

2 0 0 1 年 度
主 要 業 務 推 進 狀 況

環 境 綠 地 課

I. 基本現況

□ 機構 및 定·現員

담당별	구분	합계	직 급 별						가능직
			소계	5급	6급	7급	8급	9급	
계	정원	22	18	1	5	5	5	2	4
	현원	22	16	1	5	5	5	-	6
환경정책	현원	5	5	1	1	1	2	-	-
환경관리	현원	8	3	-	1	2	-	-	5
환경시설	현원	2	2	-	1	-	1	-	-
녹지조성	현원	4	4	-	1	1	2	-	-
산림조성	현원	3	3	-	1	1	-	-	1

□ 主要分掌事務

담당별	주요업무
환경정책	<ul style="list-style-type: none"> ○ 환경오염시설(대기, 폐수, 소음진동시설, 기타수질오염원, 비산먼지, 자동차, 토양, 유해화학물질, 특정공사등)관리 및 지도단속 ○ 환경개선부담금 부과·징수 ○ 지방의제21 추진 ○ 자연환경보전법 업무 등
환경관리	<ul style="list-style-type: none"> ○ 매립장 관리 및 조성 ○ 폐기물처리관련 인·허가 및 지도단속 ○ 생활쓰레기 종량제 시행 ○ 야생조수보호, 행락질서, 환경대청결운동 등
환경시설	<ul style="list-style-type: none"> ○ 분뇨처리시설 설치 및 관리 ○ 종합환경기초시설 민간위탁 ○ 오수처리시설 관리 및 지도단속 ○ 축산폐수배출시설 관리 및 지도단속 등
녹지조성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 조림사업 및 산림형질변경허가, 신고, 보전임지전용허가 업무 ○ 사방 및 임도시설 ○ 산림내 토사석채취허가 ○ 푸른고성(경남)가꾸기 사업 등
산림조성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 육림사업, 산림병해충 방제 ○ 산림범죄자 처리 및 사법사무 ○ 영림계획 편성 및 사업지도 등

□ 委員會 現況

명 칭	설치일자	기 능	위원수
푸른고성21추진협의회	2000.3.27	우리지역을 환경적으로 건전하고 지속적 개발이 가능한 지역으로 보전, 발전시키기 위한 협의체	27명

□ 機關團體 및 住民 自生團體

명 칭	대표자 (회장)	주민등록번호	연락처	임직원 (회원수)	비 고
환경을 생각하는 고성 교사모임	최두열	560613-1684412	674-1843	12명	○ 우리고장 청소년들에게 지역 환경문제에 관심을 갖게하여 환경에 대한 올바른 지식과 태도를 함양함
자연보호협의회	이용호	460119-1914214	674-5071	196명	○ 국토대청결운동 추진 ○ 행락질서 계도 및 자연보전
고성군 산림조합	윤명수	361216-1820919	673-8889	15명 (2,700명)	○ 산림사업 대행조립 육림 사망, 임도, 산림병해충 방제, 영림계획 ○ 신용사업
올림회	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	인원·장비내역	
					인원	장비
정화조청소 및 분뇨수집운반업	고성위생사	고성읍 교사리 335-3	김성철	'01.4.17	4	25톤 1대 45톤 1대 8톤 1대
	경남위생사	고성읍 성내리 116-1	이종덕	'96. 1.26	5	4톤 2대
사업장폐기물 수집운반업	(주) 고성환경	고성읍 수남리 526-8	박희갑	'93.10.21	3	5톤 1대 2.5톤 1대

□ 環境關聯 基盤施設

○ 쓰레기 매립장

(2001.5월말 현재)

위 치	설치년도	면 적	매립고	매립용량	현매립량
삼산면 판곡리 390외 11필지	'90	15,922m ²	10m	148,600m ³	138,198m ³ (93%)

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

○ 을대농공단지 폐수종말처리장

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

○ 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	읍면 등	계	환경녹지과	고성읍
7	5	2	31	14	17	5	3	2

※ 청소차 : 압축진개차 4대, 진개덤프 1대, 롤온복사 1대, 타이탄 1대

□ 汚染物質 排出業所·施設 現況

(단위 : 개소)

배 출 업 소				유독물 관련 업 소	축 산 폐 수			분뇨 및 오수처리시설		
계	대기	수질	소음 진동		계	허가	신고	계	오수처리 시 설	단 독 정화조
196	51	107	38	2	434	81	353	6,332	222	6,110

□ 公衆化粧室 現況

(단위 : 개소)

계	체육시설	시 장	터미널	주유소	휴게소	공원	관광지	기타
68	2	8	2	35	8	6	6	1

□ 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	
34,315 (100%)	483 (1.4%)	406	77	723 (2.1%)	-	723	33,109 (96.7%)

○ 입목축적

(단위 : m³)

합 계	국 유 립			공 유 립			사유림
	소 계	산림청	타부처	소 계	도유림	군유림	
1,126,496 (100%)	17,404 (1.6%)	14,154	3,250	21,749 (1.9%)	-	21,749	1,087,343 (96.5%)

※ ha당 축적 : 우리군 32.7m³, 경상남도 35.9m³, 전국 47.9m³

○ 밤나무 재배현황

재배면적	재배호수	연간 생산량	연간소득	비 고
1,941.5ha	1,343	3,863M/T	38억 6천만원	

※ 2000년 밤나무해충항공방제 : 3,000ha(1차 1,500, 2차 1,500)
→ 준비 농약대 지원액 : 22,932천원

□ 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
33,909 (100%)	26,173 (77%)	7,435	18,738	7,330 (23%)	920	6,413

