

2002年度
主要業務推進狀況

環境綠地課

I. 基本現況

▣ 課機構 및 定·現員

담당별	구분	합계	직 급 별						가능직
			소계	5급	6급	7급	8급	9급	
계	정원	23	18	1	5	6	4	2	5
	현원	23	17	1	5	6	4	1	6
환경정책	현원	5	4	1	1	1	1	-	1
환경관리	현원	7	3	-	1	1	1	-	4
환경시설	현원	3	3	-	1	1	1	-	-
녹지조성	현원	4	4	-	1	3	-	-	-
산림조성	현원	4	3	-	1	-	1	1	1

▣ 主要分掌事務

담당별	주요업무
환경정책	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경기본계획 수립, 분뇨전처리시설 설치 ○ 배출시설 인허가, 오수처리시설 설치신고 ○ 폐기물 인허가, 야생조수 보호·수렵업무 ○ 환경개선부담금 부과·징수 ○ 자연환경보전 업무, 울대폐수종말처리장관리 등
환경관리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매립장 관리 및 조성, 소각시설 설치 및 운영 ○ 생활쓰레기 종량제 시행 ○ 음식물쓰레기 관리, 1회용품 규제업무 ○ 행락질서계도, 환경대청결운동 등
환경시설	<ul style="list-style-type: none"> ○ 비산먼지 신고수리 및 지도단속 ○ 자동차 배출가스 단속, 공해배출업소 단속 ○ 오수처리시설 지도단속, 폐기물 관리단속 ○ 축산폐수배출시설 관리 및 지도단속 등
녹지조성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조림사업 및 산림형질변경허가,신고, 보전임지전용허가 업무 ○ 사방 및 임도시설 ○ 산림내 토사석채취허가, 가로수 식재 및 사후관리 ○ 푸른고성(경남)가꾸기 사업(꽃길, 꽃동산, 큰나무 식재관리)
산림조성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 육림사업, 산림병해충 방제, 산불예방 및 진화 ○ 산림범죄자 처리 및 사법사무 ○ 영림계획 편성 및 사업지도 등

■ 委員會 現況

명 칭	설치일자	기 능	위원수
고성군 환경위원회	'02. 9	우리지역을 환경친화적으로 건전하고 지속적 개발이 가능한 지역으로 보전, 발전시키기 위한 위원회	17명

■ 機關團體 및 住民 自生團體

명 칭	대표자 (회장)	주민등록번호	연락처	임직원 (회원수)	비 고
환경을 생각하는 고성교사모임	최두열	560613-1684412	674-1843	12명	○ 우리고장 청소년들에게 지역 환경문제에 관심을 갖게하여 환경에 대한 올바른 지식과 태도를 함양
자연보호 협 의 회	이수환	420116-1831217	673-1684	197명	○ 국토대청결운동 추진 ○ 행락질서 계도 및 자연보전
고 성 군 산림조합	이수환	420116-1831217	673-1684	15명 (2,700명)	○ 산림사업 대행조립, 육림, 사방, 임도, 산림병해충 방제, 영림계획 ○ 신용사업
을 립 회	이종윤	330301-1915016	672-3388	31명	○ 밤나무 해충항공방제 협의 ○ 밤재배 기술보급

■ 糞尿, 쓰레기 關聯業 現況

업 종	업소명	소재지	대표자	허가일자 (최초허가)	인원·장비내역	
					인원	장 비
정화조청소 및 분뇨수집운반업	고성위생사	고성읍 교리35-3	김성철	'01.4.17 ('93.10.25)	4	2.5톤 1대 4.5톤 1대 8톤 1대
	경남위생사	고성읍 교리20-4	이종덕	'96.1.26 ('95.1.25)	3	4.5톤 2대
사업장폐기물 수집운반업	(주) 고성환경	고성읍 수남리526-8	박희갑	'93.10.21	3	5톤 1대 2.5톤 1대

■ 環境關聯 基盤施設

○ 쓰레기 매립장

(‘02.9.30)

위 치	설치년도	면 적	매립고	매립용량	현매립량
삼산면 판곡리 390외 11필지	'90	15,922m ²	10m	148,600m ³	145,628m ³ (98%)

