

기업탐방보고서

기업명

HK

동문 기업 탐방

상호

(주)HK

일시

2023년 5월 30일 (화) AM 11:00

참석자

- 김정설 (경희대학교 경영대학원 총 동문회 비즈니스 네트워크 회장)
- 곽호경 (경희대학교 경영대학원 총 동문회 비즈니스 네트워크 총무)
- 김향숙 (경희대학교 경영대학원 총 동문회 비즈니스 네트워크 총무)
- 조상민 (경희대학교 경영대학원 총 동문회 비즈니스 네트워크 총무)

TABLE OF CONTENTS

I. 대표자 소개

II. 기업 개요

1. 기업의 사명
2. 협력업체
3. 회사 연혁
4. 기업 소개
5. 사업 분야
6. 사업장 소개
7. 제품 소개

III. 기업의 경영전략

IV. 기업 탐방 후기

I. 대표자 소개

장해각

- 경희대학교 경영대학원
- 서비스경영 MBA 5기
- 경희대학교 일반대학원
- 경영학과 빅데이터 경영 박사
- (주)HK 대표이사
- (주)LifeTime 대표이사
- 한국수입협회 이사
- 한국세무관리학회 부회장



CEO Message

주식회사 **HK**는 무선 통신 기기 및 정보 통신 시스템의 연구 개발 및 제조회사입니다.

주식회사 **HK**는 2002년 창업 이래 각종 사업 분야에 있어 정보 통신 시계로의 가치 창조를 위하여 끊임 없이 노력하고 있습니다.

당사는 현재 관공서 및 산림청 관련 디지털 무선 통신 기기 및 시스템, 소방과 군 관련 유무선 통신 기기의 개발 및 생산을 하고 있으면, 또한 민간 분야에도 지속적으로 디지털무전기와 FRS(생활무전기)를 생산 공급 하고 있습니다.

앞으로도 저희는 4차산업시대의 걸맞는 무선 통신 분야에서 고객위주의 솔루션과 서비스 제공이라는 궁극적인 목표 달성을 위해 끊임없는 연구개발과 동시에 해외 유명 업체들 과의 기술 협력도 계속해 나아갈 것 입니다.

주식회사 HK
Ph.D 대표이사 장해각

II. 기업 개요

1. 기업의 사명

주식회사 에이치케이 HK .Co.Ltd

INTRODUCTION 2023

01. HK 경영방침

- 인간중심 경영
- 첨단기술 개발
- 선도 기업지향

02. HK 사훈

- 정확한 계획
- 강력한 실천
- 철저한 검증

03. HK 비전

세계화 경영

- 열린경영
- 투명경영
- 선진화 경영

첨단기술개발

- 미래지향적 R&D
- 대내외 기술경쟁력 확보
- 분야별 기술특허권 확보

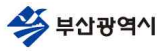
인재양성

- HK 인재상 확립
- 다양한 교육 시스템
- 효율적인 인적자원 관리

II. 기업 개요

2. 협력업체

관공서



온라인



기업



II. 기업 개요

3. 회사연혁

2002 ~ 2010

- HK 일렉트로닉스 법인전환
- 조달청, 산림청 사업등록
- 한국 무역협회 등록
- 전국산림청 및 소방본부 계약수주
- 벤처기업 인증 획득
- 전국 군납품 계약 수주 및 납품
- ISO & KSA 인증획득
- MOTOROLA FRS 한국 총판 계약

2010 ~ 2016

- 주식회사 에이치케이로 상호변경
- 자본금 증자
- 본사 및 기술 연구소 이전
- 온라인 사업부 신설
- 자사 브랜드 HK FRS 출시
- CJ,이랜드 그룹 무전기 납품 계약

2016 ~ 2018

- 강원소방 계약 수주
- 자사 디지털,FRS 신규모델 출시
- 모토로라 FRS 총판계약 종료
- 조달청 MAS 계약 완료
- 중국Belfone 사와 OME계약체결
- 홍콩 KKT사와FRS OEM제조 계약

