504890862 04/30/2018

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4937604

SUBMISSION TYPE:			NEW ASSIGNMENT				
NATURE OF CONVEYANCE:			ASSIGNMENT				
CONVEYING PARTY	DATA						
			Name	Execution Date			
HIDEYUKI TAKEMOT	C			04/10/2018			
	ΑΤΑ						
Name:	NIDEC CORPORATION						
Street Address:	338 KL	JZETC	DNOSHIRO-CHO				
City:	MINAMI-KU, KYOTO						
State/Country:	JAPAN	JAPAN					
Postal Code:	601-82	601-8205					
	•						
PROPERTY NUMBER	S Total: 1						
Property Type			Number				
Application Number:		15966	6017				
CORRESPONDENCE	DATA						
Fax Number:		(571):	313-7421				
			e-mail address first; if that is unsuc				
Phone:	t provideo	-	h at is unsuccessful, it will be sent vi 313-7440	a us mail.			
Email:			des@kbiplaw.com				
Correspondent Name	:		TING & BENNETT LLP				
•			ALEXANDER BELL DR.				
		SUITE	E 200				
Address Line 4:		REST	TON, VIRGINIA 20191				
ATTORNEY DOCKET NUMBER:			10202.1052				
ATTORNEY DOCKET I							
			MICHELLE RHODES				
NAME OF SUBMITTEF			MICHELLE RHODES /AMD/mr/				
NAME OF SUBMITTEF SIGNATURE:							
ATTORNEY DOCKET I NAME OF SUBMITTEF SIGNATURE: DATE SIGNED:			/AMD/mr/	claration (37 CFR 1.63).			
NAME OF SUBMITTEF SIGNATURE:			/AMD/mr/ 04/30/2018	claration (37 CFR 1.63).			
NAME OF SUBMITTEF SIGNATURE: DATE SIGNED: Fotal Attachments: 2	:	30-Sig	/AMD/mr/ 04/30/2018				

ASSIGNMENT AND DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

特許出願宣言付き譲渡書(37 CFR 1.63)

Japanese Language Assignment and Declaration

私は下記に記載の発明者/譲渡人として以下の通り宣言しま す。

本宣言付き譲渡書は以下に関します。

□ 添付の出願、または

□ ______年_月_日に出願された米国出願あるいは PCT 国際出願番号_____

本出願の名称は以下の通りです。

上記に明示された出願は私が作成した、または作成を許可し たものです。

私は、私が本出願内で請求され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ます。

私は本宣言付き譲渡書の提出に関わる出願の内容を検討し、 理解しています。

私は 37 CFR 1.56 に定義される特許性に肝要な私の知るすべ ての情報について当局に開示する義務があることを認識して います。

本書以降で譲渡人と呼ばれる上記に署名した発明者である私 は、上記で特定される本出願に記載する特定の発明をしてい るため、また、

______の____(譲受人)は本出願およ び本発明に対する全ての権利、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内、およびすべて の外国で交付される特許証の取得を希望しているため、

それゆえ、譲受人から譲渡人への合理的な約因をもって、 その受領をここに確認したうえで

譲渡人は、本書により、譲受人、その後継者および継承人 に対して、すべての分割出願および継続出願を含めて、ア As a below named INVENTOR/ASSIGNOR, I hereby declare that:

This assignment and declaration is directed to:

The attached application, or

United States Application or PCT International Application

Number _____ filed on _____.

The application is titled:

BRUSHLESS DC MOTOR, AND IDENTIFICATION METHOD AND IDENTIFICATION APPARATUS OF IDENTIFYING TYPE OF BRUSHLESS DC MOTOR

The above identified application was made or was authorized to be made by me.

I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.

I have reviewed and understand the contents of the application for which this assignment with declaration is being submitted.

I am aware of the duty to disclose to the Office all information known to me to be material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.

Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called ASSIGNOR(S), have invented certain inventions described in the application identified above; and

Whereas, <u>Nidec Corporation, 338 Kuzetonoshiro-cho</u>, <u>Minami-ku</u>, <u>Kyoto 601-8205 Japan</u>, (ASSIGNEE(S)), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and any Letters Patent that may be granted therefore in the United States and in any and all foreign countries;

Now therefore, for reasonable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,

ASSIGNOR(S) hereby sell, assign, and transfer to ASSIGNEE(S), its successors and assigns, the entire right, title, and interest in the

PATENT REEL: 045664 FRAME: 0686

メリカ合衆国の本出願およびそこに開示された発明に対す る全ての権利、権原および利益(その後の改正を含むパリ 国際協定(1883)の下、又はその他の関係する国際条約お よび国際協定の下でのすべての権利を含む)、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その 全ての再発行を売却、譲渡および移転します。

譲渡人は、本書により、本譲渡書および販売に抵触する譲 渡、販売、契約および債務の成立および締結が行われない ことを契約します。

譲渡人は、本書により、譲受人から依頼があった場合、譲 渡人が知り縦覧できる、当該出願。発明、および特許証に かかわる遼切な事実および資料を譲受人に提供し、譲受人 が必要とみなすすべての資料に追加の対価を得ることなく 署名し、これに関連するいかなる干渉および訴訟において 証言することに同意します。

私は本宣言付き譲渡書において放意になされた一切の虚偽 の陳述が18 USC 1001 に基づき罰金あるいは5年以下の拘 禁または両方による処罰にあたることに同意します。 application and the invention disclosed therein for the United States of America, including all divisions, and continuations thereof, and all Letters Patent of the United States that may be granted thereon, and all reissues thereof, including all rights under the International Convention of Paris (1883) as amended, or other relevant International Treaties and Arrangements.

ASSIGNOR(S) hereby covenant(s) that no assignment, sale, agreement, or encumbrance has been or will be made or entered into which would conflict with this assignment and sale.

ASSIGNOR(S) hereby agree(s), when called upon to do so by the ASSIGNEE(S), to provide ASSIGNEE(S) with all pertinent facts and documents relating to said application, said invention, and said Letters Patent as may be known and accessible to ASSIGNOR(S); to sign without further consideration all papers deemed necessary by the ASSIGNEE(S); and to testify as to the same in any interference or litigation related thereto.

I hereby acknowledge that any willful false statement made in this assignment with declaration is punishable under 18 USC 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

The assignment and declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment and declaration.

1000	LEGAL NAME OF FIRST	INVENTOR/ASSIGNOR				
	第1の発明者/譲渡/	しの正式氏名				
	inventor:			Date:		
	発明者:	Hideyuki TAKEMOTO	o	日付約	April 10.	2018
10000	Signature:	25.)	Low A card a		Samplinian and some of	
and the second	】 署·名:	Hideunki	Japamoro			
		6				