- 침출수 처리장 : 물리·화학적 처리시설(60m³/일)
- 쓰레기 소각시설 : 소각기 1기(95kg/hr)

○ 울대농공단지 폐수종말처리장

위 치	면 적	처리능력	처리방식	사업비	준공일
고성읍 울대리 158	2,979m ²	1,000m ³ /일	표준활성 오니법	10억	'90.11.20

※ '03년 노후시설 개선사업 국비보조신청 : 국비 5억, 기타 5억

○ 재활용품 선별장

소 재 지	건물구조	설치년월일	대지면적	건축면적
고성읍 교사리 13	경량 철골조 판	'94.10.31	1,488m ² (450평)	304.34m ² (92평)

○ 생활쓰레기 수거 장비,인원

차 량(대)			환경미화원(명)			운전기사(명)		
계	환경녹지과	고성읍	계	환경녹지과	읍면동	계	환경녹지과	고성읍
6	4	2	32	14	18	5	3	2

※청소차 : 압축진개차 4대, 진개덤프 1대, 롤온차량 1대, 타이탄트럭 1대

■ 汚染物質 排出業所·施設 現況

(단위 : 개소)

배 출 업 소				유독물 관 련 업 소	축 산 폐 수			분뇨 및 오수처리시설		
계	대기	수질	소음 진동		계	허가	신고	계	오수처리 시 설	단 독 정 화 조
234	75	110	49	2	454	87	367	7,095	398	6,697

■ 公衆化粧室 現況

(단위 : 개소)

계	체육시설	시 장	터미널	주유소	휴게소	공원	관광지
68	2	8	2	35	9	6	6

■ 山林現況

○ 소유별 임야면적

(단위 : ha)

합 계	국 유 립			공 유 립			사유림
	소 계	산림청	타부처	소 계	도유림	군유림	
34,297 (100%)	483 (1.4%)	405	78	723 (2.1%)	-	723	33,091 (96.5%)

○ 입목축적

(단위 : m³)

합 계	국 유 립			공 유 립			사유림
	소 계	산림청	타부처	소 계	도유림	군유림	
1,773,963 (100%)	23,450 (1.3%)	19,850	3,600	34,920 (2.0%)	-	34,920	1,715,595 (96.7%)

※ ha당 축적 : 우리군 51.72m³, 경상남도 60.36m³, 전국 66.76m³

○ 밤나무 재배현황

재배면적	재배호수	연간 생산량	연간소득	비 고
1,941.5ha	1,343	3,707M/T	90억 5천만원	

※ '02년 밤나무해충항공방제 : 3,000ha(1차 1,500, 2차 1,500)
→ 군비 농약대 지원액 : 24,000천원

■ 保全林地 現況

(단위 : ha)

합 계	보 전 임 지			준 보 전 임 지		
	소 계	공익임지	생산임지	소 계	산업용지	임업생산용지
33,892 (100%)	26,925 (79%)	7,787	19,138	6,967 (21%)	920	6,047

※ 산림청 소관 국유림 면적 제외 : 405ha

■ 保安林 現況

(단위 : ha)

합 계		토사방비 보안림		수원함량 1종보안림		풍치보안림	
필 수	면 적	필 수	면 적	필 수	면 적	필 수	면 적
354	1,094	-	-	353	844	1	250

■ 林道開設 現況

연도별	합계	96이전	97	98	99	'00	'01	'02
사업량	96.5km	58	11	10	8	3	3	3.5

■ 土砂, 採石許可 現況

(단위 : m², m³)

허 가 지				허 가 사 항					복구비 (천원)
읍면	리	번지	지적	면적	수량	용도	허가기간	수허가자	
합계	3건	9필		104,147	2,720,333				825,081
하이	봉원	산17 외4필	245,693	49,400	1,288,100	건설 사업	'98.6.18~ '03.5.31	정암레미콘 (주)최승호	490,124
거류	용산	산42 외4필	65,053	18,630	214,113	"	'99.10.18~ '02.6.27	고성이스콘 (주)김오현	155,650
거류	용산	산46 외4필	37,984	36,117	1,218,120	"	'00.5.30~ '09.4.30	고성이스콘 (주)김오현	179,307

