

(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9月15日(15.09.2022)



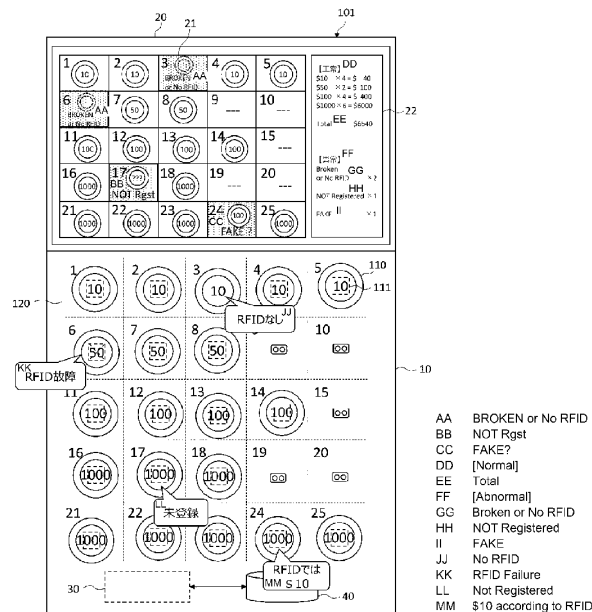
(10) 国際公開番号

WO 2022/191267 A1

- (51) 国際特許分類:
A63F 1/06 (2006.01) G07D 5/00 (2006.01)
A63F 3/00 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2022/010472
- (22) 国際出願日: 2022年3月10日(10.03.2022)
- (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 2021-040865 2021年3月12日(12.03.2021) JP
- (71) 出願人: エンゼルグループ株式会社(ANGEL GROUP CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5270232 滋賀県東近江市青野町4 6 0 0 番地 Shiga (JP).
- (72) 発明者: 重田 泰(SHIGETA Yasushi); 〒5270232 滋賀県東近江市青野町4 6 0 0 番地 エンゼルグループ株式会社内 Shiga (JP).
- (74) 代理人: 加藤 真司, 外(KATO Shinji et al.); 〒1500021 東京都渋谷区恵比寿西1-5-8 D I S 恵比寿ビル6階 K S I パートナーズ法律特許事務所 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, 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, JM, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY,

(54) Title: INSPECTION SYSTEM

(54) 発明の名称: 検査システム



(57) Abstract: An inspection system (101) comprises: a placement surface having a plurality of areas each for placing each of a plurality of gaming chips relating to the inspection; an RFID reading system that reads an RFID tag (111) of the gaming chip (110) placed in each of the plurality of areas on the placement surface and acquires type information and identification information for each area; a chip recognition system that at least recognizes the presence or absence of the gaming chip (110) placed in each of the plurality of areas on the placement surface; a control device (30) that determines the

[続葉有]

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:

— 国際調査報告 (条約第21条(3))

state of the gaming chip (110) in each area of the placement surface on the basis of the type information and identification information obtained by the RFID reading system and a recognition result of the chip recognition system for each area; and a display device (20) that presents a display reflecting the state determined for each area by the control device (30).

(57) 要約: 検査システム (101) は、検査に係る複数の遊技用貨幣を1枚ずつ置くための複数のエリアを有する載置面と、載置面の複数のエリアの各々に置かれた遊技用貨幣 (110) のRFIDタグ (111) をそれぞれ読み取って、エリアごとに種類情報及び識別情報を取得するRFID読取システムと、載置面の複数のエリアの各々に載置された遊技用貨幣 (110) の少なくとも有無を認識するチップ認識システムと、載置面のエリアごとに、RFID読取システムで得られた種類情報及び識別情報と、チップ認識システムの認識結果とに基づいて、当該エリアの遊技用貨幣 (110) の状態を判定する制御装置 (30) と、エリアごとに、制御装置 (30) が判定した状態を反映した表示を行う表示装置 (20) とを備えている。