



**GLOBAL HITEC ELECTRONICS**

**Company Profile**

2025.

# CONTENTS

---

COMPANY  
INFORMATION



---

BUSINESS  
PORTFOLIO



---

SUSTAINABLE  
GROWTH



---

APPENDIX



# COMPANY INFORMATION

---

CEO 메시지  
회사 개요  
회사 연혁

# CEO 인사말

존경하는 임직원·고객사 여러분, 안녕하십니까?

글로벌하이텍전자는, 2013년 창사 이래 LED 및 전기·전자소재 분야의 선두주자로 성장해 왔습니다.

날로 전기·전자 기술이 진화함에 따라 LED 등 관련 부품 또한 더욱 높은 개발기술과 제조기술을 요구하고 있습니다.

이에 따라 당사는 그동안 축적된 기술을 기반으로 끊임없는 도전과 혁신을 거듭하며 고객이 만족하는 제품과 가치를 제공하여 왔습니다.

특히, 반도체 열전소자 기반의 생활가전브랜드 HAPEL을 통하여 다양한 냉온가전을 선보이며, 지속가능한 내일을 열어가고 있습니다.

글로벌하이텍전자는, 그동안 축적해온 역량을 바탕으로 급변하는 환경에 발맞춰 변화와 혁신을 선도하는 기술 우위의 기업으로 거듭날 것입니다.

새로운 미래를 열어가는 힘찬 발걸음에 아낌없는 성원을 부탁드립니다.

감사합니다.

대표이사 오 정 기  
PRESIDENT OH JUNG KI



# 회사 개요

## 일반 현황

회사명	글로벌하이텍전자 주식회사
대표이사	오정기, 유재희
법인설립일	2013년 6월 7일
사업자번호	142-81-59949
본사소재지	경기도 용인시 수지구 죽전로 152 글로벌산학협력관 301호, 410호
공장소재지	경기도 광주시 도척면 도척로 376-44
업종	LED 등 전자부품 및 반도체 생활가전제품
직원수	26명

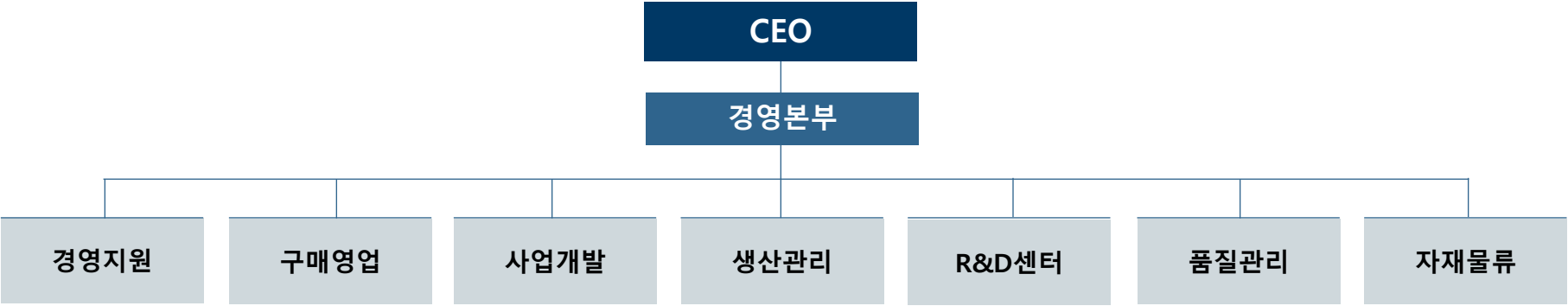
## 사업장 현황



용인 본사사업장  
및 R&D센터

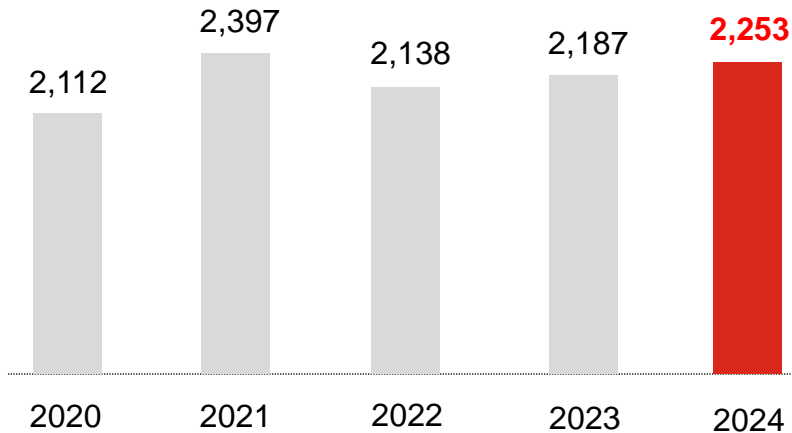
경기 광주사업장  
생산공장

## 조직 현황



# 회사 현황

## 매출액 현황 (백만 원)



## 손익 현황 (백만 원)

	2021	2022	2023	2024
매출액	2,397	2,138	2,187	2,253
매출성장률(%)	13.5	▲10.8	2.3	3.0
자산총계	862	826	850	893

## 주요 고객사



[ 세미플러스 ]



[ 덴티스 ]

