PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

SUBMISSION TYPE: CORRECTIVE ASSIGNMENT

SUBMISSION TYPE:	CORRECTIVE ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	Corrective Assignment to correct the DATA FOR 2ND ASSIGNOR TO ADD SUPPORTING DOCUMENTATION FOR THE MISSING ASSIGNOR'S SIGNATURE previously recorded on Reel 047222 Frame 0506. Assignor(s) hereby confirms the ASSIGNMENT.

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
FUMIYUKI MORIYA	08/09/2018
TOMOFUMI OKAMOTO	10/02/2018
TAKUYA HORIE	08/20/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name: SUBARU CORPORATION	
Street Address: 1-20-8, EBISU, SHIBUYA-KU	
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16162700

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)756-8087

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: 202-756-8000

Email: rfeimster@mwe.com, ipdocketmwe@mwe.com,

wdcipptsclerks@mwe.com

Correspondent Name: TOMOKI TANIDA

Address Line 1: MCDERMOTT WILL & EMERY LLP
Address Line 2: 500 NORTH CAPITOL STREET, N.W.

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20001

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	086551-0327	
NAME OF SUBMITTER:	RENELL FEIMSTER FOR TOMOKI TANIDA	
SIGNATURE:	/Renell Feimster for Tomoki Tanida/	
DATE SIGNED:	07/24/2019	

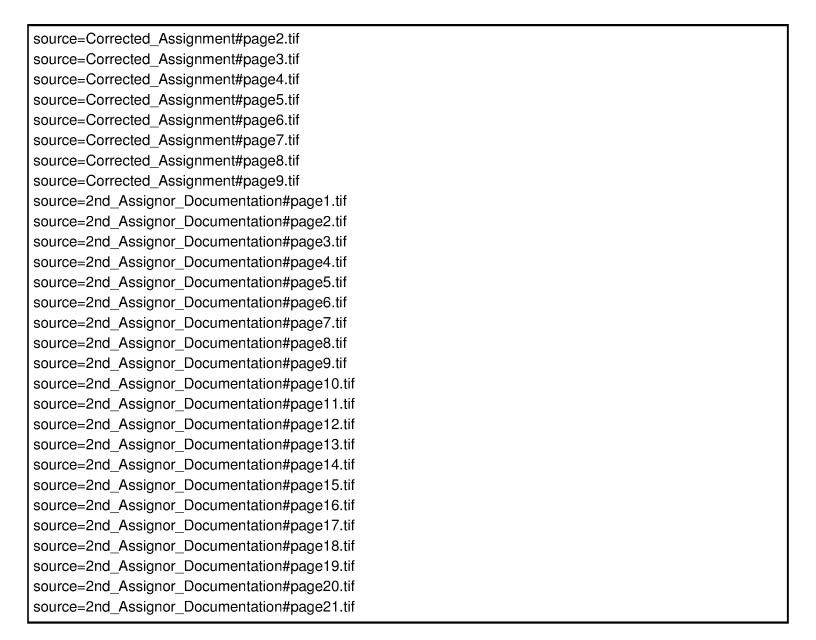
Total Attachments: 30

source=Corrected_Assignment#page1.tif

PATENT REEL: 049855 FRAME: 0638

EPAS ID: PAT5634707

505587908



PATENT REEL: 049855 FRAME: 0639

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5195791

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
FUMIYUKI MORIYA	08/09/2018
ТОМОГИМІ ОКАМОТО	10/02/2018
TAKUYA HORIE	08/20/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name:	SUBARU CORPORATION
Street Address:	1-20-8, EBISU, SHIBUYA-KU
City:	TOKYO
State/Country:	JAPAN

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16162700

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)756-8087

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: 202-756-8000

Email: rfeimster@mwe.com, ipdocketmwe@mwe.com,

wdcipptsclerks@mwe.com

Correspondent Name: TOMOKI TANIDA

Address Line 1: MCDERMOTT WILL & EMERY LLP 500 NORTH CAPITOL STREET, N.W.

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20001

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	086551-0327
NAME OF SUBMITTER:	RENELL FEIMSTER FOR TOMOKI TANIDA
SIGNATURE:	/Renell Feimster for Tomoki Tanida/
DATE SIGNED:	10/18/2018

Total Attachments: 6

source=Statement_on_English_Translation_of_Declaration#page1.tif

source=Combined_Dec_Assign#page1.tif source=Combined_Dec_Assign#page2.tif

> PATENT REEL: 049855 FRAME: 0640

Docket No. 086551-0327 (PATENT)

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Patent Application of: Fumiyuki MORIYA et al.

Application No.: Unassigned

: Customer Number: 20277

: Confirmation No.: Not yet assigned

Filed: October 17, 2018

: Art Unit: N/A

For: VEHICLE

: Examiner: Not yet assigned

STATEMENT REGARDING ENGLISH TRANSLATION OF DECLARATION

Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

I, Tomoki Tanida, am fluent in Japanese and I hereby certify that the attached English translation of the Declaration is an accurate translation.

Respectfully submitted,

MCDERMOTT WILL & EMERY LLP

/Tømoki Tanida/

Tomoki Tanida

Registration No. 60,453

500 North Capitol Street, N.W. Washington, DC 20001

Phone: (202) 756-8196 TT:rgf Facsimile: (202) 756-8087

Date: October 17, 2018

Please recognize our Customer No. 20277 as our correspondence address.

