Mail Stop: Assignments Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450		RECORDATION FORM COVER SHEET PATENTS ONLY		U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office		
Alex	andria, VA 22313-1450		Att	torney Docket No.	123974	
	se record the attached document. I number of pages including cover she	eet, attachments, and docume	ent: <u>5</u>			
	A. Name of conveying parties: [1] Kouji YAMASHIT [2] Kouzou KIMURA [3] Takayuki TOMIDA [4] Shigeki YAMANE B. Additional name(s) of conveyin A. Nature of conveyance: Assignment □ Security Agreement □ Other B. Execution Date: [1] May 27, [2] May 31, [3] May 23, [4] May 24,	yes ⊠ No Merger Change of Name 2005 2005	[1] AUTONETY 1-14, NISHI YOKKAICH JAPAN [2] SUMITOMO 1-14, NISHI YOKKAICH JAPAN [3] SUMITOMO 5-33, KITAI OSAKA-SH JAPAN	SUEHIRO-CHO II-SHI, MIE O WIRING SYS SUEHIRO-CHO II-SHI, MIE O ELECTRIC IN HAMA 4-CHOM I, OSAKA al name(s) & addre	NOLOGIES, LTD. TEMS, LTD. DUSTRIES, LTD. E, CHUO-KU	
4.	A. Patent Application No. 11/131 C. Title of Application: ELEC THER	Additional numbers attacl)	G METHOD	
5.	Name and address of party to whom concerning document should be mail. Name: James A. Oliff	correspondence	7. Please charge		patents involved: 1 No. 15-0461 the total fee 40.00.	
	Address: OLJFF & BERRIDGE, P P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22: Phone Number: 703-836 Fax Number: 703-836-	320 5-6400		erpayment or charge nt number 15-0461	e any underpayment to	
9.	Statement and signature. To the best of my knowledge and betoriginal document. James A. Oliff, Registration No. 27, Jesse O. Collier, Registration No. 53	075		and any attached c July 21, 2005	opy is a true copy of the	

PATENT REEL: 016550 FRAME: 0237

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-8)	Insert Name(s) of Inventor(s)						
(1)	発明者の氏名を記入すること Kouji YAMASHITA						
(2)	Kouzou KIMURA						
(3)	Takayuki TOMIDA						
(4)	Shigeki YAMANE						
(5)							
(6)							
(7)							
(8)							
よび他 (9) (9)	の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$1.00)お L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 1. AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.	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					
	2. SUMITOMO WIRING SYSTEMS, LTD.						
(10)	3. SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. Insert Address of Assignee						
	譲受人住所を記入すること						
(10)	 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, Japan 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, Japan 						
	 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, Japan 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 	, Japan					
譲渡	譲受人と称する)に対して、譲渡に同意し、ここに し、米国法第35章第100条に定義されるごとく、こ	(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					

(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、 差替之出願、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、 (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

(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) ELECTRICAL CONNECTION BOX AND MANUFACTURNG METHOD THEREOF

PATENT REEL: 016550 FRAME: 0238

(Attorne	y Docket No.))						
弁護士	整理番号										
	名人が下記の を履行するも		リカ合衆国に	おいて	特	for which application even date	on for pat	ent in the U	(have) e nited Sta	executed an ates of Amer	rica or
	or										
	もしくは										
(12)		of Signing of する日付を言									
(12)			2005, Ma	31	2005	May 23	2005	and Ma	v 24.	2005	
(12)	on					racy 20	, 2002		2 7		
(13)	Alternative Identification for filed applications										
	提出された	出願のための	の代案確認事	湏							
(13)	U.S. application Serial Number										
	右記の米国	出願整理番号	ナで			·				_	
	filed										
	May 18	3, 2005									

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過べての権利を有し、対立関係にある協定を過った。 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。

- 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.

日付

RECORDED: 07/21/2005

証人立ち会いのもとで、署名人魔の隣の この署名が履行される。)日付をもって	In witness whereof, executed by the the date(s) opposite the undersigned	
Date 21/2ndy/2005	Inventor Signature	Konji Yamashita	(SEAL)
日付	発明者署名		ED
Date 31/May (2005)	Inventor Signature 発明者署名	Konzon Kron	(SEAL) 印
Date <u>23/May/2005</u>	Inventor Signature	Takayuki Tomida	(SEAL)
日付	発明者署名		FD
Date	Inventor Signature 発明者署名	Shigeki Jamane	(SEAL) ED
Date	Inventor Signature		(SEAL)
日付	発明者署名		印
Date	Inventor Signature		(SEAL)
日付	発明者署名		印
Date	Inventor Signature		(SEAL)
日付	発明者署名		Eli
Date	Inventor Signature		(SEAL)
日付	発明者署名		Fil
この譲渡証は(a)アメリカ合衆国内で署名公証人の目前で、(b)アメリカ合衆国外でには米国領事の目前で署名されるべきでくは(b)が不可能な際には、下記に署名で二人の証人の目前で署名されるべきであ	で署名される際 ごある。(a)もし する少なくとも	This assignment should prefe (a) a Notary Public if within the U.S. outside the U.S.A. If neither, then it she least two witnesses who also sign here	A. (b) a U.S. Consul if ould be signed before at
Date 日付	Witness 証人		
Data	Witness		

証人

PATENT REEL: 016550 FRAME: 0241