※ 산림청 소관 국유림 면적 제외 : 406ha

□ 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	2000
사업량	90km	58	11	10	8	3

□ 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	5건	12필		152,808	3,422,166				1,192,465
하이	봉원	산17 외1필	245,693	49,400	1,288,100	건설 사업	'98.6.18~ 2003.5.31	정암레미콘 (주)최승호	490,124
거류	용산	산42 외4필	65,053	18,630	214,113	"	'99.10.18~ 2002.6.27	고성이스콘 (주)김오현	155,650
거류	용산	산46 외1필	37,984	36,117	1,218,120	"	2000.5.30~ 2009.4.30	고성이스콘 (주)김오현	179,307
동해	장좌	산259- 1외1필	161,889	33,955	637,533	"	'97.11.28~ 2002.9.30	윤진현	256,871
상리	망림	산8	24,992	14,706	64,300	"	'01.4.19~ 2003.1.30	산화종합건설(주)최홍	110,513

□ 砂防事業 現況

사업종별	연도										
	계	'90	'91	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	
계	5ha (7)	- (1)	1 (1)	1 -	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	- (1)	3 -	
산지사방(ha)	4	-	1	1	-	-	-	-	-	2	
야계사방(km)	7	1	1	-	1	1	1	1	1	-	
예방사방(ha)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	

□ 砂防댐 現況

연 도	계	'95	'97	'98	'99	2000
사업량	5개소	1	1	1	1	1

□ 街路樹 現況

구분 수종	노 선 명	구 간	본 수	식재년도
계(13종)			24,182	
해 송	국도 14호	고성 월평 ~ 회화 삼덕	7,300	'95, '96, '97
튬나무	국도 33호외 1개소	고성 교사 ~ 회화 삼덕, 대가 입구	1,080	
동 백	국도 14호외 4개소		3,970	'96, '97, '98, '99, 2000
은행나무	고성읍시가지외 3개소		1,582	
배롱나무	지방도 1010호외 2개소		4,930	'97, '98, '99, 2000
후박나무	지방도 1010호	동해 양촌	200	'98
가시나무	지방도 1010호외 1개소	동해, 삼산	900	'96, '98
구상나무	지방도 1007호	개천 북평	100	'99
유자나무	지방도 58호	삼산해안도로	1,200	'96, '97, '98
이팝나무	"	"	500	'96
벗 나 무	지방도 1010호 외 1개소	동해, 고성 수남	2,100	'97, '98, 2000
히말리아시다	군도 5호 외 1개소	화력발전소 입구 고성읍 수남리	150	
감 나 무	지방도 1007호	마암면 구간	370	

※ 2000년 이식현황 : 이식(해송 404본)

□ 保護樹 指定 現況

지정품목	지정년월일	구 분	위 치	본수 (본)	수령 (년)	수고 (m)	흉고 (m)	비고
합 계			17개소	18본				
도 나무	'82.11.10	보 목	고성 대가 착정 1052외 1개소	3	370~700	26~35	54~94	은행나무 외 1종
군 나무	'82.11.10	명 목	고성 영현 신분 1028외 7개소	8	320~550	18~40	54~70	느티나무 외 1종
읍면나무	'82.11.10	정자목	고성 회화 삼덕 1145외 4개소	5	200~300	20~35	24~75	"
마을나무	'82.11.10	당산목	고성 상리 착번정 443-1외 1개소	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	7 개소	9 개소		28km	산불방지기간 중 조치
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 홍 화	정 상	4 2	폐 쇄 폐 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 동 치고개	정 상	2 4	폐 쇄 폐 쇄
거 류	벽방산	용산	정상	3	폐 쇄

□ 林業後繼者 現況

성명	주소	직업	학력	소유산립 면적	조림면적		인장년도
					연도	면적	
안용관	상리면 무선리 407번지	조경수목 생산자	고졸	10.69ha	'83~'9 5	8ha	'93
이영기	고성읍 협동Apt 102동 605호	고성영림사 대표	고졸	19.50ha	'97	2ha	'97
김창린	회화면 봉동리 1379번지	조경수 및 분재 소재생산자	고졸	10.57ha	'95	4ha	'99
천재홍	대가면 갈천리 445번지	산채류 및 표고 버섯생산자	고졸	19.58ha	'94	3ha	'99
이상민	하일면 오방리 237번지	조경수목 생산자	전문 대졸	4.36ha	-	-	'99

□ 篤林家 現況

성명	독립가 구분	주소	소유산립 면적	조림면적		인장년도
				연도	면적	
고형호	자영	하이면 덕호리 559-6번지	109ha	'61~'63	74ha	'75
최갑용	"	하이면 사곡리 430번지	51ha	'65~'90	45ha	'80
천대식	"	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				비고
			계	조림·육림	임도	기타	
7	12	365,839m ²	365,839 (7건)	336,870 (4건)	11,049 (1건)	17,920 (2건)	

□ 산불監視哨所 現況

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

□ 山林監視 公益勤務要員 : 5명(본청)

