

PATENT ASSIGNMENT COVER SHEET

Electronic Version v1.1
Stylesheet Version v1.2

EPAS ID: PAT5343924

SUBMISSION TYPE:	NEW ASSIGNMENT
NATURE OF CONVEYANCE:	CHANGE OF NAME
CONVEYING PARTY DATA	
Name	Execution Date
NANOHYBRID CO., LTD.	03/26/2010
RECEIVING PARTY DATA	
Name:	CNPHARM CO., LTD.
Street Address:	SCIENCE BUILDING B-455, 52, EWHAYEODAE-GIL, SEODAEMUN-GU
City:	SEOUL
State/Country:	KOREA, REPUBLIC OF
Postal Code:	03760
PROPERTY NUMBERS Total: 1	
Property Type	Number
Patent Number:	7288318
CORRESPONDENCE DATA	
Fax Number:	(703)935-8473
<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>	
Phone:	571-313-7556
Email:	mail@paratus.law
Correspondent Name:	PARATUS LAW GROUP, PLLC
Address Line 1:	1765 GREENSBORO STATION PLACE
Address Line 2:	SUITE 320
Address Line 4:	TYSONS CORNER, VIRGINIA 22102
ATTORNEY DOCKET NUMBER:	696-0010
NAME OF SUBMITTER:	LENNY R. JIANG
SIGNATURE:	/Lenny R. Jiang/
DATE SIGNED:	01/25/2019
Total Attachments: 20	
source=696-0010_Name_Change_Documents#page1.tif	
source=696-0010_Name_Change_Documents#page2.tif	
source=696-0010_Name_Change_Documents#page3.tif	
source=696-0010_Name_Change_Documents#page4.tif	
source=696-0010_Name_Change_Documents#page5.tif	

source=696-0010_Name_Change_Documents#page6.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page7.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page8.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page9.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page10.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page11.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page12.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page13.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page14.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page15.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page16.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page17.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page18.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page19.tif
source=696-0010_Name_Change_Documents#page20.tif

**CERTIFICATE OF PART OF MATTERS OF REGISTER
(Erased Matters Incl.) [FOR SUBMISSION]**

Register No.	214890	
Registration No.	110111-2148909	
Company Name	Nanohybrid Co., Ltd.	Changed on
		Registered on
	CnPharm Co., Ltd.	Changed on March 26, 2010
		Registered on April 2, 2010
Headquarter	San 4-1, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, Republic of Korea	Changed on
		Registered on
	Research Park 940-414, San 4-8, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, Republic of Korea	Changed on Feb. 1, 2001
		Registered on Feb. 13, 2001
	Biotechnology Incubating Center 105-1-208, San 56-1, Sillim-dong, Gwanak-gu, Seoul, Republic of Korea	Changed on July 31, 2002
		Registered on August 13, 2002
	Science Building B-455, San 11-1, Daehyeon-dong, Republic of Korea	Changed on August 30, 2004
		Registered on August 30, 2004
	Science Building B-455, 52, Ewhayeodae-gil, Seodaemun-gu, Seoul, 03760, Republic of Korea	Road name address on October 31, 2011
		Registered on July 1, 2013

Notification Method	Published on Korea Economic Newspaper issued in Seoul.	Changed on
		Registered on

Face Value of A Share	KRW 1,000	Changed on
		Registered on

Total Number of Shares to Be Issued	240,000 shares	Changed on
		Registered on
	1,000,000 shares	Changed on Feb. 1, 2001
		Registered on Feb. 3, 2001
	4,000,000 shares	Changed on March 20, 2002
		Registered on April 4, 2002

Total number of issued stocks and types/respective number of stocks		Amount in Capital	Changed Dates
			Registered Dates
Total number of issued stocks	60,000 shares	KRW 60,000,000	Changed on
Common Stocks	60,000 shares		Registered on
Total number of issued stocks	77,333 shares	KRW 77,333,000	Changed on Feb. 13, 2001
Common Stocks	77,333 shares		Registered on Fe. 13, 2001
Total number of issued stocks	80,000 shares	KRW 80,000,000	Changed on Feb. 20, 2001
Common Stocks	80,000 shares		Registered on Feb. 20, 2001
Total number of issued stocks	560,000 shares	KRW 560,000,000	Changed on March 19, 2001
Common Stocks	560,000 shares		Registered on March 21, 2001
Total number of issued stocks	1,000,000 shares	KRW 1,000,000,000	Changed on July 23, 2001
Common Stocks	1,000,000 shares		Registered on July 24, 2001

[Online Issuance] You may check forgery or fabrication of this document by scanning the barcode below hereof with a scanner, or entering the issuance confirmation number on the issuance confirmation menu in Online Registry (<http://www.irs.go.kr>). You may confirm it up to five (5) times for three (3) months from the issuance date through the issuance confirmation number.

