Mail Stop: **Assignment Recordation Services**



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

				Attorney Docket No. 122571		
	Please record the attached ori	ginal o	locum	ent or copy thereof.		
1.	A. Name of conveying party: Manabu HIBI	2.	A.	Name and address of receiving party: BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHAO 15-1 NAESHIRO-CHO, MIZUHO-KU NAGOYA-SHI, AICHI-KEN 467-8561 JAPAN		
	B. Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No			7.		
3.	A. Nature of conveyance:		B.	Additional name(s) & address(es) attached? ☐ Yes ☐ No		
	☐ Assignment ☐ Merger					
	☐ Security Agreement ☐ Change of Name					
	Other					
	B. Execution Date: January 25, 2005					
4.	This document is being filed together with a new application.					
	A. Patent Application No.(s)		В.	Patent No.(s)		
	Additional numbers attached? Yes No					
	C. Title of Application: INKJET HEAD AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME					
5.	Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:	6. Total number of applications and patents involved: 1				
	Name: James A. Oliff	7.	A.	Total fee (37 CFR 3.41)\$ 40.00		
			В.	Enclosed (Check No. <u>163052</u>)		
	Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	8.		dit any overpayment or charge any underpayment osit account number 15-0461.		
TON1	1 00000029 11044467					
	40.00 OP					
9.	Statement and signature. To the bast of my knowledge and belief, the foregoing infortune or ginal flowment.	nation	is tru	ne and correct and any attached copy is a true cop		
	James M. Olifi Registration No. 27,075					

PATENT REEL: 016231 FRAME: 0344

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8)	Insert Name(s) of Inventor(s)	
	発明者の氏名を記入すること	
(1)	Manabu HIBI	
(2)		Annual Control of the
(3)		
(4)		
(5)		
(6)		
(7)		
(8)		
	0署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は	In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and set over to
(9)	Insert Name of Assignee	
(0)	護受人氏名を記入すること BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA	
(9)	BROTHER ROGIO RABUSHIRI KAISHA	
(10)	Insert Address of Assignee	
(10)	譲受人住所を記入すること 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nago	
譲渡 し、 発明おい 替え出い でためい すべて	受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに、米国法第35章第100条に定義されるごとく、このよび仮出顧、非仮出願、分割出願、継続出願、差願、及び再発行出願、および前記発明に関するす特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特許の全ての出願において、アメリカ合衆国のためのの権利、所有権、および利益を譲受人の継承人、、非譲渡者、および法定代理人に移転および譲渡	(hereinafter designated as the Assignee) and Assignee's heirs, successors, assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, substitute, and reissue application(s), and all Letters Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention known as
(11)	Insert Identification such as Title, Case Number, or Foreign Application Number	·
	名称、事件番号、もしくは外国出願番号のよう な確認事項を記入のこと	
(11)	INKJET HEAD AND METHOD FOR MANUFACTURIN	NG THE SAME
	y Docket No.	
护護士	整理番号	
	A人が下記の日付でアメリカ合衆国において特許 量行するものであり、	for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on even date herewith
	or	•

V.

PATENT REEL: 016231 FRAME: 0345 もしくは

(12)	Insert Date of Signing of Application
	出願に署名する日付を記入のこと

(12) on Jan. 25, 2005

- (13) Alternative Identification for filed applications 提出された出願のための代案確認事項
- (13) U.S. application Serial Number 右記の米国出願整理番号で filed

上記日付において提出されたものである。

- 1)各々の署名人は前記発明のための出顧関係および、継続出顧、分割出顧、再発行出顧およびこの件に関しての発行する特許において、必要な全ての審頻を履行することに同意し、譲受人が必要と思われる、このような出願および特許に関しての別途譲渡証を履行することにも同意する。
- 2)各々の署名人は、前記発明のための、出願もしくは継続出願、もしくはその分割出願、特許もしくはそれに基づく再発行出願に関して宣言されるインターフェレンスに関して必要な全ての書類を履行することに同意し、証拠取得およびそのようなインターフェレンスを進行するにあたり、いかなる方法においても前記譲受人と協力することに同意する。
- 3)各々の署名人は、すべての用紙および書類を履行し、国際工業所有権保護協定の請求も しくは規定もしくは類似協定に関して必要ない かなる行為を施行することに同意する。
- 4)各々の署名人は、前記譲受人に対して有 効な米国特許の承認を取得し、維持し、もしく は再発行もしくは再審査により、確認するため に、必要なすべての積極的な行為を履行するこ とに同意する。
- 5) 各々の署名人は、全ての利益の酸受人として、特許庁長官に前記出願から発生したすべての米国特許証を前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、ここに署名するにおいて、譲受人は全ての利益を酸るためのすべての権利を有し、対立関係にある協定を過去に履行することなくもしくは将来履行しないことを誓約し、この協定が前記譲受人、譲受人の継承人、後継者、非譲渡者、および法定代理人に法的義務を負わせるものであることに同意する。
- 6)各々の署名人は、この書類の記録上、米国特許商標庁の規定に従うために、必要もしくは所望であればこの譲渡証にさらに確認事項を記入するための権利がオリフ・ベッリジ法律弁護士事務所(Oliff & Berridge)に付与されていることをここに承認する。

- Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and any continuing, divisional or reissue applications for the invention, and any patent(s) issuing thereon, and also to execute separate assignments in connection with such applications and patents as the Assignee may deem necessary.
- 2) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning any application or continuation or division thereof, or any patent or reissue application based thereon, for the invention, and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.
- 3) Each undersigned agrees 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) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain, maintain or confirm by reissue or reexamination a grant of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application(s) to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and covenants that he has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will not execute, any agreements in conflict herewith, and agrees that this assignment is binding on him and his heirs, successors, assigns and legal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firm of Oliff & Berridge the power to insert on this assignment any further identification that 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.

証人立ち会いのもとで、	署名人覧の隣の	日付をもってこ
の署名が履行される。		

In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).

Date 日付	Jan, 25, 2005	Javentor Signature 発明者署名	Maraba Hibi	(SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		_ (SEAL 戶))
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		- (SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		_ (SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		_ (SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL)

PATENT REEL: 016231 FRAME: 0347