PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT						
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT						
CONVEYING PARTY DATA								
		N	Name Execution Date					
Hiroshi SHIBATA				08/29/2012				
RECEIVING PARTY DATA								
Name:	FUJIFILM Co	orporati	on					
Street Address:	26-30, Nishia	zabu 2	-chome, Minato-ku					
City:	Tokyo							
State/Country:	JAPAN							
Postal Code:	106-8620							
PROPERTY NUMBERS Total: 1								
Property T	уре		Number					
Application Number: 13613		616						
CORRESPONDENCE DATA								
Fax Number:	Fax Number: 7032058050							
Phone:	(703) 205-8000							
Email:	(703) 205-8000 mailroom@bskb.com, lboone@bskb.com							
via US Mail.	be sent to the e	e-mail a	address first; if that is unsuccessful, it will be so	ent				
Correspondent Name	Birch, Stewart, Kolasch & Birch, LLP							
Address Line 1:	P.O. Box 747							
Address Line 4:	Falls Church, VIRGINIA 22040-0747							
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		6117-0133PUS1						
NAME OF SUBMITTER:		marc s. weiner						
Total Attachments: 2 source=2012-09-14_Assignment_6117-0133PUS1#page1.tif source=2012-09-14_Assignment_6117-0133PUS1#page2.tif								

Attorney Docket No. 6117-0133PUS1 弁護士事件番号 Executed Date: 08/29/2012

ASSIGNMENT 虃沲証聿

	IK(反正	LE	
(1-8) 発明者名	 (1) <u>柴田 博司</u> (2) (3) (4) (5) (6) (7) (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、 	(1-8) Name(s) of Inventor(s)	(1) Hiroshi SHIBATA (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) 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	富士フイルム株式会社	(9) Name(s) of Assignee(s)	⁽⁹⁾ FUJIFILM Corporation
(10、11)被譲渡 人本店所在地・住所	日本国東京都 ・日本国東京都港区西麻 布2丁目26番30号 (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	(10) State of Incorporation of Assignee(s) (11) Address(es) of Assignee(s)	 (10) Tokyo, Japan (11) 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8620, Japan , and (hereinafter designated as the Assignee(s)) the entire
			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 於ける特許出願番号等 の発明を識別するもの	<u>液体供給装置、液体吐出装置及び画像</u> 記録装置	(12) Identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number	(12) <u>LIQUID SUPPLY DEVICE, LIQUID</u> <u>DISCHARGE DEVICE, AND IMAGE</u> <u>RECORDING APPARATUS</u>
	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。		which was filed as U.S. Patent Application No. 13/613,616 on September 13, 2012, 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.
再発行、分割出願及び線 ことに同意する。さらに	2の発明に関し米国及び外国に於ける原出願、 株統出願に必要な全ての書類手続きを遂行する こ下記署名者は、被譲渡人が必要もしくは便宜 ふる出願に関し別個の譲渡手続きを行うことに	with any original, reisso foreign applications for	ee(s) to execute all papers necessary in connection ac, divisional and continuing United States and the above identified invention and also to execute connection with such applications as the Assignee expedient.

1

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。

2) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.

PATENT REEL: 028993 FRAME: 0228

Attorney Docket No. 6117-0133PUS1 弁護士事件番号

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る。

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: 02292 で表される者に与えます。

発明者1

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: 02292

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.

発明者1		Inventor 1 Timoshi.	Shibata H	H.S. Avg.29 2012. Avg.29 2012	
		744 andai	2012. Aug.29 Date	2012	
名前	日付	Name	Date		
発明者 2		Inventor 2			
名前		Name	Date		
	· ·		Duto		
発明者3		Inventor 3			
		Name	Date		
発明者 4		Inventor 4			
元明省王		Inventor 4			
名前	日付	Name	Date		
発明者 5		Inventor 5			
			/		
名前	日付	Name	Date		
発明者6		Inventor 6			
名前	日付	Name	Date		
発明者 7		Inventor 7			
	•		/		
名前	日付	Name	Date		
発明者 8		Inventor 8			
E.V.					
名前	日付	Name	Date		

RECORDED: 09/14/2012

PATENT REEL: 028993 FRAME: 0229