

(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 2020/151706 A1

(43) 国际公布日
2020 年 7 月 30 日 (30.07.2020)

(51) 国际专利分类号:
H04W 72/04 (2009.01)

FIRM: 中国北京市海淀区西直门北大街32号院
枫蓝国际中心2号楼10层, Beijing 100082 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2020/073524

(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, 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。

(22) 国际申请日: 2020 年 1 月 21 日 (21.01.2020)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201910075313.6 2019年1月25日 (25.01.2019) CN

(71) 申请人: 维沃移动通信有限公司(VIVO MOBILE
COMMUNICATION CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广
东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283
号, Guangdong 523860 (CN)。

(72) 发明人: 吴昱民(WU, Yumin); 中国广东省
东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号,
Guangdong 523860 (CN)。

(74) 代理人: 北京银龙知识产权代理有限公司(DRAGON INTELLECTUAL PROPERTY LAW

(54) Title: RANDOM ACCESS TRANSMISSION METHOD AND TERMINAL

(54) 发明名称: 随机接入传输方法及终端

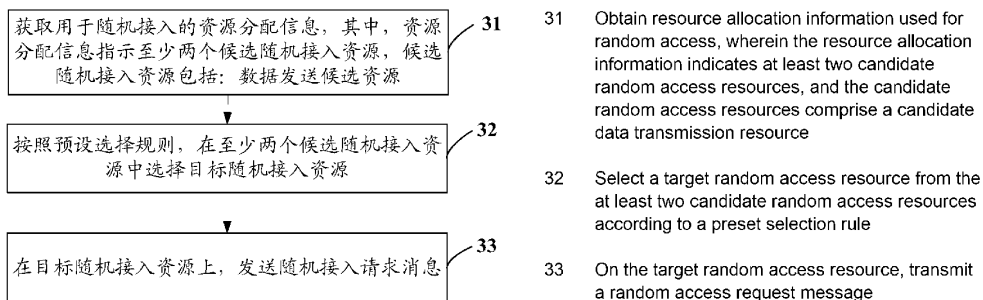


图 3

(57) Abstract: Disclosed are a random access transmission method and a terminal. The method comprises: obtaining resource allocation information used for random access, wherein the resource allocation information indicates at least two candidate random access resources, and the candidate random access resources comprise a candidate data transmission resource; selecting a target random access resource from the at least two candidate random access resources according to a preset selection rule; and on the target random access resource, transmitting a random access request message.

(57) 摘要: 本公开公开了一种随机接入传输方法及终端, 该方法包括: 获取用于随机接入的资源分配信息, 其中, 资源分配信息指示至少两个候选随机接入资源, 候选随机接入资源包括: 数据发送候选资源; 按照预设选择规则, 在至少两个候选随机接入资源中选择目标随机接入资源; 在目标随机接入资源上, 发送随机接入请求消息。

[见续页]

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))。