Mail Stop: **Assignment Recordation Services** Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

						Attorney Docket No. 132809					
	Please record the attached original document or copy thereof.										
	1.	A.	Name of conveying parties:	2.	A.	Name and address of receiving party:					
	Noriharu TASHIRO					BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA 15-1, NAESHIRO-CHO, MIZUHO-KU					
		В.	Additional name(s) of conveying party(ies) attached?			NAGOYA-SHI, AICHI-KEN 467-8561 JAPAN					
I	3.	Α.	Nature of conveyance:		B.	Additional name(s) & address(es) attached?  ☐ Yes ☑ No					
		$\boxtimes$	Assignment								
ì	<u> </u>		Security Agreement Change of Name								
			Other								
		B.	Execution Date: July 12, 2007								
	4.	$\boxtimes$	This document is being filed together with a new applica	ation							
		A.	Patent Application No.(s)		В.	Patent No.(s)					
	Additional numbers attached?										
e I	Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:			6.	Tot	al number of applications and patents involved: $\underline{1}$					
	Name: <u>James A. Oliff</u>		7.	Α.	Total fee (37 CFR 3.41)\$ 40.00						
07/24/2007 DB 01 FC:8021	YRNE	00000123 11879512 40.00 DP			В.	Enclosed (Check No. 194944)					
		Ad	dress: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	8.		dit any overpayment or charge any underpayment to osit account number 15-0461.					
ļ	9.	Stat To the	e and correct and any attached copy is a true copy of								
	James A. Oliff Registration No. 27,075 Aaron L. Webb Registration No. 56,930					Date: <u>July 18, 2007</u>					
			_	including cover sheet, attachments, and document: $\underline{4}$							

## 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)	Noriharu TASHIRO						
(2)							
(3)							
(4)							
(5)							
(6)							
(7)							
(8)							
	の暑名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お 1の適切な有価約因を考慮して、各々の暑名人は	In consideration of the sum of one dollar () and other good and valuable consideration paid to of the undersigned, each undersigned agrees to as and hereby does assign, transfer and set over to					
(9)	Insert Name of Assignee	<u> </u>					
	譲受人氏名を記入すること						
(9)	BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA						
(10)	Insert Address of Assignee 譲受人住所を記入すること						
(10)	15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi,	Aichi-ken 467-8561 JAPAN					
譲の差す 許のす	安 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、こおよび仮出額、非仮出額、分割出頭、継統出額、出額、及び再発行出額、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額において、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 Assignce) and Assisheirs, successors, assigns and legal representative entire right, title and interest for the United State America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invand in all applications for patent including any approvisional, non-provisional, divisional, continus substitute, and reissue application(s), and all Let Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention 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)	EMBROIDERY DATA CREATION APPARATUS AND COMPUTER READABLE RECORD						
	MEDIUM INCLUDING EMBROIDERY DATA	CREATION COMPUTER PROGRAM					
-	ry Docket No. 132809 )						

PATENT REEL: 019632 FRAME: 0262 Or もしくは

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

(12) on Jal. 12, 200

(13) Alternative Identification for fited 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

July 18, 2007

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差明のための出顧関係および、継統出願、分割出願、再発行出願およびこの仲に関しての発行する特許において、必要な全ての替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、出題もしくは継続出題、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族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、前記瞭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、全ての利益の該受人として、米国特許商標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談受人には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、該受人は全での利益を設め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譬約し、この協定が前記談受人、該受人の維承人、後継者、非該渡者、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、米国特許商採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

- 1) Each undersigned agrees to execute all precessary in connection with any application and continuing, divisional or reissue applications for tinvention, and any patent(s) issuing thereon, and account separate assignments in connection with applications and patents as the Assignee may decreasessary.
- 2) Each undersigned agrees to execute all 1 necessary in connection with any interference whi may be declared concerning any application or continuation or division thereof, or any patent or rapplication based thereon, for the invention, and a cooperate with the Assignee in every way possible obtaining evidence and going forward with such interference.
- 3) Each undersigned agrees to execute all j and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions International Convention for Protection of Indust 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 of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) Each undersigned authorizes and requer Commissioner of the U.S. Patent and Trademark to issue any and all Letters Patents of the United resulting from said application(s) to the said Assi as Assignee of the entire interest, and covenants that full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has not executed, and will nexecute, any agreements in conflict herewith, and that this assignment is binding on him and his hel successors, assigns and legal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firr Oliff & Berridge the power to insert on this assig any further identification that may be necessary o desirable in order to comply with the rules of the I States Patent and Trademark Office for recordation this document.

Date 日付	Jul. 12, 2007	Inventor Signature 発明者署名	Northard Tashiro	(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 ₽D
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	**************************************	(SEAL 即
Date 日付	· ·	Inventor Signature 発明者署名		(SEAL Fii
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(SEAL A)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL FD

PATENT REEL: 019632 FRAME: 0264

**RECORDED: 07/18/2007**