(주)동주오시스

[ 동주오시스 ]

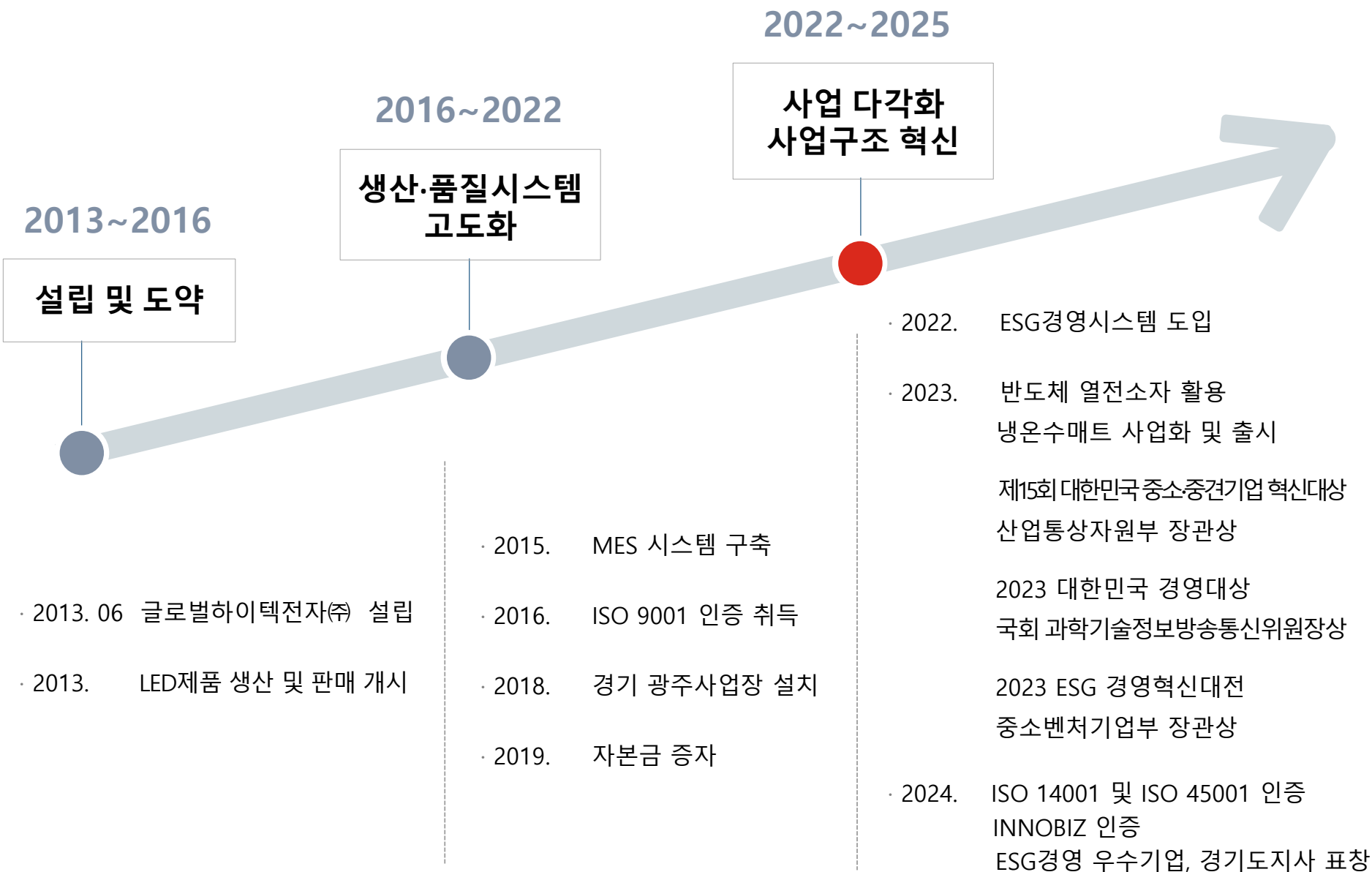


[ TQC ]



[ 대흥소프트밀 ]

# 회사 연혁



# BUSINESS PORTFOLIO

---

사업 분야  
생산 제품  
제조 공정  
보유 설비

# 사업 분야

## *The Right Light for better tomorrow*

- 조명등  
(직관등, 별브등 등)
- 차량용 및  
산업용



- 열전소자 활용  
냉온검용 매트
- 반도체 열전소자  
냉온전자도시락
- 기타 생활가전





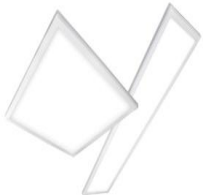
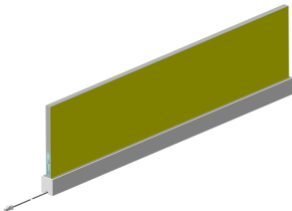
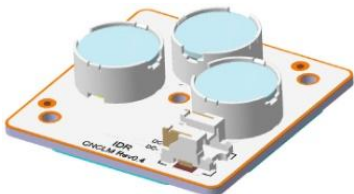



