

【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 6 部門第 4 区分

【発行日】平成 18 年 2 月 23 日 (2006.2.23)

【公開番号】特開 2001-256716 (P2001-256716A)

【公開日】平成 13 年 9 月 21 日 (2001.9.21)

【出願番号】特願 2000-72151 (P2000-72151)

【国際特許分類】

G 1 1 B 19/12 (2006.01)

G 1 1 B 7/005 (2006.01)

G 1 1 B 19/02 (2006.01)

【F I】

G 1 1 B 19/12 5 0 1 N

G 1 1 B 7/005 Z

G 1 1 B 19/02 5 0 1 J

【手続補正書】

【提出日】平成 18 年 1 月 5 日 (2006.1.5)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 複数種類のディスクに対する再生互換性を有する互換型 DVD 再生装置であって、ディスクの挿入に伴って前記ディスクに対する読み取りを通じてディスク種類識別情報を取得して不揮発性メモリに登録し、ディスクの排出がない状態では前記不揮発性メモリでの前記ディスク種類識別情報の登録を保持するとともに、電源投入時には前記不揮発性メモリから前記ディスク種類識別情報を読み取るように構成してあることを特徴とする互換型 DVD 再生装置。

【請求項 2】 前記電源投入時に前記不揮発性メモリから読み取ったディスク種類識別情報に対応した再生条件パラメータ情報をプログラムメモリから読み出し、信号処理部に転送格納するように構成してあることを特徴とする請求項 1 に記載の互換型 DVD 再生装置。

【請求項 3】 前記ディスクの排出がない状態の検出を、前記ディスクが所定のディスク再生位置にないことの検出をもって行うように構成してあることを特徴とする請求項 1 または請求項 2 に記載の互換型 DVD 再生装置。

【請求項 4】 前記ディスクの排出がない状態の検出を、前記不揮発性メモリにディスク種類識別情報が登録されていることの検出をもって行うように構成してあることを特徴とする請求項 1 または請求項 2 に記載の互換型 DVD 再生装置。

【請求項 5】 ディスクの排出に伴って、前記不揮発性メモリに登録しているディスク種類識別情報を消去することを特徴とする請求項 1 から請求項 4 までのいずれかに記載の互換型 DVD 再生装置。