11701060336110501212009510002918046152113151005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AATA-ABBG
--	----------------------------	--

Register No.	214890
--------------	--------

Total number of issued stocks and types/respective number of stocks		Amount in Capital	Changed Dates Registered Dates
Total number of issued stocks	1,111,111 shares	KRW 1,111,111,000	Changed on April 4, 2002
Common Stocks	1,000,000 shares		Registered on April 4, 2002
Preferred Stocks	111,111 shares		
Total number of issued stocks	1,163,889 shares	KRW 1,163,889,000	Changed on April 30, 2004
Common Stocks	1,000,000 shares		Registered on May 17, 2004
Preferred Stocks	163,889 shares		
Total number of issued stocks	1,247,222 shares	KRW 1,247,222,000	Changed on May 28, 2004
Common Stocks	1,083,333 shares		Registered on May 28, 2004
Preferred Stocks	163,889 shares		
Total number of issued stocks	1,330,555 shares	KRW 1,330,555,000	Changed on April 1, 2005
Common Stocks	1,166,666 shares		Registered on April 1, 2005
Preferred Stocks	163,889 shares		
Total number of issued stocks	1,333,333 shares	KRW 1,333,333,000	Changed on February 2, 2006
Common Stocks	1,166,666 shares		Registered on February 3, 2006
Preferred Stocks	166,667 shares		
Total number of issued stocks	1,533,333 shares	KRW 1,533,333,000	Changed on July 14, 2007
Common Stocks	1,366,666 shares		Registered on July 16, 2007
Preferred Stocks	166,667 shares		
Total number of issued stocks	1,966,396 shares	KRW 1,966,396,000	Changed on Dec. 27, 2008
Common Stocks	1,766,666 shares		Registered on Dec. 29, 2008
Preferred Stocks	199,730 shares		
Total number of issued stocks	2,082,525 shares	KRW 2,082,525,000	Changed on April 15, 2009
Common Stocks	1,882,795 shares		Registered on April 15, 2009
Preferred Stocks	199,730 shares		
Total number of issued stocks	2,415,858 shares	KRW 2,415,858,000	Changed on July 28, 2009
Common Stocks	2,216,128 shares		Registered on July 28, 2009
Preferred Stocks	199,730 shares		
Total number of issued stocks	2,415,858 shares	KRW 2,415,858,000	Rectified on March 27, 2010 --
Common Stocks	2,249,191 shares		Registered on Dec. 29, 2008
Preferred Stocks	166,667 shares		Registered on April 8, 2010
Total number of issued stocks	483,139 shares	KRW 483,139,000	Changed on May 5, 2011
Common Stocks	449,815 shares		Registered on May 6, 2011
Preferred Stocks	33,324 shares		
Total number of issued stocks	492,811 shares	KRW 492,811,000	Changed on May 10, 2011
Common Stocks	459,487 shares		Registered on May 20, 2011
Preferred Stocks	33,324 shares		
Total number of issued stocks	792,811 shares	KRW 792,811,000	Changed on October 28, 2011
Common Stocks	759,487 shares		Registered on November 2, 2011
Preferred Stocks	33,324 shares		

11701060336110501212009510002918046152113151005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AATA-ABBG
--	----------------------------	---

Register No.	214890
--------------	--------

Total number of issued stocks and types/respective number of stocks	Amount in Capital	Changed Dates
		Registered Dates
Total number of issued stocks 1,307,018 shares	KRW 1,307,018,000	Changed on November 2, 2011
Common Stocks 1,273,694 shares		Registered on November 2, 2011
Preferred Stocks 33,324 shares		

Purposes		
1. Research and development		
2. Manufacturing and sales of chemical product		
3. Services of manufacturing technique related to superconductor	<Deleted on March 26, 2010	Registered on April 2, 2010>
4. Services of manufacturing technique related to nano-material		
5. Manufacturing and sales of other electronic component material		
6. Manufacturing and sales of environment related product		
7. Trade	<Deleted on March 17, 2001	Registered on March 20, 2001>
8. Other business related to the above	<Deleted on March 17, 2001	Registered on March 20, 2001>
7. Other business related to the above	<Changed on March 17, 2001	Registered on March 20, 2001>
	<Deleted on March 20, 2002	Registered on April 4, 2002 >
7. Manufacturing and sales of raw materials for cosmetics	<Added on March 20, 2002	Registered on April 4, 2002>
8. Manufacturing and sales of medical and pharmaceutical raw materials	<Added on March 20, 2002	Registered on April 4, 2002>
9. Other business related to the above	<Changed on March 20, 2002	Registered on April 4, 2002>
9. Manufacturing and sales of food additives	<Added on March 28, 2005	Registered on April 1, 2005>
10. Other business related to the above	<Changed on March 28, 2005	Registered on April 1, 2005>
10. e-commerce and additional communication business	<Added on September 23, 2005	Registered on October 5, 2005>
11. Other business related to the above	<Changed on October 5, 2005	Registered on October 5, 2005>

Directors	
Hyun Bum Jeong 661225-***** Executive director	
Appointed on March 7, 2009	Registered on March 10, 2009
Reappointed on March 30, 2012	Registered on April 4, 2012
Reappointed on March 30, 2015	Registered on April 1, 2015
Reappointed on March 30, 2018	Registered on April 4, 2018
Kwang Sik Park 560204-***** Nonexecutive director	
Appointed on December 3, 2010	Registered on December 17, 2010
Resigned on February 29, 2012	Registered on March 6, 2012
Jae Bok Yoo 521221-***** Auditor	
Appointed on December 3, 2010	Registered on December 17, 2010
Reappointed on March 29, 2013	Registered on April 9, 2013
Reappointed on March 16, 2016	Registered on March 23, 2016
Yeon Jin Kim 620707-***** Executive director	
Appointed on February 29, 2012	Registered on March 6, 2012
Reappointed on March 27, 2015	Registered on April 1, 2015
Reappointed on March 30, 2018	Registered on April 4, 2018
Hyun Bum Jeong 661225-***** CEO 104-101, 32, Haedeung-ro, Dobong-gu, Seoul(Chang-dong, Seoul Garden Apartment)	

