## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT7766718

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
SYUNICHIROU OSA	12/12/2022
HIROKI MATSUDA	12/12/2022
JUN SHIRAI	12/12/2022
MASAFUMI TAKANO	12/14/2022
FUMITO KITANAKA	12/12/2022
KENJI NAGUMO	12/12/2022
SUGURU ISHIKAWA	12/15/2022
NAOKI HAYASHI	12/09/2022

## **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	NHK SPRING CO., LTD.
Street Address:	10, FUKUURA 3-CHOME, KANAZAWA-KU
City:	YOKOHAMA-SHI, KANAGAWA
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	236-0004
Name:	SUBARU CORPORATION
Street Address:	1-20-8, EBISU, SHIBUYA-KU
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	150-8554
Name:	SHIROKI CORPORATION
Street Address:	2, KIRIHARA-CHO
City:	FUJISAWA-SHI, KANAGAWA
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	252-0811

## **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number
Application Number:	18069614

## **CORRESPONDENCE DATA**

PATENT REEL: 062518 FRAME: 0454

**Fax Number:** (949)760-9502

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.

**Phone:** 9497600404

**Email:** efiling@knobbe.com

Correspondent Name: KNOBBE, MARTENS, OLSON & BEAR, LLP

Address Line 1: 2040 MAIN STREET

Address Line 2: 14TH FLOOR

Address Line 4: IRVINE, CALIFORNIA 92614

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	TAIYO69.002AUS
NAME OF SUBMITTER:	TSUNEAKI NISHIMURA
SIGNATURE:	/tsuneaki nishimura/
DATE SIGNED:	01/27/2023

#### **Total Attachments: 12**

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page1.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page2.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page3.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page4.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page5.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page6.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page7.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page8.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page9.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page10.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page11.tif

source=DecAssign-TAIYO69.002AUS#page12.tif

PATENT

REEL: 062518 FRAME: 0455

# DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT APPLICATION

特許出願宣誓書及び譲渡書

This Declaration and Assignment for Patent Application is made and entered into by the undersigned parties (the "Inventor(s)"), as of the execution date(s) written below.

本特許出願宣誓書及び譲渡書は、以下記入された署名日において以下署名者(「発明者」)により作成され、締結されたものです。

I/We, the Inventor(s), each declare and agree as follows:

私/我々発明者は、各々以下の通り宣誓し、合意いたします。

- 1. Declaration. I believe that I am the original sole inventor, or an original joint inventor, of at least one invention that is disclosed and claimed in the United States Patent Application identified below (the "Application"):
- 1. *宣誓書* 私が、以下の通り特定される米国特許出願(「本件出願」)に開示され請求項に記載された少なくともひとつの発明の本来の単独発明者または本来の共同発明者であると私は信じています。

Title(名称):	VEHICLE SEAT AND VEHICLE SEAT FRAME
	The Application Attached Hereto(ここに添付される本件出願)
	U.S. App. Serial No. or International Application No. (米国出願番号または PCT 国際出願番号)

The Application was made, or authorized to be made, by me. I hereby acknowledge that any willful false statement made in the above declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine, by imprisonment of not more than five (5) years, or both.

本件出願は、私が作成した、または私が作成を許可したものです。私は、上の宣誓において故意に虚偽の供述を行った場合、18 U.S.C. 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方による処罰の対象となることを理解しています。

2. Assignment. For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, and intending to be legally bound hereby, I do hereby assign and transfer, to the party or parties identified below by name and address (the "Assignee(s)"), all of my right, title and interest, in all countries, in and to (i) the Application, (ii) any and all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue or other applications related to the Application or to any patent issued thereon ("Related Applications"), (iii) all inventions and improvements disclosed in the Application and Related Applications, including (without limitation) embodiments not specifically described therein, and (iv) all patents that may be granted on such inventions and improvements, including (without limitation) all patents issued on the Application and Related Applications, to the Assignee(s). The foregoing (i)-(iv) shall be held and enjoyed by the Assignee(s) for the sole use and benefit of the Assignee(s), and the successors and assigns of the Assignee(s), as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment not been made. I request and authorize the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all United States patents granted on the Application and Related Applications, to the Assignee(s) for the full term thereof, including any extensions. I agree to perform any and all acts reasonably requested by the Assignee(s), at the expense of the Assignee(s), related to securing, maintaining and enforcing such patents.

