

【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25年1月31日(2013.1.31)

【公開番号】特開2012-248274(P2012-248274A)

【公開日】平成24年12月13日(2012.12.13)

【年通号数】公開・登録公報2012-053

【出願番号】特願2012-200586(P2012-200586)

【国際特許分類】

G 11 B 7/007 (2006.01)

G 11 B 20/10 (2006.01)

G 11 B 20/12 (2006.01)

G 11 B 7/244 (2006.01)

G 11 B 7/24097 (2013.01)

【F I】

G 11 B 7/007

G 11 B 20/10 3 1 1

G 11 B 20/10 3 2 1 Z

G 11 B 20/12

G 11 B 7/24 5 1 6

G 11 B 7/24 5 7 1 B

【手続補正書】

【提出日】平成24年11月6日(2012.11.6)

【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】

リードイン領域と前記リードイン領域より外周側に設けられたデータ領域を具備する記憶媒体において、

前記リードイン領域は、前記記憶媒体が関係する規格のバージョン情報、拡張されたバージョン情報、最高記録速度を規定したリビジョン番号、最低記録速度を規定したリビジョン番号を含み、

前記規格のバージョン情報、前記拡張されたバージョン情報、前記最高記録速度を規定したリビジョン番号、前記最低記録速度を規定したリビジョン番号は、前記リードイン領域内の再生専用領域と記録可能領域の両方に記録され、

前記最高記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置及び前記最低記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置は、前記規格のバージョン情報のバイト位置より後であり、

前記拡張されたバージョン情報のバイト位置は、前記最高記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置及び前記最低記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置より後であり、

前記最高記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置は、前記最低記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置より前であり、

前記最低記録速度を規定したリビジョン番号のバイト位置よりも後のバイト位置にリビジョン毎のピークパワーが記録され、

前記再生専用領域は、前記拡張されたバージョン情報のバイト位置の後方に媒体製造情

報が記録される領域を含むことを特徴とする記憶媒体。

【請求項 2】

請求項 1 に記載の記憶媒体に光を照射し、  
前記記憶媒体からデータを再生する再生方法。

【請求項 3】

請求項 1 に記載の記憶媒体に光を照射し、  
前記記憶媒体にデータを記録する記録方法。

【請求項 4】

請求項 1 に記載の記憶媒体に光を照射する光学ヘッドと、  
前記記憶媒体からデータを再生する再生手段を具備する再生装置。

【請求項 5】

請求項 1 に記載の記憶媒体に光を照射する光学ヘッドと、  
前記記憶媒体にデータを記録する記録手段を具備する記録装置。