

안 전 재 난 과

주 요 사 업

1. 「안전구미」 범시민 안전문화운동 추진
2. WHO 국제안전도시 공인사업 추진
3. 선제적 예방적 재난관리 체계 구축
4. 재난관리기금 운용 내실화
5. 공단지구 우수저류시설 설치사업 추진
6. 체험식 생활민방위 교육 강화
7. 완벽한 비상대비태세 확립
8. 민방위 시설물 정비 및 장비 확충

신 규 사 업

1. 손상자료 분석을 통한 안전도시 사업추진
2. 다세대주택(원룸) 특수형광물질 도포 사업
3. 여성·아동 안심귀가구역 확대 조성
4. 스마트폰 재난 영상 알림시스템 구축
5. 저지대 침수피해 대비 방수판 설치
6. 지역자율방재단 풍수해 예방 활성화 추진
7. 민방위 사이버 교육 시스템 구축

주요사업

1 『안전구미』 범시민 안전문화운동 추진

- ◇ 재난안전 네트워크 조직 강화 및 운영 활성화로 범시민 안전 문화운동 추진
- ◇ 분야별 맞춤형 안전프로그램 운영을 통한 안전문화 생활화 기여

□ 사업개요

- 각종 재난·사고 예방을 위한 범시민 안전문화운동 전개
- 분야별 맞춤형 안전 프로그램 추진으로 시민 안전증진 도모
- 안전사고 예방을 위한 지속적인 노력으로 안전도시 구현

□ 추진계획

- 재난안전네트워크 운영 : 안전문화운동협의회, 안전모니터봉사단 등 구성 운영
- 안전문화운동 캠페인 전개 : 매월 4일 안전점검의 날 운영
- 안전체험 홍보관 운영 : 어린이날 행사 등 안전체험 홍보부스 설치
- 상시적 안전점검반 운영 : 재난취약시기별, 유형별
- 찾아가는 안전교실 운영 : 주민센터, 노인복지회관, 학교, 민방위교육장등
- 여름철 물놀이안전 대책 : 해병전우회·특전예비군 수난구조대 활동 강화
- 안전관련 홍보물 제작 : 팸플렛, 홍보영상물 등

□ 소요예산 : 310백만원

- 인적재난 예방사업 : 128백만원(일반운영비76, 위탁금 20, 시설비 등 32)
- 유관기관 협조체제 구축 : 182백만원(일반보상금137, 민간이전 25, 시설비 등 20)

□ 기대효과

- 각계각층에서 안전예방을 위해 노력하는 안전도시 구미 실현
- 시민들의 안전의식 제고로 재난발생시 대처능력배양과 시민안전 증진

② WHO 국제안전도시 공인사업 추진

- ◇ 손상으로부터 시민을 보호하여, 사회 및 경제적 손실을 감소시키고, 안전에 대한 시민들의 경각심을 고취하여
- ◇ 시민들이 살고 싶어 하는 풍요롭고 조화로운 “선진 안전문화도시”를 구현하고자 함

※ 안전도시 : 지역사회 구성원들이 사고로 인한 손상을 줄이기 위해 지속적이고 능동적으로 노력하는 도시를 의미

□ 사업개요

- 사업기간 : 2014년 ~ 2018. 2월
- 사업대상 : 구미시 전역
- 사업내용
 - 지역사회 안전진단을 통한 손상자료 분석 및 정책개발·시행
 - WHO 국제안전도시 공인기준에 근거한 사업 수행
- 사 업 비 : 1,000백만원

□ 추진실적 및 계획

- 안전도시만들기 기본조사 : '14. 12월
- 손상감시운영체계 구축 : '15. 1월
- 손상자료분석 전산시스템 구축 : '15. 12월
- 공인준비도시 등재 : '15. 12월
- 안전도시 중·장기 사업수행 : '16. 12월
- 평가 및 심사 : '17. 9월
- 공인선포식 : '18. 2월

□ 기대효과

- 지역사회 안전진단을 통한 맞춤형 안전정책 추진함으로써 안전 도시 기반을 구축하여 시민이 행복하고, 안전한 명품도시 구현
- 세계기구 총회 등 국제행사를 유치하여 경제적 파급효과 기대

