

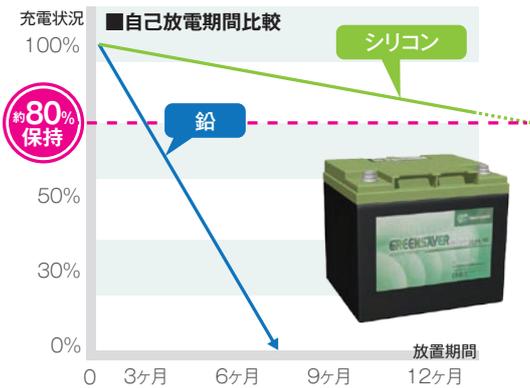
自治体などの備蓄(公助)としてフローティングバッテリーユニット

オーエスのGBWシリーズは、世界各国の軍や政府機関で実績の高いPELICANケースを採用しています。



PELICAN CASE 【ペリカンケース】

防塵・防水の最高レベルであるIP67を取得。信頼の強度と耐久性で、瓦礫の中や水場等いかなる環境にも対応します。独自の技術でケースに無加工のままバッテリーを内蔵。内部にも耐震構造を施しているため、IP67を保持しつつ衝撃にも強い製品が実現しました。



圧倒的な自己放電率の低さ
安全性も兼ね備えた高性能バッテリー

SILICON BATTERY 【シリコンバッテリー】

GBWシリーズには高性能シリコンバッテリーを搭載。従来のバッテリーに比べて自己放電率が低く、充電後1年間放置しても約80%の能力を保持します。また有毒ガスを発生しないシリコン電解液を用い、室内でも安心・安全にご利用いただけます。

※ご利用いただく環境や用途によってはサイクル回数の多い【リチウムバッテリー】をおすすめさせていただきます。ニーズに合わせて適切なバッテリーをご提案させていただきます。

太陽光で発電した電気を安定して使用するためにはバッテリーが不可欠です。

オーエスは、用途別に小・中規模バッテリーの豊富なラインナップをそろえました。

用途に応じたバッテリーユニットを選択し、バッテリーユニットとソーラーユニットの組合せをご提案します。

防水・防塵規格の最高レベルIP67取得

高性能シリコンバッテリー使用

信頼の強さを誇るPELICANケースを使用

オプション ソーラーシートで繰り返し充電OK

年に1回の補充電で約80%の能力を保持

スイッチオンで誰でも素早く簡単操作

型式	GBW-104S 	GBW-105S 	GBW-111S 
バッテリー種類	シリコンバッテリー		
バッテリー容量 (Wh)	430	550	1100
公称出力	300W/AC100V(正弦波)、100W/DC12V	500W/AC100V(正弦波)、100W/DC12V	1500W/AC100V(正弦波)
AC充電時間	約6時間(80%充電までの所要時間)/AC100V	約6時間(80%充電までの所要時間)/AC100V	約12時間(80%充電までの所要時間)/AC100V
ソーラー充電時間	約10時間(80%充電までの所要時間)/ソーラーシート(60W×2)	約13時間(80%充電までの所要時間)/ソーラーシート(60W×2)	約16時間(80%充電までの所要時間)/ソーラーシート(60W×2)
外形寸法 (mm)	W430×D244×H341	W500×D305×H457	W520×D520×H575
製品質量 (kg)	18	28	58

太陽光で、繰り返し充電ができます。(オプション)



【組み合わせ内容】
・バッテリー GBW-104S
・ソーラー(54W) GSS-1054N-D
・連結コード(2口) G-C04



【組み合わせ内容】
・バッテリー GBW-111S
・ソーラー(128W) GSN-130N-D×4
・連結BOX(4口) G-J02



【組み合わせ内容】
・バッテリー GBW-105S
・ソーラー(64W) GSS-1032N-D
・連結コード(2口) G-C04

価格はすべてオープンです。