- PWM CONTROLLER  
(DH, BH, FS, KH, TFA, JD, YD, FPC 등)
- SI ECU, G-SENSOR류,  
FATC/MTC, BMS 등
- 각종 SENSOR류



# 생산 제품



	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LED Tube</b> 냉동 냉장고 전용</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>선반용 LED Down Light</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>의료용 수술등</b> LED Module</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>다목적용 LED Bar Module</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LED Flat Lighting</b> Edge Type</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>LED Signage</b> 백화점, 쇼핑몰 등</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>주차 차량 감식용</b> Flash LED Module</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Car Door Pocket Light LED Module</b></li> </ul>

# 생산 제품

## 매일경제

### 냉난방 다잡은 '사계절' 매트 인기몰이

반도체 열전소자 기술 적용  
냉각·가열 기능 모두 갖춰  
하루 8시간 써도 月 1000원



지난해 출시된 하펠 슬립케어(HAPEL Sleep Care) 제품. 글로벌하이텍전자

겨울엔 온수매트로, 여름엔 쿨매트로 사용할 수 있는 새로운 개념의 전자매트가 나왔다. 글로벌하이텍전자가 그간 축적한 반도체 열전소자 기술력을 기반으로 지난해 개발해 출시한 '하펠 슬립케어' 제품은 사계절 상시 사용 가능한 냉온 겸용 매트다.

전류 흐름에 따른 열 변화를 활용하는 열전소자는 냉각과 가열이 모두 가능한 데다 전기까지 생산할 수 있는 친환경 첨단 부품으로 꼽힌다. 현재 대부분의 냉장고에 쓰이는 컴프레서의 대체재로 등장했는데, 기체를 압축하는 것과 같은 기계적인 작동이 없어 소음이 적고 부피가 작은 게 강점이다. 글로벌하이텍전자는 반도체 열전소자를 직접 생산할 수 있는 제조 원천기술 특허와 이를 적용한 응용 제품 기술 특허 모두를 보유하고 있다.

열전소자 기술이 적용된 하펠 슬립케어는 하나의 제품을 통해 냉온 모두가 가능한 일체형 매트다. 계절에 따라 번갈아 사용해야 하는 불편함과 불필요한 장기 보관 필요성을 없앴다. 회사 관계자는 "세계 최초로 UV-A 및 광촉매를 통한 공기 청정 기능과 UV-C를 통한 순환 물(水) 상시 살균 기능을 모두 구현했다"고 강조했다. 그는 이어 "0.5도 단위로 온도 미세 조정이 가능하고 도서관 소음 수준(40dB)보다 낮은 33~37dB대 저소음 설계로 소비자에게 사계절 내내 최적화된 숙면 환경을 제공하고자 했다"고 덧붙였다.

하펠 슬립케어는 국내에서 유일하게 열전소자 3개를 사용해 에너지 성능과 효율성을 높이고 전기요금 부담은 획기적으로 낮췄다. 평균 소비전력이 102W에 불과해 매일 전기료는 에어컨의 10% 수준도 안 된다. 퀸 사이즈 매트리스 기준 하루 8시간씩 한 달간 사용해도 전기요금이 1130원에 불과하다는 얘기다.

출시 후 반년도 되지 않은 시점에서 시장의 반응이 뜨겁다. 회사 관계자는 "불면증 같은 수면장애로 병원을 찾는 환자가 2018년 85만명에서 지난해 109만명으로 30% 가까이 증가해 연간 100만명을 넘어섰다"고 말했다.

전자파 EMF 인증, 라돈토른 시험 성적을 비롯한 소비자 안전 인증도 취득한 것은 물론 혁신성을 인정받아 지난해 기술 혁신 관련 산업통상자원부 장관상, 대한민국 경영대상 국회 과학기술위원장상, 대한민국 유망특허기술대상 등을 휩쓸었다.





# 제조 공정



- SMT Line 2개 보유 (일본 JUKI社 최신 CHIP MOUNTER 설비)
- 최신형 3D SPI 및 AOI 비전검사기 IN-LINE화
- MES SYSTEM 구축 운영

# 제조 공정



공정 관리	수입 검사	자재 관리	LOADER	PCB Cleaner	2D Marking
					
관리 항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 도금 두께 성적서 관리</li> <li>❖ PCB 휨 검사</li> <li>❖ PCB 버전 확인</li> <li>❖ PSR COLOR 및 외관 검사</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 온도 관리 (22℃ ~ 28℃)</li> <li>❖ 습도 관리 (40% ~ 60%)</li> <li>❖ 선입/선출 관리</li> <li>❖ MSL-3 자재 관리</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ AIR 압력 : 0.4 ~ 0.6MPa</li> <li>❖ 매거진 셋팅 : PCB 폭의 +0.5mm</li> <li>❖ PCB 무너짐 없을 것</li> <li>❖ 투입 방향 확인</li> <li>❖ 청결 상태 확인</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ PCB 표면 이물 제거 될 것.</li> <li>❖ 이온아이스저 작동</li> <li>❖ 집진 상태 이상 없을 것</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 마킹 방법 : 2D 마킹 인쇄</li> <li>❖ 마킹 종류 : 잉크젯 / 레이저</li> <li>❖ 마킹 내용 : 품번, 생산일자, 일련번호 (HIGGHAM03A0D0100001)</li> <li>❖ READING 불량 없을 것</li> </ul>
공정 관리	Screen Printer	3D SPI	CHIP Mount	Reflow	3D AOI
					
