504751632 01/29/2018

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4798360

SUBMISSION TYPE: NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
YUUKI MATSUSAKI	12/18/2017

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:	15748331		

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: UNITED PLAZA

Address Line 2: 30 SOUTH 17TH STREET, 18TH FLOOR Address Line 4: PHILADELPHIA, PENNSYLVANIA 19103

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SAIKYO-PT253	
NAME OF SUBMITTER:	GERALD B. HALT, JR.	
SIGNATURE:	/Gerald B. Halt, Jr./	
DATE SIGNED:	01/29/2018	

Total Attachments: 3

source=SAIKYO_PT253_AssignmentDeclaration_EFS#page1.tif source=SAIKYO_PT253_AssignmentDeclaration_EFS#page2.tif source=SAIKYO_PT253_AssignmentDeclaration_EFS#page3.tif

PATENT 504751632 REEL: 044756 FRAME: 0360

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	THERMAL HEAD AND THERMAL PRINTER サーマルヘッドおよびサーマルブリンタ				
下記発明者である私は、次のことがらを實際しますこ		As the	below named inventor, I hereby declare that:		
本窓営書付き譲渡書は、		This co	ombined declaration and assignment is directed to:		
□ 添付されている8	お願、あるいは		The attached application, or		
□ 2016年 7月		⊠	United States application or PCT international		
	────────────────────────────────────	applica	application number PCT/JP2016/071884		
に宛てられています。		filed on July 26, 2016			
上記の出願は私自身、ある われたものです。	いは私が権限を授与したものによって行	The above-identified application was made or authorized to be made by me.			
私け大州節山の靖太頂に係	取:++山然内内结州省:- (6.7. 数02.0.4.) + L. A. 数四字 (5.7.1/4+		e that I am the original inventor or an original joint inventor		
私は本出類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係じております。		of a claimed invention in the application.			
本宣篆書において故意に虚	本賓祭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わ	れる有効かつ価値ある対価に基づき、下	In cons	ideration of the good and valuable considerations paid to		
記署名者は、譲受人、		the undersigned, the undersigned does hereby assign, transfer			
京都府京都市伏見区竹田鳥羽殿町6番地		and set over to KYOCERA Corporation of 6 Takeda Tobadono-			
〒612-8501、日本園		cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, Japan 612-8501			
京セラ株式会社		(hereinafter 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	I願に署名した、 <u>サーマルヘッドおよびサ</u>	THERI	MAL HEAD AND THERMAL PRINTER		
ーマルプリンタ		hinh .	con filed on US Batent Anglessian on DCT international		
の名称で知られ、 <u>2016年 7月 26日</u> に、米国特許出願番号ま		which was filed as US Patent Application or PCT international application number PCT/JP2016/071884			
たは PCT 国際出願番号 PCT/JP2016/071884 として		on July 26, 2016			
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		for which the undersigned has executed an application for patent.			
を、ここに譲渡し、移転し、引き渡します。この譲渡は、上記出		this assignment including said application, any and all United			
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		States and foreign patents, utility models, and design registration			
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		granted	granted for any of said inventions or improvements, and the right		
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		to claim priority based on the filing date of said application under			
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		the International Convention of the Protection of Industrial			
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。	•	y, the Patent Cooperation Treaty, the European Patent		
		Conver	ntion, and all other treaties of like purposes.		

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顧、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問意する。

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、全ての文蓄及び書面を作成し、必 要とされ得るいかなる行為を行うことに問意します。

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繋約します。

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. SAIKYO-PT253 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.

Tokih Km

Signature:

Date:

03-31-2017

LEGAL NAME OF INVENTOR/発明者の正式氏名

Inventor/発明者: Yuuki MATSUSAKI

Date / BH: Dec / 18/2017

Signature/署名: Youki MATSUSAKJ