2. 譲渡書 ここにその受領と十分性を確認する相当の対価を約因として、ここに法的義務を負うことを理解し、私は、すべての国における以下(i) ~ (iv) に関するすべての権利、権限及び利益を以下に名称及び住所を記載する者(「譲受人」)に対してここに譲渡及び移転します──(i) 本件出願、(ii) 本件出願または本件出願に対して発行されたすべての特許に係るすべての分割出願、継続出願、一部継続出願、再発行出願、及びその他出願(「関連出願」)、

(iii) 本件出願及び関連出願に開示された、異体的に記述されていない態様を(制限なしに)含むすべての発明及び改善、並びに(iv)これら発明及び改善について許可され得る、本件出願及び関連出願について発行されたすべての特許を(制限なしに)含むすべての特許。以上(i)~(w)は、譲受人並びにその後継者及び承継人の独占的な利用と利益のために、本譲渡及び売却がなされなかったとすれば私により保持されたはずのものと問等にまったく完全に遂受人により保持及び享受されます。本件出願及び関連出願に対して許可されるすべての延長期間を含む完全な権利期間を有するすべての米国特許を譲受人に対して発行するよう私は特許格標庁長官に要請及び認可します。これら特許を確保し、維持し、権利行使することに関して、譲受人から合理的に要請されるすべて行為を譲受人の費用にて行うことに私は同意します。

NHK SPRING CO., LTD.

Assignee(s) (讓受人):

10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004 Japan

SUBARU CORPORATION

1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo 150-8554, Japan

SHIROKI CORPORATION

2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, Japan

I/We, the Inventor(s) acknowledge that I/we have been advised and given opportunity to seek separate legal counsel regarding this Declaration and Assignment for Patent Application. Additionally, I/We, the Inventor(s) hereby authorize and request the attorney(s) of record in the Application to insert the application number and filing date of the Application in paragraph I., above, if they determine that such alteration would facilitate successful filing of this Declaration and Assignment for Patent Application with the United States Patent and Trademark Office. Such alteration may be made after execution.

私/我々発明者は、特許出願のための本面蓄馨及び譲渡籌に関して別途の法律相談を求めることについて、忠告され、機会を与えられていることを理解しています。さらに、特許出願の宣蓄会及び譲渡会の適式で的確な米国特許稳様庁への提出に寄与すると本件出願の代理人が判断した場合には、私/我々発明者は、本件出願の出願番号及び出願日を上記段落 7。 に記入することを本件出願の代理人に許可及び要請します。この変更は私/我々の署名後になされ得るものと理解しています。

#### STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. 1.69(B):

The Japanese portions of this Declaration and Assignment for Patent Application are an accurate translation of the corresponding English portions of this Declaration and Assignment for Patent Application.

	By: <u>/shuichi shi</u> SHUICHI SHI		: _2017-7-12
AGREED AND ACCE 同意し受諾します。	PTED:		
INVENTOR(発明者) Signature(署名):	Syunddivoo Osa	Date (田村):_	Dec , 12 , 2022
Printed Name(氏名):	Syunichirou OSA		
INVENTOR (発明器)			
Signature (署名):	Hirti Magada	Date (田付):_	Dec , 12 , 2022
Printed Name(氏名):	Hiroki MATSUDA		
INVENTOR(発明者) Signature(署名):	Junithirai	Date (日付):_	Dec, 12, 2022.
Printed Name(氏名):	Jun SHIRAI		

INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Masafumi TAKANO	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Fumito KITANAKA	
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Kenji NAGUMO	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Suguru ISHIKAWA	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Naoki HAYASHI	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名):	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date(日付):
Printed Name (氏名):	

# DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT APPLICATION

特許出願宣誓書及び譲渡書

This Declaration and Assignment for Patent Application is made and entered into by the undersigned parties (the "Inventor(s)"), as of the execution date(s) written below.

本特許出願宣誓書及び譲渡書は、以下記入された署名日において以下署名者(「発明者」)により作成され、締結されたものです。

I/We, the Inventor(s), each declare and agree as follows:

私/我々発明者は、各々以下の通り宣誓し、合意いたします。

- 1. Declaration. I believe that I am the original sole inventor, or an original joint inventor, of at least one invention that is disclosed and claimed in the United States Patent Application identified below (the "Application"):
- 1. *宣誓書* 私が、以下の通り特定される米国特許出願(「本件出願」)に開示され請求項に記載された少なくともひとつの発明の本来の単独発明者または本来の共同発明者であると私は信じています。

Title(名称):	VEHICLE SEAT AND VEHICLE SEAT FRAME
$\overline{\checkmark}$	The Application Attached Hereto (ここに添付される本件出願)
	U.S. App. Serial No. or International Application No. (米国出願番号または PCT 国際出願番号)

The Application was made, or authorized to be made, by me. I hereby acknowledge that any willful false statement made in the above declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine, by imprisonment of not more than five (5) years, or both.

