505158086 10/25/2018

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5204853

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
TAKAFUMI MACHII	10/19/2018
HIRONOBU SHIMONOSONO	10/16/2018

RECEIVING PARTY DATA

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

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16095961

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (617)849-5451

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.

Email: patint@vjp.de

Correspondent Name: VIERING, JENTSCHURA & PARTNER MBB

Address Line 1: C/O 444 BRICKELL AVENUE

Address Line 2: SUITE 51270

Address Line 4: MIAMI, FLORIDA 33131

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	P72592US
NAME OF SUBMITTER:	COLIN R. JAMIESON
SIGNATURE:	/Colin R. Jamieson, Reg.#72,443/
DATE SIGNED:	10/25/2018

Total Attachments: 6

source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page1.tif source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page2.tif source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page3.tif source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page4.tif source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page5.tif

PATENT 505158086 REEL: 047304 FRAME: 0058

source=P72592US_Declarations_Assignments_1680-PCT-US#page6.tif

PATENT REEL: 047304 FRAME: 0059

Attorney Docket No.	***************************************
弁護士管理番号	

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

Title of Invention 発明の名称 INSERT AND CUTTING TOOL	
下記発明者である私は、次のことがらを直齧します: 本宣言養付き譲渡書は、 □ 添付されている出願、あるいは 図 <u>2017 年 4 月 25 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/JP2017/016415</u> 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/JP2017/016415 filed on 2017/4/25 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。	I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed 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. 1001により、罰金あるいは最高五(5)年の禁箇刑、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 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)	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 INSERT AND CUTTING TOOL which was filed as US Patent Application or
へ、下記署名者が特許の出願に署名した、 <u>インサート及び物削工具</u> の名称で知られ、2017年4月25日に、米国特許出願番号または PCT国際出願番号 <u>PCT/JP2017/016415</u> 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	PCT international application number PCT/JP2017/016415 on 2017/4/25 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 filling date of said application under the International Convention of the Protection of Industrial Property, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent
優先権を主張する権利を含みます。	Convention, and all other treaties of like purposes.

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

Attorney Docket No.	
非護士管理器員	

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誓約します。

下記署名者は、米国特許商権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.	**************************************
弁護十管理番号	_

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:

Thin ha

Date:

03-31-2017

LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: Takafumi MACHII

Date /日付:

10/19/2018

Signature/署名:

Takafami Machii

Attorney Docket No.	CHERTS
弁護士管理番号	

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

Title of Invention 発明の名称	INSERT AND CUTTING TOOL		
下記発明者である私は、ク本宣言書付き譲渡書は、 □ 添付されている 図 2017 米国出願番号またはPCT国 てられています。 上記の出願は私自身、あるわれたものです。 私は本出願中の請求項に促 ともとの共同発明者である 本宣誓書において故意により、罰金あるい。 両方による罰則の対象とな	出願、あるいは 年 4 月 25 日に出願された 際出願番号 PCT/JP2017/016415 に宛 いは私が権限を授与したものによって行 るる発明のもともとの発明者、あるいはも ると信じております。 通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 はることを認めます。	This col applicat filed on The above of a cla I hereb declarat impriso In constitute on the unconstitute of the colors the unconstitute of the constitute of the constitut	relow named inventor, I hereby declare that: Imbined declaration and assignment is directed to: The attached application, or United States application or PCT international ion number PCT/JP2017/016415 2017/4/25 Dive-identified application was made or authorized to be by me. The that I am the original inventor or an original joint inventor invention in the application. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application or an original joint inventor invention in the application. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me. The attached application was made or authorized to be by me.
〒612-8501、日2京セラ株式会社 (上記を、以下譲受人) へ、下記署名者が特許の 一の名称で知られ、2017 PCT国際出願番号 PCT 全世界におけるすべてのが移転し、引き渡します。 もしくはその改良に対し、 国での特許、実用新案、 関する国際条約、特許協 的をもったすべての条約に優先権を主張する権利を・	出願に署名した、 <u>インサート及び切削工具年4月25日</u> に、米国特許出願番号または UP2017/016415 として出願された発明の、 を利、権限、及び利益を、ここに譲渡し、 この譲渡は、上記出願、そして、上記発明 で付与された、ありとあらゆる米国及び外 能匠登録を含み、さらに、工薬財産保護に 力条約、欧州特許条約、その他の類似の目 こ基づき、上記出願の出願日を基礎として	cho, For the control of the control	ushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612-8501 after designated as the Assignee), the entire worldwide the and interest in the invention known as <u>INSERT AND</u> NG TOOL which was filed as US Patent Application or ternational application number <u>PCT/JP2017/016415</u> on

発行、分割及び継続出額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看做した際には、かかる出額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審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誓約します。

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.	
弁護士管理番号	

STATEMENT	OF ACCURATE	TRANSLATION	N	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:

Thin ha

Date:

03-31-2017

LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: Hironobu SHIMONOSONO

Date /日付:

10/16/2018

Signature/署名:

Hironoby SHIMONOSONO