505033820 08/02/2018

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5080571

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Akihiro SHIMAZU	07/26/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Olympus Corporation
Street Address:	2951, Ishikawa-machi
City:	Hachioji-shi, Tokyo
State/Country:	Japan
Postal Code:	192-8507

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16053314

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)836-2787

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: 703-836-6400
Email: email@oliff.com
Correspondent Name: JAMES A. OLIFF
Address Line 1: OLIFF PLC

Address Line 2: P.O. BOX 320850

Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	182597	
NAME OF SUBMITTER:	CARRIE SMITH	
SIGNATURE:	/Carrie H. Smith/ for James A. Oliff	
DATE SIGNED:	08/02/2018	

Total Attachments: 3

source=5942790_1#page1.tif source=5942790_1#page2.tif source=5942790_1#page3.tif

PATENT 505033820 REEL: 046541 FRAME: 0495

Assignment

譲渡証

Japanese Language Assignment

(1-9)	Insert Legal Name(s) of Inventor(s) 発明者の氏名を記入すること	
(1)	Akihiro SHIMAZU	
および(その金	の署名人に対して支払われた総額 1 ドル(\$1.00) 他の適切な有価約因を考慮して、各々の署名人は、 領および他の約因を受理したこと、またその金額 他の約因が充分であることを確認し、	In consideration of the sum of one dollar (\$1.00) and other good and valuable consideration paid to each of the undersigned, the receipt and sufficiency of which are hereby acknowledged, each undersigned agrees to assign, and hereby does assign, transfer and
(10)	Turned Name of Archive	set over to
(10)	Insert Name of Assignee 譲受人氏名を記入すること	
(10)	OLYMPUS CORPORATION	
(11)	Insert Address of Assignee	
	譲受人住所を記入すること	
(11)	2951, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507 Japan	1
渡よ差関再条権、足がない。	譲受人」と称する)、譲受人の継承人、後継者、被譲 および法定代理人に対して、下記の名称の発明お 出願、非仮出願、分割出願、継続出願、国際出願、 出願、および再発行出願を含む全ての特許出願に 。また前記発明に関する全ての特許証、期間延長、 ,再審査証に関して、(米国は米国法第35章第100 義されるごとく)米国に対して全ての権利、所有 よび利益を譲渡することに同意し、またここに譲 多転し、また移譲し、	(hereinafter designated as the Assignee) and Assignee's heirs, successors, assigns and legal representatives, the entire right, title and interest for the United States of America as defined in 35 U.S.C. §100, in the invention, and in all applications for patent including any and all provisional, non-provisional, divisional, continuation, international, substitute and reissue application(s), and all Letters Patent, extensions, reissues and reexamination certificates that may be granted on the invention known as
(12)	Insert Identification such as Title, Case Number, or Foreign Application Number 名称、事件番号、もしくは外国出願番号のよう	
	な確認事項を記入のこと	
(12)	NEEDLE HOLDER FOR ENDOSCOPE, SUT	URE SET, AND SUTURE SYSTEM

PATENT REEL: 046541 FRAME: 0496

意愿 16800030 058-95468 U53/3

(Attorney Docket No.

filed

), filed on even date herewith or as

(弁護士整理番号

)この譲渡書の提出と同一日にもしくは

(13) Alternative Identification for filed applications提出された出願のための代案確認事項

(13)	U.S. Application Serial Number
	右記の米国出願整理番号で

上記日付において提出されたものである。

- 1) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出願および/もしくは特許に関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、譲受人が必要と思われる、このような出願および特許に関しての別途譲渡証に署名し日付を記入することに同意する。
- 2) 各々の署名人は、前記発明に関する全ての出願もしくは特許に関して表明されるインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手続きに関して必要な全ての書類に署名し日付を記入することに同意し、証拠取得およびそのようなインターフェレンスもしくは特許発行後の検討の手続きを進行するにあたり、いかなる方法においても前記譲受人と協力することに同意する。
- 3) 各々の署名人は、国際工業所有権保護協定 の請求もしくは規定もしくは類似協定に関して 必要な全ての用紙および書類に署名し日付を記 入し、必要ないかなる行為も施行することに同 意する。
- 4) 各々の署名人は、前記譲受人に対して有効な米国特許の承認を取得し、維持し、もしくは再発行もしくは再審査により確認するために必要ないかなる行為も施行することに同意する。
- 5) 各々の署名人は、米国特許商標庁長官に前記出願から発生した全ての特許を、全ての利益の譲受人としての前記譲受人に対して発行することを許可および請求し、署名人はここに譲渡する全ての利益を譲るための全ての権利を有し、対立関係にある協定に過去に署名し日付を記入することなくもしくは将来署名し日付を記入しないことを誓約し、この協定が前記譲渡人、譲渡人の継承人、譲渡人の後継者、譲渡人の被譲者、および譲渡人の法定代理人に法的義務を負わせるものであることに同意する。
- 6) 各々の署名人は、この書類の記録上、米国特許商標庁の規定に従うために、必要もしくは所望であればこの譲渡証にさらに確認事項を記入するための権利をオリフ・ベッリジ法律弁護士事務所(OLIFF PLC)に付与する。

- Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any application and/or patent for the invention, and also to execute separate assignments in connection with such applications and patents as the Assignee may deem necessary.
- 2) Each undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference or post-grant proceeding which may be declared concerning any application or patent for the invention and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference or post-grant proceeding.
- 3) Each undersigned agrees to execute all papers and documents and perform any act which may be necessary in connection with claims or provisions of the International Convention for Protection of Industrial Property or similar agreements.
- 4) Each undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain, maintain or confirm by reissue or reexamination a grant of a valid United States patent to the Assignee.
- 5) Each undersigned authorizes and requests the Commissioner of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any and all patents resulting from said application(s) to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and covenants that he or she has full right to convey the entire interest herein assigned, and that he or she has not executed, and will not execute, any agreement(s) in conflict herewith, and agrees that this assignment is binding on Assignor and Assignor's heirs, successors, assigns and legal representatives.
- 6) Each undersigned hereby grants the firm of OLIFF PLC the power to insert on this assignment any further identification that may be necessary or desirable in order to comply with the rules of the United States Patent and Trademark Office for recordation of this document.

漢 16P00030 05P-75468 U53/3

署名人覧の隣の日付をもってこの署名が履行される。

In witness whereof, executed by the undersigned on the date(s) opposite the undersigned name(s).

Date JNA, 26.2018	Inventor Signature 発明者署名	Akihiro SHIMAZU (SEAL)
この譲渡証は(a)米国内で署名される限目前で、(b)米国外で署名される際には対で署名されるにとが望ましい。(a)もして能な際には、下記に署名する少なくとも目前で署名されることが望ましい:	米国領事の目前 くは(b)が不可	This assignment should preferably be signed before: (a) a Notary Public if within the U.S.A. (b) a U.S. Consul if outside the U.S.A. If neither, then it should be signed before at least two witnesses who also sign here:
Date 日付	Witness 証人	
Date 日付	Witness 証人	

3

PATENT REEL: 046541 FRAME: 0498