

교 통 정 책 과

주 요 사 업

1. 자전거도시 브랜드화를 위한 자전거 실내교육장 신축
2. 보다 안전한 자전거 이용환경 조성
3. 자전거 이용 활성화를 위한 편의시설 운영
4. 교통유발부담금 부과·징수
5. 사람중심의 안전하고 편리한 교통환경 조성
6. 쾌적한 주거환경을 위한 시민행복주차장 조성
7. 공영주차장(금오천) 무인정산시스템 설치
8. 주·정차 질서확립을 통한 선진 교통문화 정착

신 규 사 업

1. 고령자 운전면허증 자진반납자 인센티브 지원 사업
2. 구미시 지능형교통체계(ITS) 구축사업
3. 구평동 공영주차장 조성공사
4. 2020년 구미시 주차장 수급 실태조사

주요사업

① 자전거도시 브랜드화를 위한 자전거 실내교육장 신축

- ◇ 자전거 실내교육장의 부재로 수강생들이 불편을 겪고 있어, 안전 교육에 어려움이 많음
- ◇ 실내교육장 구축을 통한 안전교육 확대와 자전거 이용 활성화 및 안전한 교통문화에 기여

□ 사업개요

- 사업명 : 자전거도시 브랜드화를 위한 자전거 실내교육장 신축
※ 행정안전부 생활공간정책과-882(2019. 3. 12)호와 관련 자전거도시 브랜드화 공모사업
- 사업위치 : 동락공원 자전거대여소(3공단1로 191, 11동)
- 사업기간 : 2019. 9 ~ 2020. 4월(완공 예정)
- 사업내용 : 동락공원 자전거 실내교육장 신축
- 사업비 : 340백만원(국비 170, 시비 170)

□ 추진현황

- 공모사업 최종 선정 : '19. 5월
- 설계용역 의뢰 및 건축협의 실시 : '19. 9~10월
- 관련 감사 의뢰 및 시공사 선정 : '19. 10~12월

□ 추진계획

- 공사시행 및 현장감독 : '20. 1~4월
- 교육장 준공식 : '20. 4월

□ 기대효과

- 실내교육장 구축을 통해 수강생에게 양질의 교육서비스 제공
- 체계적인 자전거 안전교육 확대를 통해 자전거 이용 활성화 및 안전한 교통문화에 기여

② 보다 안전한 자전거 이용환경 조성

- ◇ 체계·지속적인 자전거 안전교육을 통해 자전거 이용 방식 등 자전거에 대한 올바른 인식 개선 유도
 - ◇ 각종 사고에 안심하고 자전거를 탈 수 있는 여건 조성을 통해 보다 안전한 교통문화 확산에 기여
-

□ 구미시민 자전거 보험 가입

- 보장기간 : 2020. 7. 1. ~ 2021. 6. 30.
- 보장대상 : 우리시에 주민등록을 두고 거주하는 모든 시민
- 사업비 : 205백만원
- 보장내용
 - 자전거사고로 인한 사망·후유장해, 진단 및 입원위로금 보장
 - 자전거사고 벌금, 변호사 선임비용, 사고처리비 지원
- 추진계획
 - 가입계획 수립 및 사전절차 이행 : '20. 3~4월
 - 보험사 선정을 위한 절차진행(공고 등) : '20. 4~5월
 - 자전거 보험 가입 및 홍보물 배포 : '20. 6~7월
 - 자전거 보험내용 및 청구절차 안내 : 연중

□ 주부 자전거교실 및 어린이 체험교실 운영

- 사업기간 : 2020. 4 ~ 11월
- 사업내용 : 자전거 전문 강사를 통한 자전거 안전교육 실시
- 사업대상 : 관내 자전거교육 희망 주부 및 유치원생(5~7세)
- 사업비 : 46백만원
- 계획인원 : 주부 자전거교실 210명(6기), 어린이체험교실 840명(40회)
- 추진계획
 - 추진계획 수립 및 전문 강사 채용 : '20. 1~2월
 - 안전교육장 점검 및 강의 준비 실시 : '20. 3월
 - 자전거 교실 교육생 모집 및 운영 : '20. 3~11월