COMBINED DECLARATION AND ASSIGNMENT FOR PATENT APPLICATION

特許出願の宣誓書および譲渡書

As a	below named inventor, I hereby declare that:		
私は、	私は、下記に記名された発明者として、以下について宣誓する:		
	ieve I am the original or an original joint inventor of a claimed invention in the cation for which a patent is sought on the invention entitled:		
私は、下記の名称の発明について、特許が求められている、本額の請求項に係る発明のもともと 明者、または、もともとの共同発明者である:			
	VEHICLE		
	declaration is directed to: 宣誓書は:		
	the attached application, or 添付された出願、または		
	United States application number or PCT international application number filed onに出願された米国出願もしくは PCT 国際出願番号に宛てられている。		
The:	above-identified application was made or authorized to be made by me.		

上記の出額は、私自身、または私が権限を授与したものによって行われたものである。

In the event that the filing date and/or application number are not entered above at the time I execute this document, and if such information is deemed necessary, I hereby authorize and request the registered practitioners of McDermott Will & Emery LLP, associated with the Customer Number 20277, to insert above the filing date and/or application number of the application.

私がこの文書に署名する際に出願日および/または出願番号が記入されていない場合であって、その 衛報が必要であると認められる場合、私は、カスタマーナンバー20277の McDermott Will & Emery LLP の登録実務家が、本願の出願日および/または出願番号を記入すること承認する。

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.

本宣誓書において、故意に虚偽の申立を行った場合は、18 U.S.C. 1001 により、罰金、最高 5 年の禁 固刑、またはその両方の対象となることを認める。

Page 1 of 3

DM_US 38862945-1.T05624.0010

A03704US00

ASSIGNMENT 譲渡書

In consideration of the premises and other good and valuable consideration in hand paid, the receipt and sufficiency of which is hereby acknowledged, the undersigned, who have made a certain new and useful invention, hereby sell, assign and transfer unto

SUBARU CORPORATION

having an address at 1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo, Japan

(hereinafter designated as the Assignee), its successors and assigns the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. § 100 in the invention described in the application identified in this document, and the undersigned hereby authorize and request the United States Commissioner of Patents and Trademarks to issue any and all United States Letters Patent which may be granted therefor and any and all extensions, divisions, reissues, substitutes, renewals, continuations, or continuations-in-part thereof, and the right to all benefits under the International Convention for the Protection of Industrial Property to the Assignee, for its interest as Assignee, its successors, assigns and legal representatives; the undersigned agree that the attorneys of record in the application shall hereafter act on behalf of the Assignee;

新規かつ有用な発明をした署名者は、既述の事項および有効な約因が十分であることを確認し、ここに、上記の住所を持つ譲受人、その相続人および承継人に対し、この文書で特定された出額に開示された発明につき、35 U.S.C. §100 で定義されるアメリカ合衆国における、全ての権利、所有権、および利益を譲渡し、署名者は、特許庁長官に対し、その発明についての全ての米国特許権、および全ての存続期間の延長特許、分割出願の特許、再発行特許、代替出願の特許、更新出願の特許、継続出額の特許、または一部継続出願の特許の発行を要請し、さらに、工業所有権の保護に関する国際条約の下で認められる全ての利益に対する権利を、譲受人、その相続人、その承継人に譲渡および移転する。署名者は、本願の代理人が、譲受人を代理することに同意する。

AND the undersigned hereby agree to transfer a like interest, and to render all necessary assistance in making application for and obtaining original, divisional, reissued or extended Letters Patent of the United States, upon request of the Assignee, its successors, assigns and legal representatives, and without further remuneration, in and to any improvements, and applications for patent based thereon, growing out of or related to the said invention; and to execute any papers by the Assignee, its successors, assigns and legal representatives, deemed essential to Assignee's full protection and title in and to the invention hereby transferred.

署名者は、類似の権利を譲渡することに同意し、譲受人、その相続人、承継人、および法定代理人の求めにより、さらなる報酬を要求することなく、上記発明に関連して得られる改良発明、その改良発明に基づく特許出願について、出願の作成、最初の特許、その分割出願の特許、再発行特許、および延長特許を米国において取得するための全ての必要な援助を行うこと同意すると共に、譲受人、その相続人、承継人、および法定代理人によって作成された、譲受人がここで譲渡される発明の保護と権利に必須と思われるいかなる文書に署名することに同意する。

Page 2 of 3

Legal name of first inventor	
Fumiyuki MORIYA	
First inventor's signature	Date
子屋 まえン	Aug. 9,20/8
And the second s	
Legal name of second inventor, if any	
Tomofumi OKAMOTO	
Second inventor's signature	Date
Expense page and contract and c	
Legal name of third inventor, if any	
Takuya HORIE	
Third inventor's signature	an unique de la cola coma una clas exemperal a por promo regis del clara de man de la manda de la manda de la cola de la manda de la cola dela cola de la cola de la cola dela co
	1
施工 おと	Aug. 20, 20/8
Table 1 Section 2000 Section 2000 Control Cont	a a a a a a a a a a a a a a a a a a a
Legal name of fourth inventor, if any	
Legal haine of footh inventor, it may	
To the state of th	AAABBAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
Fourth inventor's signature	Date
Legal name of fifth inventor, if any	
Fifth inventor's signature	Date
	A Ministration
Legal name of sixth inventor, if any	
Sixth inventor's signature	Date
	2000
	Orași e
Landral Light Landral Control of the	adan na produce da dispersamento de entra está esta proceditar e tradicio del de tradicio de está didente de defenda de desta de está
Legal name of seventh inventor, if any	discription of the state of the
Seventh inventor's signature	I Date
•	
C B C C C C C C C C C C C C C C C C C C	
Legal name of eighth inventor, if any	and distributed the second transfer and an area of the second and
Cega name of eighth machine, it may	
ANY NICHOLOGY WANT WANT WAS A SHOULD LESS AND ASSOCIATION OF CONTRACTOR ASSOCIATION OF	**************************************
September 2	Dute
	* 1
	COME AND THE STREET OF THE STR
Legal name of ninth inventor, if any	
*	0.7100000000000000000000000000000000000
Ninth inventor's signature	Date
Acquire and the second	
	5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m 5 m

