504760639 02/02/2018 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT4807367

SUBMISSION TYPE:		NEW ASSIGNMENT			
NATURE OF CONVEYANCE:		ASSIGNMENT			
CONVEYING PARTY	DATA				
			Name Execution Da		
Tetsuo SHIMIZU				12/12/2017	
RECEIVING PARTY	ΟΑΤΑ				
Name:	Seiko	Seiko Epson Corporation			
Street Address:	1-6, Sł	1-6, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku			
City:	Tokyo				
State/Country:	Japan				
Postal Code:	160-88	301			
PROPERTY NUMBER	RS Total: 1	I			
Property Type		Number	7		
Application Number	:	1588	7262		
CORRESPONDENCE	E DATA				
Fax Number:(703)		836-2787			
			e-mail address first; if that is ur hat is unsuccessful, it will be se		
		336-6400			
		@oliff.com			
Correspondent Name: JAME		ES A. OLIFF			
Address Line 1: OLIFI		F PLC			
Address Line 2: P.O.		BOX 320850			
Address Line 4:		ALEX	ANDRIA, VIRGINIA 22320-4850		
ATTORNEY DOCKET NUMBER:		180126			
NAME OF SUBMITTER:			JASMINE L. BARFIELD		
SIGNATURE:			/Jasmine L. Barfield/		
DATE SIGNED:			02/02/2018		
DATE SIGNED:					
DATE SIGNED: Total Attachments: 2			•		
	ge1.tif				

	For good and valuable cor acknowledged, I/WE, the u Tetsuo SHIMIZU ,
は、ある発明を創出し、これについて合衆国特許出願は	who have created a certa United States Letters Pat
 □ 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、 □ PCT 国際出願 として に出願され、 その発明は、 光源装置およびプロジェクター. 	 executed by ME/US executed by ME/US filed on and assig filed as International and entitled: LIGHT SOURCE APPAR
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権利、所有権、 利益: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、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	Do hereby sell, assig CORPORATION, having a Shinjuku-ku, Tokyo 160-8 legal representatives, the and said application and t application for the United foreign countries, and the and all Letters Patent whi States, its territorial poss and to any and all contin

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、下記に署名した私ノ私達 が、当該讓受人、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願に際し、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。

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。

Assignment

For good and valuable consideration, the receipt of which is hereby icknowledged, I/WE, the undersigned, Fetsuo SHIMIZU .

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

X	executed by ME/US on even date herewith,				
	executed	by ME/US on	, (respec	tively),	
	filed on	and assigned S	erial No.		
filed as International Application No. filed on					
and entitled:					
IGHT SOURCE APPARATUS AND PROJECTOR					

n and transfer to SEIKO EPSON place of business 1-6, Shinjuku 4-chome, 8801 Japan its successors, assigns, and full and exclusive right to said invention o any and all inventions described in said States, its territorial possessions and all entire right, title and interest in and to any ch may be granted therefor in the United sessions 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 representatives. the undersigned will execute all 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

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。	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.
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。	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
│清水 鉄雄	Tetsuo SHIMIZU
発明者の署名 Inventor's signature	日付 Date
Tetsuo Shimigt	Dec 12,2017
第二共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Second joint inventor, if any
第二共同発明者の署名 Second Inventor's signature	日付 Date
第三共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Third joint inventor, if any
第三共同発明者の署名 Third Inventor's signature	日付 Date
为二六间元列目の有有 Third Inventor's signature	
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 Fourth Inventor's signature	日付 Date
	the second s
第五共同発明者の正式氏石(いる場合)	Legal name of Fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名 Fifth Inventor's signature	日付 Date
Street of the state of the stat	
 第六共同発明者の正式氏名(いる場合)	Legal name of Sixth joint inventor, if any
第八天间光明省初正式风石(1)动物百)	Legal name of Sixth Joint Inventor, a any
第六共同発明者の署名 Sixth Inventor's signature	日付 Date
	Legal name of Seventh joint inventor, if any
	Legal name of deventing ont inventor, it any
第七共同発明者の署名 Seventh Inventor's signature	日付 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
第八共同発明者の署名 Eighth Inventor's signature	日付 Date
-	
1	

·