관리 항목	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 스쿼츠 압력, 속도</li> <li>❖ 자동 세척 주기: 1회/5회</li> <li>❖ 온도 관리 (18℃ ~ 30℃)</li> <li>❖ 마스크 텐션 관리 (0.40mm ~ 0.80mm)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 두께 관리 : 메탈 마스크 두께의 80% ~ 160%</li> <li>❖ 체적 관리 : Land Pattern의 70% ~ 190%</li> <li>❖ FinePitch : 60% ~ 160%</li> <li>❖ CPK (공정능력) 관리 ≥ 1.67</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ PDA 바코드 스캔 후 피더 교체</li> <li>❖ 노즐 관리</li> <li>❖ 오작 방지 시스템 적용 (MES)</li> <li>❖ AIR 압력 : 0.4 ~ 0.6 MPa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ PROFILE 작성 : 모델 교체 시</li> <li>❖ MASTER PROFILE 비교</li> <li>❖ Thermo Coupler 보드 관리</li> <li>❖ SCH 이상.</li> <li>❖ 초/중/중물 검사 (양품 마스터 비교)</li> <li>❖ 산소 농도 : 400 ~ 1,000PPM</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❖ 양,불 마스터 보드 관리</li> <li>❖ 검사 전 마스터 샘플 검증</li> <li>❖ 가성 불량 관리 (PASS 품 유출 방지)</li> <li>❖ 진성 불량 발생 시 MES 등록 (수리 → 재검사 Process)</li> </ul>

# 제조 공정



공정 관리	UN LOADER		목시 검사		ROUTER		성능 검사		출하 검사	
	관리 항목	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ AIR 압력 : 0.4 ~ 0.6MPa</li><li>❖ 매거진 셋팅 : PCB 폭의 +0.5mm</li><li>❖ PCB 무너짐 없을 것</li><li>❖ 투입 방향 확인</li><li>❖ 청결 상태 확인</li><li>❖ 푸셔 끝단 : 우레탄</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ 외관 불량 검출</li><li>❖ 부적합품 식별 관리.</li><li>❖ 작업 표준서에 의한 검사 실시</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ BIT 교환 주기 : 80m</li><li>❖ 에어 압력 : 4 ~ 7kgf</li><li>❖ JIG 관리</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ 검사 전 마스터 샘플 검증</li><li>❖ Radio, GPS, DMB 등 성능 이상 없을 것</li><li>❖ 부적합품 발생 시, 별도 격리 진행 (MES 인터락 기능 적용 중)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ MES 출하 검사 (전 공정 부적합품 바코드 리딩 시 부적합품 인터락 기능 적용 중)</li><li>❖ 확대경 검사</li><li>❖ 부적합품 식별</li><li>❖ 부적합품 처리 절차</li></ul>				
공정 관리	출하		출하							
	관리 항목	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ 제전 TRAY, 제전 BOX 사용</li><li>❖ TRAY, BOX 이물/수분 제거</li><li>❖ 식별표 부착</li><li>❖ 거래명세서 및 검사성적서</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>❖ 외부 충격 방지</li><li>❖ 전도 사고 없을 것</li><li>❖ 우수 유입 예방 할 것</li></ul>							

# 보유 장비



Loader



V/C Loader



SPI(3D)



Solder Printer



Auto Coating M/C



Solder Printer



Chip Mounter



Chip Mounter



Chip Mounter



Reflow Oven

# 보유 장비



3D AOI(IN-LINE)



