502129425 11/15/2012

PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Atsushi KAJIYA	11/02/2012
Hidekazu YOSHIHARA	11/02/2012

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Nippon Mektron, Ltd.	
Street Address:	12-15, Shiba Daimon 1-Chome	
City:	Minato-Ku, Tokyo	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	105-8585	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	13641769

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: 3152338320

Correspondence will be sent via US Mail when the fax attempt is unsuccessful.

Phone: 315-233-8300

Email: tpreston@burrandbrown.com

Correspondent Name: BURR & BROWN Address Line 1: PO BOX 7068

Address Line 4: SYRACUSE, NEW YORK 13261-7068

ATTORNEY DOCKET NUMBER: 892_053

NAME OF SUBMITTER: Stephen P. Burr

Total Attachments: 3

source=Assignment#page1.tif source=Assignment#page2.tif source=Assignment#page3.tif

> PATENT REEL: 029300 FRAME: 0864

:H \$40.00 13

502129425 REEL:

ASSIGNMENT

	KAJIYA				
Hidekazu YOSHIHARA (Inventor 2)					
(Inver	ntor 3)				
(Inve	ntor 4)				
(Inve	ntor 5)				
(Inver	ntor 6)				
(Inve	ntor 7)				
(Inve	ntor 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、本署名人(ら)は、	In consideration of the sum of dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, the undersigned agree(s) to assign, and hereby does assign, transfer and set over to				
Name of Assignee:	NIPPON MEKTRON, LTD.				
Address of Assignee:	12-15, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8585 Japan				
(以降譲受人と称する)に対して、以下に示される発明、本発明に関する全ての特許出願及び全ての特許権に関する合衆国、その領土、保護領および占有地に対するすべての権利、所有権および利益を譲渡することに同意し、その結果、譲渡および移転し、	(hereinafter designated as the Assignee) the entire right, title and interest for the United States, its territories, dependencies and possessions, in the invention, and all applications for patent and any Letters Patent which may be granted therefor, known as				
Flexible Circuit Board and its Method for Production (Identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number)					
PCT/JP2010/073386					

Page 1 of 3

前記発明は、本前記署名人が下記の日付・出願番号でアメリカ合衆国において特許出願を履行 したものである。	for which the undersigned have executed an application for patent in the United States of America					
on						
(Insert Date of Signing of Application)						
U.S. Application(s) Serial Number(s) filed						
1) 本署名人(ら) は本出願、その継続出願およびその分割出願に関する全ての必要書類を履行することに同意し、譲受人が必要と思われる、これらの出願に関して別途譲渡証を履行することに同意する。	1) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with the application and any continuing or divisional applications thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.					
2) 本署名人(ら)は、本出願もしくはその継続出願、もしくはその分割出願に関して宣言されるインターフェア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アレンスの進行にあたり起こりうる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。	2) The undersigned agree(s) to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.					
3) 本署名人(ら) 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。	3) The undersigned agree(s) 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) 本署名人(ら)は、前記譲受人に対して、有 効な米国特許の許可を取得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。	4) The undersigned agree(s) to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the Assignee.					

5) 本署名人(ら)は、本出願も出願もしくはその継続出願からの米国特許を、全ての利益の譲渡受人に対して発行することを可および請求し、署名人(ら)れる全ての利益を譲渡するためを有し、対立関係にある協定をこともなく、もしくは将来履行約する。	発生したすべて 受人として前記 特許庁長官に許 はここに譲渡さ のすべての権利 過去に履行する	5) The undersigned hereby authorize(s) and request(s) the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has (they have) full right to convey the entire interest herein assigned, and that he has (they have) not executed and will not execute, any agreement in conflict herewith. 6) The undersigned hereby grant(s) the firm of BURR & BROWN the power to insert on this assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office recordation of this document.	
6) 本署名人(ら)は、この書 米国特許商標庁の規定に従う しくは所望の追加確認事項を 記入するための権利が、バー 護士事務所(Burr & Brown)に ることをここに承認する。	ために必要も この譲渡証に -&ブラウン弁		
In witness whereof, ex undersigned name(s).	ecuted by the un	dersigned on the date(s) opposite	the
Date 2, na, 20/2	_ Signature	Hsushi Kajiyo Atsushi KAJIYA	(SEAL)
Date 2, har, 20/2	Signature Z	Hidekazu YOSHIHARA	(SEAL)
Date	_ Signature Name:		(SEAL)
Date	Signature Name:		(SEAL)
Date	Signature Name:		(SEAL)
Date	3.7		
Date			
Date	Signature		(SEAL)