

# 통계로 보는 대전

## 세계·국내·대전 국방산업 생태계 현황

※ 국방산업은 국방, 방위, 방산 등 용어를 혼용하여 표현하나, 본 인포그래픽은 국방\*산업으로 표현함

\* 국방 : 침략에 대응하여 국가가 마련하는 일련의 사상 및 방위활동을 의미하며, 방위산업\*\*을 포괄하는 영역(한국민족문화대백과)

\*\* 방위산업 : 국가 방위를 목적으로 군사적으로 소요되는 물자를 생산하거나 개발하는 산업(국방과학기술용어사전)

### 세계 국방산업 현황

세계 국방예산 추이

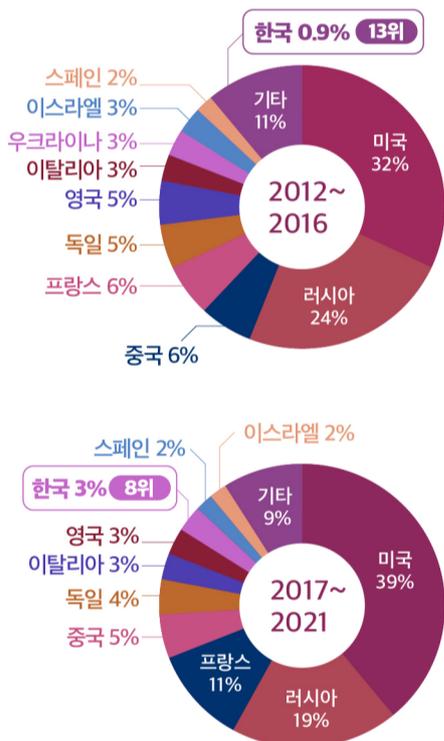


세계 100대 국방기업 매출액 추이

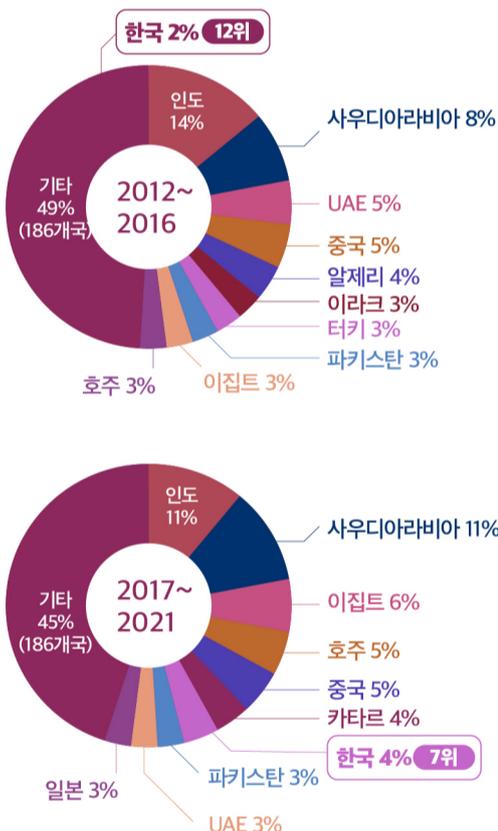


[자료] <https://www.sipri.org>, 접속일 : 2023.10.16.

