503367012 06/25/2015

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT3413634

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
AYUMI NODA	06/11/2015
TADASHI MITSUOKA	06/11/2015
YASUMITSU YAMAMOTO	06/11/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	KYOCERA CORPORATION	
Street Address:	6, TAKEDA TOBADONO-CHO	
Internal Address:	FUSHIMI-KU	
City:	KYOTO-SHI, KYOTO	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	612-8501	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14655544

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (215)568-6499

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: 215-568-6400

Email: Igivigliano@vklaw.com **Correspondent Name:** VOLPE AND KOENIG, P.C.

Address Line 1: UNITED PLAZA

Address Line 2: 30 SOUTH 17TH STREET

Address Line 4: PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SAIKYO-PT135
NAME OF SUBMITTER:	NEIL C. MASKERI
SIGNATURE:	/Neil C. Maskeri/
DATE SIGNED:	06/25/2015

Total Attachments: 2

source=SAIKYO PT135 Assignment EFS#page1.tif source=SAIKYO_PT135_Assignment_EFS#page2.tif

PATENT REEL: 035907 FRAME: 0835 503367012

ASSIGNMENT

譲渡証書

(1-8) 発明者名	(1)	(I-8) Name(s) of	(1) Ayumi NODA	
	(2)		(2) Tadashi MITSUOKA	
	(3)		(3) Yasumitsu YAMAMOTO	
	(4)		(4)	
	(5)		(5)	
	(6)		(6)	
	(7)		(7)	
	(8)		(8)	
	以下の署名者各々に対して支払われる 価値ある対価に基づき、下記署名者は 被譲渡人、		In consideration of the good and valuable considerations paid to each of the undersigned, the undersigned agree(s) to assign, and hereby does assign, transfer and set over to	
(9) 被譲渡人名	京セラ株式会社	(9) Name(s) of Assignee(s)	(9) KYOCERA CORPORATION	
(10、11)被譲渡 人本店所在地・住所	京都府京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地	(10) State of Incorporation	(10) (11) of 6, Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6128501 Japan and	
2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	〒612-8501、日本図	of Assignee(s) (11) Address(es) of	(hereinafter designated as the Assignee(s)) the entire	
	(上記を、以下被譲渡人) へ、下記署名者が米国に於いて特許出 願した	(11) Address(es) of Assignee(s)	worldwide right, title and interest in the invention known as	
(12) 発明の名称、 件名番号、又は外国に		(12) Identification of Invention, such	(12) THERMAL HEAD AND THERMAI	
於ける特許出顧番号等		as Title, Case	PRINTER EQUIPPED WITH THE	
の発明を識別するもの		Number or Foreign Application Number	THERMAL HEAD	
	で識別される特許出願として公知の発明、及びそれに対応する若しくはそれに基づいた外国での全ての特許出願として公知の発明の世界各国に亙っての権利、所有権及び利益を譲渡すること			
	に同意し、ここに譲渡する。		(PCT/JP2013/084816) which was filed as U.S. Patent Application No.	
			on	
			for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America and all patent applications in foreign countries corresponding thereto or based thereon.	

- 1) 下記署名者は、上記の発明に関し米国及び外国に於ける原出 願、再発行、分割出願及び継続出願に必要な全ての書類手続きを 遂行することに同意する。さらに下記署名者は、被譲渡人が必要 もしくは便宜と看做した際には、かかる出願に関し別個の譲渡手 続きを行うことに同意する。
- 2) 下記署名者は、当該出願又はその継続出願又は分割出願に関
- 1) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any original, reissue, divisional and continuing United States and foreign applications for the above identified invention and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

 2) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or

し提起され得る抵触審査に関連して必要な全ての書類手続きを遂 行することに同意する。さらにかかる抵触審査が発生した際に は、証拠の収集等事態の進展に関し被譲渡人に対しあらゆる協力 をすることに同意する。

- 3) 下記署名者は、パリ条約条項又は類似の合意の要求又は規定 に関し必要な全ての書類手続き、及び必要と看做される行為全て を遂行することに同意する。
- 4) 下記署名者は、被譲渡人が有効な米国特許の付与の獲得にあ たり必要と看做されるあらゆる積極的行動をとることに同意す
- 5) 下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、被譲渡人を全利 益の被譲渡人と看做し、当該出願又はその分割及び継続出願の米 国特許証を被譲渡人に発行する権限を与え、かかる発行を要請す る。下記署名者はさらに、被譲渡人はここに譲渡される全利益の 譲渡を受ける権利を有すること、及び当該内容に違反する内容の 契約は締結していないことを誓約する。
- 6) 下記署名者は、これにより本書類の記録のために必要である か、または望ましい識別を促進するために本譲渡証に挿入する権 限を顧客番号: で表される者に与えます。

発明者1

 名前	月付
発明者 2	
名前	日付
発明者 3	
 名前	日付
発明者 4	
 名前	日付
発明者 5	
	日付
発明者 6	
<u></u> 名前	日付

continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such

- 3) The undersigned agree(s) to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.
- 4) The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has (they have) full right to convey the entire interest here in assigned and that he has (they have) not executed any agreement in conflict herewith.
- 6) The undersigned hereby grant(s) to the persons associated with Customer Number: 3624 the power to insert on this assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

Invento	or 1 Ayumi` Nod	'a	
Name	Ayumi NODA	.	1, 2015
Invento	or 2		
	Tadashi M	itsuoka	
Name	Tadashi MITSU	OKA Date June	11, 2015
Invento	or 3		
	Yasumitsu Yu		
Name	Yasumitsu YAM	AMOTO Date Jun	e 11; 2015
Invento			•.
Name		Date	
Invento	or 5		
Name		Date	
Invento	or 6		
Name		Date	

2

Name

PATENT REEL: 035907 FRAME: 0837