Page 3 of 3

PTO/AIA/02 (08-12) Approved for use through 01/31/2014 OMB 0851-0032 U.S. Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

実用あるいは意匠登録出顕書に対する宣書あるいは宣言書に代わる代理人声明 (35 U.S.C. 115(d) および 37 CFR 1.64)

SUBSTITUTE STATEMENT IN LIEU OF AN OATH OR DECLARATION FOR UTILITY OR DESIGN PATENT APPLICATION (35 U.S.C. 115(d) AND 37 CFR 1.64)

発明の名称 Title of Invention	VEHICLE				
本片時間登址下第 This statement	に宛てたものである is directed to:		er en		
350635	出願書 ached application,				
あるいは	acheo application,				
OR		出願番号、あるいは PCT 圏	際出類番号	more assures a name o meter accommunicación.	
THE PROPERTY WAS DESCRIBED TO SHARE THE PARTY OF THE PARTY.	States application or PCT internation が適用される発明者の正式氏4		filec	d on	
	NE of inventor to whom this		nt applies:		
(名前、ミドルネー (E a Given Na	ーム、姓) ime (first and middle (if any)) and Fa	mily Name or Surname)		' ~ T Z N N T ~ CT ? ~	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	(,,,,		Tomort	umi OKAMOTC)
,	いは法的技治度者の発明者を除く): cept for a deceased or legally incapa	citated inventor):		and any process and any set of 1970 to	
	en e		ومايين نوازاب الأوجوب أنه بوالنالوج عايات المائنسانيات مائد فاذر ببر عاديب عدد مدد مدد مدد مدد	<mark>માં કો ત્રોના મુંખ કે કે કે જે તે કહ્યાં કોઇ લાક કોઇ</mark> ઉંચાર કે તે કિંદ કે તે કહ્યાં કહ્યાં કહ્યાં કે કે કે જે તે કહ્યાં કહ્યાં કે હોઈ છે. જે તે તે તે જે તે કે જે	
市町村 TO	kyo	州 State		B& Japan	
郵便物送付先付	数人、あるいは法的禁治産者の発明者		ear vi azaz vi vleské skoské provodelépáradok álon azaz az az alabota a de sa ka ka ja		
Mailing Address	s (except for deceased or legally inc	apacitated inventor):		$\frac{1}{2} \frac{1}{2} \frac{1}$	volue avenume e au
市町村 T O City	kyo	#I State		B& Japan	
200.00	上に記載の発明者あるいは共同発明者は、本出願書に申し立てられた発明の、最初の発明者あるいは共同発明者です。 I believe the above-named inventor or joint inventor to be the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.				
上記に明らかにされた出願容は、私、あるいは私が権限付与したものによって作成されました。 The above-identified application was made or authorized to be made by me.					
本宣誓書において故意に虚偽の申し立てを行った場合は 18 U.S.G. 1801 により、罰金あるいは最高五(5)年の禁国刑、あるいはその両方による罰則の対象となるこ					
とを認めます。 I hereby acknowledge that any willfut false statement made in this statement is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both					
本代替声明が適用されるものの、発明者との関係 Relationship to the inventor to whom this substitute statement applies					
	法的代理人(故人の、あるいは法的禁治産者となった発明者のみ). Legal Representative (for deceased or legally incapacitated inventor only).				
同 章	par Representative (for deceased or regary incapacitated inventor only) 毛者。 signee,				
一 発	明者が委託の難務を持つ人物。	and the second second			
1	Person to whom the inventor is under an obligation to assign, 本件に関し、十分な所有権限を持つ人物(37 CFR 1.46 に基づく陳憤を必要とする).				
السا و	son who otherwise shows a sufficient proprietary interest in the matter (petition under 37 CFR 1.46 is required), or				
1 1 1	同発明者。 int Inventor	***		THE RESERVE OF THE PROPERTY OF	
		(2ペー)	2中1]		

[Page 1 of 2]

This collection of information is required by 35 U.S.C. 115 and 37 CFR 1.63. The information is required to obtain or retain a benefit by the public which is to file (and by the USPTO to process) an application. Confidentiality is governed by 35 U.S.C. 122 and 37 CFR 1.11 and 1.14. This collection is estimated to take 1 minute to complete, including gathering, preparing, and submitting the completed application form to the USPTO. Time will vary depending upon the individual case. Any comments on the amount of time you require to complete this form and/or suggestions for reducing this burden, should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, U.S. Department of Commerce, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450, DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.

