

【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22年4月15日(2010.4.15)

【公表番号】特表2009-530725(P2009-530725A)

【公表日】平成21年8月27日(2009.8.27)

【年通号数】公開・登録公報2009-034

【出願番号】特願2009-500732(P2009-500732)

【国際特許分類】

G 06 K 19/06 (2006.01)

G 06 K 7/12 (2006.01)

【F I】

G 06 K 19/00 D

G 06 K 7/12 B

【手続補正書】

【提出日】平成22年3月1日(2010.3.1)

【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】

一若しくは複数のフーリエ・ホログラムの形で保存されたデータを含むことを特徴とする情報保持体。

【請求項2】

(a) 平坦な情報保持体、特にプラスチックカードに少なくとも一つのフーリエ・ホログラムの形態にてデータを格納すること、(b) フーリエ光学系、光検出器、及び、装置を通した移動の間、読み取り光線及び光検出器に関して情報保持体を整列するガイド装置を備えた装置を通して情報保持体を移動して、この方法で格納されたデータを読み取ること、を備えたデータ伝送用方法。

【請求項3】

少なくとも一つのフーリエ・ホログラムの形で格納されたデータを含む少なくとも一つの平坦な情報保持体と、フーリエ光学系、光検出器、及び、読み取り操作の間で移動の間で特に装置を通して情報保持体が手動で引かれるときに読み取り光線及び光検出器に関して情報保持体を整列するガイド装置を備えた少なくとも一つの読み取り装置と、を備えたデータ伝送用システム。

【請求項4】

請求項1に記載の情報保持体を読み取る装置であって、
読み取り光線を生成する光源と、フーリエ光学系と、光検出器と、情報保持体が読み取り光線及び光検出器に関して第3空間の方向に移動する間、2つの空間寸法にて情報保持体の移動を制限するガイド装置とを備えた、装置。