■ 砂防事業 現況

연도 사업종별	계	'92 이전	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	'00	'01
		계	7ha (9km)	1 (2)	1 -	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	3 -
산지사방(ha)	4	1	1	-	-	-	-	-	2	-	-
야계사방(km)	9	2	-	1	1	1	1	1	-	1	1
예방사방(ha)	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1

■ 砂防댐 現況

연 도	계	'95	'97	'98	'99	'00	'01	'02
사업량	7개소	1	1	1	1	1	1	1

■ 保護樹 指定 現況

자정품목	자장년월일	구 분	위 치	본수 (본)	수령 (년)	수고 (m)	흉고 (m)	비고
합 계			16개소	17				
도나무	'82.11.10	보 목	대가 척정 1052외1개소	3	370~700	26~35	54~94	은행나무 외1종
군나무	'82.11.10	명 목	영현 신분 1028외7개소	8	320~550	18~40	54~70	느타나무 외1종
읍면나무	'82.11.10	정자목	회화 삼덕 1145외3개소	4	200~300	20~35	24~75	"
마을나무	'82.11.10	당산목	상리 최번정 443-1외1개소	2	150~160	20~25	38~48	"

■ 登山路 現況

읍 면	산 명	기 점	종 점	거 리	비 고
계	8 개소	11 개소		31km	산불방지기간 중 조치
하 일	좌이산	오 청 룡 방 압	정 정 상 상	1.5 1.5	폐 폐 쇄 쇄
하 이	향로봉	와 룡	정 상	5	폐 쇄
상 리	무이산	선 동	정 상	2	존 치
대 가	무량산	유 양 흥 화	정 상	4 2	폐 폐 쇄 쇄
개 천	연화산	옥 천 사	정 상	2	존 치
회 화	적석산	옥 수 골	정 상	4	폐 쇄
거 류	거류산	당 월 치 동 고 개	정 상	2 4	폐 폐 쇄 쇄
거 류	벽방산	용 산	정 상	3	폐 쇄

■ 林業後繼者 現況

성명	주소	직업	학력	소유산림면적	조림면적		인장년도
					연도	면적	
安容觀	상리면 무선리 407번지	조경수목 생산자	고졸	10.69ha	'83~'95	8ha	'93
李境基	고성읍 협동Apt 102동 605호	고성영림사 대표	고졸	19.50ha	'97	2ha	'97
金昌嶙	회화면 봉동리 1379번지	조경수 및 분재 소재생산자	고졸	10.57ha	'95	4ha	'99
千財洪	대가면 갈천리 445번지	산채류 및 표고 버섯생산자	고졸	19.58ha	'94	3ha	'99
李相珉	하일면 오방리 237번지	조경수목 생산자	전문대졸	4.36ha	-	-	'99
朴應鎬	회화면 봉동리 381번지	조경수목 생산자	전문대졸	3.4ha	-	3.4ha	'00
金承基	개천면 청광리 824번지	조경수생산 및 밤나무재배자	고졸	8.15ha	-	8.15ha	'00

■ 篤林家 現況

성명	독립가구분	주소	소유산림면적	조림면적		인장년도
				연도	면적	
高炯鎬	자영	하이면 덕호리 559-6번지	109ha	'61~'63	74ha	'75
崔甲龍	"	하이면 사곡리 430번지	51ha	'65~'90	45ha	'80
千大植	"	동해면 장좌리 327번지	22ha	'70~'72	15ha	'75

■ 公有林野 現況

개소수	필지수	면적	비고
71	215	7,230,929m ²	

■ 貸付現況

개소수 (건수)	필지수	대부면적	대부내역별				기타
			계	조림·육림	임도	기타	
7	10	337,836	337,836 (7건)	316,876 (4건)	11,049 (1건)	9,911 (2건)	노인복지타운

■ 산불監視哨所 現況

합계	상 리	대 가	하 일	하 이	개 천	구 만	동 해	거 류
9	무이산	소폴산	좌이산	사당산	소곡산	깃대봉	구절산 시루봉	거류산

■ 主要裝備 現況

(단위 : 대수)