③ 자전거 이용 활성화를 위한 편의시설 운영

- ◇ 각종 자전거 편의시설을 운영함으로써 자전거에 대한 접근성을 강화하여 자전거 이용 활성화에 기여
 - ◇ 자전거 교통분담률 증가를 유도하여 친환경 교통환경 조성
-

□ 시민공용 자전거대여소 운영

- 사업기간 : 2020. 1 ~ 12월(연중)
- 사업내용 : 시민공용 자전거대여소 운영
- 사업비 : 107백만원(전액 시비)
- 사업량 : 10개소 / 278대 ※ 낙동강체육공원 236대 별도
 - 본청(2대), 동락공원 대여소(239대), 낙동강체육공원(236대)
 - 읍·면·동 5개소(19대), 구미대학교(5대), 구미시 승마장(13대)
- 추진계획
 - 추진계획 수립 및 기간제 근로자 채용 : '20. 1~2월
 - 시설물 점검 및 시민공용자전거 구입 : '20. 2~7월
 - 시민공용자전거 대여소 운영 : '20. 1~12월

□ 태양광 공기주입기 및 자전거 보관대 운영

- 사업기간 : 2020. 1 ~ 12월(연중)
- 사업내용 : 태양광 공기주입기 및 자전거 보관대 운영
- 사업비 : 11백만원(전액 시비)
- 사업량 : 태양광 공기주입기 38대, 자전거 보관대 : 90개소 191대
- 추진계획
 - 운영계획 수립 : '20. 1~2월
 - 시설물 일제정비 실시 : '20. 2~7월
 - 태양광 공기주입기 및 자전거 보관대 운영 : '20. 1~12월

4] 교통유발부담금 부과·징수

- ◇ 교통유발의 원인이 되는 일정 규모 이상 시설물 소유자에게 원인자 부담의 원칙에 따라 부과하는 경제적 부담
 - ◇ 주차장 확충, 교통시설물 개선, 신호체계 정비 등 교통 혼잡완화와 교통여건 개선을 위한 자주적 투자 재원 확충에 기여
-

□ 사업개요

- 부과근거 : 도시교통정비촉진법 제36조
- 부과대상 : 동 지역 각층 바닥면적을 합한 면적(연면적)이 1,000m² 이상인 시설물 중 개인별 소유 면적 160m² 이상인 시설물
- 부과기간
 - 부과기간 : '19. 8. 1. ~ '20. 7. 31.(1년)
 - 납부기간 : '20. 10. 16. ~ 10. 31.
- 부과대상자
 - 부과 기준일 현재('20. 7. 31.) 부과대상 시설물 소유자
 - 부과기간 중 시설물의 철거·멸실 등으로 부과 기준일 현재 부과대상자가 없는 경우, 그 부과기간 중 최종 소유자
 - 부과대상 시설물을 공동으로 또는 분할하여 소유하고 있는 자

□ 추진계획

- 부과대상 시설물 조사원 교육 : '20. 7월
- 부과대상 시설물 전수조사 : '20. 8월
- 부과자료 입력 : '20. 9월
- 부과 고지 : '20. 10월

□ 기대효과

- 원인자에게 경제적 부담을 부과함으로써 교통량 억제 효과
- 교통혼잡 완화 재원 확보로 교통환경 개선에 기여

⑤ 사람중심의 안전하고 편리한 교통환경 조성

- ◇ 노후화된 도로교통 시설 개선 및 정비로 교통안전성 향상
 - ◇ 주민 불편 해소 및 교통사고 예방을 통해 사람 중심의 안전한 교통환경 구축
-

