



특허그룹 제이엔피
JNP Intellectual property & Law

JNPPAT.NET

ABOUT US

OUTSTANDING PROFESSION OF INTELLECTUAL PROPERTY

최고의 전문가 그룹, 특허그룹 제이엔피가
귀사의 IP를 지켜드리겠습니다.

**우리는 고객과 함께
기술의 가치를 극대화하기 위해 존재합니다.**

고객의 기술을 지켜내는 것, 우리가 존재하는 이유입니다.

우리는 고객과 함께 움직입니다.

당신의 지식재산을 강력하게 구축하는 것,

당신의 재산을 극대화하는 것,

당신의 비즈니스의 성공에 꼭 필요한 조언자가 되는 것,

우리의 목표입니다.



***WE MAXIMIZE THE VALUE OF
YOUR INTELLECTUAL PROPERTY***



OUR SERVICES

OUR SERVICES

최적의 인력에 의한 전문가 서비스

제이엔피는 전자공학, 물리학, 기계공학 학사, 석사 학위자 및 아웃고잉 특허업무 및 심판/소송에서 풍부한 경험을 가진 변리사 집단으로 최고 수준의 전문성을 보유하고 있습니다.

고객사 맞춤형 Swift & Direct 서비스

제이엔피는 고객사와의 긴밀한 관계 구축 및 맞춤형 지식재산서비스의 제공을 위해 변리사가 직접 고객과 컨택 하며 업무를 직접 수행하고, 빠르게 처리하는 Swift & Direct 서비스를 제공합니다.

글로벌 네트워크를 통한 해외특허 서비스

제이엔피는 아웃고잉 특허 네트워크를 바탕으로 PCT 국제특허출원, 마드리드 국제상표출원, 헤이그 국제디자인 출원을 비롯 140여개국 해외출원 업무를 수행하는 글로벌 특허서비스를 제공합니다.

자체 미국특허 출원/등록 원스톱 솔루션

제이엔피는 계열사인 엔피미국특허법률사무소와의 협업을 통해 한국 출원부터 미국 등록까지 6개월에 완료 가능한 SRT (Super Rapid Track) 솔루션을 제공합니다.

“

최고의 전문성을 가진 변리사로 구성된 제이엔피는 고객사에 니즈에 맞춰 적극적이고 민첩한 맞춤형 대응으로 고객의 지식재산을 극대화합니다.

특허그룹 제이엔피는 전기전자, 기계, 재료, 소자, 반도체, 화학, 분야 등의 기술분야에서 지식재산에 대한 모든 업무를 수행합니다.

”

PATENT ATTORNEY



박수영

전자/물리/소자 부문
대표 변리사 / US patent agent
parksy@jnppat.net

박수영 대표 변리사는

전자/물리/소자/의료기기/인공지능/식품/바이오에 이르기까지 가장 광범위하고 폭넓은 기술 이해도를 바탕으로 최적의 고객맞춤형 IP 서비스를 제공합니다.

삼성 종합기술원/삼성 메디슨등의 전자/소자 대기업과 서울대학교/고려대학교 등 대학 경험 및 CJ 제일제당 등 식품/바이오 기업등 다양한 고객의 지식재산권 업무를 담당하고 있습니다.

특히 박수영 변리사는 한국 변리사와 미국 특허 에이전트의 자격을 보유하고 4개국어에 능통한 장점을 바탕으로 국내 뿐 아니라 해외 국제특허 및 아웃소싱 업무의 스페셜리스트로 미국 특허 업무에 있어서 국내 최고 수준의 글로벌 IP 서비스를 제공합니다.

발명진흥회 우수제품 심사위원, 조달청 심사위원 및 산학협력단, 발명진흥회 전문위원 등을 역임하며 지식재산권 전문 컨설팅을 수행하고 있으며, YTN 시청자위원회 부위원장 등 외부활동을 수행하고 있습니다.

학력

- 서울과학고등학교 졸업
- 고려대학교 물리학과 졸업
- 카이스트 지식재산대학원 졸업

경력

- 특허그룹 제이엔피 대표 변리사(2021-현재)
- 엔피 미국특허법률사무소 대표(2020-현재)
- CJ 제일제당 인하우스 변리사(2019-2020)
- 리앤목 특허법인(2014-2019)

주요 자격

- 대한변리사회 등록 변리사
- USPTO registered Patent Agent
- KVCA 기술가치평가사



전 영 관

전자/인공지능/반도체 부문
대표 변리사
ygjeon@jnppat.net

전영관 대표 변리사는

삼성전자 반도체 등 대기업과 중소기업 전기 전자 업체를 대리하면서 반도체 회로 설계, 암호화 분야, ICT 분야, CMOS 이미지 센서, GPU, 영상 처리, 인공지능 분야, 비즈니스 모델 관련 다수 출원에 대한 경험을 보유하고 있습니다.