□ 主要裝備 現況

장비명	동력펌프	무전기	동력톱	예취기	등짐펌프	진화차량	환경감시· 단속차량
수량(대)	10	175	8	5	581	6	1

□ 野生鳥獸 飼育 現況

조 수 명	사육농가	수 량	비 고
타 조	7	148마리	성조 : 77 유조 : 71

II. 2000 主要業務 推進實績

環境管理 基盤의 強化

모든 국민이 환경오염으로부터 보호받고, 쾌적하고 건강한 환경속에서 살아가기 위하여 주변환경오염원의 관리를 강화

□ 環境汚染物質 排出事業場 管理

- 대기, 폐수, 소음·진동 배출사업장 지도점검
 - 위반업체/지도점검업체 : 40개소/201개소 (위반율 20%)
- 조치내역
 - 개선명령 : 23개소(해동물산외 22개소)
 - 경 고 : 9개소(세모외 8개소)
 - 고 발 : 7개소(우성수산외 6개소)
 - 조업정지 : 6개소(해풍상사 5개소)
 - 기 타 : 2개소(조치이행명령1, 방제조치명령1)
 - 과 태 료 : 4개소 2,000천원(태광산업외 3개소)
 - 배출부과금 : 39건 36,309천원(초과부과금 24,229천원, 기본부과금 9,580천원, 과징금 2,500천원)
- 반공익적 환경사범 근절을 위한 행정력 집중
 - 민간단체, 검찰과 합동으로 배출시설 단속 : 4개단체 협조하에 63개 업체 합동단속
 - 환경법령위반업체 홈페이지 공개 : 6회 40개업체 공개
 - 단속공무원 단속실명제 이행
 - 확인서 사본 현지교부, 일일업무일지 기재, 확인서에 기관장 날인제 시행

□ 三千浦火力發電所 環境管理

- 대기배출허용기준 특례조항 개정안 대처
 - 개정안 : 1~4호기 70ppm, 5·6호기 140ppm
 - 의견제출 2회, 검토회의 2회 참석
- 저유황탄 사용여부 점검
 - 석탄 시료 분석의뢰 : 5회
 - 평균 황함유량 : 0.248%(권장 기준 : 0.3%이하)

- 대기오염물질 배출허용기준 준수 여부 점검
 - 점검회수 : 5회(보건환경연구원 시료채취 분석)
 - 평균 배출농도
 - 먼 지(TSP) 7.5mg/Sm³ - 황산화물(SOx) 168mg/Sm³
 - 질소산화물(NOx) 147mg/Sm³ - 일산화탄소(CO) 10.6mg/Sm³
- 개조개 중금속함유량 검사 실시 : 2000. 9. 2
 - 총수은 0.01mg/kg(기준 0.5이하)
 - 납 0.26mg/kg(기준 2.0이하)

□ 飛散먼지 發生事業場 管理

- 비산먼지 발생사업장 신고수리 : 41건
- 특정공사(소음) 사전신고 수리 : 29건
- 비산먼지발생사업장 지도점검
 - 52개소 점검, 8개소 적발(고발3, 개선명령 5)

□ 環境改善負擔金 賦課徵收

(2001.5.31현재)

구 분	부 과		징 수		체 납	
	건수	금액(천원)	건수	금액(천원)	건수	금액(천원)
계	6,463	157,212	5,748	139,078	715	18,134
시 설 물	545	35,488	510	32,181	35	3,307
자 동 차	5,918	121,724	5,238	106,897	680	14,827

□ 土壤汚染源 管理強化

- 토양오염 유발시설 사업장 지도점검 : 29개소
 - 우려기준 초과 : 2개소(시정명령)
- 폐금속광산 주변지역 오염실태 정밀조사 완료
 - 조사기관 : 보건환경연구원, 낙동강환경관리청
 - 조사대상 : 삼전광산, 대성광산, 삼산제일광산
 - 조사기간 : 2000.9월~2001. 6월
- 건강한 국토환경조성을 위한 토양오염도 검사 실시
 - 주변 하천수 및 지하수 수질검사 : 하천수 2, 지하수 2
 - 토양오염 유발시설 오염도검사 : 29개소
 - 토양 측정망 오염도 조사 : 12개소 60개 지점

廢棄物 發生과 적정管理

군민의 생활속에서 발생하는 각종 폐기물을 적정하게 처리하여 환경오염을 예방하고 자원의 재활용과 환경대청결운동을 지속적으로 추진

□ 農漁村廢棄物綜合 處理施設 設置

○ 사업개요

- 위 치 : 고성군 삼산면 판곡리 산15번지 일원
- 규 모 : 29,440m²
- 시설개요
 - 매 립 장 : 13,725m²
 - 소각시설 : 1기 (10톤/일)
 - 침출수처리시설 : 30m³/일
 - 관 리 동 : 1동(청수가든 구조변경)

○ 기본 및 실시설계 완료 : 2000. 7. 18

○ 폐기물처리시설 설치승인 : 2000. 8. 14(경남도)

○ 환경성검토협의 : 2000. 10. 18(낙동강환경관리청)

○ 주민마을 주민과의 협의 완료 : 2000.12.14(공중)

○ 매립장 주변마을 지원사업 확정

- 복지기금 : 5억원(판곡 3억, 대안 2억)
- 주민숙원사업 시행 : 매년 50백만원

□ 쓰레기 埋立場 運營

○ 매립장 쓰레기 반입 : 6,176톤 (21톤/일)

○ 매립장 복토 및 정지작업 : 완전복토 월 1회 이상 실시

- 복토용 흙 운반 : 15톤 덤프트럭 206대분 반입(각종공사 현장 토사 이용)

○ 침출수 및 지하수 검사 : 침출수 월1회, 지하수 분기 1회(3공)

○ 매립장 침출수 처리시설 보강 : 우수배제관 정비 1식(사업비 9,400천원)

○ 재활용품 선별 매각 : 1,715천원(고철, 폐지등 23톤)

