## 504010848 09/19/2016

# PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4057505

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

#### **CONVEYING PARTY DATA**

Name	Execution Date
JIRO TSURUNO	05/22/2013

### **RECEIVING PARTY DATA**

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

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

Property Type	Number	
Application Number:	15268918	

#### **CORRESPONDENCE DATA**

**Fax Number:** (202)293-0445

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:** 2022930444

Email: mailpto@giplaw.com

Correspondent Name: GLOBAL IP COUNSELORS, LLP DAVID TARNOFF

Address Line 1: 1233 20TH STREET, NW

Address Line 2: SUITE 600

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20036-2680

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	SE-US135134A
NAME OF SUBMITTER:	DAVID L. TARNOFF
SIGNATURE:	/David L. Tarnoff/
DATE SIGNED:	09/19/2016

**Total Attachments: 2** 

source=SE-US135134A\_Assignment#page1.tif source=SE-US135134A\_Assignment#page2.tif

PATENT 504010848 REEL: 039779 FRAME: 0512

# 譲渡証 (Translation/日本語訳)

下配に署名した私/私達、

#### 鶴野 次郎 ,

は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は

	ここに私/私達	こより暮る	らされ,	
	に私/私え	室により(・	それぞれ) 召名さ	h.
$\boxtimes$	2013年05月17	7 日に出源	むれ、出願番号	13/896,719 が交付
	され、			
	PCT 国際出願	4.7	に出願され。	

その発明は、 <u>超音波トランスデューサー、超音波プローブ、診断装置および</u> 電子機器

という名称である。 そして、ここにその受例を認める対価で: 私/私達は、当該発明/出版について、合衆国とその属例及び 全ての外国に於ける全面的かつ独占的な權利;合衆国とその属 倒及び全ての外国に於いて発行される特許証に関わる全ての枯 利、所有権、利益; 一部維統出願、維統出願、分割出願、芝替 え出願、再発行出願、特許期間延長等、合衆国とその属例及び 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、国際条約、同盟、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、日本国東京都新宿区西新宿二丁目4番 1号に住所を有するセイコーエプソン株式会社、その後継者、 瞭受人及び法定代理人に対して、免却、瞭渡、移転するものと する。

さらに、私/私達は、セイコーエプソン株式会社、(以下确受人 と言う) 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、合衆国とその属領及び全 ての外国に於いて出願し、特許を受けること;またこの踱渡証 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/私達が、当該額受人、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、一部維統出願、維統出願、分 割出願、患替え出願、再発行出願、特許期間延長等を行い、合 法的宣誓書、譲渡証、委任状等の告類を作成し、あらゆる法的 または準法的訴訟手続に於いて証言を行うこと;当該発明とそ の経緯に関連して、下配に署名した私/私達が知り得た全ての 事実を、当該該受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に連 絡すること;そして当該額受人、後継者、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、当該顧受人、後維者、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, Jiro TSURUNO,

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

executed by filed on May	ME/US on , 17, 2013 and assig	(respectively), ned Serial No.13/89	6,719
filed as inte	rnational Application	n No. filed on	
ULTRASONIC	TRANSDUCER,	ULTRASONIC	PROBI
DIAGNOSTIC DI	VICE, AND ELEC	TRONIC INSTRUM	ENT

executed by ME/US on even date herewith,

Do hereby sell, assign and transfer to SEIKO EPSON CORPORATION, having a place of business 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, 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-part, 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 the representatives, undersigned will continuations-in-part, 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 Assignee, its successors, assigns, or legal representatives shall consider desirable for siding 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

そして、私/私達は、この書面により譲渡された権利や財産に影響する、如何なる譲渡、授権、抵当権、ライセンス等その他の協定も他の第三者との間で行っていないこと; 下配に磐名した私/私達によって、この書面に記載されている権利が所有されていることを、当該譲受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に対して誓約するものである。

representatives that no assignment, grant, mortgage, license or other agreement affecting the rights and property herein conveyed has been made to others by the undersigned, and that full right to convey the same as herein expressed is possessed by the undersigned.

Covenant with said Assignee, its successors, assigns, or legal

さらに、下記に署名した私/私達はこの譲渡杏は英語の部分の安 現によってのみ解釈されることに同意する。

I/WE, the undersigned do further agree that this Assignment is to be construed solely according to the terms of the English language portions thereof.

上記を証明するため、私/私達は下記日付で署名する。

IN TESTIMONY WHEREOF I/WE have hereunto set MY/OUR signature seal on the date indicated below.

唯一または第一発明者名の正式氏名		Legal name of sole or first inventor	
鹤野 次郎		Jiro TSURUNO	
免明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
觀野 这郎	1013年5A22日	Jin Tsurano	May 22, 20/3
第二共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date
第三共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Third joint inventor, if any	
第三共同発明者の署名	日付	Third Inventor's signature	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	
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date
第五共同発明者の正式氏名(いる場合)	·	Legal name of Fifth joint inventor, if any	
第五共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature	Date
第六共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Date
第七共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Seventh joint inventor, if any	<del></del>
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	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	
第八共同発明者の署名	日付	Eighth Inventor's signature	Date

Page 2 of 2