506935934 10/21/2021

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6982772

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
HIDEAKI YOSHIKAWA	09/09/2021
KENJI YAO	09/08/2021
MASAHIRO OKI	09/08/2021
KAZUSEI YOSHIDA	09/10/2021
TETSUYA TAGUCHI	09/08/2021

RECEIVING PARTY DATA

Name:	FUJIFILM BUSINESS INNOVATION CORP.	
Street Address:	7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU,	
City:	TOKYO	
State/Country:	JAPAN	

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	17506677

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (949)391-4699

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: 886223692800

Email: usa@jcipgroup.com
Correspondent Name: JCIPRNET

Address Line 1: 8F-1, NO. 100, ROOSEVELT RD. SEC. 2,

Address Line 4: TAIPEI, TAIWAN 100404

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	114529-US-348
NAME OF SUBMITTER:	BELINDA LEE
SIGNATURE:	/Belinda Lee/
DATE SIGNED:	10/21/2021

Total Attachments: 7

source=114529_dcl_assign#page1.tif source=114529_dcl_assign#page2.tif source=114529_dcl_assign#page3.tif

PATENT 506935934 REEL: 057871 FRAME: 0722

source=114529_dcl_assign#page4.tif
source=114529_dcl_assign#page5.tif
source=114529_dcl_assign#page6.tif
source=114529_dcl_assign#page7.tif

Docket No.: 114529-US-348 Only After Sept 16, 2012 US Rights Only

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

特許出願宣言書付き譲渡書 (37 CFR 1.63)

Japanese Language Assignment with Declaration

下記に署名した発明者であり、以下に譲渡人と称される私 (我々)は、下記の出願に記載された改良に関する発明を し、	Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and
	Whereas, <u>FUJIFILM Business Innovation Corp. of 7-3, Akasaka 9-chome</u> , <u>Minato-ku, Tokyo, 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;
よって、価値ある対価の受領をここに確認し、	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,
上で譲渡人として指名された私 (我々) は、米国における本件出願およびその発明開示、全ての分割出願および継続出願、これら出願について許可された米国特許証および全ての再発行特許に関する全ての権利 (35 USC 119 に基づく優先権を主張する権利と過去分の損害賠償請求権を含む)、権原、および利益を、上で指定した譲受人、その承継人ないし権利承継者に売却、譲渡、移転するとともに、私 (我々) は米国特許商標庁長官に対し、本件出願に記載の発明に対する特許証を、譲受人、その承継人ないし権利承継者に発行することを要請し、私 (我々) は、これ以上の対価なしに、譲受人の求めにより、本件米国特許出願に関して譲受人が必要とみなす全ての書類を作成します。	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 the right to sue for past damages, 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.
(公証人による認証は不要であるが、これらの書類は、35 USC 261に基づく推定された証拠となる)	(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。	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	United States Application or PCT International Application Numberfiled on
 本件出願の名称は、以下の通りです。	The application is entitled:
	RESIN PARTICLES
[Pag	e 1]

Japanese Language Assignment with Declaration

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、本件出願において請求項に記載された発明の本来の発 明者、または、本来の共同発明者であると信じています。

私は、本宣言付き譲渡書の提出に関わる本件出願の内容を検 討し、理解しています。

私は、37 CFR 1.56 に定義されるように、自身が知る全ての 特許性に関する重要な情報を、米国特許商標庁に開示する義 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虚偽の供述を行った 場合、18 USC 1001 に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲 役、または両方による処罰の対象となることを認識していま 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.

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

Date March 11, 2014

[Page 2]

