

과 학 경 제 과

주 요 사 업

1. 산업단지 글로벌 R&DB 역량 강화
2. 과학기술 경쟁력 제고를 위한 인프라 운영 지원
3. 산·학·연 협력사업 추진
4. 탄소산업 클러스터 조성
5. 탄소성형부품 상용화 인증센터 구축
6. 「CFK-Valley Korea」를 통한 글로벌 시장 개척
7. 글로벌 협력 네트워크 구축을 위한 탄소산업포럼 개최
8. 풀뿌리기업 육성사업(탄소소재 제품화개발)
9. 탄소산업 활성화를 위한 기술이전 및 사업화 촉진사업
10. 현장맞춤형 중소벤처기업 육성
11. 구미새마을중앙시장 지역선도시장 육성사업
12. 형곡중앙시장 골목형시장 육성사업
13. 전통시장 환경개선
14. 1사 1전통시장 자매결연 추진
15. 전통시장 활성화사업 추진
16. 지역 물가안정 및 소비자 권익보호
17. 소상공인 지원사업 확대
18. 취약계층 에너지복지 실현
19. 마을단위 LPG소형저장탱크 보급사업
20. 신재생에너지 이용 확대 지원

신 규 사 업

1. 스마트팩토리 핵심기술개발사업
2. 제18회 경북과학축전 개최

주요사업

① 산업단지 글로벌 R&DB 역량 강화

- ◇ 기존 지역산업에 SW융합기술을 접목하여 고부가가치 산업으로의 전환 및 기술경쟁력 확보를 통한 4차 산업혁명 선도기반 구축
 - ◇ 사물인터넷 제조융합산업에 필요한 핵심 ICT기술의 개발 적용, 검증 및 상용화를 통해 제조 산업의 수요 견인
 - ◇ 미래선도산업의 핵심기술지원을 위한 미래원천기술 확보 및 지역 연구기관의 핵심 연구 역량 강화를 위한 기반조성 필요
-

【경북 SW융합 클러스터 구축】

- 사업기간 : 2015. 6월 ~ 2019. 12월(5년간)
- 총사업비 : 230억원(국비 100, 지방비 130) * 민자150억 별도
 - 구미시 사업비 : 68억원(국비 38, 도비 9, 시비 21) * 민자 45억 별도
- 사업주체 : 과학기술정보통신부, 경상북도(구미, 포항, 경산, 경주, 영천, 칠곡)
- 주관기관 : 포항테크노파크(경북SW융합사업단)
- 참여기관 : 구미전자정보기술원, 경북IT융합산업기술원, 대구대학교
- 주요내용
 - SW융합 R&D-상용화-해외진출 전주기 지원, 인력양성, 네트워킹
 - 모바일 분야 SW융합 R&D 활성화, 창업 생태계 조성, 인력양성 등
- 추진계획
 - SW 융합 사업화 프로젝트 지원 : '18. 1월 ~
 - R&D 기술개발 및 산학연 네트워크 활성화 : '18. 1월 ~
 - 지역SW기업 글로벌 시장 진출 지원 : '18. 1월 ~
- 기대효과
 - SW융합 기반의 초연결·초지능 사회 구현으로 지역산업의 생산성 향상
 - 이중산업 간 협업·융합을 통한 신시장 창출로 신성장동력 확보

【사물인터넷(IoT) 제조융합 테스트베드 구축】

- 기 간 : 2015. 6월 ~ 2018. 5월(3년간)
- 사업위치 : 구미 금오테크노밸리
- 사 업 비 : 110.15억원(국비 81.35, 도비 1.5, 시비 0.9, 민자 26.4)
- 사업주체 : 과학기술정보통신부, 경상북도, 구미시
- 주관기관 : 울산과학기술원
- 주요내용 : 테스트베드 구축 및 기술개발사업
- 추진계획
 - 장비 고도화 및 제조 빅데이터 구축 : '18. 1~5월
- 기대효과 : ICT기반의 첨단 생산환경 구축 지원

【구미시 핵심부품·소재 기술개발 사업】

- 사업기간 : 2016. 4월 ~ 2019. 3월(3년간)
- 사 업 비 : 23억원(시비 18, 민자 5)
- 주관기관 : 구미전자정보기술원
- 추진과제 : 연 3건 과제 지원
- 내 용 : 지역산업 구조고도화를 위한 R&D사업지원
 - 분야별 기술융합을 통한 원천기술 확보 및 신제품 기술개발
 - 기술이전 및 사업화 활성화를 위한 기술개발지원
- 추진실적
 - 특허출원 40건(등록 17건), 실용실안 1건, 학술논문 게재 8건
 - 기술이전 1건(기술명 : 플렉서블 온도센서 기술, 기술료 50백만원)
- 추진계획
 - 신규사업 공고 : '18. 2월
 - 사업계획서 제출 및 기업과 업무협약 : '18. 4월
- 기대효과
 - 기업 수요기반의 기술개발 수행을 통해 핵심기술 확보
 - 지역의 연구 자립화 기반 마련을 통한 기업의 경쟁력 제고