□ 사업개요

- 사업명 : 교통안전시설 설치 및 정비
- 사업기간 : 2020. 1 ~ 12월(연중 실시)
- 사업비 : 3,890백만원(전액 시비)
(2019년 2,578백만원, 2018년 2,200백만원)
- 사업내용
 - 차선도색 유지보수 : 500백만원
 - 교통신호기 설치 및 유지보수 : 690백만원
 - 교통안전표지판 정비 및 유지보수 : 300백만원
 - 기타 교통안전시설 설치 및 정비 : 400백만원
 - 안전속도 5030 시설물 정비(1단계) : 500백만원
 - 2020년 전국체전 대비 교통안전시설 정비 : 1,500백만원

□ 추진방향 및 계획

- 국가산업단지 및 주요간선도로 교통흐름 개선
- 원활한 교통흐름과 시민 불편의 최소화를 위한 교통안전시설 정비
- 교통사고 예방 및 교통사고 발생지점 시설정비
- 2020년 전국체전 대비 교통안전시설 정비

□ 기대효과

- 주요 간선도로망 교통안전시설 정비로 물류의 원활한 소통
- 안전한 교통환경 구축으로 교통사고 예방 및 정주여건 개선
- 교통시설의 신속한 정비로 사고예방 및 행정신뢰도 향상
- 전국체전 방문객에 깨끗한 도시 이미지 제공

⑥ 쾌적한 주거환경을 위한 시민행복주차장 조성

- ◇ 주택밀집지역 교통 소통이 원활하지 못한 지역의 공유지 또는 사유지를 시민행복주차장으로 조성
 - ◇ 주차공간을 확보하여 시민들에게 제공함으로 교통난 해소에 기여
-

□ 사업개요

- 사업명 : 시민행복주차장 조성공사
- 기간 : 2020. 1 ~ 12월
- 사업비 : 100백만원
- 사업대상 : 주거밀집지역 및 교통 혼잡지역
읍·동주민센터에서 유지·관리 가능한 곳
- 사업내용
 - 주차면수 10~30대 범위 내 최소 5년간 임차 가능한 토지
 - 무상임차(재산세 감면) 우선 조성
 - 유상임차 : 선정기준 및 임차료에 따라 가능 여부 결정
- 조성현황 : 원평동 169-13 등 20개소 789면

□ 추진계획

- 읍·동지역 대상지 전수 조사 및 신청 : '20. 3월
- 대상지 현장 출장 및 부지소유자 협의 : '20. 5월
- 주차장 공사·조성 및 개방 : '20. 6~9월

□ 기대효과

- 「시민 행복주차장」 조성으로 교통소통에 기여
- 지역내 무료 주차공간 제공을 통한 시민만족도 제고

7] 공영주차장(금오천) 무인정산시스템 설치

- ◇ 공영주차장이 낙후되고 노후화된 시스템으로 운영되어 관리의 어려움과 이용상 불편으로 인한 민원이 발생
 - ◇ 무인정산시스템 도입으로 통합관제시스템 구축을 위한 기반 조성 및 주차장 운영 효율 향상
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020. 1 ~ 12월
- 위 치 : 금오천 1 ~ 3주차장
- 사 업 비 : 367백만원
- 사업내용 : 공영주차장 무인정산시스템 구축
 - 차량번호 인식기, 입출구 감시카메라 9대
 - 주차요금 무인정산기 4대, 주차제어장치 1식
 - 서버 도입 및 시스템 연결을 위한 케이블 작업 1식