2019 ~ 2023

- 디지털,FRS 신제품 출시
- 군수사, 해외 파병부대(동명,한빛) 납품
- DMR,중계기,기지국 판매시작
- 산림관련 지방대리점 구축
- Motorola Digita Chip 사용권 계약
- 일본Yaesu musen Co., Ltd. Marin사업계약

II. 기업 개요

4. 기업소개

[일반현황]

상 호 명	주식회사 에이치케이
대표자	장 해 각
설립일자	2002년 9월 2일
업태	제조/건설/도소매
자본금	9 억
종목	정보통신기기 및 통신장비영상감시장치, 정보통신공사
소재지	서울시 금천구 가산디지털1로 145, 316호 (에이스하이엔드3차)
전화번호	02-2624-0880
팩스	02-2624-0885
홈페이지	www.hktel.co.kr www.hkemall.com
인허가 현황	<ul style="list-style-type: none">- INNO-BIZ 기업인증- 기업부설연구소 인정- 벤처기업 인증- 소프트웨어 사업자 신고- 정보통신 공사업 등록- ISO 9001 , 14001 인증

II. 기업 개요

4. 기업소개

국내 무선 통신 분야의 자존심, HK

(주)HK는 사업초기부터 산림청 및 시/군청 산림을 보호하기 위하여 신속한 대응을 위한 통신망이 필요함을 제안하며 전국 산림분야의 통신망을 도입함과 동시에 산불로부터 산림보호를 위한 통신망을 구축하였다.

2014년에는 정부시책인 제품 공정개선 기술개발 사업에 발맞추며 디지털 전환을 위한 예비작업으로 DPMR 디지털무전기를 개발하게 되었고, 2016년에는 창업성장 첫 걸음 기업 지원사업에 선정되어 기상 및 영상 정보분석 및 지능형 제어가 가능한 산불감시장치를 개발하였다. 2018년에는 강원소방본부 디지털 무선통신망을 구축하여 소방안전에 기여하였다.

(주)HK는 최첨단 디지털 무전기의 개발과 함께 산림에만 치중한 것뿐만이 아니라 소방본부 및 군부대에 최신식 디지털 무전기를 공급하며 영업망을 활성화하게 되었고, 조달청 나라장터 3자 단가계약(MAS)을 체결함으로 정부 영업망을 구축하였다. 또한 철저한 지역 대리점을 운영하여 대리점의 영업을 지원하면서 전국적인 영업이 활성화 중에 있는 튼튼하고 성실한 기업임을 알 수 있다.

아날로그 무전기의 주요 문제점인 보안성, 대역폭의 한계, 외부 간섭, 어려운 유지보수, 업체간 온라인 시장경쟁 심화 등의 문제점으로 인해 2018년 12월 아날로그 무전기 시장이 종료하게 됨으로써 (주)HK의 최신 디지털 무전기는 다양한 분야에서 유용하게 사용 될 것이며 더욱 활기를 띠 것으로 보여진다.

II. 기업 개요

5. 사업 분야

무선통신기기

중계기



FRS (생활용무전기)



DMR (디지털무전기)



차량용 무전기



무선통신시스템

감시카메라



중계기



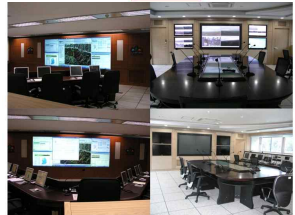
기타통신공사



지휘차량



상황실



II. 기업 개요

6. 사업장 소개

확실한 기술력과 품질을 위한
(주)HK의 연구소와 생산라인 전경.