11701060336110501212009510002918046152113151005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AATA-ABBG
--	----------------------------	--

Register No.	214890	
Appointed on November 19, 2014		Registered on November 19, 2014
Reappointed on March 30, 2015		Registered on April 1, 2015
Reappointed on March 30, 2018		Registered on April 4, 2018
Yong Jun Kim 710121-***** Executive director		
Appointed on March 30, 2018		Registered on April 4, 2018

- The rest is redacted -

1170f0603361105012f20095100029f804615211315f005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AATA-ABBG
--	----------------------------	---

Register No.	214890
--------------	--------

- The rest is redacted -

Date of company establishment	January 11, 2001
-------------------------------	------------------

Reason and dated of establishing register record Establishment	Registered on January 11, 2001
---	--------------------------------

11701060336110501212009510002918046152113151005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AATA-ABBG
--	----------------------------	---

- 12/13 -

Korean Supreme Court of Korea

Register No.	214890
--------------	--------

This is to certify that the above register record is true.

2019 (Year) January (Month) 15 (Day)

The Central Office of Registered Information Management
/S/ Official Seal Affixed

<small>[Online Issuance] You may check forgery or fabrication of this document by scanning the barcode below hereof with a scanner, or entering the issuance confirmation number on the issuance confirmation menu in Online Registry (http://www.irs.go.kr). You may confirm it up to five (5) times for three (3) months from the issuance date through the issuance confirmation number.</small>		
11701060336110501212009510002918046152113151005191	Issued on January 15, 2019	Issuance Confirmation Number: 8902-AAIA-ABBG

- 13/13 -

Korean Supreme Court of Korea



SUAN
INTELLECTUAL
PROPERTY

CERTIFICATION OF TRANSLATION

I, Yena Bae, declare that I am fluent in and understand both the English language and the Korean language, and I am qualified and competent to translate from the Korean language to the English language.

The attached English language document titled is a true and accurate translation of the Korean language document entitled Certified Copy of Corporate Register.

Translator's Name (Print): YENA BAE

Address:

2FL, 8 Nonhyeon-ro 101-gil, Gangnam-gu, Seoul, 06126, Korea

Phone: 822-556-9564 Fax: 822-556-9562

Email: admin@suanip.com

Signature

Date

January 24, 2019

등기사항일부증명서(말소사항 포함)[제출용]

등기번호	214890	
등록번호	110111-2148909	
상 호	주식회사 나노하이브리드 주식회사 씨엔팜	변경 등기
		2010.03.26 변경 2010.04.02 등기
본 점	서울 관악구 봉천동 산 4-1 서울 관악구 봉천동 산 4-8 연구공원내 940동 414호 서울 관악구 신림동 산 56-1 유전공학특화 창업보육센터 105-1동 206호 서울 서대문구 대현동 11-1 이화여자대학교 종합과학관 비동 455호 서울특별시 서대문구 이화여대길 52, 비동 455호(대현동, 이화여자대학교종합과학관)	변경 등기
		2001.02.01 변경 2001.02.13 등기 2002.07.31 변경 2002.08.13 등기 2004.08.30 변경 2004.08.30 등기 2011.10.31 도로 명주소 2013.07.01 등기
공고방법	서울시내에서 발행하는 일간신문 한국경제에 게재한다.	변경 등기
1주의 금액	금 1,000 원	변경 등기
발행할 주식의 총수	240,000 주	변경 등기
	1,000,000 주	2001.02.01 변경 2001.02.13 등기
	4,000,000 주	2002.03.20 변경 2002.04.04 등기
발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수		자본금의 액
발행주식의 총수	60,000 주	
보통주식	60,000 주	금 60,000,000 원
발행주식의 총수	77,333 주	
보통주식	77,333 주	금 77,333,000 원
발행주식의 총수	80,000 주	
보통주식	80,000 주	금 80,000,000 원
발행주식의 총수	560,000 주	
보통주식	560,000 주	금 560,000,000 원
발행주식의 총수	1,000,000 주	
보통주식	1,000,000 주	금 1,000,000,000 원
		변경 연월일 등기 연월일
		변경 등기
		2001.02.13 변경 2001.02.13 등기
		2001.02.20 변경 2001.02.20 등기
		2001.03.19 변경 2001.03.21 등기
		2001.07.23 변경 2001.07.24 등기

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.
발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

