506284388 10/01/2020 PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT6331136

SUBMISSION TYPE:		NE	NEW ASSIGNMENT				
NATURE OF CONVEYANCE:		ASS	ASSIGNMENT				
CONVEYING PARTY	ΔΤΑ						
		Nam	ne			Execution Da	
YOUNG JOO HONG						11/26/2018	
DEOK HWA HONG						11/26/2018	
MIN KYU KIM						11/26/2018	
JEONG HUN CHOI						11/26/2018	
RECEIVING PARTY D	ΑΤΑ						
Name:	КОН Ү	OUNG TE	CHNOLOGY INC.				
Street Address:	14F, 15	5F, 53, GA	SAN DIGITAL 2-RO,	GEUMC	HEON	GU	
City:	SEOUL	SEOUL					
State/Country:	KOREA	KOREA, REPUBLIC OF					
Postal Code:	08588						
)		Number				
Property Type Application Number: 1706			N I				
Property Type Application Number:)	17060633			-		
Application Number:		17060633					
Application Number:	DATA	17060633	3				
Application Number:	DATA be sent to	(202)697- o the e-ma	4306 hil address first; if th				
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if	DATA be sent to	(202)697- o the e-ma	4306 hil address first; if th s unsuccessful, it wi				
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: <i>Correspondence will I using a fax number, if</i> Phone: Email:	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 the e-ma d; if that is 20226308 info@kile;	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 909 park.com	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 <i>the e-ma</i> <i>1; if that is</i> 20226308 info@kilep KILE PAF	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTER	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1:	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 the e-ma 5 if that is 20226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTER H STREET, N.W.	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2:	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 the e-ma 20226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTER H STREET, N.W. 0	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4:	DATA be sent to provideo	(202)697- 201 20226308 20226308 20226308 20226308 20226308 20226308 20226308 101 101 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 301 	4306 hil address first; if th s unsuccessful, it wi b09 bark.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET N	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 the e-ma 2 0226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50 WASHING KIN	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007 1-0057-CA1-KYLE	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will i using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET N NAME OF SUBMITTER	DATA be sent to provideo	(202)697- 5 the e-ma 20226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50 WASHING KIN AAE	4306 nil address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007 1-0057-CA1-KYLE E Y. PARK	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET N NAME OF SUBMITTER SIGNATURE:	DATA be sent to provideo	(202)697- o the e-ma 20226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50 WASHING WASHING KIN JAE /JA	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 bark.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007 1-0057-CA1-KYLE E Y. PARK E Y. PARK/	ll be sei	nt via U		
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: Correspondence will I using a fax number, if Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET N	DATA be sent to provideo	(202)697- b the e-ma c the e-ma 2 0226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50 WASHING WASHING KIN JAE /JA 10/0	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 park.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007 1-0057-CA1-KYLE E Y. PARK E Y. PARK/ D1/2020	II be sei	<i>_</i> C	IS Mail.	
Application Number: CORRESPONDENCE Fax Number: <i>Correspondence will I using a fax number, if</i> Phone: Email: Correspondent Name: Address Line 1: Address Line 2: Address Line 4: ATTORNEY DOCKET N NAME OF SUBMITTER SIGNATURE:	DATA be sent to provideo	(202)697- b the e-ma c the e-ma 2 0226308 info@kilep KILE PAF 1101 30T SUITE 50 WASHING WASHING KIN JAE /JA 10/0	4306 ail address first; if th s unsuccessful, it wi 09 bark.com RK REED & HOUTTEN H STREET, N.W. 0 GTON, D.C. 20007 1-0057-CA1-KYLE E Y. PARK E Y. PARK/	II be sei	<i>_</i> C	IS Mail.	

source=Decl Assmt KIM0057CA1#page1.tif	
source=Decl Assmt KIM0057CA1#page2.tif	
source=Decl Assmt KIM0057CA1#page3.tif	
source=Decl Assmt KIM0057CA1#page4.tif	
source=Decl_Assmt_KIM0057CA1#page5.tif	

United States Patent and Trademark Office

COMBINED DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76) AND ASSIGNMENT 출원 자료서를 이용한 특허 및 디자인 특허출원 선언서 (37 CFR 1.76) 및 양도중

