Mail Stop: Assignments Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450			RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY		U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office			
		ria, VA 22313-1450			Attorney Docket No.	115414_		
	Please record the attached document. Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 4							
1.	A.	Name of conveying parties: Satoshi EGAWA Hideaki SUGIMOTO Hideaki TAKAYAN Kazunobu UCHIYA Hiroyuki WATANA Additional name(s) of convey	IA MA BE	FUJI : 17-22	nd address of receiving party: XEROX CO., LTD. , AKASAKA 2-CHO ATO-KU, TOKYO, I	OME,		
3.	A.	Nature of conveyance:		B. Additio	nal name(s) & address(es) at ☐Yes 🗵			
	\boxtimes	Assignment	Ё Метgeт					
 		Security Agreement	☐ Change of Name					
		Other				! !		
	В.	Execution Date: All) May	22, 2003			 		
4.	A. If this document is being filed together with anew application, the execution date of the application is:							
	В.	Patent Application No. 10/	385,647	C. Patent I	No.(s)	1		
	Additional numbers attached?							
5,	Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed: Name: James A. Oliff		6. Total number	r of applications and patents	involved: <u>1</u>			
				harge Deposit Account N (37 CFR 3.41) in the amo				
	A	ddress: OLIFF & BERRIDG P.O. Box 1992 Alexandria, VA Phone Number: 703- Fax Number: 703-8	.8 22320 -836-6400		verpayment or charge any un- unt number 15-0461.	derpayment to		
9.	To the Jan	tement and signature. the best of my knowledge and original document mes A. Oliff Registration No.	Jardy		rrect and any attached copy Date: July 7, 2003	is a true copy of		
		omas J. Pardini Registration N				<u>.</u>		

PATENT REEL: 013779 FRAME: 0046

許出願を履行するものであり、

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 Satoshi EGAWA	·
(2)	Hideaki SUGIMOTO	
(3)	Hideaki TAKAYAMA	
(4)	Kazımobu UCHIYAMA	
(5)	Hiroyuki WATANABE	
(6)		
(7)		
(8)		i
(0)		
各 <i>々</i> よび他	の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お <u>i</u> 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	
	一次	•
(9)	FUJI XEROX CO., LTD.	
(10)	Insert Address of Assignee 護受人住所を記入すること	I
(10)	17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan	
譲渡 の発明 差替: すべつ かす・	譲受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここにし、米国法第35章第100条に定義されるごとく、こ明および仮出順、非仮出順、分割出順、継続出順、定出順、及び再発行出願、および前記発明に関するての特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特にめの全ての出願において、アメリカ合衆国のためべての権利、所有権、および利益を譲受人の継承人、者、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 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)	PRINT INSTRUCTION APPARATUS	AND PRINT INSTRUCTION METHOD
		i
•	mey Docket No. 115414 士整理番号	
	署名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特 節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

PATENT REEL: 013779 FRAME: 0047

even date herewith

or

もしくは

(12) Insert Date of Signing of Application

出顧に署名する日付を記入のこと

(12) on May 22, 2003

(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 Scrial Number右記の米国出願整理番号で ¹

10/385,647

filed

March 12, 20<u>03</u>

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が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脫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、および法に問責する。
- 6) 各々の署名人は、この書類の記録上、 米国特許商標序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・ペッリジ法 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 Assignce 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.

PATENT REEL: 013779 FRAME: 0048

RECORDED: 07/07/2003

証人立ち この署名	ら会いのもとで、 aが履行される。	署名人覧の	隣の日付をもって	the date(s) opposite the undersigned name(s).
Date _ 日付	May 22,	2003	<u>In</u> ventor Signature 発明者署名	Sottoshi Egawa Hodeshi Supimoto
Date _ 日付	May 22,	2003	Inventor Signature 発明者署名	
Date . 日付	<u>May</u> 22,	2003_	Inventor Signature 発明者署名	Wideaki Takayama. Kazunobu Uchiyama
Date . 日付	<u>May</u> 22,	2003_	Inventor Signature 発明者署名	
Date 日付	<u>May 22.</u>	2003	Inventor Signature 発明者署名	Hirogodei Watanabe
Date 日付			. Inventor Signature 発明者署名	<u> </u>
Date 日付	<u> </u>		_ 兖明者署名	i
Date 日付		<u>-</u>	Inventor Signature 発明者署名	
公証人 には米 くは(b	の目前で、(b)ア 国領事の目前で	"メリカ合衆国 *署名されるペ ごは、下記に署	で署名される際には 国外で署名される際 べきである。(a)もし 居名する少なくとも である。	This assignment should preferably be signed before (a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul i outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before a least two witnesses who also sign here:
Date 日付			_ Witness 延人	
Date 日付			- Witness 証人	:

PATENT **REEL: 013779 FRAME: 0049**