

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公開特許公報(A)

(11) 特許出願公開番号

特開2006-113495

(P2006-113495A)

(43) 公開日 平成18年4月27日(2006.4.27)

(51) Int. Cl.	F 1	テーマコード (参考)
G09G 5/00 (2006.01)	G09G 5/00 550C	5C006
G09G 3/20 (2006.01)	G09G 5/00 510V	5C080
G09G 3/36 (2006.01)	G09G 5/00 530T	5C082
	G09G 3/20 631B	
	G09G 3/20 660K	

審査請求 未請求 請求項の数 2 O L (全 16 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号	特願2004-303575 (P2004-303575)	(71) 出願人	599035627 学校法人加計学園 岡山県岡山市理大町 1-1
(22) 出願日	平成16年10月18日 (2004.10.18)	(74) 代理人	100081813 弁理士 早瀬 憲一
		(72) 発明者	島田 恭宏 岡山県岡山市理大町 1-1 岡山理科大学 工学部情報工学科内
		(72) 発明者	宇都宮 毅 岡山県岡山市理大町 1-1 岡山理科大学 工学部情報工学科内
		(72) 発明者	鏡原 篤男 岡山県岡山市理大町 1-1 岡山理科大学 工学部情報工学科内

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ブラウジング可能な電子表示装置

(57) 【要約】

【課題】 コンピュータ上のドキュメント情報を、実世界の書籍をブラウジングする操作と同じスタイルでブラウジングすることが可能な電子表示装置を提供する。

【解決手段】 湾曲可能な2枚のディスプレイを、回動可能な見開き状に連結してなる表示部101と、前記表示部に一体に形成され、前記2枚のディスプレイのそれぞれの湾曲量と、利用者が触れた前記表示部上の接触点を示す位置情報とを検出する操作情報検出部102と、前記湾曲量、及び前記位置情報に基づいて前記書籍状オブジェクトのページ遷移状態を決定するページ遷移状態決定部104と、前記湾曲量、及び前記ページ遷移量に応じて、前記書籍状オブジェクトの小口領域の表示幅を変化させて作成し、前記ドキュメント情報の所定ページの画像データを、前記書籍状オブジェクトの所定ページのドキュメント領域にマッピングして前記表示部に表示するページ表示制御部107とを備えることとした。

【選択図】 図1

