Mail Stop: Assignments Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450		ents Recordation Services RECORDATION FORM of the U.S. Patent PATENTS (Frademark Office) x 1450		U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office		
				Attorney Docket No. 121311		
Please record the attached document. Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 4						
1.	Α.	Name of conveying parties:	2. A. Name and	address of receiving party:		
		Atsushi ITO		KOGYO KABUSHIKI KAISHA		
		Yasuo OKAWA	15-1 NAESH NAGOYA-S JAPAN	IIRO-CHO, MIZUHO-KU HI, AICHI		
	В.	Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes No	JALAN			
3.	A.	Nature of conveyance:	B. Additional	name(s) & address(es) attached? ☐Yes ☑ No		
	\boxtimes	Assignment				
		Security Agreement				
		Other				
	_					
	В.	Execution Date: All: October 27, 2004				
4.	A.	Patent Application No. 10/953,434	B. Patent No.((s)		
		Additional numbers atta	ched? 🔲 Yes 🖾 No			
	C. Title of Application: METHOD OF PRODUCING NOZZLE PLATE AND SAID NOZZLE PLATE					
5.		ne and address of party to whom correspondence cerning document should be mailed:	6. Total number of	applications and patents involved: 1		
	Na	me: James A. Oliff		ge Deposit Account No. 15-0461 the CFR 3.41) in the amount of \$40.00.		
	Ad	dress: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320 Phone Number: 703-836-6400 Fax Number: 703-836-2787		ayment or charge any underpayment to number 15-0461.		
9.	O. Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing information is true and correct and any attached copy is a true copy of the original document. Date: January 10, 2005 James Af Dhiff, Registration No. 27,075 Joel S. Armstrong, Registration No. 36,430					

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8)	Insert Name(s) of Inventor(s)				
(1)	発明者の氏名を記入すること Atsushi ITO				
(2)	Yasuo OKAWA				
(3)	NA-				
(4)					
(5)					
(6)					
(7)					
(8)					
	署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お D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			
(9)	Insert Name of Assignee 誕受人氏名を記入すること	hereby does assign, transfer and set over to			
(9)	BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA	,			
(10)	Insert Address of Assignce 譲受人住所を記入すること				
(10)	15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi, Ja	pan			
譲渡し、 の発明お 差替え出 すべため 許のすべて	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 まび仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、 出願、及び再発行出願、および前記発明に関する り特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特 の全ての出願において、アメリカ合衆国のため 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 Assignce) and Assignce'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)	METHOD OF PRODUCING NOZZLE PLATE AND SAI	ID NOZZLE PLATE			
(Attorney 弁護士塾	Docket No.) 连番号				

前記署名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特 許出願を履行するものであり、 for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on even date herewith

OI.

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 Oct. 27, 2004
- (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

September 30, 2004

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願関係 および、継続出願、分割出願、再発行出願およ びこの件に関しての発行する特許において、必 要な全ての書類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、全ての利益の譲受人として、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譲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。

- 1) 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.

-	ち会いのもとで、署名人覧の隣の 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 Date 日付	Oct. 27, 2004 Oct. 27, 2004	Inventor Signature 発明者署名 Inventor Signature 発明者署名	Atsuski Sto Yasuo Okawa
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者譬名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	