II. 기업 개요

7. 제품 소개

휴대용 디지털 무전기



IP-400



HD-100



HK-900D



HK-400D



HK-100D



HK-150



TA-820



KR-370

FRS 생활용 무전기



HD-400



HK-407



HK-900



HK-880



HK-890



HK-380



HR-700K

II. 기업 개요

7. 제품 소개

중계 시스템



HK-1000D 육상국 디지털 무전기



HKR-8000 VHF/UHF 디지털 중계기

해상용 무전기



HX-400IS



HX-210E



SEA-150G



GX1400

Ⅲ. 기업의 경영전략

핵심사업

(㉸)HK의 디지털 무전기는 기존 아날로그 무전기와 달리 훨씬 높은 통신 품질을 제공한다. 아날로그 무전기는 소음이나 왜곡 등의 문제로 통신 품질이 떨어지는 경우가 많았다. 그러나 디지털 무전기는 신호 처리 기술을 적용하여 외부 소음이나 왜곡이 발생해도 통신 품질이 유지된다. 또한 디지털 무전기는 아날로그 무전기보다 더 넓은 대역폭을 사용할 수 있어 더 많은 정보를 전송할 수 있다.

또한, 디지털 무전기는 무선 통신 기술의 발전과 함께 다양한 기능을 제공한다. 디지털 무전기는 GPS 기능을 탑재하여 위치 정보를 전송할 수 있고, 데이터 통신 기능을 제공하여 파일 전송 등의 작업을 수행할 수 있다. 또한 디지털 무전기는 무선 통신망과 연결하여 상황 정보나 화재 등의 긴급 상황에서 빠르게 대처할 수 있도록 지원한다. 총론적으로, 디지털 무전기의 비전은 높은 통신 품질과 다양한 기능을 제공하여 더욱 효율적인 무선 통신을 가능하게 하는 것이다.

(㉸)HK는 위와 같은 디지털 무전기를 핵심사업으로 하여 철저하게 상황에 따른 세부적인 사업전략을 실행하고 있다. 고객위주의 솔루션과 서비스 제공을 우선시 하는 장해각 대표의 경영 철학이 사업전략에서도 잘 드러난다고 볼 수 있다.

우선 **산불 현장**에서의 디지털 무전기는 안전과 효율성에 초점을 맞추어야 한다. 디지털 무전기는 통신의 안정성이 중요한 산불 현장에서 신뢰성 있는 음성 통신을 제공해야 하며, 이를 통해 재난 대응 및 신속한 응급조치를 위한 팀원 간의 통신지원이 되어야 한다. 따라서 해당 상황에 따른 마케팅 전략으로는 디지털

Ⅲ. 기업의 경영전략

핵심사업

무전기가 산불 대응에 어떻게 기여할 수 있는지에 대한 설명과 함께, 안전성과 신뢰성을 강조하는 광고를 집중적으로 전개하고 있다. 또한, 산불 대응 관련 이벤트나 컨퍼런스에 참가하여 무전기의 기능과 사용성을 보여주어 (주)HK의 차별화된 기술력을 선보이며, 조달청 나라장터 쇼핑몰 제3자 단가계약 체결로 정부 공급을 쉽고 편리하게 공급할 수 있게 되었다.

다음으로 **군부대**의 군사 작전에서는 안전과 신속한 의사 전달이 필수적이다. 따라서 디지털 무전기는 군대에서는 기본적이며 필수적으로 자리잡고있는 장비 중 하나라고 할 수 있다. 디지털 무전기는 높은 보안성과 강력한 암호화 기능을 가지고 있어 중요한 정보를 안전하게 전달할 수 있다는 장점을 바탕으로, (주)HK는 보안성과 신속한 통신 기능을 강조하는 광고를 집중적으로 전개하고 있으며, 군부대의 행사나 훈련에 제품을 공급하여 무전기의 기능과 효과를 실제로 보여주고 있다.

마지막으로 **일반 시장**에서의 디지털 무전기는 보안성과 익명성, 편리한 사용성이 중요한 요소이다. 디지털 무전기는 휴대성이 좋고, 익명성을 보장하며, 강력한 암호화 기능을 가지고 있어 보안성이 뛰어나다. 이를 통해 병원 및 기업, 행사 관련 등의 일반적인 사용자들은 안전하고 효율적인 커뮤니케이션을 할 수 있다. 따라서 휴대성과 익명성, 보안성을 위주로 인원이 많이 모이는 행사 등에서 편리하게 사용함을 강조하는 온라인 광고를 전개하고 있다. 이렇게 상황에 따른 사업전략을 바탕으로 (주)HK는 탁월한 성과 및 현장 개선 효과를 보여 주고 있다.

