506069390 05/20/2020

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6116105

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
TETSUYA HATA	12/20/2019
SHIGEKI OHARA	12/24/2019

#### **RECEIVING PARTY DATA**

Name:	KYOCERA CORPORATION	
Street Address:	6 TAKEDA TOBADONO-CHO, FUSHIMI-KU, KYOTO-SHI	
City:	КУОТО	
State/Country:	JAPAN	
Postal Code:	612-8501	

### **PROPERTY NUMBERS Total: 1**

Property Type	Number		
Application Number:	16765807		

#### **CORRESPONDENCE DATA**

**Fax Number:** (619)744-2201

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:** 619-744-2200

**Email:** cagrifone@duanemorris.com

Correspondent Name: DUANE MORRIS LLP - SAN DIEGO

Address Line 1: 750 B STREET
Address Line 2: SUITE 2900

Address Line 4: SAN DIEGO, CALIFORNIA 92101-4681

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	F9125-54400
NAME OF SUBMITTER:	RICHARD C. KIM
SIGNATURE:	/Richard C. Kim/
DATE SIGNED:	05/20/2020

### **Total Attachments: 6**

506069390

source=F9125-54400 Assignment#page1.tif source=F9125-54400 Assignment#page2.tif source=F9125-54400 Assignment#page3.tif source=F9125-54400 Assignment#page4.tif

> PATENT REEL: 052716 FRAME: 0904

source=F9125-54400 Assignment#page5.tif source=F9125-54400 Assignment#page6.tif

PATENT REEL: 052716 FRAME: 0905

Attorney Docket No	
平護十官 焊番号	

# COMBINED ASSIGNMENT AND DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION 一般又は意匠特許出願用の宣言書(37 CFR 1.63)付き譲渡書

1	e of Invention 発明の名称	PROTECTION COMPONENT AND PROTECTION METHOD 保護部品及び保護方法		
下記発明者である私は、次のことがらを宣誓します:		As the below named inventor, I hereby declare that:		
本宣言	言書付き譲渡書は、		This c	ombined declaration and assignment is directed to:
	添付されている	出願、あるいは		The attached application, or
	2018年11月1日に	出願された	$\boxtimes$	United States application or PCT International
	図 <u>2018年11月1日</u> に出願された 米国出願番号またはPCT国際出願番号 <u>PCT/JP2018/040749</u> に宛てられ		application number PCT/JP2018/040749 filed on November 1,	
ていま			2018.	
	D出願は私自身、ある Eものです。	いは私が権限を授与したものによって行		bove-identified application was made or authorized to be by me.
1	私は本出願中の請求項に係る発明のもともとの発明者、あるいはも ともとの共同発明者であると信じております。		I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application.	
10011		は偽の申し立てを行った場合は18 U.S.C. は最高五(5)年の禁固刑、あるいはその さることを認めます。	decla	by acknowledge that any willful false statement made in this ration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or onment of not more than five (5) years, or both.
下記署名者に対して支払われる有効かつ価値ある対価に基づき、下記署名者は、譲受人、 京都府京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地 〒612-8501、日本国 京セラ株式会社 (上記を、以下譲受人) へ、下記署名者が特許の出願に署名した、		the ur and so <b>cho, l</b> (herei right, <u>PROI</u>	asideration of the good and valuable considerations paid to adersigned, the undersigned does hereby assign, transfer set over to KYOCERA Corporation of 6 Takeda Tobadono-Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612-8501 mafter designated as the Assignee), the entire worldwide title and interest in the invention known as ECTION COMPONENT AND PROTECTION METHOD	
国際出 おける 引き返 そのひ	出願番号 <u>PCT/JP2018/</u> るすべての権利、権限 度します。この譲渡は <sub>女良に対</sub> して付与され	11月1日に、米国特許出願番号または PCT 040749 として出願された発明の、全世界に 0、及び利益を、ここに譲渡し、移転し、 は、上記出願、そして、上記発明もしくは 1、た、ありとあらゆる米国及び外国での特で会み、さらに、工業財産保護に関する国	applic which assign and for grante	was filed as US Patent Application or PCT international ation number PCT/JP2018/040749 on November 1, 2018 for the undersigned has executed an application for patent; this ment including said application, any and all United States preign patents, utility models, and design registrations and for any of said inventions or improvements, and the right m priority based on the filing date of said application under

Page 1 of 3

際条約、特許協力条約、欧州特許条約、その他の類似の目的をもっ

たすべての条約に基づき、上記出願の出願日を基礎として優先権を

主張する権利を含みます。

the International Convention of the Protection of Industrial

Convention, and all other treaties of like purposes.

Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent

下記署名者は、上記の発明に関し米国及び外国に於ける原出願、再 発行、分割及び継続出願に関連して必要な全ての書類手続きを遂行 することに同意します。下記署名者は、また、譲受人が必要もしく は便宜と署做した際には、かかる出願に関し別個の譲渡手続きを行 うことに同意します。

下記署名者は、当該出願又はその継続出願又は分割出願に関し提起され得る抵触審査に関連して必要な全ての書類手続きを遂行することに同意する。さらに、かかる抵触審査を進展させ、証拠の入手するにあたり、譲受人に対しあらゆる協力をすることに同意する。

下記署名者は、工業財産保護に関する国際条約もしくは類似の合意 における条項又は要求に関連し、全ての文書及び書面を作成し、必 要とされ得るいかなる行為を行うことに同意します。

下記署名者は、譲受人が有効な米国特許の付与を獲得するため必要 とされ得るあらゆる積極的な行為を行うことに同意します。

下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、当該出願文はそのいずれの分割もしくは継続する出願から生じたすべての米国特許証を、 全利益の譲受人として、上記譲受人に発行する権限を与え、且つ、 かかる発行を要請します。さらに、下記署名者は、ここに譲渡され る全利益を譲渡する権利を有すること、また、当該内容に矛盾する いかなる契約も締結していないことをここに署約します。

下記署名者は、米国特許商標局の本文書を記録することに関する規 則に従うため、必要または望ましいとされる識別を本譲渡証にさら に挿入する権限を、譲受人及び上記出願に於いて任命された譲受人 の代理人に与えます。 The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any original, reissue, divisional and continuing United States and foreign applications for the above identified invention and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.

The 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.

The undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the Assignee.

The undersigned hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has full right to convey the entire interest here in assigned and that he has not executed any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grants to the Assignee and its attorneys appointed in said application the power to insert on this assignment any further identification which 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.

Attorney Docket No.	
4.第十篇理器县	

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE

WITH 37 CFR 1.69(b);

The Combined Assignment And Declaration (37 CFR 1.63) For Utility Or Design Application is an accurate translation of the corresponding English language Combined Assignment And Declaration (37 CFR

1.63) For Utility Or Design Application.

Signature:

Tokih K

Date:

03-31-2017

LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: HATA, Tetsuya

Date /目付: December 20,2019

Signature/署名: HATA, Tetsuya

# COMBINED ASSIGNMENT AND DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION 一般又は意匠特許出願用の宣言書(37 CFR 1.63)付き譲渡書

Title of Invention 発明の名称	PROTECTION COMPONENT AND PROTECTION METHOD 保護部品及び保護方法			
下記発明者である私は、次のことがらを宣誓します:		As the	below named inventor, I hereby declare that:	
本宣言書付き譲渡書は、		This c	ombined declaration and assignment is directed to:	
□ 添付されている	出願、あるいは		The attached application, or	
	N	$\boxtimes$	United States application or PCT international	
図 2018年11月1日に出願された  米国出願番号またはPCT国際出願番号PCT/JP2018/040749に宛てられ		application number PCT/JP2018/040749 filed on November 1,		
不国山瀬田ラなたはい国     ています。	ру шум н - 3 1 0 1 / 01 20 10 / 0 12 / 10 / 10 / 10			
		<u>2018</u> .		
上記の出願は私自身、ある	るいは私が権限を授与したものによって行	The a	The above-identified application was made or authorized to be	
われたものです。	われたものです。		made by me.	
   私は本出願中の請求項に係	系る発明のもともとの発明者、あるいはも			
ともとの共同発明者であると信じております。		I believe that I am the original inventor or an original joint inventor		
		or a c	laimed invention in the application.	
	本宣誓書において故意に虚偽の申し立てを行った場合は18 U.S.C.		I hereby acknowledge that any willful false statement made in this	
1001により、罰金あるいは最高五 (5) 年の禁固刑、あるいはその		declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or		
両方による罰則の対象となることを認めます。		imprisonment of not more than five (5) years, or both.		
│ │ 下記署名者に対して支払れ	われる有効かつ価値ある対価に基づき、下			
記署名者は、譲受人、			In consideration of the good and valuable considerations paid to	
京都府京都市伏見区竹田鳥羽殿町 6 番地		the undersigned, the undersigned does hereby assign, transfer and set over to KYOCERA Corporation of 6 Takeda Tobadono-		
〒612-8501、日本	本国		Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612-8501	
京セラ株式会社			nafter designated as the Assignee), the entire worldwide	
(上記を、以下譲受人)		right, title and interest in the invention known as		
へ、下記署名者が特許の 	出願に署名した、		TECTION COMPONENT AND PROTECTION METHOD	
- 7.74-7-1- 0010 F	11 B 1 B に 米国株託山崎来是またけ PCT		was filed as US Patent Application or PCT international	
の名称で知られ、2018 年 11 月 1 日 に、米国特許出願番号または PCT 国際出願番号 PCT/JP2018/040749 として出願された発明の、全世界に		applic	cation number PCT/JP2018/040749 on November 1, 2018 for	
1	限、及び利益を、ここに譲渡し、移転し、		the undersigned has executed an application for patent; this	
引き渡します。この譲渡は、上記出願、そして、上記発明もしくは			assignment including said application, any and all United States	
	れた、ありとあらゆる米国及び外国での特		oreign patents, utility models, and design registrations	
許、実用新案、意匠登録を含み、さらに、工業財産保護に関する国			granted for any of said inventions or improvements, and the right to claim priority based on the filing date of said application under	
		to cia	in priority based on the filling date of said application andor	

