Mail Stop: Assignment Recordation Services Director of the U.S. Patent and Trademark Office P.O. Box 1450 Alexandria, VA 22313-1450



U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

Attorney Docket No.

127593

Please record the attached original document or copy thereof.							
1.	A.	Name of conveying party:	2. A. Name and address of receiving party:				
	Rie B.	MAKIURA Additional name(s) of conveying party(ies) attached? ☐ Yes ☒ No	SEIKO EPSON CORPORATION 4-1, NISHI-SHINJUKU 2-CHOME, SHINJUKU-KU, TOKYO JAPAN				
3.	Α.	Nature of conveyance:	B. Additional namc(s) & address(cs) attached? ☐Yes ☒ No				
İ	\boxtimes	Assignment Merger					
		Security Agreement Change of Name					
		Other					
	В.	Execution Date: March 29, 2006					
4.	\boxtimes	This document is being filed together with a new applica	ation.				
	A.	Patent Application No.(s)	B. Patent No.(s)				
		Additional numbers atta	iched? 🗌 Yes 🖾 No				
C. Title of Application: ORGANIC ELECTRO LUMINESCENT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING ORGANIC ELECTRO LUMINESCENT DEVICE							
5.		Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed: 6. Total number of applications and patents involved: 1					
	Na	me: James A. Oliff	7. A. Total fee (37 CFR 3.41)\$ 40.00				
			B. Enclosed (Check No. <u>178365</u>)				
	Ac	ddress: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320	8. Credit any overpayment or charge any underpayment deposit account number 15-0461.				
			<u>8</u>				
9.	Sta To	tement and signature. the best of my knowledge and belief, the foregoing inform	ation is true and correct and any attached copy is a true copy of				
		original document.	Date: March 29, 2006				
} } }	James A. Oliff Registration No. 27,075 Eric D. Morehouse, Registration No. 38,565 Total number of pages including cover sheet, attachments, and document: 3						
<u> </u>							

譲渡証 (Translation/日本語訳)

下記に署名した私/私達、

牧浦 理恵は、

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、						
	に私/私達に に出頭され。	こより	(それ	どれ)	署名され		
	に出願され、	出願	卧号		交付され,		
	PCT 国際出版	_とし	て	_に出	願され,		

その発明は

有機巨、装置及び有機巨、装置の製造方法

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/私選は、当該発明/出版について、合衆国とその属領及び 金での外国に於ける全面的かつ独占的な権利;合衆国とその属 領及び金での外国に於いて発行される特許証に関わる金での 権利、所有権、利益; 一部継続出順、総統出順、分割出順、 差替え出顧、再発行出額、特許期間延長等、合衆国とその属 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顧 される特許に関わる金での権利;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2丁 目4番1号に住所を有するセイコーエブソン株式会社、その後 継者、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、セイコーエプソン株式会社(以下競受人 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) に狙わる特許権を、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 の意図と目的を放実に実行することを求められた場合、下記に 果名した私/私迷が、当該護受人、その後離者、その被譲渡者、 及び法定代理人の費用負担にて、一部継続出願、継続出願、分 叡出顔、差替え出顔、再発行出顔、特許期間延長等を行い、含 法的宣誓者、譲渡証、委任状等の費類を作成し、あらゆる法的 **並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/私速が知り得た全ての 事実を、当該該受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に連 格すること;そして当該談受人、後職者、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、機利行使す 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 許出願に勝し、当該職受人、後継者、被職後者、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,

Rie MAKTURA

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

\boxtimes	executed by ME/US on even data herewith,							
	executed by ME/US on (respectively).							
	filed on and assigned Serial No,							
	filed as International Application No filed or							

and entitled:

ORGANIC ELECTRO LUMINESCENT DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING ORGANIC ELECTRO LUMINESCENT DEVICE

Do hereby sell, assign and transfer to Seiko Epson Corporation, a corporation of Japan, having a place of business at 4-1, Njahi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan, its successors, assigns, and logal 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 Seike Epson Corporation, hereinafter referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinafter referred to us 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 Assigner, its successors, assigns and legal representatives, the undersigned will execute substitutes, continuations-in-part, continuations, divisions, reissues, extensions thereof, execute all rightful paths, 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 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 logal representatives; and

PATENT

REEL: 017738 FRAME: 0107

そして、私/私達は、この杏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/私達によって、この杏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。

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

上記を証明するため、私/私達は下記日付で署名する。

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.

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.

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 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		Full name of sole or first inventor Rie MAKIURA			
発明者の著名	自付	inventor's signature	Date		
牧浦 理恵	.2006年3月29日	Rie Makiura	March 29,2006		
第二共同参明者(いる場合)		Full name of second joint inventor, if a	ny		
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date		
第三共同党明者(いる場合)		Full 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(いる場合)		Full name of fourth joint inventor, if an	wy .		
第四共同発明者の著名	日付	Fourth Inventor's signature	Date		
第五共同発明者(いる場合)		Full name of fifth joint inventor, if any			
第五共同発明者の署名	, 64	Fifth inventor's alguature	Date		
第六共同発明者(いる場合)		Full name of sixth joint inventor, if any	,		
集六共両発明者の署名	百分	Sixth Inventor's signature	Date		
第七共同発明者(いる場合)		Full 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(いる場合)		Full name of eighth joint inventor, if an	yy .		
第八共同発明者の著名	日付	Eighth Inventor's signature	Date		
·	·		·		

PATENT REEL: 017738 FRAME: 0108

RECORDED: 03/29/2006