

□ **스마트공장 도입시 시비 조기 지원**

- (지원대상) 스마트 공장 도입 신청 및 도입중인 제조기업
- (수행기관) (재)부산테크노파크
- (지원내용) '스마트 공장 보급·확산사업' 선정기업에 대한 시비 지원방식 변경
  - (기존) 스마트공장 도입 후 시비 전액 지원(최대 2천만원)
  - (변경) 기업 요청 시 자금 우선 지원(최대 1천만원), 도입 완료후 잔액 지원
- (사업비) 시비 50억원 ▷ 16,667천만원 × 300개사
- (추진일정) 사업 홍보·기업 모집(3월) → 선정·지원(4월~)

❖ 스마트공장 보급 확산 : 2,700억원(국 1,350, 시 270, 민 1,080) ▷ '20년 500억(국250, 시 50, 민 200)  
 ❖ 공장 보급(누적) : ('19) 201(640개) → ('20)300(940개) → ('21)400(1,340개) → ('22) 460(1,800개)  
 ❖ 지원조건 : 최대 2억(국 1, 시 0.2, 민 0.8)

□ **스마트제조혁신센터 구축**

- (사업기간/사업비) '19~'20, 85억원
- (수행기관) (재)부산테크노파크
- (사업내용) 동주대내 스마트공장 테스트베드 구축(장비 7종)\* 및 기업지원\*\*
  - \* 스마트비전검사시스템, 스마트작업지시시스템, 스마트재고관리시스템, 금속제품 제조공정시스템, 액상제품 제조공정시스템, 공장 안전관리 시스템, 제조 빅데이터 분석시스템
  - \*\* 보급확산사업 현장 적용 및 개선과제 도출, 테스트베드 현장 견학, 재직자 교육
- (추진일정) '20. 1. 개소 및 장비 3종 구축, '20. 12. 실증 테스트베드 7종 구축

□ **마케팅 지원 등 기업지원사업 코로나 피해기업 우선 지원**

- (지원대상) 부산 소재 뿌리·기계·로봇부품 중소기업
  - 수출입 애로, 매출 급감 등 코로나19로 인해 피해를 겪고 있는 기업
- (수행기관) 부산테크노파크, 기계연구원, 생산기술연구원, 부경대, 기계조합 등
- (지원내용) '20년 기업지원사업\* 중 시제품 제작, 해외마케팅 등 우선 지원(48억원)
  - 시제품제작(기업당 최대 50백만원), 해외마케팅 지원(기업당 최대 3백만원)
- \* 기계부품 고도화(4개 사업, 34억), 표면처리기술 등 뿌리산업분야(4개 사업, 9.5), 로봇 기술지원(2개 사업 4.3억)
- (추진일정) 사업 홍보·기업 모집(3월) → 선정·지원(4월~)

## 참고 기계부품 분야 기업지원 사업

### □ 산업현황

구 분	사업체수		종사자수		출하액		부가가치	
	개사	비중	명	비중	십억원	비중	십억원	비중
부산제조업	4,149	100%	135,660	100%	42,744	100%	15,051	100%
기계부품	1,769	63.8%	51,311	58.4%	13,250	51.6%	5,565	56.2%
로봇	8	0.2%	255	0.2%	84	0.2%	31	0.2%

### □ 2020년 중·단기 R&D 등 기업지원 사업

▶ 10개 사업, 48억원 지원

사업명	사업개요	지원유형			기타
		시제품 제작	마케팅 지원	애로 지원	
뿌리산업통합지원체계 구축 및 고도화	뿌리산업 통합지원, 고도화 지원, 마케팅 및 애로기술 지원	○	○	○	
레이저 가공기술 고도화 지원	레이저가공기술 실용화 공동기술 개발 및 지원, 인력양성	○		○	기업인력양성
극한환경용 부식제어기술 기반 구축	부식도장기술 장비구축 시제품제작 지원, 인력양성	○		○	기업인력양성
부산표면처리기술 고도화 지원	표면처리 공정 및 제품기술 고도화 지원	○		○	
친환경 고효율 공기조화부품 기술 고도화	친환경 고효율 공기조화부품 고도화, 노후화된 산업현장 개발	○	○	○	
ICT해양로봇융합 기술지원사업	ICT 해양로봇센터의 특화 수조시설, 로봇 기업의 해양분야 특화실험 및 기술지원	○		○	
청정공기산업 특화를 통한 기업육성 및 신성장창출	청정공기 관련 기술력 향상, 기술 국산화 및 해외시장 진출 지원	○	○	○	
노후공정 제조데이터 활용 공급기술 고도화 지원	지역 공급기업 기술고도화를 통한 수요 기업의 생산성 향상 및 제조경쟁력 강화			○	
신기술융합 지능형 기계부품 산업 고도화 기반조성	ICT 신기술 융합 등 제품·기술 고도화 지원/29.3	○	○	○	기업인력양성
인공지능 로봇 활용 기업경쟁력 고도화사업	지역 대표산업과 로봇기술의 융합·활용으로 지역 중소기업의 경쟁력 제고	○	○	○	