503191395 02/24/2015

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1 Stylesheet Version v1.2 EPAS ID: PAT3238012

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	ASSIGNMENT

CONVEYING PARTY DATA

Name	Execution Date
HAKJAE LEE	02/23/2015

RECEIVING PARTY DATA

Name:	DOOSAN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD.		
Street Address:	555, GWIGOK-DONG, SEONGSANG-GU		
City:	CHANGWON-SI, GYEONGSANGNAM-DO		
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF		
Postal Code:	642-792		

PROPERTY NUMBERS Total: 1

Property Type	Number
Application Number:	14629070

CORRESPONDENCE DATA

Fax Number:

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: 202-293-7060

Email: skajima@sughrue.com, sughrue@sughrue.com

Correspondent Name: SUGHRUE MION, PLLC

Address Line 1: 2100 PENNSYLVANIA AVENUE, N.W.

Address Line 2: SUITE 800

Address Line 4: WASHINGTON, D.C. 20037

ATTORNEY DOCKET NUMBER:	Q217732	
NAME OF SUBMITTER:	SKAJIMA@SUGHRUE.COM	
SIGNATURE:	/Satoko Kajima/	
DATE SIGNED:	02/24/2015	

Total Attachments: 3

source=Q217732AssignmentwithDeclaration#page1.tif source=Q217732AssignmentwithDeclaration#page2.tif source=Q217732AssignmentwithDeclaration#page3.tif

PATENT 503191395 REEL: 035012 FRAME: 0256

Docket No.: Q217732 Only After Sept 16, 2012

ASSIGNMENT WITH DECLARATION FOR PATENT APPLICATION (37 CFR 1.63)

특허 출원 관련 양도 및 선언 (연방규칙집 제 37조 1.63 항)

Korean Language Assignment with Declaration

이하 양도인으로 지청되는 하기 서명 발명자인 본인(經)은 아래에 경시된 출원에서 서술한 특징 개선을 발명하였으므로 그리고	Whereas, I/We, the undersigned inventor(s) hereinafter called assignor(s), have invented certain improvements described in the application identified below; and				
에 소재한 (양수인)는(은) 출원 및 발명의 그리고 이에 따라 획득될 일체의 미국 특히에 대한 모든 권리, 소유권 볼 이권을 획득하기를 원하므로,	Whereas, <u>DOOSAN</u> HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD. of 555 Gwigok-Dong, Seongsang gu, Changwon-Si, Gyeongsangnam-Do, 642-792, Republic o Korea, (assignee), desires to acquire the entire right, title, and interest in the application and invention, and to any United States patents to be obtained therefor:				
이제 내가를 위한 그 수령을 인정합니다.	Now therefore, for valuable consideration, receipt whereof is hereby acknowledged,				
장기 양도인인 본인(들)은 장기 명칭의 양수인, 그 승제자 및 그용수인에게 모든 분할과 그 연속을 포함하여 미국 용으로 공개된 출원과 발명 그리고 그에 대해 승인될 수 있는 미국의 모든 특허증시와 미합증국 코드 제 35 장 제\$119 항에 의거한 우선권 청구권과 과기의 흔해에 대한 소송권을 포함한, 개정된 과리 국제협약(1883)에 의거한 우선권을 포함한 모든 그 제발행과 모든 외국에 대한 전체 권리, 소유권 및 이권을 판매, 양도 및 이전하며 그리고 본인(돌)은 출원서에 제시된 발명에 대해 승인된 일체의 특허증서를 양수인, 그 승계자 또는 그 양수인에게 발급하도록 미국 특허청정에게 요청하는 바이며 또한 본인(돌)은 영수인이 본 발명에 대한 외국 특허증서를 신청할 수 있다는데 동의하며, 본인(돌)은 영수인의 요청할 경우 미국 및 외국 출원과 관련하여 양수인이 필요하다고 생각하는 모든 서류를 더 기상의 보수 없이 서명날인할 것입니다.	I/We, the above named assignor(s), hereby sell, assign and transfer to the above named assignee, 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, and all countries foreign thereto, including rights of priority under the International Convention of Paris (1883) as amended, including the right to claim priority under 35 USC 119 and the right to sue for past damages, and I/we request the Director of the U.S. Patent and Trademark Office to issue any Letters Patent granted upon the invention set forth in the application to the assignee, its successors and assigns; and I/we hereby agree that the assignee may apply for foreign Letters Patent on the invention and I/we will execute without further consideration all papers deemed necessary by the assignee in connection with the United States and foreign applications when called upon to do so by the assignee.				
공인은 기록을 위해 요구되지는 않지만 바험중국 고드 제 35 장 배\$261 항에 의거서명날인에 대한 활용의 증거입니다)	(Legalization not required for recording but is prima facie evidence of execution under 35 USC 261)				
르인은 아래 성명의 발명자로서 다음과 같이 선언합니다.	As the below named inventor, I hereby declare that:				
· 양도 및 선언서는 다음 사항을 위한 것입니다:	This assignment with declaration is directed to:				
장 전부 출원보는	The attached application, or				
□ 비합중국출원 또는 PCT 국제출원번호: 출원임:	United States Application or PCT International Application Number filed on				
- 출원의 체목은 다음과 같습니다:	The application is entitled:				
	SEPARATED COOLANT CIRCULATION STRUCTURE FOR WATER-COOLED POWER GENERATOR AND COOLING METHOD THEREOF				