500여건 이상의 국내외 출원을 대리하고 삼성전자 우수대리인 상 수상, 경기도 기술보호 유공 훈장을 수상하는 등 전자 출원에 대해 인정받은 출원 전문가입니다.

고려대학교 기술경영전문대학원 석사 졸업, 기술법정책 학회 활동과 인공지능 발명에 대한 주제로 KCI논문을 등재한바 있으며, BM모델 경진대회에서 장관상을 수상하였으며 초기 창업자와 중소기업에게 필요한 창업지원사업 / 벤처 인증 / 조달청 우수제품 / 기술성 특례 상장에 대한 컨설팅 경험이 풍부합니다.

학 력

- 상산고등학교 졸업
- 연세대학교 전기전자공학과 졸업
- 고려대학교 기술경영전문대학원 기술경영학/ 지식재산전략학 석사 졸업

경 력

- 특허그룹 제이엔피 대표 변리사(2021-현재)
- 엔피 미국특허법률사무소 파트너변리사(2020-현재)
- 리앤목 특허법인(2015-2019)

주요 자격

- 대한변리사회 등록 변리사
- 지식재산 가치평가 전문 변리사

논문 및 저서

- 직무상 인공지능 발명에 대한 사용자주의 도입에 관한 시론적 연구(KCI 등재)

PATENT ATTORNEY



김원식

기계·기구/BM/상표/디자인 부문
파트너 변리사
kimws@jnppat.net

김원식 파트너 변리사는

일반 기계, 가전 기기, 주방 기기, 의료 기기, 반도체 장비, 반도체 공정, 및 비즈니스 모델(BM) 관련 다수의 특허 출원 및 등록 경험을 바탕으로 고객에게 전문적인 IP 서비스를 제공합니다.

삼성전자 등 대기업의 풍부한 IP 대리 경험을 바탕으로 소상공인, 스타트업, 및 중소기업 등 다양한 고객들에게 높은 퀄리티의 지식재산권 서비스를 제공하고 있습니다.

특히, 김원식 파트너 변리사는 한국발명진흥회 아이디어 자문위원으로서 고객들의 아이디어를 구체화하여 특허 출원하는 것에 대해 높은 전문성을 가지고 있습니다.

또한, 김원식 파트너 변리사는 현재 조달청 심사위원, KOITA 신제품 및 재난 안전 제품 심사위원, 서울산업진흥원 및 경기도경제과학진흥원 등 각종 기관의 평가·자문위원으로 활발히 활동하여 고객들에게 지식재산권 활용에 대해 전문적인 컨설팅 역시 제공할 수 있습니다.

학력

- 경북고등학교 졸업
- 연세대학교 기계공학과 졸업
- 고려대학교 기술경영대학원 졸업

경력

- 특허그룹 제이엔피 파트너 변리사(2022-현재)
- 엔피 미국특허법률사무소 파트너변리사(2023-현재)
- 리앤목 특허법인(2017-2022)

주요 자격/수료

- George Washington University, 2021
- Introduction to lean innovation course
Harvard Business School Online, 2021
- Global Business course,
University of California Dabois School of Law, 2018
- IP innovation special program

주요 계열사

“ JNP 특허법률사무소는
NP 미국특허법률사무소와 함께 운영됩니다.
”



NP는 국내 유일의 **미국 직접 특허출원이 가능한** 미국특허법률사무소입니다.

JNP는 국내 고객을 대상으로 한국 및 글로벌 IP 업무를 책임지고,
NP는 국내 및 글로벌 고객을 대상으로
미국 특허청 (USPTO)를 대상으로 한 IP 업무를 책임집니다.

WHAT NP CAN DO

- 미국특허
가출원**
Provisional
Application
- 미국특허
정규출원**
Non-Provisional
Application
- 미국 PCT
국내진입**
US PCT National
Phase Entry
- USPTO 통한
PCT 국제특허출원**
US PCT National
Phase Entry through
USPTO
- US Office Action
보정/의견서대응**
Remarks &
Amendments
- USPTO 심사관
화상 인터뷰**
Video Interview
- 미국출원용
국문명세서 리비전**
Revising Specification
- 미국출원용
영문명세서 W/C**
Writing Check
- 미국특허
권리이전**
US Patent Assignment

JNP'S TOTAL IP SERVICE

출원, 등록, 심판, 소송, 감정, 특허침해 분석, 선행기술조사 분석, 특허맵 등 지식재산권 분야 전반에 걸쳐 Total IP Care Service를 제공합니다.

