

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局

(43) 国际公布日
2016 年 3 月 17 日 (17.03.2016)



(10) 国际公布号
WO 2016/037309 A1

(51) 国际专利分类号:
G06F 17/30 (2006.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2014/086108

(22) 国际申请日: 2014 年 9 月 9 日 (09.09.2014)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(72) 发明人; 及

(71) 申请人: 林筱玫 (LIN, Xiaomei) [CN/CN]; 中国台湾省台北市长安东路二段 162 号 6 楼, Taiwan 104 (CN)。陈硕鸿 (CHEN, Shuohong) [CN/CN]; 中国台湾省台北市长安东路二段 162 号 6 楼, Taiwan 104 (CN)。

(72) 发明人: 谢青州 (XIE, Qingzhou); 中国台湾省苗栗县头屋乡狮潭村 125-3 号, Taiwan 362 (CN)。徐弘豫 (XU, Hongyu); 中国台湾省台中市新小区中和街 4 段 221 巷 38 号, Taiwan 426 (CN)。

(74) 代理人: 北京远大卓悦知识产权代理事务所 (普通合伙) (CHINA FARFIR INTELLECTUAL PROPERTY LAW OFFICE); 中国北京市西城区阜

成门外大街 2 号万通新世界 A711 室史霞, Beijing 100037 (CN)。

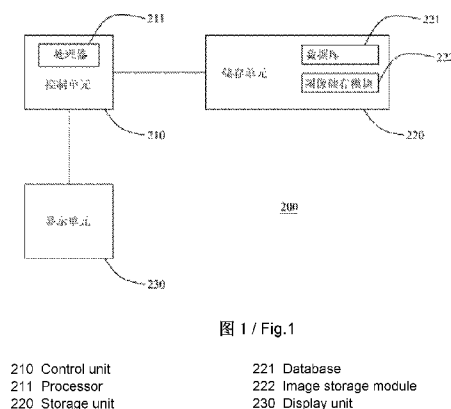
(81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), 欧洲 (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

[见续页]

(54) Title: ESCAPE POINTER DISPLAY SYSTEM AND READING METHOD THEREFOR, AND ESCAPE POINTER IMAGE GENERATION AND DISPLAY METHOD

(54) 发明名称: 逃生指针显示系统及其读取方法、逃生指针图像产生与显示方法



(57) Abstract: An escape pointer display system comprises a storage unit, a display unit, and a control unit. The storage unit also comprises a database. The database has multiple data columns. Each data column is corresponding to a code and has at least one field. The field has escape pointer information. The escape pointer information comprises multiple pieces of image information, text information, color information or size information. The control unit is coupled between the display unit and the storage unit. The control unit selects the name of a country or a region. A processor reads the data column of the code corresponding to the name of the country or the region from the database, and displays, in the display unit, the escape pointer information in the field. The present invention has the beneficial effects of detecting the position of a system and displaying an escape pointer image according to a local escape pointer law.

(57) 摘要:

[见续页]



WO 2016/037309 A1

根据细则 4.17 的声明:

- 关于发明人身份(细则 4.17(i))
- 发明人资格(细则 4.17(iv))

本国际公布:

- 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

一种逃生指针显示系统，包括一储存单元、一显示单元及一控制单元。储存单元还包括一数据库，数据库中具有多个数据列，每一个数据列对应到一代号并具有至少一字段，字段中具有一逃生指针信息，逃生指针信息包多个图像信息、文字信息、颜色信息或尺寸信息。控制单元耦接于显示单元与储存单元之间，控制单元选择该国家或地区的名称，该处理器自该数据库中读取对应该国家或地区名称的该代号的该数据列，并将该字段中的该逃生指针信息显示于该显示单元。本发明的有益效果是，侦测系统的所在位置，并依据当地的逃生指针法规显示逃生指针图像。