If you need assistance in completing the form, call 1-800-PTO-9199 and select option 2

Attorney Docket No. 086551-0327 Assignee Docket No. A03704US00 PTO/AIA/02 (06-12)

Approved for use through 01/31/2014, OMB 0651-0032

U.S. Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMS control number.

Ltd TRL Letters

代理人声明 SUBSTITUTE STATEMENT

ran are various transaction					
	^素 明の執行にいたった事情: inces permitting execution of this substitu	ile statement,			rang and a terminal at the ir terminal section of the terminal section and the terminal section and the terminal
	発明者が死亡した。 Inventor is deceased.				
	発明者が禁治産者となった。 Inventor is under legal incapacity.				
	入念な努力にもかかわらず発明者は発見できず、あるいは適絡出来なかった、 Inventor cannot be found or reached after diligent effort, or				
	発明者は 37 CFR 1.63 規定にある宣誓あ Inventor has refused to execute the oath				
	告がいる場合は、下記のうち該当するものに e joint inventors, please check the approj				
	発明の自主独立体全体を命名している37 中である。	CFR 1.78 (PTO/AIA/14 あるいはその同等) の	もとの出	類データシートはすでに提出され	、あるいは現在提出
または OR	An application data sheet under 37 CFR	t 1.76 (PTO/AIA/14 or equivalent) naming th	ne entire i	nventive entity has been or is c	urrently submitted.
	37 CFR 1.76 (PTO/AIA/14 あるいはその同等) のもとの出籍データシートは未提出である。よって発明の自主独立体全体を命名し、発明者情報をもたら している代理人声明掃助シート(PTO/AIA/11 あるいはその同等) が遂付されている。37 CFR 1.64(b)を参照のこと。 An application data sheet under 37 CFR 1.76 (PTO/AIA/14 or equivalent) has not been submitted. Thus, a Substitute Statement Supplemental Sheet (PTO/AIA/11 or equivalent) naming the entire inventive entity and providing inventor information is attached. See 37 CFR 1.64(b).				
		贅 告: WARNING:			
USPTO(対ないよう、 ないよう、 記録内容 等すに参 提出され) Petitioner theft. Per authoriza of person informatic available applications referen for payme	: 図特許商標序)は、議願あるいは出頭申請願者/出願者は、USPTO に容類を提出は、出願の公開、あるいは特許交付後はものとなることを知っておく必要があります者として言及されている場合は、一般のプラ PTO-2038 様式は出願ファイルには保/applicant is cautioned to avoid submit sonal information such as social securition form PTO-2038 submitted for payeal information is included in documents in from the documents before submittion to the public after publication of the apoly or issuance of a patent. Furthermored in a published application or an issuanceses are not retained in the apolication or an issuance of a patent.	を目的とした、小切手あるいはクレジットカー 請のうえでいっさい要求していません。この はする前によく注意し、もしあった場合は訂正 (37 GFR 1.213(a) の規制に合致した非公開 にさらに、出願が放棄された記録であっても しまが可能となる場合があります。小切手お 持されず、したがって一般が入手することは ting personal information in documents fi ity numbers, bank account numbers, or c ment purposes) is never required by the t is submitted to the USPTO, petitioner/applica plication (unless a non-publication reque e, the record from an abandoned applica sued patent (see 37 CFR 1.14). Checks a plication file and therefore are not public	ような個) Eし、抹消 防申請が出 よびりい できませ illed in a predit care USPTO to uplicants is ant is advi- set in corr tion may and credit y availab	人情報が USPTO に提出するきせねばなりません。語願者/出版答のなかでなされている場合願が公開された、あるいは特許ジットカード承認用紙であり、支め attent application that may confine the published that the record of a pate palace with 37 CFR 1.213(a also be available to the public to card authorization forms PT ble.	類に含まれることが 類者は、特許出願の 合を除き)、一般が入 が交付された出願 払い目的のために whitibute to identify k or credit card dication. If this type ch personal nt application is) is made in the c if the application O-2038 submitted
PERSON		EMENT: General Manager of			
and an expension of the second	higekazu Kobay	yashi	日付(日 Date (C	E意): Dottonal): / 0/3-/3	<u> 2018</u>
署名: Signature	_549449_L9_		***********		na sense salah ini 1866 na hidirik kangangangan kangangan sense sense kangan kalangan selah kangan s
	データシートをTO/AI& 14 あるいはその同 (unless provided in an application data				
市町村 City		州 State		国名 Country	
	E所(出類データシート PTO/AIA/14 あるい ldress (unless provided in an application				
市町村 City	ан организация уку 4 доположения и порти в на 10 году порти в почено в на 10 году почено в 10 году почено в 10	M State	32,200,200, et 90 et 90 et 90 et 90 et 90	国名 Country	
注意: 死亡 宮を拒否し Note: Use	ている発明者については、そのおのおのに an additional PTO/AIA/02 form for each	かわらず見出すことも連絡することも出来ない つき別の PTO/AIA/02 を使用のこと。 inventor who is deceased, legally incapacit		あるいは 37 CFR 1.63のもとにお	
refused to	execute the cath or declaration under 3	7 CFR 1.63.		Afforev Do	rkel No 086551-035

〔2ページ中2〕[Page 2 of 2]

Assignee Docket No. A03704US00

Docket No.: 086551-0327 (PATENT)

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re Patent Application of:

: Customer Number: 20277

Fumiyuki MORIYA et al.

