504305110 04/04/2017

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT4351791

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
MASAMICHI MIDORIKAWA	02/07/2017
TAKAMITSU OKAYAMA	02/07/2017

RECEIVING PARTY DATA

Name:	TEIJIN PHARMA LIMITED	
Street Address:	2-1, KASUMIGASEKI 3-CHOME, CHIYODA-KU	
City:	TOKYO	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	100-0013	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	15516735

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (202)293-7860

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.

202-293-7060 Phone:

Email: bmurray@SUGHRUE.COM, sughrue@sughrue.com

SUGHRUE MION, PLLC Correspondent Name:

2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W. Address Line 1:

Address Line 2: SUITE 800

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20037

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q232212	
NAME OF SUBMITTER:	BRIAN T. MURRAY	
SIGNATURE:	/Brian T. Murray/ New App. Specialist	
DATE SIGNED:	04/04/2017	
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	

Total Attachments: 3

source=Q232212combinedexecutedassignmentanddeclaration#page1.tif source=Q232212combinedexecutedassignmentanddeclaration#page2.tif

source=Q232212combinedexecutedassignmentanddeclaration#page3.tif

PATENT REEL: 041844 FRAME: 0553

504305110

Docket No.:
Only After Sept 16, 2012
Claiming Foreign Priority

ASSIGNMENT WITH 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 with Declaration

本書以降で譲渡人と呼ばれる下記に署名した発明者である私 は、下記で特定される本出願書に記載する特定の改善点を発 明しているため、また、	Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and
のの(譲受人)は本出願書および本発明に対する全ての権利、権原、および利益、ならびに当該出願書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、	Whereas, <u>Teijin Pharma Limited</u> of 2-1, <u>Kasumigaseki 3-chome</u> , <u>Chiyoda-ku</u> , <u>Tokyo</u> , <u>100-0013</u> , <u>Japan</u> , (assignee), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor;
それゆえ、有価約因についてはその受領を確認した上で、	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,
上記指名された譲渡人である私は、本書により、上記指定された譲受人、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、アメリカ合衆国で開示された本出願書および本発明に対する全ての権利、権原および利益、ならびに同出願書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(合衆国法典第 35 編 119 項に基づく優先権主張の権利を含む)を売却、譲渡および移転し、私は米国特許商標局長官に対して、本出願書で規定される発明に対して交付された特許証を譲受人、その後継者および継承人向けに発行するよう要請し、私はこれ以上の検討を行うことなく、譲受人が要求する場合には米国出願書に関連して譲受人が必要と見なす全ての書類を実行します。	I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, its successors and assigns, the entire right, title and interest in the 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 the right to claim priority under 35 USC 119, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States application when called upon to do so by the assignee.
(記録に合法化は不要だが、合衆国法典第 35 編 261 項に基 づく実行の推定的証拠は必要)	(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)
私は下記に記載の発明者として以下の通り宣言します。	As the below named inventor, I hereby declare that:
本宣言付き譲渡書は以下に関します。 □ 添付の出願書、または	This assignment with declaration is directed to: The attached application, or
□年_月_日に出願された米国出願あるいは PCT国際出願番号 (確認番号)	United States Application or PCT International Application Number PCT/JP2015/084362 filed on December 8, 2015 (Confirmation No).
本出願書の名称は以下の通りです。	The application is entitled:
	"EXCITATION COIL AND COIL UNIT"

PATENT REEL: 041844 FRAME: 0554

Japanese Language Assignment with Declaration

上記に明示された出願書は私が作成した、または作成を許可 したものです。

私は私が本宣言書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書の内容を検討 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。

私は本宣言付き譲渡書において故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 年未満の拘禁ま たは両方による処罰にあたることに同意します。

参加管轄官庁による出願書へのアクセス権の許可

□ 印を付けた場合、下記の署名者は本書をもって、USPTO 当局がヨーロッパ特許庁(EPO)、日本特許庁(JPO)、韓国知的所有権庁(KIPO)、世界知的所有権機関(WIPO)、および上記の出願の優先権を主張する外国出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に、上記の特許出願書へのアクセス権を提供することを許可します。
37 CFR(連邦規則集)1.14(c)および(h)を参照してください。出願人が、EPO、JPO、KIPO、または上記の出願の優先権を主張する外国出願が提出されたその他の知的所有権管轄官庁に出願書へのアクセス権を持たせることを希望しない場合には、この欄には印を付けないでください。

37 CFR 1.14(h)(3)に従い、1) 上記の出願時の特許出願、2) 37 CFR 1.55 の認証謄本の要件を満足する外国出願書の写しが上記の特許出願で提出された場合に、35 USC 119(a)~(d)に従って上記出願が優先権を主張するいずれの外国出願、ならびに 3) 上記の特許出願についてそれによる利益を追求するいずれの出願時の米国出願に関して、出願時の出願書の写しへのアクセス権が提供されます。

37 CFR 1.14(c)に従い、「参加管轄官庁による出願書へのアクセス権の許可」の提出日に関する情報へのアクセス権が提供されることがあります。

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.

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.

Authorization To Permit Access To Application by Participating Office

☑ If checked, the undersigned hereby grants the USPTO authority to provide the European Patent Office (EPO), the Japan Patent Office (JPO), the Korean Intellectual Property Office (KIPO), the World Intellectual Property Office (WIPO), and any other intellectual property offices in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed access to the above-identified patent application. See 37 CFR 1.14(c) and (h). This box should not be checked if the applicant does not wish the EPO, JPO, KIPO, or other intellectual property office in which a foreign application claiming priority to the above-identified application is filed to have access to the application.

In accordance with 37 CFR 1.14(h)(3), access will be provided to a copy of the application-as-filed with respect to: 1) the above-identified patent application-as-filed, 2) any foreign application to which the above-identified application claims priority under 35 USC 119(a)-(d) if a copy of the foreign application that satisfies the certified copy requirement of 37 CFR 1.55 has been filed in the above-identified patent application, and 3) any U.S. application-as-filed from which benefit is sought in the above-identified patent application.

In accordance with 37 CFR 1.14(c), access may be provided to information concerning the date of filing the Authorization to Permit Access to Application by Participating Office.

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

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

Signature	Inhallen
Date	8/30/2012

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名				
Family Name or Surname (first and middle [if any]) Family Name or Surname 姓 MIDORIKAWA				
Inventor's signature	Date 日付	February 7, 2017		
Residence: 住所: Tokyo, Japan				
Mailing Address: c/o Teijin Pharma Limited, 郵送先: 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100	-0013, Japan			
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any])	Family Name or Surname	e or Surname		
名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) Takamitsu	姓	OKAYAMA		
Inventor's signature 発明者の署名 Jakamitsu Okayama	Date 日付	February 7, 2017		
Residence: 住所: Tokyo, Japan				
Mailing Address: c/o Teijin Pharma Limited, 郵送先: c/o Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100	-0013, Japan			
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) 名 (名およびミドルネーム[該当する場合])				
Inventor's signature 発明者の署名	Date 日付			
Residence: 住所:				
Mailing Address: 郵送先:				
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) Family Name on 名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) 姓		Surname		
Inventor's signature 発明者の署名		Date 日付		
Residence: 住所:				
Mailing Address: 郵送先:				
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname 名 (名およびミドルネーム[該当する場合]) 姓				
Inventor's signature 発明者の署名	Date 日付			
Residence: 住所:				
Mailing Address: 郵送先:				

PATENT REEL: 041844 FRAME: 0556