동력펌프	무전기	동력톱	예취기	등짐펌프	진화차량
10	156	8	5	381	6

II. 2002 主要業務 推進狀況

- 環境改善負擔金賦課・徵收
- 松鶴川汚染河川淨化事業
- 非衛生理立場整備事業
- 廢棄物綜合處理場運營
- 環境污染源管理強化
- 廢棄物排出業所指導點檢強化
- 山地資源化造成
- 砂防 및 林道施設事業
- 푸른 固城(慶南)가꾸기 事業
- 山地所得增大基盤造成事業
- 山林病害蟲防除
- 산 불 防 止
- 마을 亭子木 整備

環境改善負擔金 賦課・徵收

정부의 환경개선특별회계 주세입원으로써 환경투자 재원 조성을 목적으로 하고 있으며 과세대상자는 유통·소비분야 시설물 및 경유자동차 소유자

■ 事業概要

- 환경개선부담금 부과대상 물건
 - 시설물분 : 160m²이상 시설물
 - 자동차분 : 경유 사용 자동차 소유자
- 2002년 부과 : 14,596건 361,467천원

■ 推進計劃

- 부과대상 시설물 조사 : 1월~2월(상반기), 7월~8월(하반기)
 - 조사내용 : 증·개축, 멸실, 용도·소유권 변동, 연료, 용수사용량 등
 - 조사방법 : 재산세 과세내역, 건축물 관리대장 등에 의한 사전 조사
- 체납액 특별징수기간 운영 : 6월(상반기), 12월(하반기)
 - 체납자 납부 독려
 - 사실상 폐차 등 미소유차량에 대한 환경개선부담금 감액 조치
 - 결손처분 요건(행방불명, 소멸시효 완성등) 충족시 결손처분
 - 홍보매체를 활용한 납부 촉구

■ 推進實績

- 2002년 1 ~ 2기분 부과
 - 시설물 : 1,129건 76,938천원(체납 194건, 11,972천원)
 - 자동차 : 13,467건 284,529천원(체납 2,967건 62,934천원)

■ 期待效果

- 오염원인자의 오염물 처리비용 부담으로 오염저감 유도
- 환경기초시설 설치 등 환경투자 재원 조달에 기여

■ 問題點 및 對策

- 준조세 성격의 부담금이므로 타 지방세에 비하여 납부율이 저조

松鶴川 汚染河川 淨化事業

하천의 자연정화기능 및 도시 하천의 친수기능을 제고하기 위하여
친자연형 하천으로 정비하고 생태계 및 자연경관을 복원하고자 함

■ 事業概要

- 사업명 : 송학천 오염하천 정화사업
- 위 치 : 고성군 고성읍 송학리 송학천 (국도14호선 하류~하수처리장)

○ 사업기간 : 2001~2003

○ 사업비

(단위:백만원)

구 분	사업량	계	지방양여금	지방비
2001	- 하상 정비 : 1,500m - 오니 준설 : 3,000톤	300	210	90
2002	- 호안식생식물대 : 1식	1,150	805	345
2003	- 수위유지시설:2개소	600	420	180

■ 推進實績

- 기본 및 실시설계 완료(도시과) : 2002. 6월
- 농지전용협의 완료(도시과) : 2002. 6월
- 사전환경성검토 협의 : 2002. 8.16일

■ 期待效果

- 깨끗한 물이 흐르는 자연형 하천으로 복원
- 하천수를 농업용수로 활용함으로써 농업의 안전성, 생산성에 기여
- 시가지 주변 친수공간 및 산책공간 조성

非衛生理立場 整備事業

현 매립장의 차수시설 미설치로 인한 주변 토양, 수질오염을 방지하고 향후 발생 민원을 근원적으로 해소하여 폐기물을 안정적으로 처리할 수 있는 여건 조성

■ 매립장 현황

소재지	면적(m ²)	용량(m ³)	매립용량(m ³)	사용기간	비 고
삼산면 판곡리 390번지	16,162	190,800	188,280	'90.2.1~'03.1	추정자료

