

【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 1 月 25 日 (2007.1.25)

【公表番号】特表 2006-510288 (P2006-510288A)  
【公表日】平成 18 年 3 月 23 日 (2006.3.23)  
【年通号数】公開・登録公報 2006-012  
【出願番号】特願 2004-560008 (P2004-560008)  
【国際特許分類】

**H 0 4 N      5/45      (2006.01)**

【 F I 】  
H 0 4 N      5/45

【手続補正書】  
【提出日】平成 18 年 11 月 24 日 (2006.11.24)  
【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】

複数のテレビジョン信号のチャンネルのための受信機と、  
テレビジョンチャンネルの信号を表示するための手段と、  
別のテレビジョンチャンネルの信号を入力するための手段と、  
主要な表示に対して付加的な縮小された画像として 1 つのチャンネルを表示するための手段とを備え、

該主要な表示チャンネル及び該縮小された画像チャンネルは、該複数のテレビジョンチャンネルの指定されたサブセットにある、  
ことを特徴とするテレビジョン表示装置。

【請求項 2】  
該サブセットは、1 つのチャンネルプロバイダにより動作されるチャンネルを有する、  
請求項 1 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 3】  
該縮小された画像として第一の表示されたチャンネルが表示され、フルイメージとして第二の表示されたチャンネルが表示される、  
請求項 1 又は 2 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 4】  
フルイメージを表示するため、該サブセットのチャンネル間で切り替えるための手段を有する、  
請求項 3 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 5】  
該縮小された画像を表示するため、該サブセットのチャンネル間で切り替えるための手段を有する、  
請求項 3 又は 4 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 6】  
該サブセットの全てのチャンネル間で連続的に切り替えるためのオートマチック手段を有する、  
請求項 4 又は 5 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 7】

該オートマチック手段は、該オートマチック手段の動作のためのボタンが解除されたときに動作を停止する、

請求項 6 記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 8】

該チャンネルのうちの 1 つは、広告のブレイク又は番組のブレイクにある、  
請求項 1 乃至 7 のいずれか記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 9】

該チャンネルは広告のブレイク又は番組のブレイクにあるときを検出するための手段を有する、

請求項 1 乃至 8 のいずれか記載のテレビジョン表示装置。

【請求項 10】

請求項 1 乃至 9 のいずれかに記載されるか、及び / 又は図 1 及び図 2 の 1 つ以上に例示されるテレビジョン表示装置。

【請求項 11】

複数のテレビジョン信号のチャンネルを受信するステップと、  
テレビジョンチャンネルの信号を表示するステップと、  
別のテレビジョンチャンネルの信号を入力するステップと、  
該主要な表示に対して付加的な縮小された画像として 1 つのチャンネルを表示するステップとを備え、

該主要な表示チャンネルと該縮小された画像チャンネルは、該複数のテレビジョンチャンネルの指定されたサブセットにある、  
ことを特徴とするテレビジョン表示装置の動作方法。

【請求項 12】

該サブセットは、1 つのチャンネルプロバイダにより動作されるチャンネルを有する、  
請求項 11 記載の方法。

【請求項 13】

該縮小された画像として第一の表示されたチャンネルを表示し、フルイメージとして第二の表示されたチャンネルを表示するステップを有する、  
請求項 11 又は 12 記載の方法。

【請求項 14】

フルイメージを表示するため、該サブセットのチャンネル間で切り替えるステップを有する、  
請求項 13 記載の方法。

【請求項 15】

該縮小された画像を表示するため、該サブセットのチャンネル間で切り替えるステップを有する、  
請求項 13 又は 14 記載の方法。

【請求項 16】

該サブセットの全てのチャンネル間で自動的に連続的に切り替えるステップを有する、  
請求項 14 又は 15 記載の方法。

【請求項 17】

該オートマチック手段の動作のためのボタンが解除されたときに動作を自動的に停止するステップを有する、  
請求項 16 記載の方法。

【請求項 18】

該チャンネルのうちの 1 つは、広告のブレイク又は番組のブレイクにある、  
請求項 11 乃至 17 のいずれか記載の方法。

【請求項 19】

該チャンネルは広告のブレイク又は番組のブレイクにあるときを検出するステップを有する、

請求項 11 乃至 18 のいずれか記載の方法。

【請求項 20】

請求項 11 乃至 19 のいずれかに記載されるか、及び / 又は図 1 及び図 2 の 1 つ以上に例示されるテレビジョン表示装置を動作させる方法。

【請求項 21】

デジタルコンピュータの内部メモリに直接ロード可能なコンピュータプログラムであって、該プロダクトがコンピュータで実行されたとき、請求項 11 乃至 20 のいずれかに記載のステップを実行するためのソフトウェアコードを有する、  
ことを特徴とするコンピュータプログラム。