本件出願は、私が作成した、または私が作成を許可したものです。私は、上の宣誓において故意に虚偽の供述を行った場合、18 U.S.C. 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方による処罰の対象となることを理解しています。

2. Assignment. For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, and intending to be legally bound hereby, I do hereby assign and transfer, to the party or parties identified below by name and address (the "Assignee(s)"), all of my right, title and interest, in all countries, in and to (i) the Application, (ii) any and all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue or other applications related to the Application or to any patent issued thereon ("Related Applications"), (iii) all inventions and improvements disclosed in the Application and Related Applications, including (without limitation) embodiments not specifically described therein, and (iv) all patents that may be granted on such inventions and improvements, including (without limitation) all patents issued on the Application and Related Applications, to the Assignee(s). The foregoing (i)-(iv) shall be held and enjoyed by the Assignee(s) for the sole use and benefit of the Assignee(s), and the successors and assigns of the Assignee(s), as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment not been made. I request and authorize the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all United States patents granted on the Application and Related Applications, to the Assignee(s) for the full term thereof, including any extensions. I agree to perform any and all acts reasonably requested by the Assignee(s), at the expense of the Assignee(s), related to securing, maintaining and enforcing such patents.

2. 譲渡書 ここにその受領と十分性を確認する相当の対価を約因として、ここに法的義務を負うことを理解し、私は、すべての国における以下(i) ~ (iv) に関するすべての権利、権限及び利益を以下に名称及び住所を記載する者(「譲受人」) に対してここに譲渡及び移転します── (i) 本件出願、(ii) 本件出願または本件出願に対して発行されたすべての特許に係るすべての分割出願、継続出願、一部継続出願、再発行出願、及びその他出願(「関連出願」)、

(iii) 本件出願及び関連出願に開示された、具体的に記述されていない態様を(制限なしに)含むすべての発明及び改善、並びに(iv)これら発明及び改善について許可され得る、本件出願及び関連出願について発行されたすべての特許を(制限なしに)含むすべての特許。以上(i)~(iv)は、譲受人並びにその後継者及び承継人の独占的な利用と利益のために、本譲渡及び売却がなされなかったとすれば私により保持されたはずのものと同等にまったく完全に譲受人により保持及び享受されます。本件出願及び関連出願に対して許可されるすべての延長期間を含む完全な権利期間を有するすべての米国特許を譲受人に対して発行するよう私は特許商標庁長官に要請及び認可します。これら特許を確保し、維持し、権利行使することに関して、譲受人から合理的に要請されるすべて行為を譲受人の費用にて行うことに私は同意します。

NHK SPRING CO., LTD.

10, Fukunra 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004 Japan

Assignee(s) (讓受人): SUBARU CORPORATION

1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo 150-8554, Japan

SHIROKI CORPORATION

2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, Japan

I/We, the Inventor(s) acknowledge that I/we have been advised and given opportunity to seek separate legal counsel regarding this Declaration and Assignment for Patent Application. Additionally, I/We, the Inventor(s) hereby authorize and request the attorney(s) of record in the Application to insert the application number and filing date of the Application in paragraph I., above, if they determine that such alteration would facilitate successful filing of this Declaration and Assignment for Patent Application with the United States Patent and Trademark Office. Such alteration may be made after execution.

私/我々発明者は、特許出願のための本宣誓書及び譲渡書に関して別途の法律相談を求めることについて、忠告され、機会を与えられていることを理解しています。さらに、特許出願の宣誓書及び譲渡書の適式で的確な米国特許商標庁への提出に寄与すると本件出願の代理人が判断した場合には、私/我々発明者は、本件出願の出願番号及び出願日を上記段落 1. に記入することを本件出願の代理人に許可及び要請します。この変更は私/我々の署名後になされ得るものと理解しています。

#### STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. 1.69(B):

The Japanese portions of this Declaration and Assignment for Patent Application are an accurate translation of the corresponding English portions of this Declaration and Assignment for Patent Application.

