

(12) 特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2023年9月28日(28.09.2023)



(10) 国際公開番号

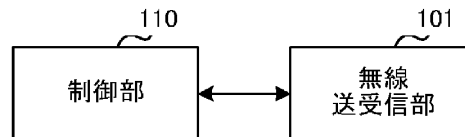
WO 2023/181965 A1

- (51) 国際特許分類:
H04W 28/16 (2009.01) *H04W 92/20* (2009.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2023/009046
- (22) 国際出願日: 2023年3月9日(09.03.2023)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願 2022-049958 2022年3月25日(25.03.2022) JP
- (71) 出願人: パナソニック インテレクチュアル
プロパティ コーポレーション オブ ア
メリカ(PANASONIC INTELLECTUAL PROPER-
TY CORPORATION OF AMERICA) [US/US];
90504 カリフォルニア州, トーランス, ス
イート 4 5 0, ウェスト 1 9 0 ストリ
ート 2 0 5 0 California (US).
- (72) 発明者: 金 谷 浩 幸 (KANAYA, Hiroyuki);
〒9813206 宮城県仙台市泉区明通二丁目5番地
株式会社パナソニックシステムネットワークス
開発研究所内 Miyagi (JP). 浦部 嘉夫(URABE,
Yoshio). 本塚 裕幸(MOTOZUKA, Hiroyuki).
岩井 敬(IWAI, Takashi). 高田 智史(TAKATA,
Tomofumi). 美濃谷 潤(MINOTANI, Jun).
- (74) 代理人: 弁理士法人 鷲田 国際特許事務所
(WASHIDA & ASSOCIATES); 〒1600023 東京
都新宿区西新宿 1 - 2 3 - 7 新宿ファ
ーストウェスト8階 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保
護が可能): 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,

(54) Title: COMMUNICATION DEVICE AND COMMUNICATION METHOD

(54) 発明の名称: 通信装置及び通信方法

100



101 Wireless transmission/reception unit
110 Control unit

(57) Abstract: This communication device comprises a control circuit for determining a communication partner device with which communication is possible and generating first cooperative control information including information indicating the communication partner device, and a transmission circuit for transmitting the cooperative control information to at least one communication partner device.

(57) 要約: 通信装置は、通信可能な通信相手装置を決定し、前記通信相手装置を示す情報を含む第1の協調制御情報を生成する制御回路と、前記協調制御情報を前記通信相手装置の少なくとも1つに送信する送信回路と、を備える。

[続葉有]

WO 2023/181965 A1

KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK,
LR, LS, LU, LY, MA, MD, 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(表示のない限り、全ての種類の広域保
護が可能): ARIPO (BW, CV, GH, GM, KE, LR, LS,
MW, MZ, NA, RW, SC, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG,
ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU,
TJ, TM), ヨーロッパ (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).

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))