•

Application No.: 16/162,700

Confirmation No.: 4414

Filed: October 17, 2018

: Art Unit: 3667

For: VEHICLE

: Examiner: FARIS S. ALMATRAHI

ASSIGNMENT FOR TOMOFUMI OKAMOTO

Commissioner for Patents P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450

Mr. Tomofumi Okamoto, one of co-inventors, assigned his invention to Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha in accordance with the Non-Disclosure Agreement. This Agreement was made between Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha and Mr. Okamoto when he resigned the company. The Nondisclosure Agreement is attached. The Agreement states that inventions made as his duty of the employee for the business of the company shall be assigned to the company. *See* Article 2(1) and (2) of the Agreement.

The name of the company was changed from Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha to Subaru Corporation after the Non-Disclosure Agreement was signed by Mr. Okamoto (*see* Certificate of All Historical Matters).

Based on the foregoing, Mr. Okamoto's invention, which is the subject matter of the present application, was assigned to Subaru Corporation, under the Nondisclosure Agreement.

Respectfully submitted,

MCDERMOTT WILL & EMERY LLP

Tomoki Tanida

Registration No. 60,453

500 North Capitol Street, N.W.

Washington, DC 20001 Phone: (202) 756-8196 TT

Facsimile: (202) 756-8087

Date: July 24, 2019

Please recognize our Customer No. 20277 as our correspondence address.

PATENT REEL: 049855 FRAME: 0647 Application No.: 16/162,700 Docket No.: 086551-0327

Attachments:

- Non-Disclosure Agreement (original)
 Non-Disclosure Agreement (English-language translation)
 Certificate of All Historical Matters (original)
- 4. Certificate of All Historical Matters (English-language translation)

DM_US 161395502-1.086551.0327

January 10, Heisei 30 (2018)

To: Yasuyuki YOSHINAGA President Chief Executive Officer Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha (Company)

Address:

Name: Tomofumi Okamoto

(Seal)

NON-DISCLOSURE AGREEMENT

(for regular employee at the time of resignation)

As a condition of my resignation from Company, I solemnly swear to observe the following articles:

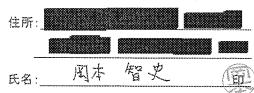
Article 2 (Ownership of Confidential Information)

- (1) I understand and agree that Confidential Information belongs to Company, and I will not claim the right to it.
- (2) In case that Confidential Information includes right to obtain a patent (utility model and design registration are included in addition to patent) that is based on my service invention, I will succeed to Company the right to obtain the patent in accordance with the Regulations on Service Inventions.

PATENT REEL: 049855 FRAME: 0649

平成 30 年 / 月 / 0日

富士重工業株式会社 代表取締役社長 吉永 泰之 殿



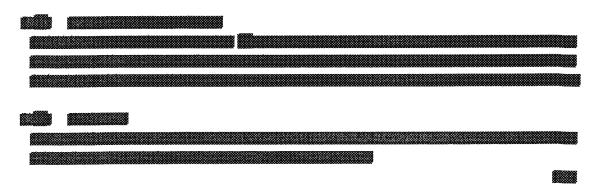
秘密保持誓約書

(正規従業員退職時)

私は、今般、貴社を退職するにあたり、以下の事項を遵守することを誓約致します。

第2条 (秘密の帰属)

- 1. 秘密情報は、貴社に帰属することを確認し、その権利が私に帰属する旨の主張を致しません。
- 2. 秘密情報に、特許(特許の他、実用新案、意匠各登録を含む)を受ける権利が含まれている場合で、これが私の職務発明に基づくものであるときは、当該特許を受ける権利は、職務発明等取扱規程の定めに従い、全て貴社に承継させます。



PATENT REEL: 049855 FRAME: 0650

Certificate of All Historical Matters

Corporate Number	0111-01-019196	
Trade Name	Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha (Fuji Heavy Industries Ltd.)	
	SLID A DI I CODDOD ATION	Changed: April 01, 2017
	SUBARU CORPORATION	Registered: April 03, 2017
Head Office	1-20-8, Ebisu, Shibuya-ku, Tokyo	
Method of public announcement	Public notices shall be published as electronic public notice. http://www.fhi.co.jp/ir/index.html	
However, in case public notices could not be published as electr		ot be published as electronic
	public notice due to accidents or other unavoidable reasons, public	
	notices shall be published in the newspaper NIHON KEIZAI SHINBUN.	
Date of foundation	December 27, 1945	

Reference No: YU020296 REEL: 049855 FRAME: 0651

Purposes	Manufacturing, sales, repair, and renting of materials related to the following products and components:
	(1) Automobiles, railway cars, industrial and other vehicles, (2) Airplanes, aerospace related equipment, flying objects, military arms,
	 (3) Prime movers, prime mover loading equipment, agricultural machinery, forestry machinery, construction machinery, machine tools, pressing machinery, heating and air conditioning equipment, environment sanitation regulation equipment, other industrial and general machines and tools, (4) Telecommunications equipment, measuring equipment, other various types of electric equipment.
	2. Consulting, engineering, other technological development and sales related to the above.
	Constructing, selling and repairing buildings, structures and construction materials as part of construction design, execution, supervision and contracting.
	4. Real estate sales, rental, brokering and maintenance.5. Managing airports.
	 6. Information processing, information transmission, providing information, and software development, sales and rental. 7. Land, sea and air transport, storage, and related transportation services.
Purposes	8. Securities investment, trading and financing businesses. 9. Labor dispatching business.
	10. Security and disaster prevention business.
	 11. Advertising agency, travel, publishing and printing businesses. 12. Food, lodging and store facility management for educational, medical, sports, tourism, exhibition hall and entertainment facilities. 13. Sales of fuels and heat treatments.
	14. Damage insurance agency and life insurance recruitment businesses.15. Businesses related to any portion of the above.
Share unit number	100 shares
Total number of shares authorized to be issued	1,500,000,000 shares