국내외 특허, 실용실안 상표 디자인 출원 관리

전기, 전자, 통신, 컴퓨터, 반도체, 소자, 광학, 기계 금속, 화학, 바이오 분야의 국내외 특허 등록 업무(영문 명세서, PCT, 국제특허 업무 포함), 상표 및 디자인의 출원 등록업무를 대리합니다.

특허 심판/소송 분쟁

특허심판원의 거절결정불복심판, 무효심판, 권리범위확인심판 및 정정 심판, 특허심판원 심결에 대한 특허법원의 심결취소소송 등 분쟁·소송 업무를 책임·수행합니다.

특허 유효성 분석, 권리범위 분석 및 특허침해 분석·감정

대상특허와 선행기술을 면밀히 비교·분석하여 특허의 유효성 / 권리범위에 대한 정확한 결론을 도출하고 이를 바탕으로 특허침해 분석·감정을 체계적으로 수행합니다.

선행기술 조사, 특허기술동향 분석 및 Patent Map 작성

다양한 선행기술 DB를 활용해 대상 발명/특허의 선행기술을 조사·분석하여 Patent Map을 작성하고 이를 토대로 특허기술 동향을 분석합니다.

기업체 특허전략 및 특허포트폴리오 구축 관련 컨설팅

기업 맞춤형의 장단기 특허전략과 특허포트폴리오 구축을 위한 컨설팅 지원을 책임 수행합니다.

기술가치평가, 기술이전, 라이선스 계약, 교섭, 협상

기술의 객관적인 가치평가와 기술이전 그리고 특허권 사용 라이선스 계약 등의 업무와 교섭, 협상 대리 업무를 책임 수행합니다.

특허침해실태 조사 용역 수행

체계적이고 조직적인 전담 조직을 구축하여 특허/실용신안의 침해실태 조사를 책임 수행합니다.



START-UP SPECIFIED PROGRAM

01



SRT 특허 서비스 (Super Rapid Track)

고객의 아이디어부터 한국등록특허까지 6개월만에 원스톱 솔루션으로 진행하는 서비스, 발명 구체화, 특허 드래프팅, 우선심사와 예비심사를 통한 초고속 특허 등록 서비스를 제공합니다.

02



Value-Up을 위한 토탈 컨설팅 서비스

제이엔피는 투자유치와 높은 밸류에이션 확보를 위한 토탈 컨설팅을 제공합니다. 벤처기업인증 컨설팅, 이노비즈 상담, 정부지원사업 컨설팅, IP R&D 프로젝트, 스타트업바우처사업, 글로벌IP스타기업, IP디딤돌, IP나래, 기술보증기금, 신용보증기금 자금 확보 등 스타트업의 성장에 필요한 컨설팅을 제이엔피에서 제공합니다.

03



기업의 가치를 지키기 위한 BI/CI 구축

제이엔피는 스타트업의 비즈니스를 지키고 견고한 BI/CI를 지키기 위한 지식재산 서비스를 제공합니다.

전문성 있는 상표선행조사 및 상표 출원전략 제공, 우선심사를 통한 상표 조기등록 등 차별화된 출원서비스를 제공하며, 침해경고장 발송/경쟁사 상표 모니터링/정보제공/이의신청/무효심판/그 외 민형사상 조치 등을 통해, 경쟁사와 차별화된 BI/CI를 구축하실 수 있도록 법률서비스를 제공합니다.

04



글로벌 지식재산 서비스

제이엔피는 국내 유수의 기업들의 기술과 특허를 한국 뿐 아니라 미국, 유럽, 중국, 일본의 IP5를 비롯한 120개국에 출원하고 등록하는 글로벌 지식재산 서비스를 제공합니다.

PCT, 마드리드, 헤이그 등의 국제조약을 활용한 국제 출원 노하우 및 외국 현지 특허로펌과의 긴밀한 협력관계 그리고 국내의 정부지원사업을 통한 국내 기업의 비용 절감 노하우는 제이엔피의 자랑입니다

