PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Minoru YOKOTA	12/05/2007
Kazuhiro NOBORI	12/05/2007

RECEIVING PARTY DATA

Name:	NGK Insulators, Ltd.	
Street Address:	2-56, Suda-Cho, Mizuho-Ku	
City:	Nagoya-Shi, Aichi-Ken	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	467-8530	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	11954386

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (315)233-8320

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

Phone: 315-233-8300

Ivanantwerp@burrandbrown.com Email:

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

Address Line 4: SYRACUSE, NEW YORK 13261-7068

815_096 ATTORNEY DOCKET NUMBER:

NAME OF SUBMITTER: Stephen P. Burr

Total Attachments: 3

500417949

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

REEL: 020231 FRAME: 0584

PATENT

ASSIGNMENT

Minoru YO	кота			
(Inv Kazuhiro N	enior I) OBORI			
(Inv	entor 2)			
- (Înv	entor 3)			
ţ lnv	entor 4)			
(Inv	enter 5)			
(Inv	entur G)			
(Inv	entor 7)			
(inv	entar 8)			
各々の署名人に対して支払われた総額1ドル (\$100) 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			
NGK INSULA	ATORS, LTD.			
Address of Assignee <u>2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, Japan</u>				
(以降腋受人と称する)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、設施および移転し、	applications for patent and any Letters Patent which may be granted therefor, known as			
VOLUME RESISTIVITY MEASUREMENT APPARATUS FOR DIELECTRIC LAYER OF ELECTROSTATIC CHUCK AND MEASUREMENT METHOD USING THE APPARATUS				
(identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number)				

Page 1 of 3

前記発明は、本前記署名人が下記の日付・出 for which the undersigned have executed an application for patent in the United States of **原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。 (Insert Date of Signing of Application) U.S. Application(s) Serial Number(s) 111954 38 6 (Attenuitive identification) December 12,2007 filed 1) 本署名人(ら)は本出願、その継続出願お The undersigned agree(s) to よびその分割出願に関する全ての必要沓類を execute all papers necessary in connection with the application and any continuing or divisional **履行することに同意し、額受人が必要と思わ** applications thereof and also to execute separate れる、これらの出願に関して別途譲渡証を順 assignments in connection with such 行することに同意する。 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 The undersigned agree(s) to 2) execute all papers necessary in connection with 総出願、もしくはその分割出願に関して宣言 any interference which may be declared されるインターフェアレンスに関して必要な concerning this application or continuation or 全ての告頼を履行することに同意し、証拠取 division thereof and to cooperate with the 得およびそのようなインターフェアレンスの Assignee in every way possible in obtaining 進行にあたり起こりうるいかなる方法におい evidence and going forward with such ても前紀晌受人と協力することに同意する。 interference. The undersigned agree(s) to 3) 本署名人(6)は、すべての用紙および書 3) 類を配行し、国際工業所有権保護協定の請求 execute all papers and documents and perform もしくは規定もしくは類似協定に関して必要 any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International ないかなる行為を施行することに同意する。 Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements. The undersigned agree(s) to 4) 本署名人(ら)は、前記額受人に対し perform all affirmative acts which may be て、有効な米国特許の許可を取得するために necessary to obtain a grant of a valid United 必要なすべての積極的な行為を履行すること States patent to the Assignee に同意する。 The undersigned hereby 5) 本署名人(ら)は、本出願もしくはその authorize(s) and request(s) the Commissioner of 分割出願もしくはその継続出願から発生した Patents to issue any and all Letters Patents of the すべての米国特許を、全ての利益の瞭受人と United States resulting from said application or して前配譲受人に対して発行することを特許 any divisions or continuing applications thereof 庁長官に許可および帥求し、署名人(ら)は to the said Assignee, as Assignee of the entire ここに酸酸される全ての利益を酸酸するため interest, and hereby covenants that he has (they のすべての権利を有し、対立関係にある協定 have) full right to convey the entire interest を過去に履行することもなく、もしくは将来 herein assigned, and that he has (they have) not 履行しないことを誓約する。 executed and will not execute, any agreement in

conflict herewith.

6) 本署名人(ら)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 必要もしくは所望の追加確認事項をこの 譲渡証に記入するための権利が、バー& ブラウン弁護士事務所(Burr & Brown)に 付与されていることをここに承認する。		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.			
In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).					
Date 2007, /2.5	Signature	M. Gokofo Minoru YOKOTA	(SEAL)		
Date 2007, 12.5	Signature _	Moguhuo Mobory Kazuhiro NOBORI	(SEAL)		
Date	Signature		(SEAL.)		
Date	Signature _		(SEAL)		
Date	Signature		(SEAL)		
Date	Signature		(SEAL)		
Date	Signature		(SEAL)		