Selective  
Soldering M/C



Robot  
Soldering M/C



ICT



PCB  
Router



X-RAY(3D)  
Equipment



메탈마스크  
세척기



솔더 크림  
상온방치기



컴프레서



제습함



계측기류

# SUSTAINABLE GROWTH

---

기술 경영

품질 경영

인재 경영

# 기술경영\_지식재산권



**1 특허**  
열전소자 및 그 제조방법



**2 특허**  
열전소자를 이용한  
냉온수매트 순환시스템



**3 특허**  
삼균과 필터를 기능용  
활용한 냉온풍기



**4 특허**  
열전모듈을 이용한  
냉각장치



**5 특허**  
방열구조를 가지는 인쇄회로기판 및  
이를 포함하는 LED 조명장치



**6 특허**  
DC전압원 시스템의  
과도전류 감시장치



**7 특허**  
수냉형 냉각 시스템,  
수냉형 냉각장치



**8 특허**  
공기 순환 냉각장치



**9 특허**  
압력 센서를 이용한 배터리  
부품을 감지하는 방법



**10 특허**  
실사광고 회전형  
양방향 광고장치



**11 특허**  
다기능 배개장치



**12 특허**  
온도조절이 가능한  
조립식 도시락

# 기술경영\_지식재산권



**1 실용신안**  
휴대용 LED 조명장치



**2 디자인**  
냉온수 공급장치



**3 상표**  
글로루미



**4 상표**  
GLOLUMI



**5 상표**  
하펠\_11류, 35류



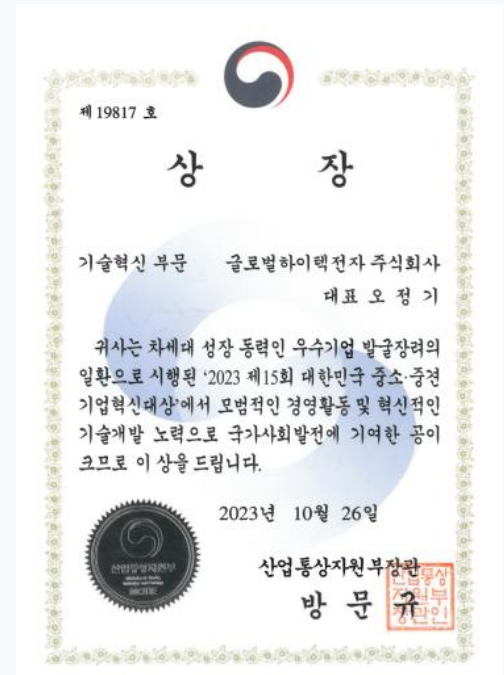
**6 상표**  
HAPEL\_11류, 35류

# 기술경영\_수상내역

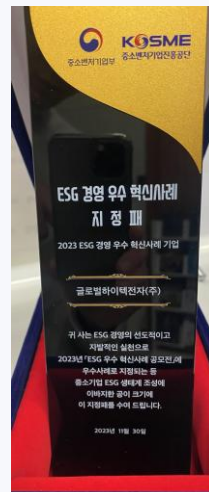
