

(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
2022年4月28日(28.04.2022)



(10) 国際公開番号

WO 2022/085214 A1

(51) 国際特許分類:
G06Q 10/10 (2012.01)

大阪府大阪市中央区城見2丁目1番61号 Osaka (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2021/005467

(72) 発明者: 信田 卓哉 (NOBUTA Takuya), 松田 浩 (MATSUDA Hiroshi).

(22) 国際出願日: 2021年2月15日(15.02.2021)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(74) 代理人: 伊藤 正和, 外 (ITO Masakazu et al.); 〒1050001 東京都港区虎ノ門一丁目2番8号 虎ノ門琴平タワー 三好内外国特許事務所内 Tokyo (JP).

(26) 国際公開の言語: 日本語

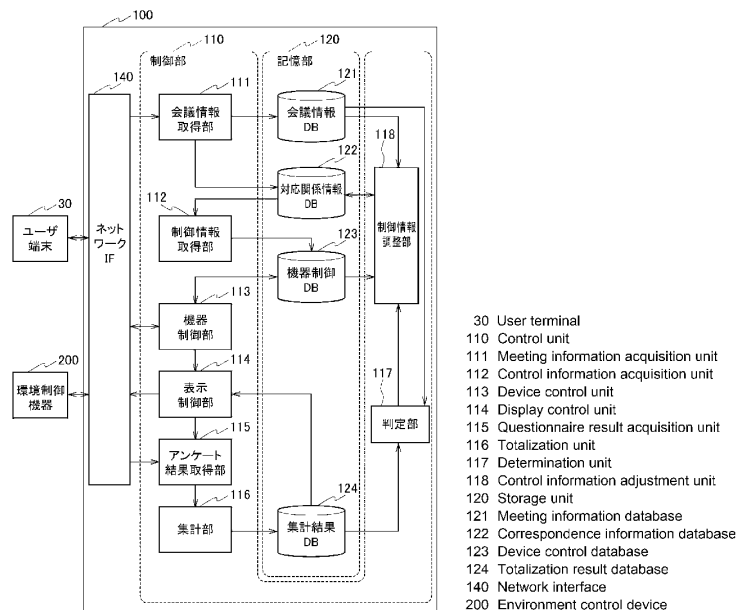
(30) 優先権データ:
特願 2020-178068 2020年10月23日(23.10.2020) JP

(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, 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, IT, JO, JP, KE, KG, KH,

(71) 出願人: パナソニックIPマネジメント株式会社 (PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5406207

(54) Title: MEETING SUPPORT APPARATUS, MEETING SUPPORT SYSTEM, AND MEETING SUPPORT METHOD

(54) 発明の名称: 会議支援装置、会議支援システム、および会議支援方法



(57) Abstract: A meeting support apparatus (100) includes a meeting information acquisition unit (111), a control information acquisition unit (112), a device control unit (113), and a storage unit (120) that stores correspondence information indicating correspondence between control information of an environment control device that controls environment of a space where a meeting is held and meeting information. The meeting information acquisition unit (111) acquires the meeting information of the meeting to be held. The control information acquisition unit (112) acquires the control infor-

[続葉有]

WO 2022/085214 A1

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(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, 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, 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:

一 国際調査報告(条約第21条(3))

mation from the correspondence information in the storage unit (120) in accordance with the meeting information. The device control unit (113) controls the environment control device on the basis of the control information. The meeting support device (100) includes a questionnaire result acquisition unit (115) and a control information adjustment unit (118). The control information adjustment unit (118) updates the correspondence information in accordance with questionnaire results that are acquired by the questionnaire result acquisition unit (115) and enable estimation of mental states of participants of the meeting.

(57) 要約: 会議支援装置(100)は、会議情報取得部(111)と、制御情報取得部(112)と、機器制御部(113)と、会議が行われる空間の環境を制御する環境制御機器の制御情報と、会議情報との対応関係を示す対応関係情報を記憶する記憶部(120)とを備える。会議情報取得部(111)は、開催される会議情報を取得する。制御情報取得部(112)は、会議情報に応じて、記憶部(120)の対応関係情報から制御情報を取得する。機器制御部(113)は、制御情報に基づいて環境制御機器を制御する。会議支援装置(100)は、アンケート結果取得部(115)と、制御情報調整部(118)とを備える。制御情報調整部(118)は、アンケート結果取得部(115)で取得した会議の参加者の心理状態を推測することが可能なアンケート結果に応じて、対応関係情報を更新する。