② 과학기술 경쟁력 제고를 위한 인프라 운영 지원

- ◇ 지역밀착형 R&D사업 추진을 통해 미래 먹거리 산업 선점을 위한 지역 R&D 핵심기관인 구미전자정보기술원 운영 지원
 - ◇ 창업 활성화, 기업경쟁력 강화 등 창조경제 구현을 위한 컨트롤 타워 경북창조경제혁신센터 지원
 - ◇ 구미코, 구미과학관 운영으로 첨단 IT산업도시에 걸맞은 과학 문화 인프라 구축
-

【구미전자정보기술원 운영 지원】

□ 기술원 운영 지원

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월(1년간)
- 사 업 비 : 500백만원
- 내 용 : 시설 및 장비운영비 지원 등

□ 주요 R&D사업 지원

- 국·도비 사업
 - 웨어러블 스마트 디바이스 상용화지원센터 구축사업
 - 해외통신사업자인증랩 구축사업
- 시비 사업
 - 구미형 청년연구인력 일자리창출 지원사업, 구미시 청년창업지원사업
 - 구미시 핵심부품소재기술개발사업, 구미시 기술닥터사업 등

【경북창조경제혁신센터 지원】

□ 사업개요

- 사 업 비 : 3,204백만원(국비 1,941, 도비 1,000, 시비 115 ,이월 148)
 - 시 지원 : 장소 임대료 지원(115백만원), 인력2명 파견(6급 1, 7급 1)
- 내 용
 - 중소기업 혁신지원(스마트팩토리 보급 지원)
 - 벤처·창업 및 융합형 신사업 발굴 육성
 - 경북기업-청년 일자리 허브구축

【구미코 운영 극대화】

□ 운영개요

- 운 영 비 : 1,772백만원
- 운영인원 : 24명(직원 9, 용역 15)
- 사업내용 : 첨단IT산업 홍보 및 각종 회의·전시회 유치 및 개최

□ 추진계획

- 건물 운영 관리 및 전시장, 회의실, 홍보관 대관
- 전시컨벤션 기획, 대행 개최 및 유치 마케팅 활동

□ 기대효과

- 지역산업 및 미래 성장 동력 관련 구미 대표 전시회 육성
- 다양한 전시박람회 유치로 지역연관 산업소득 유발 등 지역경제 활성화

【구미과학관 경쟁력 제고】

□ 운영개요

- 운 영 비 : 420백만원
- 운영인원 : 6명
 - * (재)구미전자정보기술원 위탁('16. 1. 1 ~ '20. 12. 31 / 5년간)
- 사업내용 : 구미과학관 시설물유지관리 및 과학프로그램 개발 운영

□ 추진계획

- 체험식 과학배움터(잼랩(GEM Lab) 운영
 - * GEM : Gumi science center Engineering Mission
- 4D영상관 및 천체투영관 디지털과학영상 체험 운영
- 찾아가는 생활과학교실 운영

□ 기대효과

- 창의적 사고력을 기를 수 있는 과학문화공간 운영
- 다채로운 과학체험 제공으로 이용객 유치

③ 산·학·연 협력사업 추진

- ◇ 대학과 기업체간 공동연구 기술개발 기반 조성
- ◇ 지역산업과 연계한 전문 인력을 양성하여 신성장 동력산업 견인

□ 사업개요

- 기 간 : 2011 ~ 2022년(사업별 5~ 10년 및 계속)
- 사 업 비 : '18년 317.7억원(국비 167.8, 도비 8.6, 시비 7.8, 기타 133.5)

학교·기관별	사업수 (개)	총사업비 ('11년~'22년, 억원)				
		합 계	국 비	도 비	시 비	기 타
합 계	9	2,499.5	1,123.7	64.2	48.1	1,263.5
금오공대	3	426.8	320	12	19.5	75.3
경운대	1	165	150	5	5	5
구미대	2	111.4	85	2.5	8.9	15
포항공대	2	1,786	568.7	40	10	1,167.3
경북산학융합본부	1	10.3		4.7	4.7	0.9

□ 주요사업 (시비지원 7.8억)

- 금오공대
 - 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업(1.5×5년)
 - 공학교육혁신센터 지원(0.3×10년)
 - ICT융합 고급인력과정 지원(1.5×6년)
- 경운대
 - 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업(1×5년)
- 구미대
 - 산학협력 선도대학(LINC+)육성사업(0.5×5년)
 - YES구미캠퍼스 운영사업(0.53×연중계속사업)
- 포항공대
 - 나노융합기술원 구미기업지원센터 지원(1×5년)
 - ICT명품인재 양성 지원(0.5×10년)
- 경북산학융합본부
 - 4차 산업기술·인재이노베이션 지원 사업(0.7×1년, 1×4년)

