

【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 19 年 6 月 14 日 (2007.6.14)

【公開番号】特開 2005-333566 (P2005-333566A)
 【公開日】平成 17 年 12 月 2 日 (2005.12.2)
 【年通号数】公開・登録公報 2005-047
 【出願番号】特願 2004-152138 (P2004-152138)
 【国際特許分類】

H 0 4 N 5/76 (2006.01)

H 0 4 N 5/93 (2006.01)

【F I】

H 0 4 N 5/76 Z

H 0 4 N 5/93 Z

【手続補正書】
 【提出日】平成 19 年 4 月 19 日 (2007.4.19)
 【手続補正 1】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 1 1
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【0 0 1 1】

かかる課題を解決するため請求項 1 に記載の録画再生機においては、
 選択されたチャンネルの TV 放送を受信する受信手段と、
 この受信手段により受信された TV 放送を録画データとして記録する録画制御手段と、
 前記受信手段により受信された TV 放送を表示する制御を行う表示制御手段と、
 前記録画制御手段による記録時に、同チャンネルの TV 放送を前記表示制御手段が表示
 制御したか否かに応じて、同チャンネルの TV 放送の視聴状態を表す視聴管理情報を作成
 し、同チャンネルの TV 放送の記録データと対応付けて記録する視聴管理情報記録制御手
 段と、
 前記録画制御手段により記録された録画データに対応する視聴管理情報を表示する制御
 を行う視聴管理情報表示制御手段と、
 を備えることを特徴とする。

【手続補正 2】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 1 2
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【0 0 1 2】

また、請求項 2 に記載の録画再生機は、請求項 1 に記載の録画再生機において、前記視
 聴管理情報記録制御手段は、TV 放送の未視聴部分と視聴済み部分とを判別する情報を前
 記視聴管理情報として作成する手段であることを特徴とする。

【手続補正 3】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 1 3
 【補正方法】変更
 【補正の内容】
 【0 0 1 3】

また、請求項 3 に記載の録画再生機は、請求項 2 に記載の録画再生機において、前記録

画制御手段により記録された録画データを再生する際に、当該録画データに対応する視聴管理情報に基づいて、視聴済み部分を飛び越し再生するように制御する再生制御手段を更に備えることを特徴とする。

【手続補正４】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】００１４

【補正方法】変更

【補正の内容】

【００１４】

また、請求項４に記載の録画再生機は、請求項３に記載の録画再生機において、前記再生制御手段は、視聴済み部分の飛び越し再生をユーザの指示入力に応じて行う指示呼応制御手段を有することを特徴とする。

【手続補正５】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】００１５

【補正方法】変更

【補正の内容】

【００１５】

また、請求項５に記載の録画再生機は、請求項２に記載の録画再生機において、人感センサを更に備え、

前記視聴管理情報記録制御手段は、前記録画制御手段による記録時に、同チャンネルのＴＶ放送を前記表示制御手段が表示制御し、且つ、前記人感センサにより人間が感知されている場合に、その部分を視聴済み部分として前記視聴管理情報を作成する手段である、ことを特徴とする。

【手続補正６】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】００１６

【補正方法】変更

【補正の内容】

【００１６】

また、請求項６に記載の録画再生機は、請求項２に記載の録画再生機において、前記録画制御手段により記録された録画データが再生された際に、再生部分を視聴済み部分として、当該録画データに対応する視聴管理情報を更新記録する視聴管理情報更新手段を更に備えることを特徴とする。

【手続補正７】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】００１７

【補正方法】変更

【補正の内容】

【００１７】

また、請求項７に記載のプログラムは、選択されたチャンネルのＴＶ放送を受信する受信手段を備えたコンピュータに、

前記受信手段により受信されたＴＶ放送を録画データとして記録する録画制御機能と、

前記受信手段により受信されたＴＶ放送を表示する制御を行う表示制御機能と、

前記録画制御機能による記録時に、同チャンネルのＴＶ放送を前記表示制御機能により表示制御されているか否かに応じて、同チャンネルのＴＶ放送の視聴状態を表す視聴管理情報を作成し、同チャンネルのＴＶ放送の記録データと対応付けて記録する視聴管理情報記録制御機能と、

前記録画制御機能により記録された録画データに対応する視聴管理情報を表示する制御を行う視聴管理情報表示制御機能と、

を実現させることを特徴とする。

【手続補正 8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0018

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0018】

本発明によれば、ユーザは、録画データを既に視聴したか否かを容易に把握できる。

【手続補正 9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0019

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 10】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0020

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 11】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0021

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 12】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0022

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正 13】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0023

【補正方法】削除

【補正の内容】