(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 10 月 9 日 (09.10.2025)

WIPO | PCT

(10) 国际公布号
WO 2025/209368 A1

(51) 国际专利分类号:
H04W 24/10 (2009.01) ***H04B 7/06*** (2006.01)
H04W 24/08 (2009.01)

(21) 国际申请号: PCT/CN2025/085917

(22) 国际申请日: 2025 年 3 月 28 日 (28.03.2025)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:

202410407135.3	2024年4月3日 (03.04.2024)	CN
202410574533.4	2024年5月9日 (09.05.2024)	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: 侯海龙 (**HOU, Hailong**); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。郭志恒 (**GUO, Zhiheng**); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。宋兴华 (**SONG, Xinghua**); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。陆绍中 (**LU, Shaozhong**); 中国广东省深圳市龙岗区坂田华为总部办公楼 518129 (CN)。韩成成 (**HAN, Chengcheng**); 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, UY, 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,

(54) **Title:** MEASUREMENT AND REPORTING METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM

(54) 发明名称: 测量上报方法、装置及系统

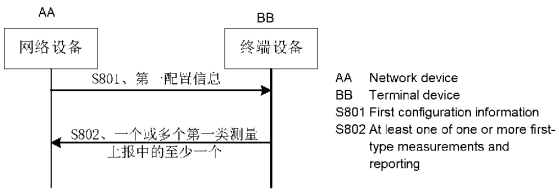


图 8

(57) **Abstract:** Embodiments of the present application provide a measurement and reporting method, apparatus, and system, which are used for specifying a CLI measurement and reporting method. The method comprises: receiving first configuration information, the first configuration information being used for configuring one or more first-type measurements and reporting, the one or more first-type measurements and reporting being used for cross-link interference (CLI) measurement and reporting between terminal devices, and the one or more first-type measurements and reporting being channel state information (CSI) measurement and reporting; and, according to the first configuration information, sending at least one of the one or more first-type measurements and reporting.

(57) 摘要: 本申请实施例提供测量上报方法、装置及系统，用于规定CLI测量与上报的方法。该方法包括：接收第一配置信息，第一配置信息用于配置一个或多个第一类测量上报，一个或多个第一类测量上报用于终端设备之间的跨链路干扰CLI测量和上报，一个或多个第一类测量上报属于信道状态信息CSI测量上报；根据第一配置信息，发送一个或多个第一类测量上报中的至少一个。

WO 2025/209368 A1

[见续页]

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))。