

【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6部門第1区分

【発行日】平成22年12月24日(2010.12.24)

【公開番号】特開2008-191016(P2008-191016A)

【公開日】平成20年8月21日(2008.8.21)

【年通号数】公開・登録公報2008-033

【出願番号】特願2007-26202(P2007-26202)

【国際特許分類】

G 01 C 21/00 (2006.01)

G 08 G 1/0969 (2006.01)

B 60 R 11/02 (2006.01)

G 09 B 29/00 (2006.01)

G 09 B 29/10 (2006.01)

【F I】

G 01 C 21/00 A

G 08 G 1/0969

B 60 R 11/02 C

G 09 B 29/00 A

G 09 B 29/10 A

【手続補正書】

【提出日】平成22年11月5日(2010.11.5)

【手続補正1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

地域情報を有するポータブル機器と接続可能な電子装置において、

前記ポータブル機器の前記電子装置への接続を検出する検出手段と、

前記ポータブル機器から前記地域情報を取得する取得手段と、

前記検出手段によって前記ポータブル機器が前記電子装置に接続されたことが検出され

た場合に、前記取得手段により取得された地域情報に応じて機能の設定を切り換える切換手段と

を備えることを特徴とする電子装置。

【請求項2】

地域情報と、ボタンに割り当てられる機能の設定とを関連付けて記憶する記憶手段を備え、

前記切換手段は、前記ボタンに割り当てられる機能の設定を、前記取得手段により取得した地域情報と、前記記憶手段に記憶された地域情報とが一致する機能の設定に切り換えることを特徴とする請求項1記載の電子装置。

【請求項3】

地域情報と、ラジオ機能の設定とを関連付けて記憶する記憶手段を、更に備え、

前記切換手段は、前記ラジオ機能の設定を、前記取得手段により取得した地域情報と、前記記憶手段に記憶された地域情報とが一致する機能の設定に切り換えることを特徴とする請求項1又は2に記載の電子装置。

【請求項4】

前記ラジオ機能の設定は、ラジオの周波数帯、シークステップ及びシーク感度の設定の

うち少なくとも 1 つを含むことを特徴とする請求項 3 記載の電子装置。

【請求項 5】

前記ポータブル機器は、ナビゲーション機能を備え、

前記地域情報は、前記ナビゲーション機能で使用される地図情報の地域を示す情報であることを特徴とする請求項 1 乃至 4 のいずれか 1 項に記載の電子装置。

【請求項 6】

前記切替手段は、前記取得手段により取得された地域情報に応じて、少なくとも 1 つのボタンに割り当てられる機能の数を切り換えることを特徴とする請求項 1 乃至 5 のいずれか 1 項に記載の電子装置。

【請求項 7】

地域情報を有するポータブル機器と、

前記ポータブル機器と接続可能な電子装置とを備え、

前記電子装置は、

前記ポータブル機器の前記電子装置への接続を検出する検出手段と、

前記ポータブル機器から前記地域情報を取得する取得手段と、

前記検出手段によって前記ポータブル機器が前記電子装置に接続されたことが検出された場合に、前記取得手段により取得された地域情報に応じて機能の設定を切り換える切換手段と

を備えることを特徴とする電子装置システム。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0011】

上記目的を達成するため、請求項 1 の電子装置は、地域情報を有するポータブル機器と接続可能な電子装置において、前記ポータブル機器の前記電子装置への接続を検出する検出手段と、前記ポータブル機器から前記地域情報を取得する取得手段と、前記検出手段によって前記ポータブル機器が前記電子装置に接続されたことが検出された場合に、前記取得手段により取得された地域情報に応じて機能の設定を切り換える切換手段とを備える、構成としている。

【手続補正 3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0012】

請求項 7 の電子装置システムは、地域情報を有するポータブル機器と、前記ポータブル機器と接続可能な電子装置とを備え、前記電子装置は、前記ポータブル機器の前記電子装置への接続を検出する検出手段と、前記ポータブル機器から前記地域情報を取得する取得手段と、前記検出手段によって前記ポータブル機器が前記電子装置に接続されたことが検出された場合に、前記取得手段により取得された地域情報に応じて機能の設定を切り換える切換手段とを備える、構成としている。

【手続補正 4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】削除

【補正の内容】