

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第7部門第4区分

【発行日】平成17年4月28日(2005.4.28)

【公開番号】特開2002-330548(P2002-330548A)

【公開日】平成14年11月15日(2002.11.15)

【出願番号】特願2002-87459(P2002-87459)

【国際特許分類第7版】

H 02 J 7/00

H 01 M 2/10

【F I】

H 02 J 7/00 302 C

H 01 M 2/10 J

H 01 M 2/10 K

【手続補正書】

【提出日】平成16年6月23日(2004.6.23)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

第1の電源を第2の電源の代わりに置き換えるための電池ホルダであって、
電池を保持する第1の区画と、

前記第1の区画にある電池の有効寿命を延長させるための要素を保持する第2の区画であって、前記要素を随意選択的にその中に設置できるようになっている第2の区画と、を備え、前記電池ホルダは、前記要素が設置されていなくても前記電池から電力を供給することを特徴とする電池ホルダ。

【請求項2】

二次電源を、それとは異なる動作特性を有する主電源の代わりに置き換える方法であつて、

前記主電源を特定の大きさの電池位置から取り出すステップと、
前記電池位置に、内部に前記二次電源が入っている実質的に前記特定の大きさを有するホルダを挿入するステップと、

前記ホルダ内に、前記二次電源と並列に電気的に接続されている高キャパシタンスコンデンサを随意選択的に設置するステップと、を備えることを特徴とする方法。

【請求項3】

電池電源装置に寿命を付加する方法であつて、
前記装置のレセプタクルに高エネルギーコンデンサを挿入するステップと、
前記コンデンサが、前記装置に電源を入れる電池と並列に一時的に電気的に接続されるように、前記挿入されたコンデンサを前記装置に一時的にロックするステップと、を備えることを特徴とする方法。