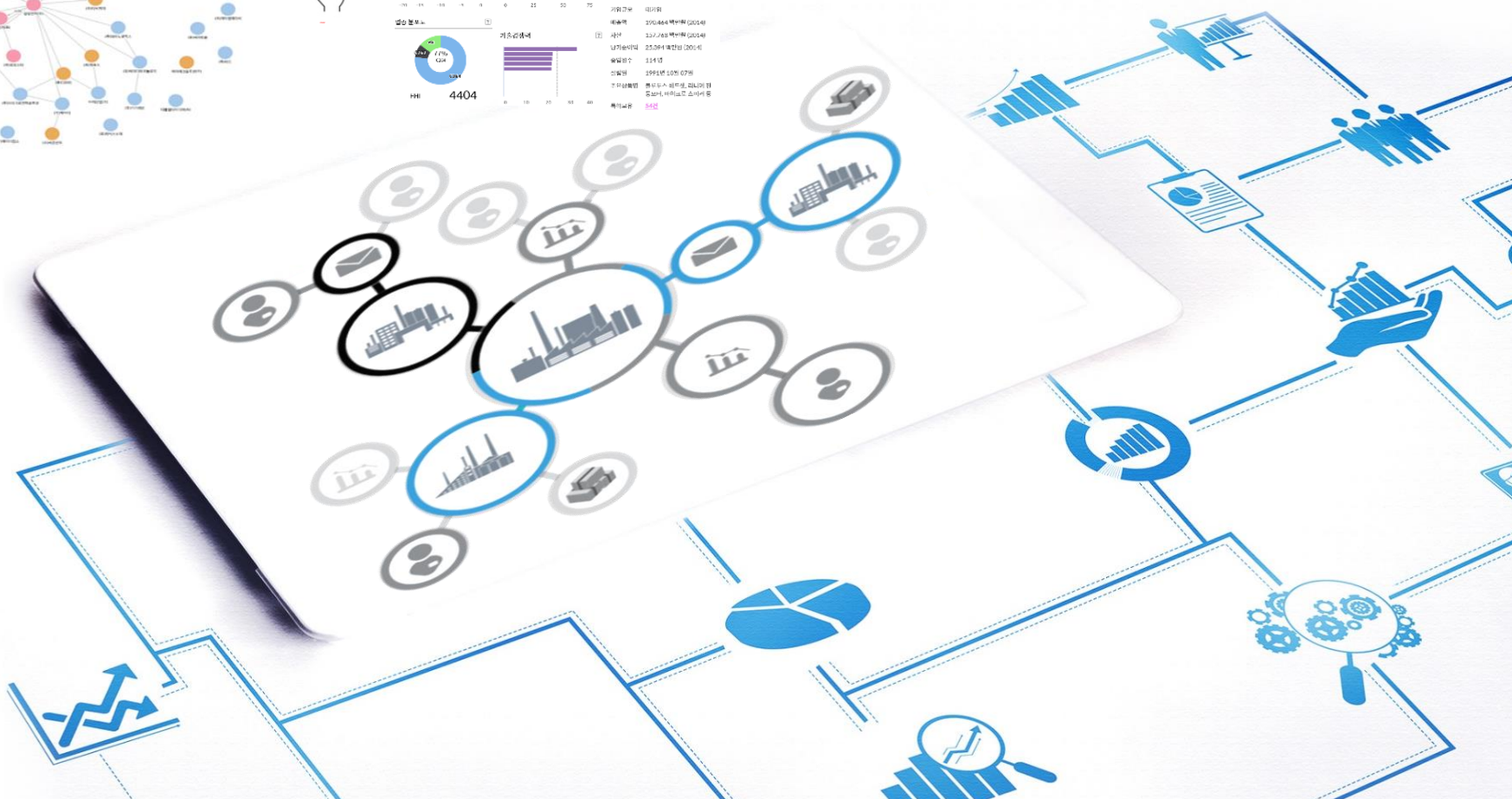
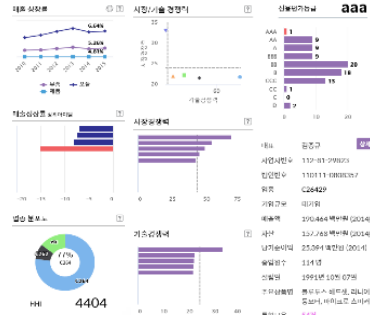
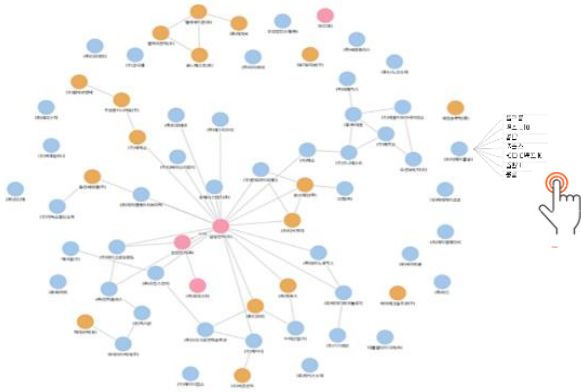


포스트 코로나 대응을 위한

전자·ICT기업 Supply-chain 추천 서비스 (www.k-scm.org)



목 차

■ 서비스 소개	3	■ 수요처 발굴/추천	25
• 서비스 개요	4	• 수요처 추천	26
• 서비스 가입 방법	7	• 시장 기회	29
• 관심 품목-분야 설정	11		
■ 공급망 진단	15	■ 부품 소재 기업 추천	33
• 공급망 진단 서비스 개요	16	• 부품 기업 추천: 부품 선택	34
• 서비스 이용안내(공급망 진단)	17	• 부품 기업 추천: 소재 선택	35
• 공급망 네트워크: 산업별 보기 vs. 일반 보기	18	• 부품 소재 기업 추천 > 상세 정보	38
• 공급망 네트워크: 위험 진단	19	• 부품 소재 기업 추천 > 기술 동향 정보	40
• 공급망 지도	20	• 부품 소재 기업 추천 > 지식 재산권 내역 정보	41
• 공급망 목록	21	• 부품 소재 기업 추천 > 지식재산권 확보를 위한 투자 현황 정보	42
• 공급망 기업 상세보기	23		
• 공급망 기업의 중요 특허 평가 지표 및 기술 상세 보기	24	■ 마무리 하며	43

 서비스 개요

 서비스 가입 방법

 관심 품목-분야 설정

서비스 개요 (www.k-scm.org)

- 동 서비스는 코로나19로 인해 부품수급 애로, 생산공장 폐쇄 등 공급망 붕괴현상에 대응하여 전자·ICT기업의 **공급망 관리**를 지원하기 위해 기획되었습니다.

전자·ICT기업
SUPPLY-CHAIN 추천 서비스

NOTICE

공급망과 기술의 집약체 "K-SCM.ORG" 베타 오픈 공지

FIND SYSTEM을 이용한 기업회원 가입방법 안내

개인회원 vs 기업회원 어떠한 차이가 있을까?

로그인

기업회원

개인회원

사업자 등록번호

비밀번호

[회원가입](#) | [아이디](#) | [비밀번호 찾기](#)

로그인

서비스 개요 (www.k-scm.org)

동 서비스는 서비스 사용기업이 보유하고 있는 **공급망 실시간 진단**, **공급망과의 거리**, **대체공급망** 및 **수요처 추천**, **부품·소재 기업 추천** 등의 서비스를 제공합니다.

The screenshot displays the K-SCM service interface. On the left, a navigation menu includes '공급망 진단' (Supply Chain Diagnosis), '수요처 발굴/추천' (Demand Discovery/Recommendation), and '부품·소재 기업 추천' (Component/Material Company Recommendation). The main area features a '공급망 네트워크' (Supply Chain Network) diagram, which is a complex web of nodes representing companies and their relationships. A legend at the bottom left identifies node colors: black for '폐업' (Closed), red for '위험' (Risk), orange for '관심' (Interest), and blue for '정상' (Normal). The network diagram shows various nodes connected by lines, with percentages indicating the strength or type of relationship. A red box highlights the network diagram area.

On the right, the profile for '(주) OOO전자' is shown. It includes a '신용등급' (Credit Rating) of I, '신용모니터링' (Credit Monitoring) status of '정상' (Normal), and '상세현황 보기' (View Detailed Status). The '상세정보' (Detailed Information) section lists:

- 법인번호: 123456-678910
- 사업자번호: 123-45-67891
- 기업규모: 소기업
- 전화번호: 031-222-6666
- 기업공개: 일반법인
- 설립일자: 2019/06/14
- 종업원수: 20
- 주소: 경기 안산시 XXX XXXX
- 주요제품명: 자동차 및 디스플레이 방열부품, 고압용기

 The '재무정보' (Financial Information) section shows a bar chart for '영업이익' (Operating Profit) and '매출액' (Sales Revenue) from 2017 to 2019. The '기술정보' (Technical Information) section includes a table:

구분	평가지표	내용
포트폴리오	특허 공개량	8
	특허 등록량	5
	특허다 지그라스	5.63

서비스 개요 (www.k-scm.org)

- 동 서비스를 통해 기업은 대체 공급 기업 및 잠재적 수요 기업을 추천 받을 수 있습니다.
- 부품-소재별로 국내 및 해외 기업을 추천 받을 수 있습니다.

[사용가이드](#)
[FIND SYSTEM 설치](#)
[로그인](#)
[나의 관심 분야](#)
[로그아웃](#)

전자·ICT기업
SUPPLY-CHAIN 추천 서비스

로그인 powered by KEA

추천 기업
기술 동향
지식 재산권 보유 기술 분야
지식 재산권 보유 제품-부품-소재-물질 분야
지식 재산권 내역

KR 한국어

자화전자 주식회사 KR S
기술적 연관성 관점의 추천 기업

검색 결과 50 관련 국가 선택 KR 이벤트/필드 - 필터 초기화
선택 엑셀 다운로드

번호	경쟁 기업	국적	전체 보유 특허수 (All)	종합 평가 순위	보유 특허수 비율(in field.)	경쟁 강도 등급
1	파트론	KR	494	1	108%	10
2	케이비오토텍 주식회사	KR	471	2	103%	10
3	주식회사 엠플러스	KR	209	3	45.7%	10
4	이오테크닉스	KR	441	4	96.5%	9
5	엔티엔 가부시카가이사	JP	451	5	98.7%	9
6	미쓰미덴기가부시카가이사	JP	298	6	65.2%	8
7	한화정밀기계 주식회사	KR	448	7	98%	8
8	니혼 고쿠 덴시 고교 가부시카가이사	JP	448	8	98%	8
9	(주)하이소닉	KR	226	9	49.5%	7
10	니혼 덴산 산교 가부시카가이사	JP	525	10	115%	7