□ 추진계획

- '18년 산학협력 보조사업 보조금 교부 : '18. 3~6월
- '18년 산학협력 보조사업 평가 : '19. 1~3월

□ 기대효과

- 차별화된 인력 양정으로 지역 산업체에 맞춤형 인력 공급 및 취업률 제고
- 연구개발비용 절감 및 기술경쟁력 향상을 통한 생산성 증가

4 탄소산업 클러스터 조성

- ◇ 탄소소재는 미래 세계 산업을 선도할 핵심소재로 산업전반에 응용이 가능하고 고부가가치 창출 가능
- ◇ 구미의 발달된 IT산업과 탄소소재의 융복합으로 R&D 과제 및 인프라 구축 수행으로 미래 먹거리 창출

□ 사업개요

- 위 치 : 구미국가산업단지 5단지(하이테크밸리) 내
- 기 간 : 2017 ~ 2021년(5년간)
- 사 업 비 : 450억원(국비 288, 지방비 40, 민자 122)
- 주 관 : 경상북도/구미시
- 내 용
 - 급속경화 탄소복합재료 고속 성형 기술 응용 차량용 서스펜션 모듈 개발 등 융복합 탄소소재 부품산업 개발
 - 고용량 인조흑연 음극재 제조 기술 개발 등 전도성 탄소소재 부품산업 개발
 - C-RTM & WCM용 수입 주입 장치, 초고온 흑연 화로 등 탄소섬유·인조흑연 시험생산지원 장비 구축

□ 추진경과 및 계획

- 구미탄소산업발전협의회 운영 : '17. 하반기 ~
- 탄소산업 Value-chain 형성을 위한 인프라 구축 : '17. 하반기 ~
- 탄소산업 국제화 협력 네트워크 구축 : '18. 1월
- R&D 개발추진 : '18. 상반기 ~
- RTM-PCM 복합프레스 성형장비 구축 : '18. 6월

□ 기대효과

- 탄소산업과 주력산업과의 융합으로 제품의 부가가치 상승을 통한 주력산업의 경쟁력 제고
- 새로운 먹거리 창출을 통한 구미 산업단지 활성화 및 지역의 일자리 창출

⑤ 탄소성형부품 상용화 인증센터 구축

- ◇ 탄소소재에 대한 통일된 규격 및 평가방법의 부재로 산업분야 상용화를 위한 연구 필요
 - ◇ 체계적인 시험·인증 시스템 구축으로 탄소소재 자체개발 능력 향상 및 이를 활용한 산업기술경쟁력 확보로 미래 먹거리 창출
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미국가산업단지 5단지(하이테크밸리) 내
- 기 간 : 2017년 ~ 2022년(6년간)
- 사 업 비 : 255억원(국비 50, 지방비 205)
- 주 관 : 경상북도/구미시
- 내 용 : 탄소섬유융복합부품 생산기지벨트 육성을 위한 기반 구축
 - 탄소성형부품 상용화 인증센터 건립
 - 탄소성형부품 인증 및 시험생산 지원 장비 구축 : 16종
 - 탄소성형부품 인력양성 및 상용화 기원지원시스템 구축

□ 추진경과 및 계획

- 부지매입 : '17. 하반기
- 실시설계용역 : '18. 상반기
- 탄소성형부품 상용화인증센터 건립 : '18. ~ '19.
- 탄소성형부품 시험평가 및 시험생산지원장비 구축 : '18. ~ '22.
- 탄소산업 기술세미나 등 기술교류 : '18. ~ '22.

□ 기대효과

- 선진국 수준의 탄소관련 기술 확보 및 상용화, 체계적인 기업 육성·지원
- 21세기 소재부품의 핵심인 탄소소재를 이용한 융·복합 부품소재 표준화를 통한 시장선점 및 지식재산권 확보로 지역 산업기술경쟁력 강화

⑥ 「CFK-Valley Korea」를 통한 글로벌 시장 개척

- ◇ 독일 북부 최대 탄소산업 클러스터인 CFK-Valley의 Korea 지사를 구미에 설립함으로써,
 - ◇ 미래 세계 산업을 선도할 핵심소재인 탄소산업의 주도권 획득과 함께 고용창출 및 해외시장 진출의 교두보 마련
-

□ 설립개요

- 시 기 : 2017. 9. 14
- 장 소 : 구미전자정보기술원(진흥관 203호)
- 추진경과
 - 2015. 1월 CFK-Valley 정회원 가입
 - 2015. 3월 독일 투자유치단 CFK-Valley 컨벤션 참여
 - 2016. 6월 CFK-Valley 컨벤션 한국관 설치 및 유치단 파견
 - 2017. 5. 15 CFK-Valley Korea 설립 MOU 체결

□ 추진계획

- CFK-Valley Korea 설립 및 가입 홍보 : '18. ~
- CFK-Valley 컨벤션 참가 : '18. 5월 중
- R&D 프로젝트, 기술이전 등 네트워킹 구축 : '18. ~