Page 1 of 3

際条約、特許協力条約、欧州特許条約、その他の類似の目的をもっ

たすべての条約に基づき、上記出願の出願日を基礎として優先権を

主張する権利を含みます。

the International Convention of the Protection of Industrial

Convention, and all other treaties of like purposes.

Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent

下記署名者は、上記の発明に関し米国及び外国に於ける原出願、再発行、分割及び継続出願に関連して必要な全ての書類手続きを遂行することに同意します。下配署名者は、また、譲受人が必要もしくは便宜と看做した際には、かかる出願に関し別個の譲渡手続きを行うことに同意します。

下記署名者は、当該出願文はその継続出願又は分割出願に関し提起され得る抵触審査に関連して必要な全ての書類手続きを遂行することに同意する。さらに、かかる抵触審査を進展させ、証拠の入手するにあたり、譲受人に対しあらゆる協力をすることに同意する。

下記署名者は、工業財産保護に関する国際条約もしくは類似の合意 における条項又は要求に関連し、全ての文書及び書面を作成し、必 要とされ得るいかなる行為を行うことに同意します。

下記署名者は、譲受人が有効な米国特許の付与を獲得するため必要 とされ得るあらゆる積極的な行為を行うことに同意します。

下記署名者は、ここに、特許庁長官に対し、当該出願又はそのいずれの分割もしくは継続する出願から生じたすべての米園特許証を、全利益の譲受人として、上記譲受人に発行する権限を与え、且つ、かかる発行を要請します。さらに、下記署名者は、ここに譲渡される全利益を譲渡する権利を有すること、また、当該内容に矛盾するいかなる契約も締結していないことをここに整約します。

下記署名者は、米国特許商权局の本文書を記録することに関する規 則に従うため、必要または望ましいとされる識別を本譲渡証にさら に挿入する複限を、線受人及び上配出願に於いて任命された譲受人 の代理人に与えます。 The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any original, reissue, divisional and continuing United States and foreign applications for the above identified invention and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient.

The undersigned agrees to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation or division thereof and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining evidence and going forward with such interference.

The 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.

The undersigned agrees to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States patent to the Assignee.

The undersigned hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents to issue any and all Letters Patents of the United States resulting from said application or any division or divisions or continuing applications thereof to the said Assignee, as Assignee of the entire interest, and hereby covenants that he has full right to convey the entire interest here in assigned and that he has not executed any agreement in conflict herewith.

The undersigned hereby grants to the Assignee and its attorneys appointed in said application the power to insert on this assignment any further identification which 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.

Allorney Docket No.	
<b>弁護士管理番号</b>	

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE

WITH 37 CFR 1.69(b):

The Combined Assignment And Declaration (37 CFR 1.63) For Utility Or Design Application is an accurate translation of the corresponding English language Combined Assignment And Declaration (37 CFR 1.63) For Utility Or Design Application.

Signature:

Tokih Km

Date:

03-31-2017

#### LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: OHARA, Shigeki

Date 1日付: December 24,2019.

SIgnature/客名: OHARA , Shigeki