506214790 08/21/2020

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6261533

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Qianru QIU	06/25/2020
Makoto SASAKI	06/25/2020

RECEIVING PARTY DATA

Name:	FUJI XEROX CO., LTD.	
Street Address:	7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU	
City:	TOKYO	
State/Country:	JAPAN	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16999220

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)836-2787

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: 703-836-6400 Email: email@oliff.com **Correspondent Name:** AARON L. WEBB

Address Line 1: **OLIFF PLC**

Address Line 2: P.O. BOX 320850

Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	193341
NAME OF SUBMITTER:	MONIQUE L. GRIFFITH
SIGNATURE:	/Monique L. Griffith/
DATE SIGNED:	08/21/2020

Total Attachments: 6

source=7754799_1#page1.tif

source=7754799_1#page2.tif

source=7754799_1#page3.tif

source=7754799_1#page4.tif

source=7754799_1#page5.tif

PATENT REEL: 053559 FRAME: 0668

506214790

source=7754799_1#page6.tif

Docket No.: Only After Sept 16, 2012 Claiming Foreign Priority

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

特許出願宣言書付き譲渡書(37 CFR 1.63)

Japanese Language Assignment with Declaration

ト記に署名した発明者であり、以下に譲渡人と称される私 (我々)は、下記の出願に記載された改良に関する発明を し、	whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and
の(譲受人) は、本件出願	Whereas, FUJI XEROX Co., Ltd. of 7-3, Akasaka 9-chome.
および本件発明、ならびに当該出願から得られるいかなる米 国特許に関する全ての権利、権原、および利益の取得を要求 します。	Minato-ku, Tokyo, Japan, (assignee), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor;
よって、価値ある対価の受領をここに確認し、	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,
上で譲渡人として指名された私(我々)は、米国における本件出願およびその発明開示、全ての分割出願および継続出願、これら出願について許可された米国特許証および全ての再発行特許に関する全ての権利(35 USC 119 に基づく優先権を主張する権利を含む)、権原、および利益を、上で指定した譲受人、その承継人ないし権利承継者に売却、譲渡、移転するとともに、私(我々)は米国特許商標庁長官に対し、本件出願に記載の発明に対する特許証を、譲受人、その承継人ないし権利承継者に発行することを要請し、私(我々)は、これ以上の対価なしに、譲受人の求めにより、本件米国特許出願に関して譲受人が必要とみなす全ての書類を作成します。	I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC 119, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.
(公証人による認証は不要であるが、これらの書類は、35 USC 261に基づく推定された証拠となる)	(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)
私は、下記に記載の発明者として、以下の通り宣言します。	As the below named inventor, I hereby declare that:
本宣言付き譲渡書は、以下に関します。	This assignment with declaration is directed to:
□ 添付の出願書、または、	The attached application, or
□年_月_日に出願された米国出願あるいは PCT 国際出願番号(確認番号)	United States Application or PCT International Application Numberfiled on August 21, 2020 (Confirmation No). 16/999, 220
本件出願の名称は、以下の通りです。	The application is entitled:
	IMAGE PROCESSING APPARATUS AND NON-
	TRANSITORY COMPUTER READABLE MEDIUM
1	•

[Page 1]

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に明示された出願は,私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は、本件出綴において請求項に記載された発明の本来の発 明者、または、本来の共同発明者であると信じています。

私は、本宣言付き譲渡蓄の提出に関わる本件出験の内容を検 制し、理解しています。

私は、37 CFR 1.50 に定義されるように、自身が知る全ての 特許性に関する重要な情報を、米国特許商標庁に開示する義 務があることを認識しています。

私は、本宣書付き譲渡書において故意に虚偽の供述を行った 場合、18 USC 1901 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲 役、または両方による処罰の対象となることを認識していま す。

参加管轄官庁対する出願へのアクセス許可

□ 即を付けた場合、下記の署名者は本書をもって、米 国特許商標庁が、ヨーロッパ特許庁(EPO)、日本特許庁 (JPO)、韓国知的所有権庁(KIPO)、世界知的所有権機 関(WIPO)、および上記の出願に基づく優先権を主張する 外園出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に、上 記の特許出願へのアクセス権を付与することを許可しま す。37 CFR 1.14(g)および(h)を参照。出願人が、EPO、 JPO、EIPO、または上記の出願に基づく優先権を主張する 外園出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に対し て、上記の出願へのアクセス権を付与することを希望しな い場合には、この機には印を付けないでください。