□ 추진계획

- 계획 수립 : '20. 1월
- 사업 발주 : '20. 2월
- 시스템 구축 : '20. 3~6월
- 시험운영 및 준공 : '20. 7월

□ 기대효과

- 낙후된 주차시스템 교체로 운영효율 향상 및 사용의 편리성 제고
- 무인정산시스템 전환으로 주차장 수지율 개선

⑧ 주·정차 질서확립을 통한 선진 교통문화 정착

◇ 단속 위주에서 원활한 통행과 시민 교통편의 중심으로 운영

◇ 시민생활 불편 불법 주·정차 강력 단속, 교통흐름 및 주차질서 확립

□ 사업개요

- 단 속 반 : 주간 3개조, 야간 1개조 운영 (2인 1조)
- 단속장비 : 고정식 카메라 66대, 이동식 카메라 3대
- 단속지역 : 구미시 전역
- 문자알림 서비스 13만명 가입추진, 단속에서 통행 위주 시행

□ 추진계획

- 선진 교통문화 조성을 위한 홍보물 제작 및 배부
- 불법 주·정차 심화지역 고정카메라 운영으로 교통질서 확립
- 절대 주정차 금지구역 주민신고제 운영 및 홍보 강화
 - 소화전, 버스정류소, 교차로 모퉁이, 횡단보도 등
- 불법 주·정차 단속 안내 문자알림 서비스
 - 실시간 문자알림으로 단속보다 원활한 통행 위주 주정차 관리
- 고정식 CCTV 추가 설치
 - 교통체증 유발지역, 민원 다발지역, 정체구역, 사고 다발지역 등
 - 노후 고정식 CCTV 성능개선
- 홈페이지 주정차 단속확인 및 사전통지서 발송시스템 구축

□ 기대효과

- 차량 교행 위주의 주·정차 관리로 원활한 통행로 확보
- 주요지점 중점 단속으로 주차질서 확립 및 시민 불편사항 해소
- 고정식 CCTV를 확대 설치하여 불법주정차 감소
- 2020년 전국체전 대비 선진교통문화 조성

신 규 사 업

① 고령자 운전면허증 자진반납자 인센티브 지원 사업

- ◇ 급속한 고령사회를 대비한 고령자를 위한 체계적인 교통안전 지원사업 필요
- ◇ 고령자 교통사고 감소 및 사람이 중심이 되는 안전한 교통환경 조성

□ 사업개요

- 사 업 명 : 고령자 운전면허증 자진반납자 인센티브 지원
- 사업기간 : 2020. 1. 1 ~
- 사업대상 : 만 65세 이상 고령자중 운전면허증 자진반납자
 - 만 65세이상 고령자 운전면허증 소지자(구미시) : 14,729명('19.7월)
- 사 업 비 : 50백만원
 - 자진반납자에게 인센티브(구미사랑 상품권) 100,000원 지원
* 500명 × 100,000원 = 50백만원(신청자 많을 시 추경 예산 편성)
- 사업내용 : 고령자 운전면허증 자진반납자에 구미사랑 상품권 최초 1회 1인당 100,000원 지급
- 지원근거 : 구미시 교통안전 조례 제11조

□ 추진계획

- 경찰서 등 사업 관련 기관 협의 : '19. 11월 ~
- 고령자 운전면허증 자진반납 사업 홍보 : '19. 12월 ~
- 고령자 운전면허증 자진반납 사업 시행 : '20. 1월 ~

□ 기대효과

- 고령운전자들이 운전면허증을 자진반납함으로써 교통사고를 줄이고 사람이 중심이 되는 안전한 교통환경 조성
- 교통사고로 인한 사회적 경제적 손실을 최소화하고 어르신들의 생명과 재산을 보호하여 안전하고 건강한 도시 조성

② 구미시 지능형교통체계(ITS) 구축사업

- ◇ 첨단 IT 기술을 교통체계에 접목하여 신속·안전하고 쾌적한 교통환경 조성을 통한 교통혼잡 개선 및 교통사고 예방
 - ◇ 스마트시티, 스마트산단을 위한 교통부문에서의 선도적 대처
-