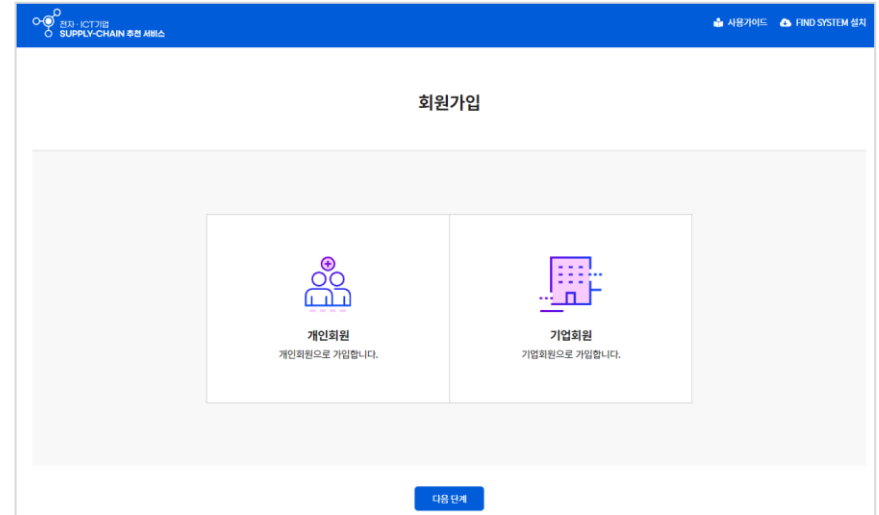
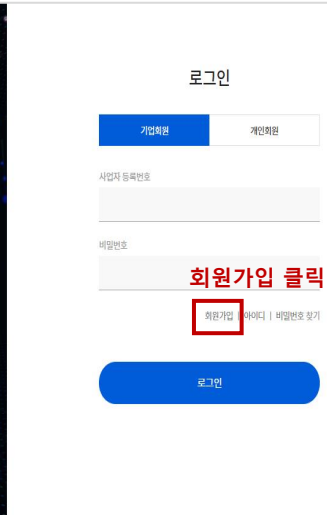
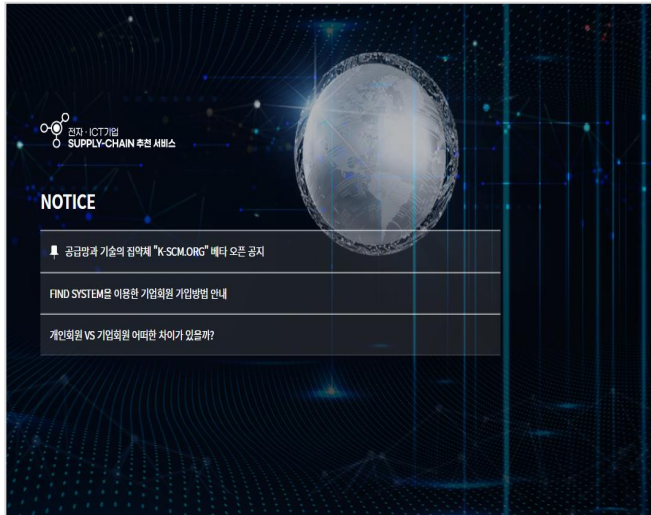
출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500
< 1 2 3 4 5 >

Tree Network 2X2 Matrix
기본 확대

자화전자 주식회사 보유 KR 특허 기준 기술적 연관성 관점의 추천 기업

서비스 가입 방법

동 서비스는 크롬  을 통해 접속하시는 것을 추천 드리며, 기업회원과 개인회원 가입으로 나누어 집니다.



서비스 가입 방법

▣ 기업회원과 개인회원은 서로 다른 권한이 부여되어 서비스 제공에 차이가 있습니다.

기업회원

- 기업별 대표 아이디를 일컫습니다.
- 이 경우 사업자 번호가 아이디가 되며, 가입과정에서 법인공인인증서가 필요합니다. (가입시 1회만 필요)
(타기업 중요정보를 보호하기위해 자사 정보만 확인하도록 하기 위함입니다)
- 기업검증 솔루션인 FIND SYSTEM을 통해 가입이 진행됩니다.

개인회원

- 기업에서 근무하는 임직원을 일컫습니다.
- 반드시 한 개 이상의 기업에 소속된 담당자이며, 가입과정에서 한국기업데이터에서 제공하는 기업검색을 통해 소속 기업정보를 기입하여야 합니다.
- 로그인시 개인 아이디와 비밀번호를 통해 로그인이 가능하며, 한정된 메뉴에만 접근할 수 있습니다.

기업회원과 개인회원의 차이점

- 기업회원과 개인회원은 공급망 및 수요기업 추천, 부품소재 기업 추천 메뉴에 접근함에 있어 서로 다른 권한이 부여됩니다
- 따라서, 개인회원 권한 이상의 서비스를 제공받기 위해서는 기업회원 가입이 필요합니다.

서비스 가입 방법

■ 기업회원으로 가입을 위해 법인공인증서가 필요하며, FIND SYSTEM을 통해 가입이 진행됩니다. (1회)

01 QUICK FIND 시작하기

프로그램 설치 후 Quick Find 아이콘 클릭하여 실행합니다



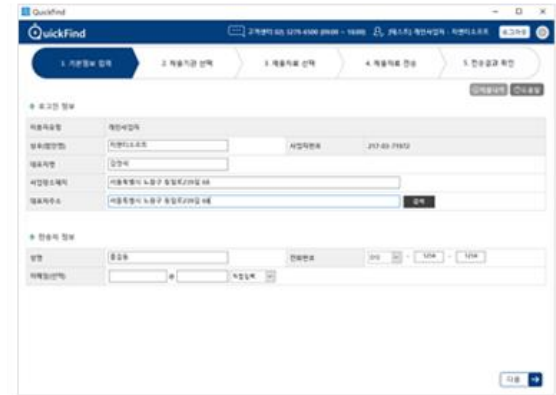
02 로그인 정보 등록

이용자 유형을 선택하여 인증서를 등록합니다.



03 전송대상 정보 입력

전송대상 중 세무대리인 정보를 입력합니다.



04 제출기관 선택 (KEA 선택)

세무증명서 및 기타 자료를 제출할 기관을 선택합니다.



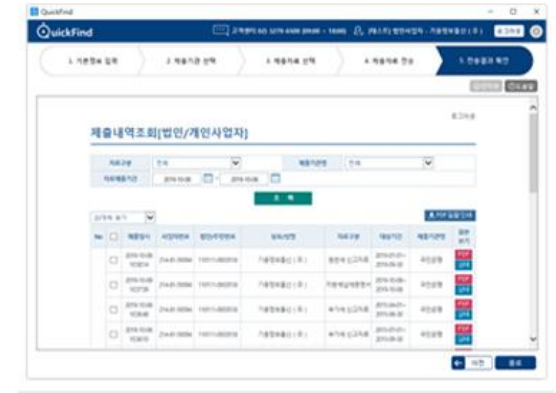
05 제출자료 선택

제출할 증명서 및 수기제출 자료를 선택합니다.



06 전송결과 확인

제출한 자료를 조회해서 완료된 목록 확인합니다.



서비스 가입 방법

- **기업회원**으로 가입하시면 아래와 같이 귀사의 **공급망 현황**이 **시각화** 되어 표시되고(마우스로 공급망 이동, 확대/축소 가능), 오른쪽에 귀사 신용, 재무, 기술정보 등이 요약돼서 나타납니다.

전자·ICT기업 SUPPLY-CHAIN 추천 서비스
사용가이드 | FIND SYSTEM 설치 | 000 전자님 | ★ 나의 관심 분야 | 로그아웃

공급망 전단
공급망 네트워크
공급망 지도
공급망 목록

공급망 네트워크
공급망 지도
공급망 목록

산업별
일반

ALL
TOP50
TOP25

(주) 000전자

상세현황 보기

신용등급: I II III IV V

신용모니터링: 정상 관심 위험 휴폐업

상세정보

법인번호	123456-678910	사업자번호	123-45-67891
기업규모	소기업	전화번호	031-222-6666
기업공계	일반법인	설립일자	2019/06/14
총합원수	20		
주소	경기 안산시 XXX XXXX		
주요제품명	자동차 및 디스플레이 방열부품, 고압용기		

재무정보

영업이익

연도	영업이익	매출액
2017	1억 미만	N/A
2018	N/A	N/A
2019	N/A	10억~30억
2017	N/A	N/A
2018	N/A	N/A
2019	N/A	N/A

기술정보

구분	평가지표	내용
특허 공개량		8
특허 등록량		5
특허다 체크라스		5.63

관심 품목-분야 설정

- 자신이 관심 있는 품목-분야(기술, 제품-부품, 소재-물질)와 관련된 키워드나 카테고리를 검색을 통해서 설정합니다.
- 관심 품목-분야별로 K-SCM의 각종 추천 및 분석 콘텐츠 서비스를 받을 수 있습니다.
- 관심 품목-분야는 "나의 관심 분야"에서 추가/삭제/변경하여 설정할 수 있습니다.

전자·ICT기업
SUPPLY-CHAIN 추천 서비스

FIND SYSTEM 사용자 가이드 FIND SYSTEM 설치 000 전자님 ★ 나의 관심 분야 로그아웃

관심 분야 설정

관심 분야(제품-부품, 소재-물질, 기술 분야 등)를 추가 및 변경할 수 있습니다.
관심 분야를 기준으로 국내 및 해외의 기술과 기업에 대한 분석 및 추천 정보가 제공됩니다.
관심 분야는 검색을 통해서 등록되는 최대 5개까지 등록할 수 있습니다.

등록 관심분야

진동 모터 회토류 금속 [B01D2255/206] 전기 모터에 의한 엔진 시동 [F02N11/00] 리니어 진동 모터(linear vibration motor)

관심 분야 추가 및 변경

검색어 예제 - 이미지 센서

검색

저장하기

우편번호 03924 서울특별시 마포구 월드컵북로 54길 11(상암동, 전자회관) 11~12층
TEL : 02-6388-6000 | FAX : 02-6388-6009 | 사업자등록번호 : 220-82-00143
Copyright(c) KOREA ELECTRONICS ASSOCIATION. All Rights reserved.

전자·ICT기업
SUPPLY-CHAIN 추천 서비스

관심 품목-분야 설정 : 검색

관심 품목-분야 검색

① 메뉴 클릭

관심 분야(제품-부품, 소재-물질, 기술 분야 등)를 추가 및 변경할 수 있습니다.
관심 분야를 기준으로 국내 및 해외의 기술과 기업에 대한 분석 및 추진 정보가 제공됩니다.
관심 분야는 검색을 통해서 등록되는 최대 5개까지 등록할 수 있습니다.

등록 관심분야

전동 모터 | 회로류 금속 [B01D2255/206] | 전기 모터에 의한 엔진 시동 [F02N11/00] | 리니어 진동 모터(linear vibration motor)

관심 분야 추가 및 변경 | 검색어 삭제 - 이미지 센서 | **이미지 센서** | 검색

저장하기

② 관심 분야 명 입력 및 검색

우편번호 03924 서울특별시 마포구 월드컵로 54길 11(삼양동, 전자직판) 11-12층
TEL : 02-6388-6000 | FAX : 02-6388-6009 | 사업자등록번호 : 220-82-00143
Copyright(c) KOREA ELECTRONICS ASSOCIATION. All Rights reserved.

③ 검색 결과 확인

기술 카테고리 8

기술 카테고리 > 기술 카테고리 > 이미지 > 등급 > 특허 공개량 > 심사관 피인용수 > 거래 특허수 > 특허 공개량 증감률(최근 2년) > 심사관 피인용수 증감률(최근 2년) > 초기화

사물인터넷 [IoT]

기타 차량 / 부품 86 / > 기타 장애물 센서 정보가 있는 이미지 정보를 결합하는 것 [B60R2300/301_all] 100 / >
광학 소자 / 시스템 / 장치 11 / > 색상 또는 멀티스펙트럼의 이미지 센서를 위한 것 [G02B27/1013_main] 11 / >

의료 기술

탐침 위나 내부에 자리해있는 고정수단을 오직 사용되어 탐침의 위치를 측정하는 것 [A61B5/065_main] 77 / > 환자의 이미지에 센서 위치를 겹쳐놓는 것 [A61B5/066_main] 3 / >

반도체

복사선에 의하여 제어되는 장치 [H01L27/144_main] 4,701 / > 고체촬상장치(이미지 센서)구조 [H01L27/146_main] 4,830 / >
고체촬상장치(이미지 센서)구조 [H01L27/146_main] 4,839 / > 전하 결합 고체촬상장치(이미지 센서) [H01L27/148_main] 889 / >
복사선에 의하여 제어되는 장치 [H01L27/305_main] 78 / > 고체촬상장치(이미지 센서)구조 [H01L27/307_main] 55 / >

교통

카메라 및 디스플레이를 이용하는 시야 장치의 세부, 차량에서의 사용에 특히 적합한 것] 이미지 공정의 유형에 특징이 있는 것 [B60R2300/30_all] 430 / >
카메라 및 디스플레이를 이용하는 시야 장치의 세부, 차량에서의 사용에 특히 적합한 것] 기타 장애물 센서 정보가 있는 이미지 정보를 결합하는 것 [B60R2300/301_all] 109 / >

