# 신규산학연구행정시스템 지식재산권 신청 매뉴일

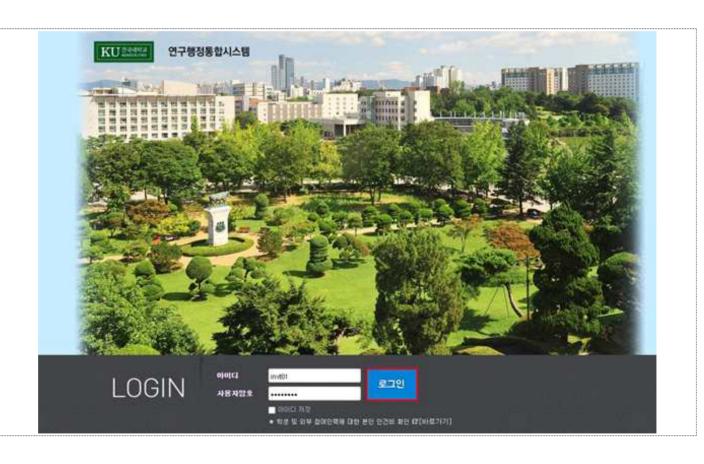
2024. 3.

건국대학교 산학협력단 기술사업화팀

# 접속절차

- ◆ 신규포탈시스템(https://kurnd.konkuk.ac.kr/main\_0001\_03.act) 접속
  - 1. 아이디 : 본인 사번, 초기비밀번호 : 111111
  - 2. 지식재산권 탭 클릭

① "아이디" 및 "비밀번호" 클릭



# 지식재산권 출원









# 나. 기본 정보

(1) 출원구분 : 신규출원





※ 우선권주장출원: 기출원된 특허출원 관련하여 개선된 기술적 사항을 추가하는 국내 특허출원을 원하시는 경우에도 특허출원일로부터 1년 이내에 국내우선권 주장 출원을 할 수 있음(선출원 시에 출원한 것으로 판단 시점을 소급할 수 있음)

(2) 구분/영역(\*) : 특허, 실용신안, 디자인, 상표 선택

■ 구분/영역(*) : 특허,	실용신안, 디자인, 상표	선택			
▮ 발명신고서작성 (국내) 기본정보					지식재산권 > 발명자(교직원) > 발명신고서작성 관련서식
D 기본정보					
출원구분	◉ 신규출원 ○ 우선권출원			구분/영역(⋆)	선택
주발명자(*)	발명자	소속	į į	소속학과	선택
전화번호		<b>京</b> 대폰	010-7845-1539	이메일	실용신안 상표
발명(기술)의 명칭(*)		0.5	10		디자인
기술분야(*)	선택	<ul> <li>✓ 기술분류(*)</li> </ul>	선택	✔ 선택	~
공개여부(*)	○ 공개 ⑥ 비공개	***			
실적반명 연구소					Q
발명의 현단계	아이디어단계 연구개발진행	중 🗌 연구개발완료 🗌 시제품제작중	□ 시제품 테스트결과 기술실현성 입증		
키워드					

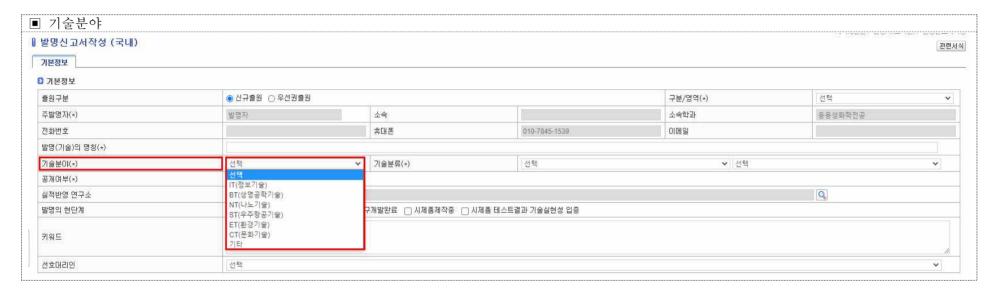
(3) 발명(기술)의 명칭 : 출원하고자 하는 지식재산권의 국문명(필수) 입력



