PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

SUBMISSION TYPE:NEW ASSIGNMENTNATURE OF CONVEYANCE:ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
KAZUO YAMANE	07/07/2015
NAOTAKA ENDO	07/07/2015
HIROYUKI KIDO	07/08/2015
KAZUYUKI SAKAMOTO	07/09/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	OJI HOLDINGS CORPORATION
Street Address:	7-5, GINZA 4-CHOME, CHUO-KU,
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	1040061

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14764750

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)887-0357

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Phone: 202-659-2930

Email: temp2@kqhpatentlaw.com

Correspondent Name: KRATZ, QUINTOS & HANSON, LLP

Address Line 1: 1420 K STREET, N.W.

Address Line 2: 4TH FLOOR

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20005

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	150207		
NAME OF SUBMITTER:	MEL R. QUINTOS		
SIGNATURE:	/MRQ/		
DATE SIGNED:	08/18/2015		
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).		

Total Attachments: 4

PATENT REEL: 036350 FRAME: 0960

EPAS ID: PAT3487991

503441367



PATENT REEL: 036350 FRAME: 0961

COMBINED DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR UTILITY AND DESIGN PATENT APPLICATIONS 譲渡春付き特許及びデザイン特許出願宣言書

、 					
7	DECLARATION FOR UTILITY OR DESIG PATENT APPLICATION (37 GFR 1.63)		Attorney Docket Number		
,	特許及びデザイン特許宣言書 (37 CFR		First Named Inventor	YAMANE, Kazuo	
	Declaration Declaration		COMPLETE IF KNOWN		
l	With Initial Filing (su	d After Initial rcharge 37	Application Number		
	-	S(f) required) D提出後に提	Filing Date		
		直言書 (手致料	Art Unit		
	必要(37 (CFR 1.16(f))	Exeminer Name		
HEAT-SENSITIVE RECORDING BODY					
(Title of the Invention)(発明の名称) As a below named inventor, I hereby declare that: 私は下記の通り宣言します。 This declaration is directed to:					
本宣言書	Fid				
The attached application, 添付されている、あるいは					
OR I∑I	United States Application Number or PCT Into	emational app	elication number PCT/JP2014/052	920 filed on February 7, 2014	
X.	(YYYY年MM月DDE	目)に米国出記	顧番号あ	るいは	
PCT国際出願番号 として出願された。					
The above-identified application was made or authorized to be made by me. 上記の出願は私自身、あるいは私が権限を授与したものによって行われた。					
	i am the original inventor or an original joint inv i 願者に記載された本来の発明者、あるい				
i hereby acknowledge that any willful felse statement made in this declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both. 本宣言書において故意に虚偽の申し立てを行った場合は18 U.S.C. 1001により、罰金あるいは最高五(5)年の禁固刑、ある いはその両方による罰則の対象となることを認める。					
Authorization To Permit Access To Application by Participating Office					
加盟機関	間による出願へのアクセスの承諾				
の間 Intellectus above-ide JPO, KIPS	necked, the undersigned hereby grants the US ce (JPO), the Korean Intellectual Property Offi Il property offices in which a foreign application ntified palent application. See 37 CFR 1.14(c) D, WIPO, or other intellectual property office in in is filed to have access to the above-identifier	ice (KIPO), th n claiming prid) and (h). Thi n which a forei	e World Intellectual Property Offi pity to the above-Identified paten s box should not be checked if the Ign application claiming priority to	ce (WIPO), and any other It application is fited access to the Le applicant does not wish the EPO.	
(JPO)、『 える権限 記出願に	い枠に印を入れると、上記出願に対する 摩国特許庁(KiPO)、国際知的所有権機関 をUS PTO当局に付与することを下記署: 対する優先権を主張する海外出願が提出 るアクセスする許可を与えない場合は、	(WIPO)、及 名者が承諾? されたE PC	びそれ以外の知的財産局が上 けることになります。3.7 CFI)、JPO、KIPO、WIPO、&	:記出願にアクセスする許可を与 R 1.14 (c)ならびに(h)を参照。上	

