

【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3区分

【発行日】平成22年11月11日(2010.11.11)

【公開番号】特開2009-110045(P2009-110045A)

【公開日】平成21年5月21日(2009.5.21)

【年通号数】公開・登録公報2009-020

【出願番号】特願2007-278530(P2007-278530)

【国際特許分類】

G 0 6 Q 50/00 (2006.01)

H 0 4 W 64/00 (2009.01)

H 0 4 W 84/10 (2009.01)

H 0 4 M 11/00 (2006.01)

B 6 0 R 11/02 (2006.01)

G 0 1 C 21/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 17/60 1 2 4

H 0 4 B 7/26 1 0 6 A

H 0 4 B 7/26 R

H 0 4 M 11/00 3 0 1

B 6 0 R 11/02 W

G 0 1 C 21/00 G

【手続補正書】

【提出日】平成22年9月17日(2010.9.17)

【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】

車両の駐車位置情報を入力する入力部と、前記入力部が入力した駐車位置情報を保持する駐車位置情報保持部と、前記保持部が保持する駐車位置情報を外部の受信装置に送信する送信部とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項2】

キーレスエントリーコードを保持するキーレスエントリーコード保持部を有するとともに、前記送信部により前記キーレスエントリーコードとともに前記駐車位置情報を送信することを特徴とする請求項1記載の通信装置。

【請求項3】

外部の送信装置から送信される車両の駐車位置情報を受信する受信部と、前記受信部が受信した駐車位置情報を保持する駐車位置情報保持部と、前記保持部が保持する駐車位置情報を表示する表示部とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項4】

前記受信部が前記駐車位置情報とともに外部の送信装置から送信されるキーレスエントリーコードを受信するとともに、前記受信部が受信したキーレスエントリーコードを保持するキーレスエントリーコード保持部を有することを特徴とする請求項3記載の通信装置。

【請求項5】

車両の回送先情報を入力する入力部と、前記入力部が入力した回送先情報を保持する回送

先情報保持部と、前記回送先情報保持部が保持する回送先情報を外部の受信装置に送信する送信部とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項 6】

外部の送信装置から送信される車両の回送先情報を受信する受信部と、前記受信部が受信した回送先情報を保持する回送先情報保持部と、前記回送先情報保持部が保持する回送先情報を表示する表示部とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項 7】

車両の現在地情報および車両の目的地情報を外部の送信装置から受信する受信部と、前記受信部が受信した車両の現在地情報および車両の目的地情報から車両の走行経路を演算するカーナビゲーション装置とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項 8】

外部との通信を行う通信部と、駐車位置情報を保持する駐車位置情報保持部と、地図表示システムと、前記駐車位置情報保持部が保持する駐車位置情報を前記地図表示システムによる表示可能な情報に変換する変換部とを有することを特徴とする通信装置。

【請求項 9】

駐車位置情報を保持する駐車位置情報保持部と、前記駐車位置情報を処理する処理システムを受信する受信部と、前記受信部が受信した処理システムにより処理された駐車位置情報を表示する表示部とを有することを特徴とする通信装置。