By: <u>/shuichi s</u> SHUICHI SH	<u>hitara/</u> Date: <u>2017-7-12</u> HITARA
AGREED AND ACCEPTED: 同意し受諾します。	
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date(日付):
Printed Name (氏名): Syunichirou OSA	
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date(日付):
Printed Name(氏名): Hiroki MATSUDA	_
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	
Printed Name (氏名): Jun SHIRAI	

INVENTOR (発明者)	
Signature (署名): Masafumi Takano	Date (日付): 12/14/2022
Printed Name (氏名): Masafumi TAKANO	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名): Fumito Kicanaka	Date (日付): 12/12/2022
Printed Name (氏名): Fumito KITANAKA	
INVENTOR (発明者)	, .
Signature (署名): Kenji Magunyo	Date (日付): <u>(ア/(マ/2027</u>
Printed Name (氏名): Kenji NAGUMO	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Suguru ISHIKAWA	
INVENTOR (発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Naoki HAYASHI	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名):	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名):	

## DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT APPLICATION

特許出願宣誓書及び譲渡書

This Declaration and Assignment for Patent Application is made and entered into by the undersigned parties (the "Inventor(s)"), as of the execution date(s) written below.

本特許出願宣誓書及び譲渡書は、以下記入された署名日において以下署名者(「発明者」)により作成され、締結されたものです。

I/We, the Inventor(s), each declare and agree as follows:

私/我々発明者は、各々以下の通り宣誓し、合意いたします。

- 1. Declaration. I believe that I am the original sole inventor, or an original joint inventor, of at least one invention that is disclosed and claimed in the United States Patent Application identified below (the "Application"):
- 1. *宣誓書* 私が、以下の通り特定される米国特許出願(「本件出願」)に開示され請求項に記載された少なくともひとつの発明の本来の単独発明者または本来の共同発明者であると私は信じています。

Title(名称):	VEHICLE SEAT AND VEHICLE SEAT FRAME
$\overline{Z}$	The Application Attached Hereto(ここに添付される本件出願)
	U.S. App. Serial No. or International Application No. (米国出願番号または PCT国際出願番号), filed on (出願日)

The Application was made, or authorized to be made, by me. I hereby acknowledge that any willful false statement made in the above declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine, by imprisonment of not more than five (5) years, or both.

本件出願は、私が作成した、または私が作成を許可したものです。私は、上の宣誓において故意に虚偽の供述を行った場合、18 U.S.C. 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方による処罰の対象となることを理解しています。

2. Assignment. For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, and intending to be legally bound hereby, I do hereby assign and transfer, to the party or parties identified below by name and address (the "Assignee(s)"), all of my right, title and interest, in all countries, in and to (i) the Application, (ii) any and all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue or other applications related to the Application or to any patent issued thereon ("Related Applications"), (iii) all inventions and improvements disclosed in the Application and Related Applications, including (without limitation) embodiments not specifically described therein, and (iv) all patents that may be granted on such inventions and improvements, including (without limitation) all patents issued on the Application and Related Applications, to the Assignee(s). The foregoing (i)-(iv) shall be held and enjoyed by the Assignee(s) for the sole use and benefit of the Assignee(s), and the successors and assigns of the Assignee(s), as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment not been made. I request and authorize the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all United States patents granted on the Application and Related Applications, to the Assignee(s) for the full term thereof, including any extensions. I agree to perform any and all acts reasonably requested by the Assignee(s), at the expense of the Assignee(s), related to securing, maintaining and enforcing such patents.

2. 譲渡書 ここにその受領と十分性を確認する相当の対価を約因として、ここに法的義務を負うことを理解し、私は、すべての国における以下(i) ~ (iv) に関するすべての権利、権限及び利益を以下に名称及び住所を記載する者(「譲受人」)に対してここに譲渡及び移転します──(i) 本件出願、(ii) 本件出願または本件出願に対して発行されたすべての特許に係るすべての分割出願、継続出願、一部継続出願、再発行出願、及びその他出願(「関連出願」)、

(iii) 本件出願及び関連出願に開示された、具体的に記述されていない態様を(制限なしに)含むすべての発明及び改善、並びに(iv)これら発明及び改善について許可され得る、本件出願及び関連出願について発行されたすべての特許を(制限なしに)含むすべての特許。以上(i)~(iv)は、譲受人並びにその後継者及び承継人の独占的な利用と利益のために、本譲渡及び売却がなされなかったとすれば私により保持されたはずのものと同等にまったく完全に譲受人により保持及び享受されます。本件出願及び関連出願に対して許可されるすべての延長期間を含む完全な権利期間を有するすべての米国特許を譲受人に対して発行するよう私は特許商標庁長官に要請及び認可します。これら特許を確保し、維持し、権利行使することに関して、譲受人から合理的に要請されるすべて行為を譲受人の費用にて行うことに私は同意します。

NHK SPRING CO., LTD.

