503377853 07/02/2015 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3424475

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYAN	CE:	ASSIGNMENT		
CONVEYING PARTY DA	ТА			
		Name	Execution Date	
Masashi NAKAMURA			06/25/2015	
Tadashi UJINO			06/25/2015	
Masanobu MAEDA			06/25/2015	
Yohei YOKOTA			06/25/2015	
RECEIVING PARTY DAT	Γ A			
Name: Fujitsu Ten Limited				
Street Address:	2-28, Gosho-dori, 1-chome, Hyogo-ku			
City:	Kobe-shi, Hyogo			
State/Country:	Japan			
Postal Code:	652-85	10		
PROPERTY NUMBERS		Number		
Application Number:		14790700		
CORRESPONDENCE DA	ΑΤΑ			
Fax Number:		(703)836-2787		
		the e-mail address first; if that is ur		
Phone:		l ; if that is unsuccessful, it will be se 703-836-6400	ent via US Mall.	
		email@oliff.com		
Correspondent Name:		JAMES A. OLIFF		
Address Line 1:		OLIFF PLC		
Address Line 2:		P.O. BOX 320850		
Address Line 4:		ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		166452		
NAME OF SUBMITTER:		ANTOINETTE SHARP	ANTOINETTE SHARP	
SIGNATURE:		/Antoinette Sharp/	/Antoinette Sharp/	
DATE SIGNED:		07/02/2015	07/02/2015	
Total Attachments: 3				
source=Assignment#page source=Assignment#page2				

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)	Masashi NAKAMURA		
(2)	Tadashi UJINO	•	
(3)	Masanobu MAEDA		
(4)	Yohei YOKOTA		
(5)			
(6)	· · ·		
(7)			
(8)			

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 set over to

- (9) Insert Name of Assignee
 譲受人氏名を記入すること
- (9) FUJITSU TEN LIMITED
- (10) Insert Address of Assignee 譲受人住所を記入すること
- (10) 2-28, Gosho-dori, 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510 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、 国際出願、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 衆国のためすべて権利、所有権、および利益を譲受 人の継承人、後継者、被譲渡者、および法定代理に移 転および譲渡し、 (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, the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, international, 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のよう な確認事項を記入のこと

(11) COMMUNICATION SYSTEM

(Attorney Docket No. 弁護士整理番号

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

PATENT REEL: 035973 FRAME: 0095

or もしくは

- (12) Insert Date of Signing Application 出願に署名する日付を記入のこと
- ⁽¹²⁾ on June 25, 2015
- (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

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ため出願関係 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 宣言されるインターフェレスに関して 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スを 進行するにあたり、いかなる方法においても前 記譲渡人と協力することに同意する。

3) 各々の署名人は、すべて用紙お よび書類を履行し、国際工業所有権保護協定の 請求もしくは規定類似協に関して必 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、前記譲受に対 して有効な米国特許の承認を取得、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行為を履行 することに同意する。

5) 各々の署名人は、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、全ての利益譲受人とし前記譲受人 に対して発行することを許可および請求し、こ こに署名するおいて、署名人は全の利益を 譲るためのすべて権利を有し、対立関係にあ る協定を過去に履行す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、被譲渡者、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を OLIFF PLC に 付与する。 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, 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 Assignce.

5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office 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 legal representatives.

6) Each undersigned hereby grants the firm of OLIFF PLC 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: 035973 FRAME: 0096

署名人欄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 undersigned name.

Date 日付	June 25, 2015	Inventor Signature 発明者署名	Masashi Nakamuru - Masashi Nakamuru ^{K.N.} 2015, 6,25 Masashi NAKAMURA	_(SEAL)
Date 日付	June 25, 2015	Inventor Signature 発明者署名	Jadachi Ujino T. U. Tadashi UJINO 2015. 6.25	(SEAL 「印)
Date 日付	June 25, 2015	Inventor Signature 発明者署名	Masanolu Maeda Masanolu MAEDA	_(SEAL 印)
Date 日付	June 25, 2015	Inventor Signature 発明者署名	Yohei Yokota Yohei YOKOTA	(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 一印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印)
Date 日付		Inventor Signature 発明者署名		(SEAL 印)

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。 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	- 10000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 100	証人
Date		Witness
日付		証人

PATENT REEL: 035973 FRAME: 0097

RECORDED: 07/02/2015