PATENT ASSIGNMENT

Electronic Version v1.1

Stylesheet Version v1.1

	SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYANCE:			ASSIGNMENT		
CONVEYING PART	Y DATA				
		N	ame	Execution Date	
Kenichi Nakajima				03/05/2013	
Akihiro Shintani				03/06/2013	
Nobuyuki Horii				03/08/2013	
RECEIVING PARTY	/ DATA				
Name: Seiko Epson Corporation					
Street Address:	i		chome, Shinjuku-ku		
City:	Tokyo				
State/Country:	JAPAN				
Postal Code:	163-0811				
Propert			Numbe	er	
				er	
Propert Application Numbe		138406		er	
	r:	138406		9r	
Application Numbe	r:				
Application Numbe	CE DATA 8018128 Will be sent via US M	3129 Jail when		<u>er</u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone:	CE DATA 8018128 Ill be sent via US M 801-285	3129 Jail when	o the fax attempt is unsuccessful.	<u></u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email:	CE DATA 8018128 Ill be sent via US M 801-285 53124@	3129 J <i>ail when</i> -5175 9alg-ip.cc	o <i>the fax attempt is unsuccessful.</i>	<u>er</u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email: Correspondent Nan	CE DATA 8018128 <i>Ill be sent via US M</i> 801-285 53124@ ne: ADVAN	3129 J <i>ail when</i> -5175 galg-ip.co TEDGE	o <i>the fax attempt is unsuccessful.</i>	<u></u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email: Correspondent Nan Address Line 1:	CE DATA 8018128 <i>Ill be sent via US M</i> 801-285 53124@ ne: ADVAN 922 W.	3129 J <i>ail when</i> 55175 Salg-ip.cc TEDGE BAXTER	o <i>the fax attempt is unsuccessful.</i>	<u>Pr</u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email: Correspondent Nan	CE DATA 8018128 <i>Ill be sent via US M</i> 801-285 53124@ ne: ADVAN 922 W. I SUITE 1	3129 J <i>ail when</i> 5-5175 Salg-ip.co TEDGE BAXTER 00	o <i>the fax attempt is unsuccessful.</i>	<u>Pr</u>	
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email: Correspondent Nan Address Line 1: Address Line 2:	CE DATA 8018128 <i>Ill be sent via US M</i> 801-285 53124@ ne: ADVAN 922 W. I SUITE 1 SOUTH	3129 J <i>ail when</i> 5-5175 Salg-ip.co TEDGE BAXTER 00	of <i>the fax attempt is unsuccessful.</i> om LAW GROUP, LLC R DRIVE		
Application Number CORRESPONDENC Fax Number: <i>Correspondence wi</i> Phone: Email: Correspondent Nan Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	CE DATA 8018128 <i>Ill be sent via US M</i> 801-285 53124@ he: ADVAN 922 W. I SUITE 1 SOUTH ET NUMBER:	3129 J <i>ail when</i> 5-5175 Salg-ip.co TEDGE BAXTER 00	o <i>the fax attempt is unsuccessful.</i> om LAW GROUP, LLC R DRIVE N, UTAH 84095	2r	

讓渡証 (Translation/日本語訳)

下記に署名した私/私達、

中島 賢一,新谷明広, 堀井信之,

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、
□ に私ノ私達により(それぞれ)署名され、
□ に出願され、出願番号 が交付され、
□ POT 国際出願 として に出願され、
その発明は、
テープ装着装置、テープ送り装置およびテープ印刷装置

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/出額について、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権 利、所有権、利益;一部継続出願、継続出願、分割出顕、差替 え出領、再発行出顧、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。

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 の意図と目的を誠実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 割出願、差替え出願、再発行出願、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、当該譲受人、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 許出顧に際し、当該譲受人、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,

Kenichi NAKAJIMA, Akihiro SHINTANI, Horii Nobuyuki,

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

\boxtimes	executed by ME/US on even date he	srewith,	
	executed by ME/US on	ectively),	
	filed on and assigned Serial No.		
	filed as International Application No.	filed on	
and	entitled:		
TAP	E PLACEMENT APPARATUS	, TAPE	FEEDING
APP.	ARATUS AND TAPE PRINTING AP	PARATUS	

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 hereinafter referred to as Assignee, may apply for and receive Letters Patent for said invention and said inventions, hereinafter 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 all representatives, the undersigned will execute 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 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 legal representatives; and

SEIKO EPSON Ref.No.: J0169657US01

.