■ 推進計劃

- 공법변경 후속조치
 - 인근 주민 설득 및 공청회 개최 '02. 10~11월초
 - 의회 사업내용 보고 '02. 11
- 현지안정화 공법시공
 - 매립장 주변환경 오염도 조사 '03. 1
 - 기본 및 실시설계 '03. 2
 - 공사착공 '03. 9

■ 그간의 推進經過

- 쓰레기매립장 개선계획수립 및 추진준비('99.10~'01.11)
 - 공법 : 굴착이송후 매립장 조성
 - 소요사업비 : 160억
 - 추진내용 : 기본계획수립 검토, 의회보고, 투융자사업승인등
- 비위생매립장 정비공사 기본설계용역 완료('02.4.4)
 - 공법 : 굴착자원화 정비후 신매립장 조성
 - 소요사업비 : 160억 확정(동명기술공단)
- '02 하반기 지방재정 투융자 심사의뢰('02.8.14, 경남도)
 - 계획 재검토로 '02.10.16일 철회요청
- 비위생매립장 정비계획 재검토 및 보고('02.10.1~10.15)
 - 공법선정 : 굴착자원화 → 현지안정화
 - 소요예산 : 23억정도 추정(국비50%)
 - 재검토내용 : 현지안정화 공법 도입시 피해최소화가능 및 예산과잉투자 방지

■ 期待效果 및 問題點

- 침출수로 인한 주변 토양의 오염과 수질오염의 확산 예방
- 현지 안정화공법 시행으로 군재정 압박요인 해소
- 계획변경에 따른 주민설득 불가시 공기지연등 현안문제로 대두

廢棄物 綜合處理施設 設置

시공중인 폐기물종합처리시설공사를 계획대로 추진하여 비위생 매립장 정비사업이 연계될수 있도록 철저한 공정관리와 시공감독으로 하자없는 시설 설치

■ 事業計劃

- 시설위치 : 고성군 삼산면 판곡리 산15번지 일원
- 시설개요
 - 폐기물매립장

구분	목표년도	매립면적 (m ²)	매립용량 (m ³)	침출수처리시설	사업면적 (m ²)
신규매립장	'03	13,275	85,234	AMT공법 30m ³ /일(연계)	29,440

- 폐기물소각시설

구분(시설명)	형식	소각방식	소각동면적	소각능력	비고
고성군농어촌 폐기물소각시설 제작설치공사	스토카식 (하향통풍식)	준연속연소	711m ²	1,000kg/Hr (1일 10톤)	단체수의계약 (한국산업로공업협동조합)

■ 推進實績

- 매립시설 설치공사
 - 토공 및 우수공 완료
 - 고화토 및 벤토나이트 매트(Bentonite mat) 설치 완료
 - 구조물(침사지, 유량조정조, 침출수처리장, 침출수펌프장) 공사완료
 - 건축공사
 - 전기 및 기계공사
- 소각시설 설치
 - 토공 및 기초시설공사
 - 건축공사 및 소각시설

■ 期待效果

- 매립장의 위생적 처리 가능으로 환경우선행정 실천가능
- 소각,재활용,매립대상의 엄격한 분류로 처리효율 제고

環境汚染源 管理 強化

반공익적 환경사범근절을 위한 환경행정력을 집중하여 군민의 생명과 안전에 위협을 주는 제반 환경오염 요인을 감소시켜 쾌적하고 건강한 생활환경 조성

■ 推進計劃

- 지도·점검 대상 : 237개소
 - 폐수 배출업소 : 112개소
 - 대기 배출업소 : 69개소
 - 소음·진동배출업소 : 50개소
 - 유독물 : 2개소
 - 악취발생사업장 : 4개소
- 지도·점검 방법 및 기준
 - 지도·점검반은 1개조 2명 이상 구성
 - 지도·점검대상이 2개분야 이상일 경우 통합 지도·점검
 - 민간단체의 자발적 참여를 통한 단속의 투명성 강화
 - 등급별 차등 점검으로 문제업소에 대한 점검강화 및 취약시간대 단속
 - 악취발생사업장에 대한 근본적 개선대책 추진

