

**PCT 출원서**

출력(전자적 형태가 원본)

<b>0</b>	수리관청 전용	
<b>0-1</b>	국제출원번호	
<b>0-2</b>	국제출원일자	
<b>0-3</b>	수리관청 명칭 및 "PCT 국제출원"	
<b>0-4</b>	서식 <b>PCT/RO/101 - PCT 출원서</b>	<b>PCT-SAFE</b> <b>버전 3.51.077.253 MT/FOP 20170401/0.20.5.24</b>
0-4-1	우측에 기재된 바와 같이 작성되었다.	
<b>0-5</b>	신청 아래 서명인은 본 국제 출원서가 특허협력조약에 의해 처리될 것을 청구합니다.	
<b>0-6</b>	출원인이 지정한 수리관청	<b>대한민국 특허청 (RO/KR)</b>
<b>0-7</b>	출원인 또는 대리인의 서류참조기호	<b>GP1730517</b>
<b>I</b>	발명의 명칭	<b>메쉬 네트워크로 연동되는 화재감지기 및 화재감지기를 설치하는 방법</b>
<b>II</b>	출원인	<b>오직 출원인 (applicant only)</b> <b>모든 지정국 (all designated States)</b> <b>와이테크 주식회사</b> <b>Y TECH CO., LTD.</b> <b>대한민국</b> <b>13509</b> <b>경기도 성남시 분당구 새나리로 25, 204</b> <b>#204, 25, Saenari-ro</b> <b>Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 13509</b> <b>Republic of Korea</b> <b>대한민국 KR</b> <b>대한민국 KR</b> <b>82-31-789-8103</b> <b>82-31-789-8102</b> <b>koreakimym@gmail.com</b> <b>오직 전자적 형태의 통지서만 송부 (서면 통지서는 미발송)</b> <b>1-2015-070069-1</b>
II-1	이 사람은	
II-2	우측 지정국에 관한 출원인	
II-4ko	성명	
II-4en	Name:	
II-5ko	주소	
II-5en	Address:	
II-6	국적	
II-7	거주국	
II-8	전화번호	
II-9	팩스번호	
II-10	이메일 주소	
II-10(a)	이메일 사용동의 수리관청, 국제조사기관, 국제사무국, 국제예비심사기관이 필요 시 이 이메일 주소를 사용하여 이 국제 출원과 관련하여 발행된 통지서를 송부할 것에 동의한다.	
II-11	출원인 코드	

## PCT 출원서

출력(전자적 형태가 원본)

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	김용만
III-1-4en	Name (LAST, First):	<b>KIM, Yongman</b>
III-1-5ko	주소	대한민국 <b>06321</b> 서울시 강남구 개포로 310 3동 308호
III-1-5en	Address:	<b>#3-308, 310, Gaepo-ro</b> <b>Gangnam-gu Seoul 06321</b> <b>Republic of Korea</b>
IV-1	대리인 또는 대표자	대리인
	아래에 기재된 자는 관할 국제기관에 대하여 우측에 표시된 자격으로 출원인을 대리하는 것으로 선임되었다.	
IV-1-1ko	성명	특허법인 한성
IV-1-1en	Name:	<b>HANSUNG INTELLECTUAL PROPERTY</b>
IV-1-2ko	주소	대한민국 <b>06233</b> 서울시 강남구 강남대로 84길 23, 4층
IV-1-2en	Address:	<b>4F., 23, Gangnam-daero 84-gil.</b> <b>Gangnam-gu Seoul 06233</b> <b>Republic of Korea</b>
IV-1-3	전화번호	<b>82-2-555-6888</b>
IV-1-4	팩스번호	<b>82-2-555-9888</b>
IV-1-5	이메일 주소	<b>hansung@hsip.co.kr</b>
IV-1-5(a)	이메일 사용동의 수리관청, 국제조사기관, 국제사무국, 국제예비심사기관이 필요 시 이 이메일 주소를 사용하여 이 국제출원과 관련하여 발행된 통지서를 송부할 것에 동의한다.	오직 전자적 형태의 통지서만 송부 (서면 통지서는 미발송)
IV-1-6	대리인 코드	<b>9-2016-100041-1</b>
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).	<b>KR</b>
VI-1	선국내출원에 대한 우선권 주장	
VI-1-1	출원일	<b>2017년 08월 17일 (17.08.2017)</b>
VI-1-2	출원번호	<b>10-2017-0104422</b>
VI-1-3	파리협약 당사국명 또는 WTO 회원국명	<b>KR</b>

PCT 출원서

출력(전자적 형태가 원본)

VI-2	우선권서류 신청 수리관청에 대하여 위에 명시된 선출원의 인증 등본을 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)	
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	17	✓
IX-3	청구범위	6	✓
IX-4	요약서	1	✓
IX-5	도면	4	✓
IX-7	용지매수 소계	32	
	첨부 항목	서면 첨부	전자적 파일 첨부
IX-8	수수료 계산 용지	-	✓
IX-9	개별위임장 원본	-	✓
IX-20	요약서에 수반되어야 할 도면 번호	1	
IX-21	국제출원의 출원 언어	한국어	
X-1	출원인, 대리인 또는 대표자의 서명 또는 날인		
X-1-1	성명		
X-1-3	권한 (출원서를 통해 서명자의 자격이 명백하지 않은 경우에는 그 자격도 표시)		

