

## PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1  
 Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT7386701

<b>SUBMISSION TYPE:</b>	NEW ASSIGNMENT	
<b>NATURE OF CONVEYANCE:</b>	ASSIGNMENT	
<b>CONVEYING PARTY DATA</b>		
	<b>Name</b>	<b>Execution Date</b>
	TOMOHIRO IKAI	11/11/2020
<b>RECEIVING PARTY DATA</b>		
<b>Name:</b>	SHARP KABUSHIKI KAISHA	
<b>Street Address:</b>	1, Takumi-cho, Sakai-ku	
<b>City:</b>	Sakai City, Osaka	
<b>State/Country:</b>	JAPAN	
<b>Name:</b>	FG Innovation Company Limited	
<b>Street Address:</b>	Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road	
<b>City:</b>	Tuen Mun, New Territories	
<b>State/Country:</b>	HONG KONG	
<b>PROPERTY NUMBERS Total: 1</b>		
	<b>Property Type</b>	<b>Number</b>
	Application Number:	17842067
<b>CORRESPONDENCE DATA</b>		
<b>Fax Number:</b>	(213)426-1788	
<i>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.</i>		
<b>Phone:</b>	2134261771	
<b>Email:</b>	eoa-proce@scienbizip.com, eoa-cbd@scienbizip.com, eoa-procc@scienbizippc.com	
<b>Correspondent Name:</b>	KELVIN LIU	
<b>Address Line 1:</b>	550 S. HOPE STREET, SUITE 2825	
<b>Address Line 4:</b>	LOS ANGELES, CALIFORNIA 90071	
<b>ATTORNEY DOCKET NUMBER:</b>	US87640	
<b>NAME OF SUBMITTER:</b>	KELVIN LIU	
<b>SIGNATURE:</b>	/Kelvin Liu/	
<b>DATE SIGNED:</b>	06/16/2022	
<b>Total Attachments: 2</b>		
source=US87640220615ASM#page1.tif		
source=US87640220615ASM#page2.tif		

## COMBINED PATENT ASSIGNMENT AND DECLARATION (37 CFR 1.63)

### 特許出願宣言付き譲渡書(37 CFR 1.63)

私は下記の出願書の発明者/譲渡人として:

1) 出願発明の名称: IMAGE DECODING DEVICE  
AND IMAGE ENCODING DEVICE

2) 代理人整理番号: US83167

As a below named INVENTOR/ASSIGNOR of the patent  
application:

1) Entitled: IMAGE DECODING DEVICE AND IMAGE  
ENCODING DEVICE

2) Attorney Docket No: US83167

発明者は、米国特許商標庁、その他、この文書の記録  
に携わる各関連機関の規則を満たすに必要、もしくは  
好ましい、特定情報をこの譲渡証書/宣言書へ更に挿入  
する権限を記録上の代理人に許可する。

The INVENTOR(s) grants the attorney or record the power to  
insert on this Assignment/Declaration any further identification that  
may be necessary or desirable in order to comply with the rules of  
the United States Patent and Trademark Office or other authority  
for recordation of this document.

☒ 添付の出願、または

☐ \_\_\_\_年\_\_月\_\_日に提出された米国出願あるいは PCT  
国際出願番号\_\_\_\_。

☒ The attached application, or

☐ United States Application or PCT International Application  
Number \_\_\_\_\_ filed on \_\_\_\_\_.

上記に明示された出願は私が作成した、または作成を許  
可したものである事をここに宣言します。

I declare that:

The above identified application was made or was authorized to  
be made by me.

私は、私が本出願内で請求されている発明の最初の発明  
者、または最初の共同発明者であると信じます。

I believe that I am the original inventor or an original joint  
inventor of a claimed invention in the application.

私は本宣言付き譲渡書の提出に関わる出願の内容を検討  
し、理解しています。

I have reviewed and understand the contents of the application for  
which this assignment with declaration is being submitted.

私は 37 CFR 1.56 に定義される特許性に重要な私の知るす  
べての情報について当局に開示する義務があることを認  
識しています。

I am aware of the duty to disclose to the Office all information  
known to me to be material to patentability as defined in  
37 CFR 1.56.

