503271404 04/20/2015

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3318022

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT	
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT	

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
Koya SHIRATORI	02/03/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	Seiko Epson Corporation
Street Address:	4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku
City:	Tokyo
State/Country:	Japan
Postal Code:	163-0811

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14691014

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (703)836-2787

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.

703-836-6400 Phone: Email: email@oliff.com **Correspondent Name:** JAMES A. OLIFF Address Line 1: **OLIFF PLC**

Address Line 2: P.O. BOX 320850

Address Line 4: ALEXANDRIA, VIRGINIA 22320-4850

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	165988
NAME OF SUBMITTER:	LILLIAN U. LE
SIGNATURE:	/Lillian U. Le/
DATE SIGNED:	04/20/2015

Total Attachments: 2

source=165988 4.20.15 Assignment#page1.tif source=165988 4.20.15 Assignment#page2.tif

> **PATENT** REEL: 035450 FRAME: 0257 503271404

譲渡証 (Translation/日本語訳)

下記に署名した私ど仏達、

白鳥 幸也,

は、ある発明を創出し、これについて音楽国特許出願は

\boxtimes	ここに私/私達	により署名	され、
	に私/私	達により(そ	れぞれ)署名され
	に出願され、	出願番号	が交付され、
	PCT 国際出願	として	に出願され、
4	253840073		

発光装置および電子機器

という名件である。 そして、ここにその受価を認める対価で: 以下傷室は、当該毎明不用難について、合衆国とその属組及び 全ての外国に於いて発行される特許証に関わる全ての権 観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権 観、所有權、利益: 一部継続出願、維統出願、分割出願、充榜 え出願、再発行出頻、特許期間延長等、合衆国とその属領及び 全ての外国に於いて既に出願されたが若しくけ今後出願される 特許に関わる全ての権利;そして、国際条約、何盟、契約、法 台、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循宿二丁日4番 1号に住所を有するセイコーエフソン株式会社、その後継者。 速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、私ど私達は、セイコーエブソン株式会社、以下譲受人 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金 ての外国に於いて出願し、特許を受けること;またこの議護証 の意図と目的を誠実に実行することを求められた場合、下記に 署名した私。私産が、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、一部継続出額、継続出額、分 割出願、適替え出願、再発行出願、特許期問延長等を行い、含 法的宣誓者、譲渡証、委任状等の書預を作成し、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;当該発明さそ の経緯に関連して、下記に署名した私ご私達が知り得た全ての 事実を、当該議徒人、後継者、彼譲渡者、及び法定代理人に連 終すること;そして当該演役人、後継者、被譲渡者、及び法定 代理人が、当該雇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 許出願口除七、当該讓受人、後継者、被讓德者、及び法定代理 人に対して独的権限を付与することが望ましいと考慮すること につれて、可能な関サ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.

Koya SHIRATORI,

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

,	
\simeq	executed by ME/US on even date herewith,
	executed by ME/US on , (respectively),
	filed on and assigned Serial No.
	filed as International Application No. filed on
and	d entitled:
LIG	HT-EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC APPARATUS

Do hereby sell, assign and transfer to SEIKO EPSON CORPORATION, having a place of business 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811 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 representatives, the undersigned will execute all 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 quasilegal 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 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

SEIKO EPSON Ref.No.:J0180804US01

そして、私ど私達は、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: 下記に署名した私ど私立によって、この書面に記載されている権利が所有されているよとを、当該額受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に対して署約するものである。

上記を証明するため、私。 私達は手記月付で署名する。

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

さらに、下記に署名した秋/私達はこの譲渡者は英語の部分の者 現によってのの政解視されることに同意する。

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	The second secon	Legal name of sole or first inventor	
白鳥 幸也		Koya SHIRATORI	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
白鳥奔也	१८ १५ के भेड़ा	Koya SIIIRATORI	Tel. 3 2015
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	Oste
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	
第五共同発明者の著名	日付	Fifth Inventor's signature	Date
第六共同発明者の定式氏名(いる場合)		Legal name of Sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名	白付	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	
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医名(いる場合)	yang ang manggan kanggan kangg	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