



## 김창균 변리사

MAIL [cgkim@daraelaw.co.kr](mailto:cgkim@daraelaw.co.kr)

TEL 02-3475-7819

FAX 02-3475-7788

### 학력

- 대구 경신고등학교 졸업(1990)
- 서울대학교 전기공학과 학사 취득(1995)
- 서울대학교 전기공학대학원 석사 취득(1997)
- 서울대학교 전기공학대학원 박사 취득(2002)

### 경력

- (주)삼성전기 책임연구원
- (주)인터파워 연구팀장
- 특허청 전기심사과 심사관
- 특허청 디스플레이심사과 심사관
- 특허심판원 송무팀 소송수행관
- 5T 국제특허법률사무소 변리사
- 산업재산권 분쟁조정위원회 조정위원(현)

### 주요 담당 사건

#### [특허소송 사건]

- 도어락 등록무효 사건(특허심판원, 특허법원)
- 투명도전막 등록무효 사건(특허법원)
- 카드형상 USB 등록무효 및 권리범위확인 사건(특허심판원)
- 전기접촉단자 등록무효 및 권리범위확인 사건  
(특허심판원, 특허법원, 대법원)
- 점화플러그 등록무효 사건(특허심판원)
- 절연감시장치 등록무효 및 권리범위확인 사건(특허법원)
- 휴대용 단말기 등록무효 사건(대법원)

### [IP컨설팅]

- 2012 한국지식재산보호협회 국제지재권분쟁예방 컨설팅(통신용 중계기)
- 2013 한국지식재산전략원 IP·R&D 사업(반도체 다이오드)
- 2013 한국지식재산전략원 IP·R&D 사업(BMIC)
- 2013 한국지식재산보호협회 국제지재권분쟁대응 컨설팅(리모컨)
- 2013 한국전자정보통신산업진흥원 특허분쟁컨설팅(리모컨)
- 2013 한국전자정보통신산업진흥원 특허분쟁컨설팅(전자도난방지장치)
- 2014 한국지식재산전략원 IP·R&D 사업(LED 구동회로)
- 2014 한국지식재산보호협회 국제지재권분쟁대응 컨설팅(리모컨)

### [IP컨설팅]

- LED 구동회로, 증폭기 회로, 변압변류기, 터치패널, BM (Business method) 등 다수

### 논문기고

- Design of a Contactless Battery Charger for Cellular Phone, IEEE Transactions on Industrial Electronics, vol. 48, no. 6, (2001)
- Controller for digital audio power amplifier with bit stream input, IEE Electronics Letters, vol. 38, no. 25, (2002)
- A novel controller for switching audio power amplifier with digital input, IEEE Power Electronics Specialist Conference, (2002)
- Modeling of CCFL using Lamp Delay and Stability Analysis of Backlight Inverter for Large Size LCD TV, IEEE Applied Power Electronics Conference, (2005)
- Driving cold cathode fluorescent lamps in parallel, IEE Electronics Letters, vol. 41, no. 4, (2005)
- Uniform Current Distribution in Driving Cold Cathode Fluorescent Lamps (CCFL) in Parallel, IEEE Power Electronics Specialist Conference, (2005)