Mail Stop: Assignments Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450	RECORDATION FOR PATENTS		U.S. DEPARTMENT OF COMMERCI Patent and Trademark Office	
		- <u> </u>	Attorney Docket No. 120826	
Please record the attached document. Total number of pages including covi		ocument: 4		
1. A. Name of conveying party: Atsushi ICHIMUR		FUЛТS 1-2-28, НҮОС	address of receiving party: SU TEN LIMITED GOSHO-DORI, O-KU, KOBE-SHI, O 652-8510 JAPAN	
B. Additional name(s) of conv	veying party(ies) attached?			
3. A. Nature of conveyance:		B. Additional	name(s) & address(es) attached? □Yes ⋈ No	
Assignment	☐ Mcrger		Lies Mino	
Security Agreement	☐ Change of Name			
B. Execution Date: <u>Septemb</u>	er 30, 2004			
4. A. Patent Application No. 10/	921,173	B. Patent No.((s)	
	Additional numbers atta	achod? 🔲 Yes 🖾 No		
C. Title of Application: MOB LOCATION PROVIDING SYS	ILE OBJECT LOCATIO TEM	ON PROVIDING DE	EVICE AND MOBILE OBJECT	
Name and address of party to who concerning document should be re	om correspondence nailed:	6. Total number of a	applications and patents involved: 1	
Name: <u>James A. Oliff</u>	_	7. Please charg total fee (37	to Deposit Account No. 15-0461 the CFR 3.41) in the amount of \$40.00.	
Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320 Phone Number: 703-836-6400 Fax Number: 703-836-2787		8. Credit any overpa deposit account n	ayment or charge any underpayment to number 15-0461.	
9. Statement and signature. To the pest of my knowledge and if the original document. James A. Ohfi Registration No. 2, Joel S. Armstrong Registration No.	√ ,075		and any attached copy is a true copy of December 20, 2004	
100/05. ATHERIORS REGISTRATION INC	1 30,430			

PATENT REEL: 015479 FRAME: 0775

PFTA-04095 US TEN-04-010

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8	(3)				
(1)	発明者の氏名を記入すること Atsushi ICHIMURA				
	AGUSIII IÇHIMURA				
(2)					
(3)					
(4)					
(5)					
(6)					
(7)					
(8)					
£ (9)	の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お 也の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は Insert Name of Assignee 譲受人氏名を記入すること	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)	FUJITSU TEN LIMITED				
(10)	Insert Address of Assignee 酸受人住所を記入すること 1-2-28, Gosho-dori, Hyogo-ku, Kobc-shi, Hyogo 652-85	10 Japan			
一般では 一般である。 一般である。 でい。 でいる。 。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でい。 でい。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でい。 でいる。 でい。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 でいる。 。 でい。 でい。 。 でいる。 。 。	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、このよび仮出顧、非仮出顧、分割出顧、継続出顧、差は顧、及び再発行出顧、および前記発明に関するすり特許証、延長証、再発行証、再審査証を含む特許の全ての出願において、アメリカ合衆国のためのの権利、所有権、および利益を接受人の継承人、、非譲渡者、および法定代理人に移転および譲渡	(hercinafter 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			
(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)	MOBILE OBJECT LOCATION PROVIDING DEVICE AND MOBILE OBJECT LOCATION				
	PROVIDING SYSTEM				
	by Docket No. 120826) 修理番母				
前記署: 出願を開	名人が下記の日付でアメリカ合衆国において特許 限行するものであり、	for which the undersigned has (have) executed an			

even date herewith

PATENT REEL: 015479 FRAME: 0776 もしくは

PFTA 64010 W

- (12) Insert Date of Signing of Application 出願に署名する日付を記入のこと
- (12) on September 30, 2004
- U.S. application Serial Number 右記の米国出願整理番号で 10/921,173

August 19, 2004

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、必要な全ての習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必要な全ての番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護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恐類を履行し、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、前記職受人に対して有 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、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譲受人に対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。

- 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 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 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.

RECORDED: 12/20/2004

PF7A-04095-00 TEN-04-010

新人立た今いのも b s 男を J. 原 か 4			1 ⊆/V - D4		
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。		準の日付をもって	In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) apposite the undersigned name(s).		
Date		0 4 Inventor Signature	A. Johimum		
日付		発明者署名	Atsushi ICHIMURA		
Date	·	Inventor Signature			
日付		発明者署名			
Date		Inventor Signature			
日付		発明者署名			
Date		Inventor Signature			
日付		発明者署名			
Date 日付		Inventor Signature			
ИИ		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			
この背	®渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名	名される際には	This assignment should preferably be signed before:		
公证人	への目前で、(b)アメリカ合衆国外で 使国領事の目前で署名されるべきで	で努名される際	(a) a Notary Public if within the U.S.A (b) a U.S. Consults		
< (a(t	リか小り能な際には、下記に署名で	たる少かく とも	outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two witnesses who also sign here:		
二人の)証人の目前で署名されるべきであ	ిం.	and also also here.		
Date	September 30, 2004	Witness	74 Xiti		
日付		証人	Hideki KITAO		
Date	September 30, 2004	Witness	- Trzi Tyrimoto		
日付	·	하다 시			

証人

PATENT REEL: 015479 FRAME: 0778