□ 기대효과

- 회원사와의 공동 R&D 추진, 연구 인력지원 및 전문교육 프로그램 등 선진 기술 습득을 통한 창조적 탄소산업 생태계 구축
- 글로벌 네트워킹 구축으로 탄소산업육성정책의 주도권 획득 및 국내기업의 해외시장 진출의 기회 마련

7] 글로벌 협력 네트워크 구축을 위한 「국제탄소산업포럼」 개최

- ◇ 탄소 유관기관간의 국제적 교류 활성화로 탄소 기술개발, 산업화 동향 등 글로벌 연계 협력 강화
 - ◇ 미래 세계 산업을 선도할 핵심소재인 탄소산업의 선점과 상용화 촉진을 통한 지역경제 활성화 계기 마련
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 하반기
 - 장 소 : 구미코
 - 인 원 : 1,500명 정도
 - 사 업 비 : 300백만원(도비 100, 시비 200)
 - 주 관 : 경상북도/구미시
 - 내 용
 - 글로벌 탄소 석학 강연, 컨퍼런스, 개막행사
 - 탄소산업존, 산업히스토리존 등 탄소 제품 전시를 통한 탄소산업 홍보
- ※ 국제탄소산업포럼 개최 : 3회(2015 ~ 2017)

□ 추진계획

- 기본계획 수립 : '18. 2월 중
- 기관별 협조, 연사초청 등 세부실행계획 수립 : '18. 3월 중
- 국제탄소산업포럼 홍보 : '18. 상반기
- 국제탄소산업포럼 개최 : '18. 하반기

□ 기대효과

- 글로벌 인적네트워크 구축, 탄소분야 기술개발 및 산업화동향 등 정보교류의 장 마련
- 국제적 포럼 개최를 통해 구미가 탄소산업 육성 최적지임을 대내외적 홍보 및 탄소산업클러스터의 성공적인 조성 발판 마련

8 풀뿌리기업 육성사업(탄소소재 제품화개발)

- ◇ 지역 전통산업인 섬유산업과 탄소산업의 접목을 통한 고부가가치 기술개발로 지역기업의 기술경쟁력 제고
- ◇ 탄소소재산업으로의 업종 전환 유도로 기업 육성, 우수중소기업 발굴로 고용창출 증대 및 지역경제 활성화 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2017. 4월 ~ 2019. 12월
- 사업비 : 2,189백만원(국비 1,582, 시비 270, 민간 337)
 - * 2차년도 : 2018. 1. 1. ~ 12. 31. / 816백만원(국비 600, 시비 90, 민간 126)
- 사업주관 : 구미전자정보기술원
- 사업내용
 - 탄소융복합소재 기반 R&D 기술 및 사업화 지원 수행
 - R&D 과제기획 및 기업 발굴
 - 산·학·연 네트워크 활성을 통한 전·후방 산업 저변확대

□ 추진경과 및 계획

- '17년도 사업 수행 : '17. 4~12월
- 신규기업선정평가위원회 개최 및 사업평가 : '17. 11~12월
- '18년도 사업계획 수립 : '18. 1월
- R&D(탄소소재 제품개발) 및 비R&D 사업화 지원 : '18. 2~9월
- R&D 기업에 대한 평가위원회 개최(계속 수행여부 평가) : '18. 10월
- 신규기업선정평가위원회 개최 및 사업평가 : '18. 11~12월
- 성과교류회 개최 : '18. 12월

□ 기대효과

- 탄소산업으로의 업종전환이나 추가를 통한 중소기업 발굴 및 육성을 통해 일자리 및 고용 창출로 지역경제 활성화 도모

9 탄소산업 활성화를 위한 기술이전 및 사업화 촉진사업

- ◇ 지역 금형산업 및 유관산업의 탄소산업의 접목을 통한 고부가가치 산업개발을 통해 지역산업의 새로운 먹거리 창출기반 조성
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2016. 8월 ~ 2019. 7월(3년간)
- 사업비 : 450백만원(국비 300, 시비 150)
 - * 2차년도 : 2017. 8. 1. ~ 2018. 7. 31. / 150백만원(국비 100, 시비 50)
- 사업주관 : 금오공과대학교
- 사업참여
 - 기관 : (재)구미전자정보기술원, (사)구미금형산업발전협의회
 - 기업 : (주)도레이첨단소재
- 사업내용
 - 구미산업단지 내 기업을 대상으로 기술이전 및 사업화 촉진(시제품 제작지원, 기술지도)을 통한 탄소복합소재기술개발 기업지원사업