下記の署名者は、37 CRI 1.14(h) (3)に従い、1) 上記の出願時の特許出額。2) 35 USC 119(a)~(d)に従って、上記出願が優先権を主張するいずれの外選出額。(27 CFR 1.55 の認証謄本の要件を満たす外国出願の写しが上記の特許出願に提出された場合)、ならびに 3) 上記の特許出願について、それによる利益を享受するいずれの出願時の米国出顧に関して、出願時の出願書の写しへのアクセス権を付与します。

下記の署名者は、37 GPR 1.14(c)に従い、参加管轄官庁に 対する出額へのアクセス許可の提出日に関する情報へのア クセス権を付与します。 The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I have reviewed and understand the contents of the application for which this assignment with declaration is being submitted.

I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

Authorization To Permit Access To Application by Participating Office

☐ If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the application.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the application-as-filed with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 USC 1.19(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 snught in the above-identified patent application.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Office.

STATEMENT: OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

[Page 2]

REEL: 053559 FRAME: 0671

NAME OF SOLE OR FIRST ENVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名		
Given Name (first and middle [if anyl) 名(名まよびミドルネーム[被当する場合]) Qiannu	Family Name or Signamia	
Qianii Inventor's signature 第時者の異名 Qianii Qiya	Diste 1 / 25 / 2020	
Residence: 住所: Kanagawa, Japan		
Mailing Address: 郵送先: c/o Puji Xerox Co., Ltd., I, Minatomirai 6-chome, Ni	chi.ka Vakohawa.chi Kanzanya Yazar	
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二の発明者名:	out to, XVX mistar tis, ixatogram, vapati	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Surname	
Inventor's signature 発明者の著名	Date 日付	
Residence: 住所:		
Mailing Address: 郵送先:		
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三の発明者名:		
Given Name (first and middle (if any)) 名(名およびミドルネーム(該当する場合))	Family Name or Surname ti	
laventor's signature 発明者の著名	Date B (r)	
Residence: 红所:		
Mailing Address: 郵送先:		
NAME OF FOURTH INVENTOR: 薬師の薬明者名:		
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム(該当する場合!)	Family Name or Surasme	
Inventor's signature 発明者の署名	Date 日付	
Residence: 住所		
Mailing Address: 郵送先:		
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:		
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name of Surname 族	
Inventor's signature 発明者の著名	Date Elff	
Residence; DDF:		
Mailing Address: 新进先:		
*		
(Page 3)		

Docket No.: Only After Sept 16, 2012 Claiming Foreign Priority

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

特許出願宣言書付き譲渡書(37 CFR 1.63)

Japanese Language Assignment with Declaration

下記に署名した発明者であり、以下に譲渡人と称される私 (我々)は、下記の出願に記載された改良に関する発明を し、	Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and
の(譲受人)は、本件出願	Whereas, FUJI XEROX Co., Ltd. of 7-3. Akasaka 9-chome.
および本件発明、ならびに当該出願から得られるいかなる米 国特許に関する全ての権利、権原、および利益の取得を要求 します。	Minato-ku, Tokyo, Japan, (assignee), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor;
よって、価値ある対価の受領をここに確認し、	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,
上で譲渡人として指名された私 (我々) は、米国における本件出願およびその発明開示、全ての分割出願および継続出願、これら出願について許可された米国特許証および全ての再発行特許に関する全ての権利 (35 USC 119 に基づく優先権を主張する権利を含む)、権原、および利益を、上で指定した譲受人、その承継人ないし権利承継者に売却、譲渡、移転するとともに、私 (我々) は米国特許商標庁長官に対し、本件出願に記載の発明に対する特許証を、譲受人、その承継人ないし権利承継者に発行することを要請し、私 (我々)は、これ以上の対価なしに、譲受人の求めにより、本件米国特許出願に関して譲受人が必要とみなす全ての書類を作成します。	I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC 119, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.
(公証人による認証は不要であるが、これらの書類は、35 USC 261 に基づく推定された証拠となる)	(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)
私は、下記に記載の発明者として、以下の通り宣言します。	As the below named inventor, I hereby declare that:
本宣言付き譲渡書は、以下に関します。	This assignment with declaration is directed to:
□ 添付の出願書、または、	The attached application, or
□年_月_日に出願された米国出願あるいは PCT 国際出願番号(確認番号)	United States Application or PCT International Application Number filed on August 21, 2020 (Confirmation No). 16/999, 220
本件出願の名称は、以下の通りです。	The application is entitled:
	IMAGE PROCESSING APPARATUS AND NON-
	TRANSITORY COMPUTER READABLE MEDIUM