③ 선제적 예방적 재난관리 체계 구축

- ◇ 사회의 복잡성 및 다양성 증대에 따라 각종 안전사고의 위험성이 증가되고 있어 이에 대한 선제적 예방적 재난관리 체계 구축
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 연중
- 사업내용
 - 특정관리대상시설 지정 및 안전점검(1,001개소)
 - 시특별관리대상시설 지정 및 안전점검(392개소)
 - 계절별 예방적·선제적 안전관리
 - 안전문화운동 추진

□ 추진실적 및 계획

- 특정관리 및 시특별 관리대상시설 지정 및 안전점검
 - 연 2회 : 상반기(4~6월), 하반기(10~12월)
 - 상반기 : 특정관리대상시설 1,001개소 점검 실시
시특별관리대상시설 392개소 점검 실시
- 계절별 예방적·선제적 안전관리
 - 봄 철(3~5월) : 가뭄, 황사, 산불, 등산, 지역축제 안전관리대책
 - 여름철(6~8월) : 호우,태풍,폭염,붕괴,전력,식중독,물놀이,
유도선, 자전거 등
 - 가을철(9~11월) : 행락철, 산불, 등산, 화재 등
 - 겨울철(12~2월) : 대설, 혹한, 해빙기 붕괴, 전력, 교통안전
관리대책
- 안전문화운동 추진
 - 매월 시민안전봉사단체와 함께 「안전점검의 날 캠페인」 실시,
재난안전네트워크, 시민안전봉사대 운영·지원

□ 기대효과

- 안전사고의 위험으로부터 선제적 예방적으로 시민의 생명과 재산 보호

4 재난관리기금 운용 내실화

- ◇ 재해의 사전예방 및 재해 발생시 신속한 복구를 위하여 매년도 보통세 수입액의 1%를 재난관리기금으로 적립 운용
 - ◇ 설치근거 : 『재난 및 안전관리기본법』 제67조
-

□ 사업개요

- 재해위험지역에 대한 예방 위주 사업 추진
 - 위험 구거, 노후 저수지, 미개수 소하천 등 9개소
 - 자연재해가 집중되는 우수기 이전(6월) 조기완공
- 재해예방 수방자재 구입
- 사 업 비 : 2,400백만원

※ 2014년 추진실적

- 재해예방사업 12건 : 2,300백만원
- 재해예방 수방자재구입 : 50백만원

□ 추진계획

- 재해 위험지역 일제조사 및 대상지 선정 : '14. 9 ~ 10월
- 재해예방사업 착공 및 사업완료 : '15. 2 ~ 6월
- 재해예방 수방자재 구입 : '15. 1 ~ 12월

□ 기대효과

- 재해의 사전예방으로 시민의 생명과 재산을 보호
- 공공시설 재해발생시 신속한 응급복구로 기능 회복

5] 공단지구 우수저류시설 설치사업 추진

- ◇ 우수저류시설 설치를 통해 집중호우 때마다 침수피해가 반복되어 온 1공단 저지대 입주기업의 침수피해를 예방하고 소중한 인명과 재산 보호 추진
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 산호대로 104-134 일원(1공단 강감·효성협업단지)
- 사업기간 : 2014. 1. ~ 2015. 12월
- 사업량 : 저류시설 $V=26,670\text{m}^3$, 관로개체 2.0km, 배수펌프 1식
- 사업비 : 14,670백만원(국 7,335, 도 2,200, 시 5,135)

□ 추진실적

- 기본 및 실시설계 용역 발주 : '14. 2월
- 소방방재청 설계검토 및 주민설명회 : '14. 7월
- 행정절차 이행 및 용역 준공 : '14. 10월
- 공사 착공, 터파기 및 가시설 설치 : '14. 11월

□ 추진계획

- 우수저류조 설치완료 : '15. 6월
- 공원, 도로, 주차장 등 조성, 공사준공 : '15. 12월

□ 기대효과

- 1공단내 저지대 입주기업의 침수피해를 사전에 예방하여 공장·산업시설 보호 및 침수피해에 시달리던 기업체의 오랜 숙원 해결
- 노후산업단지의 방재능력 강화를 통해 재해에 취약한 중소기업 생산시설을 보호하고, 국가산단의 경쟁력 강화 도모