자율 주행 차량 관련 기술

카메라 하드웨어 시스템 20,915 / > 전자 이미지 센서를 가진 카메라 [H04N5/247_all] 102 / >

제품 카테고리 67

제품 카테고리 > 제품 카테고리 > 이미지 > 등급 > 특허 공개량 > 심사관 피인용수 > 거래 특허수 > 특허 공개량 증감률(최근 2년) > 심사관 피인용수 증감률(최근 2년) > 초기화

센서

필 42,502 / > 이미지 센서 19,923 / >
이미지 센서 19,923 / > 이미지 센서 19,924 / >
이미지 센서 19,923 / > CMOS 이미지 센서 1,692 / >
이미지 센서 19,923 / > 근체 이미지 센서 895 / >
이미지 센서 19,923 / > CMOS 이미지 센서 317 / >
이미지 센서 19,923 / > 필름 이미지 센서 226 / >
이미지 센서 19,923 / > 자발 이미지 센서 156 / >
이미지 센서 19,923 / > 필터 이미지 센서 140 / >
이미지 센서 19,923 / > 센서 이미지 센서 113 / >

④ 관심분야 선택

저장하기 **⑤ 저장하기 클릭**

관심 품목-분야 설정 : 확인 및 저장

- 검색 결과에서 자신이 관심 있는 분야를 선택 → 화면 맨 아래에 있는 "저장하기" 버튼을 클릭
- 저장 전에, 문자열을 클릭 → 각종 분석 콘텐츠가 나타남. 분석 콘텐츠를 보면서 자신이 원하는 것인 지를 판단함

제품 카테고리 67

제품 카테고리 > 제품 카테고리 길이 > 등급 > 특허 공개량 > 심사관 피인용수 > 거래 특허수 > 특허 공개량 증감율(최근 2년) > 심사관 피인용수 증감율(최근 2년) > 초기화

센서

- 빛 42,502 /- > **이미지 센서 19,923 /-**
- 이미지 센서 19,923 /- > 이미지 센서 19,624 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > CMOS 이미지 센서 1,692 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > 고체 이미지 센서 685 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > ccd 이미지 센서 317 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > 집적 이미지 센서 225 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > 차원 이미지 센서 159 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > 컬러 이미지 센서 140 /-
- 이미지 센서 19,923 /- > 센서 이미지 센서 113 /-

차세대 반도체

- 센서 반도체 11,195 /- > 이미지센서 4,573 /-

< 1 2 3 4 5 6 7 >

키워드 91

키워드 > 등급 > 특허 공개량 > 심사관 피인용수 > 거래 특허수 > 특허 공개량 증감율(최근 2년) > 심사관 피인용수 증감율(최근 2년) > 초기화

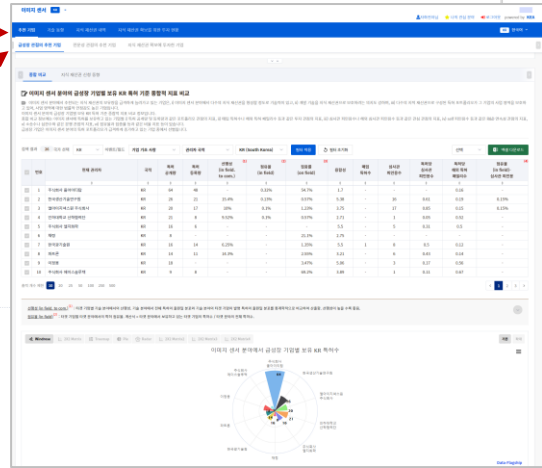
- 이미지 센서(image sensor)**
- 키워드 | 이미지 센서(image sensor) | 등급 | A0 | 특허 공개량 | 19,365 | 심사관 피인용수 | 10,880 | 해외 패밀리수 | 42,421 | 거래 특허수 | 1,996 | 특허 심판수 | 140 | 특허 공개량 증감율(최근 2년) | 0.084 | 특허 공개량 증감율(최근 2분기) | -0.32 | 심사관 피인용수 증감율(최근 2년) | -0.2 | 심사관 피인용수 증감율(최근 2분기) | -0.074 | 해외 패밀리수 증감율(최근 2년) | -0.75 | 해외 패밀리수 증감율(최근 2분기) | -1.0 | 특허당 심사관 피인용 | 0.74 | 특허당 해외 패밀리 | 3.19
- CMOS 이미지 센서(CMOS image sensor)**
- 키워드 | CMOS 이미지 센서(CMOS image sensor) | 등급 | C0 | 특허 공개량 | 1,690 | 심사관 피인용수 | 1,260 | 해외 패밀리수 | 2,034 | 거래 특허수 | 320 | 특허 심판수 | 5 | 특허 공개량 증감율(최근 2년) | 0.47 | 특허 공개량 증감율(최근 2분기) | -0.1 | 심사관 피인용수 증감율(최근 2년) | 1.33 | 심사관 피인용수 증감율(최근 2분기) | 0 | 해외 패밀리수 증감율(최근 2년) | -0.81 | 해외 패밀리수 증감율(최근 2분기) | -1.0 | 특허당 심사관 피인용 | 0.99 | 특허당 해외 패밀리 | 1.28

저장하기

① 관심분야 클릭

① 관심분야 클릭

② 저장하기 클릭



https://www.k-scm.org/report/reportResult.hs?INPUTITEM_VARSET=PROCAT&MENUID_3DEPTH=M3_PROCA&TE_3_7_3&LOCALE=KR&UI_LAN G=KO&LANG=KO&PROCAT=500003

관심 품목-분야 설정 : 설정 완료 확인

- 저장된 관심 품목-분야가 추가됨

전자·ICT기업
SUPPLY-CHAIN 추천 서비스

FIND SYSTEM 사용자 가이드 FIND SYSTEM 설치 000 전자님 나의 관심 분야 로그아웃

관심 분야 설정

관심 분야(제품-부품, 소재-물질, 기술 분야 등)를 추가 및 변경할 수 있습니다.
관심 분야를 기준으로 국내 및 해외의 기술과 기업에 대한 분석 및 추천 정보가 제공됩니다.
관심 분야는 검색을 통해서 등록되는 최대 5개까지 등록할 수 있습니다.

등록 관심분야

판형열 교환기 ✖	내부 열원으로부터 열 방사 구조로의 도전에 의한 열 전도 [H05K7/209] ✖	이미지 센서 ✖
-----------	---	----------

관심 분야 추가 및 변경

검색어 예제 - 이미지 센서

검색

저장하기

- ➡ 공급망 진단 서비스 개요
- ➡ 공급망 네트워크
- ➡ 공급망 지도
- ➡ 공급망 목록
- ➡ 공급망 기업 상세보기
- ➡ 공급망 기업의 중요 특허 평가 지표 및 기술 상세 보기

공급망 진단 서비스 개요

■ 산업별/일반으로 공급망을 표시할 때, 공급망 상 위험도를 4단계로 나누어 시각적으로 표시해주며 마우스 오른쪽을 클릭하여 그 기업의 개요, 대체 공급망을 제공 받을 수 있습니다.

The screenshot shows the '공급망 진단' (Supply Chain Diagnosis) interface. On the left is a navigation menu with options like '공급망 네트워크', '공급망 지도', and '공급망 목록'. The main area displays a network graph of suppliers and their relationships. A red box highlights a '기업정보' (Company Info) button on the graph. To the right, a detailed profile for 'OOO전자' is shown, including contact information, financial data, and a risk level indicator.

기업정보
대체공급망

위험 경도가 뜬 공급망 내 기업에 마우스 커서를 놓고 오른쪽 클릭하고 선택 시 그 기업정보가 오른쪽에 표시

This screenshot shows the same interface as the first, but with the '대체기업 추천리스트' (Alternative Company Recommendation List) expanded on the right side. This list provides detailed information for alternative suppliers, including their names, addresses, phone numbers, and risk levels. A red box highlights the '기업정보' button on the graph, and another red box highlights the '대체공급망' button in the sidebar.

대체기업 추천리스트
 (OOO전자)
 #OOO전자
 #OOO전자
 #OOO전자

위험 경도가 뜬 공급망 내 기업에 마우스 커서를 놓고 오른쪽 클릭하고 대체공급망 선택 시 그 기업을 대체할 수 있는 기업 추천

공급망 네트워크 : 산업별 보기 vs. 일반 보기

- 공급망 네트워크에서 산업별 보기 모드에서는 산업 분야별로 공급망이 표현됩니다. 일반 보기 모드에서는 전체 공급망이 표현됩니다.
- 공급망이 많을 경우, "ALL", "TOP 50", "TOP25"별로 선별할 수 있습니다.

The screenshot displays the FIND SYSTEM interface for supply chain management. The main area shows a network diagram with nodes representing companies and their relationships. The '산업별' (Industry) view is selected, and the 'ALL' filter is active. The right sidebar displays detailed information for '주) 000전자' (Co., Ltd. 000 Electronics).

상세정보 (Detailed Information):

- 신용등급 (Credit Rating): I, II, III, IV, V
- 신용모니터링 (Credit Monitoring): 정상 (Normal), 관심 (Attention), 위험 (Risk), 휴폐업 (Suspension/Closure)
- 상세정보 (Detailed Information):
 - 법인번호 (Corporate No.): 123456-678910
 - 사업자번호 (Business No.): 123-45-67891
 - 기업규모 (Company Size): 소기업 (Small Business)
 - 전화번호 (Phone No.): 031-222-6666
 - 기업공개 (Public Offering): 발판법인 (Public Company)
 - 설립일자 (Incorporation Date): 2019/06/14
 - 총업원수 (Total Employees): 20
 - 주소 (Address): 경기 안산시 단원구 XXXX XXXX
 - 주요제품명 (Main Product Name): 자동차 및 디스플레이 방열부품, 고압용기
- 재무정보 (Financial Information):
 - 영업이익 (Operating Profit): 1억미만
 - 매출액 (Sales Revenue): 10억~30억
 - 2013: 1억미만, 2019: 10억~30억, 2018: N/A, 2019: N/A
- 기술정보 (Technical Information):
 - 구분 (Category): 평가지표 (Evaluation Indicator), 내용 (Content)
 - 특허 공개량 (Patent Disclosure): 8
 - 특허 능력량 (Patent Capability): 5
 - 특허당 청구항수 (Number of Claims per Patent): 5.63
 - 해외 특허 패밀리스 (Overseas Patent Family): 4

공급망 네트워크 : 위험 진단

- 공급망을 구성하는 기업 중 고위험 상태에 있는 기업만을 선별할 수 있습니다.
- 위험 상태 등급을 조절하여, "폐업", "위험" 및 "관심" 등급의 기업을 확인할 수 있습니다.

전자-ICT기업
SUPPLY-CHAIN 후천 서비스
FIND SYSTEM 사용자 가이드 | FIND SYSTEM 설치 | ㈜ 000 전자 남 | 나의 관심 분야 | 로그아웃

공급망 진단
공급망 네트워크
공급망 지도
공급망 목록

신업번호
일반

ALL
TOP50
TOP25

- 폐업
- 위험
- 관심
- 정상

㈜ 000전자

상세현황 보기

신용등급 ①

신용모니터링 ①

상세정보

법인번호	123456-678910	사업자번호	123-45-67891
기업규모	소기업	전화번호	031-222-6666
기업공개	일반법인	설립일자	2019/06/14
종업원수	20		
주소	경기 안산시 단원구 XXX XXXX		
주요제품명	자동차 및 디스플레이 방열부품, 고압용기		

재무정보

영업이익

1억미만	1억미만	10억~30억	N/A
2018	2019	2018	2019

기술정보 중요특허평가지표 | 기술상세보기

구분	평가지표	내용
특허 공개량		8
특허 능력량		5
특허당 청구항수		5.63
해외 특허 폐말리수		4

공급망 지도

공급망 기업이 지도 상에 표현됩니다. 지도는 확대 축소 가능합니다.

