

(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
2013 年 11 月 14 日 (14.11.2013)



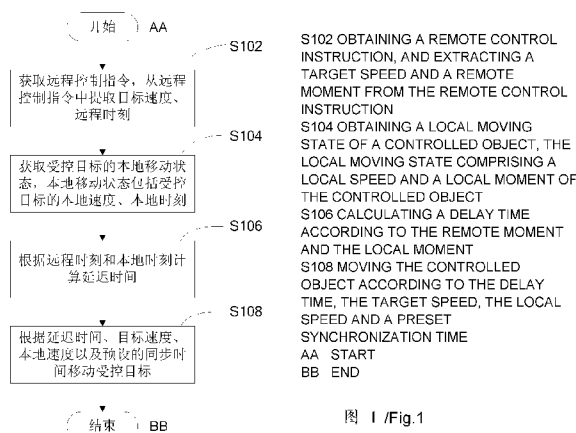
(10) 国际公布号
WO 2013/166936 A1

- (51) 国际专利分类号:
H04L 29/08 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2013/075119
- (22) 国际申请日: 2013 年 5 月 3 日 (03.05.2013)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201210140232.8 2012 年 5 月 8 日 (08.05.2012) CN
- (71) 申请人: 腾讯科技(深圳)有限公司 (TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED) [CN/CN]; 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。
- (72) 发明人: 李国宏 (LI, Guohong); 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。 韦龙凤 (WEI, Longfeng); 中国广东省深圳市福田区振兴路赛格科技园 2 栋东 403 室, Guangdong 518044 (CN)。
- (74) 代理人: 广州华进联合专利商标代理有限公司 (ADVANCE CHINA I.P.LAW OFFICE); 中国广东省广州市先烈中路 69 号东山广场 918-920 室, Guangdong 510095 (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, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, 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, 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, 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,

[见续页]

(54) Title: METHOD AND SYSTEM FOR ACHIEVING MOVING SYNCHRONIZATION IN REMOTE CONTROL AND COMPUTER STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 远程控制中实现移动同步的方法和系统、计算机存储介质



(57) Abstract: The present invention relates to a method for achieving moving synchronization in remote control, comprising: obtaining a remote control instruction, and extracting a target speed and a remote moment from the remote control instruction; obtaining a local moving state of a controlled object, the local moving state comprising a local speed and a local moment of the controlled object; calculating a delay time according to the remote moment and the local moment; and moving the controlled object according to the delay time, the target speed, the local speed and a preset synchronization time. In addition, also provided is a system for achieving moving synchronization in remote control and a computer storage medium. The abovementioned method and system for achieving moving synchronization in remote control and the computer storage medium enable the moving synchronization effect to be smoother.

(57) 摘要:

[见续页]



WO 2013/166936 A1



RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, **本国际公布:**

CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

本发明涉及一种远程控制中实现移动同步的方法，包括：获取远程控制指令，从所述远程控制指令中提取目标速度、远程时刻；获取受控目标的本地移动状态，所述本地移动状态包括受控目标的本地速度、本地时刻；根据所述远程时刻和本地时刻计算延迟时间。根据所述延迟时间、目标速度、本地速度以及预设的同步时间移动所述受控目标。此外，还提供了一种远程控制中实现移动同步的系统和计算机存储介质。上述远程控制中实现移动同步的方法和系统、计算机存储介质能使移动同步的效果更加平滑。