PRACTICE AREA

JNP IP PRACTICE AREA

업무분야

<p>포트폴리오 구축 IP Portfolio</p>	<p>특허 Patent</p>	<p>상표 Trademark</p>	<p>디자인 Design</p>
<p>PCT국제특허 PCT Application</p>	<p>마드리드 국제상표 MADRID Trademark</p>	<p>헤이그 국제디자인 HAGUE Design</p>	<p>라이선싱 Licensing</p>
<p>분쟁/경고 Dispute</p>	<p>심판/소송 Appeal/Litigation</p>	<p>기술특례상장 컨설팅 Tech IPO</p>	<p>IP R&D 컨설팅 IP R&D Consulting</p>
<p>정부사업 컨설팅 Business Consulting</p>	<p>기술가치평가 Valuation IP</p>	<p>감정/자문 IP Appraisal</p>	<p>특허맵 Patent Map</p>

JNP'S TECHNICAL AREAS OF EXPERTISE

Electrical/Electronics/ Displays/Software

- Electrical engineering
- Telecommunication systems
- Wireless communications
- Digital signal processing
- Image data compressions
- Semiconductor technologies
- Manufacturing processes
- LCD, PDP, and OLED display technologies
- IC layout designs
- DSP board designs
- Aerospace engineering
- Computer technologies
- Mechatronics
- Biochips

Mechanical/Automotive/ Metallurgy

- Mechanical
- Automotive
- Metallurgical
- Aeronautical engineering
- Dynamics
- Fluid mechanics
- Heat exchangers
- Internal combustion engines
- Transmissions
- Machine tools
- Mechatronics
- Engineering databases
- Control engineering
- Robotics
- CAD/CAE

AI/BlockChain ConvergenceTech

- Artificial Intelligence
- NFT
- Block·Chain
- Metaverse
- Machine·Learning
- Natural Language Processing
- Smart Factory
- Digital Twin
- Text/Voice Analysis
- Complex intelligence
- Motion Analysis/Control
- Autonomous Driving
- Drone
- Cold·Chain
- Smartphone Application
- UX/UI
- Continuous Processing
- Process Optimizing
- Bioinformatics

Chemical/Biotech Pharmaceuticals

- Organic chemistry
- Inorganic chemistry
- Electrochemistry
- Agro chemistry
- Pharmacy
- Biotechnology
- Biochemistry
- Biochips
- Pharmacology
- Food processing
- Fermentation
- Immunology
- Enzymology
- Textile engineering
- Chemical engineering
- Petrochemistry
- Material engineering
- Life science
- Environmental technology
- Physical chemistry
- Nanotechnology
- Semiconductors
- Polymers
- Medical devices

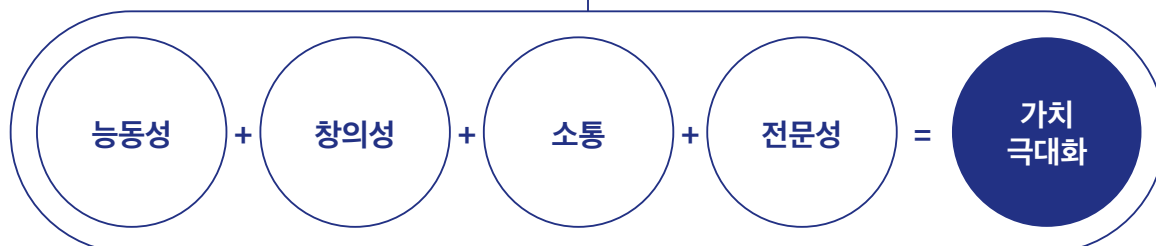
PHILOSOPHY

PHILOSOPHY OF JNP





WE MAXIMIZE THE VALUE OF YOUR INTELLECTUAL PROPERTY



특허그룹 제이엔피는 “고객의 아이디어는 무엇보다 중요한 자산으로 고객 성장의 핵심이다” 라는 핵심가치에 기반을 두는 자세로 고객과 함께합니다.

전자, 기계, 전기, 화학, 바이오, 상표, 디자인 등 기술분야에 대한 고도의 전문성, IP 분야에 특성화된 전문인력 및 다각적 지식재산권 관련 출원, 심판/소송 경험을 바탕으로 제이엔피는 국내외 기업이 요구하는 IP 서비스를 맞춤으로 제공합니다.

능동적인 자세와, 창의적인 태도, 그리고 고객과의 적극적인 소통과 협업은 특허그룹 제이엔피가 고객의 파트너로 함께 성장하고 아이디어의 가치를 지식재산권으로 극대화합니다.

특허그룹 제이엔피는 언제나 고객과 함께합니다.



특허그룹 **제이엔피**
JNP Intellectual property & Law

특허그룹 제이엔피 | 서울시 송파구 송파대로 167(문정동) 테라타워 B동 904호

Tel 02 6956 7856 Fax 070 8224 7856 E-mail jnppat@jnppat.net Homepage jnppat.net