

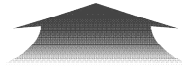

환경교통국



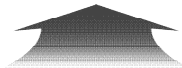
정 책 방 향

I. 정 책 방 향

지속가능한 친환경 도시 구현



시민 중심! 사계절 건강한 녹색 공간 제공을 위한
2050 탄소 중립 실현



탄소중립삶터 기반 구축

- 기후 변화 대응 이행 체계 구축
- 맑은 공기로 숨쉬는 환경 조성
- 저공해 이동차량 보급 확대
- 시민공감 생태도시 기반 확충

시민이 체감하는 환경안전도시

- 감시시스템 운영을 통한 환경오염사고 선제적 대응
- 주거와 산업이 공존하는 그린시티 구현
- 환경문제로부터 안전한 생활환경 조성

안전하고 편리한 교통 환경 조성

- 교통안전문화 확산
- 교통시설 정비 및 개선
- 공영주차장 조성 및 정비
- 선진교통질서 확립

대 중 교 통 서비스 향상

- 수요자 중심 대중교통 체계 수립
- 교통취약계층의 교통 접근성 제고
- 공영 화물차 차고지 조성
- 안전한 자동차관리문화 정착

사계절 건강한 녹색 친환경 도시 건설

- 공원·녹지 종합기본 계획 수립
- 공원 조성 및 유지관리
- 가로수·가로화단 식재 및 관리
- 도시숲·녹지·정원 조성 및 관리

자원순환사회 기반 구축

- 쾌적한 도시환경 조성
- 분리배출 체계 구축
- 안정적인 폐기물처리
- 1회용품 사용 감축 유도

일 반 현 황

II. 주요 통계지표

구미시 대기질

구 분	SO ₂ (ppm)	NO ₂ (ppm)	O ₃ (ppm)	CO (ppm)	PM101) (μg/m ³)	PM2.52) (μg/m ³)
기 준	0.02(연간)	0.03(연간)	0.06(8hr)	9(8hr)	50(연간)	15(연간)
2018	0.004	0.018	0.030	0.45	48.7	19
2019	0.003	0.016	0.033	0.45	48.5	20
2020	0.004	0.018	0.033	0.42	35.5	18.5

전기자동차 및 전기충전소 보급 실적

(단위:대)

구 분	합 계	전기자동차	전기이륜차	급속충전소	완속충전소	기 타
2021년 (8월 말)	2,413	1,147	394	117	755	

낙동강수계 수질현황

(단위 : mg/L)

단 계	계획 기간	단위 유역	대 상 물질	4 단 계 목표수질	평가수질		3 단 계 목표수질 '16~'20
					'17~'19	'18~'20	
제4단계	2021년 ~ 2030년	낙본E	BOD	1.7	2.0	2.1	1.7
			T-P	0.036	0.036	0.039	0.051
		위천A	BOD	1.2	1	1.1	1.2
			T-P	0.023	0.019	0.025	0.030

주차장 일반현황

구 분	계		노외주차장		노상주차장		건축물 부설주차장	
	개소	면수	개소	면수	개소	면수	개소	면수
총 계	40,366	239,044	187	11,525	30	1,416	40,149	226,103
공영	163	14,145	74	7,545	30	1,416	59	5,184
민영	40,203	224,899	113	3,980	-	-	40,090	220,919

교통안전시설물 현황

교차로	경보등	시각장애인용 음향신호기	비 고
561개소	203개소	203개소 914대	

시내버스 현황

구 분	차 량 보 유			노 선 현 황(구미등록)				요 금			비 고
	계	구미	일선	총노선	수익	비수익	벽 지 (수요대응)	일반	중고	초등	
합 계	170	88	82	182	-	149	33	-	-		
일 반	119	59	60					1,500	1,200	800	
좌 석	51	29	22					2,000	1,600	1,000	

버스정보시스템(BIS) 현황

정류소 안내기				차 내 단말기	통 합 관제센터	행선표시기	
계	읍지역	면지역	동지역			전면	측·후면
300	23	12	265	214	1개소	214	214