11701060336110501212009510002918046152113151005191 1 발행일:2019/01/15

발급확인번호 8902-AATA-ABBG

등기번호	214890
------	--------

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수		자본금의 액	변경연월일 등기연월일
발행주식의 총수	1,111,111 주	금 1,111,111,000 원	2002.04.04 변경
보통주식	1,000,000 주		2002.04.04 동기
우선주식	111,111 주		
발행주식의 총수	1,163,889 주	금 1,163,889,000 원	2004.04.30 변경
보통주식	1,000,000 주		2004.05.17 동기
우선주식	163,889 주		
발행주식의 총수	1,247,322 주	금 1,247,322,000 원	2004.05.28 변경
보통주식	1,083,333 주		2004.05.28 동기
우선주식	163,889 주		
발행주식의 총수	1,330,555 주	금 1,330,555,000 원	2005.04.01 변경
보통주식	1,166,666 주		2005.04.01 동기
우선주식	163,889 주		
발행주식의 총수	1,333,333 주	금 1,333,333,000 원	2006.02.02 변경
보통주식	1,166,666 주		2006.02.03 동기
우선주식	166,667 주		
발행주식의 총수	1,533,333 주	금 1,533,333,000 원	2007.07.14 변경
보통주식	1,366,666 주		2007.07.16 동기
우선주식	166,667 주		
발행주식의 총수	1,966,396 주	금 1,966,396,000 원	2008.12.27 변경
보통주식	1,766,666 주		2008.12.29 동기
우선주식	199,730 주		
발행주식의 총수	2,082,525 주	금 2,082,525,000 원	2009.04.15 변경
보통주식	1,882,795 주		2009.04.15 동기
우선주식	199,730 주		
발행주식의 총수	2,415,858 주	금 2,415,858,000 원	2009.07.28 변경
보통주식	2,216,128 주		2009.07.28 동기
우선주식	199,730 주		
발행주식의 총수	2,415,858 주	금 2,415,858,000 원	2010.03.27 정정 -2008.12.29동기
보통주식	2,249,191 주		2010.04.08 동기
우선주식	166,667 주		
발행주식의 총수	483,139 주	금 483,139,000 원	2011.05.05 변경
보통주식	440,815 주		2011.05.06 동기
우선주식	33,324 주		
발행주식의 총수	492,811 주	금 492,811,000 원	2011.05.10 변경
보통주식	459,487 주		2011.05.20 동기
우선주식	33,324 주		
발행주식의 총수	792,811 주	금 792,811,000 원	2011.10.28 변경
보통주식	759,487 주		2011.11.02 동기
우선주식	33,324 주		

발급확인번호 8902-AATA-ABBG

11701060336110501212009510002918046152113151005191 1 발행일:2019/01/15

- 2/13 -

PATENT
REEL: 048455 FRAME: 0744

등기번호	214890
------	--------

발행주식의 총수와 그 종류 및 각각의 수		자본금의 액	변경연월일 등기연월일
발행주식의 총수	1,307,018 주	금 1,307,018,000 원	2011.11.02 변경
보통주식	1,273,694 주		2011.11.02 동기
우선주식	33,324 주		

목적			
1. 연구개발업			
2. 정밀화학제품 제조 및 판매업			
3. 초전도체 제조기술 관련 용역 및 서비스업	<2010.03.26 삭제	2010.04.02	동기>
4. 나노물질 제조기술 관련 용역 및 서비스업			
5. 기타 전자부품 소재 제조 및 판매업			
6. 환경관련 제품 제조 및 판매업			
7. 모파 및 무역업	<2001.03.17 삭제	2001.03.20	동기>
8. 위 각호에 관련된 부대사업일체	<2001.03.17 삭제	2001.03.20	동기>
9. 위 각호에 관련된 부대사업일체	<2001.03.17 변경	2001.03.20	동기>
	<2002.03.20 삭제	2002.04.04	동기>
7. 화장품 원료 제조 및 판매업	<2002.03.20 추가	2002.04.04	동기>
8. 의약 및 제약 원료 제조 및 판매업	<2002.03.20 추가	2002.04.04	동기>
9. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	<2002.03.20 변경	2002.04.04	동기>
9. 식품첨가물 제조 및 판매업	<2005.03.28 추가	2005.04.01	동기>
10. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	<2005.03.28 변경	2005.04.01	동기>
10. 전자상거래 및 부가통신사업	<2005.09.23 추가	2005.10.05	동기>
11. 위 각호에 관련된 부대사업 일체	<2005.10.05 변경	2005.10.05	동기>

임원에 관한 사항			
사내이사 정현범 661225-*****			
2009년 03월 07일 취임	2009년 03월 10일 동기		
2012년 03월 30일 중임	2012년 04월 04일 동기		
2015년 03월 30일 중임	2015년 04월 01일 동기		
2018년 03월 30일 중임	2018년 04월 04일 동기		
사외이사 박광식 560204-*****			
2010년 12월 03일 취임	2010년 12월 17일 동기		
2012년 02월 29일 사임	2012년 03월 06일 동기		
감사 유재복 521221-*****			
2010년 12월 03일 취임	2010년 12월 17일 동기		
2013년 03월 29일 중임	2013년 04월 09일 동기		
2016년 03월 16일 중임	2016년 03월 23일 동기		
사내이사 김연진 620707-*****			
2012년 02월 29일 취임	2012년 03월 06일 동기		
2015년 03월 27일 중임	2015년 04월 01일 동기		
2018년 03월 30일 중임	2018년 04월 04일 동기		
대표이사 정현범 661225-***** 서울특별시 도봉구 해동로 32, 104동 101호(창동, 서울가든아파트)			