本書以降で譲渡人と呼ばれる上記に署名した発明者は、  
上記で特定される本出願に記載する特定の発明をしてい  
るため、また、

Whereas, the undersigned inventor(s) hereinafter called  
ASSIGNOR(S), have invented certain inventions described in the  
application identified above; and

1, Takumi-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan  
の SHARP KABUSHIKI KAISHA と Flat 2623, 26/F Tuen  
Mun Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New  
Territories, Hong Kong, China の EG Innovation Company  
Limited (譲受人) は本出願および本発明に対する全ての  
権利、権原、および利益、ならびに当該出願および発明  
に対して得られる米国内、およびすべての外国で交付さ  
れる特許証の取得を希望しているため、

Whereas, SHARP KABUSHIKI KAISHA of 1, Takumi-cho,  
Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, Japan, and EG  
Innovation Company Limited of Flat 2623, 26/F Tuen Mun  
Central Square, 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun, New  
Territories, Hongkong, China (ASSIGNEE(S)), desires to  
acquire the entire right, title, and interest in the application and  
invention, and any Letters Patent that may be granted therefore in  
the United States and in any and all foreign countries;

譲受人から譲渡人への1ドル(\$1.00)の支払いおよびその他の  
の価値約因に基づき、その受領をここに確認したうえで

譲渡人は、譲受人、その後継者および継承人に対して、  
すべての分割出願および継続出願を含めて、アメリカ合  
衆国の本出願およびそこに開示された発明に対する全て  
の権利、権原および利益（その後の改正を含む協定の  
下、又はその他の関係する国際条約および国際協定の下  
でのすべての権利を含む）、ならびに同出願および発明  
に対して交付された米国特許証およびその全ての再発行  
を売却、譲渡および移転します。

譲渡人は、本譲渡書および販売に抵触する譲渡、販売、  
契約および債務の成立および締結が行われないことを契  
約します。

譲渡人は、譲受人から依頼があった場合、譲渡人が知り  
縦覧できる、当該出願、発明、および特許証にかかわる  
適切な事実および資料を譲受人に提供し、譲受人が必要  
とみなすすべての資料に追加の対価を得ることなく署名  
し、これに関連するいかなる干渉および訴訟において証  
言することに同意します。

私は本宣誓付き譲渡書において故意になされた一切の虚  
偽の陳述が 18 USC 1001 に基づき罰金あるいは5年以下の  
拘禁または両方による処罰にあたることに同意します。

本宣誓付き譲渡書は、対応する英文の譲渡書及び宣誓書  
の正確な翻訳文です。

In consideration of the payment by ASSIGNEE(S) to  
ASSIGNOR(S) of the sum of One Dollar (\$1.00) and for other  
valuable consideration, receipt thereof is hereby acknowledged,

ASSIGNOR(S) sell, assign, and transfer to ASSIGNEE(S), its  
successors and assigns, the entire right, title, and interest in the  
application and the invention disclosed therein for the United  
States of America, including all divisions, and continuations  
thereof, and all Letters Patent of the United States that may be  
granted thereon, and all reissues thereof, including all rights under  
the Paris Convention as amended, or other relevant International  
Treaties and Arrangements.

ASSIGNOR(S) covenant(s) that no assignment, sale, agreement,  
or encumbrance has been or will be made or entered into which  
would conflict with this assignment and sale.

ASSIGNOR(S) agree(s), when called upon to do so by the  
ASSIGNEE(S), to provide ASSIGNEE(S) with all pertinent facts  
and documents relating to the application, the invention, and the  
Letters Patent as may be known and accessible to ASSIGNOR(S);  
to sign without further consideration all papers deemed necessary  
by the ASSIGNEE(S); and to testify as to the same in any  
interference or litigation related thereto.

I acknowledge that any willful false statement made in this  
combined declaration/assignment is punishable under 18 USC  
1001 by fine or imprisonment of not more than five (5) years, or  
both.

The combined declaration/assignment is an accurate translation of  
the corresponding English language assignment and declaration.

LEGAL NAME OF FIRST INVENTOR/ASSIGNOR	
第1の発明者/譲渡人の正式氏名	
Inventor:	Date: 2020
発明者: TOMOHIRO IKAI	日付: 11 November
Signature: <i>Tomohiro Ikai</i>	
署名:	