

(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 2025/036086 A1

(43) 国际公布日
2025 年 2 月 20 日 (20.02.2025)

(51) 国际专利分类号:
H04W 72/0446 (2023.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2024/106438

(22) 国际申请日: 2024 年 7 月 19 日 (19.07.2024)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202311018574.7 2023年8月11日 (11.08.2023) CN

(71) 申请人: 华为技术有限公司 (HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(72) 发明人: 孙欢 (SUN, Huan); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。罗之虎 (LUO, Zhihu); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。王轶 (WANG, Yi); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼, Guangdong 518129 (CN)。

(74) 代理人: 北京龙双利达知识产权代理有限公司 (LONGSUN LEAD IP LTD.); 中国北京市海淀区北清路 81 号院二区 3 号楼 8 层 801-1 室, Beijing 100094 (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, CV, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,

(54) Title: RESOURCE CONFIGURATION METHOD AND APPARATUS

(54) 发明名称: 资源配置方法和装置

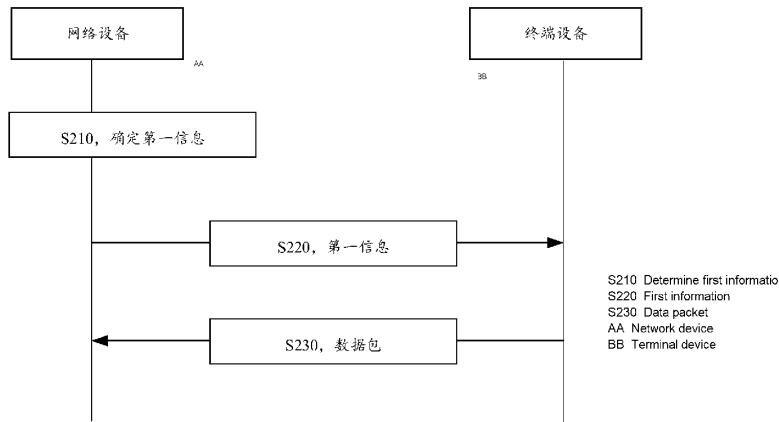


图 2

(57) Abstract: The present application relates to the technical field of communications, and provides a resource configuration method. The method comprises: determining first information, wherein the first information comprises a first CG configuration period, and a maximum transmission period corresponding to the first CG configuration period is greater than 640 ms; and sending the first information to a terminal device. On the basis of the solution, the maximum transmission period corresponding to the CG configuration period is greater than 640 ms, so that when a data packet arrival interval is large, the resource configuration method provided in the embodiments of the present application may enable the CG configuration period to match an actual data transmission period, thereby conserving CG configuration resources.

(57) 摘要: 本申请提供了一种资源配置方法, 涉及通信技术领域, 该方法包括: 确定第一信息, 其中, 该第一信息包括第一CG配置周期, 该第一CG配置周期所对应的最大传输周期大于640ms; 向该终端设备发送该第一信息。基于上述方案, CG配置周期所对应的最大传输周期大于640ms, 使得在数据包到达间隔较大的情况下, 本申请实施例提供的资源配置方法能够使得CG配置周期能够匹配数据实际传输的周期, 从而节约了CG配置资源。

[见续页]

GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IQ,
IR, IS, IT, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ,
LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN,
MU, 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, CV, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ,
NA, RW, SC, 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, ME, 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))。