PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT5178125

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date	
INWOONG KIM	10/02/2018	
XI WANG	10/02/2018	
OLGA VASSILIEVA	10/02/2018	
PAPARAO PALACHARLA	10/02/2018	
TADASHI IKEUCHI	10/08/2018	

RECEIVING PARTY DATA

Name:	FUJITSU LIMITED
Street Address:	1-1, KAMIKODANAKA 4-CHOME, NAKAHARA-KU
City:	KAWASAKI-SHI, KANAGAWA
State/Country:	JAPAN
Postal Code:	211-8588

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	16154503

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number: (512)322-8388

Correspondence will be sent to the e-mail address first; if that is unsuccessful, it will be sent using a fax number, if provided; if that is unsuccessful, it will be sent via US Mail.

Phone: 512-322-2500

Email: crystle.garbade@bakerbotts.com

Correspondent Name: BAKER BOTTS L.L.P. PATENT DEPARTMENT

Address Line 1: 98 SAN JACINTO BLVD., SUITE 1500

Address Line 4: AUSTIN, TEXAS 78701-4039

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	064731.1220
NAME OF SUBMITTER:	CRYSTLE GARBADE
SIGNATURE:	/Crystle Garbade/
DATE SIGNED:	10/08/2018
	This document serves as an Oath/Declaration (37 CFR 1.63).
	•

Total Attachments: 3

PATENT REEL: 047096 FRAME: 0857

505131363

source=064731-1220-Dec-Assignment#page1.tif source=064731-1220-Dec-Assignment#page2.tif source=064731-1220-Dec-Assignment#page3.tif

> PATENT REEL: 047096 FRAME: 0858

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 宣言書

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:

下記の欄がチェックされている場合を除き、ここに添

I believe I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the below-entitled application:

the application of which is attached hereto unless the

発明の名称を記入:

Insert Title:

METHOD AND SYSTEM FOR ASSIGNING MODULATION FORMAT IN OPTICAL NETWORKS

行されている上記由願は、	following is checked:
□ 目に米国出願番号 として出願され、且つ/ または 日に PCT 国際出願番号 として出願され、且へ/ れた。	was filed on as United States Application Number and/or was filed on 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 作成を認めたものである。	The above-identified application was made or authorized to be made by me.
私は、この宣言書において故意に偽りを述べた場合、 合衆国法典第 18 巻第 1001 条に基づき、罰金あるいは 5 年以下の懲役、または両方の懲罰が課され得ることを 認識している。	I hereby acknowledge that any willful false statement made in this Declaration is punishable under 18 U.S.C. 1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or both.

ASSIGNMENT 譲渡書

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

讓受人名/住所:

も同意する。

Insert Assignee(s)Name/Address:

Fujitsu 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。

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

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、可能なあちゆる方法で譲受人に協力する事に 同意する。 (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.

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.

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 機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:	······
		Inwoong Kim	
発明者の署名	日付	8	eate /2/18
発明者の正式な氏名	·······	Legal Name of Inventor:	
		Olga Vassilieva	
発明者の署名	日付	Signature D Backef - 10/	ate 2/18
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	
		Paparao Palacharla	
発明者の署名	日付	Signature D	ate -/19
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	b
		Tadashi Ikeuchi	
発明者の署名	目付	Signature D	ate 8/2014
発明者の正式な氏名		Legal Name of Inventor:	
		Xi Wang	
発明者の署名	目付	Signature D	ate 18

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。