



기업 비전



1. 끊임없이 연구하고 개발하는 아산에스엔테크
2. 전투차량용 자동소화장치 및 유도무기 구성품 생산
3. 자체 기술연구소를 운영하면서 지속적으로 새로운 시장을 도전



기업 정보



기업명

(주) 아 산 에 스엔테크



사업영역

소화기및방산품제조
소화기 및 기계부품 매
출 : 120억. 직원수 : 50명



주소

부산광역시 강서구 화전산단2로
134번길41



설립일자

2010년 08월



대표이사

전태구



홈페이지

<http://juasan.co.kr/>

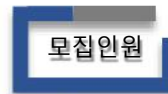


채용 정보



모집학과

미래모빌리티학과



모집인원

5명



연봉

회사내규에따름

복리후생
기타사항---

4대보험 / 식사제공



모집 분야

모집부분	업무내용	인원(명)
설계, 개발	분사기 및 소화기, 방산품 제조업	3명
품질, 제조기술	분사기 및 소화기, 방산품 제조업	2명



기업개요

"세계로 미래로 뻗어가는 (주)아산에스애펜크"입니다

(주)아산정밀은 '세계 시장에서 Made in Korea의 제품이 최고의 대우를 받을 수 있도록 일류 제품을 만들자'는 비전 아래, 2005년 방산품 개발 참여를 시작으로 방위산업분야의 국산화 개발을 점진적으로 이루어 나가고 있습니다. 또한 환경을 살리기 위한 정부의 친환경 정책에 적극 부응하고자 방산장비용 소화장치분야에서 오존층 파괴를 유발하는 하론가스 소화약제 대신에 친환경 소화약제로 대체하는 노력을 계속하였습니다. 또한 2009년 기술연구소를 설립, 전문 연구인력을 양성하는 한편, 기술집약적 보유 기술을 이용한 주변상품 개발을 위해 노력하였습니다.

그리하여 현재 군에서 사용하고 있는 모든 소화기(8종)를 저희 아산정밀에서 국산화개발 및 생산 공급하게 되었습니다. 2010년에는 소화장치 시스템 신뢰성확보를 위해 (주)씨플러스 방산사업부(K계열 전차 엔진실 화재감지장치 및 경보기)를 국방부승인을 득하여 인수 합병함으로써 명실상부한 국내유일의 궤도장비의 엔진실 화재감지로 부터 경보, 화재를 진압하는 소화장치시스템 일체화를 구현하였습니다.

이를 기반으로 미사일 및 중고도 무인 정찰기, 어뢰발사관에 사용되는 첨단 정밀기계부품을 개발하여 현재 생산공정하고 있으며, 국제환경협약(몬트리올의정서/교토의정서)이 채택한 지구환경 오존층파괴물질인 하론가스와 지구온난화를 유발하는 CO₂가스의 사용규제에 따라 (주)아산정밀은 친환경소화약제를 이용한 소화기를 2011년부터 육군본부 전력지원체계사업단과 같이 개발에 착수하여 휴대용 소화기는 2013년 5월 개발이 완료되어 현재 전군에 보급하고 있으며 장착용 소화기는 2014년 8월 개발이 완료되어, 현재 사용하고 있는 하론 및 CO₂소화기를 점진적으로 대체하여 나갈 것입니다.

저희 (주)아산정밀은 세계로! 미래로! 전진하는 아산정밀! 이라는 슬로건 하에 "남과 같이 해서는 남보다 나을 수 없다"는 정신과 겸손한 자세로 정진해 나갈 것을 약속 드립니다.

(주)아산정밀 대표이사 **전태규**



기업연혁 및 수상실적

2010. 06 우수중소기업인상 수상(중소기업청)

2010. 11 모범기업 표창(부산시장)

2012. 02 우수기술혁신상(부산테크노파크)

2013. 05 고용우수기업 인증(부산시)

2013. 06 친환경 휴대용 소화기 연구개발완료

2013. 12 표창장(산업통상자원부 장관상)

2014. 08 친환경 장척용 소화기 연구개발완료

2014. 09 위험성평가 우수사업장 인증(산업안전보건공단)

2014. 11 가족친화기업 인증(여성가족부)

2014. 12 NET 신기술 인증

2015. 02 혁신기업인상 수상(부산시장)

2015. 08 사업장 이전 (강서구 화전동)