□ 쓰레기 門前收去 定着

- 쓰레기 문전수거에 따른 분리배출 대대적 홍보
 - 문전수거 홍보(유선방송, 소가야 소식지등) : 15회
 - 각종 자생단체 정기회시 회의서류 게재 홍보 : 6회
- 쓰레기 불법투기 지도 단속반 편성 운영 : 14개반 30명
 - 취약시간대 단속(18 : 00 ~ 23 : 00) : 6회
 - 단속결과
 - 과태료 : 57건 6,000천원
 - 계 도 : 35건 (배출시간 및 재활용품 배출일 등)
- 쓰레기 불법소각 근절을 위한 홍보 팜플렛 제작
 - 제작부수 : 5,000매(전읍면, 기관단체 배부)
- 폐기물 수집 수수료 징수현황
 - 쓰레기 종량제 봉투 판매 : 131,001천원(6월~12월)
 - 대형폐기물 수수료 : 3,113천원(")
 - 매립장 반인 수수료 : 5,193천원(")

□ 事業場廢棄物排出者 指導 點檢

- 신고수리 : 96건
- 위반업체/지도점검업체 : 14개소/ 96개소
- 조치결과
 - 과 태 료 : 7건 11,500천원(구덕상사의 6개소)
 - 고 발 : 3건(고성환경외 2건)
 - 시정명령 : 4건(정재훈외 3개소)

□ 飲食物 쓰레기 資源化

- 음식물 쓰레기 숙성장에서 퇴비화
 - 시 설 규 모
 - 위 치 : 삼산면 판곡리 390번지내(매립장)
 - 연면적 : 165m² (경량철골조 조립식, '95.12. 5)
 - 용 량 : 100m³
- 음식물 쓰레기 수거 : 주2회(ATP 19개소)
- 음식물 쓰레기 퇴비화 : 90톤(고성읍 월평리 심진규외 1농가)
- 발효기 보급 : 공동수집용기 106개

□ 公衆化粧室 維持管理

- 청결 유지관리 지도·점검 : 월 3 회 (대상 63개소)
- 특별 청결관리 기간운영 : 3회(봄, 여름, 가을 행락철 운영)
- 의식전환을 위한 홍보물 제작 배포 및 부착 : 전단 1회 200매
- 화장실 개·보수 : 6개소 5,000천원(민간 자부담)
- 민간위탁 관리(5개소) : 11,400천원(도립공원3, 군립공원2)
- 공중화장실 유지관리
 - 대 상 : 63개소(시설주 및 담당공무원 실무회의 1회)
 - 장식품 및 편의용품 부착 : 63개소
 - 장식품 : 고성군 안내도외 3종 868개(11,870천원)
 - 편의용품 : 핸드드라이어외 4종 179개(6,557천원)

□ 自然保護 및 國土 大清潔運動

- 행락질서 계도 : 3회(봄, 여름, 가을 행락철)
- 국토대청결 활동 실시
 - 고성읍 시가지 대청소 : 3회
 - 관광지 및 유원지 정화활동 : 5회
- 불편신고센터 운영 : 4개소(군, 당항포, 연화산, 상족암)
 - 처리건수 : 34건
- 불법·무질서 단속반 운영 : 4개반 12명 (12회)
 - 현지시정 : 109건

□ 野生鳥獸 捕獲許可 및 密獵根絶 指導團束

- 포획허가 구역 : 고성읍 우산리외 28개리
- 포획실적 : 8마리(멧돼지)
- 밀렵근절 지도단속 : 9회
- 불법엽구수거 : 43건(올무42, 창애1)
- 야생조수 보호구 표지판 제작 설치 : 24개소(1,875천원)

□ 感染性廢棄物 管理業務 引受

- 인수인계 : 2000. 8. 9일
- ○ 경 위 : 보건복지부소관→환경부 소관
- 대상사업장 : 57개소
 - 병원 14, 치과 6, 한의원 7, 보건소(지소,진료소) 29, 산부인과 1
- 인수사무
 - 감염성폐기물 처리증명 확인
 - 감염성폐기물 처리실태 관리 감독
- 업무인수에 따른 처리지침 교육
 - 일시 : 2000. 8. 30 14:00
 - 대상 : 고성병원의 56개소
- 감염성폐기물 기본적 처리증명 신고
 - 대상 : 57개소(현재 50개소 적정신고필)

山地資源化 및 푸른固城가꾸기

- 건정한 산림환경조성으로 산지의 자원화 도모
- 산지의 효율성 제고와 산림경영기반 조성
- 쾌적하고 아름다운 푸른 고성을 조성하여 관광고성의 이미지 제고

□ 造林事業

구 분	사업량(ha)		비율 (%)	사 업 비(백만원)					비 고
	계획	실적		계	국비	도비	군비	자력	
계	45.5	45.5	100	161	90	16	38	17	
경제수	30.0	30.0	100	80	57	5	11	7	
큰나무	10.0	10.0	100	63	30	9	24	-	
유실수	5.0	5.0	100	13	1	1	1	10	
묘지주변녹화	0.5	0.5	100	5	2	1	2		

□ 育林事業

구 분	사 업 량(ha)			사 업 비(백만원)					비 고
	계획	실적	%	계	국비	도비	군비	자력	
계	951	951	100	378	152	45	105	76	
조림지 풀베기	231	231	100	75	30	9	21	15	
덩굴류 제거	400	400	100	86	35	10	24	17	
어린나무가꾸기	50	50	100	33	13	4	9	7	
무육간벌	210	210	100	144	58	17	40	29	
천연림 보육	60	60	100	40	16	5	11	8	