산업통상자원부  
장관상  
대한민국 혁신대상



국회 과학기술위원회  
위원장상  
대한민국 경영대상



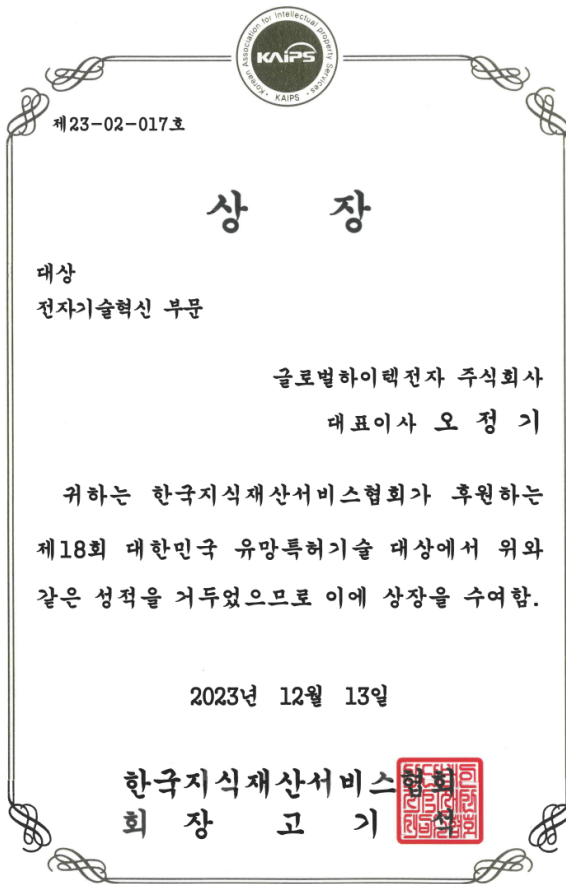
중소벤처기업부  
장관  
ESG경영혁신대전



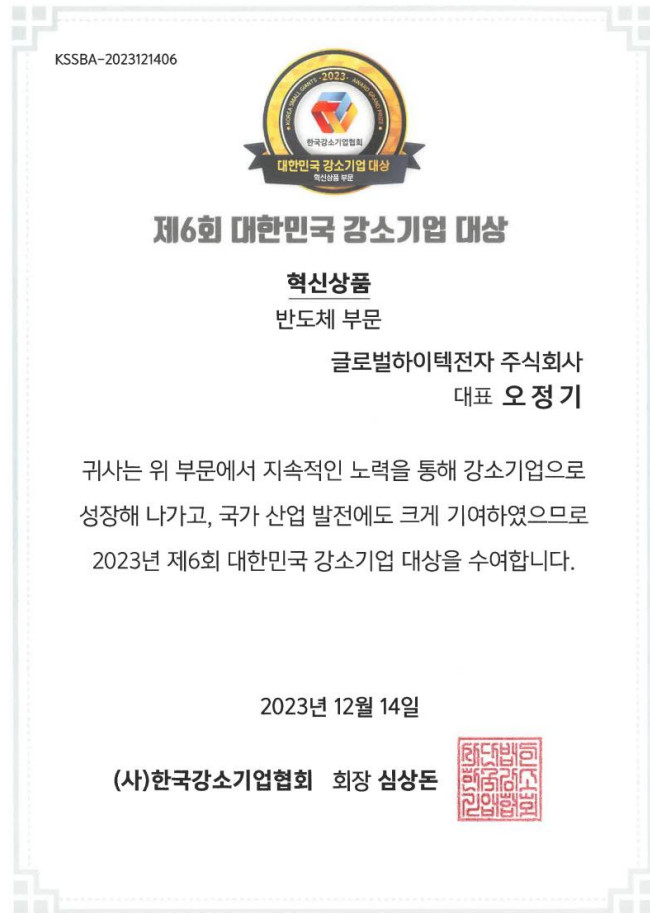
경기도지사 표창  
ESG경영 우수기업



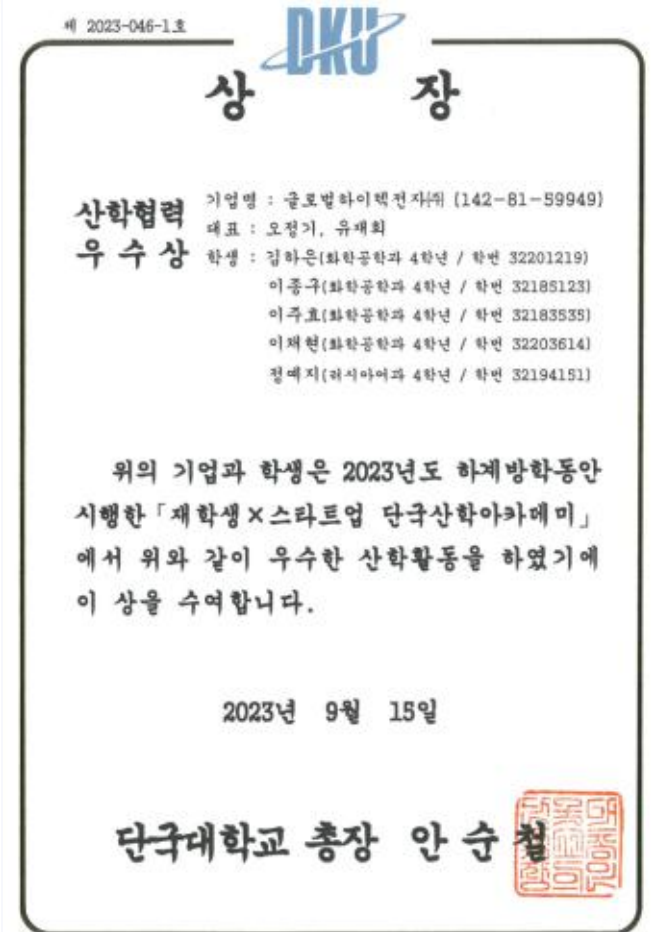
# 기술경영\_수상내역



한국지식재산서비스협회  
협회장상  
대한민국 유망특허기술대상



한국강소기업협회  
협회장상  
대한민국 강소기업대상



단국대학교  
총장상  
우수산학협력

# 품질경영\_기업인증 및 제품인증



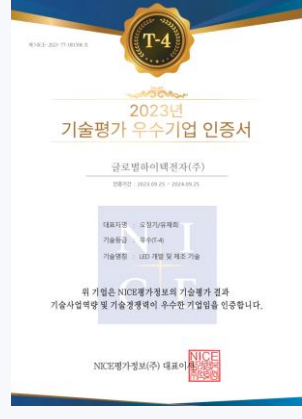
1 기업부설연구소



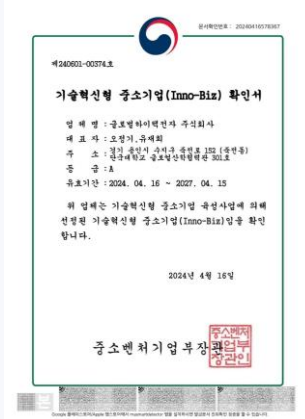
2 벤처기업인증



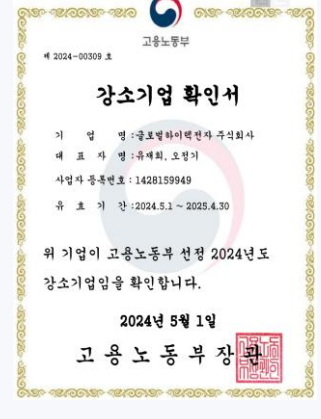
3 소부장 전문기업



4 기술평가 우수기업



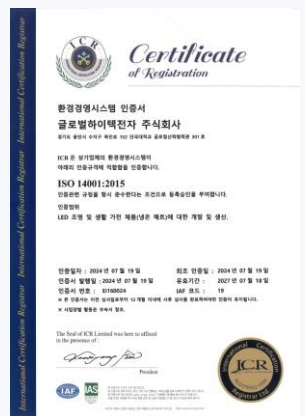
5 이노비즈



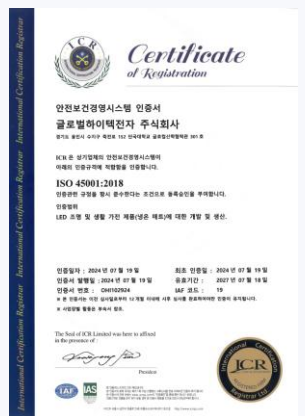
6 강소기업인증



7 ISO 9001



8 ISO 14001



9 ISO 45001



10 (국내)KC인증



11 (국내)EMF인증



12 (해외)美FCC



13 (해외)日PSE

# 인재경영

## 채용 및 보상, 복리후생

- 우수한 일자리 제공 및  
공정한 채용 프로세스 운영
- 근로사비 / 특별유급휴가 등  
다양한 복리후생 제도
- 근속 기념 시상 등  
장기 근속 지원 및 독려
- 구성원에 대한  
공정한 성과관리 체계 운영