발급확인번호 8902-AATA-ARBG

11701060336110501212009510002918046152113151005191 1 발행일:2019/01/15

- 3/13 -

PATENT
REEL: 048455 FRAME: 0745

등기번호	214890
2014년 11월 19일 취임	2014년 11월 19일 등기
2015년 03월 30일 중입	2015년 04월 01일 등기
2018년 03월 30일 중입	2018년 04월 04일 등기
사내이사 김용준 720121-*****	
2018년 03월 30일 취임	2018년 04월 04일 등기

전 환 사 채	
(주)씨애파트 제2회 무기명식 이권부 무보증 사모 전환사채	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 전환사채의 총액	
금삼억원 (300,000,000원)	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 각 전환사채의 금액	
일억원(100,000,000원)권	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 각 전환사채의 납입금액	
권면금액 전부	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 본 사채는 주식으로 전환할 수 있다	
1. 전환의 조건	
1) 전환권 행사비용 : 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 전환권 행사 시에는 그 권면 금액의 합계 금액)의 100%	
2) 전환권 행사금액 : 주식의 액면가액인 금일천원(₩1,000)으로 한다.	
3) 전환권 행사 주식수 : 삼십만주(300,000주) (단, 주식의 액면가액 조정 시에는 이를 감안하여 전환권 행사 주식수도 조정한다.)	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 전환으로 인하여 발행할 주식의 내용	
기명식 보통주식	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >
1. 전환청구기간	
사채발행일(2011년 09월 23일)로부터 만기일(2012년 09월 23일)까지	
< 2011년 09월 23일 발행	2011년 10월 20일 등기 >
< 2011년 10월 28일 전부전환	2011년 11월 02일 등기 >

전 환 사 채	
주식회사 씨애파트 제3회 무기명식 이권부 무보증 사모전환사채	
1. 전환사채의 총액	

등기번호	214890
------	--------

금 이억삼천육백만원정 (금236,000,000원)

- 1. 각 전환사채의 금액
금100,000,000원권 2매, 금10,000,000원권 3매, 금1,000,000원권 6매

- 1. 각 전환사채의 납입금액

권면금액 전부

- 1. 본 사채는 주식으로 전환할 수 있다

- 1. 전환의 조건

(1) 전환비율 : 각 사채권면금액(2이상의 사채권으로 전환청구시에는 그 권면금액의 합산금액)을 전환가액으로 나눈 주식수의 100%를 전환주식수로 하고 1주미만의 단수주에 해당하는 금액을 주권 교부시에서 현금으로 지급하며, 단수주 대금의 해당기간 이자는 지급하지 아니한다. 단, 사채권면금액의 일부에 대한 전환은 청구할 수 없다.

(2) 전환가액 : 14,000원을 전환가액으로 한다.

(3) 전환가액 조정

가. 전환청구를 하기 전에 주식분할, 당초의 전환가액을 하회하는 발행가액으로 전환사채 또는 신주인수권부사채를 발행하거나, 유상 또는 무상증자, 주식배당, 준비금의 자본전입 등을 함으로써 주식을 발행하는 경우에는 다음과 같이 전환가액을 조정한다. 단, 유,무상증자를 병행 실시하는 경우, 유상증자의 1주당 발행가액이 조정전 전환가액을 상회하는 때에는 유상증자에 의한 신발행주식수는 전환가액 조정에 적용하지 아니하고 무상증자에 의한 신발행주식수만 적용한다

$$\text{조정후 기발행주식수} + \text{신발행주식수} \times \text{1주당 발행가액/시가} = \text{조정전전환가액} \times \text{전환가액 기발행주식수} + \text{신발행주식수}$$

(단, 위의 산식중 "기발행주식수"는 조정후 전환가액 적용일 직전월말 현재의 발행주식 총수로 하며 위의 산식에 의한 조정후 전환가액의 원단위 미만은 결사한다. 또한 위의 산식중 "시가"라 함은 상장 및 등록법인의 경우에는 당해 발행가액 산정의 기준이 되는 기준주가 또는 이론권리락 주가(유상증자 이외의 경우에는 조정사유 발생전일을 기산일로 계산한 기준주가)로 하고, 비상장 및 비등록법인으로서 주식공모를 한 경우에는 그 공모가 가액으로 하되 공모를 하지 않았을 경우에는 최초 전환가액을 하한으로 갑과 을이 협의하여 결정한 가액을 시가로 한다. 아울러 전환사채 또는 신주인수권부사채의 발행시에는 당해 사채가 전부 주식으로 전환되거나 당해 사채에 대해 전부 신주가 발행된 것으로 보고 계산한다)

나. 합병 및 자본의 감소 등에 의하여 전환가액의 조정이 필요한 경우에는 당해 합병 또는 자본의 감소 직전에 전환사채가 전액 주식으로 전환되었더라면 전환사채권자가 가질 수 있었던 주식수를 그 가치 또는 그 이상으로 보장하는 방법으로 전환가액을 조정한다.

- 1. 전환으로 인하여 발행할 주식의 내용

발행회사의 기명식 보통주식

- 1. 전환청구기간

2017년 10월 19일부터 2020년 9월 18일까지로 한다.

