

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5829544

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT	
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT	
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>		
	<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
	YUKIO MIYAIRI	10/11/2019
	MASAAKI MASUDA	10/15/2019
	XAVIER BAROLO	11/02/2019
<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-SHI, AICHI	
<b>State/Country:</b>	JAPAN	
<b>Postal Code:</b>	467-8530	
<b>Name:</b>	FAURECIA SYSTEMES D'ECHAPPEMENT	
<b>Street Address:</b>	2, RUE HENNAPE	
<b>City:</b>	NANTERRE	
<b>State/Country:</b>	FRANCE	
<b>Postal Code:</b>	F-92000	
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>		
<b>Property Type</b>	<b>Number</b>	
<b>Application Number:</b>	16659906	
<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 using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.</i>		
<b>Phone:</b>	315-233-8300	
<b>Email:</b>	adumont@burrandbrown.com	
<b>Correspondent Name:</b>	BURR & BROWN, PLLC	
<b>Address Line 1:</b>	PO BOX 869	
<b>Address Line 4:</b>	FAYETTEVILLE, NEW YORK 13066	
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	984_050	
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	AMY DUMONT	
<b>SIGNATURE:</b>	/Amy DuMont/	

<b>DATE SIGNED:</b>	11/20/2019
<b>Total Attachments: 3</b> source=Declaration#page1.tif source=Declaration#page2.tif source=Declaration#page3.tif	

Attorney Docket No.:

984-050

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:	HEATER, METHOD OF MANUFACTURING THE SAME, AND SYSTEM 加熱装置及びその製造方法、並びにシステム
<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 <u>161659,906</u> filed on <u>October 22, 2019</u>.</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>添付出願書または _____の日に提出された米国 出願番号または PCT 国際出願番号 _____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><u>NGK Insulators, Ltd.</u></p> <p><u>2-56, Suda-Cho, Mizuho-Ku</u></p> <p><u>Nagoya-Shi, Aichi 467-8530</u></p> <p><u>Japan</u></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><u>Faurecia Systemes d'Echappement</u></p> <p><u>2, rue Hennape</u></p> <p><u>F-92000 Nanterre</u></p> <p><u>France</u></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 for patent in the United States of America.

(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。

Legal Name of Inventor/Assignor: Yukio MIYAIRI

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人):

Date (日付): Oct. 11, 2019

Legal Name of Inventor/Assignor: Masaaki MASUDA

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人):

Date (日付): 15th Oct. 2019

Legal Name of Inventor/Assignor: Xavier BARTOLO

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人):

Date (日付):

Legal Name of Inventor/Assignor: \_\_\_\_\_

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): \_\_\_\_\_

Date (日付): \_\_\_\_\_

Legal Name of Inventor/Assignor: \_\_\_\_\_

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): \_\_\_\_\_

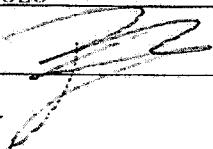
Date (日付): \_\_\_\_\_

Legal Name of Inventor/Assignor: \_\_\_\_\_

発明者/譲渡人の氏名

Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): \_\_\_\_\_

Date (日付): \_\_\_\_\_

<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 for patent in the United States of America.</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>
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: <u>Yukio MIYAIRI</u>          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____</p> <p>Date (日付): _____</p>	
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: <u>Masaaki MASUDA</u>          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____</p> <p>Date (日付): _____</p>	
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: <u>Xavier BARTOLO</u>          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____ </p> <p>Date (日付): <u>02/11/2019</u></p>	
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: _____          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____</p> <p>Date (日付): _____</p>	
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: _____          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____</p> <p>Date (日付): _____</p>	
<p>Legal Name of Inventor/Assignor: _____          発明者/譲渡人の氏名</p> <p>Inventor/Assignor (発明者/譲渡人): _____</p> <p>Date (日付): _____</p>	