

(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



(10) 国际公布号
WO 2020/221171 A1

(43) 国际公布日
2020 年 11 月 5 日 (05.11.2020)

- (51) 国际专利分类号:
H04W 72/04 (2009.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2020/087052
- (22) 国际申请日: 2020 年 4 月 26 日 (26.04.2020)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (30) 优先权:
201910364283.0 2019 年 4 月 30 日 (30.04.2019) CN
- (71) 申请人: 中国移动通信有限公司研究院 (CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE) [CN/CN]; 中国北京市西城区宣武门西大街 32 号, Beijing 100053 (CN)。中国移动通信集团有限公司 (CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD.) [CN/CN]; 中国北京市西城区金融大街 29 号, Beijing 100032 (CN)。
- (72) 发明人: 柴丽 (CHAI, Li); 中国北京市西城区宣武门西大街 32 号, Beijing 100053 (CN)。吴敏 (WU, Min); 中国北京市西城区宣武门西大街 32 号, Beijing 100053 (CN)。
- (74) 代理人: 北京派特恩知识产权代理有限公司 (CHINA PAT INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE); 中国北京市海淀区海淀南路 21 号中关村知识产权大厦 B 座 2 层, Beijing 100080 (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,

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR SCHEDULING AND INFORMATION TRANSMISSION, RELATED APPARATUS, AND STORAGE MEDIUM

(54) 发明名称: 调度及信息传输方法、装置、相关设备及存储介质

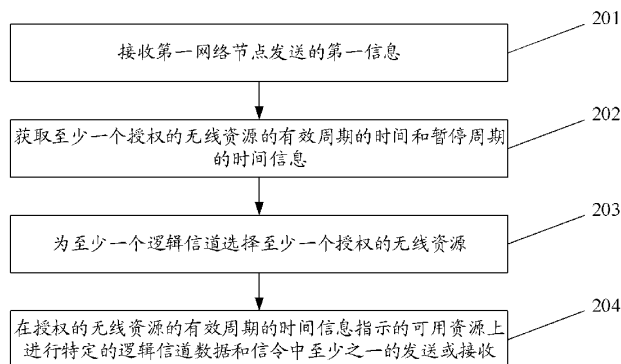


图 2

201 RECEIVE FIRST INFORMATION SENT BY A FIRST NETWORK NODE
202 ACQUIRE TIME INFORMATION ABOUT A VALID PERIOD AND A PAUSE PERIOD OF AT LEAST ONE LICENSED RADIO RESOURCE
203 SELECT THE AT LEAST ONE LICENSED RADIO RESOURCE FOR AT LEAST ONE LOGICAL CHANNEL
204 SEND OR RECEIVE AT LEAST ONE OF SPECIFIC LOGICAL CHANNEL DATA AND SIGNALING ON AN AVAILABLE RESOURCE INDICATED BY THE TIME INFORMATION ABOUT THE VALID PERIOD OF THE LICENSED RADIO RESOURCE

(57) Abstract: Disclosed are a method and device for scheduling and transmission, a terminal, a communication node, and a storage medium. The method comprises: a first communication node acquiring clock information; and sending m types of clock information to a terminal on the basis of the acquired clock information, where m is greater than or equal to 1.

(57) 摘要: 本申请公开一种调度及传输发送方法、装置、终端、通信节点及存储介质。其中, 方法包括: 第一通信节点获取时钟信息; 基于所述获取的时钟信息, 向所述终端发送m种时钟信息; m大于或等于1。

[见续页]

CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, 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, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, WS, 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)。

本国际公布:

— 包括国际检索报告 (条约第21条(3))。