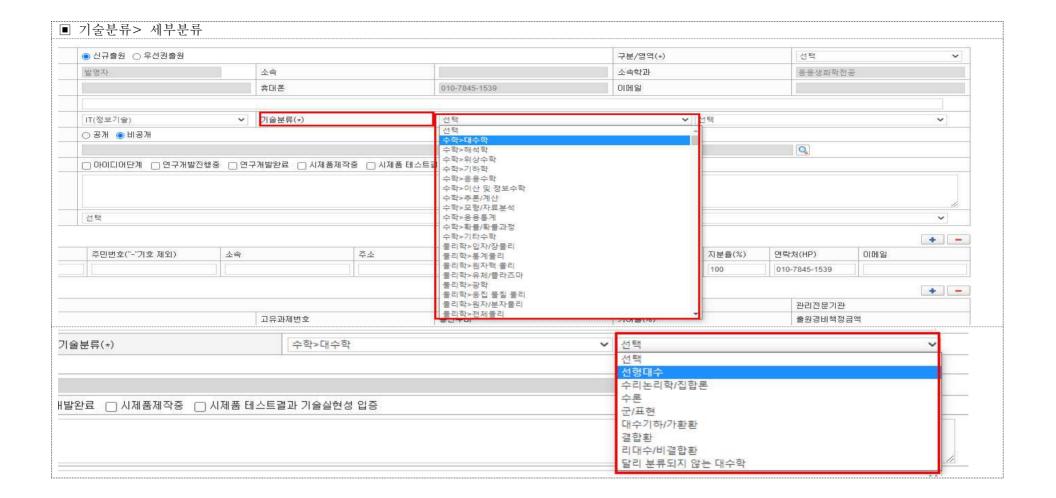


# (4) 기술분야/ 기술분류

- ① 기술분야 입력(6T): 6T 기술분야 중 해당하는 내용을 선택
- ② 기술분류 선택: 국가 R&D사업에 사용되는 표준기술 분류법으로 상위 범주부터 선택하면 그에 해당하는 하위 범주가 자동으로 나타나며 이들을 차례대로 선택





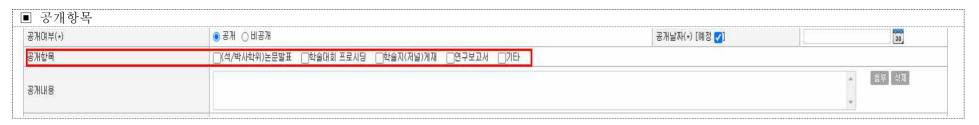




- (5) 공개여부/ 공개날짜
- ① 발명의 공개: 지식재산권이 출원 신청 전 논문, 발표회, 보고서 등으로 이미 공개된 적이 있는지 선택
- ② "공개"라고 선택 후 공개날짜 선택
- ③ "공개항목": 논문발표, 보고서 등을 선택 후 공개내용 기재
  - \* 특허법의 공지예외주장을 위한 항목





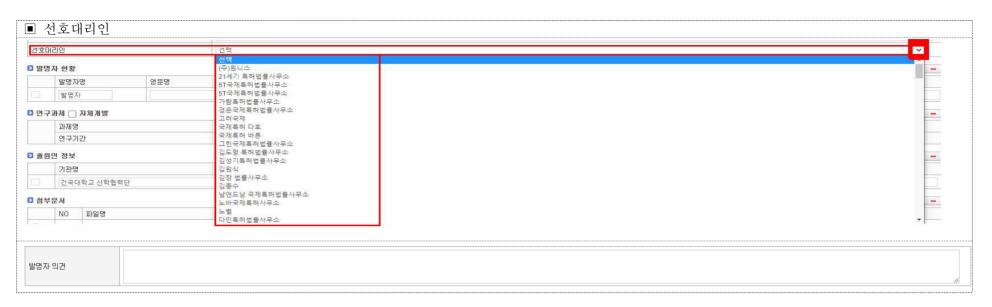


(6) 발명의 현단계 : 기술 마케팅에 사용될 데이터로서 기술홍보 및 SMK(Sales Material Kit)에 사용될 수 있으므로 기술의 현단계를 선택하고 관련 키워드를 기재함



### (7) 선호대리인

- ① 분야별 건국대학교 전담특허사무소를 선택할 수 있음
- ② 원하는 특허사무소가 없는 경우 "산학협력단 위임"을 선택
- ③ 공동출원 등의 사유로 전담사무소가 아닌 비전담사무소에서 진행하게될 시 발명자 의견란에 해당 사무소명 기재



