

## 5種類のレンズ+ 無料の度付きレンズ

5色のレンズを交換できるスポーツサングラスセット。さらに、目の悪い人には簡易度付きレンズの入ったインナーリムが無料で1個付くスーパーバリューセットです。ポリカーボネートのレンズは5種類。いずれのレンズも紫外線透過率が1%以下



メタリックレッド×ブラック

ダンロップ/DU-006 サングラスセット

商品番号 70446 價格 11,000円

フレーム色: ①マットブラック×レッド、②メタリックレッド×ブラック、③ホワイト×ブルー



ホワイト×ブルー



マットブラック×レッド



度付きインナーリムは  
簡単に取り外し可能



※無料の度付きインナーリムは、ご購入後に同封の申込書で直接メーカーにお申し込みください。無料でお作りできるのは単焦点の-1.0 ~ -4.5まで。お客様の瞳孔距離にあわせて製造いたします。

※プラス税込2,200円で、老眼鏡(2重焦点タイプ)や乱視のレンズにも対応。老眼レンズを入れる位置も上下指定可能です

## ハイコントラスト偏光レンズと超軽量&堅牢なフレーム

テンプルが3段階、ノースブリッジが2段階の角度調整可能で、自分だけのフィット感が得られ、さまざまなシーンで快適な使用感を約束します



イーブルアイ／e019

商品番号  
★73743 価格  
31,900円

色: カーキマット／サイズ: ①S、②L

## 過酷な環境でも実力を発揮するシリアルアウトドアモデル

軽量で堅牢でありながら、柔軟性にも優れているので、圧迫感のないフィット感です。ストラップ、ノーズカバー、テンプル、フォームパッドなどは着脱可能



イーブルアイ／e023

商品番号  
★73744 価格  
31,900円

色: ホワイトマット／サイズ: ①S、②L

素早く簡単なレンズ交換システム

画期的なベンチレーション機能により、レンズ内に通気性が生まれ、レンズの曇りを防げます

テンプルが外れる機能。テンプルは簡単に付けたり外したりできます



3段階の角度調節ができるテンプルにより最適なフィット感が生まれ、風や光の侵入を最小限にできます

8ベースカーブ。重層化したポリカーボネートレンズは強い衝撃から目を保護し、傷がつきにくい

取り外し可能なフォームパッドは顔にぴったりフィットし過酷な状況下でも視界を保護します

## 湾曲が少ないシールドタイプのスポーツモデル

広い視野と快適なフィット感を確保。ベンチレーション機能によりレンズの曇りが防げます。特徴的なレンズガードはシリコン製で衝撃にも強いです



イーブルアイ／e033

商品番号  
★73745 価格  
25,300円

色: ダークグレイマット／サイズ: ①S、②L

## 衝撃に強くて軽い偏光レンズとサイドシールド付きフレーム

耐衝撃性に優れたポリカーボネート製の偏光レンズと、塩水に強いコーティング、そしてサイドからの光を防ぐシールドで、クリアな視界を約束します



ギル／#9740 VERSO

商品番号  
★73742 価格  
14,300円

色: ①ブラック、②ブルー

## 7層になった偏光レンズと特殊コーティングを採用

2023年のニューモデル。偏光レンズの外側に施された疎水性コーティングは、水弾きがよく、塩分の残留が少ないので、海での着用に最適です



ギル／#9741 PURSUIT

商品番号  
★73741 価格  
10,450円

色: ①ブラック、②ブルー

## ギルの最軽量モデルはフローティングで安心の使用感

ギルのサングラスの中で最軽量を誇るモデルで、長時間の着用でも疲れしづら。また、水に落としても沈まずに浮き上がる所以、安心して使えます



ギル／#9475 クラシック

商品番号  
★73740 価格  
9,900円

色: ①ブラック、②ブルー、③グレー

## 水に浮くから安心！ギルサングラスのシニアグラス

ギルサングラスシリーズで遠近タイプのシニアグラス。レンズの下部分に度が入っています。こちらも水に浮く偏光マリン仕様です



ギル／RS28 レースビジョン

商品番号  
★72891 価格  
15,400円

色: ブラック／度数: ①+1.5、③+2.5

