

□ 소재산업 국산화 R&D 지원

- (글로벌 탄성소재 R&D 클러스터 구축) '20~'25, 2,890억원(국 1,790, 지 443, 민 657)
 - 고기능 탄성소재 및 접착·접착소재 R&D, 탄성소재연구소 건립(舊 삼락중, 스마트제조 테스트베드 구축), 기업연구소(헨켈, 화승 등) 유치, 인력양성 등
 - '20. 5. R&D사업 선정(815억원) / '20. 5. ~ 기반구축(장비) 국비 150억 확보 대응 탄성소재연구소 부지·건물 확보 협의(사상구, LH공사) 등
- (조선해양 복합소재 부품 기술개발) '20~'24, 160억원(국 120, 민 40)
 - IMO 규제 대응 선박 경량화 및 기능성 복합소재·부품 장비 개발
 - * 강도전이율 90% 이상 복합소재 개발, 경량화 장비 개발 등 4개 과제
 - '20. 5. ~ '20년 소재부품기술개발 신규과제 선정 및 R&D 추진
- (해양섬유소재 국산화 기술개발) '21~'24, 200억원(국 160, 민 40)
 - 해양 섬유소재(레저·토목·건축) 국산화 및 구조 건전성 모니터링 기술개발
 - * 수중 비가시성 사가공 기술, 센서일체화 부품 기술 등 4개 과제
 - '20. 5. 과제기획 / '20. 7. '21년 산업부 소재부품기술개발사업 수요조사 신청(KEIT)

□ 섬유패션산업 스마트화 추진

- 남성정장 개인 맞춤형류 주문·생산·판매 지원
 - (추진배경) 맞춤형 정장 시장* 성장 추세, 기존 OEM 해외생산체계에서 '다품종 소량생산' 기반 국내 생산체계 혁신으로 경쟁력 강화
 - (사업내용) 스마트 시범매장 3개소 운영(바디스캐너, FX미러 등 구축)
 - * 고객 신체치수 DB화, 온·오프라인 주문시스템 구축, 테일러카 운영 등
 - (사업기간/사업비) '20. 3. ~ 12./ 16억원(국 4, 시 4, 기타 8)
 - (추진상황 및 계획) 산업부 공모 선정(2월), 사업시행(3월~), 시비 추경확보(7월)
- 서금지역 봉제 소공인 공동기반시설 구축·운영 지원
 - (추진배경) 서동, 금사동 의류제조 소공인 경쟁력 강화를 통한 봉제산업 활성화
 - * 코로나-19 등 국가 재난 시 스피드팩토어 연계 보호복, 면마스크 등 대량 생산·공급체계 구축
 - (사업내용) 서금지역 의류제조업체 원스톱 지원 인프라 구축
 - ▷ 스마트시범공장, 공동특수장비실, 전시판매장, 시제품제작실, 교육장 등
 - (사업기간/사업비) '20. 8.~ '23. 7./ 29.3억원(국 15, 시 13.7, 민자 0.6)
 - (추진계획) 중기부 공모신청(6월) 및 평가(7월), 협약체결 및 사업추진(8월~)