[Page 1]

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に明示された出願は、私が作成した、または作成を許可 したものです。

|私は、本件出額において請求項に記載された発明の本来の発 明者、または、本来の共同発明者であると信じています。

私は、本宣言付き譲渡書の提出に関わる本件出願の内容を検 討し、理解しています。

私は、37 CFR 1.56 に定義されるように、自身が知る全ての 特許性に関する重要な情報を、米国特許商標庁に開示する義 務があることを認識しています。

私は、本宣書付き譲渡書において故意に虚偽の供述を行った 場合、18 USC 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲 役、または両方による処罰の対象となることを認識していま

参加管轄官庁対する出願へのアクセス許可

□ 印を付けた場合、下記の署名者は本書をもって、米 国特許商標庁が、ヨーロッパ特許庁 (EPO) 、日本特許庁 (JPO) 、韓国知的所有権庁(KIPO)、世界知的所有権機 側(WIPO)、および上記の出願に基づく優先権を主張する 外国出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に、上 紀の特許出願へのアクセス権を付与することを許可しま す。37 CFR 1.14(c)および(b)を参照。出願人が、EPO。 JPO、KIPO、または上記の出願に基づく優先権を主張する 外国出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に対し て、上記の出願へのアクセス権を付与することを希望しな い場合には、この欄には印を付けないでください。

下記の署名者は、37 GR L 14(h)(3)に従い、1) 上記の出 願時の特許出願。2) 35 USC 119(s)~(d)に従って、上記出 願が優先権を主張するいずれの外国出願。(37 CFR 1.55 の認証謄本の要件を満たす外国出願の等しが上記の特許出 顔で提出された場合)、ならびに 3) 上記の特許出願につ いて、それによる利益を享受するいずれの出願時の米国出 顧に関して、出願時の出願書の写しへのアクセス権を付与 します。

下記の署名者は、37 CPR 1.14(c)に従い、参加管轄官庁に 対する出願へのアクセス許可の提出日に関する情報へのア クセス権を付与します。

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint! inventor of a claimed invention in the application.

I have reviewed and understand the contents of the application for which this assignment with declaration is being submitted.

I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 100) by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or

Authorization To Permit Access To Application by Participating Office

☐ If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patem Office (IPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the applicant does not wish the EPO, IPO, KIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the application.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the application-as-filed with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 USC 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 application

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Office.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

Signature Date 9/28/2012

[Page 2]

REEL: 053559 FRAME: 0674

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルキーム(該当する場合])	Family Name or Surname
Inventor's signature 影明者の署名	Date 日付
Residence: 使新:	
Mailing Address: 數差先:	
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二の条項書名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Sugarne
Makoto Makoto Sugarare Makoto Makoto Sugarare Makoto Makoto Sugarare Makoto Makot	SASAKI Pate 6/25/2020
Residence 生所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address: 教慈先: c/o Fuji Xerox Co., Ltd., 2274, Hongo, Ebina-shi, Ka	tranama lango
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該治する場合])	Family Name or Sumanue
Invernor's signature 発明者の著名	Date 日村
Residence: 住所	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Mailing Address: 郵送先:	
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:	÷
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Surrame
Inventor's signature 発明者の著名	Date 日付
Besidence: 住所:	
Mailing Address: 郵送先:	
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:	
Given Name (first and middle (if any)) 名(名およびミドルネーム[該当する場合])	Family Name or Sumame
Inventor's signature 発明者の署名	a 任 Date
Residence: 性所:	
Mailing Address: 郵送先:	
[Page 3]	