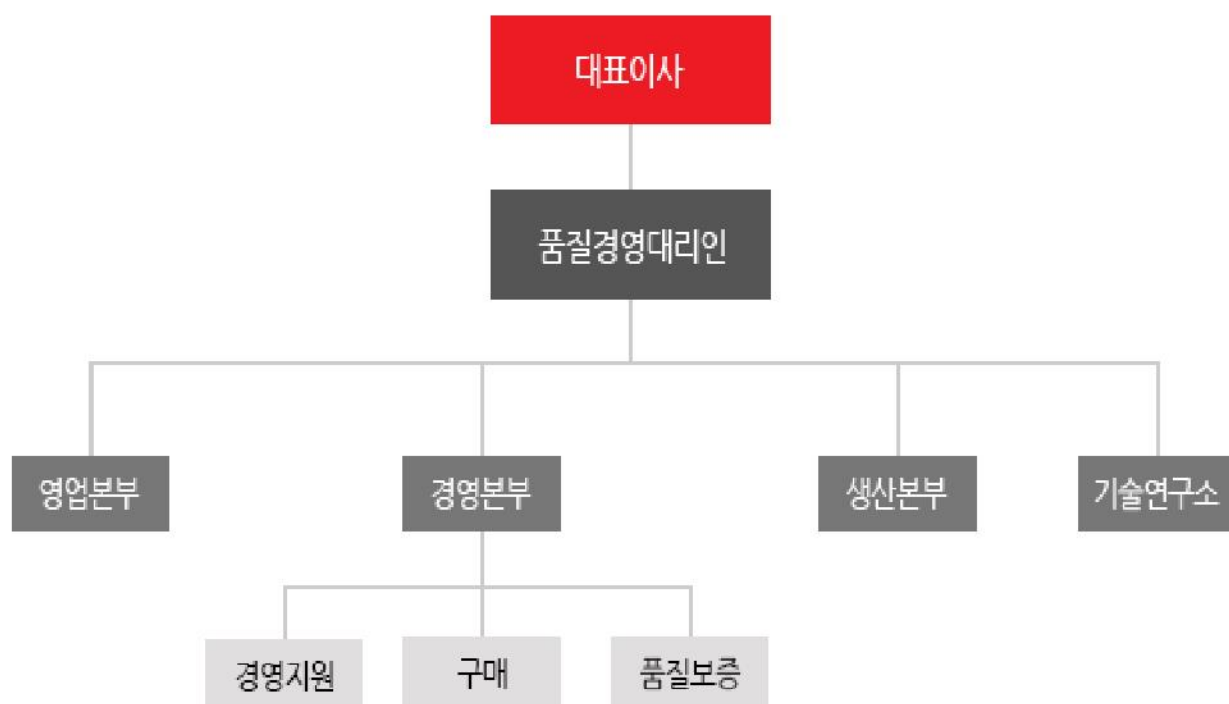
2016. 11 기술융합우수중소기업 대통령 표창

2017. 04 국방품질인증시스템 획득

2018. 05 제2공장 신축 (강서구 생곡동)



조직도





사업 분야(1)

자동소화시스템

화재발생 예상 구역에 화재감지선을 루프형으로 설치하고, 화재가 발생하면 감지선 내부에 기전력이 발생하고, 그 기전력을 화재경보기 내부 CPU 전위차로 연산하여 화재를 인식하고 경보 및 소화기에 화재진압을 지시하는 방식입니다.

■ 전투 차량내에 화재 발생 시 이를 자동으로 감지하여 화재를 진압하는 장치

- 전투차량에 화재 발생시 0.25초 이내에 자동으로 진화
- 화재를 신속히 진압하여 승무원과 장비를 보호

■ 시스템구성도



소화기



경보기 전면



경보기 내부

경보기



감지장치 구성품

사업 분야(2)

친환경소화기

기존 소화기에 적용된 하론가스 및 CO2를 대체하여, 친환경 소화약제가 적용된 반영구적으로 사용가능한 차세대 소화기입니다.

휴대용 소화기		장착용 소화기	
전차	K1, K1A1, K1A2, K1구난, K1교량	3LB	K200, K200A1, K242, K242A1, K-281, K-281A1, K-288, K-288A1, K-216, K-263, K-221
헬기	UH-1H, UH-6, AH-1S, CH-47, BO-105		
자주포	K-55, K-9	7LB	K-9, K-10, K-55, M48 A3K(5K)
장갑차	K200계열, KAAV, K-10, K-77	15LB	K-277, k-30, K-SAM1
사진		사진	 <div> <div>3LB</div> <div>7LB</div> <div>15LB</div> </div>



사업 분야(3)

하론소화기

전투차량에 설치하여 화재발생시 수동 및 자동으로 고압의 소화약제를 즉시 분사하여 화재를 진압하는 장치입니다.

■ 지구상에 존재하는 가장 강력한 소화약제 HALON 1301 가스를 적용한 방산 장착용 소화기



5LB



7LB



10LB

방산제품

(주)아산정밀의 방산제품을 소개합니다.

■ 어뢰발사관

- 마크41 어뢰발사장치대에 설치되어 수동 및 전기신호로 어뢰를 발사하는 장치



■ 유압작동식 윈치

- 차륜형 장갑차에 설치되는 다목적 견인장치(10ton)



■ 유도무기 구동장치 다수