a Bo	rector of the U.S. Patent nd Trademark Office x Assignments ashington, D.C. 20231 RECORDATION FORM PATENTS 2 - 2 8 - 5 5	ON nark Office	
	To the Director of the U.S. Patent and Trademark Office: I	Please record the attached original document or copy thereof.	
1.	A. Name of conveying parties: Hitoshi IKEDA Noriji KATO Hirotsugu KASHIMURA	2. A. Name and address of receiving party: FUJI XEROX CO., LTD. 17-22, AKASAKA 2-CHOME, MINATO-KU, TOKYO, JAPAN	
	 B. Additional name(s) of conveying party(ies) attached? Yes X No 		
3.	A. Nature of conveyance:	B. Additional name(s) & address(es) attached? □Yes ⊠ No	
5	Assignment I Merger		
	Security Agreement Change of Name		
	□ Other		
	B. Execution Date: <u>February 18, 2003</u>		
4.	A. It this document is being filed together with a new appl B. Patent Application No.(s) /0375/36 Additional numbers atta	lication, the execution date of the application is: <u>February 18, 2003</u> C. Patent No.(s) ached? □ Yes ⊠ No	
5.	Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:	6. Total number of applications and patents involved: $\underline{1}$	
I	Name: James A. Oliff	 7. A. Total fee (37 CFR 3.41)\$ <u>40.00</u> B. Enclosed (Check No. <u>139523</u>) 	
	Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	 Credit any overpayment or charge any underpayment to deposit account number 15-0461. 	
CUUP	ER 00000052 10375136 40.00 0P		
9.	Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing inform the original document. James K. OliftRegistration No. 27,075 Joel S Armstrong Registration No. 36,430	nation is true and correct and any attached copy is a true copy of Date: February 28, 2003	
James K. OlifiRegistration No. 27,075			

PATENT REEL: 013831 FRAME: 0928

,

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-12) Insert Name(s) of Inventor(s)発明者の氏名を記入すること

(1)	Hitoshi IKEDA
(2)	Noriji KATO
(3)	Hirotsugu KASHIMURA
(4)	
(5)	
(6)	
(7)	
(8)	
(9)	
(10)	
(11)	
(12)	

各々の署名人に対して支払われた総額1ドル(\$1.00)および 他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

(13) Insert Name of Assignee

譲受人氏名を記入すること

(13) FUJI XEROX CO., LTD.

(14) Insert Address of Assignee
譲受人住所を記入すること

(14) 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan

(以降譲受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに譲渡 し、米国法第35章第100条に定義されるごとく、この発明お よび仮出願、非仮出願、分割出願、継続出願、差替え出願、 及び再発行出願、および前記発明に関するすべての特許証、 延長証、再発行証、再審査証を含む特許のための全ての出 願において、アメリカ合衆国のためのすべての権利、所有 権、および利益を譲受人の継承人、後継者、非譲渡者、お よび法定代理人に移転および譲渡し、

 (15) 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 (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

(15) DATA CLASSIFIER FOR CLASSIFYING PATTERN DATA INTO CLUSTERS

(Attorney Docket No. 弁護士整理番号 -

PATENT REEL: 013831 FRAME: 0929 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、

or

もしくは

- (16) Insert Date of Signing of Application
 出願に署名する日付を記入のこと
- ⁽¹⁶⁾ on February 18, 2003
- (17) Alternative Identification for filed applications
 提出された出願のための代案確認事項
 - U.S. application Serial Number 右記の米国出願整理番号で
 - filed

(17)

February 28, 2003

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蓄約し、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。

.

. .

for which the undersigned has (have) executed an application for patent in the United States of America on even date herewith

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.

PATENT REEL: 013831 FRAME: 0930

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	February 18, 2003	Inventor Signature	HiToshi Clikeda (SEA	L)
日付		発明者署名	Hitoshi IKEDA ED	.~)
			20	
Date	February 18, 2003	Inventor Signature		L)
日付		発明者署名	Noriji NATO, A	
Date	February 18, 2003	Inventor Signature	First Sugn Kashimura ISEA	T \
日付		発明者署名	Hirotsugu KASHIMURA ED	
н (1				
Date		Inventor Signature	(SEA	L)
日付		発明者署名	印	
Date		Inventor Signature	(SEA)	, ,
Date 日付		発明者署名	(SEA) 印	L)
UT U			H1	
Date		Inventor Signature	(SEA)	L)
日付		発明者署名	印	
Date		Inventor Signature	(SEAI	L)
Date 日付		発明者署名	(3LAI	,
L , 1				
Date		Inventor Signature	(SEA)	L)
日付		発明者署名	印	
Date		Inventor Signature	(SEA)	L)
日付		発明者署 名	、 	,
			, (P.T. 4.1	
Date		Inventor Signature 発明者署名	(SEAI 印)
日付		光明白省石	Hì	
Date		Inventor Signature	(SEA1)
日付		発明者署名		
.		Inventor Signature	(SEAI)
Date Pht		発明者署名		- ,
日付		70 91 10 10 10 10	-1- -	

この譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名される際には公 証人の目前で、(b)アメリカ合衆国外で署名される際には米 国領事の目前で署名されるべきである。(a)もしくは(b)が 不可能な際には、下記に署名する少なくとも二人の証人の 目前で署名されるべきである。

Date	February	18,	2003	Witness
日付				証人
Date	February	18,	2003	Witness
日付				証人

This assignment should preferably be signed before: (a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two witnesses who also sign here:

Junko YOSHIZAWA Kajw Kandh Keiko KANDA

RECORDED: 02/28/2003