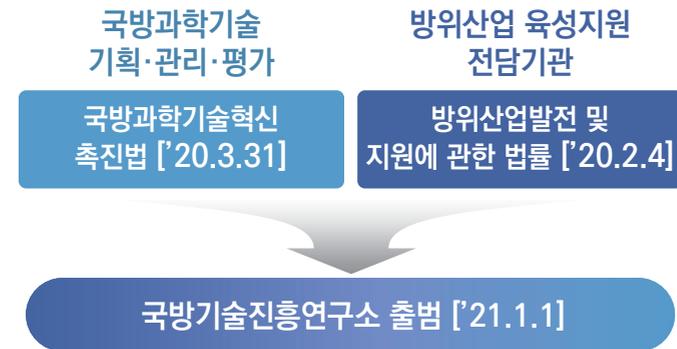
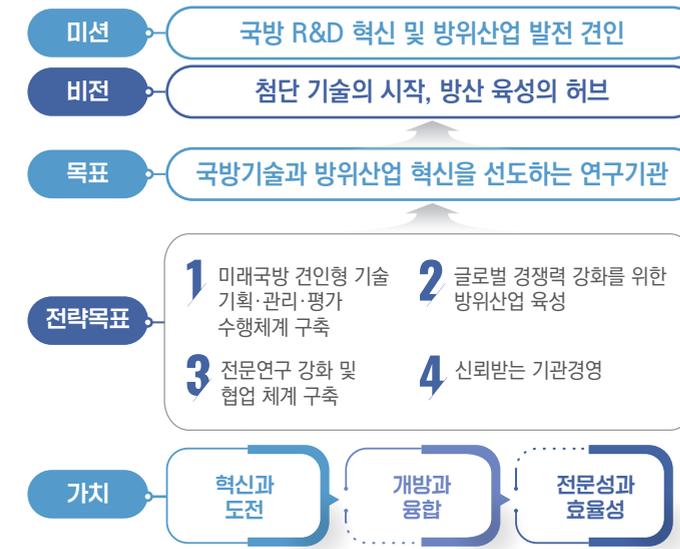


설립목적 및 연혁

국방기술진흥연구소는 「국방과학기술혁신 촉진법」과 「방위산업 발전 및 지원에 관한 법률」에 따라 국방과학기술 혁신 촉진 및 방위산업 육성지원을 위하여 설립되었습니다.



