11/29/2018 505212069

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5258837

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
SHOHEI TOKOI	08/17/2018

RECEIVING PARTY DATA

Name:	IRIS OHYAMA INC.
Street Address:	2-12-1, ITSUTSUBASHI, AOBA-KU
City:	SENDAI-SHI, MIYAGI
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	980-8510

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	29671769

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)390-1277

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)390-9051

Email: info@sbpatentlaw.com

Correspondent Name: STUDEBAKER & BRACKETT PC Address Line 1: 8255 GREENSBORO DRIVE

Address Line 2: SUITE 300

Address Line 4: TYSONS, VIRGINIA 22102

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	018700-000058	
NAME OF SUBMITTER:	DONALD R. STUDEBAKER	
SIGNATURE:	/Donald R. Studebaker/	
DATE SIGNED:	11/29/2018	
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).	

Total Attachments: 2

source=dec_asn#page1.tif source=dec_asn#page2.tif

> **PATENT REEL: 047628 FRAME: 0279** 505212069



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

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 : (宣言書付き譲渡者は、以下の出願に対するものである: (正言書付き譲渡者は、以下の出願に対するものである: (正言書付き譲渡者は、以下の出願に対するものである: (正言書付き譲渡者は、以下の出願に対するものである: (正言書付き譲渡者は、以下の出願を書は、であり、異心の日に出願された出願(該当する場合) (正出願された出願(該当する場合)	As a below named inventor, I hereby declare that: This combined declaration and assignment is directed to: The attached application, or United States application or PCT international application number
: (宣言書付き譲渡書は、以下の出願に対するものである: 「添付された出願、あるいは、 「米園出願番号またはPCT 謝際出願番号は、 であり、異心 の日に出願された出願(該当する場合) ・記 出願書(明細書及び(議論)は、私が作成したもの	This combined declaration and assignment is directed to: The attached application, or United States application or PCT international application number
□ 添付された出願、あるいは、 □ 米国出願番号またはP(ア圏際出願番号は、 であり、具で の日に出願された出願(該当する場合) + 記 出願書(明細書及び(議論)は、私が作成したもの	The attached application, or United States application or PCT international application number
■ 米国出願番号またはPCT製際出願番号は、 であり、具で の日に出願された出願(該当する場合) ・ショル顧書(明細書及び懲節)は、私が修成したもの	United States application or PCT international application number
上記出願書(明細書及び謝節)は、私が作成したもの	The above-identified application was made or authorized to be made by me.
い、あるいは私がその作成を辞事したものである。	
似は、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 fir 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(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米国特許の取得を希望しているため、	Isutsubashi, Aoba-ku, period-an, terran- IADAN hareinster referred to as the assignee, is
ここに、譲渡人は、譲受人への譲渡に関し、相当の対価	<u> </u>

Page 1 of 2



を受けることを確認し、当該譲渡人は、本宣言書により当 該讓受人、その後継者および継承人は対して、以下のす 一つで変素が、鉄道および移転します。

すべての分割由機および継続出願を含めて、アメリカ合衆 園で開示された本面類および本発明に対する権利、権業 および利益、ならびに関出難および発明に対して交付され た米国特許銀およびすべての再発行(米国特許法第1) 9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、権限および利益。

また米国特許商標局長官に対して。本由報で記述された 発明に対して交付された特許部をお該議党人、その後継 者的よび継承人に対し発行するよう要請し、また進加の対 価を受けることなく、議会人の要求に応じて、米国由額に 関連して減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。

RECORDED: 11/29/2018

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: Junko Kanipri

Date:

2017-03-09

举明者氏名/Legal Name of Inventor **Shohei TOKOI** 日付/Date 発明者の署名/Signature Avg. 17,2018 Shohei Tokoi