

【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 23 年 5 月 12 日 (2011.5.12)

【公開番号】特開 2009-246913 (P2009-246913A)

【公開日】平成 21 年 10 月 22 日 (2009.10.22)

【年通号数】公開・登録公報 2009-042

【出願番号】特願 2008-94430 (P2008-94430)

【国際特許分類】

H 0 4 N 5/765 (2006.01)

H 0 4 N 5/91 (2006.01)

H 0 4 N 5/76 (2006.01)

G 1 1 B 20/10 (2006.01)

G 1 1 B 27/10 (2006.01)

G 1 1 B 31/00 (2006.01)

H 0 4 N 7/173 (2011.01)

【F I】

H 0 4 N 5/91 L

H 0 4 N 5/91 Z

H 0 4 N 5/76 A

G 1 1 B 20/10 3 2 1 Z

G 1 1 B 27/10 A

G 1 1 B 31/00 5 1 9 Z

G 1 1 B 31/00 Z

H 0 4 N 7/173 6 3 0

【手続補正書】

【提出日】平成 23 年 3 月 8 日 (2011.3.8)

【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】

コンテンツを再生する複数のコンテンツ再生装置が接続可能であり、前記複数のコンテンツ再生装置からコンテンツを受信するコンテンツ受信装置であって、

いずれかの前記コンテンツ再生装置からのコンテンツをメインルームに配置された機器に出力するメインルーム出力手段と、

いずれかの前記コンテンツ再生装置からのコンテンツをサブルームに配置された機器に出力するサブルーム出力手段と、

前記メインルーム出力手段がメインルームに配置された機器に出力するコンテンツを再生するコンテンツ再生装置を選択するメインルーム選択手段と、

前記サブルーム出力手段がサブルームに配置された機器に出力するコンテンツを再生するコンテンツ再生装置を選択するサブルーム選択手段と、

前記メインルーム選択手段によって選択可能な各コンテンツ再生装置に対してレジューム情報を記憶するためのメインルームレジューム記憶部と、

前記サブルーム選択手段によって選択可能な各コンテンツ再生装置に対してレジューム情報を記憶するためのサブルームレジューム記憶部と、

前記メインルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、変更前のコンテンツ

再生装置からレジューム情報を取得し、前記メインルームレジューム記憶部に変更前のコンテンツ再生装置に対応付けて前記レジューム情報を登録し、前記サブルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、変更前のコンテンツ再生装置からレジューム情報を取得し、前記サブルームレジューム記憶部に変更前のコンテンツ再生装置に対応付けて前記レジューム情報を登録するレジューム登録手段と、

前記メインルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、前記メインルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信し、前記サブルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、前記サブルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信する再生制御手段とを備える、コンテンツ受信装置。

【請求項 2】

前記再生制御手段が、

前記メインルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、変更後のコンテンツ再生装置が現在前記サブルーム選択手段が選択しているコンテンツ再生装置と同じであるか否かに関わらず、前記メインルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信し、

前記サブルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、変更後のコンテンツ再生装置が現在前記メインルーム選択手段が選択しているコンテンツ再生装置と異なる場合には、前記サブルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信し、変更後のコンテンツ再生装置が現在前記メインルーム選択手段が選択しているコンテンツ再生装置と同じである場合には、変更後のコンテンツ再生装置に前記レジューム情報を送信しない、請求項 1 に記載のコンテンツ受信装置。

【請求項 3】

前記再生制御手段が、

前記メインルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、ユーザ操作によってレジューム再生許可指示が入力されている場合、前記メインルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信し、ユーザ操作によってレジューム再生不可指示が入力されている場合、前記レジューム情報を変更後のコンテンツ再生装置に送信せず、

前記サブルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、ユーザ操作によってレジューム再生許可指示が入力されている場合、前記サブルームレジューム記憶部から変更後のコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、変更後のコンテンツ再生装置に送信し、ユーザ操作によってレジューム再生不可指示が入力されている場合、前記レジューム情報を変更後のコンテンツ再生装置に送信しない、請求項 1 に記載のコンテンツ受信装置。

【請求項 4】

前記メインルーム選択手段がコンテンツ再生装置を変更する際に、変更前のコンテンツ再生装置が、現在前記サブルーム選択手段が選択するコンテンツ再生装置と異なる場合に、前記コンテンツ再生装置をスタンバイ状態に制御する電源オフコマンドを送信する電源オフコマンド送信手段をさらに備える、請求項 1 に記載のコンテンツ受信装置。

【請求項 5】

前記コンテンツ受信装置がスタンバイ状態から電源オン状態に移行する際に、前記再生制御手段が、前記メインルームレジューム記憶部から前記メインルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、前記コンテンツ再生装置に送信し、前記サブルームレジューム記憶部から前記サブルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、前記コンテンツ再生装置に送信する、請求項 1 に記載のコ

ンテツ受信装置。

【請求項 6】

コンテンツを再生する複数のコンテンツ再生装置が接続可能であり、前記複数のコンテンツ再生装置からコンテンツを受信するコンテンツ受信装置であって、

いずれかの前記コンテンツ再生装置からのコンテンツをメインルームに配置された機器に出力するメインルーム出力手段と、

いずれかの前記コンテンツ再生装置からのコンテンツをサブルームに配置された機器に出力するサブルーム出力手段と、

前記メインルーム出力手段がメインルームに配置された機器に出力するコンテンツを再生するコンテンツ再生装置を選択するメインルーム選択手段と、

前記サブルーム出力手段がサブルームに配置された機器に出力するコンテンツを再生するコンテンツ再生装置を選択するサブルーム選択手段と、

前記メインルーム選択手段によって選択可能な各コンテンツ再生装置に対してレジューム情報を記憶するためのメインルームレジューム記憶部と、

前記サブルーム選択手段によって選択可能な各コンテンツ再生装置に対してレジューム情報を記憶するためのサブルームレジューム記憶部と、

前記コンテンツ受信装置が電源オン状態からスタンバイ状態に移行する際に、前記メインルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置からレジューム情報を取得し、前記メインルームレジューム記憶部に前記メインルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて前記レジューム情報を登録し、前記サブルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置からレジューム情報を取得し、前記サブルームレジューム記憶部に前記サブルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて前記レジューム情報を登録するレジューム登録手段と、

前記コンテンツ受信装置がスタンバイ状態から電源オン状態に移行する際に、前記メインルームレジューム記憶部から前記メインルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、前記メインルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に送信し、前記サブルームレジューム記憶部から前記サブルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に対応付けて記憶されているレジューム情報を読み出して、前記サブルーム選択手段によって選択されているコンテンツ再生装置に送信する再生制御手段とを備える、コンテンツ受信装置。

【請求項 7】

請求項 1～6 のいずれかに記載のコンテンツ受信装置に接続可能な前記コンテンツ再生装置であって、

前記レジューム登録手段からの要求に回答して、レジューム情報を前記レジューム登録手段に送信するレジューム送信手段と、

前記再生制御手段から前記レジューム情報を受信した際に、前記レジューム情報に基づいてコンテンツを再生する再生手段とを有する、コンテンツ再生装置。