<참고1> 업종별 특화 스마트공장 구축 지원사업

□ 사업 개요

○ **(목적)** 유사 제조공정·업종 등을 가진 중소·중견기업들이 스마트공장 공통 솔루션을 구축하여 기업 간 연계성 강화

○ **(수행기관)** 대한상공회의소, 중소기업중앙회, 대구경북금형공업협동조합, 한국식품안전관리인증원, 한국생산기술연구원, **스마트제조혁신협회** 등

○ **(주요업종)** 자동차·기계·전자부품, 금형, 식품, 뿌리, **화장품제조** 등

□ 지원 내용 및 조건

○ **(지원 내용)** 제조공정(업종)별 특화 솔루션 및 솔루션 연동 자동화 장비·제어기·센서 등 구축지원

지원분야(예시)	지원내용 예시
식 품	· 식약처 시스템 연계 등 표준시스템 개발 및 보급 ex) 식품이력추적관리시스템, 온습도관리시스템, HACCP 위생관리, 자동화 시스템 등
전자부품	· 휴대전화 부품가공 등 재해유발공정 진단.개선 및 유해 화학물질 모니터링 ex) 작업자 위험노출 최소화를 위한 공정진단 시스템 등
기계부품 (자동차 등)	· 부품 품질 및 성능 향상, 미래 자동차 부품 등 신제품·신공정 개발을 위한 가상성능시험, 가상공정배치, 가상생산 등 사이버물리생산시스템 도입 등
기 타	· 기타업종 및 공통공정에 시스템 개선이 필요한 경우 ex) 섬유, 조선기자재, 도금, 인쇄, 열처리, 표면처리, 소성가공, 용접접합 등

○ **(지원 조건)** 기업당 총 사업비의 50% 이내 지원

지원유형		지원내용	정부지원금 (기업 당, 최대)	모집기간
업종별 특화	기초	■ 제조공정(업종)별 특화 솔루션 및 솔루션 연동 자동화장비·제어기·센서 등 구축 지원	0.7억원	추후확정
	고도화1		2억원	
	고도화2		4억원	

□ 기대효과

○ 업종별 공통 솔루션 구축을 통해 제조기업의 스마트공장 솔루션 도입 비용 절감, 업종의 표준화된 생산관리 유도, 유사 제조공정·업종 기업 간 연계성 강화