연도구간별 수출 상위 10개국 변화

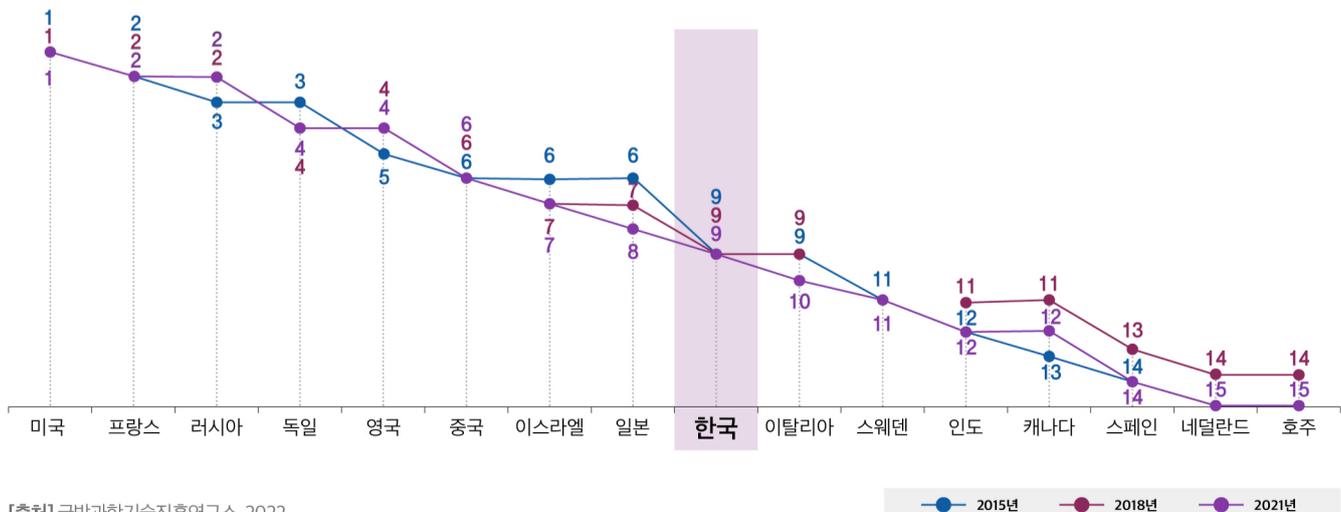


연도구간별 수입 상위 10개국 변화



[자료] <https://www.sipri.org>, 접속일 : 2023.10.16.

국가별 국방과학기술수준 변화

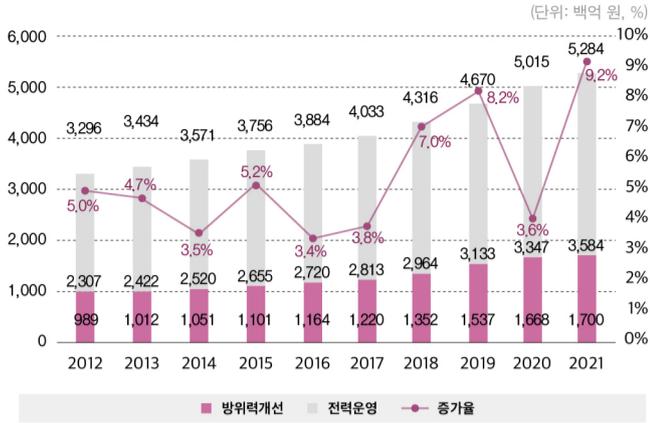


[출처] 국방과학기술진흥연구소, 2022

※ 국가별 국방과학기술 수준조사 : 국방과학기술혁신촉진법 제12조, 동법 시행령 제18조 및 방위사업관리규정 제173조에 의거하여 국방과학기술개발 전략수립과 국방 R&D 정책방향의 설정을 위해 주요 방산 선진국들의 국방과학기술 수준 비교·분석을 3년마다 수행  
\* 국가별 국방과학기술 수준 산출식은 최고선진국의 '21년 기술수준 대비 해당국가의 '21년 기술수준을 상대적 비율로 표현

