

통계로 보는 대전

우리나라의 우주정책 및 대전 우주산업 현황

우리나라 우주정책 현황

▶ 주요 우주정책 현황

- ('24. 3. 우주 3각체제) 대전·경남·전남 클러스터를 중심으로 하는 삼각체제 구축을 통해 우주산업 육성 의지 천명
- ('24. 5. 우주항공청 개칭) 우주항공산업 컨트롤타워 우주항공청 개칭 및 5대 강국 입국을 위한 정책방향 발표



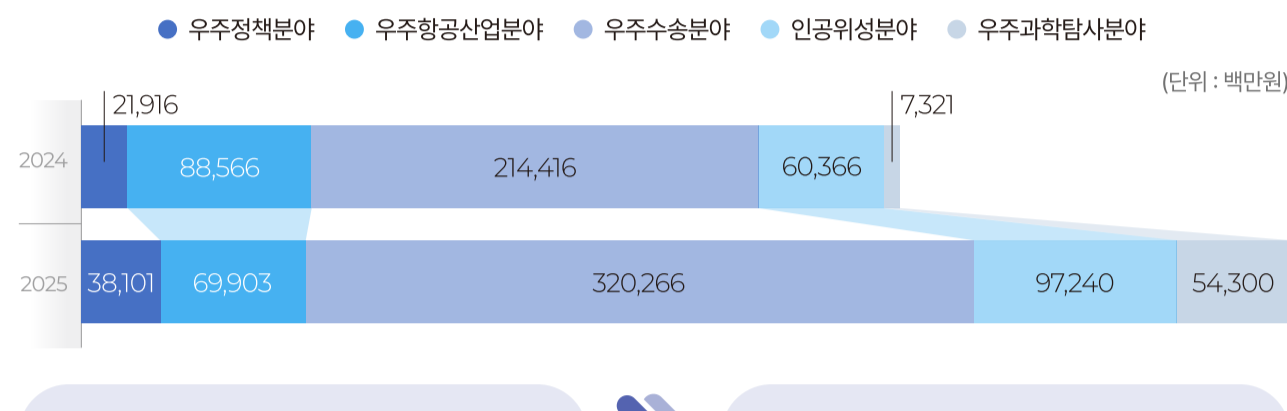
우주분야 R&D 과제 현황

▶ 우주항공청 우주분야 R&D 예산

- 우주산업 분야 중요도 확대에 따라 '25년 예산 전년 대비 48% 증액 (187,255백만원)
- 분야별로 예산비중은 우주수송분야(▲49%), 인공위성분야(▲61%), 우주항공산업분야(▼21%), 우주과학탐사분야(▲642%), 우주정책분야(▲74%) 순으로 파악

우주항공청 R&D 예산변화

● 우주정책분야 ● 우주항공산업분야 ● 우주수송분야 ● 인공위성분야 ● 우주과학탐사분야



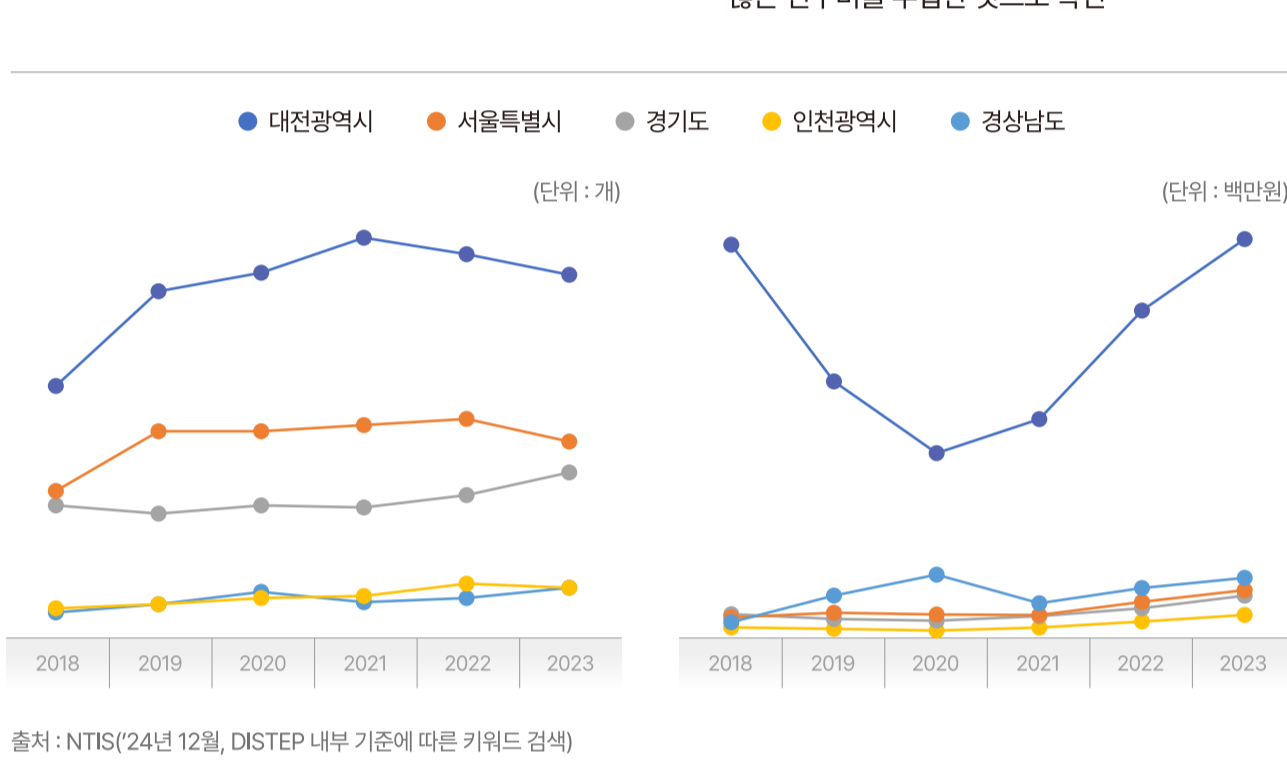
출처: 우주항공청(2025), 2025년도 우주항공청 우주항공 연구개발사업 발표자료

