

(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 2020/164594 A1

(43) 国际公布日
2020 年 8 月 20 日 (20.08.2020)

(51) 国际专利分类号:
H04W 24/02 (2009.01) *H04W 24/10* (2009.01)
H04W 24/08 (2009.01) *H04B 17/327* (2015.01)

东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。

(21) 国际申请号: PCT/CN2020/075292

(72) 发明人: 沈晓冬 (SHEN, Xiaodong); 中国广东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。 吴凯 (WU, Kai); 中国广东省东莞市长安镇乌沙步步高大道 283 号, Guangdong 523860 (CN)。

(22) 国际申请日: 2020 年 2 月 14 日 (14.02.2020)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
201910118202.9 2019 年 2 月 15 日 (15.02.2019) 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)。

(71) 申请人: 维沃移动通信有限公司 (VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD.) [CN/CN]; 中国广

(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,

(54) **Title:** MEASUREMENT PROCESSING METHOD, PARAMETER CONFIGURATION METHOD, TERMINAL, AND NETWORK DEVICE

(54) 发明名称: 测量处理方法、参数配置方法、终端和网络设备

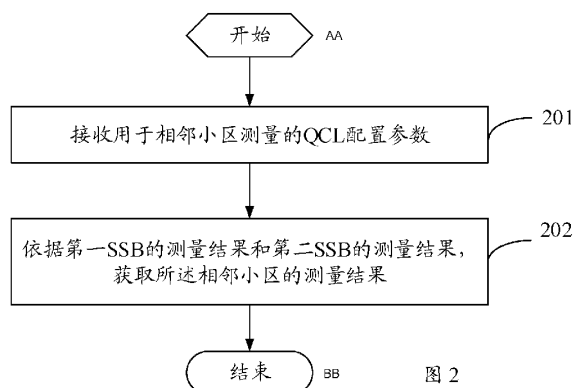


图 2

201 Receive a QCL configuration parameter for the measurement of a neighboring cell
202 Obtain a measurement result of the neighboring cell according to a measurement result of a first SSB and a measurement result of a second SSB
AA Start
BB End

(57) **Abstract:** Embodiments of the present invention provide a measurement processing method, a parameter configuration method, a terminal, and a network device. The method comprises: receiving a QCL configuration parameter for the measurement of a neighboring cell, wherein the neighboring cell is a neighboring cell of a serving cell of a terminal; and obtaining a measurement result of the neighboring cell according to a measurement result of a first SSB and a measurement result of a second SSB, wherein the first SSB and the second SSB satisfy a QCL relationship corresponding to the QCL configuration parameter.

(57) **摘要:** 本公开实施例提供一种测量处理方法、参数配置方法、终端和网络设备, 该方法包括: 接收用于相邻小区测量的 QCL 配置参数, 其中, 所述相邻小区为所述终端的服务小区的相邻小区; 依据第一 SSB 的测量结果和第二 SSB 的测量结果, 获取所述相邻小区的测量结果, 其中, 所述第一 SSB 和所述第二 SSB 满足所述 QCL 配置参数对应的 QCL 关系。

[见续页]

WO 2020/164594 A1

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。

- (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, 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))。