	FE23000660581
NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名:	
Given Name (first siid middle [if sury]) 名(名がよびミドルキーム[数当する場合]) Hideaki	Panuly Hame in Sumanii ** YOSHIKAWA
incenus signisum 1818/1818 Hideaki Yoshikawa	Date
Residence. 1997: Kanagawa, Jupan	
Maring Address: 88 20 25	, Takematsu, Minuniashigara-ahi, Kunagawa, Japan
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二四条明著名:	
Given Name (first and middle (if any)) 名(をおよびミドルキーム(製集する製金)) Kenji	Family Hame or Surname \$\foatin{Y} YAO
Inventor's signature NOSCOWA	Date mm/dd/yyxx 图台
Residence. 1879: Kamagawa, Japan	
Maring Address.	, Takematsu, Minumiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三の象別者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルギーム[業当する場合]) Masahiro	Family Name or Surnams ** OK1
Inventor's agnature 発明者の署名	Date min/dubyyyy B by
Residence. Residence. Kanagawa, Japan	
Mulling Address: 86 Sesse	, Takematsu, Minumiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FOURTH INVENTOR: 激酶の発明者名:	
Given Name (first and middle [sf any)) 名(冬のよびミドルネーム(数書する場合)) Kazusei	Family Name of Surname ** YOSHIDA
inventor's signature SEGS & 10 & A	Date mm/dd/yyyy 13 Wr
Residence: 取用: Kanagawa, Japan	
Mailing Address \$618.50:	. Takematsu, Minamijishigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の表明者名:	
Given Same (first and middle (if any)) 名(名わよびミドルキーム(数当する場合)) Tetsuya	Family Name or Somanie ** TAGUCHI
inventor's signature 经现在小器名	Date mm/dd/yyyy 8 ft
Pesidenc 年所: Karagawa, Japan	
Mailing Address:	. Takematsu, Minamiashigara-shi, Kenagawa, Japan
2007 - 2008 C 2409 A 0440 A 050 B 2440 C 3450 B 250 B	
je	ge 3)

	FE21-0006
AME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: あるいは第一の発明者名:	
iven Name (first and middle [if any!) 、(名およびミドルネーム[該当する場合]) Hideaki	Family Name or Surname 性 YOSHIKAWA
iventor's signature 8明者の署名	Date mm/dd/yyyy 日付
esidence: 所: Kanagawa, Japan	
failing Address:	00, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
AME OF SECOND INVENTOR: 第二の発明者名:	
iiven Name (first and middle [if any]) B(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kenji	Family Name or Surname 姓 YAO
名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kenji nventor's signature 発明者の署名 Renidence:	Date mm/dd/yyyy 日付 09 /08 / 202 /
Residence: 注所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address:	00, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, 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]) Masahiro	Family Name or Surname OKI
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 目付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address:	500, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kazusei	Family Name or Surname 姓 YOSHIDA
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 日付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address:	600, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Tetsuya	Family Name or Surname 姓
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 目付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address:	

	FE21-00066US01
NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Hideaki	Family Name or Sumame 姓 YOSHIKAWA
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 目付 :
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address: 郵送生:	Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kenji	Family Name or Surname 姓 YAO
loventor's signature 発明者の署名	Date mnu/dd/yyyy 日付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address: 電送先:	Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, 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]) Masahiro	Family Name or Surname 姓 OKI
Inventor's signature 発明者の署名 Masa hiro Oにi	Date mm/dd/yyyy 日付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	-
Mailing Address: 郵送先:	Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kazusei	Family Name or Surname 姓 YOSHIDA
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 日村
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	
Mailing Address: 郵送先:	Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Tetsuya	Family Name or Surname 姓 TAGUCHI
Inventor's signature 発明者の署名	Date mm/dd/yyyy 日付
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	•
Mailing Address: 翻译体:	Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan
· ·	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
[Pa	ge 3]