전자·ICT기업 SUPPLY-CHAIN 후원 서비스
FIND SYSTEM 사용자 가이드 | FIND SYSTEM 설치 | 0000 전자부 | 나의 관심 분야 | 로그아웃

공급망 진단
공급망 네트워크
공급망 지도
공급망 목록

수요처 발굴/추천

부품소재 기업추천

㈜ 000전자 상세현황 보기

신용등급 I II III IV V

신용모니터링 정상 관심 위험 휴폐업

상세정보

법인번호 123456-678910 사업자번호 123-45-67891
 기업규모 중견기업 전화번호 081-222-6666
 기업공개 유가증권시장 설립일자 1987/04/23
 종업원수 491
 주소 충북 청주시 청원구XXX XXXX
 주요제품명 AFA, 진동모터 OIS 외

재무정보

영업이익 매출액

2017	2018	2019	2017	2018	2019
50억~100억	100억~500억	1000억이상	1000억이상	1000억이상	1000억이상

기술정보 중요특허명가지표 기술상세보기

구분	평가지표	내용
포트폴리오	특허 공개량	461
	특허 등록량	278
	특허당 청구항수	7.62
	해외 특허 배밀리수	212
투자	특허당 해외 특허 배밀리수	0.66
	매업 특허수	1

공급망 목록

공급망 전체 목록을 볼 수 있습니다. "상세 보기"를 클릭하시면, 각 기업별 정보를 확인할 수 있습니다.

The screenshot displays a web interface for supply chain management. The main area shows a table of suppliers with columns for company name, business type, registration date, employee count, business structure, and ratio. A red box highlights the '상세 보기' (Detailed View) button for the first entry, '000전자'. An arrow points from this button to a detailed view window on the right.

The detailed view window for '000전자' includes the following information:

- 상세정보 (Detailed Information):**
 - 법인번호: 123456-878910 | 사업자번호: 123-45-87891
 - 기업규모: 중기업 | 전화번호: 031-222-8686
 - 기업종류: 코스닥시장 | 설립일자: 1981/07/05
 - 종업원수: 239
 - 주소: 경기 시흥시 XXXX XXXX
 - 주요제품명: 도선재료, 고분자재료, 유리재료, 나노재료, 금속분말재료, 환경재료, OLED재료 등
- 재무정보 (Financial Information):**
 - 영업이익: 500억~1000억, 600억~1000억, 800억~1000억
 - 매출액: 500억~1000억, 600억~1000억, 800억~1000억
 - 기간: 2017, 2018, 2019
- 기술정보 (Technical Information):**
 - 중요특허발가지표: 191
 - 기술상세보기: 115
 - 구분: 특허 공개량, 특허 등록량, 특허상징수, 해외 특허 확보량, 특허상 해외 특허 확보량, 매출 특허수, M&A로 이전된 특허수, 심사관 피인용수
 - 내용: 특허 공개량 191, 특허 등록량 115, 특허상 징수 9.31, 해외 특허 확보량 116, 특허상 해외 특허 확보량 0.71, 매출 특허수 20, M&A로 이전된 특허수, 심사관 피인용수 146

공급망 목록

- "추가 공급망" → "신규 공급망"을 통하여, 공급망을 추가할 수 있습니다.
- 공급망 추가는 "사업자 번호 검색", "기업명 검색" 또는 "법인 번호 검색"을 통하여 처리됩니다.

The screenshot displays the '공급망 목록' (Supply Chain List) page. The top navigation bar includes '공급망 네트워크', '공급망 지도', and '공급망 목록'. The main content area features a search bar with a '추가 공급망' (Add Supply Chain) button highlighted in a red box. A red arrow points from this button to a search modal window. The search modal contains the following fields:

- 사업자번호 검색 (Business Number Search)
- 기업명 검색 (Company Name Search)
- 법인번호 검색 (Corporate Number Search)
- 사업자번호 검색 (Business Number Search) - Input field
- 주소 (Address)
- 검색 (Search)
- 기업명(상호명) (Company Name (Trade Name))
- 사업자번호 (Business Number)
- 기업정보 (Company Information)
- 대표자명 (Representative Name)

The detailed view on the right shows the following information for 'OOO전자':

- 신용등급** (Credit Rating): I, II, III, IV, V
- 신용모니터링** (Credit Monitoring): 정상 (Normal), 관심 (Watch), 위험 (Risk), 유예업 (Suspended)
- 상세정보** (Detailed Information):
 - 법인번호: 123456-678910
 - 기업규모: 소기업 (Small Business)
 - 기업공개: 일반법인 (Public Company)
 - 종업원수: 20
 - 주소: 경기 안산시 단원구 XXX XXXX
 - 주요제품명: 자동차 및 디스플레이 방열부품, 고압용기
- 재무정보** (Financial Information):
 - 영업이익 (Operating Profit): 10억~30억
 - 매출액 (Sales): 1억미만, 1억미만, N/A
- 기술정보** (Technical Information):

구분	평가지표	내용
포트폴리오	특허 공개량	8
	특허 등록량	5
	특허당 청구항수	5.63
	해외 특허 패밀리스수	4

공급망 기업 상세보기

☐ "상세 현황 보기"를 통하여, 공급망을 구성하는 기업에 대한 상세한 정보를 확인할 수 있습니다.

The screenshot displays the FND SYSTEM portal for a supply chain network. The main content area is titled '(주) 000전자' and is enclosed in a red box. The interface includes a navigation menu on the left, a search bar at the top, and several data sections:

- 기업정보 브리핑**: Overview of the company's basic information.
- 기업 기본정보**: Key company details including registration number, employee count, and business type.
- 기업 신용등급 및 주요주주**: Credit rating and major shareholders.
- 재무정보**: Financial performance metrics and trends.

The '상세현황 보기' button is highlighted in a red box in the top right corner of the main content area.

공급망 기업의 중요 특허 평가 지표 및 기술 상세 보기

- 공급망을 구성하는 기업에 대한 각종 특허 지표를 확인할 수 있습니다.
- 기술 상세 보기를 통하여, 관심 분야로 등록된 기술-부품-소재에 대한 특허 분석 정보를 확인할 수 있습니다.

종합적 지식 재산권 평가 지표

OOO전자 의 KR기존 종합적 지식 재산권 평가 지표

OOO전자 의 KR기존 종합적 지식 재산권 평가 지표 정보입니다.
 종합적 지식 재산권 평가 지표에는 ① 포트폴리오 관리, ② 투자 관리, ③ R&D 연속성 관리, ④ 인력 관리, ⑤ 기술 융합 관리 등과 같은 다양한 관점으로 평가 지표 정보입니다.

대분류	평가 변수	평가 정보
포트폴리오	특허 공개량	461
	특허 등록량	278
	특허당 청구항수	7.62
투자	핵심 특허 보유자수	212
	특허당 해외 특허 보유자수	0.66
관심	핵심 특허수	1
	M&A로 이전된 특허수	-
R&D 연속성	심사권 피안용수	459
	특허당 심사권 피안용수	1.15
분명	핵심 심사권 피안용수	5
	self 피안용수	114
분명	보유 특허가 관련된심장수	15

기술 상세 보기

기술 분야별 OOO전자 보유 KR 특허 기존 종합적 지표 비교

기술 분야별 OOO전자 보유 KR 특허 기존 종합적 지표 비교 정보입니다.
 종합 비교 정보에는 기술 분야별로 OOO전자 주식회사에 대한 ① 특허 공개량 및 등록량과 같은 포트폴리오 관리의 지표, ② 특허 보유자수나 해외 특허 보유자수 등과 같은 투자 관리의 지표, ③ 심사권 피안용수나 해외 심사권 피안용수 등과 같은 R&D 연속성 관리의 지표, ④ 소송수나 심판수나 같은 분쟁 관리의 지표, ⑤ 인력관리와 같은 인력 관리의 지표 등이 있습니다.

기술 분야	평가 등급	특허 공개량	특허 등록량	원유율 (in field)	원용률 (on field)	핵심 특허수	심판수	심사권 피안용수	원유율 (in field)-심사권 피안용수	self 피안용수	핵심 특허 보유자수
전체	-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
전자	A0	227	144	-	49.2%	-	10	245	0.19%	45	76
광학	S	119	70	0.1%	25.8%	-	4	95	0.20%	36	74
사물인터넷(IoT)	A+	61	48	-	13.2%	1	1	77	-	32	48
기계, 기계 요소	A0	38	24	-	8.24%	-	1	36	-	5	21
텔레메틱스, 차량용 기술	A-	35	24	-	7.59%	-	-	44	-	25	18
자율 주행 차량 관련 기술	-	31	22	-	6.72%	-	-	40	0.21%	24	16
교통	A0	27	19	-	5.86%	-	-	52	-	17	22
전자 공학	A-	14	8	-	3.04%	-	2	45	-	3	14

수요처 발굴/추천

 수요처 추천

 시장 기회

수요처 추천

■ 관심 분야별로 한국/미국의 추천 기업 정보를 제공합니다. "상세 보기" 아이콘을 클릭하면 상세 콘텐츠가 나옵니다.

① 수요처 추천 클릭

수요처 추천

품목선택

진동 모터 | 히도류 금속 [B01D2255/206] | 전기 모터에 의한 연진 시동 [F02N11/00] | 리니어 진동 모터(linear vibration motor) | 이미지 센서

한국 | 미국

추천 수요처 리스트(한국)

기업명	기술정보	국가	상세보기
구글	이미지 센서	한국	상세 정보 보기
소니	이미지 센서	한국	
주식회사 울아이티랩	이미지 센서	한국	
코어포토닉스 리미티드	이미지 센서	한국	
한국생산기술연구원	이미지 센서	한국	

수요처 추천

품목선택

진동 모터 | 히도류 금속 [B01D2255/206] | 전기 모터에 의한 연진 시동 [F02N11/00] | 리니어 진동 모터(linear vibration motor)

한국 | 미국

추천 수요처 리스트(미국)

기업명	기술정보	국가	상세보기
AAC Technologies	진동 모터	미국	상세 정보 보기
Goertek	진동 모터	미국	
Nidec	진동 모터	미국	
Nidec Copal	진동 모터	미국	
Nidec Seimitsu	진동 모터	미국	

수요처 추천

한국/미국에서의 급성장 관점의 추천 기업이 제공됩니다. 기업은 한국 특허청에 특허를 보유하고 있는 기업 풀 (국내 및 해외 기업 포함)에서 추천됩니다.

㈜ OOO전자 : 이미지 센서 KR -
powered by KEA

추천 기업 기술 동향 지식 재산권 내역
KR 한국어 ▾

급성장 관점의 추천 기업 전문성 관점의 추천 기업 기술적 연관성 관점의 추천 기업

종합 비교
지식 재산권 신청 동향
후속 지식 재산권에 의한 인용 동향
글로벌 지식 재산권망 형성

이미지 센서 분야의 급성장 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교

이미지 센서 분야에서 추천되는 지식 재산권의 보유량을 급격하게 늘려가고 있는 기업은, i) 이미지 센서 분야에서 다수의 지식 재산권을 형성할 정도로 기술력이 있고, ii) 개발 기술을 지식 재산권으로 보호하려는 의지도 강하며, iii) 다수의 지적 재산권으로 구성된 특허 포트폴리오가 그 기업의 사업 영역을 보호하고 있어, 사업 영역에 대한 법률적 안정감도 높은 기업입니다. 이미지 센서 분야의 급성장 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교 정보입니다.

종합 비교 정보에는 이미지 센서 분야를 기준으로 ㈜ OOO전자 및 다른 기업의 i) 특허 공개량 및 등록량과 같은 포트폴리오 관점의 지표, ii) 매입 특허수나 해외 특허 패밀리수 등과 같은 투자 관점의 지표, iii) 심사관 피인용수나 해외 심사관 피인용수 등과 같은 관심 관점의 지표, iv) self 피인용수 등과 같은 R&D 연속성 관점의 지표, v) 소소수나 심판수와 같은 분쟁 관점의 지표, vi) 점유율과 집중률 등과 같은 비열 지표 등이 있습니다.

참고로, 급성장 기업은 이미지 센서 분야에서 KR 특허청에 특허를 보유한 기업(국내 기업, 해외 기업 및 특허 보유 기관/개인 등) 중, 최근 들어 급격하게 증가하고 있는 기업 중에서 선별됩니다.