Title of Invention 발명의 명칭	APPARATUS FOR INSPECTING SUBSTRATE AND METHOD THEREOF				
As the below named inventor, I hereby declare that: 아래에 기명된 발명자로서, 본인은 아래와 같이 선언합니다:					
This declaration is directed to: 등 선언서는 아래 체크된 항목과 관련된 것입니다:					
☑ The attached application, 첨부된 출원,					
[]] United 미국 출	States application number filed on, or 원 번호, 또는				
☐ PCT in PCT =	ternational application numberfiled on 제 출원 번호 및 출원 일자				
The above-identified application was made or authorized to be made by me. 상기 기재된 출원은 본인이 작성하였거나, 본인의 허락하에 본인 작성으로 신고되었습니다.					
I believe that I am the original inventor or an original joint inventor of a claimed invention in the application. 본인은 본인이 套원서에 청구된 발명의 단독 또는 공동 발명자라고 믿습니다.					
I have reviewed and understand the contents of the above-identified application, including the claims. I am aware of the duty to disclose information which is material to patentability as defined in 37 CFR 1.56.					
본인은 특히청구범위를 포함하여, 위 출원서의 내용을 검토하고 이해하였습니다. 본인은 연방규정 37 CFR §1.56에 정의된 바와 같이 특허성에 중요한 정보를 개시할 믜무가 있음을 인지합니다.					
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. 본인은 의도적인 허위 진술이 동 선언서에 기재되었을 경우 18 U.S.C. 1001에 의거, 벌금형 또는 5년 이하의 징역형 또는 두 가지 혐벌을 모두 받을 수 있음을 인지합니다.					
L					

KILE PARK REED & HOUTTEMAN PLLC WASHINGTON DC USA

Page 1 of 5

WHEREAS, <u>KOH YOUNG TECHNOLOGY INC.</u> of <u>14F. 15F. 53</u>, <u>Gasan digital 2-ro</u>, <u>Geumcheon-gu</u>, <u>Seoul 08588</u>, <u>Republic of Korea</u>, its heirs, successors, legal representatives and assigns (hereinafter referred to as "ASSIGNEE") is desirous of acquiring the entire right, title and interest in and to said invention and in and to any Letters Patent(s) that may be granted therefore in the United States of America and in any foreign countries.

______에 주소를 갖는 _____, 그 상속인, 계승자, 범정 대리인 및 양수인 (이하 "양수인"이라 칭함)은 상기 발명 및 그에 대해 미국과 다른 국가에서 부여될 수 있는 특히에 관한 전적인 권리, 소유권 및 이익을 취득하기를 원하고 있습니다.

NOW, THEREFORE, to all whom it may concern, be it known that, for good and valuable consideration paid to the undersigned, the receipt of which is hereby acknowledged, I have sold, assigned and transferred, and by these presents does sell, assign and transfer unto the Assignee the full and exclusive right to the said invention in the United States of America, its territories, dependencies and possessions and the entire right, title and interest in and to any and all Letters Patent(s) which may be granted therefore in the United States of America, its territories, dependencies and possessions, and in any and all foreign countries; and to any and all divisions, reissues, continuations, conversions and extensions thereof for the full term or terms for which the same may be granted.

이제, 그러므로, 서명인에 지불된 상당하고 가치있는 약인의 대가로, 본민은 상기 양수인에게 미국, 그 영토, 속국 및 점령국에서 상기 발명에 대한 완전한 그리고 독점적인 권리 및 미국, 그 영토, 속국 및 점령국 그리고 모든 다른 국가에서 부여될 수 있는 모든 특허, 그리고 그의 모든 분할, 재발행, 계속, 변경 및 연장 출원에 대한 전적인 권리, 소유권 및 이익을 그 전체 기간 동안 또는 상기의 것들이 부여될 수 있는 기간 동안 판매, 양도 및 이전하였고, 본 증서에 의해 판매, 양도 및 이전함을 인정합니다.

I agree to execute all papers necessary in connection with this application and any continuing, divisional, conversion or reissue applications thereof and also to execute separate assignments in connection with such applications as the Assignee may deem necessary or expedient. 본인은 본 출원서 및 그 모든 계속 출원, 분할 출원, 변경 출원 및 재발행 출원들과 관련하여 필요한 모든 서류들에 서명할 것을 동의하고, 또한 양수인이 필요하거나 편리하다고 여기는 바 이러한 출원들과 관련한 개별적인 양도중에 서명할 것을 동의합니다.

I agree to execute all papers necessary in connection with any interference which may be declared concerning this application or continuation, division, conversion or reissue thereof or Letter Patent(s) or reissue patent issued thereon and to cooperate with the Assignee in every way possible in obtaining and producing evidence and proceeding with such interference.

본인은 본 출원서 및 그 계속, 분할, 변경 또는 재발행 출원, 또는 그 대해 부여된 특허 또는 재발행 특허들에 관하여 선언될 수 있는 모든 다툼과 관련하여 필요한 모든 서류들에 서명할 것을 통의하고 증거를 얻고 제시하는데 및 그러한 다툼에 대한 절차에 가능한 모든 방식으로 양수인과 협력할 것을 동의합니다.

> KILE PARK REED & HOUTTEMAN PLLC WASHINGTON DC USA

> > Page 2 of 5

PATENT REEL: 053950 FRAME: 0238 I agree to execute all papers and documents and to perform any act which may be necessary in connection with claims and provisions of the International Convention for the Protection of Industrial Property or similar agreements.

본인은 국제산업재산권보호동맹조약 또는 유사한 조약의 권리 또는 조항들과 관련하여 필요할 수 있는 모든 서류들 및 자료들에 서명하고 모든 행위를 취할 것에 동의합니다.