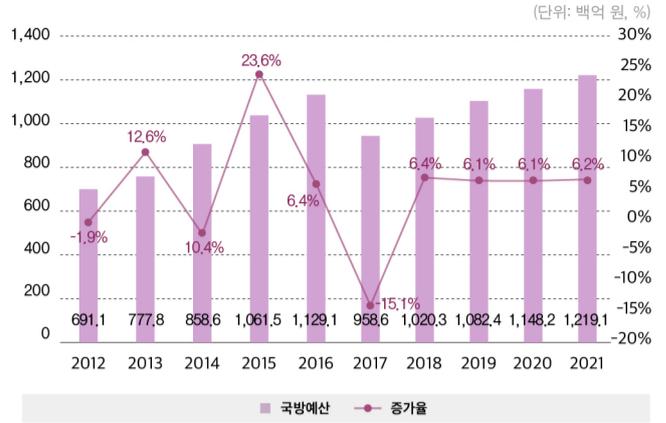
# 국내 국방산업 현황

## 국내 국방예산 추이



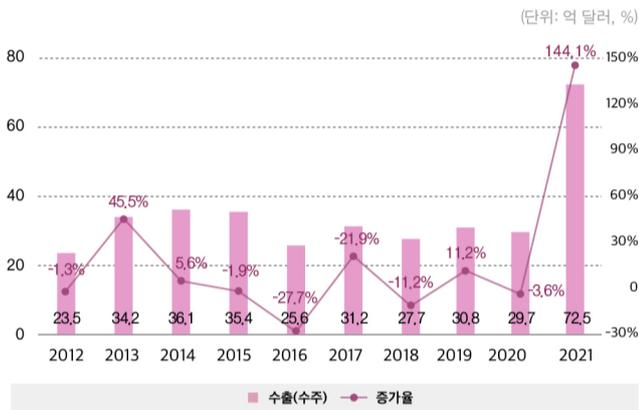
[자료] 방위사업청, 방위사업 통계연보

## 국내 10대 국방기업 매출액 추이



[자료] 산업연구원, 방산 10대기업 통계

## 국내 국방수출(수주) 추이



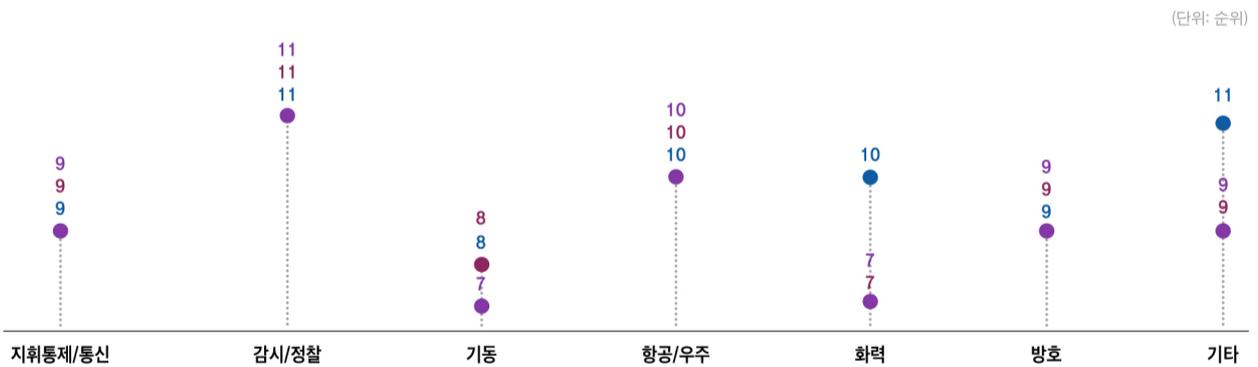
[자료] 방위사업청, 방위사업 통계연보

## 국내 국방수출 무기체계별 주요 현황

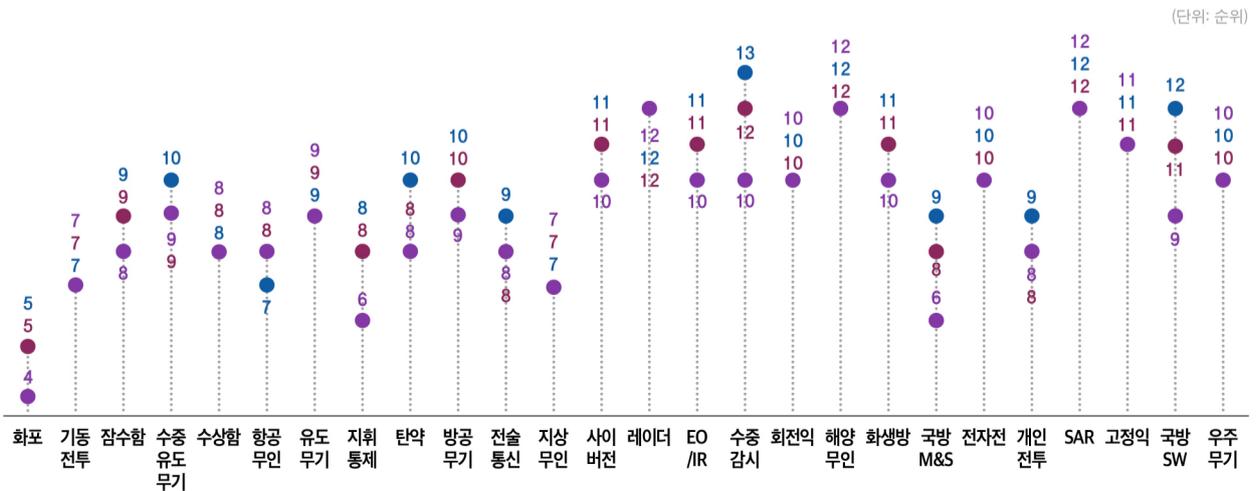
구분	주요 수출품목	주요 수출국가
화력	K-9 자주포·권총탄·탄약류 등	미국·핀란드·폴란드·인도·노르웨이·에스토니아·호주·이집트 등
항공	KT-1 기본훈련기, KA-1, T-50 고등훈련기, FA-50 경공격기 등	인도네시아·터키·페루·태국·이라크·세네갈·필리핀 등
함정	1,400톤급 잠수함, 전투함, 호위함, 군수지원함, 해안경비정, 함정전투체계 등	인도네시아·방글라데시·태국·영국·노르웨이·필리핀·페루 등
유도	천공-11·현공·해성·천무 등	아랍에미리트(UAE)·사우디아라비아 등
기동	장갑차, K-2 전차, 군용차, 파워팩 등	인도네시아·말레이시아·터키·필리핀 등
부품/기타	전원공급기, F-15 전투기 창정비, F-15 전방시현 장비, 브래킷, 함포 부품, 현수장치, 케이블, 광학부품 등	미국·유럽·이스라엘 등

