Mail Stop: Assignments Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450			U.S. DEPARTMENT O Patent and 'I Attorney Docket No.	F COMMERCE Trademark Office	
Please record the attached document. Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 2					
A. Name of conveying parties: 1. Junichi OKUYAM 2. Katsuya MITSUT. 3. Koichi YOSHIMU 4. Yasutoshi MAED. B. Additional name(s) of convey	AKE JRA A	FUJI 2 17-22,	d address of receiving party: KEROX CO., LTD. AKASAKA 2-CHO TO-KU, TOKYO, J	OME :	
3. A. Nature of conveyance: Assignment Security Agreement Other B. Execution Date: All June 1	MergerChange of Name7, 2003	B. Addition	al name(s) & address(es) att		
4. A. If this document is being filed together with a new application, the execution date of the application is: B. Patent Application No.(s) 10/400,527 C. Patent No.(s) Additional numbers attached? ☐ Yes ☒ No					
5. Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed: Name: James A. Oliff Address: Oliff & Berridge, Plc P.O. Box 19928		7. Please ch total fee (8. Credit any ow	of applications and patents in arge Deposit Account N 37 CFR 3.41) in the amount or charge any under the number 15-0461.	o. 15-0461 the ant of \$40.00.	
Alexandria, VA Phone Number: 703-4 Fax Number: 703-83	22320 836-6400	deposit accou	in tumber 15-0-01.		
9. 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: July 23, 2003 James A. Oliff, Registration No. 27,075 Thomas J. Pardini, Registration No. 30,411					

PATENT

REEL: 013823 FRAME: 0730

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)	Junichi OKUYAMA					
(2)	Katsuya MITSUTAKE					
(3)	Koichi YOSHIMURA					
(4)	Yasutoshi MAEDA					
(5)						
(6)						
(7)						
(8)						
	D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 Insert Name of Assignce	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				
(-)	譲受人氏名を記入すること					
(9)	FUJI XEROX CO., LTD.					
(10)	Insert Address of Assignee					
(10)	譲受人住所を記入すること 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan					
譲発替べいすいのすべ	後受人と称する)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、こおよび仮出願、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の特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特めの全ての出願において、アメリカ合衆国のためての権利、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 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)	DEVICE RETRIEVAL SYSTEM	AND METHOD THEREOF				
	ey Docket No.) 整理番号·					
	名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特 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				

PATENT REEL: 013823 FRAME: 0731 or

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) or

June 17, 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 Serial Number

右記の米国出願整理番号で

10/400,527

filed

March 28, 2003

上記目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.

REEL: 013823 FRAME: 0732

日付

RECORDED: 07/23/2003

この署名が履行される。		キシロリを ひつく	the date(s) opposite the undersigned name(s).
Date 日付	June 17, 2003	Inventor Signature 発明者署名	Junichie Okenyama
Date 日付	June 17, 2003	Inventor Signature 発明者署名	Latsuya Vitaulake
Date 日付	June 17, 2003	Inventor Signature 発明者署名	Koichi Ajoshimura,
Date 日付	June 17, 2003	Inventor Signature 発明者署名	Josntoshi Mneda
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	
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	
公証人 には米 くは(t	機波証は(a)アメリカ合衆国内で署人の目前で、(b)アメリカ合衆国外 《国領事の目前で署名されるべき の)が不可能な際には、下記に署名 の)証人の目前で署名されるべきで	トで署名される際 である。(a)もし らする少なくとも	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:
Date		Witness	
日付		証人	
Date		Witness	

証人

REEL: 013823 FRAME: 0733