		PE21-00066US91	
NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 第一歩 8 9 * 1第一の条件書名 :			
Given Name (first and middle [if any]) 名(新君20年 P水ネール(繁華する繁命)) Hideaki	Family Name or Surname)SHIKAWA	
Biventor's agnature 经图象心器在		33/yyyy	
Residence: R781: Kanagawa, Japan			
Misiling Address: 繁選集: c/o FUHFILM Business Innovation Corp., 1690,	inkomatan Milnamiashi owa, shi Kunan	Oxis Tarian	
NAME OF SECOND INVENTOR: 第二○影響者与		5775, 74470H	
Given Nume (first and middle [if any]) 名(名およびミデルキール[統治する場合]) Kenji	Family Mame or Sumarise.	10	
inventor's signature 発明者の凝集		##(VV)V	
Residence: 在所: Kanagawa, Japan		••••••	
Musing Address 繁弦先: e/o FUHFILM Business Imposation Corp., 1600.	akematsu, Minamiashigara-ahi, Kanag	swa, Japan	
NAME OF THIRD INVENTOR: 第三○総務者名:			
Given Name (Bust and middle (If any)) 多(各分2文(日本年一本(該書生る場合)) Masahiro	Family Nune or Sumane St. O	Ú.	
hvomor's signature 紀第書の報告	Date ###/ 音音:	#Wyyyy	
Residence: 在新: Kanagawa, Japan			
Mailing Address: 劉麗先: c/o FUHFILM Business Innovation Corp., 1600,	akematan Minamisahiyorastai Kanao	essa Janan	
NAME OF FOURTH INVENTOR; 第四心表對者名:	***************************************		
Given Name (Bust and middle (Beny)) 名(名かよびこドルネーム(鉄色する場合)) Kazusei	Family Name or Sumanue # Y(SHIDA	
inverior : signature 第四者の署名 (cale or)(eshida	8	ййуууу 720.7 ж.9х.)	
Peridence (199): Kanagawa, Japan			
Mailing Address: 影送失: c/a FUHFILM Business Innovation Corp., 1600.	akematau, Minami sahisaca-shi, Kanaa	ava, Janua	
SAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の来戦者4:	······························		
Given Name (first and middle (if any)) 名(名およびミドルギーム【数当する場合)) Tetsuya	Earnily Name or Sorname	GUCHI	
invenior's signature 第四条の署名	Date nov	ddyyyy	
Residence: 1997: Kanagawa, Japan			
Mailing Address: 繁善生: c/o FURFU M Business Innovation Corp., 1600, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan			
Pag	>3 <u> </u>		

PATENT

REEL: 057871 FRAME: 0729

		-		FE21-00066US01
NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 唯一あるいは第一の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Hi(leaki	Family Name or Surnam 姓		YOSHIKAWA
Inventor's signature 発明者の署名			Date 1 日付	mm/dd/yyyy
Residence: 住所: Kanagawa, Japan	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Mailing Address: 郵送先: c/o FUJIFILM Business Innovat	tion Corp., 1600, Taker	natsu, Minamiashigara	ı-shi, Ka	inagawa, Japan
NAME OF SECOND INVENTOR; 第二の発明者名:	•		•	
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Kel		Family Name or Surnam姓		YAO
Inventor's signature 発明者の署名			Date i 目付	mm/dd/yyyy
Residence: 住所: Kanagawa, Japan				
Mailing Address: 郵送先: c/o FUJIFILM Business Innovat	tion Corp., 1600, Taker	natsu, Minamiashigara	ı-shi, Ka	inagawa, 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]) Ma	sahiro	Family Name or Surnam姓		OKI
Inventor's signature 発明者の署名			Date i 目付	mm/dd/yyyy
Residence: 住所: Kanagawa, Japan				
Mailing Address: 郵送先: c/o FUJIFILM Business Innovat	tion Corp., 1600, Taker	natsu, Minamiashigara	≀-shi, Ka	ınagawa, Japan
NAME OF FOURTH INVENTOR: 第四の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Ka	zusei	Family Name or Surnam 姓		YOSHIDA
Inventor's signature 発明者の署名			Date : 目付	mm/dd/yyyy
Residence: 住所: Kanagawa, Japan				
Mailing Address: 郵送先: 郵送先: c/o FUJIFILM Business Innovation Corp., 1600, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan				
NAME OF FIFTH INVENTOR: 第五の発明者名:				
Given Name (first and middle [if any]) 名(名およびミドルネーム[該当する場合]) Tet	tsuya	Family Name or Surnam 姓	1	TAGUCHI
Inventor's signature 発明者の署名	oguchi			mm/dd/yyyy D ⁹ /08/2021
Residence: 住所: Kanagawa, Japan				•
Mailing Address: 郵送先: 郵送先: c/o FUJIFILM Business Innovation Corp., 1600, Takematsu, Minamiashigara-shi, Kanagawa, Japan				
	[Page 3]			