IV. 기업 탐방 후기

기업 탐방 후기

< (주)HK의 기업탐방 인터뷰 >

기술력으로 승부해야 하고 발전이 없다면 도태되기 쉬운 시장에서 사업을 영위한다는 것. 그와 동시에 박사까지 학업을 수학한다는 것. 이 두 가지를 동시에 할 수 있는 사람이 얼마나 될까? 적어도 (주)HK의 장해각 동문기업 대표님은 그걸 이뤄내셨다. 경희대학교 경영대학원 석사과정과 빅데이터경영학 박사 학위를 취득하신 대표님을 보며 우리는 다시 한번 후배들에게 귀감을 보여준 훌륭한 선배님을 만나보었다고 생각했다. 그 뿐만이 아니었다. 난민구조, 한국 수입협회 이사직을 수행하시며 해외 전쟁 구조 사업에 참여, 금천구 불우이웃 돕기 등의 사회공헌을 실천하시는, 말 그대로 '노블리스 오블리제'를 몸소 행하시는 모습에 우리는 깊은 감명을 받았다.



IV. 기업 탐방 후기

기업 탐방 후기

(주)HK의 장해각 동문기업 대표님께서서는 사업초기부터 산림청 및 시/군청 산림을 보호하기 위하여 신속한 대응을 위한 통신망이 필요함을 제안하시며 환경 보호의 필요성을 누구보다 느끼고 계셨다. 이미 (주)HK의 사업들은 정보의 가치를 알고, 사회적 공유를 위한 다양한 활동을 위해 이루어지는 사업들이며, 이로 벌어들인 수익을 더 좋은 제품을 위한 연구개발에 투자함으로 기술 발전과 다양한 사회 활동의 선순환이 이루어지고 있다. 개인적으로 이를 보며 최근에 미국의 사업가 '일론 머스크'가 한 말이 생각났다. "테슬라는 지속 가능한 에너지를 가속화하고 있으며 이 것은 박애주의"라고 말한 것과 "스페이스X는 인류가 다행성 종으로 존속하도록 노력하고 있으므로 이것이 인류애이다."라고 말한 것들 말이다. 누군가는 이를 보며 기부하기 싫은 핑계라고 얘기 하겠지만, 봉사와 기부를 실천하고 계시는 (주)HK의 대표님에게도 같은 비판을 할 수 없을 것이라 생각한다.



IV. 기업 탐방 후기

기업 탐방 후기

사실 무전기라는 제품 자체를 많이 접해보지 못한 우리는 무전기 자체가 생소했으나 수 많은 활용 상황을 대표님께 들으며 새로운 사실들을 깨닫게 되었다. 재난현장, 대형행사, 군부대 작전, 소방활동에 사용함으로써 사회적 공유를 위한 활동을 할 수 있으며, 마을 방송 기능을 제공함으로써 지역 경제 발전을 촉진하는 등의 활동 또한 수행할 수 있고, 교육과 문화 활동, 봉사활동 등의 많은 곳에서 활용 된다는 얘기를 듣고 무전기가 누군가에게는 핸드폰 처럼 없어서는 안되는 필수적인 기기라는 것을 여실히 알게 되었다. 특히, 재난과 같은 상황과 소방활동에 활용되는 무전기는 무엇보다 기술력이 있어야만 하고 안정적이어야 한다는 대표님의 말씀에 모두가 공감할 수 있었다.



N. 기업 탐방 후기

기업 탐방 후기

누구나 팔 수는 있지만 누구나 제조를 못 하는, 그만큼 허들이 높은 무선 통신 시장에서 끊임없는 연구 개발과 동시에 해외 유명 업체들과의 기술 협력으로 앞으로가 더 기대가 되는 (주)HK를 모두가 응원하며, 더 좋은 기기를 연구, 개발하여 사회의 발전에 이바지 하는 기업이 되길 소망한다.

