

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

0	수리관청 전용	
0-1	국제출원번호	PCT/KR2019/010454
0-2	국제출원일자	2019년 08월 19일 (19.08.2019)
0-3	수리관청 명칭 및 "PCT 국제출원"	RO/KR
0-4	서식 PCT/RO/101 - PCT 출원서	
0-4-1	우측에 기재된 바와 같이 작성되었다.	PCT-SAFE 버전 3.51.087.263 MT/FOP 20190401/0.20.5.24
0-5	신청 아래 서명인은 본 국제 출원서가 특허협력조약에 의해 처리될 것을 청구합니다.	
0-6	출원인이 지정한 수리관청	대한민국 특허청 (RO/KR)
0-7	출원인 또는 대리인의 서류참조기호	PCT20190126KS
I	발명의 명칭	광섬유 센서를 이용한 부식 모니터링 시스템 및 방법
II	출원인	
II-1	이 사람은	오직 출원인 (applicant only)
II-2	우측 지정국에 관한 출원인	모든 지정국 (all designated States)
II-4ko	성명	경성대학교 산학협력단
II-4en	Name:	KYUNGSUNG UNIVERSITY INDUSTRY COOPERATION FOUNDATION
II-5ko	주소	대한민국 48434
II-5en	Address:	부산시 남구 수영로 309 (대연동, 경성대학교) (Daeyeon-dong, KYUNGSUNG UNIVERSITY) 309, Suyeong-ro, Nam-gu, Busan 48434 Republic of Korea
II-6	국적	대한민국 KR
II-7	거주국	대한민국 KR
II-8	전화번호	82-51-663-5085
II-9	팩스번호	82-2-567-2711
II-10	이메일 주소	sharade@hanmail.net
II-10(a)	이메일 사용동의 수리관청, 국제조사기관, 국제사무국, 국제예비심사기관이 필요 시 이 이메일 주소를 사용하여 이 국제 출원과 관련하여 발행된 통지서를 송부할 것에 동의한다.	오직 전자적 형태의 통지서만 송부 (서면 통지서는 미발송)
II-11	출원인 코드	2-2005-035316-1

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

III-1 III-1-1 III-1-3 III-1-4ko III-1-4en III-1-5ko III-1-5en	출원인 및/또는 발명자 이 사람은 우측 지정국에 관한 발명자 성명 Name (LAST, First): 주소 Address:	오직 발명자 (inventor only) 모든 지정국 (all designated States) 문도영 MOON, Do Young 대한민국 48594 부산시 남구 오륙도로 85 sk뷰 아파트 102동 1303호 102dong 1303ho, SK VIEW apt., 85, Oryukdo-ro, Nam-gu, Busan 48594 Republic of Korea
III-2 III-2-1 III-2-3 III-2-4ko III-2-4en III-2-5ko III-2-5en	출원인 및/또는 발명자 이 사람은 우측 지정국에 관한 발명자 성명 Name (LAST, First): 주소 Address:	오직 발명자 (inventor only) 모든 지정국 (all designated States) 지광습 ZI, Goang Seup 대한민국 02841 서울시 성북구 안암로 145 고려대학교 건축사회환경공학부 School of Civil, Environmental and Architectural Engineering College of Engineering, Korea University, 145, Anam-ro, Seongbuk-gu, Seoul 02841 Republic of Korea
III-3 III-3-1 III-3-3 III-3-4ko III-3-4en III-3-5ko III-3-5en	출원인 및/또는 발명자 이 사람은 우측 지정국에 관한 발명자 성명 Name (LAST, First): 주소 Address:	오직 발명자 (inventor only) 모든 지정국 (all designated States) 남순성 NAM, Soon Sung 대한민국 13625 경기도 성남시 분당구 미금로 33번길 10 석정빌딩 Seokjeong Bldg., 10, Migeum-ro 33beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13625 Republic of Korea