□ 추진경과 및 계획

- '17년도사업수행(전문인력양성 기술이전 시제품제작지원등) : '17.8월 ~ '18.7월
- 사업평가 및 '18년도 사업계획 수립 : '18. 8월
- 탄소분야 전문인력양성 진행 : '18. 9월 ~
- 탄소분야 기술지도, 시제품제작지원 : '18. 10월 ~
- 탄소분야 특허 기술이전 설명회 개최 : '18. 11월 ~
- 사업평가 : '19. 7월

□ 기대효과

- 구미지역 탄소소재산업 기반활용을 통한 금형산업 육성 가능
- 탄소소재산업 활성화 기대 및 지역산업 고도화, 고부가가치 창출

10 현장 맞춤형 중소벤처기업 육성

- ◇ 벤처 창업 공간 제공 및 시제품제작 지원으로 사업화 촉진
- ◇ 해외기술자료 번역, ISO인증, 특허취득 지원으로 기업경쟁력 강화

□ 사업개요

- 대 상 : 중소벤처기업
- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 434백만원
- 위탁기관 : 전자정보기술원, 대학, 상공회의소
- 주요내용
 - 창업공간 제공, 기술·경영 컨설팅, 지식재산 취득
 - 시제품 제작, 해외기술자료 번역, ISO인증 취득

□ 분야별 사업내용

(단위:백만원)

사 업 명	위탁기관	사 업 비(년)	내 용
합 계		434	
구 미 시 창업보육센터	전자정보 기 술 원	174	○ 창업공간 제공 ○ 컨설팅, 특허·인증 지원
시제품 생산공장	전자정보 기 술 원	145	○ 시제품 제작장비 이용 ○ 제작비 지원(600만원)
산업기술정보센터	금오공대	65	○ 해외 기술자료 번역 지원 ○ ISO인증 지원
지식재산센터	상공회의소	50	○ 지식재산 자산화 지원 ○ 특허 컨설팅

□ 기대효과

- 중소 벤처기업의 창업을 촉진하고 고용 창출에 기여
- 창업 및 중소벤처기업의 성장 촉진 및 중견기업으로 육성

11 구미새마을중앙시장 지역선도시장 육성사업

- ◇ 상품·교육·문화의 동시소비가 가능한 지역 대표시장으로 육성
- ◇ 침체된 전통시장의 성공모델을 제시하여 전통시장의 명소화

□ 사업개요

- 대상시장 : 구미새마을중앙시장
- 기 간 : 2017년 ~ 2019년(3년간)
- 사 업 비 : 2,500백만원(국비 1,250, 도비 250, 시비 1,000)
- 수행기관 : 구미대학교 산학협력단(단장 배장근)
- 주요내용
 - 기업체 식자재 납품 사업 확대를 통한 상생협력체계 구축
 - 테마와 이야기가 있는 특화 거리 조성으로 시장 명소화
 - 청년몰 및 관광지원센터 개소·운영

□ 추진경과

- 수행기관 선정 : '17. 6월
- 특성화위원회 구성 및 회의 추진 : '17. 8~9월
- 연차별 사업계획 수립 및 승인 : '17. 10월

□ 추진계획

- 상생협력강화토론회 개최(연 3회) : '18. 1월 ~
- 특화상품 브랜드화, 점포 환경 개선 : '18. 3월
- 스토리텔링 활용 시장 명소화, 쉼터 조성 : '18. 3월
- 식자재납품운영시스템 구축 : '18. 6월 ~
- 시장 종합안내판 및 상징 조형물 제작·설치 : '18. 6월 ~

□ 기대효과

- 시장 골목 명소화로 시장활성화 및 지속적 성장 토대 마련
- 빈 점포를 활용한 청년몰 조성으로 일자리 창출 기여
- 지역 상생협력의 성공비즈니스 모델 제시

12 형곡중앙시장 골목형시장 육성사업

◇ 전통시장별 개성과 특색을 발굴하여 ‘1시장 1특화’ 시장 육성

◇ 형곡중앙시장을 “23년 전통의 순대골목” 특화시장으로 육성

□ 사업개요

- 대상시장 : 형곡중앙시장
- 기 간 : 2017. 3월 ~ 2018. 2월
- 사 업 비 : 480백만원(국비 240, 도비 48, 시비 192)
- 수행업체 : (주)예진 (대표 양현아, 대구시 달서구 소재)
- 주요내용
 - 수제순대 및 소스류 상품·레시피 개발
 - 순대카페 및 수제순대공동작업장 조성
 - 로고 및 캐릭터 개발, 공공디자인 개선

□ 추진경과 및 계획

- 중소기업벤처부 사업 선정(전국62, 경북7개소) : '17. 3월
- 특성화위원회 구성 및 회의 추진(5차) : '17. 4월
- 주민설명회(2회) : '17. 5월
- 사업계획 수립 및 승인 : '17. 6월
- 조달입찰 및 수행업체선정, 기술협상 : '17. 7~8월
- 업체계약 및 사업추진 : '17. 9월~'18. 2월