# ◆ 전담특허사무소 현황(2024년)

(제1분야) 바이오/의약/식품등 : 위 특허법률사무소, 특허법인 충현, 특허법인 이룸리온, 특허법인 더웨이브, 특허법인 다나,

파도특허법인. 제니스 특허법률사무소

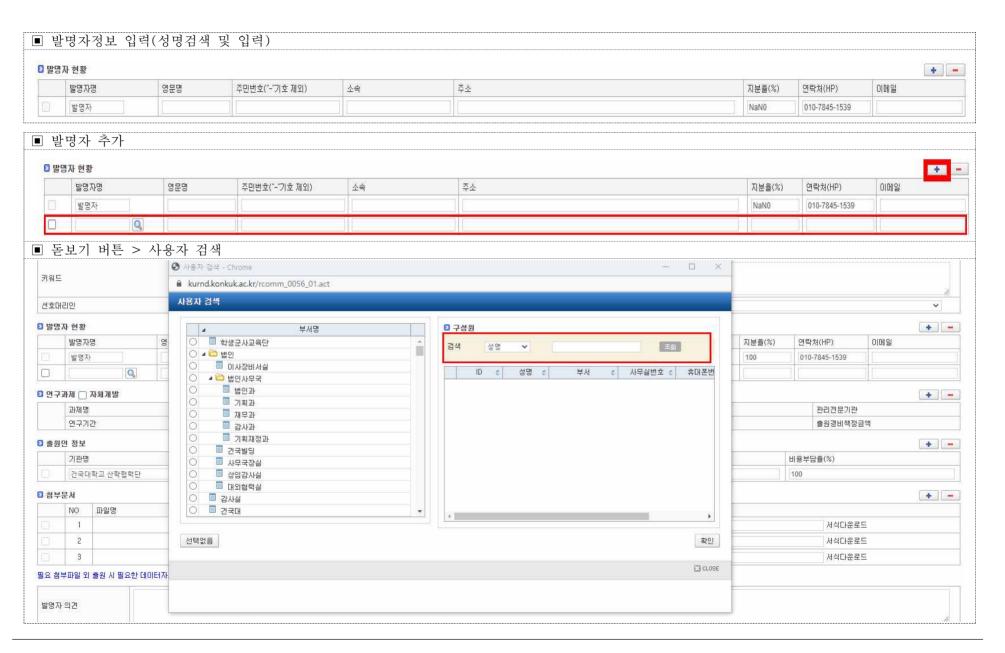
(제2분야) 화학/고분자/소재등 : 특허법인 충현, 특허법인 이룸리온, 특허법인 유일하이스트, 특허법인 다나

(제3분야) 전기/전자/정보통신등 : 온유 특허법률사무소, 현신 특허법률사무소, 특허법인 이룸리온, 특허법인 더웨이브,

5T국제특허법률사무소

(제4분야) 기계/장치/건축/토목 : 온유 특허법률사무소, 현신 특허법률사무소, 특허법인 더웨이브

- (8) 발명자 현황
- ① 신고자는 첫 번째(대표발명자)로서 정보 입력
- ② 추가발명자가 있을 경우 🔍 돋보기 버튼을 선택하여 발명자 조회
- ③ 발명자명, 영문명, 주민번호, 주소는 출원명세서, 등록증 등의 필수 기입되는 정보로 정확하게 기재 요청





※ 발명자는 "교내"의 교원인 경우 교내 인력 DB에서 자동으로 해당 정보가 입력되며, 교내 연구원 및 외부 발명자는 해당 정보를 수기로 입력하여 지분율의 총합이 100%가 되어야 함.

- (9) 연구과제
- ① 과제 수행 결과물일 경우 선택함
- ② 과제가 없을 경우 자체개발을 선택

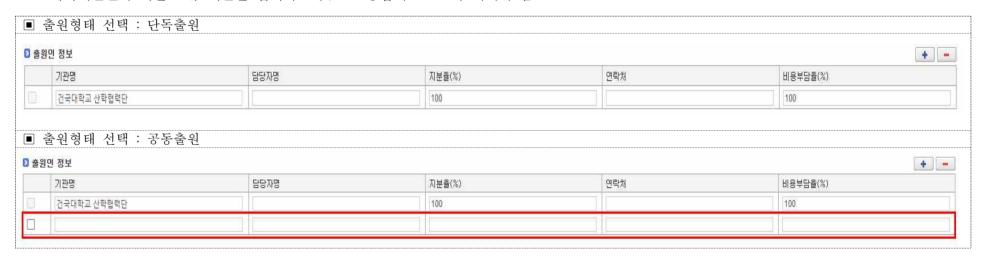


③ 및 돋보기 버튼을 선택하여 발명자 과제를 조회(여러 건의 과제 결과물일 경우 추가 가능)



