PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5963106

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
SHINYA KOMATSU	11/25/2019
KEIJI MATSUMOTO	11/25/2019

RECEIVING PARTY DATA

Name:	SEIKO EPSON CORPORATION		
Street Address:	1-6, SHINJUKU 4-CHOME		
Internal Address:	SHINJUKU-KU		
City:	TOKYO		
State/Country:	ate/Country: JAPAN		
Postal Code:	stal Code: 160-8801		

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16790373

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (801)328-1707

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: 801-533-9800

Email:docketing@wnlaw.comCorrespondent Name:WORKMAN NYDEGGERAddress Line 1:60 EAST SOUTH TEMPLE

Address Line 2: SUITE 1000

Address Line 4: SALT LAKE CITY, UTAH 84111

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	16443.3290
NAME OF SUBMITTER:	CARL REED
SIGNATURE:	/Carl Reed/
DATE SIGNED:	02/13/2020

Total Attachments: 2

source=16443-3290 Assignment#page1.tif source=16443-3290 Assignment#page2.tif

PATENT REEL: 051815 FRAME: 0581

505916389

讓渡証 (Translation/日本語訳)

下記に署名した私/私達、

小松 伸也,松本 金次,

は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は

\boxtimes	ここに私/私達	により署名	され、
	(2私/私)	塗により(そ	れぞれ)署名され
	に出願され、	出額番号	が交付され、
	PCT 国際出願	として	に出願され、
その	の発明は、		

記録装置及び記録装置のメンテナンス方法

という名称である。 そして、ここにその受領を認める対価で:私/私 達は、当該発明/出願について、含衆国とその属領及び全ての外 国に於ける全面的かつ独占的な権利; 合衆国とその展領及び全て の外国に於いて発行される特許証に関わる金ての権利、所有権、 利益;一部継続出願、継続出願、分割出願、差替え出願、再発行 出願、特許期間延長等、合衆国とその關領及び全ての外国に於い て既に出願されたか若しくは今後出願される特許に関わる全ての 権利:そして、國際条約、問盟、契約、法令、協定(将来制定される ものを含む)に基づく全ての優先権を伴う一切の権利:を、日本国策 京都新宿区新宿四丁目 1 番 6 号に住所を有するセイコーエブソン 株式会社、その後継巻、譲受人及び法定代理人に対して、売却、 譲渡、移転するものとする。

さらに、私/私達は、セイコーエブソン株式会社、〈以下譲受人と営 う)が単数ないしは複数の当該発明(以下当該発明という)に関わる 特許権を、自己の名により、合衆国とその議領及び全ての外国に 於いて出願し、特許を受けること、またこの譲渡証の意図と目的を 誠実に実行することを求められた場合、下配に署名した私ノ私達 が、当該譲受人、その後継者、その被譲渡者、及び法定代理人の 費用負担にて、…部総線出願、継続出願、分割出願、差替え出願、 再発行出願、特許期間延長等を行い、合法的監督書、譲渡証、委 任状等の書類を作成し、あらゆる法的または準法的訴訟手続に於 いて経営を行うこと; 当該発明とその経緯に関連して、下記に署名 した私/私達が知り得た全ての事実を、当該讓受人、後継者、被讓 渡者、及び法定代理人に選絡すること;そして当該譲受人、後総 者、被譲渡者、及び法定代理人が、当該発明の特許権の適切な保 護、維持、権利行使するために望ましいと考慮すること、また、当該 発明に関わる特許出願に際し、当該譲受人、後継者、被譲渡者、 及び法定代理人に対して法的権限を付与することが望ましいと考 慮することについて、可能な限り行うことを承諾する。

Assignment

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned,

Shinya KOMATSU , Keiji MATSUMOTO ,

who have created a certain invention for which an application for United States Letters Patent

2	executed	DA MARTON	o cus es	en gate ne	rewatn,		
	executed	by ME/U	3 on	, (resp	ectively	λ ,	
	filed on	and ass	igned :	Serial No.			
	filed as h	nternationa	il Appli	cation No.	file	d on	
and	entitled:						
REC	ORDING	DEVICE	AND	MAINTEN	ANCE	METHOD	FOF

₹ RECORDING DEVICE

Do hereby sell, assign and transfer to SEIKO EPSON CORPORATION, having a place of business 1-8, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-8801 Japan its successors, assigns, and legal representatives, the full and exclusive right to said invention and said application and to any and all inventions described in said application for the United States, its territorial possessions and all foreign countries, and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefor in the United States, its territorial possessions and all foreign countries: and in and to any and all continuations-in-pert, continuations, divisions, substitutes, reissues, extensions thereof, and all other applications for Letters Patent relating thereto which have been or shall be filed in the United States, its territorial possessions and/or any foreign countries, and all rights, together with all priority rights, under any of the international conventions, unions, agreements, acts, and treaties, including all future conventions, unions, agreements, acts, and treaties;

Agree that SEIKO EPSON CORPORATION hereinafter referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinafter referred to as said invention, in its own name, in the United States, its territorial possessions, and all foreign countries; and that, when requested to carry out in good faith the intent and purpose of this assignment, at the expense of said Assignee, its successors, assigns and legal representatives, the undersigned will execute all continuations-inpart, continuations, divisions, substitutes, reissues, extensions thereof, execute all rightful oaths, assignments, powers of attorney and other papers, testify in any legal or quasi legal proceedings; communicate to said Assignee, its successors, assigns or legal representatives all facts known to the undersigned relating to said invention and the history thereof; and generally do everything possible which said Assignes, its successors, assigns, or legal representatives shall consider desirable for aiding in securing, maintaining and enforcing proper patent protection for said invention and for vesting title to said invention and all applications for patents on said invention in said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives; and

Page 1 of 2

PATENT REEL: 051815 FRAME: 0582

SEIKO EPSON Ref.No.:J0201287US01

唯一または第一発明者名の正式氏名	Legal name of sole or first inventor
小松 伸也	Shinya KOMATSU
発明者の署名 Inventor's signature	日付 Date
Skinger Komatou	November 25, 2019
第二共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Second joint inventor, if any
松本 生次	Keiji MATSUMOTO
第二共同発明者の署名 Second Inventor's signature	日付 Date
Keiji Matramorto	November 25, 2019
第三共商発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Third joint inventor, if any
第三共同発明者の署名 Third Inventor's signature	日付 Date
第四共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Fourth joint inventor, if any
第四共商発明者の署名 Fourth Inventor's signature	日付 Date
第五共商発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Fifth joint inventor, if any
第五共間発明者の著名 Fifth Inventor's signature	B付 Data
第六共間発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名 Sixth Inventor's signature	B付 Date
第七共岡発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Seventh joint inventor, if any
第七共同発明者の署名 Seventh Inventor's signature	B付 Date
第八共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Eighth joint inventor, if any
第八共岡発明者の署名 Eighth Inventor's signature	日付 Date

Page 2 of 2

PATENT REEL: 051815 FRAME: 0583