□ 기대효과

- ‘순대’ 특화골목 조성으로 시장내 고객 유입
- 시장 골목 명소화로 시장활성화 및 지속적인 성장 토대 마련

13 전통시장 환경개선

- ◇ 전통시장 경쟁력 강화를 위한 시설 현대화 사업 지속 추진
 - ◇ 시민들이 믿고 찾을 수 있는 안전하고 쾌적한 전통시장 조성을 통한 서민생활 안정 및 지역경제 활성화 기여
-

□ 시설현대화사업

- 위 치 : 산업유통단지 외 1개시장
- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 171백만원(국비 103, 시비 63, 자부담 5)
- 사 업 량 : 옥상방수, 수전설비 교체 1식

□ 클린5일장 육성사업

- 위 치 : 새마을중앙시장 외 6개시장
- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 503백만원(도비 151, 시비 336, 자부담 16)
- 사 업 량 : 아케이드 개보수, 옥상방수, 화장실개보수 등 소규모 환경개선사업

□ 화재안전시설 개보수사업

- 위 치 : 새마을중앙시장 외 4개시장
- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 395백만원(도비 119, 시비 276)
- 사 업 량 : 분전반(차단기) 교체 및 전기 간선공사, 소방배관 및 펌프 개보수 등 소방시설 개보수

□ 좌판설치사업

- 위 치 : 종합제일시장
- 기 간 : 2018. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 16백만원(도비 5, 시비 8, 자부담 3)
- 사 업 량 : 좌판설치 8개

14 1사 1전통시장 자매결연 추진

- ◇ 소비패턴의 변화로 어려움을 겪고 있는 전통시장과 기업체간 상생협력으로 공동체 의식 구현
 - ◇ 자매결연 확대를 통한 전통시장 경쟁력 강화 및 시장 활력 부여 및 상인 매출 증대
-

□ 사업개요

- 대 상 : 관내 전통시장 16개소 ⇔ 기업체, 유관기관·단체
- 사업기간 : 2018. 1 ~ 12월(추석, 설 명절 중점추진)
- 추진현황/목표 : 144/150개사(2010년 ~ 2017년. 9월 현재)
 - ※ 기업체 60, 기관단체 55, 학교 10, 기타 19

□ 추진계획

- 전통시장 ⇔ 기업체·기관·단체 간 자매결연(MOU) 추진 : 연 2회
 - 1사 1전통시장 자매결연 추천 독려 - 전부서, 기업체 등
 - 자매결연 협약식 및 간담회 개최
 - 자매결연 협약서 서명 및 교환, 기념 촬영 등
- 명절 제수용품 구입시 자매결연 전통시장 이용
- 시장별 주요 특산물을 연계한 식자재 납품 협약체결
- 회사 기념일, 직원 축하 선물 등 온누리 상품권 구매 유도
- 교육기관(유치원·학교 등) 전통시장 견학 홍보

□ 기대 효과

- 전통시장과 기업체간 상생협력으로 공동체 의식 구현
- 지역 우수 농축산물 판매 및 지역 경제 활성화에 기여

15 전통시장 활성화사업 추진

- ◇ 개성과 특색 있는 환경 개선으로 경쟁력 있는 전통시장 육성
 - ◇ 전국 및 도내 전통시장 우수상품을 직접 체험, 견학함으로써 상인 역량 강화, 시·군별 성공 사례 공유
-

□ 전국 및 도 우수시장 박람회 참가

- 기 간 : 2018. 10월경
 - 주최/주관 : 중소벤처기업부/소상공인시장진흥공단
 - 참가대상 : 관내 전통시장 상인회 임원 및 상인 40여명
 - 총사업비 : 3,500천원
 - 내 용
 - 전통시장 우수상품 전시, 홍보, 판매(부스제작 국비 지원)
 - 우수시장 박람회 참가를 통한 상인 역량강화
 - 부스 신청절차
 - 상인 개별 참가신청서 제출 → 시·도 추천 → 공단 선정
 - 1시장 1부스 선정, 부스 위치 추첨 배정
- * 우리시 개최 현황 : 2015년 구미코 도 우수시장 박람회 개최

□ 신세계 희망장난감도서관 운영 활성화

- 위 치 : 구미새마을중앙시장
- 운 영 비 : 15백만원(신세계 지원, 금오종합복지회관 운영)
- 내 용 : 회원 확보 및 장난감 지원 후원자 발굴
- 기대효과
 - 젊은 고객층의 전통시장 이용을 적극 유도, 고객 편의 제공
 - 전통시장 이미지 쇄신과 시장 활성화 도모

16 지역 물가안정 및 소비자 권익보호

- ◇ 물가안정관리 및 신속한 물가동향 파악으로 서민생활 안정 도모
 - ◇ 소비자정보센터 지원 및 상품 원산지 표시, 위조 상품 및 가짜 유류 유통근절 등을 통한 건전 상거래·소비문화 정착
-

