503552813 11/03/2015 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3599440

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE: ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
YOSHIHIRO DEGUCHI	10/26/2015
MASAAKI NAGASE	10/27/2015
RYOUSUKE DOHI	10/21/2015
NOBUKAZU IKEDA	10/21/2015
KOUJI NISHINO	10/21/2015
MICHIO YAMAJI	10/22/2015
TADAYUKI YAKUSHIJIN	10/22/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	TOKUSHIMA UNIVERSITY	
Street Address:	2-24, SHINKURA-CHO, TOKUSHIMA-SHI	
City:	TOKUSHIMA	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	770-8501	
Name:	FUJIKIN INCORPORATED	
Street Address:	3-2, ITACHIBORI 2-CHOME, NISHI-KU, OSAKA-SHI	
City:	OSAKA	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	550-0012	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14888841

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
CORRESPONDENCE DATA	4
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:	12700 SUNRISE VALLEY DRIVE
Address Line 2:	SUITE 102

503552813

Address Line 4: RESTON, VIRGINIA 20191		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	015300-000006	
NAME OF SUBMITTER:	DONALD R. STUDEBAKER	
SIGNATURE:	/Donald R. Studebaker/	
DATE SIGNED:	11/03/2015	
This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).		
Total Attachments: 4		
source=DEC-ASN#page1.tif		
source=DEC-ASN#page2.tif		
source=DEC-ASN#page3.tif		
source=DEC-ASN#page4.tif		



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):	
RAW MATERIAL FLUID DENSITY DETE	CTOR
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:
本宣言蓄付き譲渡書は、以下の出題に対するものである。	This combined declaration and assignment is directed to:
 □ 添付された出願、あるいは、 □ 米国出願巻号またはPCT国際出願番号は、 であり、且つ の日に出願された出願(該当する場合) 	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未国特 許の取得を希望しているため、	AND WHEREAS TOKUSHIMA UNIVERSITY of 2-24. Shinkura-cho. Tokushima-shi. Tokushima 770-8501 JAPAN, and FUJIKIN INCORPORATED of 3-2, Itachibori 2-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0012 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。

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:

Kin Hgiti

Date: 06-01-2014

発明者氏名/ Legal Name of In Yoshihiro DEGUCH			
発明者の署名/ Signature	Deguchi	日付/ Date 10-26-2015	
1	• - O		



Attorney Docket No. 015300-000006

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 1 of 1

追加の発明者 補足シート / ページ

発明者氏名/ Legal Name of Inventor	
Masaaki NAGASE	
^{33明君の署名} I Signature Angaany: Angaal	日付 Date 1917 Date 1917 - 1918
発明者氏名/Legal Name of Inventor	
Ryousuke DOHI	
^{発明者の著先/Segnature} Ryptubule Dohi	BAYDORE OCT. 21, 2015
務明者氏名/ Legal Name of Inventor	
Nobukazu IKEDA	
* 11 to 1 & 1 Signature Julie Signa I fleder	日付/ Date 〇〇g - 217 2015
発明者氏名/ Legal Name of Inventor	
Kouji NISHINO	
発明者の署名/ Signature Rouge Nislaing	日付/ Date <i>Vox 12 10 /s</i> -
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
発明者氏名/ Legal Name of Inventor	
Michio YAMAJI	
発明者の署名/ Signature	日付/ Date
]
発明者氏名/ Legal Name of Inventor	
Tadayuki YAKUSHIJIN	
Rudyuki TAICOBHATI 発明者の署名/ Signature	日付/ Date

.

2

¥:



Attorney Docket No. 015300-000006

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>

追加の発明者 補足シート / ページ

発明者氏名/ Legal Name of Inventor Masaaki NAGASE	
1VIASAANI IVACIASE 発明者の署名/ Signature	日付/ Date
発明者氏名/Legal Name of Inventor	
Ryousuke DOHI	
発射者の署名/Signature	一日付/Daxe
発明者氏名/ Legai Name of Inventor	
Nobukazu IKEDA	
発明者の署名/ Signature	目付/ Date
発明者氏名/ Legal Name of Inventor Kouji NISHINO	
発明者の署名/ Signature	日付/ Date
発明者氏名/ Legal Name of Inventor Michio YAMAJI	
発明者の教教/Signature Muchico Jamgi	目付/ Date <i>O</i> { or 22, 2015
H. M.	
差明者氏名/ Legal Name of Inventor Tadayuki YAKUSHIJIN	
発明者の署名/ Signeture Jackyon Jackushji2	目付1 Date <i>OCC</i> 22, 2015

Page 3 of 3

RECORDED: 11/03/2015