505724975 10/16/2019

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5771787

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
NAOKI FUJIMOTO	05/11/2018

RECEIVING PARTY DATA

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

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16605461

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (215)568-6499

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: 215-568-6400

Email: Igivigliano@vklaw.com

Correspondent Name: VOLPE AND KOENIG, P.C.

Address Line 1:30 SOUTH 17TH STREET, 18TH FLOORAddress Line 4:PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SAIKYO-PT331
NAME OF SUBMITTER:	GERALD B. HALT, JR.
SIGNATURE:	/Gerald B. Halt, Jr./
DATE SIGNED:	10/16/2019

Total Attachments: 3

source=SAIKYO_PT331_AssignmentDeclaration_EFS#page1.tif source=SAIKYO_PT331_AssignmentDeclaration_EFS#page2.tif source=SAIKYO_PT331_AssignmentDeclaration_EFS#page3.tif

PATENT 505724975 REEL: 050732 FRAME: 0545

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

双 明	LIGHT RECEPTION/EMISSION ELEMENT MODULE AND SENSOR DEVICE 受発光素子モジュールおよびセンサー装置	
下記発明者である私は、次のことがらを宣宏します: 本宣言書付き譲渡書は、 添付されている出願、あるいは 2018年 4月 25日に出願された 米国出願番号またはPCT国際出願番号 PCT/JP2018/016726 に宛てられています。 上記の出願は私自身、あるいは私が権限を授与したものによって行われたものです。	As the 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 PCT/JP2018/016726 filed on Apr. 25,2018 The above-identified application was made or authorized to be made by me.	
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。 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. 1001により、罰金あるいは最高五(5)年の禁固刑、あるいはその両方による罰則の対象となることを認めます。	I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application. 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、受発光素子モジュールおよびセンサー装置の名称で知られ、2018年4月25日に、米国特許出願番号またはPCT国際出願番号 PCT/JP2018/016726 として出願された発明の、全世界におけるすべての権利、権限、及び利益を、ここに譲渡し、移転し、引き渡します。この譲渡は、上記出願、そして、上記発明もしくはその改良に対して付与された、ありとあらゆる米国及び外国での特許、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。	In consideration of the good and valuable considerations paid to the undersigned, the undersigned does hereby assign, transfer and set over to KYOCERA Corporation of 6 Takeda Tobadonocho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612-8501 (hereinafter designated as the Assignee), the entire worldwide right, title and interest in the invention known as LIGHT RECEPTION/EMISSION ELEMENT MODULE AND SENSOR DEVICE which was filed as US Patent Application or PCT international application number PCT/ JP2018/016726 on Apr. 25,2018 for which the undersigned has executed an application for patent; this assignment including said application, any and all United States and foreign patents, utility models, and design registrations granted for any of said inventions or improvements, and the right to claim priority based on the filing date of said application under the International Convention of the Protection of Industrial Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent	

Page 1 of 3

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顯、再 発行、分割及び継続出願に関連して必要な全ての審類手続きを遂行 することに同意します。下記署名者は、また、議受人が必要もしく 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。 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.

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、接受人に対しあらゆる協力をすることに同意する。

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.

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。 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.

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。 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.

下記署名者は、ここに、特許庁長宮に対し、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繋約します。

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.

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 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. <u>SAIKYO-PT331</u> 弁護士管理番号

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: Thick K
Date: <u>03-31-2017</u>

LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: Naoki FUJIMOTO	Date /日付: 5 / 11 / 2018
Signature/署名: Naoki FUJIMOTO	