## マリンユースに特化したゴーグルスタイルのサングラス

落下防止ストラップ付属のゴーグルスタイル。上下にベンチレーションホールを備え、レンズには曇り止め加工してあるため、視界をクリアに保ちます



720アーマー／スティングレイ

商品番号  
★70445 価格  
13,750円

色: ①ホワイト、②ブラック

## フロントオープンのオリジナルデザイン

フロントオープンのクリックシステムを搭載したユニークなシニアグラス。クリックシリーズのオリジナルモデルで、使わないときは首から下げておけます



ボルドー



クリック／リーダー

商品番号

★61328

SALE 9,130 円 → 7,304 円



ブラウン×ゴールド



ブラック×シルバー



パープル



ブルー



レッド



クリア



ピンク



## ゆったりサイズで幅広モデルのクリックリーダー

従来モデルのフレームデザインはそのまま、左右に最大1.2倍ワイドに。ヒンジ部分を曲げて左右とも約7mm拡張、後部のネックホルダーもスライド可能

[サイズの比較]  
上:クリックリーダー  
下:エクスパンダブル

ブラック



クリック／エクスパンダブル

商品番号

★69720

SALE 9,680 円 → 7,744 円

色: ①ダークデミ、②ブラック／度数: ①+1.00、②+1.50、③+2.00、④+2.50、⑤+3.00、⑥+3.50

## 流線型のフォルムで人気のスタイリッシュモデル

流行のデザインを取り入れたスタイルで人気のユーロ。明るい色目でイメージもがらっと変わります。もちろんフロントオープンのマグネットシステムを搭載



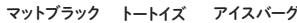
ブラック&amp;クリア



マットブラック



トトイズ



アイスバーグ



ボルドー



レッド



ブラック



オリーブ



クリック／ユーロ

商品番号

★69719

SALE 9,680 円 → 7,744 円

色: ①マットブラック、②ブラック&amp;クリア、③トトイズ、⑤ボルドー、⑥アイスバーグ／度数: ①+1.00、②+1.50、③+2.00、④+2.50、⑤+3.00、⑥+3.50

## ベストセラー老眼鏡の進化版 遠近両用になってより便利に！

フロントオープンのデザインが大人気のクリック。このたび、デザインはそのままに、遠近両用モデルが新登場しました。ブルーライトも25%カットします！

レッド



ブラック



クリック／キューブ・エグゼ

商品番号

73531

価格

10,780 円

度数: ①1.50、②2.00、③2.50／色: ①オリーブ、②レッド、③ブラック／遠近両用レンズ(日本製)／凹面: ハードコート／凸面: ブルーライトカット反射防止(AR)コート／可視光線透過率: 92%／紫外線透過率: 0.1%以下／青色光線透過率: 75%／重量: 26g



アメリカ生まれ、世界で愛用されています。  
「遠近両用」で、簡単に老眼鏡としてお使いいただけます。  
また、老眼鏡としてお使いいただくときに、ズボンのポケットにかけおける。」といいデザインがついています。  
眼鏡の半分から下は文字が拡大されます

●遠くを見るとき

ごく普通に遠用部を通してご覧ください(度なし)

●近くを見るとき

視線を少し下げ、近用部を通してご覧ください(度付)

遠用部

近用部

## レンズの上部に近用レンズ 足元がばやけない船上仕様

近用部分をレンズの上に持ってくる独自デザインで、足元がばやけずに安全。通常の遠近両用レンズよりも近用部分が幅広く、手元も見やすい設計

トップビュー／バイフォーカル  
偏光シニアグラス

商品番号

68760



価格

9,350 円

色: ライトグレー偏光／度数: ①+1.50、②+2.00、③+2.50、④+3.00／日本製

## 夏に重宝するアイテム 水辺でのアクティビティに

肌に優しいネオプレーン素材で作られたメガネストラップ。メガネやサングラスのつるに付けておけば落下防止になります



ストリームトレイル／アイグラスリテナー

商品番号

73159

価格

770 円

色: ①ブラック、②レッド／サイズ: 幅42×高さ2.5cm／※レターパック可