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 주요 도로 및 교차로
- 사업기간 : 2019. 5월 ~ 2021. 2월
- 총사업비 : 8,013백만원(국비 4,105, 도비 1,172, 시비 2,736)
 - 2019년 : 3,513백만원(국비 1,405, 도비 632, 시비 1,476)
 - 2020년 : 4,500백만원(국비 2,700, 도비 540, 시비 1,260)
- 사업내용
 - 교통신호 원격제어를 위한 온라인 교통신호제어시스템 1식
 - 교통정보(교통량, 속도)관리시스템 1식
 - 스마트교차로(방향별 교통량 등 수집)시스템 1식

□ 추진현황 및 계획

- '19년 ITS 구축 국가지원 사업 선정 : '18. 9월
- '19년 ITS 구축사업 설계 : '19. 5~8월
- '20년 ITS 구축 국가지원 사업 선정 : '19. 9. 9.
- '19년 ITS 구축사업 착수 : '19. 10월
- '19년 ITS 구축사업 완료 : '20. 5월
- '20년 ITS 구축사업 착수 : '20. 6월
- '20년 ITS 구축사업 완료 : '21. 2월

□ 기대효과

- 구축된 각 시스템간의 연계 및 사업 구간 확대를 통해 교통혼잡 개선, 교통사고예방 등의 사업효과 극대화
- 자율주행차량 보급 등과 같은 스마트시티에 대한 교통부문의 선도적 대처로 도시 경쟁력 강화

③ 구평동 공영주차장 조성공사

- ◇ 업무시설과 상업시설이 혼재되어 있고 불법주정차로 인해 통행 불편, 보행자 안전 등 민원이 많은 지역
 - ◇ 공영주차장 건설을 통해 지역 상권 활성화 및 주변 교통흐름 개선
-

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020 ~ 2022년
- 위 치 : 구평동 448-1, 449-1
- 규 모 : 부지 2,495.7m², 연면적 6,638m²(3층 4단식)
- 사 업 비 : 7,900백만원(균3,950, 시3,950)
 - ※ 2020년 실시설계비 300백만원
- 사업내용 : 주차타워 3층 4단식 2동 건축(230면)

□ 추진실적 및 계획

- 기본계획 수립 : '19. 3월
- 타당성 조사 용역 시행 : '19. 5~8월
- 도 투자심사승인 : '19. 6월
- 공유재산 및 중기지방재정 계획 반영 : '19. 9월
- 실시설계 시행 : '20. 1~12월
- 주차타워 건설 : '21.~'22.

□ 기대효과

- 업무 및 상업시설 밀집 지역에 주차장 공급확대를 통해 지역 경제 활성화 및 주민 삶의 질 향상
- 불법주정차 감소로 편리하고 쾌적한 도로 여건조성

4 2020년 구미시 주차장 수급 실태조사

- ◇ 자동차 보유대수 증가로 인해 도심지, 주택지 등의 주차문제가 날로 심각한 상황
 - ◇ 주차장 이용에 대한 정확하고 실증적인 자료 확보를 통하여 향후 효과적인 주차정책 수립
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 전지역
- 사업기간 : 2020. 2 ~ 11월
- 사 업 비 : 200백만원
- 근거법령 : 주차장법 제3조, 동법 시행규칙 제1조의2
 - ※ 3년 주기로 실시하는 법정조사
- 주요내용
 - 주차시설현황 조사대상(전수조사) : 노상, 노외, 부설주차장
 - 주차이용 실태조사(주택가, 도심지) : 지역별로 주차행태가 상이하여 주차문제 유형이 다양하므로 지역별(블럭) 주차 특성을 고려한 조사 시행

□ 추진계획

- 용역 발주 : '20. 2월
- 주차장 수급 실태조사 용역 시행 : '20. 3~11월

□ 기대효과

- 구미시 관내 주차장(부설, 노외, 노상)에 대한 전수조사를 통해 정확하고 실증적인 자료 확보
- 주차장 이용현황 및 실태 분석을 통해 구미시 주차장 설치·관리를 위한 기초자료 확보 및 주차정책 수립을 위한 객관적인 정책 자료 활용