■ 推進實績

- 배출업소 점검내역 : 335개소
 - 폐수 배출업소 : 167개소
 - 대기 배출업소 : 123개소
 - 소음·진동배출업소 : 42개소
 - 악취발생사업장 : 3개소
- 배출업소 처분 현황 : 13개소
 - 고발 : 6개소(정화물산외 5개소) - 병과고발 5개소
 - 조업정지 : 3개소
 - 개선명령 : 5개소(폐수배출업소)
 - 경고 : 4개소

■ 期待效果

- 환경관리 전반에 관한 지도점검 강화로 사업주 의식 제고
- 쾌적한 생활환경 조성으로 군민의 삶의 질 향상

■ 問題點 및 對策

- 지도·단속 인원의 적정 확보 곤란 및 사업주의 편견으로 사전 지도보다는 단속위주의 행정

廢棄物排出業所 指導點檢強化

폐기물발생업체 정기적 지도점검으로 폐기물의 적정관리를 도모함으로써 불법행위 사전차단 및 쾌적한 생활환경보전, 환경위해요인 근절

■ 推進計劃

- 정기 지도·점검 확행
 - 폐기물처리업 : 분기 1회
 - 폐기물배출사업장(건설폐기물사업장 포함) : 연1회
 - 감염성폐기물 배출업소 : 연 1회
 - 폐기물재활용 신고업체 : 연 1회
- 수시 지도·점검 지속 추진
 - 도, 민간, 환경단체 합동 점검반 운용 : 연 2회
 - 사업장 폐기물 불법투기 취약지역 순찰강화
 - 임도, 폐도, 하천, 도로변 등 상습투기지역 위주
 - 홍보활동 강화 : 경고판, 유선방송, 소가야 소식지등

■ 推進實績

- 검찰합동 처리업소 점검실시
 - 점검업소수 : 12개업소
 - 조치사항 : 폐기물 불법처리 등 7개소(고발등)
- 폐기물 처리업소체 등 정기점검
 - 폐기물 배출사업장 점검 : 68개소

■ 期待效果

- 폐기물의 적정처리로 환경오염방지 사전예방
- 처벌위주의 단속보다 계도로 환경의식 제고

山地資源化造成

치산녹화 및 산지자원화 10년계획의 지속적 추진을 통해 녹화된 산림을 경제성 있는 우량산림으로 조성하여 건전한 산림환경과 산지의 자원화 도모

▣ 推進計劃 및 實績

구분	사업별	계획대실적			사업비(백만원)					추진기간
		계획	실적	%	계	국비	도비	군비	자력	
합	계	1,757	1,700	97	1,009	406	122	285	481	
조림	계	61	61	100	221	91	26	65	39	3~420
	경제수	46	46	100	98	38	5	16	39	
	큰나무재림	15	15	100	123	53	21	49		
육림	계	1,696	1,639	40	788	315	96	220	157	
	조림지풀베기	290	290	100	105	42	13	29	21	6~9월중
	덩굴류제거	736	736	100	175	70	21	49	35	5~9월중
	야산파기	30	30	100	22	9	3	6	4	6~11월중
	무육간벌	300	270	90	230	92	28	64	46	5~11월중
	천연림보육	340	313	92	256	102	31	72	51	"

▣ 向後計劃

- 생활주변, 주요도로변 가시권내 집중실시로 사업효과 제고
- 적기사업 실시로 사업성과 거양
- 철저한 지도감독과 사후관리 강화로 사업목표 조기달성