6 체험식 생활민방위 교육 강화

- ◇ 민방위 체험실습장을 활용한 시민 체험식 교육 확대 운영
 - ◇ 체험실습 및 안전교육을 통한 안전사고 대처능력 배양
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 3 ~ 12월
- 교육대상 : 민방위대원, 학생, 일반시민 등 체험교육 희망자
※ 민방위대원 현황 : 43,069명(1~4년차 18,805, 5년차 이상 24,264)
- 교육내용
 - 응급처치(심폐소생술, 기도폐쇄 시 응급처치법) 실습
 - 소화기 사용요령
 - 화생방 및 화재현장 체험
 - 비상탈출 및 구조구난(완강기, 구조대) 체험 등
- 사 업 비 : 60백만원

□ 추진계획

- 민방위대원 교육 : 2015. 3 ~ 11월
- 일반시민 체험교육 : 연중
- 기관·단체(학교, 어린이집연합회 등) 체험교육 : 연중

□ 기대효과

- 민방위대원의 교육 만족도 제고
- 학생 등 재난취약계층 안전의식 함양 및 안전 대처능력 배양

7] 완벽한 비상대비태세 확립

- ◇ 동원자원의 정기적 확인점검을 통한 동원체계 구축
 - ◇ 국가 비상사태 대비 합동훈련을 통한 위기관리능력 배양
-

□ 추진방향

- 인적 및 물적 자원의 정기적 확인점검을 통한 동원체계 구축
- 민·관·군 합동훈련을 통한 비상사태 및 재난·재해 발생시 대처능력 강화

□ 추진계획

- 동원자원 확인의 날 행사 : 4회(분기)
 - 참여기관 : 53개 기관(행정기관 10, 군부대 10, 지정업체 33)
 - 내 용 : 군·관 합동 자원조사 결과분석, 중점관리 지정업체 등 임무고지 확인, 변동사항 조치
 - ※ 확인분야(10개 분야) : 인력, 산업, 수송, 보건, 식품, 건설 등
- 2015 을지연습 실시
 - 일 시 : 2015년 8월중 실시
 - 참여기관 : 35개 기관·기업체
 - 내 용 : 도상연습, 전시현안과제, 실제훈련 등
 - 추진일정
 - 1월 : 부서별 총무계획 반영 및 계획 수립
 - 2월 : 실시계획 수립 및 사건계획 발굴
 - 5월 : 을지연습 준비
 - 8월 : 을지연습 실시
 - ※ 민·관·군 합동대처 상황전개 ⇒ 훈련 실효성 제고

□ 기대효과

- 비상대비 동원자원 확인점검을 통한 비상 대응체계 구축
- 민·관·군 합동훈련을 통한 재난·재해 발생시 대처능력 제고

8 민방위 시설물 정비 및 장비 확충

- ◇ 민방위 급수시설, 대피소 등 노후시설 정비로 쾌적한 환경조성 및 각종 비상 대비 훈련 철저
 - ◇ 부족한 민방위 시설장비(방독면, 지휘용 앰프)를 연차적으로 확보하여 유사시에 사전 대비 철저
-

□ 민방위 비상급수시설 신규 설치 및 정비

- 사업량
 - 신규 : 민방위 비상급수시설 4개소(선산, 고아, 도량, 진미)
 - 정비 : 사곡동 역 광장 1개소
- 내용 : 건축, 관정, 전기, 부대시설 공사 등
- 사업비 : 680백만원(신규 : 600백만원, 정비 80백만원)

□ 민방위 시설물 환경정비 사업

- 사업량 : 민방위교육장 기계실 1식, 민방위대피소 정비 1식
- 내용
 - 공기·제습자동시스템 설치 및 지하내부 도색 등
 - 천정정비 및 LED전등 교체, 도색 등
- 사업비 : 100백만원

□ 민방위용 방독면 구입

- 민방위 대원수 : 43,069명
- 방독면 보유수 : 9,688개(방독면 부족분 : 33,381개)
- 소요예산 : 1,670백만원($50,000\text{원} \times 33,381\text{개}$)
 - '15년 구입 : 100백만원($50,000\text{원} \times 2,000\text{개}$)

□ 민방위 지휘용 앰프 구입

- 구입수량 : 5개
- 내용 : 민방위대 지휘용 앰프 구입 확보
- 소요예산 : 15백만원($3\text{백만원} \times 5\text{개}$)

