### 502660447 01/31/2014

#### PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT2707054

Stylesheet Version	V1.2				
SUBMISSION TYPE:			NEW ASSIGNMENT		
NATURE OF CONVEYANCE:			ASSIGNMENT		
CONVEYING PARTY	DATA				
			Name	Execution Date	
TAKESHI HOSHIDA				10/26/2013	
RECEIVING PARTY [	DATA				
Name:	FUJITSU LIMI	TED			
Street Address:	1-1, KAMIKOE	1-1, KAMIKODANAKA 4-CHOME, NAKAHARA-KU			
City:	KAWASAKI-S	KAWASAKI-SHI, KANAGAWA			
State/Country:	JAPAN	JAPAN			
Postal Code:	211-8588	211-8588			
Property Type  Application Number: 14166  CORRESPONDENCE DATA		14166	Number 186		
Fax Number: (202)434-1501 Phone: 2024341500 Email: jobendorfer@s-n-h.com  Correspondence will be sent via US Mail when the email attempt is unsuccessful.  Correspondent Name: STAAS & HASLEY LLP  Address Line 1: 1201 NEW YORK AVE., N.W.  Address Line 2: SUITE 700  Address Line 4: WASHINGTON, DISTRICT OF COLUMBIA 20008					
ATTORNEY DOCKET NUMBER:			1448.1395		
NAME OF SUBMITTER:			MARK J. HENRY		
Signature:			/Mark J. Henry/		
Date:			01/31/2014		
Total Attachments: 2 source=13-00296US0 source=13-00296US0					

PATENT REEL: 032100 FRAME: 0479

# Assignment With Declaration for Utility or Design Patent Application (37 C.F.R. 1.63)

# 特許またはデザイン特許出願用宣言書付き譲渡書

Japanese Language Assignment with Declaration

日本語宣言書付き譲渡書

# DECLARATION 官言書

and American	F	
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 する:	As a below named inventor, I hereby declare that;	
私は、下記の名称の出願について、特許請求範囲に記載されて いる発明の真の発明者であるか、或いは真の共同発明者である と信じている:	I believe I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the below-entitled application:	
<b>発明の名称を記入</b> :	Insert Title;	
CONTROL TIMING SYNCHRONIZATION METERD, OPTICAL TRANS APPARATES	MESSION SYSTEM, AND OPTICAL TRANSMESSION	
下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添付されて いる上記出願は、		
日に米国出願番号	□ was filed on as United States Application	
として出願され、且つ/または日に	Number and/or was filed on	
PCT国際出願番号 として出願された。	as PCT International Application	
	Number	
上記出願は、私が作成したものか、あるいは私がその作成を 忍めたものである。	Number  The above-identified application was made or authorized to be made by me.	

## ASSIGNMENT 譲渡書

下記の者(以下、譲受人)によって提供され、そしてその適切 FOR GOOD AND VALUABLE CONSIDERATION, the adequacy and 性と受領は下記に署名した発明者(達)」(以下、譲渡人)に receipt of which are hereby acknowledged by the よって承認された、適正で価値のある対価をもって、

undersigned inventor(s) (hereinafter ASSIGNOR), from

讓受人名/住所:

Insert Assignee(s)Name/Address:

FEDERAL LIMITED

1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588 Japan

下記に署名をした譲渡人は、ここに、上記出願(その基礎となり得るいかなる仮出願を含む)およびその全期間又は許可 された期間に渡る、上記出願或いはその継続、分割、代替再発 行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、登録後レヴュー、 またはその他の手続によって得られる全ての米国特許の、全て の且つ排他的な権利、権限、利権、もしあるなら過去侵害の 訴権を含む、および合衆国法典第35巻第154条に従う全ての 権利、を譲受人に売却・譲渡・移転する。

(hereinafter ASSIGNEE), the undersigned ASSIGNOR hereby sells, assigns and transfers to ASSIGNEE the entire and exclusive right, title and interest to, including the right to sue for past infringement, if any, and all rights pursuant to 35 U.S.C. 154, the above-identified application (including any provisional application upon which it may be based), and all Letters Patent of the United States to be obtained therefore on said application or any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

譲渡人は、上記出願及び/または特許証、およびその継続。 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー 登録後レヴュー、またはその他の手続に係わる全ての必要書類 を完成する事に、および譲受人が必要または便宜的であると考 えるような、出願及び/または特許証に係わる別の譲渡書を完 成する事にも同意する。

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with the application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications and/or Letters Patent as the ASSIGNEE may deem necessary or expedient,

譲渡人は、この出願及び/または特許証、およびその継続、 分割、代替、再発行、再審査、補足審査、当事者系レヴュー、 登録後レヴュー、その他の手続に関する、インターフェアラン ス、訴訟、あるいは他の法的な処置に係わる全ての必要な書類 を完成する事に、および証拠の取得や生成およびそのインター フェアレンス、訴訟、あるいはその他の法的処置における手続 において、可能なあらゆる方法で譲受人に協力する事に同意す చ్చే

The ASSIGNOR agrees to execute all papers necessary in connection with any interference, litigation, or other legal proceeding concerning this application and/or Letters Patent and any continuation, divisional, substitute, reissue, reexamination, supplemental examination, inter partes review, post grant review, or other procedures thereof and to cooperate with the ASSIGNEE in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference, litigation, or other legal proceeding,

ここに、下記の署名者により。その署名者名の署名の横に記載 された日に署名された:

Hereby executed by the undersigned on the date opposite the signature of the undersigned's name:

発明者の正式な氏名

Legal Name of Inventor: Takeshi Hoshida

発明者の署名

日付

Signature

NOV 26, 2013

注:本書面に必要な情報やサインは英語右欄のみに記入。日本語左欄は英語原本理解のための参考情報。