Total number and types of outstanding shares	Total number of shares outstanding 782,865,873 shares	
4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Total number of shares outstanding	Changed: August 31, 2016
	769,175,873 shares	Registered: September 13, 2016
Amount of capital	153,795,270,182 yen	
The name, domicile and business office of Shareholder Registry Administrator	1-2-1 Yaesu, Chuo-ku, Tokyo Mizuho Trust & Banking Co., Ltd. 1-2-1 Yaesu, Chuo-ku, Tokyo Mizuho Trust & Banking Co., Ltd. He	ad office
Matters related to directors	Director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 24, 2014
	Director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 23, 2015
		Registered: July 07, 2015
	Director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 28, 2016
		Registered: July 12, 2016
	Director: Jun Kondo	Reappointed: June 24, 2014
	Director: Jun Kondo	Reappointed: June 23, 2015
		Registered: July 07, 2015
	Director: Jun Kondo	Reappointed: June 28, 2016
		Registered: July 12, 2016
	Director: Akira Mabuchi	Reappointed: June 24, 2014
		Retired: June 23, 2015
		Registered: July 7, 2015

Reference No: YU020296

Reference No: YU020296

Director: Naoto Muto	Reappointed: June 24, 2014
Director: Naoto Muto	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Director: Naoto Muto	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Director: Mitsuru Takahashi	Reappointed: June 24, 2014
Director: Mitsuru Takahashi	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Director: Mitsuru Takahashi	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Director: Takeshi Tachimori	Reappointed: June 24, 2014
<u>Director: Takeshi Tachimori</u>	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Director: Takeshi Tachimori	Reappointed: June 28, 2016
·	Registered: July 12, 2016
Director: Toshio Arima	Reappointed: June 24, 2014
(Outside director)	
Director: Toshio Arima	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
	Retired: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016

Director: Masahiro Kasai	Appointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Director: Masahiro Kasai	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Director: Yoshinori Komamura	Appointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Director: Yoshinori Komamura	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Director: Shigehiro Aoyama	Appointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
4-14, Higashi-Nogawa 1-chome, Komae-shi, Tokyo Representative director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 24, 2014
4-14, Higashi-Nogawa 1-chome, Komae-shi, Tokyo Representative director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
4-14, Higashi-Nogawa 1-chome, Komae-shi, Tokyo Representative director: Yasuyuki Yoshinaga	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016

3089-33, Hirosawa-cho 2-chome, Kiryu-shi, Gunma Representative director: Jun Kondo	Reappointed: June 24, 2014
3089-33, Hirosawa-cho 2-chome, Kiryu-shi, Gunma Representative director: Jun Kondo	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
3089-33, Hirosawa-cho 2-chome, Kiryu-shi, Gunma Representative director: Jun Kondo	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Corporate auditor: Nobushige Imai	Reappointed: June 22, 2012
(Outside auditor)	
	Retired: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Corporate auditor: Masakazu Kimura	Appointed: June 21, 2013
	Resigned: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Corporate auditor: Norio Saito	Appointed: June 21, 2013
	Resigned: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015

Reference No: YU020296

Corporate auditor: Takatoshi Yamamoto	Appointed: June 22, 2012
(Outside auditor)	
	Retired: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Corporate auditor: Akira Mabuchi	Appointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Corporate auditor: Shinichi Mita	Appointed: June 23, 2015
(Outside auditor)	Registered: July 07, 2015
Corporate auditor: Shuzo Haimoto	Appointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016
Corporate auditor: Yasuyuki Abe	Appointed: June 28, 2016
(Outside auditor)	Registered: July 12, 2016
Accounting Auditor: KPMG AZSA LLC	Reappointed: June 24, 2014
Accounting Auditor: KPMG AZSA LLC	Reappointed: June 23, 2015
	Registered: July 07, 2015
Accounting Auditor: KPMG AZSA LLC	Reappointed: June 28, 2016
	Registered: July 12, 2016

Regulation about
the exemption of
responsibility to
companies, such as
a director

This company can exempt from the reparations responsibility of the director (what was a director is included.) of the Article 423 the 1st clause of company law by the resolution of board of directors in the limit of a statute by regulation of the Article 426 the 1st clause of company law.

This company can exempt from the reparations responsibility of the corporate auditor (what was a corporate auditor is included.) of the Article 423 the 1st clause of company law by the resolution of board of directors in the limit of a statute by regulation of the Article 426 the 1st clause of company law.

Regulation about restriction of the responsibility to companies, such as an outside director

This company can conclude the contract of the Article 423 the 1st clause of company law which limits the reparations responsibility of the outside director among outside directors by regulation of the Article 427 the 1st clause of company law.