## 인재개발

- 직무 관련 자격증 취득 지원
- 계층별 / 직무별 교육과정
- 글로벌 역량 향상 위한  
어학과정 지원
- 기술인재 발굴 및 육성

## 창조적 조직문화

- 간담회 등 소통의 기업문화
- 가족 돌봄 휴직제도 운영
- 모성보호제도 강화
- 하이텍TALK 등 소통채널

# APPENDIX

---

사업장 현황  
CSR 및 ESG  
언론보도

# 사업장 안내

## 용인 본사사업장

경기도 용인시 수지구 죽전로 152  
단국대학교 글로벌산학협력관 301호, 410호

## 경기 광주사업장

경기도 광주시 도척면 도척로 376-44

## 문의

대표번호 031-889-9970

팩스번호 031-889-9974

고객센터 1588-8830

Youtube hapel korea

Instagram hapel\_official



# CSR(기업의 사회적 책임) 및 ESG(환경·사회·투명경영)

뉴스1

오정기 현대하이텍 대표, 단국대에 3천만원  
기탁...누적 1억3천



△ 발전기금 전달식 단체 사진(왼쪽부터 이상진 부장, 오정기 등문, 안순철 총장, 김재일 대외부총장, 남재걸 대외협력처장)

매일경제

하이텍그룹 냉온가전 후원



24일 전달식에서 오정기 하이텍그룹 대표(오른쪽)와 조화라 친구와함께 지역아동센터장 (가운데)이 기념촬영을 하고 있다. 하이텍그룹



## 오정기 강의실

오정기 등문(전자공학과 78학번)님의  
모교사랑과 후배 양성을 위한 고귀한  
뜻을 여기에 새겨 기리고자 합니다.

2023년 10월

단국대학교

하이텍그룹이 경기 용인시 소재 '친구와함께 지역아동센터'를 찾아 한여름 폭염에  
취약한 아이들을 위해 냉온가전을 전달했다고 24일 밝혔다. 이날 전달식에서 오정  
기 하이텍그룹 대표를 비롯한 임직원들은 글로벌하이텍전자의 반도체 가전 냉온  
수매트 '하펠 슬립케어'를 전했다.

# CSR(기업의 사회적 책임) 및 ESG(환경·사회·투명경영)

## 매일경제

### “車반도체 기술 앞세워 스마트가전 도전”

오정기 하이텍그룹 대표

전류로 열 조절하는 열전소자  
원천특허·제품특허 모두 보유  
냉온매트 등 가전에 본격 적용

기존 전장 사업도 승승장구  
“韓서 전량생산, 기술유출 방지”

자동차 전장부품 기업 하이텍그룹이 반도체 기반 생활가전 제품으로 본격적인 사업 영역 확대에 나섰다. 반도체 열전소자라는 원천기술을 앞세워 기업 간 거래(B2B)에 이어 기업과 소비자 간 거래(B2C) 시장에 출시표를 던졌다.

오정기 하이텍그룹 대표는 최근 매일경제와 인터뷰하면서 “차량용 전장 부품부터 생활가전 제품까지 이질적으로 보이는 다양한 사업 영역을 혁신적 기술력을 바탕으로 확장해 나가고 있다”고 말했다. 전자공학을 전공한 오 대표는 현대전자산업(현 SK하이닉스)을 거쳐 1998년 현대하이텍을 설립한 전기전자 분야 전문가다.

하이텍그룹은 표면실장기술(SMT)을 활용한 인쇄회로기판 어셈블리(PCBA) 자동차 전장부품을 생산하는 현대하이텍과 발광다이오드(LED) 램프 및 생활가전 제품을 생산하는 글로벌하이텍전자로 구성돼 있다. 이



#### 하이텍그룹 개요

설립일	1998년 1월
대표	오정기
계열사	현대하이텍·글로벌하이텍전자
주요 사업	자동차 전장부품 개발·제조, 생활가전 및 LED 개발·제조
매출액	2023년 407억원

#### 하펠 슬립케어 특징

냉온 겸용 매트로 사계절 사용
열전소자 기술로 전기료 절감
주변 공기 정화 및 물 상시 살균
0.5도 단위로 온도 미세 조정
도서관보다 조용한 소음 저감

중 하이텍그룹의 B2C 시장 진출은 글로벌하이텍전자가 주도하고 있다. 이 회사가 개발해 지난해 출시한 ‘하펠 슬립케어’ 제품은 그간 축적한 반도체 열전소자 기술력을 기반으로 개발된 사계절 상시 사용이 가능한 냉온 겸용 매트다.

전류 흐름에 따른 열 변화를 활용하는 열전소자는 냉각과 가열이 모두 가능한 데다 전기까지 생산할 수 있는 친환경 첨단 부품으로 꼽힌다. 현재 대부분 냉장고에 쓰이는 컴프레서의 대체제로 등장했는데, 기체를 압축하는 것과 같은 기계적 작동이 없어 소음이 적고 부피가 작은 게 강점이다. 글로벌하이텍전자는 반도체 열전소자를 직접 생산할 수 있는 제조원천기술 특허와 이를 적용한 응용제품 기술특허를 모두 보유하고 있다.