경영전략



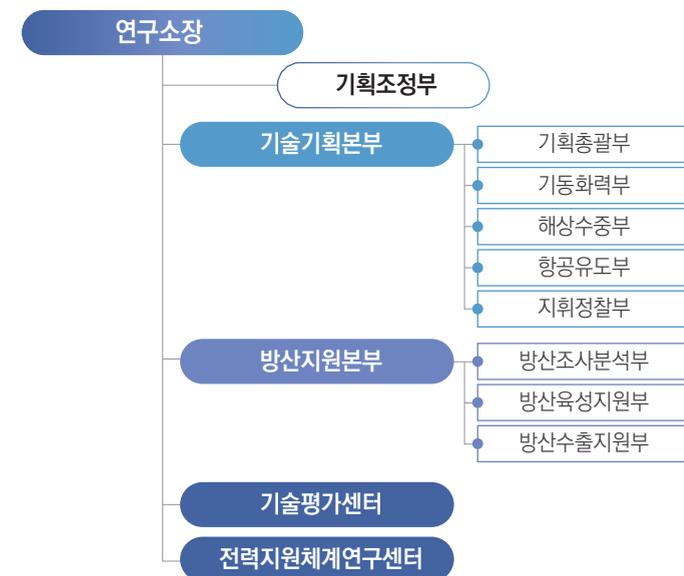
새로운 시작,
내일로 가는 국방

국방기술 진흥연구소

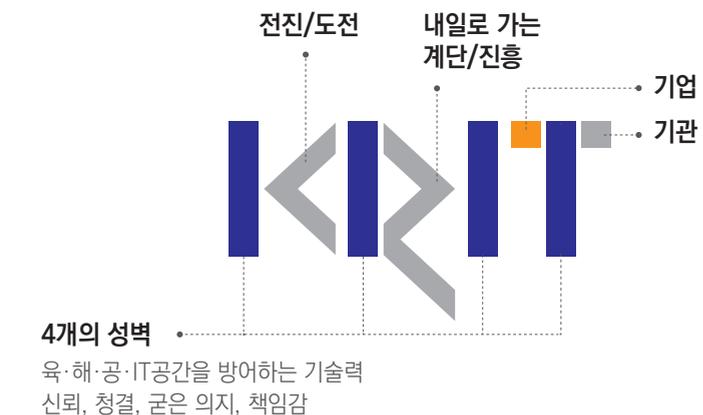
Korea Research Institute for
defense Technology planning and
advancement

조직구성

· 조 직 : 2본부/11부센터/37팀



이 소개



국방기술 발전을 위해 **기술에 대한 유연성과 자주국방의 굳건한 의지**를 성벽과 다양한 도형을 통해 표현

※ 모티브 : 국방기술의 집합체 '수원화성'

국방기술기획과 방위산업 혁신을 선도하는 연구기관으로 자리매김해 나가겠습니다.

국방기술진흥연구소 주요업무

국방기술진흥연구소는

국방기술 기획·관리·평가와 방위산업육성 및 수출 지원을 위해 '21년 1월 1일 설립됐습니다.

주요 고객이자 동반자인 정부기관, 기업 및 정부출연 연구소와의 동반성장을 핵심가치로 생각하고 고객 지향형 DNA를 심기 위해 노력하고 있습니다.

방위산업 혁신을 선도하는 연구기관으로서 개방형 기술기획을 확대하고, 적극적인 핵심부품개발 과제 발굴 및 수출 경쟁력 강화를 위한 노력에 최선을 다하겠습니다.

국방기술진흥연구소장

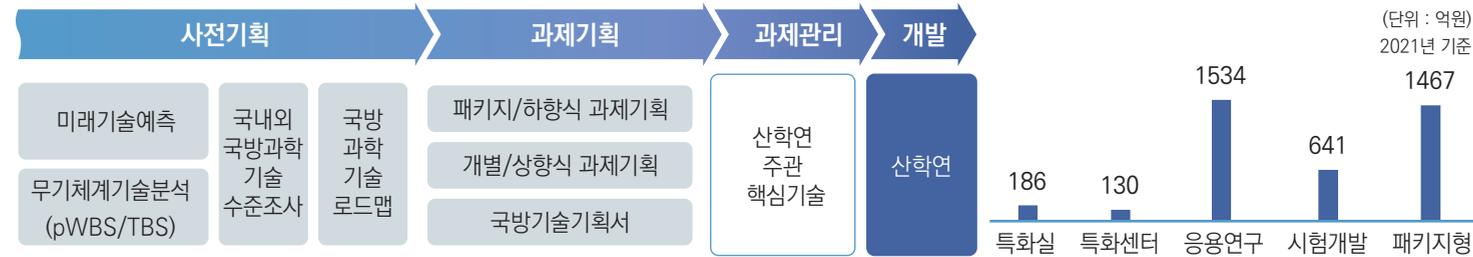
임영일

임영일

기술기획본부

기술기획본부는 무기체계의 국내개발 및 생산에 필요한 **고도·첨단기술의 확보**를 위해 **국방핵심기술개발 사업의 기획·관리**를 전담하는 등 **국방기술의 전주기 관리**를 수행하고 있습니다.

- 사전기획 : 핵심기술 과제기획을 위한 포괄적 사전 연구로서, 미래 첨단·혁신기술 예측, 국내·외 기술수준조사, 무기체계 기술 분석, 국방과학 기술로드맵 수립 등 전문 분석 및 연구 수행
- 과제기획 : 사전기획을 기반으로 핵심기술 대상 과제를 하향식 또는 상향식으로 결정하고, 구체화하기 위한 기획연구 수행
- 과제관리 : 산학연 주관 핵심기술 과제의 제안요청서를 작성 후 공고하고, 도전적 연구개발을 위한 협약 기반의 유연한 연구관리 수행



- 선행연구 : 무기체계 획득사업의 효율적인 사업추진방법 결정을 지원하기 위해 연구개발 가능성, 기술적 타당성, 비용대비 효과, 소요시기 및 소요량, 방위산업 육성효과 등을 심층 연구

방산지원본부

방산지원본부는 **방위산업육성** 및 **수출경쟁력 강화**를 위해 무기체계 소요 부품의 국산화 과제를 발굴하고 업체가 개발 할 수 있도록 사업관리 및 기술·정보·네트워크를 지원하고 있습니다.