However, the limit of the obligation to pay reparations based on the contract concerned is more than ¥5,000,000, and upper limit is higher amount of either the limit based on the contract or the limit which a statute specifies.

This company can conclude the contract of the Article 423 the 1st clause of company law which limits the reparations responsibility of the outside auditor among outside auditors by regulation of the Article 427 the 1st clause of company law.

However, the limit of the obligation to pay reparations based on the contract concerned is more than ¥5,000,000, and upper limit is higher amount of either the limit based on the contract or the limit which a statute specifies.

	This company can conclude the contract of the Article 423 the 1st clause
	of company law which limits the reparations responsibility of the
	outside director among directors (excluding executive directors or
	managers or other employees of this company and any of its
	subsidiaries) by regulation of the Article 427 the 1st clause of company
	law.
	However, the limit of the obligation to pay reparations based on the
	contract concerned is more than ¥5,000,000, and upper limit is higher
	amount of either the limit based on the contract or the limit which a
	statute specifies.
	This company can conclude the contract of the Article 423 the 1st clause
	of company law which limits the reparations responsibility of the
	outside auditor among auditors by regulation of the Article 427 the 1st
	clause of company law.
	However, the limit of the obligation to pay reparations based on the
	contract concerned is more than ¥5,000,000, and upper limit is higher
	amount of either the limit based on the contract or the limit which a
	statute specifies.
	Changed: June 23, 2015 Registered: July 07, 2015
Matters concerning	Changed June 25, 2015 Registered July 07, 2015
the establishiment	Commence it also be fit to
of a board of directors	Company with a board of directors
Matters concerning the appointment of	
a corporate	Company with corporate auditors
auditors	
Matters concerning	
the establishment of a board of	Company with a board of corporate auditors
corporate auditors	
Matters concerning	
the appointment of	Company with an accounting auditor
an accounting auditor	Company with an accounting auditor
Matters concerning	
Matters concerning the registration	Head office relocated from 7-2, Nishi-Shinjuku 1-Chome, Shinjuku-Ku,
record	Tokyo on August 17, 2014
	Registered: August 18, 2014

The foregoing is a true copy of all the matters which are in force at the time in Commercial Register .

(The Tokyo Legal Affairs Bureau Shibuya branch office jurisdiction)

April 06, 2017

The Tokyo Legal Affairs Bureau Shibuya branch office

Registrar

Akito Tsuchiya (Official Seal)

履歷事項全部証明書

東京都渋谷区窓比寿一丁目20番8号 株式会社SUBARU

会社法人等番号	0 1 1 1 - 0 1 - 0 1 9 1 9 6			
尚 号	<u>富士重工業株式会社</u>			
	株式会社SUBARU	平成29年 4月 1日変更		
		平成29年 4月 3日登記		
本 店	東京都渋谷区恵比寿一丁目20番8号			
公告をする方法	電子公告とする。 http://www.fhj.co.jp/ ir/index.html ただし、事故その他やむを得ない事由によって 電子公告を行うことができない場合は、日本経 済新聞に掲載する方法により行う。			
会社成立の年月日	昭和20年12月27日			
目的	1. 次の各製品およびその部品、関連資本(1) 自動車、鉄道車両、産業車両、産業車両、産業車両、産業車両、産業車両、産業車両、産業車両、産業	その他各種車両 う体、兵器 機械、林業機械、建設機械、工作機 寛衛生整備機器、その他産業用およ 重電気機器 エンジニアリング、その他技術の開 よらびに建物、構築物、建設用部材 ブソフトウエアの開発、売買、賃貸 よびこれらに関連する運輸サービス 業		

整理番号 ユ020296

* 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

1/7

東京都渋谷区恵比寿一丁目20番8号 株式会社SUBARU

単元株式数	100株				
発行可能株式総数	1.5億株				
発行済株式の総数 並びに種類及び数	発行済株式の総数 <u>7億8286万5873株</u>				
	発行済株式(7 億 6	の総数 9 1 7万5873#	ŧ.	平成28年 8月	
資本金の額	金15371	意9527万182	2円	平成28年 9月	1 3.日登記
株主名簿管理人の 氏名又は名称及び 住所並びに営業所	みずほ信託! 東京都中央	区八重洲一丁目2首 银行株式会社 区八重洲一丁目2者 银行株式会社 本品	备1号		
役員に関する事項	<u>取締役</u>	<u>吉_永_泰</u>	ż	平成26年 6月	2 4 日重任
	<u>取締役</u>	吉、永、泰	<u>Ž</u>	平成27年 6月	And the state of t
	取締役	古一永三泰	之	平成 2 7年 7月 平成 2 8年 6月	
				平成28年 7月	12日登記
	取締役	近藤	<u>阀</u>	平成26年 6月	2 4 日重任
	取締役	近際	潤	平成27年 6月	23日重任
				平成27年 7月	7日登記
	取締役	近 藤	涸	平成28年 6月	28日重任
				平成28年 7月	12日登記