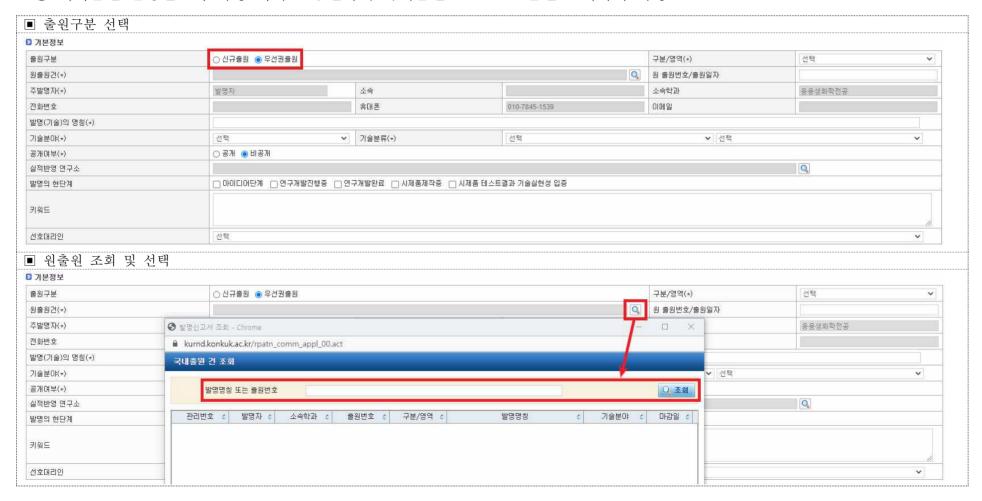
※ 본 정보는 출원할 특허의 국가연구개발 과제 사사 등록 시 입력될 정보로 NTIS 과제번호, 연구기간 등 정확한 입력이 필요함

- (10) 출원인 정보
- ① 단독출원
- ② 공동출원: 외부 발명자가 추가될 경우, 공동출원인 정보를 기재 지식재산권에 대한 소유 지분을 입력하는 것으로 총합이 100%가 되어야 함



- ※ 공동출원사유 : 직무발명은 산학협력단의 단독명의로 출원하는 것을 원칙으로 한다. 다만, 다음 각호에 한정하여 공동출원을 진행할 수 있다.
- 1. 발명자에 외부기관 소속 발명자가 포함
- 2. 관련 연구과제가 있고 과제협약서에 공동출원이 명시된 경우

- (11) 출원구분 : 우선권출원
- ① 우선권출원 선택 시 원출원(국내)건 조회 가능
- ② 원출원건을 조회하여 선택하면 원출원 출원 시 작성했던 발명신고서와 첨부파일이 불러와 짐
- ③ 해외출원 발명신고서 작성 시에도 동일하게 국내출원 또는 PCT출원 조회하여 작성







# (12) 첨부문서: 기술소개서

- ① [서식다운로드] 클릭하여 기술소개서 서식 다운 / 작성 후 업로드
- ② 임시저장



#### ※ 작성 시 유의 사항

- 본 기술소개서는 선행기술조사, 명세서 작성 및 기술이전•마케팅 판단 자료로 활용됩니다.
- 아래 [기술이전 관련 정보] 및 [특허출원 정보]의 항목은 기술 내용 파악 및 기술이전·마케팅 가능성을 판단하기 위한 최소한의 항목으로, 가능한 한 모두 작성해주셔야 합니다.
- 논문 내용을 그대로 첨부하시는 경우 (특히 영어 논문), 출원 시 권리화 하고자 하는 구성을 정확히 파악하기 어려워, 선행기술조사의 신뢰성이 저하되고 발명 등급 판단에 불이익을 받을 수 있습니다.
- 논문 내용에 기반한 특허출원의 경우, 기술 내용 요약 및 권리화 하고자 하는 구성을 기재하여 주십시오.