そして、私/私達は、この書面により譲渡 響する、如何なる譲渡、授権、抵当権、ラ 定も他の第三者との間で行っていないこと 私達によって、この書面に記載されている 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。	された権利や財産に影 イセンス等その他の協 ;下記に署名した私/ 権利が所有されている 及び法定代理人に対し	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/私達はこの譲 現によってのみ解釈されることに同意する。	渡書は英語の部分の表 ,	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.		
唯一または第一発明者名の正式氏名	***************************************	Legal name of sole or first inventor		
中島賢一		Kenichi NAKAJIMA		
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
中島 賢-	2013年3月5日	Kenichi Nakajima	Mar 5,2013	
第二共同発明者の正式氏名(いる場合)	·	Legal name of Second joint inventor, if any		
新谷 明広	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Akihiro SHINTANI		
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date	
新谷明志	2013年3月6日	Abihiro Shintani	Mat 6, 2013	
第三共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Third joint inventor, if any		
		Horii Nobuyuki		
第三共間発明者の署名 	日付	Third Inventor's signature	Date	
第四共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Fourth joint inventor, if any		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth Inventor's signature	Date	
 第五共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Fifth joint inventor, if any		
2277.2419.0419.017.2417.01 (0.1048.01)		EARN HAINS OF THE JUST STREET, I MIY		
第五共同発明者の署名	日付	Fifth Inventor's signature	Date	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
第六共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Sixth joint inventor, if any		
 第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Date	
	··· ; •			
第七共同発明者の正式氏名(いる場合)	***************************************	Legal name of Seventh joint inventor, if any		
第七共同発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Date	
第八共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Eighth joint inventor, if any		
Alan An Alang John Yong Kanang Ang Tang Ang Tang Ang Kanang Ang Kanang Ang Tang Ang Kanang Kanang Ang Kanang		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	日付	Eighth Inventor's signature	Date	

PATENT REEL: 030020 FRAME: 0746

SEIKO EPSON Ref.No.:J0169657US01

~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~			
そして、私/私達は、この書語によ 着する、如何なる譲渡、接場、低劣) 定も他の第三者との間で行っていない 私達によって、この書面に記載され ことを、当該譲至人、後継者、被譲) て審約するものである。	り譲渡された権利や財産に影 線、ライセンス終その他の語 いこと: 下紀に署名した私/ ている権利が所有されている 業者,及び法定代理人に対し	Covenant with sold Assignes, its s representatives that no assignment, go agreement affacting the rights and prop made to others by the undersigned, an same as herein expressed is possessed	and, mortgage, license or other only herein conveyed has been d that full right to convey the
し、※約9 0 100 C 約 0。 さらに、下記に署名した私/私達は 現によってのみ解釈されることに同知		1/10/2 the indercised de further news disk this Assistant to to be	
上記を証明するため、私/私憲は下言	2日付て署名する。	IN TESTIMONY WHEREOF I/WE have h sssi on the date indicated below.	areunto set MY/OUR signature
唯一または第一発明者名の正式氏名		Legal name of sole or first inventor	
中為 爱~		Kenichi NAKAJIMA	
熱碍者の署名	日付	Inventor's signature	Date
			·
第二共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Second joint inventor, i	fany
新谷 明広		Akihiro SHINTANI	-
第二共同発明者の署名	日付	Second Inventor's signature	Date
第三共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Third joint inventor, if a	ny
堀井 僖之		Horii Nobuyuki	
第三共同発明者の署名	観察	Third Inventor's signature	Date
堀井信之	2012;3.8	Horii Nobayaki	Mar. 8, 2013
第四共同発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Fourth joint inventor, if	eny
第四共同発明者の著名	日村	Fourth Inventor's signature	Date
第五共同発明者の正式氏名(いる場合)		Lagal name of Fifth joint inventor, if a	ny
			ti ili ili ili ili ili ili ili ili ili i
第五共同発明者の著名	日付	Fifth Inventor's signature	Date
第六共間発明者の正式氏名(いる場合)		Legal name of Sixth joint Inventor, if a	ny .
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Data
第七共同発明者の正式送名(いる場合)		Legal name of Seventh joint inventor,	if any
第七共間発明者の署名	日付	Seventh Inventor's signature	Dste
	日付	Seventh Inventor's signature Lagai name of Eighth joint inventor, if	

Page 2 of 2

PATENT REEL: 030020 FRAME: 0747

## RECORDED: 03/15/2013