(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
2007 年9 月13 日 (13.09.2007)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2007/102268 A1

(51) 国際特許分類:
G06Q 40/00 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/325784

(22) 国際出願日: 2006 年12 月25 日 (25.12.2006)

(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2006-064907 2006 年3 月9 日 (09.03.2006) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 株式会社ファイテックラボ (FITECH LABORATORIES, INC.) [JP/JP]; 〒1040033 東京都中央区新川１丁目３番３号第１７荒井ビル７階 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 松島 利幸 (MATSUSHIMA, Toshiyuki) [JP/JP]; 〒1040033 東京都中央区新川１丁目３番３号 第１７荒井ビル７階 株式会社ファイテックラボ内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 生田 哲郎, 外(IKUTA, Tetsuo et al.); 〒1060032 東京都港区六本木１丁目９番９号 六本木ファーストビル７階 生田・名越法律特許事務所 Tokyo (JP).

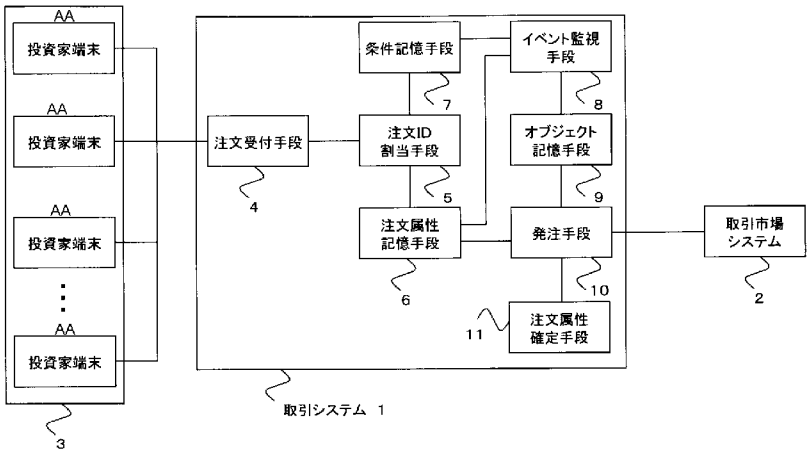
(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

[続葉有]

(54) **Title:** TRADING SYSTEM

(54) **発明の名称:** 取引システム



AA.. INVESTOR TERMINAL
4.. ORDER RECEIVING MEANS
7.. CONDITION STORAGE MEANS
5.. ORDER ID ASSIGNING MEANS
6.. ORDER ATTRIBUTE STORAGE MEANS
8.. EVENT MONITORING MEANS
9.. OBJECT STORAGE MEANS
10.. ORDER PLACING MEANS
11.. ORDER ATTRIBUTE DETERMINING MEANS
2.. TRADING MARKET SYSTEM
1.. TRADING SYSTEM

(57) **Abstract:** A trading system used by agents when an order is placed with the system of a trading market. The trading system comprises order receiving means, order ID assigning means, event monitoring means for monitoring at least one event and judging whether or not the event meets the order placement condition, order placing means for placing an order for a determined order attribute with a trading market system according to the order attribute, and order attribute determining means for executing processing according to an object if an undetermined order attribute is included and repeating the result. The order placing means delivers an object ID included in the undetermined order attribute. The order attribute determining means performs the object and sends back the result to the order placing means. The order placing means receives the performance result, changes the undetermined order attribute to the performance result, changes the order attribute to the determined order attribute, and places an order for the determined order attribute with the trading market system.

[続葉有]

WO 2007/102268 A1

IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(57) 要約:　取引市場のシステムに注文を発注する際に、取次業者などが利用する取引システムを提供することを目的とする。　注文受付手段と注文ＩＤ割当手段と、少なくとも一以上のイベントを監視し、発注条件を満たすかを判定するイベント監視手段と、注文属性に基づいて、確定された注文属性を取引市場システムに発注する発注手段と、未確定の注文属性を含む場合にはオブジェクトに基づいて処理を実行し、その結果を返す注文属性確定手段と、を有しており、発注手段は、未確定の注文属性に含まれるオブジェクトＩＤを渡し、注文属性確定手段は、そのオブジェクトを実行して結果を発注手段に返し、発注手段は実行結果を受け取って、未確定の注文属性の部分を実行結果に変更して、注文属性を確定した注文属性に変更した上で、確定した注文属性を取引市場システムに発注する、取引システムである。