

【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21年5月21日(2009.5.21)

【公開番号】特開2007-281923(P2007-281923A)

【公開日】平成19年10月25日(2007.10.25)

【年通号数】公開・登録公報2007-041

【出願番号】特願2006-106109(P2006-106109)

【国際特許分類】

H 04 N 7/173 (2006.01)

H 04 N 5/00 (2006.01)

H 04 N 5/44 (2006.01)

G 06 F 13/00 (2006.01)

【F I】

H 04 N 7/173 6 3 0

H 04 N 5/00 A

H 04 N 5/44 Z

G 06 F 13/00 6 2 5

【手続補正書】

【提出日】平成21年4月3日(2009.4.3)

【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】

テレビ番組を表示するテレビ画面と、テレビ操作部と、前記テレビ操作部の操作に基づき外部のテレビのテレビ画面の表示を変更するための伝達情報を自動的に作成する伝達情報作成部と、前記伝達情報を自動的に前記外部のテレビに送信するとともに外部のテレビによって行われたテレビ操作に基づいて外部から自動的に伝達される伝達情報を受信する通信部と、前記テレビ操作部の操作および前記通信部が受信する伝達情報に基づいて前記テレビ画面の表示を変更するテレビ機能部とを有することを特徴とする通信機能を有するテレビ。

【請求項2】

テレビ番組を表示するテレビ画面と、テレビ操作部と、外部のテレビによって行われたテレビ操作に基づいて外部から自動的に伝達される伝達情報を受信する通信部と、前記テレビ操作部の操作および前記通信部が受信する伝達情報に基づいて前記テレビ画面の表示を変更するテレビ機能部とを有することを特徴とする通信機能を有するテレビ。

【請求項3】

テレビ番組を表示するテレビ画面と、テレビ操作部と、前記テレビ操作部の操作に基づき外部のテレビのテレビ画面の表示を変更するための伝達情報を自動的に作成する伝達情報作成部と、前記伝達情報を自動的に前記外部のテレビに送信する通信部と、前記操作部の操作に基づいて前記テレビ画面の表示を変更するテレビ機能部とを有することを特徴とする通信機能を有するテレビ。

【請求項4】

テレビ番組を表示するテレビ画面と、テレビ操作部と、前記テレビ操作部による操作に基づいて所定の送信先宛の電子メールを自動作成するとともに前記テレビ操作部の操作に基づく伝達情報を前記電子メールに自動添付する電子メール自動作成手段と、前記電子メ

ール自動作成手段が作成した電子メールを自動的に送信する通信部とを有することを特徴とする通信機能を有するテレビ。

【請求項 5】

前記テレビ操作部は、正常操作に応答して機能する通常機能部と、異常操作を検出する異常検出部とを有し、前記異常検出部に応答して緊急伝達情報を発生することを特徴とする請求項 1 または 3 または 4 記載の通信機能を有するテレビ。

【請求項 6】

操作部と、前記操作部の正常操作に応答して機能する通常機能部と、前記操作部の異常操作を検出する異常検出部と、前記異常検出部に応答して所定の通信先に所定の伝達情報を自動発信する緊急伝達情報発生部とを有することを特徴とする通信機能を有する機器の操作装置。