504708313 12/29/2017

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4755035

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT	ASSIGNMENT	
CONVEYING PARTY	DATA			
		Name	Execution Date	
HIROSATO YOSHIDA	12/08/2017			
NOBUYUKI OOTAKE	12/08/2017			
KEISUKE IMAI 12			12/08/2017	
Name: Street Address: City:	FANUC CORPORATION 3580, SHIBOKUSA AZA-KOMANBA, OSHINO-MURA, MINAMITSURU-GUN YAMANASHI			
State/Country:	JAPAN			
Postal Code:	401-0597			
PROPERTY NUMBE	RS Total:	1		
Property Type				
Property Typ	e	Number		

CORRESPONDENCE DATA

CORRESPONDENCE DAT	A	
Fax Number:	(703)390-1277	
•	ent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent vided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.	
Phone:	703 390 9051	
Email:	info@sbpatentlaw.com	
Correspondent Name:	STUDEBAKER & BRACKETT PC	
Address Line 1:	8255 GREENSBORO DRIVE	
Address Line 2:	SUITE 300	

Address Line 4: TYSONS, VIRGINIA 22102

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	010000-000081	
NAME OF SUBMITTER:	TIM L. BRACKETT, JR.	
SIGNATURE:	/Tim L. Brackett, Jr./	
DATE SIGNED:	12/29/2017	
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	

Total Attachments: 3

source=FANF-133US_Declaration_Assignment#page1.tif source=FANF-133US_Declaration_Assignment#page2.tif

PATENT REEL: 044505 FRAME: 0857



COMBINED DECLARATION (37 CFR 1.63) AND ASSIGNMENT OF APPLICATION FOR UNITED STATES LETTERS PATENT

米国特許用の宣言書(米国特許規則第1.63条)付き譲渡書

Title of Invention (発明の名称):				
MOTOR				
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:	As a below named inventor, I hereby declare that:			
本宣言書付き譲渡書は、以下の出願に対するものである:	This combined declaration and assignment is directed to:			
 ※付された出願、あるいは、 米国出願番号またはPCT国際出願番号は、	 The attached application, or United States application or PCT international application number			
上記出願書(明細書及び図面)は、私が作成したもの か、あるいは私がその作成を許可したものである。	The above-identified application was made or authorized to be made by me.			
私は、本米国出願の請求範囲で記載された発明に対 する原発明者であるか、或いは、原共同発明者であ ると信じている。	I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.			
私は、ここでの宣誓または陳述において故意に偽り を述べた場合、合衆国法典第18巻第1001条に基づ き、罰金あるいは5年以下の懲役、または、両方の 懲罰を受けることを認識している。	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.			
 下記に署名した者(以下、"譲渡人")は、上記で 特定される出願書類の中に記載されたいくつかの 改良について発明を行ったものである。	WHEREAS the undersigned, also referred to hereinafter as the assignor, has invented a certain improvement relating to the above identified application.			
の (譲受人)は、 本出願および当該出願を基とした分割出願、継続出 願に対するすべての権利、権原、および利益、なら びに当該出願および発明に対して得られる米国特 許の取得を希望しているため、	AND WHEREAS FANUC CORPORATION of 3580, Shibokusa Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597 JAPAN, hereinafter referred to as the assignee, is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said application, including any and all divisions and continuations thereof, and in and to said invention and any and all patents which may be granted therefor,			

Page 1 of 3

ここに、譲渡人は、譲受人への譲渡に関し、相当の 対価を受けることを確認し、当該譲渡人は、本宣言 書により当該譲受人、その後継者および継承人に対 して、以下のすべてを売却、譲渡および移転します。 すべての分割出願および継続出願を含めて、アメリ カ合衆国で開示された本出願および本発明に対す る権利、権原および利益、ならびに同出願および発 明に対して交付された米国特許証およびすべての 再発行(米国特許法第119条に基づく優先権主張 の権利を含む)に対する全ての権利、権原および利 益。

BRACKETT PC

また米国特許商標局長官に対して、本出願で記述さ れた発明に対して交付された特許証を当該譲受人、 その後継者および継承人に対し発行するよう要請 し、また追加の対価を受けることなく、譲受人の要 求に応じて、米国出願に関連して譲受人が必要とみ なすすべての書類に署名を行います。

下記に署名したものは、この書類の記録に関し米国 特許商標局の規則を遵守するために必要または望 ましい場合には、STUDEBAKER & BRACKETT PC法律事 務所に本宣言書付き譲渡書の譲渡書の部分に必要 事項を加える権限を許諾します。 NOW, therefore, for good and valuable consideration from said assignee to said assignor, the receipt of which is hereby acknowledged, said assignor hereby assigns, sells and transfers to said assignee, and said assignee's successors and assigns, the entire right, title and interest in the application and the invention disclosed therein for the United States of America, including any and all divisions and continuations thereof, and any and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including the right to claim priority under 35 USC §119, said assignor authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, it's successors and assigns, said assignor will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee, it's successors or assigns, in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.

The undersigned hereby grants the law firm of STUDEBAKER & BRACKETT PC the power to insert on the Assignment portion of this combined Declaration and Assignment any further identification which may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the U.S. Patent and Trademark Office for recordation of this document.

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The Combined Declaration and Assignment of Application for United States Letters Patent is an accurate translation of the corresponding English language Combined Declaration and Assignment of Application for United States Letters Patent.

Signature:

Junko Kangu

Date: 2017-03-09

発明者氏名/Legal Name of Inventor Hirosato YOSHIDA 発明者の署名/Signature 日付/Date December 8, 2017 Hirosaco Joshida

PATENT REEL: 044505 FRAME: 0859



SUPPLEMENTAL SHEET FOR

DECLARATION AND ASSIGNMENT

宣言書ならびに譲渡証の補足シート

ADDITIONAL INVENTOR(S) Supplemental Sheet Page <u>1</u> of <u>1</u> 迫加の発明者

補足シート1/1ページ

發明者氏名/Legal Name of Inventor Nobuyuki OOTAKE

発明者の署名/Signature

Цo

December 8, 2017

日付/Date

日付/Date

発明者氏名/Legal Name of Inventor

Keisuke IMAI

発明者の署名/Signature

Keisnke Umani

December 8, 2017