1

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the above-identified patent application with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed; 2) any foreign application to which the above-identified patent application claims priority under 35 U.S.C. 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed In the above-identified patent application; and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent 37 CFR 1.14 (h)(3)に従い、上記に特定された出願謄本へのアクセスは、次の事項について認められます。すなわち、1) 上記に特定された提出された際の特許出願、2) 35 USC 119(a)から(d)に基づいて、上記に特定された特許出願が優先権 を主張するすべての海外出願。ただし、37 CFR 1.55 の認証謄本に関する要件を満たす海外出願の謄本が、上記に特定 された特許出願において提出されている場合、および、3)上記に特定された特許出願が便益を求めるすべての提出され た際の米国出願。 In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filling the Authorization to Permit Access to Application by Participating Offices. 37 CFR 1.14(c)に従い、「加盟機関による出願へのアクセスの承諾」提出日に関する情報が提供されることがありま す。 Direct all The address associated Correspondence OR 23850 Correspondence to: address below with Customer Number: あるいは 全ての書類送付先 顧客番号住所 下記の通信住所 Name/氏名 Address/住所 State/州 City/市 Zip/郵便番号 County/国名 Telephone/電話番号 Email/eメール

WARNING:

警告:

Petilloner/applicant is cautioned to avoid submitting personal information in documents filed in a patent application that may contribute to identity theft. Personal information such as social security numbers, bank account numbers, or credit card numbers (other than a check or credit card authorization form PTO-2038 submitted for payment purposes) is never required by the USPTO to support a petition or an application. If this type of personal information is included in documents submitted to the USPTO, petitioners/applicants should consider redacting such personal information from the documents before submitting them to the USPTO. Petitioner/applicant is advised that the record of a patent application is available to the public after publication of the application (unless a non-publication request in compliance with 37 CFR 1.213(a) is made in the application) or issurance of a patent. Furthermore, the record from an abandoned application may also be available to the public if the application is referenced in a published application or an issued patent (see 37 CFR 1.14). Checks and credit card authorization forms PTO-2038 submitted for payment purposes are not retained in the application file and therefore are not publicly available. Petitioner/applicant is advised that documents which form the record of a patent application (such as the PTO/S8/01) are placed into the Privacy Act system of records DEPARTMENT OF COMMERCE, COMMERCE, PAT-7, System name: Patent Application Files. Documents not retained in an application file (such as the PTO-2038) are placed into the Privacy Act system of COMMERCE/PAT-TM-10, System name: Deposit Accounts and Electronic Funds Transfer Profiles.

特許出願書類の提出の際には個人情報盗難となる可能性のある個人情報に関してご注意ください。出願または申請には、ソーシャルセキュリティ番号、銀行の口座番号、クレジットカード番号(特許庁への支払いに提出する小切手またはクレジットカード承認用紙PTO-2038を除く)などの個人情報は申請書書あるいは出願書をサポートするにあたり、決して必要ありません。 USPTOへ提出する善類にこの種の個人情報が含まれている場合、USPTOへ提出する前に書類に記載されているこれらの個人情報を編集してください。特許出願記録は、(37 CFR 1.213(a)に基づいて非公開を申請しない限り)、出願公開後あるいは特許発行後に一般に公開されます。また、放棄出願の記録も、公開出願あるいは発行出願で参照される場合は公開されることがあります(37 CFR 1.14を参照)。支払いに提出する小切手またはクレジットカード承認用紙PTO-2038は、出願ファイルには保存されないため公開されません。出願人は、特許出願書類の記録となる書類(PTO/SB/01など)は、プライバシー保護法の記録システム「商務省COMMERCE-PA-7 (システム名: 特許出願ファイル)」に判別されることに留意してください。出願ファイルに保管されない書類(PTO-2038など)は、プライバシー保護法システムの「COMMERCE/PAT-TM-10 (システム名: 内金勘定ならびに電子資金決済履歴)」に判別されます。

ASSIGNMENT 譲渡証

(Insert ASSIGNEE's Name(s) Address(es)) (譲受人名/住所) IN CONSIDERATION of the sum of One Dollar (\$1.00), and of other good and valuable consideration paid to the undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR) by

本証末尾に署名した発明者(以下、譲渡人)は、相当総額1ドル(\$1,00)及び、他の適正、相当

な対価を Oji Holdings Corporation

7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 1040061, Japan

(hereinafter ASSIGNEE), the receipt of which is hereby acknowledged, the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to the invention entitled:

(以下、譲受人)より受領しており、それが十分な対価であることを認識した上で、譲渡人は 下記記載、出願名称の発明について、全ての且つ排他的な権利、権限、利権を譲受人に売 却、譲渡、移転し、

(Title of Invention) (発明の名称)

HEAT-SENSITIVE RECORDING BODY

(*If the assignment is being filed after the filing of the application, this section must be completed)

completed) (*譲渡証が出願提出以 绛に提出される場合は この箇所の記載を完了 して下さい。) for which application for Letters Patent of the United States was executed on even date herewith unless otherwise indicated below:

米国特許証への出願は、以下の指示がない限り、同一日付に実行された。

* filed on ____ July 30, 2015 ____ , Serial No. ____ 14/764,750

(Kratz, Quintos & Hanson, LLP is hereby authorized to insert the serial code, serial number and/or filing date hereon, when known)

(Kratz, Quintos & Hanson, LLP は、シリアルコード、シリアル番号、および/または出願 日を知り得ている場合、それらの記入を許可されている。)

and all Letters Patent of the United States to be obtained therefor on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue or reexamination thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

上記出願或いはその継続、分割、代替、再発行、再審査、その他の手続によって得られる全 ての米国特許をその全期間又は許可された期間をもって譲渡する。

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with the application and any continuation, divisional, reissue or reexamination applications thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient.

譲渡人は、上記出類及びその継続、分割、再発行、再審査出願、その他の手続に係わる全て の必要書類を作成する事に問意し、譲受人が必要または便宜的であると考えるような、出願 に係わる別の譲渡書を作成する事にも同意する。

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding which may be declared concerning this application or any continuation, divisional, relssue or reexamination thereof or Letters Patent or reissue patent issued thereon and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding. 譲渡人は、この出願あるいはその継続、分割、再発行、再審査出願、その他の手続に関して提起され得るインターフェアランス、訴訟、あるいは他の法的な処置、そして特許や再発行特許に係わる全ての必要な眷類を作成する事に同意し、証				
拠の取得や提出及びインターフェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的手続におい	て、譲受人に可能なあらゆる方法で			
協力することに同意する。				
IN WITNESS WHEREOF, the undersigned inventor(s) has (have) affixed his/her/their signature(s). 証として下記の発明者(遠)は、彼/彼女/彼らの署名を付す。				
NO LEGALIZATION REQUIRED.				
公証は必要ありません。				
LEGAL NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR 発明者の正式な氏名:				
(E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Sumame)				
(名前及びミドルネーム(数当する場合)と苗字)	AMANE			
Inventor's Signature	Date			
Bydowa Kazuo Yamane	田村 07/07/2015			
LEGAL NAME OF ADDITIONAL JOINT INVENTOR, IF ANY: 共同発明者の正式な氏名:				
(E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Sumame)	ENIDO			
(E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Sumame) Naotaka (名前及びミドルネーム(該当する場合)と笛字)	ENDO			
Inventor's Signature	Date			
Ryana Naotaka Endo	日村 07/07/2015			
LEGAL NAME OF ADDITIONAL JOINT INVENTOR, IF ANY: 共同発明者の正式な氏名:				
(E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Surname) ${ m Hiroyuk}$ (名前及びミドルネーム(該当する場合)と苗字)	i KIDO			
Inventor's Signature	Date			
^{発明者の署名} Hiroyy Ki Kido	日付 08/07/2615			
LEGAL NAME OF ADDITIONAL JÓINT INVENTOR, IF ANY: 共同発明者の正式な氏名:				
(E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Sumame) Kazuyuk (名前及びミドルネーム(該当する場合)と苗字)	i SAKAMOTO			
nventor's Signature	Date			
路明者の署名 Kazuyuki Sakamoto	日付 09/07/2015			
EGAL NAME OF ADDITIONAL JOINT INVENTOR, IF ANY: 共同発明者の正式な氏名:				
E.g., Given Name (first and middle (if any) and Family Name or Surname)				
名前及びミドルネーム(該当する場合)と苗宇)				
nventor's Signature	Date			
発明者の署名	日付			

4

PATENT REEL: 036350 FRAME: 0965