화물자동차 현황

구분	자 동 차 보 유 대 수													비 고
	합계	일 반	밴형	덤프	특 수 용 도					특수 자동차				
					소계	냉장 냉동	탱크 로리	피견 인차	기타	소계	구난	견인	기타	
계	3,940	2,359	131	23	981	35	15	410	521	446	82	225	139	
일 반 화물	1,945	1,120	4	8	514	11	15	410	78	299	44	225	30	
개 인 화물	1,995	1239	127	15	467	24	0	0	443	147	38		109	

저상버스 및 특별교통수단 도입현황

연 도	저상버스 (단위:대)	특별교통수단 (단위:대)	비 고
계	32	19	
~ 2019	27	15	
2020	3	2	저상버스 2대 폐차
2021	2	2	특별교통수단 '21.11월 구입 예정

시설녹지 현황

(단위: 천㎡)

구 분	계		조 성		미 조 성		조성율
	개소	면적	개소	면적	개소	면적	
계	359	2,954	86	1,050	273	1,904	36%
완충녹지	186	1,291	64	703	122	588	54%
경관녹지	165	1,608	17	341	148	1,267	21%
연결녹지	8	55	5	6	3	49	11%

공원현황

(단위: 천 m²)

구 분		계		조 성		부분조성		미조성	
		개소	면적	개소	면적	개소	면적	개소	면적
합계		299	29,732	159	23,044	13	1,156	127	5,532
자연	도립공원	1	20,815	1	20,815	-	-	-	-
도시	소계	298	8,917	158	2,229	13	1,156	127	5,532
	어린이	180	352	126	259	2	5	52	88
	근린	55	8,029	22	1,867	10	940	23	5,222
	소공원	44	65	8	9	-	-	36	56
	수변	17	373	1	3	1	211	15	159
	체육	1	91	1	91	-	-	-	-
	문화	1	7	-	-	-	-	1	7

※ 1인당 도시공원조성면적 : 8.13m²/명 (금오산도립공원제외), 도시지역 안의 도시공원 확보기준 : 6m²/명

생활쓰레기 발생량

(단위: 톤/일, 2020년말 기준)

구분	계(톤/일)	일반쓰레기(톤/일)	음식물쓰레기(톤/일)	1인당(kg/일)
계	321	215	106	0.75
소각	180	180	0	0.43
재활용	141	35	106	0.32

재활용 현황

(단위: 톤/일, 2020년말 기준)

계	음식물	종이	가구	유리병	비닐	플라스틱	영농폐기물	고철	전자제품	의류	기타
141.44	106	20.1	-	4.4	3.67	1.5	2.77	0.06	1.78	1	0.16

자동차 등록 현황

(단위:대)

연 도 별	계	승용차	승합차	화물차	특수차	건설기계	이륜차
2021년 (8월 말)	242,897	184,985	6,600	29,103	854	4,314	17,041

등록 민원 현황

(단위:건)

구 분		계	신규	변경	이전	압류	저당	말소	재증명
2021 (8월말)	자동차	382,087	8,331	53,078	22,349	119,590	515	5,532	172,692
	건설기계	5,863	151	402	350	300	309	85	4,266
2020	자동차	406,522	13,653	40,989	33,843	167,666	1,310	7,230	231,831
	건설기계	8,423	187	429	521	518	438	104	6,226

주요 성과

III. 주 요 성 과

① 탄소중립 전환 이행체계 구축

- (구미시 환경기초시설 효율적 운영) 온실가스 12만4천여톤 감축
- (온실가스 배출권거래제 실시) 잉여배출권 판매 수익 32억원 창출
- (환경정보모니터링시스템구축) 대기오염전광판 5개소 110백만원(2020)
- (친환경 보일러 보급) 6,089대, 1,228백만원
- (전기차 보급 활성화) 1,236대, 25,689백만원
- (노후경유차 조기폐차 지원) 5,481대, 7,516백만원