▣ 期待效果

- 건전한 산림환경조성으로 경관보존과 공익기능 증진
- 산지자원화 조기달성
- 산주 소득증대 기반확충

▣ 問題點 및 對策

- 외래 산주의 무관심과 자력부담금 (10%)문제로 사업 호응도 저조
- 대상지 선정시부터 산주에게 적극적 홍보

砂防 및 林道施設 事業

사방사업은 황폐지 복구와 계류 및 해안변 정비로 재해예방과 국토보전을 기하고 임도사업은 산림경영기반 기존도로망을 연계한 관광도로화 조성

▣ 推進計劃 및 實績

구분	사업별	계획대실적			사업비 (백만원)					추진 기간
		계획	실적	%	계	국비	도비	군비	자력	
합	계			70	1,104	647	350	107		
사방	계	3종		50	476	333	100	43		5~11월중
	사방댐	1개소	1개소	50	156	109	33	14		
	해안침식 지복구	1km	설계중		319	223	67	29		
	사방지추비	0.5ha	0.5ha	100	1	1				
	계	19.5km	17	87	628	314	250	64		
임도	신길	3.5km	1.0km	29	342	171	137	34		6~12월중
	경계관광사	10"	10"	100	262	131	104	27		5~10월중
	방수	6"	6"	100	24	12	9	3		6~8월중

▣ 向後計劃

- 지구별 완결위주 추진
- 적지적공법에 의한 합리적 설계와 견실한 시공
- 사회발전과 주민편익, 환경개선을 고려하여 추진
- 친환경적 공법 도입 추진
- 사방사업은 전문기관인 도 산림환경연구원에서 시공

▣ 期待效果

- 산림경영기반조성
- 각종 산림재해예방으로 공공이익 증진

▣ 問題點 및 對策

- 임도의 경우 부재산주의 이해부족과 동의서 징구애로
- 동의불응 산주 방문 홍보

푸른固城(慶南)가꾸기 事業

국토공원화와 푸른경남가꾸기사업과 연계하여 쾌적하고 아름다운 녹지공간을 조성하여 군민의 정서함양과 관광고성의 이미지를 제고

▣ 推進計劃 및 實績

구분	계획대실적			사업비 (백만원)			추진기간
	계획	실적	%	계	도비	군비	
계			95	717	254	463	
꽃길·꽃동산조성	6개소,30km	13개소.90km	180	180	9	171	3~6월, 10~11월
300만본 큰나무심기	50천본	40천본	90	466	233	233	“
무궁화식재지유지관리	8천본	8천본	100	12	6	6	5월
가로수 사후관리	300본	300본	100	12	6	6	년중
수목 사후관리	5천본	4천본	90	47		47	“

▣ 向後計劃

- 국토공원화 및 푸른경남가꾸기사업과 연계추진
- 주민들이 쉽게 이용하고 주요 국·지방도, 관광지 주변 집중 실시로 사업효과제고
- 기 조성지 내실있는 사후관리로 쾌적한 환경조성 유지

▣ 期待效果

- 군민의 정서함양과 관광고성 이미지 제고
- 쾌적하고 아름다운 환경조성

▣ 問題點 및 對策

- 공공근로인력 축소('03년 폐지)로 기 조성지 사후관리 불가
 - 사후관리 소요예산 확보 불가피(일부 도비지원 요청)
 - 유관기관, 단체, 주민 참여 제고

山地所得増大 基盤造成事業

산지소득증대 대책의 지속추진으로 생산체계의 기계화·규모화를 통한 고소득, 단기소득 임산자원의 경쟁력 제고와 산업화 기반마련

▣ 推進計劃 및 實績

사업별	사업량	대상자	사업비 (백만원)						추진기간
			계	국비	도비	군비	융자	자력	
계		18명	1,362	405	66	19	316	556	
표고재배시설	5개소	5	110	22	7	15	22	44	6~10월
밤나무작업로	6km	6	18	5	2	4	5	2	“
임산물생산단지	1개소	1법인	813	378	57			378	6~12월
표고생산자금	180m³	2	20				11	9	“
표고수생산	4.3ha	3	301				208	93	“
임산물생산 (산나물외1종)	1개소	1	100				70	30	“

▣ 向後計劃

- 산지소득증대사업 지속 추진
- 생산체계의 기계화, 규모화를 통한 안정적인 생산기반 구축
- 대상자 엄선으로 부실사업 사전 예방

▣ 期待效果

- 산지소득사업의 교육장화로 보급 확대
- 농가소득의 지속적 증대

▣ 問題點 및 對策

- 임산물 생산단지조성사업 추진불가
 - 사업자의 세부사업계획 및 자부담확보내역 미제출 등 사업불투명으로 군비부담금 132백만원 미확보 → 추진불가