□ 지역물가 안정관리

- 개인서비스요금 안정관리
 - 소비자 물가동향 파악 : 관리품목 74개(농축산물, 개인서비스요금 등)
 - 물가수호대 (8개 권역) 운영 : 월3회 가격정보 제공
- 착한 가격업소 운영 활성화
 - 착한가격업소 21개소 운영, 자율적 가격인하 유도 등

□ 구미소비자정보센터 운영

- 단 체 명 : 구미소비자정보센터(센터장 이인호)
- 사 업 비 : 46백만원
- 내 용
 - 소비자상담전화 1372 운영, 소비자 피해상담 및 분쟁조정
 - 소비자교육(연 30회), 소비자 의식조사 및 캠페인(연 10회)

□ 건전상거래 질서 확립

- 지도단속 : 분기별 1회 이상 (자체·합동단속)
- 대 상 : 시장, 대형마트, 상가 밀집지역 도·소매업소
- 단속내용
 - 원산지 표시 및 가격표시제 이행여부, 위조상품 지도·단속

□ 가짜 석유류 판매 및 거래방법 위반 단속

- 대 상 : 주유소 및 일반판매소, 이동판매차량
- 단 속 반 : 한국석유관리원, 소방서 등 유관기관 합동단속
- 단속내용
 - 가짜 유류제조 판매, 이동판매차량으로 직접주유 사항 등

17 소상공인 지원사업 확대

【소상공인 경영능력 향상 교육 지원】

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사업비 : 10백만원
- 교육대상 : 구미시에 주소를 둔 소상공인(60명)
- 교육방법 : 전문기관 위탁 운영
- 교육내용 : 전반적인 경영과정 및 친절교육 등

□ 추진계획

- 세부교육 계획 수립 및 전문기관 교육 위·수탁 협약 체결
- 소상공인, 전통시장 상인회 대상 홍보 및 교육생 모집
- 결과보고 및 사후정산

【소상공인 특례보증 및 이차보전 추진】

□ 사업개요

- 사업근거 : 구미시 소상공인 지원에 관한 조례
- 사업기간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 내 용
 - 대상 : 신용등급 4등급 이하 소상공인(구미시 소재)
 - 소요예산 : 634백만원(특례보증 400, 이차보전 234)
 - 지원내용
 - 특례보증 : 출연 400백만원/보증 4,000백만원(2년거치 3년 분할상환)
 - 이차보전 : 234백만원(2년간 3%)
 - 보증한도 : 4~5등급 20백만원, 6~7등급 15백만원, 8등급 이하 10백만원

□ 추진계획

- 소상공인 특례보증 및 이차보전 지원계획 수립 : '18. 1월
- 경북신용보증재단 및 금융기관 협약체결 : '18. 2월
- 특례보증 및 이차보전 사업 시행 : '18. 3월

18 취약계층 에너지복지 실현

- ◇ LED등 교체 및 가스시설개선으로 취약계층 주거환경개선 및 각종 안전사고 예방
-

□ 노인세대 가스안전차단기 설치지원

- 대 상 : 관내 65세 이상 희망세대
- 사 업 량 : 500세대
- 사 업 비 : 25,000천원(시비 20,000, 자부담 5,000)
- 사업시행 : 전문기관에 위탁 시행(한국가스안전공사)
- 사업내용 : 가스타이머록 설치비 지원(1가구당 40,000원)
- 지원근거 : 액화석유가스의 안전관리 및 사업법 제46조제1항

□ 서민층 가스시설 개선지원

- 대 상 : 국민기초생활수급자, 차상위계층, 소외계층
- 사 업 비 : 189,420천원(국비 151,536, 도비 11,366, 시비 26,518)
- 사 업 량 : 820세대
- 사업내용 : LPG공급관 강관교체, 타이머록 설치

□ 저소득층 LED등 교체

- 사 업 비 : 400백만원(국비 280, 시비 120)
- 대 상 : 800가구(읍·면·동 접수)
- 교체수량 : 3,200등(전기안전공사와 협약 노후시설도 동시 정비)

□ 사회복지시설 LED등 교체

- 사 업 비 : 100백만원(국비 70, 시비 30)
- 대 상 : 수효공동생활가정 등 11개소
- 교체수량 : 376등

19 마을단위 LPG소형저장탱크 보급사업

◇ 도시가스 미 공급지역 주민들의 도시가스 수준의 가스공급 체계 구축 및 에너지 취약지역 환경 개선

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 300백만원(도비 135, 시비 135, 자부담 30)
- 사 업 량 : 1개소
- 사업내역 : LPG소형저장탱크, 배관망, 보일러 등

□ 추진계획

- '18년 대상마을 수요조사서 제출 : '17. 8월
- 한국LPG배관망사업단 위탁수행 업무협약 : '18. 1월
- 마을주민 설명회 : '18. 2월
- 설계용역, 가스공급자·시공사 선정 : '18. 3~6월
- LPG 배관망 공사 시행 : '18. 7~10월
- 가스공급 : '18. 11월
- LPG 배관망 GIS구축 : '18. 12월