열전소자 기술이 적용된 하펠 슬립케어는 하나의 제품으로 냉온이 모두

가능한 일체형 매트다. 계절에 따라 번갈아 사용해야 하는 불편함과 불필요한 장기 보관 필요성을 없앴다. 오 대표는 “세계 최초로 UV-A 및 광촉매를 통한 공기정화 기능과 UV-C를 통한 순환 물 상시 살균 기능을 모두 구현했다”고 강조했다. 이어 그는 “0.5도 단위로 온도 미세 조정이 가능하고 도서관 소음 수준(40dB)보다 낮은 33~37dB 저소음 설계로 소비자에게 사계절 내내 최적화된 숙면 환경을 제공하고자 했다”고 덧붙였다.

하펠 슬립케어는 국내에서 유일하게 열전소자 3개를 사용해 에너지 성능과 효율성을 높이고 전기요금 부담은 획기적으로 낮췄다. 평균 소비전력이 102W에 불과해 매월 전기료는 에어컨 사용 시의 10% 수준도 안 된다.

출시 후 반년도 되지 않은 시점이지만 시장 반응이 뜨겁다. 오 대표는 “수면의 질을 높이는 슬립테크 제품으로

하펠 슬립케어가 주목받고 있다”고 말했다. 전자파 전자기장환경(EMF) 인증, 라돈·토론 시험 성적 등 소비자 안전 인증도 취득한 것은 물론 혁신성을 인정받아 지난해 기술혁신 관련 산업통상자원부 장관상, 대한민국 유망특허기술 대상 등을 휩쓸었다.

하이텍그룹은 반도체 열전소자를 기반으로 한 하펠 브랜드 프리미엄 생활가전 라인업을 지속적으로 확대해 나간다는 계획이다. 이상진 하이텍그룹 경영본부장은 “지속가능한 미래를 위한 혁신 가전을 계속 출시하고 모든 제품의 초저전력 설계를 통해 2030년 에너지 소비량을 동일 성능 대비 20% 이상 개선할 것”이라고 강조했다.

기존 주력 사업도 성과를 내고 있다. 고도의 기술력이 요구되는 미세실장(FPA) 제품을 현대차·기아, 폭스바겐을 비롯한 국내외 주요 완성차업체에 공급하고 있다. 양면호 기자

## 경기일보

### 현대하이텍, 지역아동과 함께하는 ‘어린이 과학교실’ 개최



지난 29일 현대하이텍과 용인지역아동센터가 사회공헌 업무협약을 체결했다. 현대하이텍 제공

# CSR(기업의 사회적 책임) 및 ESG(환경·사회·투명경영)

ESG로 만나다

더 깨끗한, 환경

더 따뜻한, 사회

더 투명한, 지배구조

**ESG** 글로벌하이텍전자(주)

**반도체 열전소자 기술력,  
친환경 생활가전으로 ——— 착한 소비자 만든다**

LED 모듈 및 전기전자부품 제조기업으로 기술력을 인정받고 있는 글로벌하이텍전자는  
신사업으로 반도체 열전소자 기반의 혁신적 생활가전제품 개발에 주력하고 있다.  
지속적인 R&D 투자로 경쟁사와의 기술력 초격차를 유지하면서 혁신성과 지속가능성을  
동시에 갖춘 제품을 통해 '오늘보다 더 나은 내일'을 추구하는 글로벌하이텍전자의  
목직한 도전이 기대된다.



## ESG POINT



사회적 약자의 접근성까지 고  
려한 제품 개발  
청각 장애인용 안내 동영상  
및 시각 장애인용 안내 점자  
제작, 사회적 약자의 가전  
접근성 강화



기부 및 봉사 등 다양한 사회  
공헌활동 전개  
누적 1억 원 이상의 대학발전  
기금 기부로 재학생 창업  
스타트업 육성 등에 기여



파트너사와의 상생 경영  
협력사 기술개발 및 품질지도  
전문가 파견 및 연구소  
시설·장비 활용 지원

## 회사소개

설립연도 2013. 05. 13  
주요 사업 반도체(열전소자) 기반의 생활가전제품  
주소 경기도 광주시 도척면 도척로 376-44  
홈페이지 [www.hapel.co.kr](http://www.hapel.co.kr)  
대표 오정기

## 연혁

- 2010. 11. ● 열전소자 및 그 제조방법 특허 출원
- 2013. 06. ● 글로벌하이텍전자(주) 설립
- 2016. 04. ● ISO9001 획득
- 2021. 12. ● 열전소자를 이용한 냉온수매트  
순환시스템 특허 출원
- 2022. 08. ● ESG 경영본부 설치

은 환경에 대해 기업에 대한 사회의  
책임적이고 다양한 차원에서 형성되  
서 보편을 보이고 대한민국의 미래를 선도하길  
바란다.

## MISSION

우리의 사업분야에서 제일을 추구한다  
내실 있는 성장을 추구한다  
특화제품으로 기술을 선도한다

We strive to be the leader in our industry  
We pursue solid and sustainable growth  
We lead technology through specialized products



