

(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
2025 年 4 月 3 日 (03.04.2025)



(10) 国际公布号
WO 2025/067278 A1

(51) 国际专利分类号:
H04W 24/08 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2024/121240

(22) 国际申请日: 2024 年 9 月 25 日 (25.09.2024)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
202311287568.1 2023 年 9 月 28 日 (28.09.2023) 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 518129 (CN)。

(72) 发明人: 唐竹青 (TANG, Zhuqing); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。黄磊 (HUANG, Lei); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。杜瑞 (DU, Rui); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。娜仁格日勒 (NAREN, Gerile); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。

(CN)。韩霄 (HAN, Xiao); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。

(74) 代理人: 北京中博世达专利商标代理有限公司 (BEIJING ZBSD PATENT & TRADEMARK AGENT LTD.); 中国北京市海淀区交大东路 31 号 11 号楼 8 层 100044 (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, 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

(54) Title: COMMUNICATION METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM

(54) 发明名称: 通信方法、装置及系统

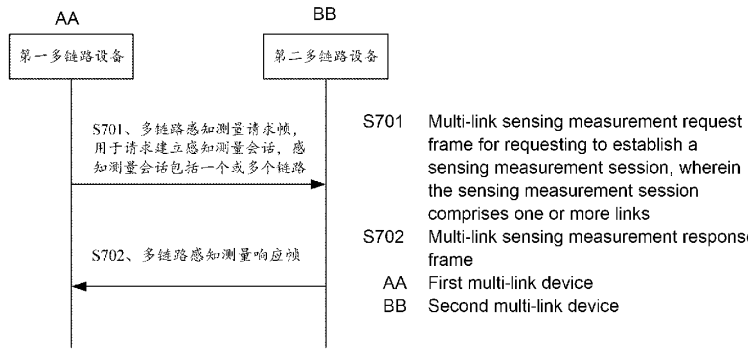


图 7

(57) Abstract: Embodiments of the present application relate to the technical field of communications, and disclosed are a communication method, an apparatus, and a system, for use in establishing a sensing measurement session in a multi-link scenario. The method comprises: sending a multi-link sensing measurement request frame to a second multi-link device, wherein the multi-link sensing measurement request frame is used for requesting to establish a sensing measurement session, and the sensing measurement session comprises one or more links; and receiving a multi-link sensing measurement response frame from the second multi-link device.

(57) 摘要: 本申请实施例公开了一种通信方法、装置及系统, 涉及通信技术领域, 可以在多链路场景中建立感知测量会话。方法包括: 向第二多链路设备发送多链路感知测量请求帧; 该多链路感知测量请求帧用于请求建立感知测量会话, 该感知测量会话包括一个或多个链路; 接收来自第二多链路设备的多链路感知测量响应帧。

[见续页]

(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))。