□ 砂防事業

구 분	위 치	사 업 량			사 업 비(백만원)				비 고
		계획	실적	%	계	국비	도비	군비	
사 방 댐	회화삼덕 (옥수골)	1개소	1	100	156	109	33	14	

□ 林道事業

구분	위 치	사업량(km)			사업비(백만원)				비 고
		계획	실적	%	계	국비	도비	군비	
계		18	18.0	100	555	279	222	54	
신 설	소 계	3	3.0	100	264	133	106	25	
	고성 이당 ~ 삼산 병산	1	1.0	100	90	45	36	9	
	상리 무선 ~ 하일 오방	1	1.0	100	87	44	35	8	
	영오 영대 ~ 영오 오서	1	1.0	100	87	44	35	8	
구조개량 공 사	하이 석지~하일 오방구간외5개소	11	11.0	100	275	138	110	27	
보 수	고성 이당~삼산 병산지구외3개소	4	4.0	100	16	8	6	2	

□ 푸른固城(慶南)가꾸기事業

사업명	식재장소	사업량			사업비(백만원)					비 고
		계획	실적	%	계	국비	도비	군비	자력	
계				110	621	18	190	413		
가로수상록 화 사업	상 족 암 군립공원	300본	400본	133	30		16	14		
배롱나무 식 재	상리 부포~ 자은간	2,100본	2,200본	105	97		89	8		
마을숲조성	남산공원내	1개소	1개소	100	12		6	6		
꽃동산 꽃길조성	전 읍 면	20개소 50km	20개소 50km	125	344		23	321		
우리꽃길 조 성	거류지방도외 1개소	0.5km	2km	400	36	18	5	13		
국도14호관 광꽃길조성	국도14호선	18km	18km	100	102		51	51		

山林病害蟲防除 및 산불防止

치산녹화사업의 추진으로 이룩한 녹화된 산림의 적정한 해충밀도 유지를 통한 산림생태계 균형도모와 산불방지활동으로 산림보호에 기여

□ 山林病害蟲防除

구 분	사 업 량(ha)			사 업 비(백만원)					추진기간	비고	
	계획	실적	%	계	국비	도비	군비	자력			
합 계	3,730	3,730	100	252	111	19	68	54			
솔 잎 혹파리	나무주사	50	50	100	12	7	2	3	-	5~6월	
	위생간벌	50	50	100	28	11	5	12	-	6~9월	
속효성약제방제		30	30	100	3	-	1	2	-	5~8월	
솔껍질	항공방제	500	500	100	70	63	2	5	-	3월	
각 지 별 레	피해목벌채	50	50	100	28	11	5	12		7~9월	
	나무주사	50	50	100	33	19	4	10	-	11~12월	
밤나무해충 항공 방제		3,000	3,000	100	78	-	-	24	54	6~8월	2회 방제

□ 산불防止

- 산불방지 대책본부설치 운영 : 2000.1.1~5.15(춘기), 11.1~12.31(추기)
- 입산통제구역 지정고시 및 등산로 정비
 - 통제구역 : 34,361ha
 - 등산로정비 : 폐쇄 - 7개소 23km, 존치 - 1개소 2km
- 산불취약지 특별관리 : 31개소
- 산채, 산약초 채취자, 정신질환자 집중관리 : 80명
- 공중감시 및 진화용 헬기임차 : '99. 12. 1 ~ 2000. 4. 30
- 산불감시인력 확충 : 245명(유급감시원 231명, 공익근무요원 14명)
- 산불진화 도구 보강 : 무전기외 5종 192점
- 산불진화대 편성운영 : 46개대, 1,020명

III. 2001 主要業務 推進狀況

三千浦火力發電所 環境管理 推進

발전소의 대기배출허용기준 개정에 따른 배연탈황시설 및 탈질시설의 정상적 공사추진을 위한 행정지도 실시로 우리지역 대기환경을 개선시켜 나가고자 함

□ 發電所 現況

- 발전용량 : 324만kw(56만kw×4기, 50만kw×2기)
- 연료사용량 : 유연탄 23천톤/일
- 주요오염물질 : 황산화물, 질소산화물, 먼지 등
- 대기배출허용기준 개정(2000.10.30)

구분	호기	배출허용기준(ppm)			배출농도현황 (ppm,mg/m ³)	강화시 준수여부
		현행	'05년이후	'07년이후		
황산화물	#1~2	270	70	70	180 ~ 230	×
	#3~4		70	70	180 ~ 230	×
	#5~6		140	140	100 ~ 160	△
질소산화물	#1~2	350	350	350	190 ~ 340	○
	#3~4		250	150	150 ~ 250	×
	#5~6		250	150	70 ~ 160	△
먼지	#1~6	50	40	40	7 ~ 25	○

□ 推進計劃

- 대기, 수질분야 오염우려 시설 지도점검 강화
 - 대기, 수질, 폐기물등 환경전반에 대한 실태점검 정기 실시
 - 정기적 대기오염도검사 의뢰
 - 배연탈황·탈질설비 법정기한내 설치 독려
- 비산석탄, 비산회(灰) 발생 최소화를 위한 비산먼지 예방대책 강구
 - 발전소내 진공흡인차량의 정기 운행 독려
 - 회처리장 진입 공사차량에 대한 비산먼지 저감시설 정상운영 지도

環境汚染源 管理 強化

반공의적 환경사범 근절을 위한 환경행정력을 집중하여 군민의 생명과 안전에 위해를 주는 제반 환경오염 요인을 감소시켜 쾌적하고 건강한 생활환경을 조성

