

**自然観察をもっと気軽に、もっと楽しく！
自然観察用ルーペ2種を12月15日（金）に発売**

総合光学機器メーカー株式会社ビクセン（本社：埼玉県所沢市、代表取締役：新妻和重）は、自然観察に役立つルーペ2種を2023年12月15日（金）に発売します。



LED観察ボトルルーペ



シリコンLEDルーペ

**観察したいものをボトルに入れて、簡単観察
LED観察ボトルルーペ**

【ボトルに入れてじっくり観察】

透明度が高くキズの入りにくい強化ガラス製ボトルを採用しています。

ボトル内に観察物を入れて観察するため、草花や鉱物はもちろん、動き回る昆虫の観察にも適しています。



【明るい白色LED×3灯】

キャップの内側に白色光の高輝度LEDを3灯均等に内蔵しています。
観察環境の明るさに関わらず、どこでも手軽に十分な明るさで観察が可能。



【充電式バッテリー内蔵】

充電式バッテリーを内蔵しています。
お手持ちのモバイルバッテリー等を使用すれば、屋外でも充電が可能です。
充電しながらでもLEDが点灯するので、充電中も観察できます。

※充電用USBケーブル付属

※電池持続時間約10時間(新品・20℃・満充電時)



【5倍ガラスレンズ】

ルーペにはキズの入りにくいガラス製レンズを採用。
倍率5倍とやや高め倍率ですが、ボトルの底面全体を見渡すことができます。

【スマートフォンで撮影可】

レンズまわりが平面になっているため、スマートフォンを置いて安定した状態で撮影が可能です。
※拡大率はスマートフォンの機能に依存します。

商品名：LED観察ボトルルーペ

<発売日> 2023年12月15日 (金)

<メーカー希望小売価格> ¥2,200 (税抜¥2,000)

<商品コード> 43051

<JANコード> 4955295430512

<製品ページ> https://www.vixen.co.jp/product/43051_2/

シリコンボディのソフトな置き型ルーペ シリコンLEDルーペ

【ソフトで汚れが付着しにくいシリコン樹脂ボディ】

ソフトなシリコン樹脂ボディを採用しています。

シリコン樹脂は汚れが付着しにくく、ゴム等と比べて経年劣化が少ない、また人体への影響も少なくアレルギー反応が出にくいなどの特長がある優れた素材です。

【3段伸縮式蛇腹によるマルチアングル対応】

3段伸縮式の蛇腹ボディを採用。

伸ばして真上から使用する他、観察したい角度に合わせてレンズを傾けて設置することもできます。

使用しない時は畳んでコンパクトに収納できます。



【観察しやすい大口径4倍レンズ】

倍率約4倍とやや高倍率ながら、約69mm(レンズ径72mm)の大口径ガラスレンズを採用。

広い視野でストレスなく観察できます。



【白色LED×14灯(3段階調光付)】

好みに合わせて3段階で調光できる白色LEDを搭載。

明るさのムラが発生しにくいようレンズまわりに14灯の白色LEDを均等に配置しています。



【2Way電源(電池、USB)】

ボタン形電池(CR2016×2個)または外部USB電源による2種類の電源に対応しています。

使用する場面やお好みに合わせて使い分けることができます。



【カラビナ、巾着ケース付属】

携帯に便利な巾着ケースとカラビナを付属しています。



商品名：シリコン LEDルーペ

<発売日> 2023年12月15日（金）

<メーカー希望小売価格> ¥2,420（税抜¥2,200）

<商品コード> 43052

<JANコード> 4955295430529

<製品ページ> https://www.vixen.co.jp/product/43052_9/

仕様		
商品名	LED 観察ボトルルーペ	シリコン LED ルーペ
タイプ	ボトル型観察ルーペ(LED 付)	置き型ルーペ(LED 付)
レンズ有効径	27mm	69mm
倍率（明視距離）	5 倍	4 倍

レンズ材質	白ガラスレンズ	白ガラスレンズ
照明	白色 LED×3 灯	白色 LED×14 灯(3 段階調光付)
電源	内蔵充電電池(リチウムイオンバッテリー) 250mAh ・ 約 0.9Wh ※	CR2016 電池×2 / USB 外部電源(社外品)
連続点灯時間(目安)	約 10 時間(新品・20℃・満充電時)	目安 Low:15 時間、Mid:12 時間、High:8 時間※
主要付属品	USB ケーブル(micro-B - Type-A : 約 0.8m)	USB ケーブル(Type-C - Type-A : 約 0.8m)、モニター電池(CR2016×2)、巾着ケース、カラビナ
その他	ボトル外寸 : φ60×70mm(強化ガラス)	
充電器(社外品)	※外部電源は 5V・2A 以下の充電器・モバイルバッテリー等(社外品)をご使用ください。 充電時間 : 約 8 時間	※外部電源は 5V・1.5A 以下の USB 充電器、モバイルバッテリー等(社外品)をご使用ください。 点灯時間は新品電池使用時の目安です。
商品サイズ	65×78×82mm (除・突起部)	123×102×74mm
重さ	128g	130g

<Vixen WEBサイト>

株式会社ビクセンが企画・協力・協賛しているイベントは、以下のページでお知らせします。

株式会社ビクセン <https://www.vixen.co.jp/>

公式Facebook <https://www.facebook.com/tonakaifanpage>

公式X (旧Twitter) https://twitter.com/vixen_japan

また、ビクセンでは星空観望会を始めとする「星を見せるイベント」各種のご依頼を随時承っております。

https://www.vixen.co.jp/event/event_info/

<株式会社ビクセン 会社概要>

代表取締役 新妻和重

創業1949年 本社 埼玉県所沢市

天体望遠鏡、双眼鏡、顕微鏡、フィールドスコープ、ルーペなどの設計、製造を行う光学機器メーカー

<本件に関するお問い合わせ>

株式会社ビクセン

企画部 神山 (かみやま) ・ 宮田 (みやた)

TEL 04-2944-4051 FAX 04-2944-4045

Email kamiyama@vixen.co.jp ・ miyata@vixen.co.jp