[출처] 산업연구원, 2022

## 국방과학기술수준 무기체계별(8대 분야) 국내 순위 변화



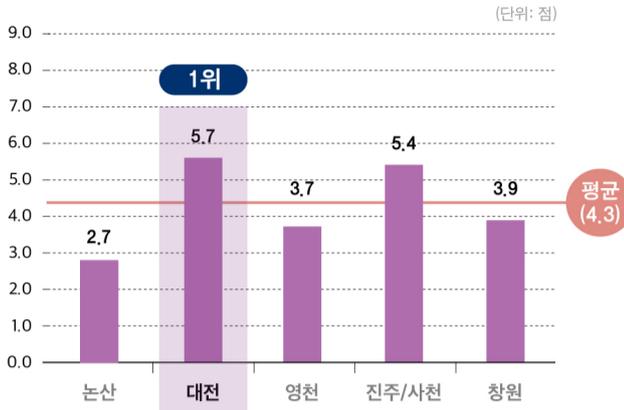
## 국방과학기술수준 무기체계별(26대 유형) 국내 순위 변화



[출처] 국방과학기술진흥연구소, 2022

● 2016년 ● 2018년 ● 2021년

## 지역별 클러스터 인프라역량<sup>①</sup> 비교



## 지역별 클러스터 혁신활동<sup>②</sup> 비교



[출처] 산업연구원\*, 2018

\* 방위 관련산업 클러스터 실태조사 실시 결과 (정부 관계자와 업체 및 전문가 집단 300여명 대상)

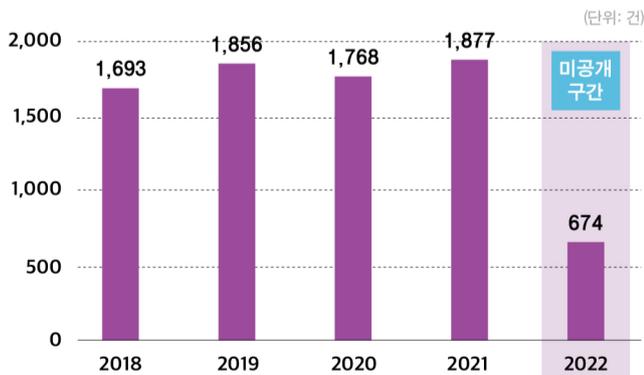
- ① 유효응답수(79개), 인프라역량 평가 항목(R&D 활동, 기술인프라, 지식서비스, 금융지원, 기술거점, 마케팅, 인력양성 등)에 대한 평가결과의 평균값
- ② 유효응답수(77개), 혁신활동 평가항목(비전수립, 법/제도 정비, 클러스터 브랜드화 활동, 지역내 비전공유 활동, 클러스터내 관산학연군 단체/협회 다양성, 지역 내 기업간 아웃소싱 수준 등)에 대한 평가결과의 평균값

## 대전 내 국방산업 관련기관 및 자치구별 기업수\* 현황

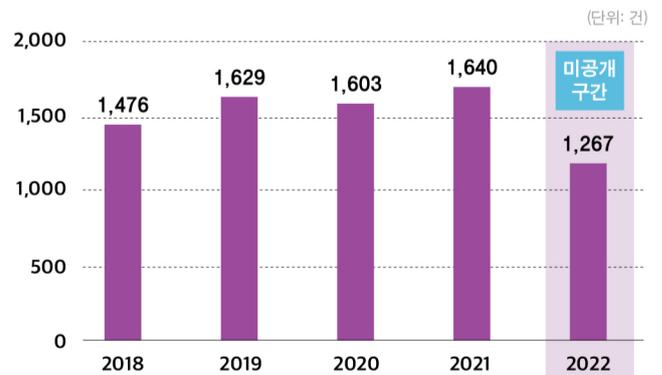


\* 자치구별 기업수 현황(2022년 기준) : (주)한국평가데이터 기업데이터(총 505개)\*\* (대전 국방비즈클럽 회원사 기준(총 123개))  
\*\* 중소벤처기업부 지역주력산업 분류 기준을 참고하여 한국표준산업분류(KSIC)의 업종코드 세세분류 기준으로 국방산업 분류

## 대전 국방산업 관련 기업 특허출원건수 변화



## 대전 국방산업 관련 기업 특허등록건수 변화



[자료] (주)한국평가데이터 기업데이터

※ 특허는 출원일 또는 우선일로부터 18개월이 경과한 내용을 특허공보에 게재하여 '22년에는 공개되지 않은 특허 존재