I agree to perform all affirmative acts which may be necessary to obtain a grant of a valid United States of America patent(s) and any foreign patent(s) to the Assignee and to vest all rights therein hereby conveyed to said Assignee as fully and entirely as the same would have been held by me if this Assignment and sale had not been made.

본인은 유효한 미국 특허 및 다른 외국 특허의 허여를 얻기 위해 필요할 수 있는 모든 적극적인 행동을 취할 것에 동의하여, 본 양도 및 판매가 이루어지지 않았을 경우에 본인에 외해 보유되었을 것과 완전히 그리고 전적으로 동일한 권리가 상기 양수인에게 이로써 전해지도록 모든 권리를 부여하는 것에 동의합니다.

I hereby authorize and request the Patent and Trademark Office Officials in the United States of America and in any foreign countries to issue any and all Letters Patents resulting from said application or any continuing, divisional conversion or reissue applications thereof to the said Assignee, and hereby covenant that I have the full right to convey the entire interest herein assigned, and that I have not executed, and will not execute, any agreement in conflict herewith. 본인은 미국 및 모든 외국에 있는 특허상표청 공무 담당자들이 상기 출원 또는 그것의 모든 계속, 분할, 변경 또는 재발행 출원으로부터 발생하는 모든 특허증을 상기 양수인에게 발행하는 것을 이로써 허여하고 요청하며, 본인이 여기에서 양도되는 전체 이익을 양도할 전적인 권리를 가지며, 그리고 본인은 이와 상총되는 어떠한 계약도 서명하지 않았고 않을 것임을 이로써 서약합니다.

I declare that all statements made in the above assignment of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under 18 U.S.C.1001 and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issuing thereon. 본인은 상기 양도중에 본인의 인지하에 기재된 모든 진술이 사실이며, 정보와 신념에 관해 기재된 모든 진술이 사실임을 선언하며: 또한, 고의적인 허위 진술 및 그에 상응하는 진술은 미국법 18 U.S.C. 1001에 의거, 벌금형 또는 징역형 또는 두 가지 형벌을 모두 받을 수 있고, 그러한 고의적 허위 진술은 출원 또는 그로부터 발행된 특허의 유효성을 해철 수 있음을 인지합니다.

Statement in accordance with 37 CFR 1.69(b) and 3.26:

The undersigned translator hereby states that the above translation of English and Korean languages is an accurate translation of the COMBINED DECLARATION AND ASSIGNMENT, to the best of his knowledge and belief.

Date: April 15, 2017

KILE PARK REED & HOUTTEMAN PLLC WASHINGTON DC USA

Page 3 of 5

PATENT REEL: 053950 FRAME: 0239 United States Patent and Trademark Office

COMBINED DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76) AND ASSIGNMENT 출원 자료서를 이용한 특허 및 디자인 특허출원 선언서 (37 CFR 1.76) 및 양도증

LEGAL NAME OF INVENTOR 발명자의 법적 성명	
Inventor: <u>HONG, Young Joo</u> name (발명자 이름)	Citizenship: <u>Republic of Korea</u> country (극적)
Date (날짜): <u>2019 [] 26</u>	Signature (HB): 2 02
LEGAL NAME OF INVENTOR 발명자의 법적 성명	
Inventor: <u>HONG, Deok Hwa</u> name (발명자 이름)	Citizenship: <u>Republic of Korea</u> country (극적)
Date (날₩): <u>2018 . 11. 26</u>	Signature (서명):
LEGAL NAME OF INVENTOR 발영자의 법적 성영	
Inventor: <u>KIM, Min Kyu</u> name (발명자 이름)	Citizenship: <u>Republic of Korea</u> country (국전)
Date (当期): <u>2013</u> , 11, 26	Signature (서명):WWM

KILE PARK REED & HOUTTEMAN PLLC WASHINGTON DC USA

Page 4 of 5

United States Patent and Trademark Office

COMBINED DECLARATION (37 CFR 1.63) FOR UTILITY OR DESIGN APPLICATION USING AN APPLICATION DATA SHEET (37 CFR 1.76) AND ASSIGNMENT 출원 자료서를 이용한 특허 및 디자인 특허출원 선언서 (37 CFR 1.76) 및 양도중

LEGAL NAME OF INVENTOR 발영자의 법적 성명	
Inventor: <u>CHOI, Jeong Hun</u> name (발명자 이름)	Citizenship: <u>Republic of Korea</u> country (국적)
Date (当职): 2018 - 11 - 26	Signature (서명): <u> </u>
LEGAL NAME OF INVENTOR 발명자의 법적 성명	
Inventor: name (발명자 이름)	Citizenship: country (국적)
Date (날짜):	Signature (서명):
LEGAL NAME OF INVENTOR 발명자의 법적 성명	
Inventor: name (발명자 이름)	Citizenship: <i>country</i> (국적)
Date (닐짜):	Signature (서영):

KILE PARK REED & HOUTTEMAN PLLC WASHINGTON DC USA

Page 5 of 5

PATENT REEL: 053950 FRAME: 0241

RECORDED: 10/01/2020