□ 現 況

- 환경 오염물질 배출업소 : 196개소
 - 폐수(107), 대기(51), 소음·진동(38)
- 기타수질오염원 : 23개소
- 비산먼지발생사업장 : 42개소
- 유독물질 관련 사업장 : 2개소
- 토양오염유발시설 : 47개소

□ 推 進 計 劃

- 민간단체의 자발적 참여를 통한 환경단속 실효성 강화
 - 대기 및 수질 통합점검으로 배출업소 부담 경감
 - 문제업소에 대한 수시점검 및 취약시간대 단속 강화
- 단속의 투명성, 단속공무원의 잔존비리 척결을 위한 실명제의 확실한 이행
- 악취발생사업장에 대한 근본적 개선대책 마련
- 토착적 기업형 환경사범은 반드시 척결하고, 생계형 환경사범은 기술 지도를 병행 단속

□ 期 待 效 果

- 환경관리 전반에 관한 지도점검 강화로 생활환경 개선
- 쾌적한 대기질, 수질 확보에 따른 군민의 삶의 질 향상에 기여

環境改善負擔金 賦課・徵收

오염원인자부담 원칙에 따라 바닥면적 합계 160㎡이상인 유통·소비분야 시설물과 경유사용 자동차의 소유자에게 오염물질의 처리비용을 부담토록하여 오염 물질의 저감을 유도하고, 환경투자 재원으로 조달함

□ 推進實績

○ 2001.1기분 부과대상 시설물 조사 : 2001.1.18~2.28

- 대 상 : 주거용도를 제외한 바닥면적 합계 160㎡이상 시설물
- 조사내용 : 증·개축, 멸실, 용도·소유권 변동, 연료, 용수사용량 등
- 조사방법 : 재산세 과세내역, 건축물 관리대장 등에 의한 사전 조사 및 현장 방문 조사 실시

○ 2001.1기분 환경개선부담금 부과·징수 현황

구 분	부 과		징 수		체 납	
	건수	금액(천원)	건수	금액(천원)	건수	금액(천원)
계	6,580	159,379	5,561	136,567	1,019	22,812
시 설 물	535	33,850	499	31,811	36	2,039
자 동 차	6,045	125,529	5,062	104,756	983	20,773

○ 체납액 징수 독려

- 체납자에 대하여 전화 및 현지 출장 등으로 납부 독려
- 사실상 폐차 등 미소유차량에 대한 환경개선부담금 감액 조치
- 유선방송, 마을방송 등 홍보매체를 활용한 납부 촉구

□ 問題點 및 對策

- 차량 소유기간과 부과시기의 상이, 운수업체 등의 부도·도산으로 인한 납부능력 부족으로 체납액 증가
- 재산추적 및 압류, 재산이 없는 등 사실상 불가능한 체납액에 대하여는 결손처분 단행,

□ 向後計劃

- 체납자에 대한 채권확보를 위한 재산압류 : 6월~7월중
- 2001.2기분 부과·징수를 위한 자료변환(기존 DOS프로그램→시군구환경행정프로그램) : 7월중

廢鑛山土壤汚染防止事業

- 폐금속광산 하류 적치된 광미, 광폐석에 함유된 중금속으로 인한 토양 오염을 예방하여 안정적인 농,수산물 생산성에 기여
- 광미, 광폐석 제거후 복원사업을 실시함으로써 주변환경 개선

□ 推進計劃

○ 현황

- 소 재 지 : 삼산면 미룡리 산3번지 일원(구.삼아광업소)
- 사 업 비 : 500백만원(국비250, 도비125, 군비125)
- 사업내용
 - 총사업면적 : 10,091m² - 광미매립량 : 8,244m³
 - 기존수로정비 : 석축 328m - 갱구폐쇄 : 5개소

○ 준공예정 : 2001.12월

□ 推進實績

- 정밀조사 완료 : '97.10.15(창원대학교 환경문제연구소)
- 소유자 동의서 징구 완료 : 2001.5.
- 용역중간 보고 : 2001.5.22
- 설계용역 준공 : 2001.5.31

□ 向後計劃

- 매년 1~2개의 정밀조사를 지속적으로 실시하여 폐광산토양오염 방지 사업비 확보에 주력
- 오염방지사업에 대한 주민인식 개선 노력

固城郡廢棄物綜合處理施設

현 매립장의 시설 미비와 매립량이 한계에 이르러 생활폐기물의 적정처리를 위한 종합처리시설을 조성하여 환경오염 방지에 기여코자 함.

□ 事業概要

- 위치 : 고성군 삼산면 판곡리 산15번지 일원
- 규모 : 29,440m²
- 시설개요
 - 매립장 13,275m²
 - 소각시설 1식(10톤/일)
 - 침출수처리시설 1식(30m³/일)
 - 관리동 1동
- 소요사업비 : 9,061백만원

□ 推進實績

- 매립장 건설공사 착공
 - 공사일찰 : 2001.3.21(주.대저토건)
 - 공사계약 : 2001.4.4(도급 2,521백만원, 관급 2,083백만원)
 - 공사착공 : 2001.4.10(공사기간 : 2001.4.10~2002.10.9)
- 조성부지내 묘지이장 완료(무연고 2기 제외)
 - 무연고 묘지 개장 2차 공고중
- 공사전면 책임감리 용역업체 선정
 - 입찰 : 2001.5.30(주.동명기술공단)

□ 問題點 및 對策

- 무연고 묘지 이장 2기 : 중앙지, 일간지 2차 공고중
- 청수가든 영업장소 미이전으로 인한 공정추진애로
 - 계속적인 설득과 미이행시 법적 조치

□ 向後計劃

- 대형공사 군민감시관 위촉 : 7월중(4명)
- 주변마을 주민복지기금 지원 : 3억원(판곡마을 2억, 대안마을 1억원)
- 소각시설 실시설계 착수 : 2001년 10월중

쓰레기埋立場 施設整備對策

현 매립장을 신규 매립장 조성시까지 시설보완하여 사용하고 항구적인 개선 사업을 통한 환경오염피해 최소화로 주민의 행정 신뢰도를 높이고자 함.

