

(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
2020 年 5 月 7 日 (07.05.2020)



(10) 国际公布号
WO 2020/088179 A1

(51) 国际专利分类号:
H04W 72/04 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2019/108892

(22) 国际申请日: 2019 年 9 月 29 日 (29.09.2019)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201811287710.1 2018 年 10 月 31 日 (31.10.2018) 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

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)。

(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, 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,

(54) **Title:** RESOURCE ALLOCATION METHOD, TERMINAL DEVICE AND NETWORK DEVICE

(54) 发明名称: 资源分配方法、终端设备及网络侧设备

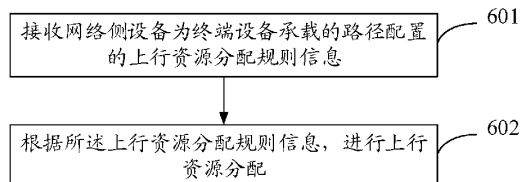


图 6

601 Receive uplink resource allocation rule information configured by a network device for a path carried by a terminal device
602 Perform uplink resource allocation according to the uplink resource allocation rule information

(57) **Abstract:** The present invention provides a resource allocation method, a terminal device and a network device. The method comprises: receiving uplink resource allocation rule information configured for a path carried by the terminal device, wherein the uplink resource allocation rule information comprises a first uplink resource allocation rule and/or a second uplink resource allocation rule, the first uplink resource allocation rule is an uplink resource allocation rule adopted in the case that the path is in an activated state, and the second uplink resource allocation rule is an uplink resource allocation rule adopted in the case that the path is in a deactivated state; and performing uplink resource allocation according to the uplink resource allocation rule information.

(57) **摘要:** 本公开提供一种资源分配方法、终端设备及网络侧设备, 该方法包括: 接收为终端设备承载的路径配置的上行资源分配规则信息; 其中, 所述上行资源分配规则信息包括第一上行资源分配规则和/或第二上行资源分配规则, 所述第一上行资源分配规则为在所述路径处于激活状态的情况下所采用的上行资源分配规则, 所述第二上行资源分配规则为在所述路径处于去激活状态的情况下所采用的上行资源分配规则; 根据所述上行资源分配规则信息, 进行上行资源分配。

[见续页]

WO 2020/088179 A1

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))。