Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYP	E:	NEW ASSIGNMENT	NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CON	/EYANCE:	ASSIGNMENT	ASSIGNMENT		
CONVEYING PAR	ΓΥ DATA				
		Name	Execution Date		
Yoshiyuki KODAMA			12/05/2006		
Junji AJIOKA			12/05/2006		
Takeshi ISHIKAW/	٩		12/06/2006		
RECEIVING PART	Y DATA				
Name:	Seiko Epson				
Street Address:	4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome				
City:	Shinjuku-ku,	Shinjuku-ku, Tokyo			
State/Country:	JAPAN				
Postal Code:	163-0811				
Property Type		Number			
Application Number:		11567350			
CORRESPONDEN	CE DATA				
Fax Number:	(248)64	1-0270			
		Mail when the fax attempt is unsucc	essful.		
Phone: 2486411600					
Email: docketingpt@hdp.com					
Correspondent Name: G. Gregory Schivley					
Address Line 1: P. O. Box 828 Address Line 2: Harness, Dickey & Pierce PLC					
Address Line 4:		eld Hills, MICHIGAN 48303			
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		9319S-001986			
NAME OF SUBMITTER:		Bryant E. Wade			
ATTORNEY DOCKET NUMBER: NAME OF SUBMITTER: Total Attachments: 2 source=PatentAppAssign#page1.tif					

500189456

PATENT REEL: 018589 FRAME: 0784

source=PatentAppAssign#page2.tif

PATENT REEL: 018589 FRAME: 0785

HARGESS

الد

:0263524764 06-12-06;07:16PM;セイコーエブソン(株)7F南東 短調資本部 Seiko Epson Ref. No.: J0122435US01 Assignment 語渡証(Translation/日本語訳) For good and valuable consideration, the receipt of which is 下記に署名した私/私達、 hereby acknowledged, I/WE, the undersigned. Yoshiyuki KODAMA, Junji AJIOKA, Takeshi ISHIKAWA 児玉 良幸、味岡 淳二、石川 武 は、 who have created a certain invention for which an application for ある苑明を創出し、これについて合衆国特許出願は United States Letters Patent executed by ME/US on even date herewith, ここに私/私達により署名され, executed by ME/US on ______ (respectively に私ノ私達により(それぞれ)署名され、 filed on _____ and assigned Serial No. _____ _に出願され、出師番号____が交付され。 filed as International Application No. filed on PCT 国際出願 _____として ____に出願され, その発明は and entitled: 情報表示システム、情報表示装置および位置指示装置 INFORMATION DISPLAY SYSTEM, INFORMATION DISPLAY APPARATUS, AND POSITION INDICATING APPARATUS Do hereby sell, assign and transfer to Seiko Epson Corporation, 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: a corporation of Japan, having a place of business at 4-1, 私/私達は、当該発明/出願について、合衆国とその風観及び Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, Japan, its 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 successors, assigns, and legal representatives, the full and 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 exclusive right to said invention and said application and to any 推利、所有権、利益; 一部継続出原、継統出版、分割出願、 and all inventions described in said application for the United 差替え出願、再発行出願、特許期間延長等、合衆國とその属領 States, its territorial possessions and all foreign countries, and the 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 entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent which may be granted therefor in the United States, its territorial 約、法令、協定(将来制定されるものを含む)に基づく全ての 優先橋を伴う一切の権利;を、日本国東京都新宿区西新宿2丁 possessions and all foreign countries; and in and to any and all 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 continuations-in-part, continuations, divisions, substitutes, 縦者、譲受人及び法定代理人に対して、売却、譲渡、移転する reissues, extensions thereof, and all other applications for Letters Patent relating thereto which have been or shall be filed in the ものとする。 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 さらに、私/私達は、セイコーエプソン株式会社(以下譲受人 Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said 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) invention and said inventions, hereinafter referred to as said 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 invention, in its own name, in the United States, its territorial ての外国に於いて出願し、特許を受けること;またこの醸渡証 possessions, and all foreign countries; and that, when requested to の意図と目的を試実に実行することを求められた場合、下記に carry out in good faith the intent and purpose of this assignment. 署名した私/私達が、当該譲受人、その後継省、その被譲渡者、 at the expense of said Assignee, its successors, assigns and legal 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 representatives, the undersigned will execute 割出願、差替え出願、再発行出願、特許期間延長等を行い、合 divisions, substitutes, continuations-in-part, continuations, 法的宜警書、譲渡証、委任状等の審題を作成し、あらゆる法的 reissues, extensions thereof, execute all rightful oaths, 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 assignments, powers of attorney and other papers, testify in any 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 legal or quasi legal proceedings; communicate to said Assignee, its 事実を、当該班受人、後継省、被譲渡者、及び法定代理人に運 successors, assigns or legal representatives all facts known to the 絡すること;そして当該職受人、後継者、被譲渡者、及び法定 undersigned relating to said invention and the history thereof; and 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 generally do everything possible which said Assignee, its 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 auccessors, assigns, or legal representatives shall consider 許出願に際し、当該譲受人、後継省、被譲渡者、及び法定代理 desirable for aiding in securing, maintaining and enforcing proper 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 patent protection for said invention and for vesting title to said とについて、可能な限り行うことを承諾する。 invention and all applications for patente on eaid invention in said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives; and

Page 1 of 2

PATENT REEL: 018589 FRAME: 0786

6-12-06;07:16PM;セイ⊐-エプ	ソン(株)7F棟 紛湖遅初	HARNESS ;0263524	i/≿4 ₩ 3/	
eiko Epson Ref. No.: J012243	15US01			
・ そして、私/私達は、この番面 影響する、如何なる譲渡、授権、 の協定も他の第三者との間で行 した私/私達によって、この番 されていることを、当該譲受人、 や理人に対して誓約するものでる	こより譲渡された権利や財産に 抵当権、ライセンス等その他 っていないこと; 下記に署名 面に記載されている権利が所有 後継者、被譲渡者、及び法定	Covenant with said Assignee, its successors, assigns, or legal representatives that no assignment, grant, mortgege, license or other agreement effecting 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/私込 表現によってのみ解釈されるこ		L/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 L/WE hav algosture seal on the date indicated bel		
唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor		
児玉 良幸		Yoshiyuki KODAMA		
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
见玉色草	20064127358	Yoshizuki Kodam		
第二共同発明者(いる場合) 味岡 淳二		Full name of second joint inventor, if an Junji AJIOKA	у	
第二共間発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date	
味国漳又	2006年 12月5日	Junji Ajioka	December 5. 2000	
第三共同発明者(いる場合) 石川 武		Full name of third joint inventor, if any Takeshi ISHIKAWA		
第三共間発明者の署名	日付	Third Inventor's signature	Date	
石川武	2006年12月6日		December 6th, 2006	
第四共同発明者(いる場合)		Full name of fourth joint inventor, if any		
繁ロ共向発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date	
第五共國発明者(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	
第大共同発明者(いる場合)		Full name of sixth joint inventor, if any	Ň	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Detu	
第七共同発明者 (いる場合)		Full name of seventh joint inventor, if a	זרא	
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date	
第八共同発明音 (いる場合)		Full name of eighth joint inventor, if an	у	

HARNESS

Page 2 of 2

∰ 3,⁄ 3

;0263524784

RECORDED: 12/06/2006

.