② 생태계 건강성 회복으로 자연친화형 환경 도시 조성

- (학서지 생태공원 조성) '13년~ '21년 22,300백만원 '21년 11월 준공
- (도시생태현황지도 작성 및 시스템 구축) ' 19년 ~ ' 21년 , 447백만원
- (구마국가산업단지 제4단지 완충저류시설 설치) ' 17년 ~ ' 22년, 42,153백만원
- (아계천 통합 집중형 오염지류 개선사업 실시) ' 19년 ~ ' 25년, 84,000백만원

③ 국민안심 환경 안전망 구축

- (화학물질취급 사업장 시설개선 지원) 9개소, 180백만원
- (소규모 사업장 대기오염 방지시설 설치 지원) 103개소, 10,332백만원
- (슬레이트 철거 및 지붕개량 지원) 철거 701동, 개량 61동 2,887백만원

4 교통서비스 품질 향상으로 일상이 편안한 교통도시 조성

- (구미시민 자전거 보험 진단위로금 상향) 4주이상 진단 시 30만원 → 35만원
- (불법주정차 과태료 카카오톡 전자고지서 발송) 가입자 13만명, 가입률 60%
- (구미시 임시 화물차 주차장 조성 및 운영) 오태동(81면), 고아읍 원호리(70면)
- (대중교통시설확충 · 서비스개선을 통한 시민편익증진)
버스정보시스템(BIS) 장비 교체, 승강장 정비 및 태양광LED(전등) 설치
- (불법차량 수시 단속으로 쾌적하고 안전한 교통문화 구축)
과태료 부과 1,443건, 정비명령 1,419건
- (무단방치차량 신속견인으로 깨끗하고 안전한 거리 조성)
접수 427대, 견인 256대, 폐차 113건

5 교통약자 편익 증진으로 이동권 향상에 기여

- 저상버스 30대 운행 및 특별교통수단 17대 운행
- (대중교통 소외지역 중심의 수요응답형 「행복택시」 운행 확대 실시)
7읍·면 29리 44마을 운행, 24,454회, 49,989명 이용

6 대규모 도시공원 및 동네정원 조성 추진으로 녹색 복지 제공

- (꽃동산공원 민간공원 조성사업 추진) 토지보상 32% 진행,
주민설명회 개최(2회), 공원조성계획 변경심의(조건부가결, '21. 8.)
- (동네정원 조성 및 정원문화 활성화 추진) 동네정원 8개소 조성(2억원),
정원분야 실습·보육공간 5개소(대학생 공모, 2.5억원) 조성,
시민정원사 교육(40명) ※'19 ~'21년 170여명 수료생 배출,
도시숲 정원관리인(10명) 운영으로 정원분야 일자리창출

7 클린 구미! 깨끗한 도시환경 조성

- 자원순환 활성화를 위한 공동주택 45개소 소형폐가전 수거함 배부
- 쓰레기 불법투기에 대한 경각심 고취 및 예방을 위한 스마트경고판· CCTV 운영
- (1회용품 없는 그린(Green)청사 만들기) 전 직원 청사내 1회용품 사용 금지, 회의·행사시 다회용품 사용 및 업사이클링 제품 사용 문화 형성
- (시민중심의 다양한 시책 추진) 초등생용 생활쓰레기 분리배출 교재 「토미의 초록여행」 제작·배부(약 2,000부), 주택가 음식물류 폐기물 개별 계량기기(RIFD) 확대 설치·운영(13대), 「청소 잘하는 집」 운영(480개소) 「행복홀씨 입양사업」 운영(2,082명, 71개 단체)
- (환경자원화시설 정비 통한 안정적인 생활폐기물 처리) 정기보수공사 완료, 보관생활폐기물 적정처리 예산 확보(30억원), 소각로 증설(150톤/일) 추진, 폐기물 열분해 시설 설치, 공공선별시설 현대화 사업 추진

8 수상실적

- 2019년 환경부 주관 2019년 지자체 기후변화적응교육 우수
- 2019년 경상북도 주관 저탄소생활 실천운동 평가 우수
- 2019년 환경부 주관 배출업소 환경관리 실태평가 우수
- 2018 ~ 2020년 산림청 주관 명상숲(학교숲) 3년 연속 수상 (2018년 장려상, 2019년 우수상, 2020년 장려상)