

電源の無いところで、バッテリー充電が可能なソーラーシートと、各種電源ユニットを組合せ、携帯電話や無線機の充電、さらにノートパソコンの充電も可能。共有スペースの灯りも確保することができる共助用防災製品です。

GSS-1016B2 無線機、パソコン、スマホが充電できる16Wモバイルソーラー



GSS-1016B2の主な仕様

型式	GSS-1016B2
外形寸法 (mm) (突起部除く)	L888×W360 t=1 (ソーラー)、W124×H185×D19.5 (バッテリー)
製品質量 (kg)	約0.4(ソーラー)、約0.6(バッテリー)
外部バッテリー	リチウムイオンポリマーバッテリー:23000mAh/DC3.7V
公称出力	バッテリー:DC9V/12V/16V/19V/20V、USB 5V×2ポート(最大2.1A)、ソーラーシート:最大16W/DC12V
充電時間	ソーラーシート(16W)/約10時間、AC100V/約5時間
使用可能用途	スマートフォン(容量1500mAh)を約9.5回充電
防水性能	IP13(ソーラーシートのみ)
動作環境(ソーラー部)	温度:-20℃~60℃、湿度:85%RH以下(結露しないこと)

充電時間は、日照時間や発電条件により異なります。

活用例



ソーラー発電



無線機の充電



スマホとパソコンの充電

EXIN LIGHT (イクシンライト)

IN1200L 標準タイプ



IN1200Lの主な仕様

- ・LED1200ルーメン両面
- ・鉛電池 容量12Ahバッテリー
- ・稼働時間:片面点灯時10-12時間
- ・外形寸法(収納時)mm:W335×D220×H580
- ・質量:約9.5kg

IN1200LB 大容量バッテリータイプ



IN1200LBの主な仕様

- ・LED1200ルーメン両面
- ・鉛電池 容量18Ahバッテリー
- ・稼働時間:片面点灯時24-26時間
- ・外形寸法(収納時)mm:W335×D220×H580
- ・質量:約11kg

TRAVELLER 小型軽量タイプ



TRAVELLERの主な仕様

- ・LED720ルーメン片面
- ・鉛電池 容量7Ahバッテリー
- ・稼働時間:片面点灯時11-12時間
- ・外形寸法(収納時)mm:W270×D170×H450
- ・質量:約4.5kg

EX90L T2-720 防爆タイプ



EX90L T2-720の主な仕様

- ・爆発性環境下での使用に最適な防爆対応
- ・LED720ルーメン両面
- ・鉛電池 容量12Ahバッテリー
- ・稼働時間:片面点灯時10-12時間
- ・外形寸法(収納時)mm:W340×D200×H575
- ・質量:約8kg

イクシンライトは、幅広い環境に対応できるよう設計・開発されています。緊急・災害時は元より、ガス・水道・電気会社、鉄道・道路の整備会社など、日本だけではなく、世界中で愛用されています。

EXIN LIGHTの5つの特長

① ABS樹脂とポリカーボネイトを採用

本体のケースはABS樹脂、ライト部分のクリアカバーはポリカーボネイトを採用することで、とても丈夫です。野外でイクシンライト使用時の耐久性に優れています。

② 白色LEDライトを採用

白色LEDライトを採用しているため、とても明るい光になっていますが、点灯したままライト部を本体に収納すると、柔らかい光になります。

③ 防塵・防水性能IP65

元々鉱山内で使用するために開発された製品ですので、高い防塵・防水性能を発揮します。

④ 充電式バッテリー内蔵

充電式バッテリーを内蔵しているため、電源の無い場所や、野外などで使用できます。また、背面にはバッテリー残量を確認するためのインジケーターがついています。

⑤ 充電器を本体内に格納

充電の際に必要な電源コード、AC-DC充電器、DC-DC車用充電器を本体内に格納することができるので、付属品の紛失や、持ち忘れの可能性が低くなり、屋外作業や緊急・災害時の充電も安心です。

活用例