10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004 Japan

Assignee(s) (讓受人): SUBARU CORPORATION

1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo 150-8554, Japan

SHIROKI CORPORATION

2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, Japan

I/We, the Inventor(s) acknowledge that I/we have been advised and given opportunity to seek separate legal counsel regarding this Declaration and Assignment for Patent Application. Additionally, I/We, the Inventor(s) hereby authorize and request the attorney(s) of record in the Application to insert the application number and filing date of the Application in paragraph I., above, if they determine that such alteration would facilitate successful filing of this Declaration and Assignment for Patent Application with the United States Patent and Trademark Office. Such alteration may be made after execution.

私/我々発明者は、特許出願のための本宣誓書及び譲渡書に関して別途の法律相談を求めることについて、忠告され、機会を与えられていることを理解しています。さらに、特許出願の宣誓書及び譲渡書の適式で的確な米国特許商標庁への提出に寄与すると本件出願の代理人が判断した場合には、私/我々発明者は、本件出願の出願番号及び出願日を上記段落 1. に記入することを本件出願の代理人に許可及び要請します。この変更は私/我々の署名後になされ得るものと理解しています。

#### STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. 1.69(B):

The Japanese portions of this Declaration and Assignment for Patent Application are an accurate translation of the corresponding English portions of this Declaration and Assignment for Patent Application.

By: <u>/shuichi shi</u> SHUICHI SHI	<u>tara/</u> Date: <u>2017-7-12</u> TARA
AGREED AND ACCEPTED: 同意し受諾します。	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Syunichirou OSA	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Hiroki MATSUDA	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Jun SHIRAI	

INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Masafumi TAKANO	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Fumito KITANAKA	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Kenji NAGUMO	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名): <u>Suguru Ishikawa</u>	Date (日付): 2022-72-73
Printed Name (氏名): Suguru ISHIKAWA	
INVENTOR (発明者)	,
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Naoki HAYASHI	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR(発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名):	

## DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT APPLICATION

特許出願宣誓書及び譲渡書

This Declaration and Assignment for Patent Application is made and entered into by the undersigned parties (the "Inventor(s)"), as of the execution date(s) written below.

本特許出願宣誓書及び譲渡書は、以下記入された署名日において以下署名者(「発明者」)により作成され、締結されたものです。

I/We, the Inventor(s), each declare and agree as follows:

私/我々発明者は、各々以下の通り宣誓し、合意いたします。

- 1. Declaration. I believe that I am the original sole inventor, or an original joint inventor, of at least one invention that is disclosed and claimed in the United States Patent Application identified below (the "Application"):
- 1. *宣誓書* 私が、以下の通り特定される米国特許出願(「本件出願」)に開示され請求項に記載された少なくともひとつの発明の本来の単独発明者または本来の共同発明者であると私は信じています。

Title(名称):	VEHICLE SEAT AND VEHICLE SEAT FRAME
py	The Application Attached Hereto (ここに添付される本件出願)
	U.S. App. Serial No. or International Application No. (米国出願番号または PCT 国際出願番号)

The Application was made, or authorized to be made, by me. I hereby acknowledge that any willful false statement made in the above declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine, by imprisonment of not more than five (5) years, or both.

本件出願は、私が作成した、または私が作成を許可したものです。私は、上の宣誓において故意に虚偽の供述を行った場合、18 U.S.C. 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方による処罰の対象となることを理解しています。

2. Assignment. For good and valuable consideration, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, and intending to be legally bound hereby, I do hereby assign and transfer, to the party or parties identified below by name and address (the "Assignee(s)"), all of my right, title and interest, in all countries, in and to (i) the Application, (ii) any and all divisional, continuation, continuation-in-part, reissue or other applications related to the Application or to any patent issued thereon ("Related Applications"), (iii) all inventions and improvements disclosed in the Application and Related Applications, including (without limitation) embodiments not specifically described therein, and (iv) all patents that may be granted on such inventions and improvements, including (without limitation) all patents issued on the Application and Related Applications, to the Assignee(s). The foregoing (i)-(iv) shall be held and enjoyed by the Assignee(s) for the sole use and benefit of the Assignee(s), and the successors and assigns of the Assignee(s), as fully and entirely as the same would have been held by me had this assignment not been made. I request and authorize the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all United States patents granted on the Application and Related Applications, to the Assignee(s) for the full term thereof, including any extensions. I agree to perform any and all acts reasonably requested by the Assignee(s), at the expense of the Assignee(s), related to securing, maintaining and enforcing such patents.