검색 결과 49 국가 선택 KR ▾ 이벤트/필드 - ▾ 필터 초기화
선택 ▾ 엑셀 다운로드

번호	현재 권리자	국적	특허 공개량	특허 등록량	선행성 (in field. to com.) (1)	점유율 (in field) (2)	집중률 (on field) (3)	거래 특허수	특허당 심사관 피인용수	특허당 해외 특허 패밀리수	점유율 (in field)-심사관 피인용 (4)
	㈜ OOO전자	KR	64	48	-	0.32%	54.7%	-	-	0.16	-
1	코어포토닉스 리미티드	IL	27	19	-	0.14%	50.9%	-	-	4.93	-
2	구글 엘엘씨	US	27	15	3.7%	0.14%	1.22%	-	0.04	14.56	-
3	한국생산기술연구원	KR	26	21	15.4%	0.13%	0.57%	-	0.61	0.19	0.15%
4	소니 세미컨덕터 솔루션즈 가부시키가이샤	JP	55	8	5.45%	0.28%	12.4%	3	0.02	2.98	-
5	광둥 오포 모바일 텔레커뮤니케이션즈 코퍼레이션 리미티드	CN	13	4	-	-	1.6%	-	-	6.08	-
6	레이티언 캄파니	US	16	7	25%	-	1.53%	-	0.25	3.94	-
7	엘라이지넥스원 주식회사	KR	20	17	10%	0.1%	1.23%	-	0.85	0.15	0.15%
8	매지 립, 인코포레이티드	US	14	3	-	-	5.22%	-	-	13.64	-
9	안하대학교 산학협력단	KR	21	8	9.52%	0.1%	0.57%	-	0.05	0.52	-
10	아크소프트 코퍼레이션 리미티드	CN	20	10	-	0.1%	60.6%	10	0.1	1.15	-

출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500
< 1 2 3 4 5 >

수요처 추천

☐ "국가 선택"을 통하여, "US"를 선택하면, 미국 특허청에 특허를 보유한 각 국가의 기업이 추천됩니다.

㈜ OOO전자 : 이미지 센서 KR -
로그아웃 powered by KEA

추천 기업 기술 동향 지식 재산권 내역
KR 한국어

급성장 관점의 추천 기업 전문성 관점의 추천 기업 기술적 연관성 관점의 추천 기업

종합 비교 지식 재산권 신청 동향 후속 지식 재산권에 의한 인용 동향 글로벌 지식 재산권망 형성

이미지 센서 분야의 급성장 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교

이미지 센서 분야에서 추천되는 지식 재산권의 보유량을 급격하게 늘려가고 있는 기업은, i) 이미지 센서 분야에서 다수의 지식 재산권을 형성할 정도로 기술력이 있고, ii) 개발 기술을 지식 재산권으로 보호하려는 의지도 강하며, iii) 다수의 지적 재산권으로 구성된 특허 포트폴리오가 그 기업의 사업 영역을 보호하고 있어, 사업 영역에 대한 법률적 안정감이 높은 기업입니다. 이미지 센서 분야의 급성장 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교 정보입니다.

종합 비교 정보에는 이미지 센서 분야를 기준으로 (주) OOO전자 및 다른 기업의 i) 특허 공개량 및 등록량과 같은 포트폴리오 관점의 지표, ii) 메인 특허수나 해외 특허 패밀리수 등과 같은 투자 관점의 지표, iii) 심사관 피인용수나 해외 심사관 피인용수 등과 같은 관심 관점의 지표, iv) self 피인용수 등과 같은 R&D 연속성 관점의 지표, v) 소송수나 심판수와 같은 분쟁 관점의 지표, vi) 점유율과 집중률 등과 같은 비율 지표 등이 있습니다.

참고로, 급성장 기업은 이미지 센서 분야에서 KR 특허청에 특허를 보유한 기업(국내 기업, 해외 기업 및 특허 보유 기관/개인 등) 중, 최근 들어 급격하게 증가하고 있는 기업 중에서 선별됩니다.

검색 결과 50 국가 선택

US

- US
- KR

이벤트/필드 -
필터 초기화
선택
엑셀 다운로드

번호	현재 권리자	국적	특허 공개량	특허 등록량	선행성 (in field. to com.) (1)	점유율 (in field) (2)	집중률 (on field) (3)	거래 특허수	특허당 심사관 피인용수	특허당 해외 특허 패밀리수	점유율 (in field)- 심사관 피인용 (4)
	㈜ OOO전자	KR	64	48	-	0.32%	54.7%	-	-	0.16	-
1	Fairchild Semiconductor	US	117	69	1.71%	0.23%	4.4%	4	0.18	0.07	-
2	Ability Opto-Electronics Technology	TW	174	139	-	0.34%	49%	-	1.85	0.51	-
3	Guangdong Oppo Mobile Telecommunications	CN	69	45	-	0.13%	3.03%	-	0.45	0.12	-
4	SZ DJI Technology	CN	82	27	-	0.16%	6.54%	-	1.04	0.49	-
5	Corephotonics	IL	47	33	-	-	54%	-	1.4	0.55	-
6	Mando	KR	22	3	-	-	1.8%	1	0.05	-	-
7	Blinker	US	30	29	-	-	100%	-	1.03	-	-
8	Walmart Apollo	US	34	16	-	-	1.23%	27	1.03	0.79	-
9	Capital One Services	US	30	19	-	-	1.36%	1	0.33	0.1	-
10	Verily Life Sciences	US	36	19	-	-	5.81%	2	0.22	0.08	-

출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500
1 2 3 4 5

시장 기회 추천

■ 관심 분야별로 한국/미국의 추천 기업 정보를 제공합니다. "상세 보기" 아이콘을 클릭하면 상세 콘텐츠가 나옵니다.

① 시장 기회 클릭

시장 기회

품목선택

진동 모터 | 히트류 금속 [B01D2255/206] | 전기 모터에 의한 엔진 시동 [F02N11/00] | 리니어 진동 모터(linear vibration motor) | 이미지 센서

한국 | 미국 | **시장 기회 리스트(한국)**

기업명	기술정보	국가	상세보기
메그나칩 반도체 유한회사	이미지 센서	한국	상세정보 보기
에스케이하이닉스 주식회사	이미지 센서	한국	상세정보 보기
영택비전	이미지 센서	한국	상세정보 보기
주식회사 디비하이텍	이미지 센서	한국	상세정보 보기
크로스텍 캐피탈	이미지 센서	한국	상세정보 보기

상세 정보 보기

시장 기회

품목선택

진동 모터 | 히트류 금속 [B01D2255/206] | 전기 모터에 의한 엔진 시동 [F02N11/00] | 리니어 진동 모터(linear vibration motor)

한국 | 미국 | **시장 기회 리스트(미국)**

기업명	기술정보	국가	상세보기
Koninklijke Philips (Royal Philips)	진동 모터	미국	상세정보 보기
Microsoft Technology Licensing	진동 모터	미국	상세정보 보기
Mplus	진동 모터	미국	상세정보 보기
Semiconductor Components Industries	진동 모터	미국	상세정보 보기
TL Electronics	진동 모터	미국	상세정보 보기

시장 기회 추천

- 한국/미국에서의 한국/미국에서의 전문성 관점의 추천 기업이 제공됩니다. 기업은 한국 특허청에 특허를 보유하고 있는 기업 풀(국내 및 해외 기업 포함)에서 추천됩니다.

㈜ OO전자 : 이미지 센서 KR
로그아웃 powered by KEA

추천 기업 기술 동향 지식 재산권 내역
KR 한국어 ▾

급성장 관점의 추천 기업 **전문성 관점의 추천 기업** 기술적 연관성 관점의 추천 기업

🔍 이미지 센서 분야의 전문 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교

이미지 센서 분야에 집중하고 있어, 전문성이 높은 기업이 추천됩니다. 전문성이 높을수록 i) 기술력, ii) 신뢰성 및 iii) 문제 해결 능력이 높을 수 있습니다. 특히, 이미지 센서 분야에서 보유하고 있는 지식 재산권의 개수인 특허 공개량이 충분한 경우, 집중율이 높은 기업은 더욱 더 강력하게 추천될 수 있습니다. 반대로, 집중율이 높아도 이 분야에서 보유하고 있는 지식 재산권의 개수가 너무 작으면, 기업의 규모가 너무 작거나, 지속 가능성이 상대적으로 낮은 기업일 수 있어 주의해야 합니다.

이미지 센서 분야의 전문 기업별 보유 KR 특허 기준 종합적 지표 비교 정보입니다.

종합 비교 정보에는 이미지 센서 분야를 기준으로 ㈜OO전자 및 다른 기업의 i) 특허 공개량 및 등록량과 같은 포트폴리오 관점의 지표, ii) 매입 특허수나 해외 특허 패밀리수 등과 같은 투자 관점의 지표, iii) 심사관 피인용수나 해외 심사관 피인용수 등과 같은 관심 관점의 지표, iv) self 피인용수 등과 같은 R&D 연속성 관점의 지표, v) 소송수나 심판수와 같은 분쟁 관점의 지표, vi) 점유율과 집중률 등과 같은 비율 지표 등이 있습니다.

전문 기업은 이미지 센서 분야에 집중하고 있는 집중률이 높은 기업 중에서 선별됩니다. 집중률은 그 기업이 보유하고 있는 전체 특허수와 이미지 센서 분야에서 보유하고 있는 특허수 간의 비율로 측정됩니다.

검색 결과 50 국가 선택 KR 이벤트/필드 - 필터 초기화
선택 엑셀 다운로드

번호	현재 권리자	국적	특허 공개량	특허 등록량	선행성 (in field. to com.) (1)	점유율 (in field) (2)	집중률 (on field) (3)	거래 특허수	특허당 심사관 피인용수	특허당 해외 특허 패밀리수	점유율 (in field)- 심사관 피인용 (4)
1	세빛아이에스 주식회사	KR	10	5	100%	-	100%	-	2	1.2	0.18%
2	(주) 지안	KR	10	8	20%	-	100%	-	1	0.5	-
3	델타 아이디 아이앤씨.	US	9	3	-	-	100%	-	-	8.11	-
4	인버사지 테크놀로지스, 인크.	US	7	5	-	-	100%	-	-	5.71	-
5	(주)그래픽테크노재팬	KR	7	-	100%	-	100%	-	2	2.86	-
6	수퍼픽스 마이크로 테크놀로지 컴퍼니 리미티드	CN	5	-	-	-	100%	-	0.2	3	-
7	박철수	KR	4	4	100%	-	100%	-	0.5	3.5	-
8	다하르마텔레케 메드하	LK	4	-	-	-	100%	-	0.25	13.75	-
9	(주)에이지피	KR	4	2	-	-	100%	1	-	-	-
10	주식회사 씨티전자	KR	4	-	100%	-	100%	-	5	1.75	-

출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500
< 1 2 3 4 5 >

시장 기회 추천

- 투자 관점**(지식 재산권 매입 또는 M&A를 통한 지식 재산권 이전 받음)의 잠재적 수요자 기업은, 최 상단 좌측에 나타나는 **"이미지 센서"** 클릭 → ii) 신규 화면의 메뉴 중 **"추천 기업"** 클릭 → **"지식 재산권 확보에 투자한 기업"** 클릭을 통하여 추천 받을 수 있습니다.



지식 재산권 매입 동향
M&A를 통한 지식 재산권 이전 동향

이미지 센서 분야의 기업별 KR 지식 재산권 매입 동향

지식 재산권의 매입하는 기업은 국내 뿐만 아니라 해외에서도 상당히 특별한 기업으로 취급되고 있습니다. 특히 매입은 i) 높은 비용 투자, ii) 지식 재산권에 대한 기업 의식(마인드), iii) 개발 제품/서비스에 대한 법률적 보호의 중요성에 대한 인식을 모두 동반하는 전략적 행위입니다. 특히 매입이 많은 기업은 기술과 제품에 대한 법률적 보호 수준까지 높은 신뢰할 수 있는 기업일 가능성이 높아 중요한 추천 대상이 됩니다. 이미지 센서 분야의 기업별 KR 지식 재산권 매입 동향 정보입니다. 특히 매입에는 i) 특허 매입, ii) M&A를 통한 특허 이전 등이 포함되어 있습니다. 특허 매입은 특허권에 대한 소유권의 이전이 발생한 경우로 한정됩니다. 특허와 관련된 거래(assignment) 이벤트 중에서 매입이 아닌 경우는 i) (전용/통상) 실시권의 설정(establishment)과 해제(release), ii) 담보권(security)의 설정과 해제, iii) 명칭/주소/기업 형태의 변화 등이 있습니다.

