

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2003 年 4 月 3 日 (03.04.2003)

PCT

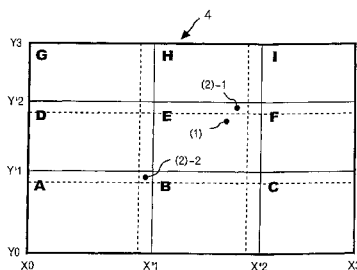
(10) 国際公開番号
WO 03/027826 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06F 3/033, 3/03, 3/02, 3/023 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP02/09528 (75) 発明者/出願人 (米国についてののみ): 柳澤 貴 (YANAGISAWA, Takashi) [JP/JP]; 〒242-8502 神奈川県 大和市 下鶴間1623番地14 日本アイ・ビー・エム株式会社 大和事業所内 Kanagawa (JP).
(22) 国際出願日: 2002 年 9 月 17 日 (17.09.2002) (74) 代理人: 坂口 博, 外 (SAKAGUCHI, Hiroshi et al.); 〒242-8502 神奈川県 大和市 下鶴間1623番地14 日本アイ・ビー・エム株式会社 大和事業所内 Kanagawa (JP).
(25) 国際出願の言語: 日本語 (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ: 特願2001-289306 2001 年 9 月 21 日 (21.09.2001) JP
(71) 出願人: インターナショナル・ビジネス・マシーンズ・コーポレーション (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION) [US/US]; 10504 ニューヨーク州 アーモンク ニューオーチャードロード (番地なし) NY (US).

[続葉有]

(54) Title: INPUT APPARATUS, COMPUTER APPARATUS, METHOD FOR IDENTIFYING INPUT OBJECT, METHOD FOR IDENTIFYING INPUT OBJECT IN KEYBOARD, AND COMPUTER PROGRAM

(54) 発明の名称: 入力装置、コンピュータ装置、入力対象の同定方法、ソフトウェア・キーボードにおける入力対象の同定方法およびコンピュータプログラム



(57) Abstract: An input apparatus capable of preventing or suppressing an erroneous input of an adjacent key while reflecting the user's intention as much as possible and without requiring additional key operation by the user. According to a preceding touch input (1), the region for touch key identification is moved to the solid line as shown. Identifications for following touch inputs (2)-1 and (2)-2 are performed according to the moved identification region. IT should be noted that the dotted line indicates an identification region prior to the movement.

(57) 要約:

ユーザの意図を可能な限り反映しつつ、ユーザの付加的なキー操作が必要となることなく、隣接するキーの誤入力を防止しまたは抑制すること

のできる入力装置を提供する。

先行するタッチ入力 (1) に基づいて、タッチキーの同定のための領域を実線のように変動させる。そして、後続するタッチ入力 (2) - 1、(2) - 2 に関する同定は、この変動した同定領域によって行なう。なお、点線は、変動前の同定領域を示している。



WO 03/027826 A1



(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。