

(製品の説明)

緊急給電用 多目的蓄電装置システム(充電機能付き)

・停電時の非常灯としての役割



・停電時の補助電源としての役割



(商品の技術・ノウハウの説明)

・蓄電装置には、充電して繰り返し使用できる蓄電池を内蔵し、携帯端末の充電が可能な USB 端子や DC12V 出力のシガーソケットを装備しています。
・光源ユニットは DC12V 入力での点灯が可能で、この蓄電装置のシガーソケット(DC12V)に接続して点灯させたり、乗用車のシガーソケット(DC12V)に接続して使用いただくことも可能です。

電源が確保できない場所(災害現場や避難場所)、各施設や倉庫での停電時の非常灯・補助電源



(商品販売の動機)

住宅・電力事業所・銀行・工場・病院向けなど、大型の蓄電システムは多数あるが、

- ・定置式で設置のための大スペースが必要
- ・過重で移動が容易にできない
- ・導入コストが高い

などの問題点があった。コンパクト化 & 軽量化 + LED 照明ユニット搭載による、多様性をUPした。導入のメリットは、以下の内容。

- ・小スペース設置、持ち運び可能
- ・充電時は AC100V に繋いでいただき、常時繋ぎっぱなしでも、電気代は 100 円/月程度。経費削減と多様性向上により、防災や災害活動時に貢献。