

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

0	수리관청 전용	
0-1	국제출원번호	
0-2	국제출원일자	
0-3	수리관청 명칭 및 "PCT 국제출원"	
0-4	서식 PCT/RO/101 - PCT 출원서	
0-4-1	우측에 기재된 바와 같이 작성되었다.	PCT-SAFE 버전 3.51.090.266 MT/FOP 20200101/0.20.5.24
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	IP190011PCT
I	발명의 명칭	트래픽 분류 방법 및 장치
II	출원인	
II-1	이 사람은	오직 출원인 (applicant only)
II-2	우측 지정국에 관한 출원인	모든 지정국 (all designated States)
II-4ko	성명	포항공과대학교 산학협력단
II-4en	Name:	POSTECH RESEARCH AND BUSINESS DEVELOPMENT FOUNDATION
II-5ko	주소	대한민국 37673 경상북도 포항시 남구 청암로 77
II-5en	Address:	77, Cheongam-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37673 Republic of Korea
II-6	국적	대한민국 KR
II-7	거주국	대한민국 KR
II-8	전화번호	054) 279-8490
II-9	팩스번호	054) 279-8498
II-11	출원인 코드	2-2004-043336-1
III-1	출원인 및/또는 발명자	
III-1-1	이 사람은	오직 발명자 (inventor only)
III-1-3	우측 지정국에 관한 발명자	모든 지정국 (all designated States)
III-1-4ko	성명	홍원기
III-1-4en	Name (LAST, First):	HONG, Won Ki
III-1-5ko	주소	대한민국 37671 경상북도 포항시 남구 지곡로 319, 328동 304호
III-1-5en	Address:	328-304, 319, Jigok-ro, Nam-gu, Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 37671 Republic of Korea

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

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) 유재형 YOO, Jae Hyoung 대한민국 05502 서울시 송파구 올림픽로 135, 211동 1303호 211-1303, 135, Olympic-ro, Songpa-gu, Seoul 05502 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) 홍지범 HONG, Ji Bum 대한민국 15505 경기도 안산시 상록구 삼리로 24, 101동 805호 101-805, 24, Samni-ro, Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 15505 Republic of Korea
IV-1 IV-1-1ko IV-1-1en IV-1-2ko IV-1-2en IV-1-3 IV-1-4 IV-1-5 IV-1-5(a) IV-1-6	대리인 또는 대표자 아래에 기재된 자는 관할 국제기관에 대하여 우측에 표시된 자격으로 출원인을 대리하는 것으로 선임되었다. 성명 Name: 주소 Address: 전화번호 팩스번호 이메일 주소 이메일 사용동의 수리관청, 국제조사기관, 국제사무국, 국제예비심사기관이 필요 시 이 이메일 주소를 사용하여 이 국제 출원과 관련하여 발행된 통지서를 송부할 것에 동의한다. 대리인 코드	대리인 특허법인 이상 E-SANG PATENT & TRADEMARK LAW FIRM 대한민국 06747 서울시 서초구 바우피로 188, 3층 3F., 188, Baumoe-ro, Seocho-gu, Seoul 06747 Republic of Korea 82-2-2057-1246 82-2-2057-1260 esang@espat.co.kr 오직 전자적 형태의 통지서만 송부 (서면 통지서는 미발송) 9-2008-100021-0

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

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 제6기제란에 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	2019년 12월 05일 (05.12.2019) 10-2019-0160530 KR	
VI-1-1	출원일		
VI-1-2	출원번호		
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 발명의 설명, 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)	
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	발명의 설명	13	✓
IX-3	청구범위	3	✓
IX-4	요약서	1	✓
IX-5	도면	3	✓
IX-6a	발명의 설명의 서열목록 부분 (국제조사 목적으로도 사용)	-	-
IX-7	용지매수 소계	24	
	첨부 항목	서면 첨부	전자적 파일 첨부
IX-8	수수료 계산 용지	-	✓
IX-9	개별위임장 원본	-	✓
IX-20	요약서에 수반되어야 할 도면 번호	3	
IX-21	국제출원의 출원 언어	한국어	

PCT 출원서

(전자적 형태가 원본)

<p>X-1</p>	<p>출원인, 대리인 또는 대표자의 서명 또는 날인</p>	
<p>X-1-1</p>	<p>성명</p>	<p>특허법인 이상</p>
<p>X-1-2</p>	<p>서명인의 성명</p>	<p>이재관</p>
<p>X-1-3</p>	<p>권한 (출원서를 통해 서명자의 자격이 명백하지 않은 경우에는 그 자격도 표시)</p>	<p>대표</p>

수리관청 전용

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

국제 사무국 전용

<p>11-1</p>	<p>국제 사무국의 기록원본 접수일</p>	
-------------	-------------------------	--