검색 결과 100 국가 선택 KR 이벤트/필드 - 필터 초기화

번호	현재 권리자	국적	전체 보유 특허수 (All)	특허 공개량	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	매입 특허수 (in field.)
1	크로스텍 캐피탈	US	1,233	1,112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	663
2	엠펙비전	KR	608	162	-	-	-	-	-	156	-	3	-	-	-	159
3	매그나칩 반도체 유한회사	KR	10,231	265	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	76
4	에스케이하이닉스 주식회사	KR	73,899	462	-	-	-	-	1	2	1	61	-	-	-	63
5	주식회사 디바이하이텍	KR	4,351	998	-	-	-	37	-	-	-	22	-	-	-	61
6	인텔렉추얼디스커버리 주식회사	KR	1,762	36	-	-	-	22	4	-	2	-	-	-	-	27
7	삼성전자주식회사	KR	263,385	2,921	11	1	1	4	-	-	-	-	1	5	2	25
8	원화테크윈	KR	1,099	65	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	24
9	휴렛-팩커드 디벨롭먼트 컴퍼니, 엘.피.	US	3,429	45	-	-	-	-	-	-	20	-	-	22	-	22
10	소시오텍스트	JP	919	22	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22

출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500

시장 기회 추천

“이벤트/필드”를 사용한 국적별 기업 필터링을 통하여, 한국 국적의 기업만을 선별할 수 있습니다.

이미지 센서 KR -
로그아웃 powered by KEA

추천 기업 기술 동향 지식 재산권 내역 지식 재산권 확보를 위한 투자 현황

급성장 관점의 추천 기업
전문성 관점의 추천 기업
지식 재산권 확보에 투자한 기업

지식 재산권 매입 동향
M&A를 통한 지식 재산권 이전 동향

이미지 센서 분야의 기업별 KR 지식 재산권 매입 동향

지식 재산권의 매입하는 기업은 국내 뿐만 아니라 해외에서도 상당히 특별한 기업으로 취급되고 있습니다. 특히 매입은 i) 높은 비용 투자, ii) 지식 재산권에 대한 기업 의식(마인드), iii) 개발 제품/서비스에 대한 법률적 보호의 중요성에 대한 인식을 모두 동반하는 전략적 행위입니다. 특히 매입이 많은 기업은 기술과 제품에 대한 법률적 보호 수준까지 높은 신뢰할 수 있는 기업일 가능성이 높아 중요한 추천 대상이 됩니다. 이미지 센서 분야의 기업별 KR 지식 재산권 매입 동향 정보입니다. 특히 매입에는 i) 특허 매입, ii) M&A를 통한 특허 이전 등이 포함되어 있습니다. 특허 매입은 특허권에 대한 소유권의 이전이 발생한 경우로 한정됩니다. 특허와 관련된 거래(assignment) 이벤트 중에서 매입이 아닌 경우는 i) (전용/통상) 실시권의 설정(establishment)과 해제(release), ii) 담보권(security)의 설정과 해제, iii) 명칭/주소/기업 형태의 변화 등이 있습니다.

검색 결과 60 국가 선택 KR

이벤트/필드
기업 기초 사항
권리자 국적

KR (South Korea)
필터 적용

필터 초기화
선택
엑셀 다운로드

번호	현재 권리자	국적	전체 보유 특허수 (All)	특허 공개량	2015	2016	2017	2018	2019	2020	매입 특허수 (in field.)
1	엠텍비전	KR	608	162	-	-	-	-	-	-	-
2	매그나칩 반도체 유한회사	KR	10,231	265	-	-	3	-	-	-	159
3	에스케이하이닉스 주식회사	KR	73,899	462	-	-	-	1	-	-	76
4	주식회사 디비하이텍	KR	4,351	998	-	-	-	-	-	-	63
5	인텔렉추얼디스커버리 주식회사	KR	1,762	36	-	-	-	-	-	-	27
6	삼성전자주식회사	KR	263,385	2,921	11	-	-	1	5	2	25
7	한화테크윈	KR	1,099	65	-	-	-	24	-	-	24
8	에이텍에이피	KR	1,069	22	-	-	-	21	-	-	21
9	크루셀텍	KR	751	62	-	-	-	-	7	-	13
10	클리어픽셀 주식회사	KR	54	34	-	-	-	-	-	-	13

출력 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500

< 1 2 3 4 5 6 >

부품 소재 기업 추천

▶ 부품 기업 추천: 부품 선택

▶ 부품 기업 추천: 소재 선택

▶ 부품 소재 기업 추천(콘텐츠)

▶ 상세 정보

▶ 기술 동향 정보

▶ 지식 재산권 내역 정보

▶ 지식 재산권 확보를 위한 투자 현황

부품 기업 추천 : 부품 선택

US를 선택하면, 미국 기준으로 콘텐츠가 제공됩니다.

② 부품 카테고리 정보(US)

부품 (KR) US 소재 (KR) US

All > US > Sensor > photo

Sensor 450,595 / +14

photo 104,643 / +24

image sensor 41,588 / +91

US > Sensor(14) > photo(24) > image sensor(91)

Comprehensive comparison Patent publication

Comprehensive comparison of patent portfolio by specialized company having patents within image sensor field in US

No.	Current assignee	Nationality	Patent publication volume	Issued patent volume	Precedence (in field, to com.)	Share (in field)	Concentration (in field)	Convergence	No. of purchased patents	No. of forward citations by examiners	No. of forward citations per patent	No. of international patent families per patent	Share (in field) - forward citations by examiners
1	Blinker	US	30	29	-	100%	2.13	-	2	15	1.03	-	-
2	Collect	US	12	11	66.7%	-	100%	5.83	8	91	8.17	47	-
3	Cutting Edge Vision	US	12	10	-	100%	2.5	-	6	6	0.5	-	-
4	Phononic Imaging Solutions	US	11	11	100%	-	100%	3.64	-	-	12.91	3.09	-
5	Micro-Imaging Solutions	US	10	7	70%	-	100%	6.8	-	-	6.7	47	-
6	Constru	IL	10	2	-	-	100%	3.9	-	2	0.3	-	-
7	Biotecoreality	US	8	6	75%	-	100%	5.38	-	-	20.5	6.5	-
8	betex	US	7	6	100%	-	100%	3.71	-	-	4.86	1.14	-
9	Uday Parshionkar	US	7	5	-	-	100%	4.29	-	18	2.71	0.14	-
10	Bi-directional Display	US	7	7	-	-	100%	8.14	-	21	3.43	0.29	-

No. of patents owned by each specialized company within image sensor field in US

Bi-directional Display: 21, Collect: 12, Cutting Edge Vision: 10, Phononic Imaging Solutions: 11, Micro-Imaging Solutions: 10, Constru: 2, Biotecoreality: 6, betex: 6, Uday Parshionkar: 5, Bi-directional Display: 7

클릭 시 관심 기술분야 상세 정보가 확인 가능한 새창

소재 기업 추천 : 소재 선택

US를 선택하면, 미국 기준으로 콘텐츠가 제공됩니다.

부품 KR US 소재 KR US

All > US > Nano & micro technology > Nanobiotechnology > Nanomedicine

① 소재 카테고리 정보(US)

- Nano & micro technology 335,283 / -/+16
- Future Materials for Transportation Equipment 25,307 / -/+3
- Smart information, electronic material 23,849
- Energy and Environmental Materials 39,439 / -/+3
- Bio health material 24,881 / -/+4
- Material process technology 15,177 / -/+4
- Extreme environmental safety materials 14,847 / -/+2
- Polymeric compound 867,124 / -/+10
- Natural Product 189,056 / -/+15
- Fuels and Fuel Additives and Lubricants 208,435 / -/+4
- Paper 69,540 / -/+1
- Materials in industry 534,205 / -/+8
- Natural material 444,830 / -/+10

부품 KR US 소재 KR US

All > US > Nano & micro technology

Nanobiotechnology 18,436 / -/+3

Nanotechnology 261,750 / -/+16

Microtechnology 13,634 / -/+2

- Nanotechnology related to Semiconductor devices 61,731 / -/+15
- Nanotechnology related to Electricity 23,779 / -/+13
- Nanotechnology related to Medical or veterinary science 49,392 / -/+13
- Nanotechnology related to Chemistry 43,262 / -/+17
- Nanotechnology related to Metallurgy 2,898 / -/+5
- Nanotechnology related to Mechanical engineering 673 / -/+7
- Nanotechnology related to Instruments 20,288 / -/+16
- Nanotechnology related to Shaping 2,910 / -/+9
- Nanotechnology related to Separation 2,708 / -/+5
- Nanotechnology related to Textiles or flexible materials 1,568 / -/+3
- Nanotechnology related to Computing; calculating; counting 2,708 / -/+5
- Nanotechnology related to Agriculture, Food 1,813 / -/+5
- Other Keywords 1,084 / -/+29

② 하위 카테고리 탐색

Nanobiotechnology US - US > Nano & micro technology(16) > Nanobiotechnology(3)

Companies Trend & Evaluation Patents Events

Rapidly growing company Specialized company Company by event

전체

All > US > Nano & micro technology(16) > Nanobiotechnology(3)

- Nanomedicine 8,268 / -/+16
- Nano drug delivery system 12,888 / -/+7
- Nanobiomaterial technology 1,884 / -/+3

Comprehensive comparison Patent publication

Comprehensive comparison of patent portfolio by specialized company having patents within Nanobiotechnology field in US

A comprehensive comparison of patent portfolios by specialized company having patents within Nanobiotechnology field in US is provided.

A comprehensive comparison of companies having patents within Nanobiotechnology field includes i) patent portfolio indices such as patent publication and issuance, ii) investment indices such as the number of forward citations by examiners and by overseas examiners, iii) R&D continuity indices such as the number of self forward citation, iv) trial indices such as the number of trial and litigations, and v) rate indices such as patent share and concentration. Specialized companies are selected from companies with high concentrations within Nanobiotechnology field. Concentration of a company is a ratio between the number of patents owned by the company within Nanobiotechnology field and the total number of patents owned by the company.

현재 결과 50 국가 선택 US 이벤트 필터 - 필터 초기화 선택 액션 다운로드

번호	Current assignee	Nationality	Patent publication volume	Issued patent volume	Precedence (in field, to com.)	Share (in field)	Concentration (on field)	Convergence	No. of purchased patents	No. of forward citations by examiners	No. of forward citations by examiners per patent	No. of international families per patent	Share (in field) - forward citations by examiners
1	Nanomega Medical	US	69	69	24.0%	0.37%	100%	2.09	69	49	1.45	18	0.21%
2	Franco Vitaliano	US	22	-	-	0.12%	100%	3.23	-	1	0.05	1.36	-
3	Gordana Dragan Vitaliano	US	22	-	-	0.12%	100%	3.23	-	1	0.05	1.36	-
4	Colabs	US	11	7	72.7%	-	100%	4.55	-	-	2.09	8.18	-
5	Eyeron Particle Sciences	US	8	5	12.5%	-	100%	3.88	-	5	1.13	4.38	-
6	Nanodel Technologies	DE	7	3	100%	-	100%	7.43	-	-	1.71	8	-
7	Concept Medical Research Private	IN	7	5	-	-	100%	8	-	-	0.43	5.43	-
8	L E A F Holdings Group	US	6	-	-	-	100%	8.17	-	-	-	1.83	-
9	Enacta R & D	GB	6	5	100%	-	100%	9.17	-	-	0.83	11	-
10	Prober James M	-	6	-	100%	-	100%	2.17	-	-	1.17	6	-

현재 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500

Discedence (in field, to com.)⁽¹⁾: Technological precedence by the target company within the target field. This index is derived from a statistical comparison of the distributions between the patent application dates of the target company and those of all other patent applications within the target field. Higher technological precedence indicates the target company's precedence within the target field.