- (13) 첨부문서 : 발명신고서 및 양도증
  - ① 임시저장하면 왼쪽 하단에 발명신고서, 양도증 출력 버튼 생성
  - ② 발명신고서, 양도증 출력하여 서명날인 후 첨부문서 🚺 탭을 추가하여 업로드



# (12) 접수

]	■ 접수 완료						
	발명자 익견						le.
					접수	심시저장	목록

**발명신고서**와 양도증은 출력 후 모든 교내발명자들이 서명 또는 날인하여 기술소개서와 함께 업로드해야 출원신청 절차가 완료됩니다.

① 발명신고서	② 양도증	③ 개인정보이용동의서		
발명 신고 서  독취관리변호 권리유형 정규출원 출원유형 독취 출원국가 한국 발명명황 테스트용입니다.  O 발명자 정보 발명자 성당 지본(%) 교내/교외 작위 소속 연락처 100,00 교내 010-7845-1539  O 연구과제정보 산단관리과제번호 개제교유턴호 과제명 과제기간 기어음(%) 0 연구관리전문기관 주관기관 연구사업명  O 발명의 공제정보 공개여부 공개항목 공개(예정)일 N  기술본야 [T(정보기술) 출원구본 공동송원 특취사무소 선택 연락처	양도         도           활명의 명         테스트용입니다.           양도민         국문.) 발명자 (인) 지분을 100.00 주민등록번호 경우.           주소         영명 경국대학교 산학협력단 주소 서울시 발진구 등등로 120건국대학교(화양동, 건국대학교)           위 발명에 대한 지식재산권(특허, 실용신안, 디자인 등 포함)를 받을 권리를 건국대학교 산학협력단 (기식재산권원관리규정) 에 따라 건국대학교 산학협력단에 양도합니다.	개인정보 수집·이용 등의 미에 미아니오 발명자 (인) 개인정보 제3자 제공 등의 미에 미아니오 2021년 06월 08일		
0 공동총원정보	2021,06,08	건국대학교 산학협력단장 귀하		
출원인 담당자명 연락처 지분율(%)				
건국대학교 산학합력단 100,0	건국대학교 산학협력단장 귀하			
※ 첨부 : 연구용역계약서(연구비자원기관 및 참여기관관련) 사본 1부 및 기술소개서				
상기의 발명을 지식제산권관리규정에 따라 산고하오나 승계하여 주시가 바랍니다. 2021년 06월 08일 신고자 발명자(인) 건국대학교 산학협력단장 귀하				



# ③ 기술소개서

#### 기술소개서

#### ※ 작성 시 유의 사항

- 본 기습소개서는 <u>선행기습조사, 명세서 작성 및 기습이전 마케팅 판단 자료로 활용됩니다.</u>
- 아래 [기술이전 관련 정보] 및 [특허출원 정보]의 항목은 기술 내용 파악 및 기술이전·마케팅 가능성을 판단하기 위한 최소한의 항목으로, 가능한 한 모두 작성해주셔야 합니다.
- 논문 내용을 그대로 첨부하시는 경우 (특히 영어 논문), 출원 시 권리화 하고자 하는 구성을 정확히 파악하기 어려워, 선행기술조사의 신뢰성이 저하되고 <u>발명 등급 판단에 불이익</u>을 받을 수 있습니다.
- 논문 내용에 기반한 특허출원의 경우, 기술 내용 요약 및 권리화 하고자 하는 구성을 기재하 여 주십시오.

#### [기술이전 관련 정보]

1. 과제 정보	과제에 따른 연구성과물인 경우, 과제 정보 기재     과제 참여 기업이 있다면 함께 기재	
2. 응용분야	■ 본 발명이 적용 가능한 분야 기재	
3. TRL 단계	- 아래 [참고 1] 및 [참고 2]를 고려하여 기술 개발 단계를 기재	
4. 상용화 예상 시기	• 본 발명에 대한 연구 개발을 지속하여 상용화 계획이 있는 경우 예상 시기를 기재	
5. 수요 기업	- 본 발명에 대하여 기술이전을 논의 중인 수요 기업이 있다면 기재	
6. 기술이전/창업	= 기술이전 또는 창업에 대한 희망 의사 정도를 체크	
고려	하지 않음	
연구	개발 정도에 따라 추후 고려	
수요	수요 기업이 있다면 적극 고려	
71 +02	먹으로 계획 중	
구세속	기타 의견	