2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 등기

신주인수권부사채

제1회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모 신주인수권부사채

등기번호	214890
<p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 본사채는 신주인수권부사채임. 1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액 금원액원정(700,000,000원)</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 각 신주인수권부사채의 금액 금원액원정</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 각 신주인수권부사채의 납입금액 권면금액 전부</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 신주인수권부사채의 총액 금원액원정(700,000,000원)</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용</p> <p>1) 신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식 2) 신주인수권 행사비율 : 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사 시에는 그 권면금액의 합계 금액)의 100% 3) 신주인수권 행사가액 : "발행회사" 주식의 액면가액인 금원액원정(₩1,000)으로 한다. 4) 신주인수권 행사 주식수 : 원상만주(700,000주) (단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p> <p>1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간 사채발행일(2011년05월31일)로부터 만기일(2013년05월31일)까지</p> <p>< 2011년 05월 31일 발행 2011년 08월 04일 등기 > < 2013년 05월 31일 기간만료 2015년 12월 03일 등기 ></p>	

신주인수권부사채	
제3회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모 신주인수권부사채	
<p>< 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p> <p>1. 본사채는 신주인수권부사채임. 1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액 금이억구천오백만원(295,000,000)</p> <p>< 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p>	



등기번호	214890
<p>1. 각 신주인수권부사채의 금액 금일억원권2매, 금오천만원권1매, 금일천만원권4매, 금오백만원권1매 < 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p> <p>1. 각 신주인수권부사채의 납입금액 권면금액 전부 < 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p> <p>1. 신주인수권부사채의 총액 금이억구천오백만원(295,000,000) < 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p> <p>1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용 (1)신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식보통주식 (2)행사비율 : 각 사채 권면금액 (두 장 이상의 사채권으로 신주인수권행사시에는 그 권면금액의 합계금액)의 100% (3)행사가액 : 금일천원((1,000) (4)행사주식 수 : 이십구만오천주(295,000주)(단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정 시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.) < 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p> <p>1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간 사채발행일(2013년 6월 7일)로부터 만기일(2016년 6월 6일)까지 < 2013년 06월 07일 발행 2013년 06월 12일 등기 > 사채발행일(2013년 6월 7일)로부터 만기일(2021년 6월 6일)까지 < 2016년 04월 22일 변경 2016년 04월 25일 등기 > < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 ></p>	

신 주 인 수 권 부 사 채 제4회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모신주인수권부사채 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >	
1. 본사채는 신주인수권부사채임. 1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액 금400,000,000원 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >	
1. 각 신주인수권부사채의 금액 금100,000,000원권 4매 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >	
1. 각 신주인수권부사채의 납입금액 권면금액 전부 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >	
1. 신주인수권부사채의 총액	



등기번호	214890
------	--------

금400,000,000원
 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >
 금0원
 < 2014년 12월 01일 전부상환 기간미도래 2014년 12월 02일 등기 >
 1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용
 1) 신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류: "발행회사"의 기명식 보통주식
 2) 신주인수권 행사비용: 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사 시에는 그 권면금액의 합계 금액)의 100%
 3) 신주인수권 행사가액: "발행회사" 주식의 액면가액인 금일천원(₩1,000)으로 한다.
 4) 신주인수권 행사 주식수: 사십만주(400,000주) (단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)
 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >
 1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간
~~사채발행일(2013년 11월 29일)로부터 만기일(2016년 11월 29일)까지~~
 < 2013년 11월 29일 발행 2014년 01월 09일 등기 >
 사채발행일(2013년 11월 29일)로부터 만기일(2026년 11월 29일)까지
 < 2016년 11월 27일 변경 2016년 12월 26일 등기 >

신주인수권부사채

제5회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모신주인수권부사채
 < 2014년 06월 18일 발행 2015년 01월 08일 등기 >
 1. 본사채는 신주인수권부사채임.
 1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액
 금일억원(100,000,000)
 < 2014년 06월 18일 발행 2015년 01월 08일 등기 >
 1. 각 신주인수권부사채의 금액
 일억원(100,000,000)권 1매
 < 2014년 06월 18일 발행 2015년 01월 08일 등기 >
 1. 각 신주인수권부사채의 납입금액
 권면금액 전부
 < 2014년 06월 18일 발행 2015년 01월 08일 등기 >
 1. 신주인수권부사채의 총액
 금일억원(100,000,000원)
 < 2014년 06월 18일 발행 2015년 01월 08일 등기 >
 1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용
 1) 신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류: "발행회사"의 기명식 보통주식
 2) 신주인수권 행사비용: 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사 시에는 그 권면금액의 합계 금액)의 100%
 3) 신주인수권 행사가액: "발행회사" 주식의 액면가액인 금일천원(₩1,000)으로 한다.



등기번호	214890
------	--------

4) 신주인수권 행사 주식수 : 일십만주(100,000주) (단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)
 < 2014 년 06 월 18 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간
 사채발행일(2014년6월18일)로부터 만기일(2017년6월17일)까지
 < 2014 년 06 월 18 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >
 사채발행일(2014년6월18일)로부터 만기일(2021년6월06일)까지
 < 2016 년 04 월 22 일 변경 2016 년 04 월 25 일 동기 >

신 주 인 수 권 부 사 채

제6회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모신주인수권부사채
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 본사채는 신주인수권부사채임.
 1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액
 금이억오천만원 (250,000,000)
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

