## Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT	NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT	ASSIGNMENT		
EFFECTIVE DATE:		02/16/2007	02/16/2007		
CONVEYING PART	ΓΥ DATA	I			
	•	Name	Execution Date		
Toshihiro YOSHIDA			02/16/2007		
Hiroyuki KATSUKA	AWA		02/16/2007		
Shigeto OKADA			02/16/2007		
RECEIVING PARTY	Y DATA				
Name:	NGK Insulators, Ltd.				
Street Address:	2-56, Suda-0	2-56, Suda-Cho, Mizuho-Ku			
City:	Nagoya-City, Aichi-Prefecture				
State/Country:	JAPAN				
Postal Code:	467-8530				
Name:	Kyushu University				
Street Address:	10-1, Hakozaki 6-Chome, Higashi-Ku				
City:	Fukuoka-City, Fukuoka-Prefecture				
State/Country:	JAPAN				
Postal Code:	812-8581				
PROPERTY NUMB	ERS Total: 1				
Droportu		Numb	~		
Property Type		Number			
Application Number:		11678157			
CORRESPONDEN	CE DATA				
Fax Number: (315)233-8320					
Correspondence w		Mail when the fax attempt is unsuccessi	ful.		
Phone:	(315) 233-8300				
Email: Ivanantwerp@burrandbrown.com					
Correspondent Nan	ne: Stepher	ו P. Burr			
			PATENT		

REEL: 018926 FRAME: 0958

500228370

	Burr & Brown P.O. Box 7068 Syracuse, NEW YORK 13261-7068			
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	791_306			
NAME OF SUBMITTER:	Stephen P. Burr			
Total Attachments: 3 source=Assignment#page1.tif source=Assignment#page2.tif source=Assignment#page3.tif				

(Inventor 1)					
Hiroyuki KATSUKAWA					
(Inventor 2)					
(Inventor 3)					
(Inve	(Inventor 4)				
(Inventor 5)					
(Inventor 6)					
(Inventor 7)					
(Inventor 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: <u>NGK Insulators, Ltd. and Kyushu University</u>					
Address of Assignee: 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi-prefecture,					
407-0550, Japan an Higashi-ku Fukuoka	d 10-1, Hakozaki 6-chome,				
Higashi-ku Fukuoka-city, Fukuoka-prefecture, 812-8581 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				
ALL-SOLID-STATE BATTERY					
(Identification of Invention, such as Title, Case Number or Foreign Application Number)					
(05P00545 US01 / WA-1237 US					
÷					

## ASSIGNMENT

Page 1 of 3

77

## PATENT REEL: 018926 FRAME: 0960

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。				
on (Insert Date of Signing of Application)				
U.S. Application(s) Serial Number(s) <u>11678,157</u> filed <u>Feb.23,2007</u> (Alternative identification)				
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、本出願もしくはその 分割出願もしくはその継続出願から発生した すべての米国特許を、全ての利益の譲受人と して前記譲受人に対して発行することを特許 庁長官に許可および請求し、署名人(ら)は ここに譲渡される全ての利益を譲渡するため 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もなく、もしくは将来 履行しないことを誓約する。	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) 本署名人(ら)は、この書 上、米国特許商標庁の規定に 必要もしくは所望の追加確認 譲渡証に記入するための権利 ブラウン弁護士事務所(Burr & 付与されていることをここに	従うために 事項をこの が、バー& : Brown)に	6) The undersigned hereby grant(s) the firm of <b>BURR &amp; BROWN</b> 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 Feb. 16, 2007	Signature	Toshihi Johide (SEAL)			
Date Feb. 16. 2007	Signature	HA atentario (SEAL)			
Date Feb. 16, 2007	Signature	Sitesto Okada (SEAL)			
Date	Signature	(SEAL)			
Date	Signature	(SEAL)			
Date	Signature	(SEAL)			
Date	Signature	(SEAL)			
Date	Signature	(SEAL)			