山林病害蟲 防除

산림병해충의 연중방제 실행으로 산림생태계 균형유지와 산지의 자원화 촉진 도모

▣ 推進計劃 및 實績

세부 사업명	계획 (ha)	실적 (ha)	%	사업비 (백만원)					추진기간	
				계	국비	도비	군비	자력		
합 계	3,520	2,366	67	147	36	15	60	36		
솔잎혹파리 수간주사	30	30	100	6	3	1	2	-	6.10~7.20	
속효성 약제방제	40	40	100	4	1	1	2	-	5~ 9월	
솔껍질 각지 벌레	항공방제	300	300	100	2	1	-	1	-	3.2~3.4
	수간주사	100	0	0	47	20	8	19	-	11~12.20
	피해목벌채	50	50	100	28	11	5	12	-	10.2~11.30
밤나무 항공방제	3,000	1,966	65	60	-	-	24	36	7.31~8.3(1차) 9.3~9.5(2차)	

▣ 期待效果

- 밤나무항공방제 농약대 군비지원(24백만원)으로 산주의 행정 신뢰감 조성
- 밤나무 재배단지 항공방제 실시로 농가소득 증대 기여
- 건전 입목 육성을 통한 산지의 자원화 기여

▣ 問題點 및 對策

- 밤나무항공방제 실행적기의 일실(헬기사정 등)로 인한 민원우려
- 경남도와 적기방제 추진을 위한 사전 협의

산 불 防 止

산불발생 원인에 따른 근원적 대책 강구와 입산통제 강화 등으로 산불의 피해를 미연에 방지하여 산림의 중요성 고취 및 산지 자원화 기여

■ 事業概要

- 사업기간 : 2002. 1. 1 ~ 5. 15(춘기), 11. 1 ~ 12. 31(추기)
- 총 사업비 : 742백만원(국비 10, 도비 103, 군비 629)

■ 推進計劃 및 實績

- 산불방지 상황실 운영 : 15개소(군, 읍면사무소)
- 입산통제구역 지정(18,592ha), 등산로 폐쇄(7개소, 24km)
- 산불우범자 관리 강화 : 104명(정신질환자 등)
- 산불홍보물 제작 : 산불조심 깃발외 5종, 6,550점
- 산불위험요인 제거작업(80km), 산불예방선 소각(278km)
- 산불진화대 조직운영 : 61개대, 1,272명
- 산불감시원 사역(70명), 산불감시초소 운영(9개소)
- 산불감시 헬기임차 : 1대(1 ~ 4월, 12월)
- 산불진화장비 보강 : 휴대용무전기외 6종, 283점

■ 期待效果

- 주민의 산림자원 및 자연경관 보존의식 고취
- 조기신고 및 초동진화 체제구축으로 산불피해 확산 방지

■ 問題點 및 對策

- 노약자, 부녀자의 관행적인 소각행위 성행
- 지속적인 홍보 및 예방활동 실시

마을 亭子木 整備

마을주변 보호수 및 정자목에 대한 정비작업 실시로 지역 주민의 휴식공간 제공 및 주변경관 보전에 기여

▣ 推進計劃 및 實績

○ 상반기

세부 사업명	계획 (개소)	실적 (개소)	%	사업비(천원)			추진 기간	비고
				계	국비	군비		
합 계				28,500	2,400	26,100		
정자목 정비	5	5	100	20,500	-	20,500	5.14~6.13	
외과수술	1	1	100	8,000	2,400	5,600	5.27~6.18	

○ 하반기

세부 사업명	계획 (개소)	실적 (개소)	사업비(천원)			추진 기간	비고
			계	국비	군비		
합 계			31,100	-	31,100		
정자목 정비	5	-	29,500	-	29,500	11.18~12.17	추진중
입간판설치	16	-	1,600	-	1,600	11 ~ 12월	"

▣ 期待效果

- 지역주민에 대한 휴식공간 제공으로 행정신뢰감 제고
- 수목보호 등 자연보호 의식 고취

▣ 問題點 및 對策

- 지역주민의 호응도가 높아 정비 희망지의 증가 대비 사업비 부족
- 추경예산 확보 등으로 정비사업 지속 추진