整理番号 ユロ20296 * 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

東京都被谷区恵比寿一丁目20番8号 株式会社SUBARU

取締役	馬渕晃	平成26年 6月24日重任
		平成27年 6月23日退任
		平成27年 7月 7日登記
取締役	武藤道人	平成26年 6月24日重任
取締役	<u>武 藤 直 人</u>	平成27年 6月23日重任
		平成27年 7月 7日登記
取締役	武藤直人	平成28年 6月28日重任
		平成28年 7月12日登記
取締役	高。杨 充	平成26年 6月24日重任
取締役	高) 插 充	平成27年 6月23日重任
		平成27年 7月 7日登記
取締役	高橋充	平成28年 6月28日重任
		平成28年 7月12日登記
取締役	<u>日月文志</u>	平成26年 6月24日重任
取締役	日月 丈 志	平成27年 6月23日重任
		平成 2 7 年 7 月 7 日登記
取締役	日月丈志	平成28年 6月28日重任
		平成28年 7月12日登記

東京都渋谷区恵比寿一丁目20番8号 株式会社SUBARU

取締役 有馬利男	平成26年 6月24日重
(社外取締役)	
取締役 有馬利男	平成27年 6月23日重
	平成27年 7月 7日登
	平成28年 6月28日退
	平成28年 7月12日登
取締役 笠井雅博	平成27年 6月23日朝
	平成27年 7月 7日登
取締役 笠井雅 博	平成28年 6月28日重
	平成28年 7月12日景
取締役 駒 村屋義 範	平成27年 6月23日家
	平成2.7年 7月 7日至
取締役 駒 村 義 範	平成28年 6月28日第
	平成28年 7月12日登
取締役 育 山 繁 弘	平成28年 6/月28日第
	平成28年 7月12日登
東京都狛江市東野川一丁目4番14号 代表取締役 吉永泰之	平成26年 6月24日重
東京都狛江市東野川一丁目4番14号	平成27年 6月23日2
代表取締役 吉 永 泰 之	平成 2.7年 7月 7日 3
東京都狛江市東野川一丁目4番14号	平成28年 6月28日1
代表取締役 吉永 泰 之	平成28年 7月12日登

群馬県桐生市広沢町二丁目3089番地の33	平成26年 6月24日重
代表取締役 近 藤 潤	
群馬県桐生市広沢町二丁目3089番地の33 代表取締役 近 藤 潤	平成27年 6月23日重
1人交收和位 处 版 传	平成27年 7月 7日登
群馬県桐生市広沢町二丁目3089番地の33 代表取締役 近 藤 潤	平成28年 6月28日重
	平成28年 7月12日登
<u>聚香役</u> 今 井 伸 茂	平成24年 6月22日重
<u>(社外監査役)</u>	平成28年 6月28日退
	平成28年 7月12日登
<u>未村正一</u>	平成25年 6月21日就
	平成27年 6月23日辞
	平成27年 7月 7日登
監査役 寮 藤三典 夫	平成25年 6月21日就
	平成27年 6月23日辞
	平成27年 7月 7日登
監査役 山本高稔	平成24年 6月22日就
(社外監査役)	
	平成28年 6月28日退
	平成28年 7月12日登
監査役 馬 渕 晃	平成27年 6月23日就
	平成27年 7月 7日登
監査役 三 田 慎 一	平成27年 6月23日就
(社外監査役)	平成27年 7月 7日登

整理番号 ユ020296

* 下線のあるものは抹消事項であることを示す。

5/7

PATENT

	監查役	灰本周三	平成28年	6月28日就任
			平成28年	7月12日登記
	監査役	阿部康行	平成28年	6月28日就任
	(社外監査役)		平成28年	7月12日登記
	会計監査人	有限責任あずさ監査法人	平成26年	6月24日重任
	会計監査人	有限責任あずさ監査法人	平成27年	6月23日重任
			平成27年	 7月 7日登記
	会計監査人	有限責任あずさ監査法人	平成28年	6月28日重任
			平成28年	7月12日登記
非業務執行取締役等の会社に対する	第423条第	生法第427条第1項の規定によ 1項の損害賠償責任を限定する契 的に基づく責任の限度額は、50	約を締結すること 0万円以上であり	かできる。た
責任の制限に関す る規定	当会社は、会社 第423条第 だし、当該契約	令が規定する額のいずれか高い額 社法第427条第1項の規定によ 1項の損害賠償責任を限定する契 内に基づく責任の限度額は、50	り、社外監査役と 約を締結すること 0万円以上であり	:ができる。た
責任の制限に関する規定 る規定 -	当会社は、会社 第423条第 だし、当該契約 金額または法 当会社は、会社 会社は、条社 会社が第423 た会社を第423 た金額社は、会社 た金額社は第1項の と3条約に基 23条約に基	生法第427条第1項の規定によ 1 項の損害賠償責任を限定する契	り、社外監査役と 約を締結すること の万円以上であり とする。 り、取締役(当会 人で契約を締結する。 り、監査役との問題を り、監査である。 り、監査である。	ができる。た かじめ定めた 社又はその子 (、)との間に、 5.ことができる。 5.らかじめ定め 間に、同法第4 できる。ただし、

東京都渋谷区恵比寿一丁目20番8号 株式会社SUBARU

監査役設置会社に 関する事項	監査役設置会社
監査役会設置会社 に関する事項	監査役会設置会社
会計監査人設置会 社に関する事項	会計監査人設置会社
登記記録に関する 事項	平成26年8月17日東京都新宿区西新宿一丁目7番2号から本店移転 平成26年 8月18日登記

これは登記簿に記録されている閉鎖されていない事項の全部であることを証明した書面である。

平成29年 4月 6日 東京法務局被谷出張所 登記官

土 屋 明



整理番号 コ020296

下線のあるものは抹消事項であることを示す。

-7/7