

【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 3 区分
 【発行日】平成 19 年 4 月 12 日 (2007.4.12)

【公開番号】特開 2002-92554 (P2002-92554A)
 【公開日】平成 14 年 3 月 29 日 (2002.3.29)
 【出願番号】特願 2000-277020 (P2000-277020)
 【国際特許分類】

G 0 6 K 17/00 (2006.01)

B 4 2 D 15/10 (2006.01)

【F I】

G 0 6 K 17/00 C

G 0 6 K 17/00 Z

B 4 2 D 15/10 5 2 1

【手続補正書】
 【提出日】平成 19 年 2 月 23 日 (2007.2.23)
 【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】

半導体メモリを内蔵した略板状の IC カードを保持する保持部材と、
 上記保持部材を複数枚互いに積層して収納する収納体と、
 上記保持部材に保持された IC カードに対して情報信号の記録及び / 又は再生をする記録及び / 又は再生部と、

上記収納体又は上記記録及び / 又は再生部を、上記保持部材の積層方向に移動し、選択された番地の保持部材と上記記録及び / 又は再生部とを対向させる第 1 の移動操作機構と

、
 上記第 1 の移動操作機構によって上記記録及び / 又は再生部と対向された上記保持部材を上記記録及び / 又は再生部内に移動させる第 2 の移動操作機構とを備える IC カードの記録及び / 又は再生装置。

【請求項 2】

更に、上記保持部材を上記収納体から装置本体外に移動させる第 3 の移動操作機構を備える請求項 1 記載の IC カードの記録及び / 又は再生装置。

【請求項 3】

複数枚の IC カードを送受信部を内周側に向けて周回り方向に立てられた状態で収納する収納ユニットと、

上記収納体に収納された IC カードに対して情報信号の記録及び / 又は再生を行う記録及び / 又は再生部と、

上記収納ユニットに収納された IC カードの送受信部と上記記録及び / 又は再生部とが対向するように上記記録及び / 又は再生部を回転駆動する回転駆動部とを備える IC カードの記録及び / 又は再生装置。

【手続補正 2】
 【補正対象書類名】明細書
 【補正対象項目名】0 0 0 5
 【補正方法】変更
 【補正の内容】

【 0 0 0 5 】

本発明に係るＩＣカードの記録及び／又は再生装置は、上述した課題を解決するため、
半導体メモリを内蔵した略板状のＩＣカードを保持する保持部材と、保持部材を複数枚互
いに積層して収納する収納体と、保持部材に保持されたＩＣカードに対して情報信号の記
録及び／又は再生をする記録及び／又は再生部と、収納体又は上記記録及び／又は再生部
を、保持部材の積層方向に移動し、選択された番地の保持部材と記録及び／又は再生部と
を対向させる第１の移動操作機構と、第１の移動操作機構によって記録及び／又は再生部
と対向された保持部材を記録及び／又は再生部内に移動させる第２の移動操作機構とを備
える。また、この記録及び／又は再生装置は、保持部材を上記収納体から装置本体外に移
動させる第３の移動操作機構を備える。