## PATENT ASSIGNMENT

## Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

SUBMISSION TYPE:	TYPE: NEW ASSIGNMENT				
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT			
CONVEYING PARTY D	ATA	·			
		Vame	Execution Date		
Kinya Ozawa					
Hiroyuki Kuramoto 03/30/2012			03/30/2012		
RECEIVING PARTY DA	ATA				
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				
Application Number: 13438		748			
Property Type Application Number: 13438		748			
CORRESPONDENCE [	ATA				
Fax Number: (801)328-1707					
Phone:	801-533-9800				
Email:	6				
Correspondence Will be Mail.	e sent to the e-mail add	dress first; if that is unsuccessful, it will be sent via	a US		
Correspondent Name:	WORKMAN NYDEGGER / Adrian J. Lee				
Address Line 1:	1000 Eagle Gate Tower				
Address Line 2:	60 E. South Temple				
Address Line 4:	Salt Lake City,	UTAH 84111			
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		16443.1313			
NAME OF SUBMITTER:		Adrian J. Lee			
Total Attachments: 2 source=16443-1313_As source=16443-1313_As					

\_

## SEIKO EPSON Ref.No.: J0162451US01 静液証 (Translation/日本語訳) 下記に署名した私/私達。 小潭 欣也, 食本 博幸. は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は ここに私ノ私達により署名され、 $\boxtimes$ に私ノ私達により(それぞれ)署名され、 m に出願され、出願番号 が交付され、 PCT 図際出版 として に出版され、 その発明は、 液体噴射装置、及び液体噴射装置の制御方法 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/私達は、当該発明/出願について、合衆国とその風領及び

私/私避は、当該発明/出題について、台衆国とその点額及び 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 額及び全ての外国に於いて発行される特許既に関わる全ての権 利、所有權、利益;一部継続出願、税統出願、分割出願、差替 え出顧、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二丁目4番 1号に住所を育するセイコーエブソン株式会社、その後様者、 譲受人及び法定代理人に対して、完却、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、合衆国とその風倒及び全 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 の意図と目的を破突に実行することを求められた場合、下記に 署名した私/私達が、当該譲受人、その後継者、その被譲款者、 及び法定代理人の費用負担にて、一部難統出願、継統出願、分 初出額、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、委任状等の音類を作成し、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、被譲渡者、及び法定代理人に連 絡すること;そして当該譲受人、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 許出願に際し、当該額受人、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承諾する。

## Assignment

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby acknowledged, I/WE, the undersigned, Kinya OZAWA, Hiroyuki KURAMOTO,

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

sxecuted 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 entitled:

LIQUID EJECTING APPARATUS AND METHOD OF CONTROLLING THE SAME

Do hereby sell, assign 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 hereinsfler referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinefter 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 rapresentativas. the undersigned พร์มี execute នរ៉ែ 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 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 along 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: 027982 FRAME: 0576

そして、私/私達は、この書面により醸 響する、如何なる醸設、設権、抵当権、 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、当該醸受人、後継者、被醸選者 て響約するものである。 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同意する 上記を証明するため、私/私達は下記日付 唯一または第一発明者名 小澤 欣也 発明者の署名	ライセンス等その他の E: 下記に署名した私/ る権利が所有されている 、及び法定代理人に対し 譲渡谷は英語の部分の表 5。 +で署名する。 日付	Covenant with said Assignee, its succe representatives that no assignment, grant, r agreement affecting the rights and property made to others by the undersigned, and that same as herein expressed is possessed by the L/WE, the undersigned do further agree that construed solely according to the terms portions thereof. IN TESTIMONY WHEREOF L/WE have here used on the date indicated below. Full name of sole or first inventor Kinya OZAWA Inventor's signature Kinya Dzawa Full name of Second joint inventor, if any	nortgage, license or other herein conveyed has been at full right to convey the re underzigned this Assignment is to be of the English language
第二共同発明者(いる場合)			
		Hiroyuki KURAMOTO	<b>D</b> - A -
第二共同発明者の署名	日本	Second Inventor's signature	Data
倉本 博幸	2012/3/30	Hiroyaki Kuramoto	March 30,2012
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	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 any	
第四共国発明者の署名	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	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	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Date
第七共阿衆明者(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	Data
第八共同発明者(いる場合)	******	Full name of Eighth joint inventor, if any	
第八共開発明者の署名	日付	Eighth Inventor's signature	Date