□ 기대효과

- LPG 유통구조 단순화 및 공급자 간 경쟁을 통해 LPG소비자 가격 인하
- 안전성 향상 및 도시가스에 준하는 품질 없는 가스공급
- 고무호스·노후배관 철거 및 금속배관 교체, 가스경보기 및 타이머 콕 설치 등 가스시설 현대화

20 신재생에너지 이용 확대 지원

- ◇ 청정그린에너지 이용방안 확대를 위한 지원강화
 - ◇ 저탄소 녹색성장 분위기 조성 및 친환경에너지 이용 확산
-

□ 아파트 미니태양광 보급사업

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 관내 공동주택(아파트) 소유자
- 사업규모 : 300세대
- 사 업 비 : 240백만원(시비 180, 자부담 60)
- 사업내용 : 아파트 베란다 활용 소형 태양광 발전설비 설치

□ 그린홈 100만호 보급사업 지원

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 사 업 비 : 252백만원(국비 173.6, 도비 23.5, 시비 54.9)
 - * 설치비용 : 태양광(3kw) 8백만원 태양열(14㎡) 10,800천원 지열(17.5kw) 23,260천원
- 지원자격 : 신재생에너지센터 사업신청 후 선정된 자
- 기대효과 : 가정용 전기요금 절감

□ 태양열 농산물 건조기보급사업 지원

- 기 간 : 2018. 1월 ~ 12월
- 대 상 : 5개소(마을경로당, 마을회관 등)
 - * 설치비용 : 태양열 농산물 건조기(31.92 ㎡) 37,320 천원
- 사 업 비 : 187백만원(국비 77, 도비 33, 시비 77)
- 지원자격 : 신재생에너지센터 사업신청 후 선정된 자
- 기대효과 : 농산물 생산원가 절감 및 마을회관 난방비 절감

① 스마트팩토리 핵심기술개발사업

- ◇ 지역 제조기반산업의 글로벌 경쟁력 강화하고 부가가치 제고를 위한 스마트제조기반 확충
 - ◇ 지역의 대표적인 스마트공장을 지능형생산, 모듈형 플랫폼, 표준화 등을 통하여 생산 경쟁력 확보
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 4월 ~ 2020. 3월(2년)
- 사 업 비 : 60억(국비 40, 도비 10, 시비 10)
- 사업내용
 - 스마트팩토리 대표공장(1개소) 선정 추진
 - 스마트팩토리 전문가 인력양성 및 지역 중소기업 지원육성

□ 추진계획

- 사업기획 및 과제도출 : '18. 2월
- 사업계획서 제출 및 공모사업선정 : '18. 5월
- 스마트팩토리 전문가 양성 및 기업육성 : '18. 6월

□ 기대효과

- 가치 저하된 산업시설에 ICT를 접목함으로써 기업의 생산성 향상 및 기업가치 증가, 근로환경 개선에 기여
- 스마트팩토리 솔루션 도입을 통해 양질의 일자리 생성 및 新 산업분야 생태계 조성

② 제18회 경북과학축전 개최

- ◇ 청소년 및 도·시민에게 창의적인 사고와 과학기술에 대한 관심 함양으로 차세대 과학리더 및 과학 인재양성 분위기 조성
 - ◇ 4차 산업혁명 시대를 선도하는 구미의 미래비전 제시
 - ◇ 융복합 신기술 기업이 중점적으로 입주되는 구미 제5국가산업단지(하이테크밸리)도시에 과학축제 개최
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2018. 10월중(3일간)
- 장 소 : 구미코 일원
- 참여인원 : 10만명 정도
- 주최/주관 : 경상북도·구미시/구미시
- 예 산 액 : 500백만원(도비 250, 시비 250)
- 주요내용
 - 4차산업 관련 과학전시, 과학경연대회, 포럼, 과학토크콘서트
 - 자율주행, AR·VR, 로봇 등 과학체험, 어린이뮤지컬 공연
 - 과학기술발명품 경진대회, 드론체험 등 다양한 체험부스 운영

□ 추진계획

- 개최장소 구미 확정 : '17. 9월
- 기본계획 수립 및 벤치마킹 : '18. 3월 ~ 4월
- 관계기관 협조 요청 : '18. 4월 ~ 5월
- 세부계획 수립 : '18. 6월 ~ 8월
- 경북과학축전 개최 : '18. 10월

□ 기대효과

- 경북도내 유일·최대 과학행사 유치로 청소년·시민들에게 우수한 과학문화체험의 기회 제공 및 창의적인 과학기술문화 확산 기여
- 과학기술에 대한 관심 제고를 통해 지역의 과학기술 기반조성 및 우수 과학인재 양성 도모
- 대한민국 첨단산업 중심도시 및 경북 전략산업의 거점인 구미 위상 제고