□ 現 況

- 위 치 : 고성군 삼산면 판곡리 390번지 일원
- 면 적 : 16,162m²(매립면적 15,922m²)
- 매립용량 : 148,600m³(93% 매립)

□ 推 進 實 績

- 정비계획 수립 및 국비 신청 : 2001년 3월
 - 국비 신청액 : 20억(총사업비 40억)
- 음식물쓰레기 숙성장 보완 : 우수배제(13,300천원)
- 침출수처리장 시설개선 : 26,300천원
 - 슬러지 탈수기 교체 : 1식(17,156천원)
 - 유량조절장치 교체 : 1식(9,144천원)

□ 問 題 點 及 對 策

- 매립장 매립용량 한계 : 93%수준 매립
- 우수배제시설 미흡으로 침출수 증가
- 비위생매립장 정비사업 추진 : 2002년 국비 신청중

□ 向 後 計 劃

- 위생매립장 개선 기초조사 및 타당성 조사 : 9월~11월
- 침출수 방류관로 교체 : 900m

쓰레기 不法燒却・投棄 團束

쓰레기 불법투기 취약지역에 대한 정기적인 단속과 주기적인 불시 순회단속을 병행하여 쓰레기불법투기를 근절하고 주민의식 제고

□ 推進實績

- 쓰레기 불법투기·소각행위 단속
 - 단속반 : 15개반
 - 단속실적 : 87건(불법투기 78건, 소각행위 9건)
 - 과태료 부과 : 6,000천원
- 주민신고 활성화 및 포상금 지급
 - 주민신고 : 62건(소각 1, 투기 2, 담배꽂초 59)
 - 포상금 지급 : 1,625천원
- 불법투기 취약지역 경고판 설치 : 2개소(고성, 거류)
- 쓰레기종량제 봉투판매액 : 86,212천원(전년대비 26% 증가)
- 대형폐기물 수집수수료 : 430건 2,284천원

□ 問題點 및 對策

- 생활쓰레기 규격봉투 미사용자 색출근란
- 농·어촌지역에 불법소각행위 성행
- 주민신고 포상금제 시행 홍보 및 주민신고 유도

□ 向後計劃

- 환경순찰 공공근로자 활용 행위자 색출
 - 3/4분기 공공근로자 5명 확보
 - 종량제 미이행자 및 불법소각행위 적발
- 하절기 야간 단속반 활동 강화
 - 군·읍면 합동 단속 : 월2회

廢棄物排出業所 指導點檢 強化

폐기물의 적정관리를 유도하여 쾌적한 환경보전을 도모하고 정기적으로 사업장을 관리함으로써 고질적인 환경오염행위를 근절코자 함

□ 現 況

계	폐기물수집 · 운반업	배출시설계 폐 기 물	감염성폐기물	재활용신고업
87	1	17	56	13

□ 推 進 實 績

- 병원 감염성폐기물 담당자 교육 : 1회
- 폐기물 적정배출 지도·점검 및 확인(도, 검찰 합동)
 - 부적정업체 : 3개소
 - 조치 : 과태료 1건(3,000천원), 고발 2건
- 폐기물 불법투기 취약지역 순찰 : 20회
 - 임도, 폐도, 하천, 도로변 등

□ 問 題 點 及 對 策

- 폐기물 투기행위자 현장 적발 및 색출 곤란
 - 야간에 차량을 이용하여 인적이 드문 장소에 투기
 - 투기된 사업장 폐기물의 자체 처리 곤란
- 환경순찰 감시 공공근로자 투입 수시 순찰 : 5명

□ 向 後 計 劃

- 폐기물 불법투기지역 순찰 강화
 - 군, 읍면 합동 단속반 활동 강화
 - 경고판, 유선방송을 통한 주민신고 유도
- 투기자 적발시 고발, 과태료 등 의법 조치

環境大清潔運動 推進

「한국방문의 해」이자 「2002년 월드컵 축구대회」 준비를 마무리하는 해로서 사회분위기를 일신하기 위한 범군민 환경대청결운동을 실시하여 생활주변 환경개선 및 질서외식 함양에 초석으로 삼고자 함

□ 推進實績

- 전국일제 환경대청소의날 운영
 - 일 시 : 매월 첫째주 토요일
 - 군 단위 행사(대독천, 국도14호선, 영오천, 포교항)
 - 횡수 : 4회 1,650명
 - 읍면 단위 행사(읍면별 56개소)
 - 횡수 : 4회 8,450명
 - 쓰레기 수거량 374톤
- 내집앞 내가쓸기운동 홍보
 - 현수막, 입간판 설치 : 56개소(1,260천원)
 - 유선방송 자막 : 50회
 - 홍보 깃발 제작 : 300매(1,890천원)
 - 홍보용 쓰레기 마대 제작 : 2,000매(420천원)
 - 어깨띠 제작 : 200매(400천원)
 - 쓰레기 봉투 제작(내집앞 내가쓸기) : 50,000매