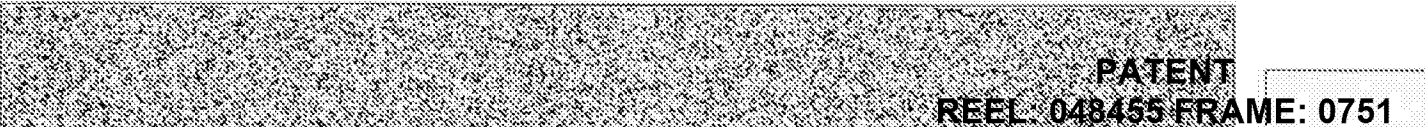
1. 각 신주인수권부사채의 금액
 일억원(100,000,000원)권 2매, 오천만원(50,000,000)권 1매
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 각 신주인수권부사채의 납입금액
 권면금액 전부
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 신주인수권부사채의 총액
 금이억오천만원 (250,000,000)
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용
 1) 신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류 : "발행회사"의 기명식 보통주식
 2) 신주인수권 행사비율 : 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사 시에는 그 권면금액의 합계 금액)의 100%
 3) 신주인수권 행사가액 : "발행회사" 주식의 액면가액인 금 일천원(₩1,000)으로 한다.
 4) 신주인수권 행사 주식수 : 이십오만주(250,000주)
 (단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)
 < 2014 년 06 월 25 일 발행 2015 년 01 월 08 일 동기 >

1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간
 사채발행일(2014년6월25일)로부터 만기일(2017년6월24일)



등기번호	214890
------	--------

)까지
 < 2014년 06월 25일 발행 2015년 01월 08일 동기 >
 사채발행일(2014년6월25일)로부터 만기일(2021년6월06일)까지
 < 2016년 04월 22일 변경 2016년 04월 25일 동기 >

신주인수권부사채

제 7회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모신주인수권부사채

1. 본사채는 신주인수권부사채임.

1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액
 금일십억원정(1,000,000,000원)

1. 각 신주인수권부사채의 금액
 금일억원정(100,000,000원)

1. 각 신주인수권부사채의 납입금액
 권면금액 전부

1. 신주인수권부사채의 총액
 금일십억원정(1,000,000,000원)

1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용

1) 신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류 : 기명식 보통주식

2) 행사비용 : 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사시에는 그 권면금액의 합계금액)의 100%

3) 행사가액 : 금일만팔천원정(18,000원)

4) 행사주식 수 : 오만오천오백오십오주(55,555주) (단, "발행회사" 주식의 액면가액 조정 시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)

1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간
 사채발행일로부터 2047년 12월 12일까지
 2016년 12월 12일 발행 2016년 12월 26일 동기

신주인수권부사채

제8회 무기명식 이권부 무보증 분리형 사모신주인수권부사채

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 동기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 동기 >

1. 본사채는 신주인수권부사채임.

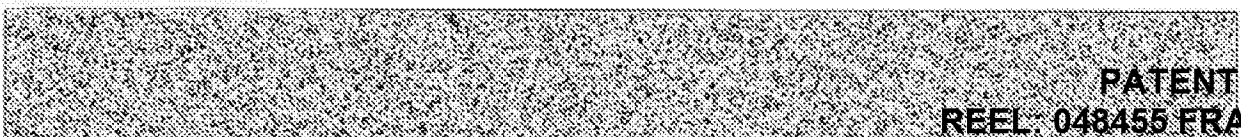
1. 주식인수권의 행사로 인하여 발행할 주식의 발행가액 총액
 금 이십구억원 (금2,900,000,000원)

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 동기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 동기 >

1. 각 신주인수권부사채의 금액
 금1,000,000,000권 2매, 금100,000,000권 9매

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 동기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 동기 >

1. 각 신주인수권부사채의 납입금액



등기번호	214890
------	--------

권면금액 전부

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 등기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 >

1. 신주인수권부사채의 총액

금 이십구억원 (금2,900,000,000원)

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 등기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 >

1. 각 신주인수권부사채에 부여된 신주인수권의 내용

- 1)신주인수권 행사에 따라 발행할 주식의 종류 : “발행회사” 의 기명식 보통주식
- 2)신주인수권 행사비용 : 각 사채권면 금액(두 장 이상의 사채권으로 신주인수권 행사 시에는 그 권면금액의 합계 금액)의 100%
- 3)신주인수권 행사가액 : “발행회사” 주식의 상속증여세법상 평가액14,000으로 한다.
- 4)신주인수권 행사 주식수 : 207,142주(주) (단, “발행회사” 주식의 신주발행시에는 이를 감안하여 신주인수권 행사 주식수도 조정한다.)
- 5)신주인수권 행사기간 : 사채발행일로부터 2027년 10월 18일까지
- 6)신주인수권 행사를 받을 장소 : “발행회사” 의 본사
- 7)신주인수권 행사 절차 : 소정의 신주인수권 행사청구서 2통에 필요한 사항을 기입 날인하여 “발행회사” 의 본사에 제출하여 청구한다.
- 8)신주인수권 행사의 효력 발생 : 신주인수권 행사청구서를 제출한 때에 그 효력이 발생한다. 신주인수권 행사로 발행된 주식은 신주인수권 행사 청구일이 속한 영업년도의 직전 영업년도 말에 주식으로 발행된 것으로 보아 배당의 효력을 가진다. 단, 신주인수권 행사시 신주인수권 행사청구일이 이자지급기일 이전인 경우 당해 이자지급기간에 대한 경과이자 는 소멸한다.
- 9)기타 신주인수권 행사에 관한 사항
 - 가)미 발행 주식의 보유 : “발행회사” 는 본권 사채권 소유자가 신주인수권 행사를 청구할 수 있는 기간까지 “발행회사” 가 발행할 주식의 총수 중 신주인수권 행사에 의하여 발행될 주식수 (미발행주식수)를 보유하여야 한다.
 - 나) “발행회사” 는 신주인수권 행사에 의한 증자등기는 청구일로부터 2주간 내에 한다.
 - 다) “발행회사” 는 “인수자” 의 신주인수권 행사 시까지 잉여금을 현금 배당하지 않는다.
 - 라)주권의 교부방법 : “발행회사” 는 신주인수권 행사로 발행되는 주식의 주권을 “발행회사” 의 관리부 또는 명의개서 대행기관에서 지체없이 교부한다.
 - 마)신주인수대금의 납입: 신주인수권 행사에 따른 신주인수대금은 신주인수권증권 권면금액 전액을 현금 또는 대용납입으로 전액을 납입하여야 한다.
- 10)사채와신주인수권의 양도 : 사채와 신주인수권만을 분리하여 양도할 수 있다.