1 손상자료 분석을 통한 안전도시 사업추진

- ◇ 우리시에서 발생하는 각종 손상자료를 분석하기 위한 웹기반 손상자료 분석 전산시스템 구축
 - ◇ 손상자료 분석을 통한 안전정책 개발 및 범시민 공유를 통한 시민이 함께하는 정책결정 근거자료로 활용하고자 함.
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2015. 3. ~ 12월
- 사업내용
 - 웹기반 손상자료분석 전산시스템 구축
 - 손상통계집 제작
 - 국제안전도시 공인사업 추진실적 및 사업계획
 - '15년 구미시 국제안전도시 공인사업 사례집 제작
- 사 업 비 : 150백만원 정도

□ 추진계획

- 기본계획 수립 : '15. 1 ~ 2월
- 전문기관 연구용역 : '15. 3 ~ 12월
- 연구용역 최종 보고회 : '15. 12월

□ 기대효과

- 우리시에서 발생하는 각종 손상자료 분석을 통한 맞춤형 안전정책 개발
- WHO 국제안전도시 공인기준에 근거하여 안전도시사업의 기획·수행 및 평가를 위한 근거자료로 활용 기대

② 다세대 주택(원룸) 특수형광물질 도포 사업

- ◇ 여성·아동 등 취약계층을 대상으로 날로 증가하고 있는 성폭력 및 범죄예방을 위한 안전망 구축
 - ◇ 시민이 안심하고 생활 할 수 있는 안전한 도시 기반 조성
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2015. 1. ~ 6월
- 사업내용
 - 사업대상지역 선정(우리시 전체 다세대주택 약 4,000여동)
 - 다가구 주택 및 원룸 건물 외벽 특수형광물질 도포
- 근거법령 : 성폭력방지 및 피해자보호 등에 관한 법률 제3조
⑥성폭력 예방을 위한 유해환경개선
- 사 업 비 : 180백만원 정도

□ 추진계획

- 기본계획 수립 : '15. 1 ~ 2월
- 사업대상지 선정(경찰서 협의) : '15. 2 ~ 3월
- 사업시행 : '15. 3 ~ 6월

□ 기대효과

- 선제적·예방적 범죄예방활동으로 범죄실행 억제 및 치안불안감 해소하여 시민 안전 도모
- 성폭력 및 범죄예방 시책추진으로 사회안전망 구축 및 시민 행복도시 조성

③ 「여성·아동 안심귀가구역」 확대 조성

- ◇ 정부의 4대악 근절 등 지속적 정책추진에도 불구하고 여성·아동들이 느끼는 체감안전도 저조
 - ◇ 관내 원룸밀집지역에 「여성·아동 안심귀가구역」 확대로 체감안전도 제고 및 시민안전에 기여하고자 함.
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 1 ~ 6월
- 사업대상 : 관내 원룸밀집지역 4개소(인의,옥계,사곡,봉곡)
- 사업내용
 - 안심귀가구역 표시등 설치
 - 참수리 보안등 설치
 - 안심귀가 도우미집 표시등 설치
 - 안심귀가 NFC 태그 설치
- 사 업 비 : 200백만원

□ 추진계획

- 계획수립 : '15. 2월
- 사업대상지 선정(경찰서 협의) : '15. 2 ~ 3월
- 사업시행 : '15. 3 ~ 6월

□ 기대효과

- 선제적·예방적 범죤예방활동으로 범죤실행 억제 및 치안불안감 해소하여 시민 안전 도모

4 스마트폰 재난 영상 알림시스템 구축

- ◇ 시민이 스마트폰으로 각종 재난 사고현장 제보(사진, 동영상)로 정확한 재난위치 파악
 - ◇ 재난영상 알림시스템 구축으로 신속한 상황 전파 및 초기대응으로 귀중한 시민의 생명과 재산보호.
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 3월 ~ 7월
- 사업량 : 1식
- 위치 : 재난안전상황실(안전재난과 1층)
- 사업내용
 - 스마트폰 Client/GPS 어플리케이션
 - 실시간 영상/음성 전송시스템
 - 녹화/ 인코더 서버 저장장치
 - 유관기관 및 부서담당자 비상연락망 관리 등
- 사업비 : 200백만원

□ 추진실적 및 계획

- 사업계획 수립 : '14. 7월
- 사업 설계 및 입찰 : '15. 3월
- 시스템도입 및 프로그램 개발 : '15. 3월
- 중간보고회 : '15. 5월
- 프로그램 수정보완 : '15. 6월
- 테스트 및 서비스 개시 : '15. 7월

