

【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3区分

【発行日】平成20年7月3日(2008.7.3)

【公開番号】特開2006-352580(P2006-352580A)

【公開日】平成18年12月28日(2006.12.28)

【年通号数】公開・登録公報2006-051

【出願番号】特願2005-176866(P2005-176866)

【国際特許分類】

H 04 B 7/26 (2006.01)

H 04 Q 7/38 (2006.01)

【F I】

H 04 B 7/26 R

H 04 B 7/26 109M

H 04 B 7/26 109H

【手続補正書】

【提出日】平成20年5月20日(2008.5.20)

【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】

コンテンツのデータとそのコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報とを保持するコンテンツ保持部と、

上記コンテンツを実行するコンテンツ実行部と、

上記コンテンツ実行部で上記コンテンツの実行が開始された場合、所定期間に少なくとも一回以上、当該コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信する近距離無線通信部と

を有する情報通信装置。

【請求項2】

上記近距離無線通信部は、上記コンテンツ関連情報を当該装置の周囲にブロードキャスト送信する請求項1記載の情報通信装置。

【請求項3】

上記近距離無線通信部は、上記コンテンツ関連情報を間欠的に複数回送信する請求項1記載の情報通信装置。

【請求項4】

上記所定期間は上記コンテンツの実行開始から実行終了までの期間を含み、

上記近距離無線通信部は、上記所定期間、上記コンテンツ関連情報の送信を続ける請求項1記載の情報通信装置。

【請求項5】

上記近距離無線通信部は、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行開始と、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行終了と、上記コンテンツ実行部にてコンテンツが実行されている間に他の情報通信装置から送られてきた所定の送信要求の受信の何れかを、上記所定期間の開始のタイミングとして時間カウントを開始し、一定期間が経過するまで、上記コンテンツ関連情報を送信し続ける請求項1記載の情報通信装置。

【請求項6】

コンテンツのデータとそのコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報とを保持す

るコンテンツ保持部と、

上記コンテンツを実行するコンテンツ実行部と、

上記コンテンツ実行部で上記コンテンツの実行が開始された場合、所定期間、当該コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報の送信要求が他の情報通信装置から送られてくるのを待ち、上記コンテンツ関連情報の送信要求を受信した時に、当該コンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信する近距離無線通信部と

を有する情報通信装置。

#### 【請求項 7】

上記所定期間は上記コンテンツの実行開始から実行終了までの期間を含み、

上記近距離無線通信部は、上記所定期間、上記コンテンツ関連情報の送信要求が他の情報通信装置から送られてくるのを待つ請求項 6 記載の情報通信装置。

#### 【請求項 8】

上記近距離無線通信部は、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行開始と、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行終了の何れかを、上記所定期間の開始のタイミングとして時間カウントを開始し、一定期間が経過するまで、上記コンテンツ関連情報の送信要求が他の情報通信装置から送られてくるのを待つ請求項 6 記載の情報通信装置。

#### 【請求項 9】

利用者からの指示入力を受け付ける操作部と、

上記操作部を介した利用者からの選択指示入力に応じて、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行開始と、上記コンテンツ実行部でのコンテンツ実行終了の何れかを、上記近距離無線通信部での上記所定期間の時間カウント開始のタイミングとして設定する制御部とを有する請求項 8 記載の情報通信装置。

#### 【請求項 10】

利用者からの指示入力を受け付ける操作部と、

情報を表示する画面を備えた表示部と、

上記操作部を介した上記利用者からの情報取得指示入力に応じて、近距離無線通信により送信されている情報を受信する近距離無線通信部と、

近傍の他の情報通信装置にて実行されたコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報を、上記近距離無線通信部が受信した場合、当該受信したコンテンツ関連情報を上記表示部の画面上に表示させる制御部と

を有する情報通信装置。

#### 【請求項 11】

上記近距離無線通信部は、上記操作部を介して上記利用者から情報取得指示が入力された時、少なくとも一定期間が経過するまでの間、上記他の情報通信装置から上記コンテンツ関連情報が送られてくるのを待つ請求項 10 記載の情報通信装置。

#### 【請求項 12】

内部に保持するコンテンツの実行を開始した場合、所定期間に少なくとも一回以上、当該コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信する第 1 の情報通信装置と、

操作部を介した利用者からの情報取得指示入力に応じて、上記第 1 の情報通信装置から近距離無線通信により送信されている上記コンテンツ関連情報を受信し、その受信したコンテンツ関連情報を表示部の画面上に表示させる第 2 の情報通信装置と

を有する情報通信システム。

#### 【請求項 13】

内部に保持するコンテンツの実行を開始した場合、所定期間、当該コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報の送信要求が他の情報通信装置から送られてくるのを待ち、上記コンテンツ関連情報の送信要求を受信した時に、当該コンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信する第 1 の情報通信装置と、

操作部を介した利用者からの情報送信要求指示入力に応じて、上記第 1 の情報通信装置へ近距離無線通信によりコンテンツ関連情報の送信要求を送り、その後上記第 1 の情報通

信装置から近距離無線通信により送信された上記コンテンツ関連情報を受信し、その受信したコンテンツ関連情報を表示部の画面上に表示させる第2の情報通信装置と  
を有する情報通信システム。

【請求項14】

コンテンツのデータとそのコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報を保持するコンテンツ保持部から、コンテンツ実行部が所望のコンテンツを読み出して実行するステップと、

上記コンテンツ実行部にて上記コンテンツの実行が開始された場合、所定期間に少なくとも一回以上、近距離無線通信部が、上記コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信するステップと

を有する情報提供方法。

【請求項15】

コンテンツのデータとそのコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報を保持するコンテンツ保持部から、コンテンツ実行部が所望のコンテンツを読み出して実行するステップと、

上記コンテンツ実行部で上記コンテンツの実行が開始された場合、所定期間、近距離無線通信部が、上記コンテンツに関連付けられているコンテンツ関連情報の送信要求が他の情報通信装置から送られてくるのを待ち、上記コンテンツ関連情報の送信要求を受信した時に、当該コンテンツ関連情報を近距離無線通信により送信するステップと

を有する情報提供方法。

【請求項16】

操作部を介した利用者からの情報取得指示入力を受け付けるステップと、

上記情報取得指示入力に応じて、近傍の情報通信装置にて実行されたコンテンツに関連付けられたコンテンツ関連情報を、近距離無線通信部が受信して取得するステップと、

上記近距離無線通信部が受信したコンテンツ関連情報を、制御部が表示部に画面表示させるステップと

を有する情報取得方法。

【請求項17】

操作部を介した利用者からの情報送信要求指示入力を受け付けるステップと、

上記情報送信要求指示入力に応じて、近距離無線通信部が、近傍の情報通信装置へ近距離無線通信によりコンテンツ関連情報の送信要求を送り、その後上記情報通信装置から近距離無線通信により送信された上記コンテンツ関連情報を受信するステップと、

上記近距離無線通信部が受信したコンテンツ関連情報を、制御部が表示部に画面表示させるステップと

を有する情報取得方法。