Share (in field)⁽²⁾: Target company's share of patents within the target field. Calculation formula = No. of patents owned by each target company within the target field / No. of patents within the target field.

No. of patents owned by each specialized company within Nanobiotechnology field in US

Data-Flagship

부품 소재 기업 추천 > 상세 정보

선택된 부품-소재별로 중요 관점(급성장, 전문성, 투자)별로 추천 기업별 동향 정보가 제공됩니다.

이미지 센서 KR
아이오전자 나의 관심 분야 프로그램 powered by KEA

추천 기업
한국어

급성장 관점의 추천 기업
전문성 관점의 추천 기업
지식 재산권 확보에 우호적인 기업

전체 목록 필터 초기화

All > KR > 전세(14) > 및(24) > 이미지 전세(9)

- 이미지 센서 18,824/100 • 열상 센서 482/100 • CMOS 이미지 센서 3,992/100 • 고해 이미지 센서 688/100 • ccd 이미지 센서 317/100 • 짐코 이미지 센서 225/100 • 작문 이미지 센서 199/100 • 원터 이미지 센서 148/100 • 디지털 이미지 센서 75/100 • 라인 이미지 센서 39/100
- 광학 이미지 센서 71/100 • 후면 초광각 이미지 센서 35/100 • 단일 이미지 센서 55/100 • 금속 산화물 반도체 이미지 센서 39/100 • 상보형 금속 산화물 반도체 이미지 센서 36/100 • 전하 결합 소자 이미지 센서 24/100 • 다중 이미지 센서 18/100 • 열확산 센서 14/100
- 레이저 이미지 센서 14/100 • 액티브 픽셀 이미지 센서 9/100 • X선 이미지 센서 44/100 • 광학 이미지 센서 1/100 • 어레이 이미지 센서 21/100 • 듀얼 이미지 센서 24/100 • cmos 이미지 센서 2/100 • 핵상도 이미지 센서 42/100 • 적층형 이미지 센서 29/100
- 카메라 이미지 센서 74/100 • 2D 이미지 센서 7/100 • 펄스 이미지 센서 13/100 • 디지털 이미징 센서 6/100 • 열확산 센서 144/100 • 마이크로렌즈 레이저 이미지 센서 3/100 • 3D 이미지 센서 32/100 • 민감한 이미지 센서 7/100 • 전하 결합 형 이미지 센서 8/100
- 단색 이미지 센서 8/100 • 핵상 검출 센서 29/100 • mos 형 이미지 센서 1/100 • X선 영상 센서 8/100 • 균열형 서터 이미지 센서 2/100 • 격자비 스펙트럼 이미징 센서 4/100 • 초광각 이미지 센서 18/100 • ccd 이미지 센서 4/100 • 시각적 이미지 센서 2/100 • cmos 광역 거울 이미지 센서 1/100
- 3d 이미지 센서 • 이미지 센서 5/100 • 이미지 기반 센서 8/100 • 마이크로드 이미지 센서 8/100 • CMOS 형 이미지 센서 4/100 • 광전자 이미지 센서 2/100 • 무 이미지 센서 • 유기 이미지 센서 29/100 • 빔의 이미지 센서 • 후면 초광각 CMOS 이미지 센서 8/100 • 고해상도 이미징 센서 4/100
- 포도 다이어트 이미지 센서 18/100 • 가시 이미지 센서 5/100 • 단일 형 이미지 센서 3/100 • 3D 이미지 센서 • 스테레오 이미지 센서 3/100 • 전계 이미지 센서 2/100 • 2D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100 • 3D 이미지 센서 2/100
- 선형 이미징 센서 1/100 • 대수 이미지 센서 2/100 • ccd 선형 이미지 센서 4/100 • 듀얼형 이미지 센서 1/100 • 후면 초광각 이미지 센서 18/100 • 디지털 X선 이미지 센서 3/100 • 격자비 스펙트럼 이미지 센서 3/100 • 표준 이미지 센서 1/100 • 전하 전송 이미지 센서 3/100
- 지면의 이미지 센서 9/100 • 의료 이미징 센서 • 고주파 이미지 센서 18/100 • 전하 결합 소자 열상 센서 2/100 • 열 차폐 이미지 센서 • 전하 결합 이미지 센서 • 고해상도 레이저 이미지 센서 • 열차 감지 이미지 센서 • 열차 감지 이미지 센서 • 시간 지연 동맹형 이미지 센서 1/100 • uv 이미지 센서
- ccd 기반 이미지 센서 2/100 • 듀얼 CMOS 이미지 센서 7/100 • 다기능 이미지 센서 1/100 • 광상 역분 CMOS 이미지 센서 • 상보형 금속 산화물 반도체 이미지 센서

종합 비교 지식 재산권 신청 동향

이미지 센서 분야의 급성장 기업별 KR 지식 재산권 신청 동향

이미지 센서 분야의 급성장 기업별 KR 지식 재산권 신청 동향 정보입니다. 최근 연도 기준으로 소팅하시면, 최근 보유 지식 재산권이 급증하는 기업을 살펴볼 수 있습니다.

검색 결과 50 국가 선택 KR 이벤트/필터 - 필터 초기화 선택 엑셀 다운로드

번호	현재 권리자	국적	특허 공개량	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	↕
1	엘지이노텍 주식회사	KR	1,167	61	73	101	124	67	90	96	98	156	115	43	-26.3%
2	엘지전자 주식회사	KR	422	13	16	22	13	13	25	17	32	27	48	5	77.8%
3	엘지디스플레이 주식회사	KR	100	7	3	11	5	6	2	3	1	15	11	4	-26.7%
4	주식회사 울아이디팀	KR	64	-	-	-	-	-	-	-	-	24	30	10	-66.7%
5	소니 세미컨덕터 솔루션즈 가부시키가이샤	JP	55	1	1	-	1	1	3	4	5	3	25	9	733%
6	휴렛-패커드 디벨롭먼트 컴퍼니, 엘.피.	US	45	2	2	1	1	-	2	-	4	3	6	5	100%
7	엑시스	SE	44	-	-	1	3	2	2	7	7	6	9	4	50%
8	국립대학교산학협력단	KR	41	-	-	1	1	3	2	4	9	8	11	2	37.5%
9	만도	KR	38	-	-	1	1	2	2	1	4	13	3	11	-76.9%
10	프라운호퍼-게젤샤프트 쉐어 테크니컬 데어 안겐만엔 프라운호퍼.가우.	DE	34	1	1	-	2	-	2	1	4	12	7	3	-41.7%

축적 개수 제한 10 20 25 50 100 250 500 1 2 3 4 5 >

Line Windrose Wordcloud Treemap Pie 기본 원래

이미지 센서 분야의 급성장 기업별 KR 지식 재산권 신청 동향

Data-Flagship

부품 소재 기업 추천 > 기술 동향 정보

선택된 부품-소재별로 중요 관점(출원, 인용, 해외 특허망, 거래, M&A를 통한 이전 등)별로 동향 정보가 제공됩니다.

이미지 센서 KR
meo전자 나의 관심 분야 로그아웃 powered by KEA

주최 기업 **기술 동향** 지식 재산권 내역 지식 재산권 확보를 위한 투자 현황
KR 한국어

제품-부품 분야의 지식 재산 출원 동향

전체 특허수 0 등급 0 위위 카테고리수 0 초기화 0

All > KR > 센서(14) > 빛(24) > 이미지 센서(91)

• 이미지 센서 19,824/7.0
• 광상 센서 482/7.0
• CMOS 이미지 센서 1,662/7.0
• 고해 이미지 센서 885/7.0
• ccd 이미지 센서 317/7.0
• 집속 이미지 센서 225/7.0
• 차원 이미지 센서 199/7.0
• 열러 이미지 센서 140/7.0
• 디지털 이미지 센서 75/7.0
• 라인 이미지 센서 39/7.0

• 광학 이미지 센서 71/7.0
• 후면 조명 이미지 센서 35/7.0
• 단일 이미지 센서 55/7.0
• 금속 산화물 반도체 이미지 센서 39/7.0
• 상보 형 금속 산화물 반도체 이미지 센서 38/7.0
• 전하 결합 소자 이미지 센서 24/7.0
• 다중 이미지 센서 18/7.0
• 열 확산 센서 14/7.0

• 라인지 이미지 센서 14/7.0
• 엠티브 픽셀 이미지 센서 9/7.0
• X선 이미지 센서 44/7.0
• 광학 이미징 센서 1/7.0
• 어레이 이미지 센서 21/7.0
• 통합 이미지 센서 24/7.0
• cmos 이미징 센서 2/7.0
• 해상도 이미지 센서 40/7.0
• 작동형 이미지 센서 20/7.0

• 카메라 이미지 센서 74/7.0
• 2D 이미지 센서 7/7.0
• 칩 이미지 센서 13/7.0
• 디지털 이미징 센서 8/7.0
• 열 확산 센서 144/7.0
• 하이 다이내믹 레인지 이미지 센서 3/7.0
• 3D 이미지 센서 32/7.0
• 민감한 이미지 센서 7/7.0
• 전하 결합 형 이미지 센서 8/7.0

• 단색 이미지 센서 8/7.0
• 확산 검출 센서 25/7.0
• mos 형 이미지 센서 1/7.0
• X선 영상 센서 8/7.0
• 글로벌 셔터 이미지 센서 2/7.0
• 라이벌 스트림 이미지 센서 4/7.0
• 조명 형 이미지 센서 18/7.0
• ccd 이미징 센서 4/7.0
• 시각적 이미지 센서 2/7.0
• cmos 용량 적층 이미지 센서

• 1d 이미지 센서
• 이미지 센서 5/7.0
• 이미지 기반 센서 8/7.0
• 하이브리드 이미지 센서 8/7.0
• CMOS 형 이미지 센서 4/7.0
• 광전자 이미지 센서 2/7.0
• 열 이미징 센서
• 유기 이미지 센서 25/7.0
• 열원 이미징 센서
• 후면 조명 CMOS 이미지 센서 8/7.0
• 고해상도 이미징 센서 4/7.0

• 포토 다이오드 이미지 센서 19/7.0
• 가시 이미지 센서 5/7.0
• 단일 칩 이미지 센서 3/7.0
• 3D 이미징 센서
• 스테레오 이미지 센서 3/7.0
• 칩 케미컬 캐패시터 형 이미지 센서
• 세라믹 캐드 칩 케미컬 캐패시터 형 이미지 센서
• 센서 이미지 센서 113/7.0
• 가요 성 이미지 센서 3/7.0

• 선형 이미징 센서 1/7.0
• 대수 이미지 센서 2/7.0
• ccd 선형 이미지 센서 4/7.0
• 통합형 이미지 센서 1/7.0
• 후면 조사 형 이미지 센서 18/7.0
• 디지털 X선 이미지 센서 5/7.0
• 라이벌 스트림 이미지 센서 3/7.0
• 표준 이미지 센서 1/7.0
• 전하 전송 이미지 센서 3/7.0

• 지전략 이미지 센서 9/7.0
• 의료 이미지 센서
• 고속 이미지 센서 13/7.0
• 전하 결합 소자 광상 센서 2/7.0
• 열 시어 이미지 센서
• 전면 조명 형 이미지 센서
• 고 프레임 레이트 이미지 센서
• 열다 칩 형 이미지 센서
• 전하 주사 형 이미지 센서
• 시간 지연 통합형 이미지 센서 1/7.0
• uv 이미지 센서

• ccd 기반 이미지 센서 2/7.0
• 통합 CMOS 이미지 센서 7/7.0
• 다기능 통합 이미지 센서 1/7.0
• 광상 적층 CMOS 이미지 센서
• 상보 형 금속 산화물 반도체 이미지 센서

지식 재산 출원 동향
후속 지식 재산권에 의한 인용 동향
해외 지식 재산권망 형성
지식 재산권 거래 동향
M&A를 통한 지식 재산권 이전 동향

이미지 센서 분야의 KR 지식 재산 출원 동향

이미지 센서 분야의 KR 지식 재산 출원 동향 정보입니다.
 지식 재산 출원 동향에서 가장 중요한 점은 R&D 지속성과 최근 실적입니다. 최근에서 지속적으로 지식 재산권을 확보해 가고 있는지의 여부를 통해서 이미지 센서 분야에 대한 기업의 R&D 지속성을 알 수 있습니다. 최근 연도에서의 특허수 동향과 R&D 최선성을 알 수 있습니다. 지속성과 최선성은 기술력에 대한 중요한 지표 중의 하나입니다. 연도별로 제공되는 지식 재산 출원 동향에는 1) 특허 공개 동향, 2) 특허 등록 동향, 3) 특허당 청구항수 동향 등이 있습니다.