Copyright by DOOSAN Heavy Industr. ... and Construction ^[Page 1] 너 투신품공의 ALL goals Reserved **PATENT**REEL: 035012 FRAME: 0257

Korean Language Assignment with Declaration

법에 표시된 출원은 본인이 신청하였거나 또는 신청하도록 허가를 받았습니다.

본인은 본인이 본 출원에서 청구된 발명의 원 발명자 또는 원 공통 발명자라고 믿습니다.

본인은 본 양도 및 선언서 제출과 관련된 출원의 내용을 검토하였으며 아울리 이해합니다.

본인은 연방 국정 코드 세 37 장 재 1.56 항에 규정된 비에 따라. 투허성의 관단에 중요한 본인이 아는 모든 정보를 특허청에 공개한 <u></u> | 의무가 있음을 알고 있습니다.

본 양도 및 선언서 내에 의도적 허위 진술이 있을 경우 미합중국 코드 캠 18 장의 1001 항에 의가 벌급이나 5년 이하의 징역 또는 두 가지 시면을 모두 받을 수 있음을 인정합니다.

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

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

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

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.

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

STATEMENT OF ACCURATE TRANSLATION IN ACCORDANCE WITH 37 CFR 1.69(b):

The assignment with declaration is an accurate translation of the corresponding English language assignment with declaration.

Lange hip cale

Signature

March 17, 2014 Date

Copyright by DOOSAN Heavy Industries and Construction Co 1td 투신등공의 All Rights Reserved PATENT

REEL: 035012 FRAME: 0258

2015-02-23 08:01/日时/夏安万)安村万尺宝泽家县 皇常岛美国在/bakjae ten/Ci至是

NAME OF SOLE OR FIRST INVENTOR: 단도 혹은 최조 발명자의 성명					
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 제외) Hakjae	Family Name or Surname 성(설) LEE				
Inventor's signature 발명자의 서명 Lee Halk - Jak		Date 일자	Feb 23,2015		
Residence: 四章章: Changwon-si, Republic of Korea		and the second s			
Mailing Address: 우편주소: 202ho, 15-13, Jungang-dong, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, 642-843, Republic of Korea					
NAME OF SECOND INVENTOR: 두번째 발명자의 성명					
Given Name (first and middle [if any]) 이름(성씨는 재외)	Family Name or Surname 성(生)				
Inventor's signature 만평자의 시병		Date 일자			
Residence: 거주지:					
Mailing Address: 우편 주소:					
NAME OF THIRD INVENTOR: 세번째 발명자의 성명					
n Name (first and middle [if any]) Family Name or Surname (성사는 제외) 성(姓)					
Inventor's signature 반당차의 서명		Date 일자			
Residence: 거주지:					
Mulling Address: 우편 주소:					

Copyright by DODSAN Heavy Industries and Construction Co. Ptd. 두선종공입 All Rights Reserved. **PATENT**

RECORDED: 02/24/2015 REEL: 035012 FRAME: 0259