Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT					
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT					
CONVEYING PARTY DATA							
N			lame	Execution Date			
Kunio TABATA				09/29/2011			
Hiroyuki YOSHINO				10/03/2011			
Noritaka IDE				09/29/2011			
Atsushi OSHIMA				09/29/2011			
RECEIVING PARTY DATA							
Name:	SEIKO EPSON CORPORATION						
Street Address:	4-1, Nishi-shinjuku 2-chome						
Internal Address:	Shinjuku-ku						
City:	Токуо						
State/Country:	JAPAN						
Postal Code: 163-0811							
PROPERTY NUMBERS Total: 1							
Property Type			Number				
Application Number: 13295		13295	32		 3295932		
Fax Number: (435)252-1361 9 Phone: 435-252-1360 9							
Phone:							
Email: tkusitor@mgiip.com							
Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.							
Correspondent Name: Maschoff Gilmore & Israelsen							
Address Line 1: 1441 W. Ute Blvd., Suite 100							
Address Line 4: Park City, UTAH 84098-7633							
ATTORNEY DOCKET NUMBER:			S1202.10274US01				
NAME OF SUBMITTER:			R. Burns Israelsen				
Total Attachments: 2 source=S1202-10274US01_Assignment#page1.tif source=S1202-10274US01_Assignment#page2.tif							

1

譲渡証(Translation/日本語訳)

下記に署名した私/私運、

田端 邦夫、吉野 浩行,井出 典孝,大島 鞍、

は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出版は

〇 ここに私/私達により署名され、
〇 (二私/私達により(それぞれ)署名され、
〇 に出願され、出願番号 が交付され、
〇 POT 国際出願 として に出願され、
モの発明は、

発電装置および電子部品

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、合衆国とその属領及び 全ての外国に於ける全面的かつ強点的な権利;合衆国とその属 領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 利、所有權、利益;一部継続出願、継続出願、公約出願、差替 之出願、再発行出願、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(将未開定されるものを含む)に基づく全ての優先權 を伴う一切の權利;を、日本国東京都新宿区商新宿二丁目4番 1号に任所を有するセイコーエブソン株式会社、その後進者、 譲受人及び決定代理人に対して、売却、諸波、移転するものと する。

さらに、私/私達は、セイローエブソン株式会社、(以下議受人 と言う)が単数ないしは複数の出該発明(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;またこの譲渡証 の意図と目的を認実に実行することを求められた場合、下記に 署名した私ご私達が、当該施受人、その後継者、その被務該者。 及び法定代理人の費用負担にて、一部継続出願、継続出願、分 約出額、差替え出額、再発行出額、特許期間延長等を行い、合 法的宣誓書、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証言を行うこと;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、当該議受人、後継者、被認識者、及び法定代理人に連 総すること;そして当該讓受人、後継者、被譲渡者、及び法定 代理人が、当該発明の特許権の通切な保護、維持、権利行使す るために翌ましいと考慮すること、また、当該発明に額おる特 許出欄に際し、当該讓受人、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幸諾する。

Assignment

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned, Kunic TABATA, Hiroyuki YOSHINO, Noritaka IDE,

Atsushi OSHIMA

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

executed by ME/US on even date herewith.

sxecuted by ME/US on , (respectively),

filed on and assigned Serial No.

Med as International Application No. filed on and entitled:

POWER GENERATING DEVICE AND ELECTRONIC COMPONENT

Do hereby sell, essign 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, hereinsiter referred to as said invention, in its own name, in the United States, its territorialpossessions, 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 seld Assignee, its successors, assigns and legal representativos, the undersigned ssil execute 38 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 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、この書面により謙 響する、如何なる譲渡、授権、私当権、 定も他の第三者との間で行っていないこ 私達によって、この書面に記載されてい ことを、当該譲受人、後継者、被譲渡者 て誓約するものである。	と: 下記に署名した私/ ス級知道所友されている。	Covenant with said Assignee, its successors, assigns, or legel 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、下記に署名した私/私達はこの 現によってのみ解釈されることに開意す	議務者は英語の部分の表 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	付で巻名する。	IN TESTIMONY WHEREOF I/WE have her seel on the date indicated below.	eunto set MY/OUR signature	
唯一または第一発明音名		Full name of sole or first inventor		
田端 邦夫		Kunio TABATA		
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
山 瑞 邦夫	2011年9月29日	Hurio Jabata	September 29,2011	
第二共同発明者(いる場合)		Full name of Second joint inventor, if a	ny	
吉野 浩行		Hiroyuki YOSHINO		
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date	
吉野 浩行	2011年10月3日	Hiroyuki Yoshino O	ctober 3.2011	
第三共開発明者(いる場合)		Full name of Third joint inventor, if any		
井田 與孝		Noritaka IDE		
第三共同発明者の署名	田村	Third Inventor's signature	Date	
并出央荐	2011年4n29n	Noritala Ide	September 29, 2011	
第四共同発明者(いる場合)		Full name of Fourth joint inventor, if an	У	
大島 敦		Atsushi OSHIMA		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date	
大岛敦	2011年1月2月日	Atowski Cohime	September 29,2011	
第五共開発明智(いる場合)		Full 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(いる場合)		Full name of Sixth joint inventor, if any		
第六共同発明者の著名	日村	Sixth Inventor's signature	Date	
※七共間発明者(いる場合)		Full name of Seventh joint inventor, if a	πγ	
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date	
第八共開発明者(いる場合)		Full name of Eighth joint inventor, if any	/	
第八共同発明者の著名	日付	Eighth Inventor's signature	Date	

PATENT

REEL: 027226 FRAME: 0275

RECORDED: 11/15/2011