▶ 국가 R&D 지역별 과제수

- 대전광역시는 대덕연구단지 내 출연기관을 바탕으로 2023년 기준 가장 많은 과제(174개) 수행
- 이어서 서울특별시(93개), 경기도(78개), 인천광역시(22개), 경상남도(22개)로 확인

▶ 국가 R&D 지역별 과제비

- 지역별 과제비 또한 대전광역시가 2023년 기준 약 3,352억원 수준으로 가장 높은 연구비 투입
- 이어서 경상남도(47,271백만원), 서울특별시(36,805백만원), 경기도(32,119백만원)가 가장 많은 연구비를 투입한 것으로 확인



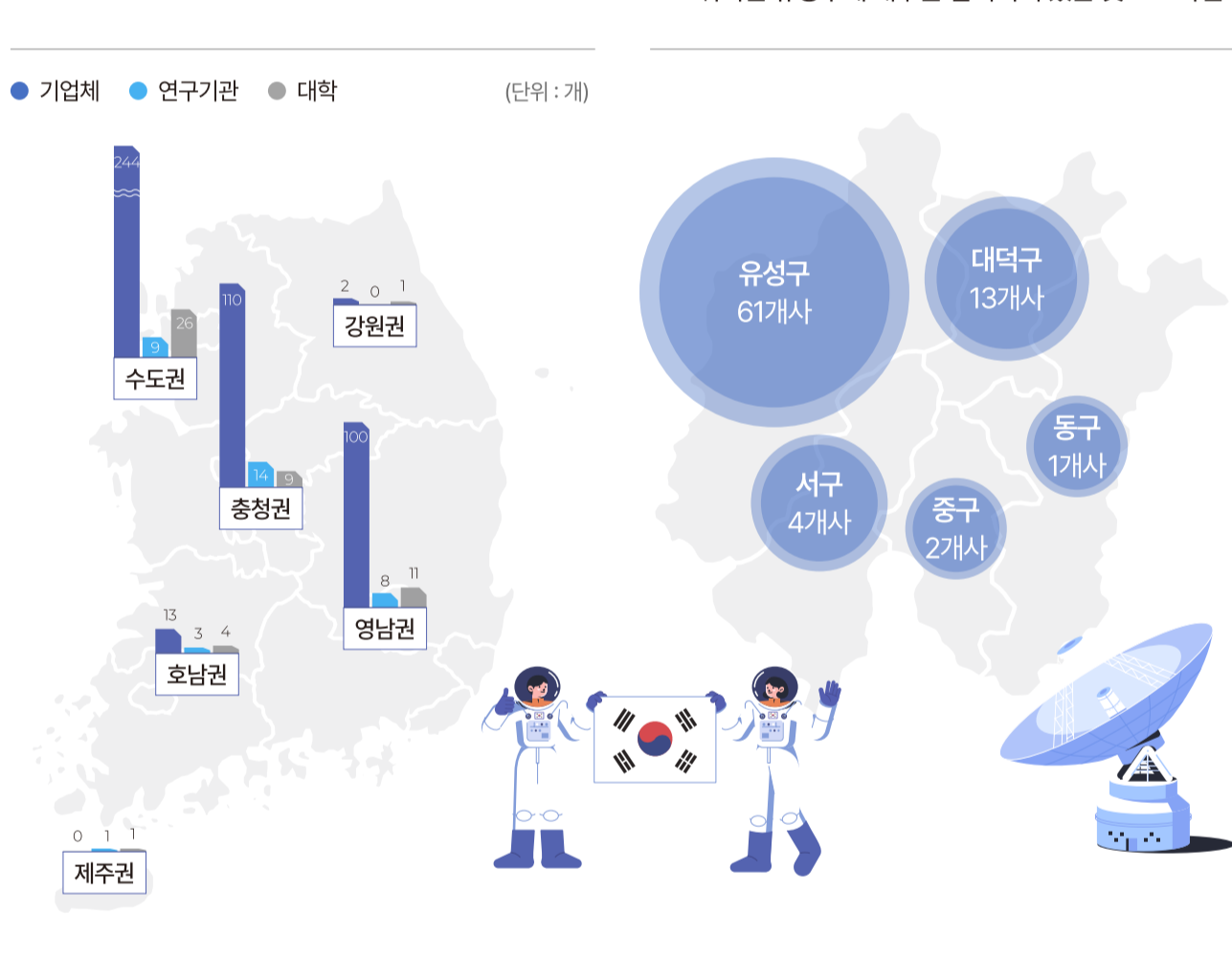
대전 우주분야 참여기업 현황

▶ 기관별 지역 분포 현황

- 국내 우주산업 참여기관 556개 중 수도권에 가장 많은 279개 기관 분포
- 대전을 포함한 충청권은 총 133개*(23.9%)로 수도권 제외 전국 1위