< 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 등기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 >

1. 신주인수권을 행사할 수 있는 기간

사채발행일(2017년 10월 19일)로부터 2027년 10월 18일까지
 < 2017년 10월 19일 발행 2017년 10월 31일 등기 >
 < 2017년 12월 28일 전부상환 기간미도래 2018년 01월 08일 등기 >

주식매수선택권

1. 일정한 경우 주식매수선택권을 부여할 수 있다는 뜻

등기번호	214890
------	--------

회사는 상법 제340조 2의 규정에 의한 주식매수선택권을 주주총회의 특별결의로 발행주식총수의 100분의 15의 범위내에서 부여할 수 있다.
 단, 관계법령이 정하는 한도내에서 이사회결의로 주식매수선택권을 부여할 수 있으며, 이 경우 부여일 이후 소집되는 주주총회의 승인을 얻어야 한다.
 이 경우 주식매수선택권은 경영성과 또는 주가지수 등에 연동하는 성과연동형으로 부여할 수 있다.

1. 주식매수선택권의 행사로 발행하거나 양도할 주식의 종류와 수
 주식매수선택의 행사로 교부할 주식은 기명식보통주식 또는 기명식 우선주식으로 한다.
 주식매수선택권 부여 대상 1인에 대하여 부여하는 주식매수선택권은 관계법령에서 허용하는 한도까지로 한다.

1. 주식매수선택권을 부여받을 자의 자격요건
 주식매수선택권을 부여받을 자는 회사의 설립, 경영, 해외영업 또는 기술혁신등에 기여하였거나 기여할 능력을 갖춘 자로 한다.
 단, 증권거래법상 최대주주와 주요주주 및 그 특수관계인에게는 주식매수선택권을 부여할 수 없다.

1. 주식매수선택권의 행사기간
 주식매수선택권은 이를 부여하는 주주총회 결의일로부터 2년이 경과한 날로부터 7년 이내에 행사할 수 있다.
 단, 주식매수선택권을 부여받은 자가 주주총회의 결의일로부터 2년 내에 사망하거나 정년으로 인한 퇴임 또는 퇴직 기타 본인의 귀책사유가 아닌 사유로 퇴임 또는 퇴직한 경우에는 그 행사기간동안 주식매수선택권을 행사할 수 있다.

1. 일정한 경우 이사회결의로 주식매수선택권의 부여를 취소할 수 있다는 뜻
 1) 주식매수선택권을 부여받은 자가 본인의 의사에 따라 사임하거나 사직한 경우
 2) 주식매수선택권을 부여받은 자가 고의 또는 과실로 회사에 중대한 손해를 입힌 경우
 3) 회사의 파산 및 해산 등으로 주식매수선택권의 행사에 용할 수 없는 경우
 4) 기타 주식매수선택권 부여계약에서 정한 취소사유가 발생한 경우

2010년 03월 26일 설정 2010년 04월 02일 등기

회사성립연월일 2001년 01월 11일

등기기록의 개설 사유 및 연월일
 설립 2001년 01월 11일 등기

수수료 1,000원 영수함 — 이 하 여 백 —
 관할등기소 : 서울중앙지방법원 등기국 / 발행등기소 : 법원행정처 등기정보중앙관리소



등록번호	214890
------	--------

이 증명서는 등기기록의 내용과 틀림없음을 증명합니다. [다만, 신청이 없는 등기사항의 기재를 생략하였습니다]

서기 2019년 01월 15일
법원행정처 등기정보중앙관리소

전산운영책임관



* 실선으로 그려진 부분은 필소(변경,경정)된 등기사항입니다. * 등기사항증명서는 컬러로 출력 가능합니다.

[인터넷 발급] 문서 하단의 바코드를 스캐너로 확인하거나, 인터넷등기소(<http://www.iros.go.kr>)의 발급확인 메뉴에서 발급확인번호를 입력하여 위·변조 여부를 확인할 수 있습니다.

발급확인번호를 통한 확인은 발행일부터 3개월까지 5회에 한하여 가능합니다.

발급확인번호 B902-AATA-ABBG

11701060336110501212009510002918046152113151005191 1 발행일:2019/01/15

- 13/13 -