2. 譲渡書 ここにその受領と十分性を確認する相当の対価を約因として、ここに法的義務を負うことを理解し、私は、すべての国における以下(i) ~ (iv) に関するすべての権利、権限及び利益を以下に名称及び住所を記載する者(「譲受人」)に対してここに譲渡及び移転します──(i) 本件出願、(ii) 本件出願または本件出願に対して発行されたすべての特許に係るすべての分割出願、継続出願、一部継続出願、再発行出願、及びその他出願(「関連出願」)、

(iii) 本件出願及び関連出願に開示された、具体的に記述されていない態様を(制限なしに)含むすべての発明及び改善、並びに(iv)これら発明及び改善について許可され得る、本件出願及び関連出願について発行されたすべての特許を(制限なしに)含むすべての特許。以上(i)~(iv)は、譲受人並びにその後継者及び承継人の独占的な利用と利益のために、本譲渡及び売却がなされなかったとすれば私により保持されたはずのものと同等にまったく完全に譲受人により保持及び享受されます。本件出願及び関連出願に対して許可されるすべての延長期間を含む完全な権利期間を有するすべての米国特許を譲受人に対して発行するよう私は特許商標庁長官に要請及び認可します。これら特許を確保し、維持し、権利行使することに関して、譲受人から合理的に要請されるすべて行為を譲受人の費用にて行うことに私は同意します。

NHK SPRING CO., LTD.

10, Fukunra 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 236-0004 Japan

Assignee(s) (讓受人): SUBARU CORPORATION

1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo 150-8554, Japan

SHIROKI CORPORATION

2, Kirihara-cho, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0811, Japan

I/We, the Inventor(s) acknowledge that I/we have been advised and given opportunity to seek separate legal counsel regarding this Declaration and Assignment for Patent Application. Additionally, I/We, the Inventor(s) hereby authorize and request the attorney(s) of record in the Application to insert the application number and filing date of the Application in paragraph I., above, if they determine that such alteration would facilitate successful filing of this Declaration and Assignment for Patent Application with the United States Patent and Trademark Office. Such alteration may be made after execution.

私/我々発明者は、特許出願のための本宣誓書及び譲渡書に関して別途の法律相談を求めることについて、忠告され、機会を与えられていることを理解しています。さらに、特許出願の宣誓書及び譲渡書の適式で的確な米国特許商標庁への提出に寄与すると本件出願の代理人が判断した場合には、私/我々発明者は、本件出願の出願番号及び出願日を上記段落 1. に記入することを本件出願の代理人に許可及び要請します。この変更は私/我々の署名後になされ得るものと理解しています。

### STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 C.F.R. 1.69(B):

The Japanese portions of this Declaration and Assignment for Patent Application are an accurate translation of the corresponding English portions of this Declaration and Assignment for Patent Application.

By: <u>/shuichi sh</u> SHUICHI SH	<u>vitara/</u> Date: <u>2017-7-12</u> ITARA
AGREED AND ACCEPTED: 同意し受諾します。	
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Syunichirou OSA	-
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name (氏名): Hiroki MATSUDA	-
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name (FS). Jun SHIRAI	

INVENTOR (発眼者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Masafumi TAKANO	
INVENTOR (発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Fumito KITANAKA	
INVENTOR(発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Kenji NAGUMO	
INVENTOR (発明者)	
Signature(響名):	Date (日付):
Printed Name(氏名): Suguru ISHIKAWA	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名): WAOKI HAYASHI	Date (日付): <u>Dec. 9, 2011</u>
Printed Name (氏名): Naoki HAYASHI	
INVENTOR (発明者)	
Signature(署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日付):
Printed Name(氏名):	
INVENTOR (発明者)	
Signature (署名):	Date (日(寸):
Printed Name(氏名):	