- * 기업 110개사, 연구기관 14개기관, 대학 9개

▶ 대전 지역구별 기업체 현황

- 2024 우주산업 실태조사에서 대전에 기반이* 있는 기업은 81개사**로 파악
- * 대전에 본사, 지사, 연구소 등을 둔 경우 모두 포함
- ** '21년 69개사 → '23년 81개사
- 첨단기술 집적체인 산업 특성상 대덕연구단지가 위치한 유성구에 대부분 집적되어 있는 것으로 확인

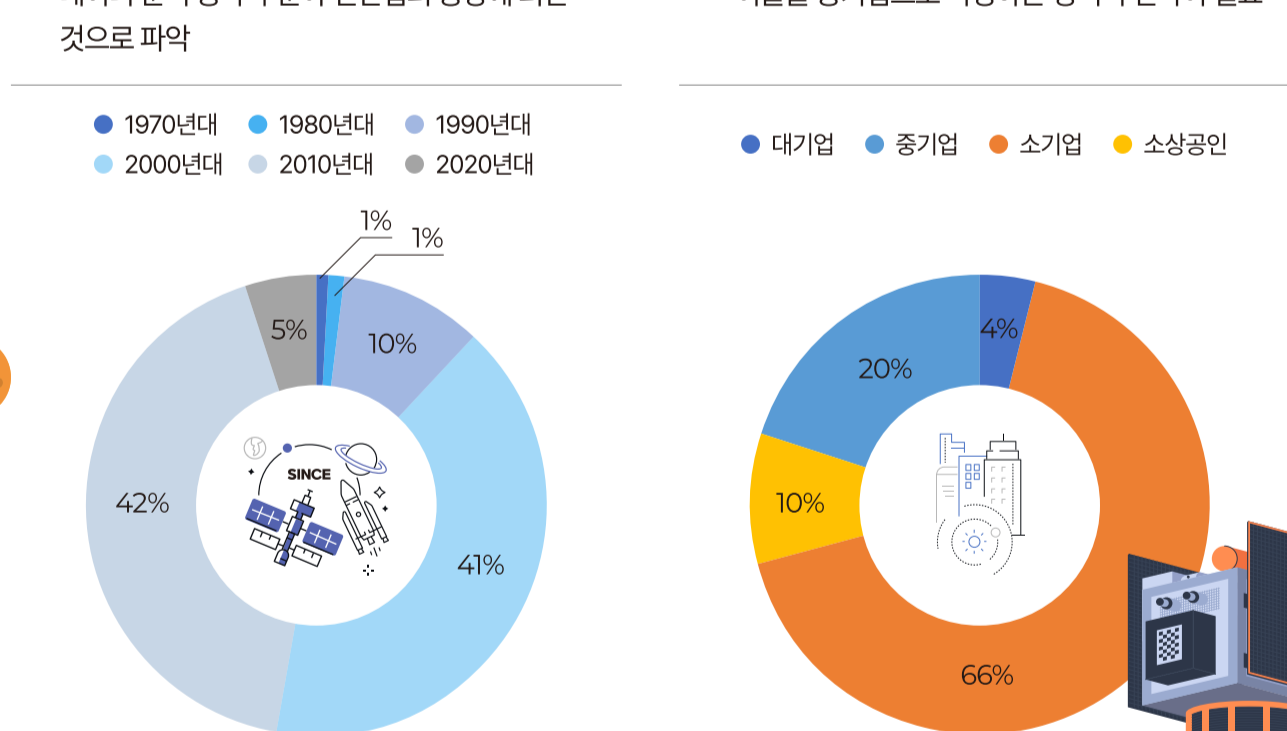


▶ 대전 우주기업 업력 현황

- 대전 우주기업의 대다수(82%)가 2000년대와 2010년대에 설립
- 이는 정부의 벤처 육성정책과 국가차원의 우주분야 대형사업, 반도체IT 산업에 기반한 S/W, 위성 데이터 분석 등 우주분야 신산업의 등장에 의한 것으로 파악

