2001/003

ail Stop: signments Recordation Services RECORDATION FORM C rector of the U.S. Patent PATENTS ON and Trademark Office Q. Box 1450	OVER SHEET U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE LY Patent and Trademark Office
0. B07 1450 lexandria, VA 22313-1450	Attorney Docket No. <u>115761</u>
case record the attached document. otal number of pages including cover sheet, attachments, and docur	nent: <u>3</u>
A. Name of conveying party(ies): 1) Ikuya MIYAZAWA 2) Tadayoshi IKEHARA	<ol> <li>A. Name and address of receiving party(ies): SEIKO EPSON CORPORATION 4-1, NISHI-SHINJUKU 2-CHOME, SHINJUKU-KU, TOKYO, JAPAN</li> </ol>
<ul> <li>B. Additional name(s) of conveying party(ies) attached?</li> <li>Yes X No</li> </ul>	
3. A. Nature of conveyance:	B. Additional name(s) & address(es) attached? □Yes ⊠ No
<ul> <li>Assignment  Merger</li> <li>Security Agreement  Change of Name</li> <li>Other</li></ul>	
4. A. If this document is being filed together with anew appl	ication, the execution date of the application is:
B. Patent Application No.(s) <u>10/417,190</u>	C. Patent No.(s)
Additional numbers att	ached? [] Yes 🛛 No
<ol> <li>Name and address of party to whom correspondence concerning document should be mailed:</li> </ol>	6. Total number of applications and patents involved: $1$
Name: James A. Oliff	<ol> <li>Please charge Deposit Account No. 15-0461 th total fee (37 CFR 3.41) in the amount of \$40.00.</li> </ol>
Address: OLIFF & BERRIDGE, PLC P.O. Box 19928 Alexandria, VA 22320 Phone Number: 703-836-6400 Fax Number: 703-836-2787	<ol> <li>Credit any overpayment or charge any underpayment to deposit account number 15-0461.</li> </ol>
9. Statement and signature. To the best of my knowledge and belief, the foregoing infor- the original document.	mation is true and correct and any attached copy is a true copy o
James A. Oliff Registration No. 27,075 Thomas J. Pardini Registration No. 30,411	Date: <u>August 18, 2003</u>
700040758	PATENT

CH \$40.00 150461 10417190

## 700040758

<u>Seiko Epson Ref. No.: F007926US00</u> 譲渡証(Translation/日本語訳) 下記に署名した私/私達、	<b>Assignment</b> For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned,
<u>宮沢 郁也、池原_忠好</u> は、 ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は	<u>Ikuya MIYAZAWA, Tadayoshi IKEHARA</u> who have created a certain invention for which an application for United States Letters Patent
<ul> <li>□ ここに私/私達により署名され。</li> <li>□に私/私達により(それぞれ)署名され。</li> <li>○ 2003年4月17日に出願され,出願番号10/417,190が交付され。</li> <li>□ PCT 国際出願としてに出願され。</li> </ul>	<ul> <li>executed by ME/US on even date herewith,</li> <li>executed by ME/US on <u>, (respectively)</u>,</li> <li>filed on <u>April 17, 2003</u> and assigned Serial No. <u>10/417,190</u>,</li> <li>filed as International Application No filed on</li> </ul>
L POT 画际山橋 POT 画际山橋 POT 画际山橋 POT 画际山橋 POT 画际 # #################################	and entitled: <u>A SEMICONDUCTOR DEVICE AND A METHOD OF</u> <u>MANUFACTURING THE SAME, A CIRCUIT BOARD AND AN</u> <u>ELECTRONIC APPARATUS</u>
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独占的な権利;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 福利、所有権、利益;一部継続出願、継統出願、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21 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、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。	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 Pater which may be granted therefor in the United States, its territoria possessions and all foreign countries; and in and to any and a continuations-in-part, continuations, divisions, substitutes
さらに、私/私達は、セイコーエプソン株式会社(以下譲受) 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: 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 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 署名した私/私達が、当該譲受人、その後継者、その被譲渡 及び法定代理人の費用負担にて、一部継続出願、継続出願、 割出願、差替え出願、再発行出願、特許期間延長等を行い、 法的宣誓書、譲渡証、委任状等の書類を作成し、あらゆる法 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 の絕緯に関連して、下記に署名した私/私達が知り得た全て 事実を、当該譲受人、後継者、被譲渡者、及び法定代理人に 絡すること;そして当該譲受人、後継者、被譲渡者、及び法 代理人が、当該発明の特許権の適切な保護、維持、権利行彼 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 許出願に際し、当該譲受人、後継者、被譲渡者、及び法定仲 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 とについて、可能な限り行うことを承諾する。	全 invention and said inventions, hereinafter referred to as sa invention, in its own name, in the United States, its territor invention, in its own name, in the United States, its territor consessions, and all foreign countries; and that, when requested carry out in good faith the intent and purpose of this assignment dat the expense of said Assignee, its successors, assigns and lea continuations—in—part, continuations, divisions, substitut reissues, extensions theraof, execute all rightful oat assignments, powers of attorney and other papers, testify in a legal or quasi legal proceedings; communicate to said Assignee, successors, assigns or legal representatives all facts known to undersigned relating to said invention and the history thereof; generally do everything possible which said Assignee, successors, assigns, or legal representatives shall consi

## PATENT REEL: 013884 FRAME: 0354

## Seiko Epson Ref. No.: F007926US00

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; 下記に署名 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。

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。

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 convayed 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.

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.

		Full name of sole or first inventor	
唯一步元四第一元明有石 宫沢 郁也	· · · ·	Ikuya MIYAZAWA	
_ <u>ニバ 和也</u> 発明者の著名		Inventor's signature	Date
岂況郁也	2003年5月30日	Ikuya Miyazawa	May, 30, 2003
		Full name of second joint inventor, if any	, '
		Tadayoshi IKEHARA	
第二共同発明者の署名	日付 .	Second Inventor's signature	Date
地原、农好	2003年5月30月	Tadayoshi Ikehara	May 30, 2003
第三共同発明者(いる場合)		Full name of third joint inventor, if any	
 第三共同発明者の署名	目付	Third Inventor's signature	Date
第四共同発明者(いる場合)		Full name of fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者の著名		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	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	<u> </u>	Sixth Inventor's signature	Date
第七共同発明智(いる場合)		Full name of seventh joint inventor, if a	iny
   第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date
第八共間発明者(いる場合)		Full name of eighth joint inventor, if an	у
 第八共同発明者の署名		Eighth Inventor's signature	Date

**RECORDED: 08/18/2003** 

## PATENT REEL: 013884 FRAME: 0355