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

IV-1	대리인 또는 대표자 아래에 기재된 자는 관할 국제기관에 대하여 유추에 표시된 자격으로 출원인을 대리하는 것으로 선임되었다.	대리인
IV-1-1ko	성명	송세근
IV-1-1en	Name (LAST, First):	SONG, Se Geun
IV-1-2ko	주소	대한민국 06631 서울시 서초구 서초대로 356, 1306호(서초동,서초지웰타워)
IV-1-2en	Address:	(Secho-dong,Seocho G-Well Tower) #1306, 356, Secho-daero, Seocho-gu, Seoul 06631 Republic of Korea
IV-1-3	전화번호	82-2-567-2611
IV-1-4	팩스번호	82-2-567-2711
IV-1-5	이메일 주소	hanpat@hanmail.net
IV-1-5(a)	이메일 사용동의 수리관청, 국제조사기관, 국제사무국, 국제예비심사기관이 필요 시 이 이메일 주소를 사용하여 이 국제 출원과 관련하여 발행된 통지서를 송부할 것에 동의한다.	오직 전자적 형태의 통지서만 송부 (서면 통지서는 미발송)
IV-1-6	대리인 코드	9-2002-000122-3
V	지정국	
V-1	본 출원서의 제출로, 규칙 4.9(a)에 따라, 부여될 수 있는 모든 종류의 권리 보호를 위하여, 그리고 해당하는 경우 지역특허 및 국내특허 모두를 위하여 당해 국제출원일에 PCT에 기속되는 모든 계약국이 지정된다.	
V-2	V-2란은 출원서 제출시 또는 규칙 26의2.1에 의해 그 이후 출원서 제6기재란에 위 특정 관련 계약국의 국내 선출원에 대한 우선권주장이 포함되어 있을 경우 당해 계약국의 국내법에 의해 해당 국내 선출원의 효력이 상실되는 것을 방지하기 위한 목적으로 당해 계약국의 지정을 제외하는 데에만 사용될 수 있다 (지정 제외시 이의 취소 불가능).	KR
VI-1	선국내출원에 대한 우선권 주장	
VI-1-1	출원일	2019년 04월 30일 (30.04.2019)
VI-1-2	출원번호	10-2019-0050372
VI-1-3	파리협약 당사국명 또는 WTO 회원국명	KR
VI-2	우선권서류 신청 수리관청에 대하여 위에 명시된 선출원의 인증등본을 준비하여 국제사무국에 송부하여 줄 것을 신청한다.	VI-1
VI-3	인용에 의한 보완 조약 제11조(1)(iii)(d) 또는 (e)에서 규정하는 국제출원의 요소, 또는 규칙 20.5(a)에서 규정하는 명세서, 청구 범위 또는 도면의 일부가 본 국제출원에는 포함되어 있지 않지만 조약 제11조(1)(iii) 규정의 요소 중 하나 이상이 수리관청에 최초로 접수된 날에 우선권주장의 기초가 된 선출원에 완전히 포함되어 있는 경우, 그 요소 또는 부분은 규칙 20.6 규정에 의한 확인을 조건으로, 규칙 20.6의 규정과 관련하여 본 국제출원에 있어서 인용에 의해 보완된다.	
VII-1	국제조사기관(ISA) 선택	대한민국 특허청 (ISA/KR)

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

VIII	선언서	선언서 개수	
VIII-1	발명자의 신원에 관한 선언	-	
VIII-2	국제출원일에 특허출원 및 특허를 받을 수 있는 출원인의 자격에 관한 선언	-	
VIII-3	국제출원일에 선출원의 우선권을 주장할 수 있는 출원인의 자격에 관한 선언	-	
VIII-4	발명자 선언(미국에 대한 지정의 경우에 한함)	-	
VIII-5	신규성을 해치지 아니하는 개시 또는 신규성 상실의 예외에 관한 선언	-	
IX	체크 리스트	용지 수	전자적 파일 첨부
IX-1	출원서(선언서 포함)	4	✓
IX-2	명세서	6	✓
IX-3	청구범위	2	✓
IX-4	요약서	1	✓
IX-5	도면	5	✓
IX-7	용지매수 소계	18	
	첨부 항목	서면 첨부	전자적 파일 첨부
IX-8	수수료 계산 용지	-	✓
IX-9	개별위임장 원본	-	✓
IX-20	요약서에 수반되어야 할 도면 번호		
IX-21	국제출원의 출원 언어	한국어	
X-1	출원인, 대리인 또는 대표자의 서명 또는 날인	(PKCS7 전자서명)	
X-1-1	성명	송 세근	
X-1-3	권한 (출원서를 통해 서명자의 자격이 명백하지 않은 경우에는 그 자격도 표시)		

수리관청 전용

10-1	국제출원으로 제출된 서류의 실제 접수일	2019년 08월 19일 (19.08.2019)
10-2	도면	
10-2-1	접수	
10-2-2	미접수	
10-3	국제출원으로 제출된 서류를 완성하는 서류 또는 도면의 추후 기간내 제출에 따른 정정된 실제 접수일	
10-4	PCT 제11조(2)에 따라 제출이 요구된 보완서로서 기간내 제출된 보완서의 접수일	
10-5	국제조사기관(ISA)	ISA/KR
10-6	조사료 납부시까지 지연된 조사용 사본의 송부	

국제 사무국 전용

11-1	국제 사무국의 기록원본 접수일	
-------------	------------------	--