방산지원본부 주요업무	부품 국산화 사업 <ul style="list-style-type: none"> 부품 국산화 조사·분석 및 과제 관리 <ul style="list-style-type: none"> - 무기체계에 포함된 국외도입부품을 조사하여 국산화 대상 과제를 발굴하고 지원 부품 국산화 개발관리, 기술지원, 시험평가 및 규격화 <ul style="list-style-type: none"> - 체계공학 기반의 업무 지원, 기술자료 제공, 시험평가 지원 등 중소기업 우선선정 대상품목에 대한 조사·분석 <ul style="list-style-type: none"> - 국내 주요 중소기업 부품을 선정하여 산업 내 중소기업의 기술을 보호 및 육성 	수출지원본부 주요업무	해외시장 조사·분석 <ul style="list-style-type: none"> 수요기반의 해외시장정보 조사 <ul style="list-style-type: none"> - 국가/장비별 수출전략 보고서, 해외조달시장진출 가이드북, 수출업체 맞춤형 정보 등 수출 경쟁력을 갖춘 장비·구성품 개발을 위한 수출 가능성 분석 <ul style="list-style-type: none"> - 부품국산화, 무기체계 개조개발 등 사업별 해외 시장전망 및 경쟁력 분석
	중소·벤처 지원사업 <ul style="list-style-type: none"> 국방 중소·벤처기업 육성 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 우수 기술을 보유한 중소·벤처기업을 대상으로 국방분야 진출을 지원 지역별 국방벤처센터운영(대전, 광주 등 10개) <ul style="list-style-type: none"> - 지자체와 협력하여 우수한 중소·벤처기업을 직접 발굴·육성 방산혁신클러스터 운영(창원) <ul style="list-style-type: none"> - 방산혁신클러스터 : 지역 방위산업 육성을 위한 해당 지자체 혁신주체들의 집합체 		방산수출 지원사업 <ul style="list-style-type: none"> 무기체계 개조개발 <ul style="list-style-type: none"> - 무기체계 수출시 상대국 사양에 맞게 개조하여 개발하는 사업을 발굴하고 지원 글로벌 방산중소기업 육성 <ul style="list-style-type: none"> - 글로벌 시장에서 성장 잠재력이 높은 방산기업을 발굴하고 지원 유망수출품목 발굴지원 <ul style="list-style-type: none"> - 국제 경쟁력을 갖춘 방산기업 육성을 위해 해외인증획득, 수출컨설팅 등을 지원 민간개발 장비·부품 성능시험 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 민간업체가 수출을 목적으로 개발한 장비·부품 등에 대한 성능시험 지원

방위산업 실태조사(통계)

방위산업 정보제공시스템 관리 및 운영

기술평가센터

기술 평가	<ul style="list-style-type: none"> 국방기술 연구개발사업 제안서 및 성과·성실수행 평가 성과분석·추적조사 수행
기술 보호	<ul style="list-style-type: none"> 방산기술/군용물자 기술검토 기술이전/수출허가 기술검토 국방기술통제목록 작성
지식 정보	<ul style="list-style-type: none"> 국방과학기술 지식정보 수집·관리·유통(DTiMS) (dtims.krit.re.kr) 국방연구시설정보서비스(DRES) 구축·운영 (dres.krit.re.kr)

전력지원체계연구센터

전력지원체계연구센터는 전력지원체계의 발전과 우수한 제품을 확보하기 위하여 **연구개발 과제의 기획·사업관리 및 품질보증 업무를 수행**하고 있으며, 국방정보 선진화를 위한 **국방 ICT 신기술 사업**을 추진하고 있습니다.

연구개발 과제기획	연구개발 과제관리	품질보증
-----------	-----------	------

- 전력지원체계 연구개발 사업
- 국방ICT 신기술 사업
- 품질관리
- 대군 기술지원