특허 출원 공개 동향

검색 결과 1 국가 선택 KR 엑셀 다운로드

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	특허 공개량	↗
1,219	988	824	929	906	1,154	1,137	1,211	1,231	1,364	562	19,923	10.8%

Trend Waterfall Bar

이미지 센서 분야의 KR 특허 출원 공개 동향

특허 발령 연도

Data-Flagship

부품 소재 기업 추천 > 지식 재산권 내역 정보

선택된 부품-소재별로 중요 관점(출원, 인용, 해외 특허망, 거래, M&A를 통한 이전 등)별로 지식 재산권 내역정보가 제공됩니다.

이미지 센서 KR -
500원자 ★ 나의 관심 분야 → 로그인 powered by KEA

추천 기업
기술 동향
지식 재산권 내역
지식 재산권 확보를 위한 투자 현황
KR 한국

거래가 발생한 지식 재산권

M&A한 기업으로부터 이전 받은 지식 재산권

거래된 이미지 센서 분야의 KR 특허

지식 재산권 거래는 기업의 큰 기술 전략 하에서 이루어집니다. 이 때문에, 거래된 특허에 포함되어 있는 기술적 내용은 미래 기술, 제품/서비스 전략에 중요한 위치를 차지하는 경우가 많습니다. 특히, 이미지 센서 분야에서 최근 특허 매입이 다수 있다면, 특허 매입을 통하여 기업의 최근 기술 전략을 파악할 수 있습니다. 매입 특허에 포함된 키워드, 관련 제품 부문, 주제, 출원인이나 기술적 관점을 포함해 있다면, 매입 특허는 더욱 더 중요하게 됩니다. 거래된 이미지 센서 분야의 KR 특허 정보입니다. 특허 거래에는 1) 특허 매입/매각, 2) M&A를 통한 특허 이전 등이 포함되어 있습니다. 특허 거래는 특허권에 대한 소유권의 이전이 발생한 경우로 한정됩니다. 특허와 관련된 거래(assignment) 이벤트 중에서 매입이 아닌 경우는 1) 전양/등성, 2) 실시권의 설정(establishment)과 해제(release), 3) 담보권(security)의 설정과 해제, 4) 명칭/주소/기업 형태의 변화 등이 있습니다.

검색 결과 **2,028** 국가 선택 **KR** 이벤트/필드 **-** ▶ 필터 초기화

번호	발명의 명칭	현재 권리자	출원번호	등록번호	직전 권리자	출원인	최근 거래 기종일	최종 양도 성격	특허 거래수
1	고체 촬상소자의 제조방법	삼성전자주식회사	1019870010954	1000342520000	삼성에스디아이 주식회사	삼성에스디아이 주식회사	19920302	권리의 이전등록	1
2	노광방법및노광장치	도요앨리트론가부부시카기이사	1019880010554	1001405410000	도요앨리트론가부부시카기이사	도요앨리트론가부부시카기이사 테루큐우슈우가부부시카기이사	19990420	권리부분의 이전등록	2
3	말착형 이미지 센서의 광 도전체 제조방법	엘지이아이	1019890008665	1001274570000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
4	말착형 이미지 센서의 제조방법	엘지디스플레이 주식회사	1019890009245	1001227190000	엘지전자 주식회사	엘지이아이	19990903	권리의 이전등록	1
5	핵시밀러의 송 수신장치	엘지전자 주식회사	1019890017629	1000627640000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
6	노광장치	도요앨리트론가부부시카기이사	1019900001934	1001483710000	도요앨리트론가부부시카기이사	도요앨리트론가부부시카기이사 도요앨리트론가부부시카기이사	19990420	권리부분의 이전등록	2
7	라벨링스 발진기 내장형 촬상센서	메그나칩 반도체 유한회사	1019900003157	1000664170000	엑스케이하이닉스 주식회사	엑스케이하이닉스	20041006	권리의 전부이전등록	2
8	CCD 영상소자	크로스텍 케피탈	1019900006731	1000634530000	메그나칩 반도체 유한회사	엑스케이하이닉스	20090618	권리의 전부이전등록	3
9	CCD 영상센서의 차광막 구조	크로스텍 케피탈	1019900008529	1000663670000	메그나칩 반도체 유한회사	엑스케이하이닉스	20090714	권리의 전부이전등록	3
10	노이즈 감소용 영상센서	크로스텍 케피탈	1019900010600	1000673960000	메그나칩 반도체 유한회사	엑스케이하이닉스	20090714	권리의 전부이전등록	3
11	CCD 이미지 센서구조	크로스텍 케피탈	1019900012442	1000685350000	메그나칩 반도체 유한회사	엑스케이하이닉스	20090714	권리의 전부이전등록	3
12	지그재그 인터리브 고체 촬상소자	크로스텍 케피탈	1019900016260	1000663570000	메그나칩 반도체 유한회사	엑스케이하이닉스	20090618	권리의 전부이전등록	3
13	포토 다이오드의 제조방법	엘지전자 주식회사	1019900017368	1000784440000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
14	말착형 이미지 센서 제조방법	엘지전자 주식회사	1019900017599	1000737120000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
15	VCCD 클럭 구동방법	메그나칩 반도체 유한회사	1019900018296	1000971190000	엑스케이하이닉스 주식회사	엑스케이하이닉스	20041006	권리의 전부이전등록	2
16	전공정소기 제어장치	삼성전자주식회사	1019900022327	1001045710000	삼성전자주식회사	삼성전자	19990616	권리의 이전등록	1
17	패이칼라방식 칼라 비디오 프린터의 수상지 이송장치 방지장치	엘지전자 주식회사	1019910004454	1000816490000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
18	핵시밀러의 확산소 처리장치	엘지전자 주식회사	1019910012697	1000735420000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1
19	CCD 영상소자의 포토다이오드 구조	메그나칩 반도체 유한회사	1019910014037	1002237940000	엑스케이하이닉스 주식회사	엑스케이하이닉스	20041006	권리의 전부이전등록	2
20	핵시밀러 구동장치	엘지전자 주식회사	1019910018745	1000744970000	-	엘지이아이	20020912	권리의 전부이전등록	1

출력 개수 제한 10 **20** 25 50 100 250 500
< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >

부품 소재 기업 추천 > 지식 재산권 확보를 위한 투자 현황 정보

■ 선택된 부품-소재별로 중요 관점(거래 및 거래 네트워크, M&A를 통한 이전 및 이전 네트워크 등)별로 지식 재산권 확보를 위한 투자 정보가 제공됩니다.

이미지 센서 KR
추진 기업 기술 동향 지식 재산권 내역 **지식 재산권 확보를 위한 투자 현황**
로그아웃 powered by KEA

지식 재산권 거래 내역 및 네트워크

지식 재산권 거래 내역
지식 재산권 거래 네트워크
M&A를 통한 지식 재산권 이전 내역
M&A를 통한 지식 재산권 이전 네트워크

이미지 센서 분야의 KR 특허 거래

▶ 지식 재산권 거래 내역을 통하여, 특허를 매입하는 기업을 분석할 수 있습니다. 특허 매입 기업은 이미지 센서 분야의 중요한 추진 기업이 될 수 있습니다. 이미지 센서 분야의 KR 특허 거래 정보입니다.
 특허 거래에는 ① 특허 매입/매각, ② M&A를 통한 특허 이전 등이 포함되어 있습니다.
 특허 거래는 특허권에 대한 소유권의 이전이 발생한 경우로 한정됩니다. 특허와 관련된 거래(assignment) 이벤트 중에서 매입이 아닌 경우는 ①(전양/동상) 실시권의 설정(establishment)과 해제(release), ② 담보권(security)의 설정과 해제, ③ 양칭/주소/기업 양태의 변경 등이 있습니다.

검색 결과 805 국가 선택 KR
선택
엑셀 다운로드

번호	양도 ID	양수인	양도인	거래 실행일	거래 기확일	양도 권원	양도 특허수	상계 양도 여부	양도 권원 M&A 여부	양도인 양수인 동일 브랜드 사용 여부
1	21199200012243	삼성전자주식회사	삼성전자주식회사	19920302	19920302	양도	21	1	-	-
2	211999507041435	도오교오에레구드문큐우슈우가부시끼가이샤	도오교오에레구드문큐우슈우가부시끼가이샤	19990420	19990420	M&A	19	1	1	-
3	211999514980312	엘지.필립스 엘시디 주식회사	엘지전자주식회사	19990903	19990903	양도	16	1	-	-
4	212004514536519	주식회사 하이닉스반도체	삼성알렉트론주식회사	20040819	20040819	M&A	98	1	1	-
5	212004517454500	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	58	1	-	-
6	212009012415917	크로스텍 캐피탈, 엘엘비	메그나칩 반도체 유한회사	20090618	20090618	양도	50	1	-	-
7	212009014246832	크로스텍 캐피탈, 엘엘비	메그나칩 반도체 유한회사	20090714	20090714	양도	50	1	-	-
8	212004517454645	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	66	1	-	-
9	212004514613065	주식회사 하이닉스반도체	삼성알렉트론주식회사	20040820	20040820	M&A	3	1	1	-
10	212004514441143	주식회사 하이닉스반도체	엘지반도체 주식회사	20040818	20040818	M&A	99	1	1	-
11	212004517454836	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	100	1	-	-
12	211999510422353	삼성전자주식회사	삼성전자주식회사	19990616	19990616	양도	18	1	-	-
13	212004514614886	주식회사 하이닉스반도체	엘지반도체 주식회사	20040820	20040820	M&A	77	1	1	-
14	212004517456658	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	98	1	-	-
15	212004517454791	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	91	1	-	-
16	212004514441862	주식회사 하이닉스반도체	현대반도체 주식회사	20040818	20040818	M&A	100	1	1	-
17	212004517457378	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	99	1	-	-
18	21199400019680	닛산텍사스가부시끼가이샤	닛산자동차가부시끼가이샤	19941011	19941011	양도	1	1	-	-
19	212003503131124	엔이시 알렉트로닉스 코퍼레이션	니콘덴카가부시끼가이샤	20030218	20030218	양도	160	1	-	-
20	212004514441299	주식회사 하이닉스반도체	엘지반도체 주식회사	20040818	20040818	M&A	99	1	1	-
21	212004517454982	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	99	1	-	-
22	212009014249756	크로스텍 캐피탈, 엘엘비	메그나칩 반도체 유한회사	20090714	20090714	양도	57	1	-	-
23	212004514500251	주식회사 하이닉스반도체	현대반도체 주식회사	20040819	20040819	M&A	99	1	1	-
24	212004517457569	메그나칩 반도체 유한회사	주식회사 하이닉스반도체	20041006	20041006	양도	100	1	-	-
25	212002502031660	삼화이오씨알 주식회사	삼화기연주식회사	20020131	20020131	양도	19	1	-	-

출력 개수 제한 10 20 **25** 50 100 250 500
< 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 >

마무리 하며

- 동 서비스는 지속적으로 고도화되며, B2B를 위한 의사결정 지원도구로써 추후 의사결정을 위한 고급정보에 대해서는 관련 정보제공 업체와 협의를 통해 프리미엄서비스가 유·무료로 제공될 수 있도록 하여 기업의 편의성을 극대화 시킬 예정입니다.

코로나19로 어려운 시기에 동 시스템이

전자·ICT 기업 종사자 분들에게 진심으로 도움되기를

희망합니다

감사합니다