

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2803236

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>	
<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
MORIMICHI WATANABE	03/24/2014
ASUMI JINDO	03/24/2014
YUJI KATSUDA	03/24/2014
YOSUKE SATO	03/24/2014
YOSHINORI ISODA	03/24/2014
ATSUSHI WATANABE	03/24/2014
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>	
<b>Name:</b>	NGK INSULATORS, LTD.
<b>Street Address:</b>	2-56, SUDA-CHO, MIZUHO-KU
<b>City:</b>	NAGOYA-CITY, AICHI-PREFECTURE
<b>State/Country:</b>	JAPAN
<b>Postal Code:</b>	467-8530
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>	
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
Application Number:	14246639
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>	
<b>Fax Number:</b>	(315)233-8320
<i>Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>	
<b>Phone:</b>	315-233-8300
<b>Email:</b>	lvanantwerp@burrandbrown.com
<b>Correspondent Name:</b>	BURR & BROWN, PLLC
<b>Address Line 1:</b>	PO BOX 7068
<b>Address Line 4:</b>	SYRACUSE, NEW YORK 13261-7068
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	947_141
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	STEPHEN P. BURR
<b>SIGNATURE:</b>	/SPBurr/
<b>DATE SIGNED:</b>	04/07/2014
This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	
<b>Total Attachments: 2</b>	

PATENT

source=Declaration-Assignment#page1.tif

source=Declaration-Assignment#page2.tif

**DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION  
USING AN APPLICATION DATA SHEET, AND ASSIGNMENT**

Title of Invention: 発明の名称 :	CERAMIC MEMBER, MEMBER FOR SEMICONDUCTOR MANUFACTURING APPARATUS, AND METHOD FOR MANUFACTURING CERAMIC MEMBER
<p>As the below named inventor, I hereby declare that:</p> <p>This declaration is directed to:</p> <p><input type="checkbox"/> The attached application, or</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> United States application or PCT          International Application Number          PCT/JP2012/076176 filed on          October 10, 2012 .</p> <p>The above identified application was made or          authorized to be made by me.</p> <p>I believe that I am the original inventor or an original          joint inventor of a claimed invention in the          application.</p> <p>I hereby acknowledge that any willful false statement          made in this declaration is punishable under 18 U.S.C.          1001 by fine or imprisonment of not more than five          (5) years, or both.</p>	<p>私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の          通り宣言する：</p> <p>本宣言は以下に対するものである：</p> <p><input type="checkbox"/> 添付出願書または</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2012 年 10 月 10 日 の日に出願された米国          出願番号または PCT 国際出願番号          PCT/JP2012/076176 の出願          書。</p> <p>上記の特定の出願は私または私の承認によって行われ          たものである。</p> <p>私は出願書において特許請求している発明の最初の発          明者または最初の共同発明者であると信じている。</p> <p>私は本宣言における故意の虚偽の記載は米国法典第 18          編第 1001 条に基づき、罰金または五（５）年以下の懲          役、もしくはその両方によって処罰されることがある          ことを承認する。</p>
<p><b>ASSIGNMENT:</b> In consideration of the sum of          one 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</p>	<p>譲渡証： 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、</p>
<p>Name of Assignee:          譲受人の名称:</p> <p>Address of Assignee:          譲受人のアドレス:</p>	<p>NGK INSULATORS, LTD.</p> <p>2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi          467-8530 Japan</p>
<p>(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 for          which the undersigned have executed an application</p>	<p>(以下、譲受人と称する)に対して、譲渡に同意し、本          発明および特許のための全ての出願、署名人がアメリ          カ合衆国において特許出願を行い付与された全ての特          許証における、アメリカ合衆国ならびにその領土、属          領、財産のための全ての権利、所有権、および利権を          譲受人に移転および譲渡する。</p>

for patent in the United States of America.

Legal Name of Inventor/Assignor: Morimichi, WATANABE

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Morimichi Watanabe Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 渡邊 守道 日付: 2014.3.24

Legal Name of Inventor/Assignor: Asumi JINDO

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Asumi Jindo Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 神藤 明美 日付: 2014.3.24

Legal Name of Inventor/Assignor: Yuji KATSUDA

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Yuji Katsuda Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 勝田 祐司 日付: 2014.3.24

Legal Name of Inventor/Assignor: Yosuke SATO

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Yosuke Sato Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 伊藤 洋介 日付: 2014.3.24

Legal Name of Inventor/Assignor: Yoshinori ISODA

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Yoshinori Isoda Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 磯田 佳範 日付: 2014.3.24

Legal Name of Inventor/Assignor: Atsushi WATANABE

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor: Atsushi Watanabe Date: 3/24/2014発明者/譲渡人: 渡辺 篤 日付: 2014.3.24