**PCT 출원서**

출력(전자적 형태가 원본)

**수리관청 전용**

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

**국제 사무국 전용**

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


**PCT(부속문서 - 수수료 계산용지)**

출력(전자적 형태가 원본)  
이 페이지는 국제 출원서의 일부가 아니며 페이지수에 포함되지 않는다

<b>0</b>	수리관청 전용			
0-1	국제출원번호			
<b>0-2</b>	수리관청의 우편 소인 일자			
<b>0-4</b>	<b>Form PCT/RO/101 (부속문서)</b>			
0-4-1	PCT 수수료 계산 용지 우측에 기재된 바와 같이 작성되었다.	<b>PCT-SAFE</b> <b>버전 3.51.077.253 MT/FOP 20170401/0.20.5.24</b>		
<b>0-9</b>	출원인 또는 대리인의 서류참조기호	<b>GP1730517</b>		
<b>2</b>	출원인	<b>와이테크 주식회사</b>		
<b>12</b>	<b>규정 수수료 계산</b>	수수료 금액/개수	총 금액 (CHF)	총 금액 (KRW)
12-1	송달료 <b>T</b>	⇔		<b>45000</b>
12-2-1	조사료 <b>S</b>	⇔		<b>450000</b>
12-2-2	국제조사기관	<b>KR</b>		
12-3	국제 출원 수수료 최초 30장 <b>i1</b>	<b>1330 CHF</b>		
12-4	최초 30장 초과 장수	<b>2</b>		
12-5	최초 30장 초과 1장당 추가 수수료 <b>(X)</b>	<b>15 CHF</b>		
12-6	총 추가금액 <b>i2</b>	<b>30 CHF</b>		
12-7	<b>i1 + i2 =</b> <b>i</b>	<b>1360 CHF</b>		
12-12	XML 전자출원 감면 <b>R</b>	<b>CHF-300</b>		
12-13	총 국제출원 수수료( <b>i-R</b> ) <b>I</b>	⇔	<b>1060</b>	
12-14	우선권 서류에 대한 수수료 우선권 서류를 요청한 개수	<b>1</b>		
12-15	문서별 수수료 <b>(X)</b>	<b>0 KRW</b>		
12-16	총 우선권 서류 수수료 <b>P</b>	⇔		
12-17	우선권 주장 회복에 대한 수수료 <b>RP</b> 우선권 주장 회복에 대한 요청 개수	<b>0</b>		
	우선권 회복에 대한 수수료 총 금액			
<b>12-19</b>	<b>총 금액 (T+S+I+P+RP)</b>	⇔	<b>1060</b>	<b>495000</b>
<b>12-21</b>	결제 방법	<b>현금</b>		

**PCT 위임장**

출력(전자적 형태가 원본)  
이 페이지는 국제 출원서의 일부가 아니며 페이지수에 포함되지 않는다

0-1	PCT 위임장 (특허 협력 조약에 의거하여 제출된 국제 출원) (PCT 규칙 제90.4조)	
0-1-1	우측에 기재된 바와 같이 작성되었다.	<b>PCT-SAFE</b> <b>버전 3.51.077.253 MT/FOP 20170401/0.20.5.24</b>
1	아래에 서명한 출원인	<b>와이테크 주식회사</b>
1-1-1	우측에 기재된 사람을 아래의 자격으로 선임한다.	<b>특허법인 한성</b> <b>HANSUNG INTELLECTUAL PROPERTY</b>  대한민국 <b>06233</b> 서울시 강남구 강남대로 84길 23, 4층  <b>4F., 23, Gangnam-daero 84-gil.</b> <b>Gangnam-gu Seoul 06233</b> <b>Republic of Korea</b>
1-2	자격	대리인
1-3	우측 기관에 대하여	모든 관할 국제 기관
1-4	아래의 국제 출원에 관한 서명의 출원인을 대리함	
1-4-1	발명의 명칭	메쉬 네트워크로 연동되는 화재감지기 및 화재감지기를 설치하는 방법
1-4-2	출원인 또는 대리인의 서류참조기호	<b>GP1730517</b>
1-4-3	국제출원번호(이용 가능한 경우)	
1-4-4	수리관청	대한민국 특허청 (RO/KR)
1-5	그리고 아래 서명인을 대신하여 지불하거나 지불받았다.	
2-1	출원인 서명	
2-1-1	성명	와이테크 주식회사
2-1-2	서명인의 성명	와이테크 주식회사
2-1-3	권한 (출원서를 통해 서명자의 자격이 명백하지 않은 경우에는 그 자격도 표시)	와이테크 주식회사
3	일자	<b>2017년 09월 04일 (04.09.2017)</b>