□ 기대효과

- GPS를 이용한 정확한 사고지점 파악과 신속한 대응
- 유해화학물질(134개소) 등 재난 대응시스템 연계를 통한 사고예방

5 저지대 침수피해 대비 방수판 설치

- ◇ 집중호우시 침수피해가 예상되는 저지대 주택 및 상가와
소상공인 영업장·공장을 대상으로 출입문에 방수판을
설치하여 집중호우시 빗물 유입에 따른 침수피해 사전예방
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 1. ~ 6월
- 장 소 : 관내 상습 침수지역
- 주요내용
 - 저지대 주택·소상공인 영업장·공장건물에 방수판 설치
 - ※ 방수판 : 건물 내부로 물이 들어오는 것을 막기 위해 만든 판
- 사 업 비 : 100백만원

□ 추진계획

- 방수판 설치 수요 파악 및 현장조사 : '14. 10월
- 방수판 설치 사업 시행 : '15. 1월
- 방수판 설치 완료 : '15. 6월

□ 기대효과

- 침수피해 예방에는 우수관로 개체 등 막대한 예산이 소요되므로,
적은 예산 투입으로 효율적인 재해경감 가능
- 방수판 설치비 전액 지원으로 저소득·생활보호대상자등 재해
취약계층 및 방재시설 투자가 어려운 소상공인 경제적 부담 경감

6 지역자율방재단 풍수해 예방 활성화 추진

- ◇ 날로 대형화, 복잡화 되어가는 자연재난을 행정역량만으로 대처에 한계가 있어 지역의 민간 자율방재단 운영을 통한 선제적 재난대응역량 강화
-

□ 지역자율방재단 현황

- 인 원 : 174명(27개 읍·면·동)
- 구 성 : 단장 1명, 부단장 1명, 단원 172명 구성
- 법적근거 : 『자연재해대책법』 제66조 및 동법 시행령60조
『구미시지역자율방재단 운영 등에 관한 조례』
- 주요임무
 - 자연재난으로 인한 피해 우려지역 예찰활동
 - 재난 예방 대비 등 예방관련 행동요령 주민홍보
 - 비상 시 경보전달, 주민대피 유도, 차량통제 등 실시
- 소요예산 : 17,000천원

□ 추진계획

- 구미시지역자율방재단 단원 재정비 : '14. 12월
- 방재단 운영 지원(방재단복, 교육자료 등) : '15. 3월
- 방재단원 소방방재청 교육 이수 및 워크숍 실시 : '15. 4~ 6월

□ 기대효과

- 구미시지역자율방재단 단원 재정비 및 재정적 지원 확대를 통하여 초기 현장대응으로 재난피해 최소화 기여
- 방재단 전문교육을 실시를 통한 단원 임무 역량을 강화하고 워크숍 및 간담회 실시로 상호협력체계를 구축

7 민방위 사이버교육 시스템 구축

- ◇ 민방위 비상소집훈련을 최첨단 IT도시에 걸맞는 사이버교육으로 이수할 수 있도록 민방위 사이버 교육 시스템을 구축
 - ◇ 연1회 비상소집훈련에 대한 불만 해소 및 사이버 교육을 통한 다양한 교육 콘텐츠 제공 및 교육이수 기회 확대 제공
-

□ 사업개요

- 기 간 : 2015. 1 ~ 11월
- 교육대상 : 편성 5년차 이상 민방위 대원(24,264명)
- 교육시간 : 1시간(평가 70점 이상 수료)
- 교육과목 : 민방위대 편성제대별 임무교육, 안보교육 등
- 교육방법
 - 현행 : 읍면동장 또는 직장민방위대장 주관으로 소집훈련
 - 변경 : PC, 스마트폰을 이용하여 구미시 홈페이지를 통한 교육사이트 접속 후 사이버교육(동영상) 수강
- 소요예산 : 40백만원 정도

□ 추진계획

- 시스템 및 콘텐츠 구축·홍보 : '15. 1~ 3월
- 사이버교육 실시 : '15. 3~ 10월
- 미이수자 비상소집 훈련 실시 : '15. 11월

□ 기대효과

- 소집훈련 참여로 인한 부담감 해소 및 효율성, 합리성 제고
- 교육이수 기회 확대 및 전 가족 교육 시청가능
- 시정 홍보 효과와 행정 호감도 증대