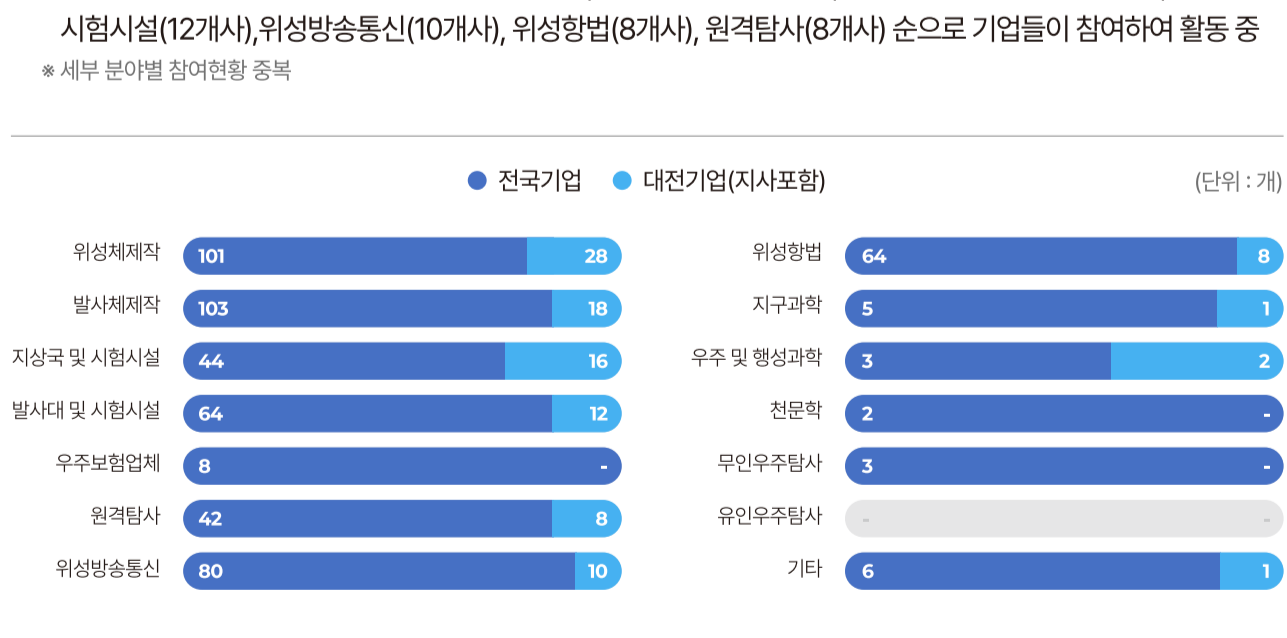
▶ 대전 우주기업 규모별 현황

- 기업규모를 살펴보면 81개사 중 소기업(66%), 중기업(20%), 소상공인(10%) 대기업(4%)순으로 활동 중
- 활동 중인 우주기업 대부분이 소기업으로 파악되어 이들을 중기업으로 육성하는 정책적 전략이 필요



▶ 대전 우주기업 분야별 참여현황

- 대전 우주기업 81개사 중 위성체 제작(28개사), 발사체 제작(18개사), 지상국 및 시험시설(16개사), 발사대 및 시험시설(12개사), 위성방송통신(10개사), 위성항법(8개사), 원격탐사(8개사) 순으로 기업들이 참여하여 활동 중
- * 세부 분야별 참여현황 중략



▶ 대전에 본사를 둔 우주분야 선도기업 매출현황

- 우주산업의 성장에 따라 대전에 본사를 둔 우주분야 선도기업들은 꾸준히 매출액 증가 추세
- 아이스리시시스템(주)과 (주)셋트레이는 2023년 결산 기준 매출 천억원 이상 달성, 천억벤처기업에 선정
- 최근 5년간('19년~'23년) 매출 평균은 (주)셋트레이, 아이스리시시스템(주), 신화엔지니어링 종합건축사사무소, (주)스페이스솔루션, 덕산넵코어스(주), (주)쿠니온, (주)파이버프로, 솔탑, (주)케이앤에스아이앤씨, (주)코메스타, 유콘시스템(주), 한컴인스페이스, 컨텍 순으로 확인