#### [특허출원 정보]

1. 발명의 명칭 - 발명 내용에 기반하여 간단 명료하게 작성  2. 기술분야 - 발명이 속하는 기술분야 기재  - 발명의 배경이 되는 중래 기술을 기재 - 중래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재  4. 발명의 목적 - 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재  - 존래기술과의 구성상의 자이점 명시 - 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재 - 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 증십으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과 - 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(목수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하는 필수구성요소 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
# 발명의 배경이 되는 종래 기술을 기재     # 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재      # 발명의 목적     # 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재     # 증래기술과의 구성상의 차이점 명시     # 해당 기술본야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     # 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 증심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)      # 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 # 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재	1. 발명의 명칭	■ 발명 내용에 기반하여 간단 명료하게 작성
# 발명의 배경이 되는 중래 기술을 기재     # 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재  4. 발명의 목적     # 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재     # 증래기술과의 구성상의 차이점 명시     # 해당 기술본야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     # 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 증심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과     # 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 # 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
3. 배경기술 * 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재  4. 발명의 목적 * 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재  • 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재 * 종래기술과의 구성상의 차이점 명시  • 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재원할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  • 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과 * 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(목수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 * 관리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기제	2. 기술분야	■ 발명이 속하는 기술분야 기재
3. 배경기술 * 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재  4. 발명의 목적 * 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재  • 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재 * 종래기술과의 구성상의 차이점 명시  • 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재원할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  • 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과 * 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(목수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 * 관리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기제		
3. 배경기술 * 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기재  4. 발명의 목적 * 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재  • 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재 * 종래기술과의 구성상의 차이점 명시  • 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재원할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  • 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과 * 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(목수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 * 관리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기제		
지  4. 발명의 목적 • 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재  5. 발명에 대한 구 등장계기술과의 구성상의 차이점 명시  • 해당 기술본야의 중사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  • 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과  • 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하		■ 발명의 배경이 되는 종래 기술을 기재
4. 발명의 목적   • 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재   • 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재  • 중레기술과의 구성상의 차이점 명시  • 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  • 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과  • 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)	3. 배경기술	- 종래기술이 전혀 없는 새로운 발명의 경우, 발명을 착안하게 된 동기 기
# 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재     # 중래기술과의 구성상의 차이점 명시     # 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     # 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     # 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 # 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		м
# 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재     # 중래기술과의 구성상의 차이점 명시     # 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     # 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     # 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 # 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
# 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재     # 중래기술과의 구성상의 차이점 명시     # 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     # 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     # 본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 # 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
- 종래기술과의 구성상의 차이점 명시     - 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     - 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     본 발명의 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재	4. 발명의 목적	■ 발명이 해결하고자 하는 기술적 과제(목적) 기재
- 종래기술과의 구성상의 차이점 명시     - 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     - 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     본 발명의 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
- 종래기술과의 구성상의 차이점 명시     - 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재     - 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)     본 발명의 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
5. 발명에 대한 구 * 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실 시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재 * 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 증심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  6. 발명의 효과 * * 보호받고자 * * * 관리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기제		■ 발명의 목적을 달성하기 위한 구체적인 수단, 방법을 상세히 기재
체적 설명 시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재  - 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  - 본 발명의 효과  - 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하  - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		■ 종래기술과의 구성상의 차이점 명시
모면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)      보명의 효과      본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재	5. 발명에 대한 구	■ 해당 기술분야의 종사자가 발명을 재현할 수 있을 정도로 구체화된 실
으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)  - 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재	체적 설명	시예를 적어도 하나 이상, 가급적 여러 형태로 기재
본 발명이 중래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		■ 도면(Flow chart, Block diagram, 회로도, 타이밍도, 확대도 등)을 중심
6. 발명의 효과 수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		으로 발명의 구성을 구체적으로 기재(도면을 설명 부분에 함께 기재)
6. 발명의 효과 수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
6. 발명의 효과 수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
6. 발명의 효과 수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)  7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
7. 보호받고자 하 - 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기제	6 발명이 승규	■ 본 발명이 종래의 기술과 비교하여 우수하다고 인정되는 사항 기재(복
- '   ■ 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재	o. Eo⊣ ≖⊣	수의 효과가 있는 경우 복수의 효과 모두 기재)
- '   ■ 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
- '   ■ 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재		
는 필수구성요소	7. 보호받고자 하	■ 권리화 하고자 하는 발명의 내용 간략하게 기재
	는 필수구성요소	

