(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
2016 年 5 月 12 日(12.05.2016)

WIPO | PCT

(10) 国際公開番号
WO 2016/072127 A1

(51) 国際特許分類:
B65G 61/00 (2006.01) *G06Q 50/28* (2012.01)
G06Q 30/06 (2012.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2015/073615

(22) 国際出願日: 2015 年 8 月 21 日(21.08.2015)

(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 2014-227291 2014 年 11 月 7 日(07.11.2014) JP

(71) 出願人: 新日鉄住金ソリューションズ株式会社 (NS SOLUTIONS CORPORATION) [JP/JP]; 〒1048280 東京都中央区新川２丁目２０番１５号 Tokyo (JP).

(72) 発明者: 迫田 匡一 (SAKODA, Masakazu); 〒1048280 東京都中央区新川２丁目２０番１５号 新日鉄住金ソリューションズ株式会社内 Tokyo (JP). 小野 昭彦(ONO, Akihiko); 〒1048280 東京都中央区新川２丁目２０番１５号 新日鉄住金ソリューションズ株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 國分 孝悦 (KOKUBUN, Takayoshi); 〒1700013 東京都豊島区東池袋１丁目１７番８号 ＮＢＦ池袋シティビル５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, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, KN, KP, KR, 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, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW.

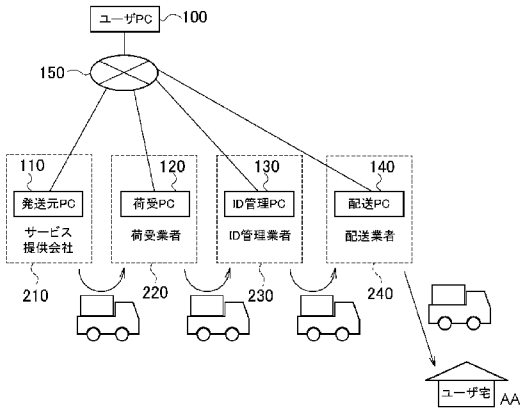
(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) **Title**: DELIVERY MANAGEMENT SYSTEM, INFORMATION PROCESSING DEVICE, DELIVERY MANAGEMENT METHOD, AND PROGRAM

(54) 発明の名称 : 配送管理システム、情報処理装置、配送管理方法及びプログラム

【図1】



100 User PC
110 Shipping origin PC
120 Package receiving PC
130 ID management PC
140 Delivery PC
210 Service providing company
220 Package receiving contractor
230 ID management contractor
240 Delivery contractor
AA User home

(57) **Abstract**: A delivery management system comprises: a first receiving means that receives provisional information that is associated with true information relating to the delivery destination and is information different from the true information; a first specifying means that specifies first identifying information from the provisional information that is received by the first receiving means by referencing a first storing means that associates the first identifying information and the provisional information with each other and stores same; a second specifying means that specifies second identifying information from the first identifying information specified by the first specifying means by referencing a second storing means that associates the second identifying information and the first identifying information with each other and stores same; and a third specifying means that specifies the true information from the second identifying information specified by the second specifying means by referencing a third storing means that associates the second identifying information and the true information with each other and stores same. The first storing means, the second storing means, and the third storing means are disposed in mutually different locations.

(57) 要約:

[続葉有]

WO 2016/072127 A1

添付公開書類:

— 国際調査報告（条約第 21 条(3)）

配送先に係る真情報に対応し、かつ真情報と異なる情報である仮情報を受け付ける第１の受付手段と、第１の識別情報と、仮情報と、を対応付けて記憶する第１の記憶手段を参照し、第１の受付手段が受け付けた仮情報から第１の識別情報を特定する第１の特定手段と、第２の識別情報と、第１の識別情報と、を対応付けて記憶する第２の記憶手段を参照し、第１の特定手段により特定された第１の識別情報から第２の識別情報を特定する第２の特定手段と、第２の識別情報と、真情報と、を対応付けて記憶する第３の記憶手段を参照し、第２の特定手段が特定した第２の識別情報から真情報を特定する第３の特定手段とを有し、第１の記憶手段、第２の記憶手段及び第３の記憶手段は、互いに異なる場所に配置されていることを特徴とする。