□ 問題點 및 對策

- 마을 인근의 하천, 도로, 임도 등에 생활폐기물 투기 계속 성행
- 주민 신고 활성화 홍보 및 환경순찰 감시반 활용

□ 向後計劃

- 환경대청소의 날 지속 추진 : 월1회
- 하천변에 투기된 쓰레기 집중 수거 활동
- 내집앞 내가쓸기운동 홍보 활동 계속
- 불법쓰레기 투기 및 소각행위자 단속 활동 강화

下水終末處理場內 糞尿前處理施設 事業 推進

- 주민의 생활 여건 향상으로 분뇨발생량 증가 추세
- 행정의 효율성 제고를 위한 하수, 분뇨 연계처리 문제 대두
- 시설설치 및 관리비 등 예산의 절감 방안 강구

□ 推進計劃

- 위 치 : 고성읍 송학리 1-1번지
- 면 적 : 3,175m²
- 처리용량 : 50kl/일
- 처리방법 : 분뇨전처리후 하수와 연계처리
- 사 업 비 : 1,650백만원(양여금 1,155백만원 군비 495백만원)
- 공사기간 : 1998.12.28~2001.12.31

□ 推進實績

- 총공정 : 76%
 - 1차공사 준공 : 2000.1.30(사업비 집행 1,076백만원)
- 환경기초시설 운영계획 확정 : 2000.12.13(군정조정위원회)
- 협잡물 종합처리기 제조 구입 설치 : 2000.12.28
- 2차공사 발주 : 2000.12.28(494백만원)
 - 공종 : 배관, 분뇨투입동 건축, 조경 등

□ 問題點

- 내년도 정상 가동후 방류수 수질 결과에 따라 민원발생 소지가 있음
- 하수처리장과 분뇨전처리장의 공기가 상이하여 기시설 장기간보관 관리애로

□ 對 策

- 하수, 분뇨연계처리 타당성에 대한 지속적인 대군민 홍보
- 잔여공사 적기추진 및 2002년 하반기 정상가동 준비 철저

□ 向後計劃

- 시설인수인계 및 시운전 준비 철저 : 2002년 1월중
- 다수민원 요구대로 선직영후 민영화 검토 방침 홍보

山地資源化造成

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

□ 推進實績

구 분	사 업 별	계 획 (ha)	실 적 (ha)	진도 (%)	사 업 비(백만원)				
					계	국비	도비	군비	자력
합 계		904	204	23	604	231	73	173	127
조 립	계	68	68	100	211	71	25	65	50
	경제수	30	30	100	50	29	4	10	7
	유실수	23	23	100	55	6	-	6	43
	큰 나무	10	10	100	39	3	11	25	-
	경관림조립	5	5	100	67	33	10	24	-
육 립	플베기외 4건	836	136	16	393	160	48	108	77

□ 推進方向

- 생활주변, 주요도로변 가시권내 집중실시로 사업효과 극대화 도모
- 사업의 적지, 적기 실시로 사업성과 거양
- 철저한 지도감독과 사후관리 강화로 사업목표 조기달성

□ 期待效果

건전하고 안정적인 산림생태계 유지와 경제성 있는 산림자원조성

林 道 事 業

산지이용의 효율성 제고와 산림경영기반조성과 연계하여 관광도로를 결합할 수 있는 지역으로 장기 임도망 시설계획에 따라 연차적 추진

□ 林道開設現況

년도별	합계	'96이전	'97	'98	'99	2000
사업량	90km	58	11	10	8	3

□ 推進實績

구 분	계 획 (km)	실 적 (km)	진도 (%)	사 업 비(백만원)			
				계	국 비	도 비	군 비
계	18	2.84	16	592	296	237	59
신 설	3	-	-	309	154	124	31
구조개량	11	2.84	26	267	134	107	26
보 수	4	-	-	16	8	6	2

□ 推進方向

- 지구별 완결위주 추진
- 기존임도 유지관리 집중시행
- 환경친화적 임도개설로 환경파괴 최소화
- 임도기능의 다목적 활용

□ 期待效果

- 산림의 효율적 관리체계 구축
- 오지개발, 임도의 관광도로화로 군민의 소득원 향상에 기여

砂 防 事 業

황폐지 복구와 계류정비로 재해예방과 국토보전, 수원함양 및 경관조성 등 공공의 이익 증진에 기여

□ 推 進 實 績

구 분	계획	실적	진도 (%)	사 업 비(백만원)			
				계	국 비	도 비	군 비
계	3건	2건	60	337	236	71	30
사 방 댐	1개소	-	-	156	109	33	14
예방사방	1ha	1ha	100	54	38	11	5
야계사방	1km	1km	100	127	89	27	11

□ 推 進 方 向

- 환경친화적 시공
- 적지적공법에 의한 합리적 설계와 견실한 시공
- 지역주민의 민원지역 우선 시공
- 인명피해 및 가옥, 농경지 등 공공시설의 피해가 우려되는 지역
- 산사태 등 재해우려지, 경관보호, 주요시설의 보호상 필요한 지역

□ 期 待 效 果

- 재해예방과 국토보전으로 공공복리 증진

푸른固城(慶南)가꾸기事業

국토공원화와 푸른경남가꾸기 사업과 연계하여 쾌적하고 아름다운 푸른고성을 조성하여 군민과 우리군을 찾는 관광객들에게 넉넉한 마음을 갖도록하고 관광고성의 이미지를 제고코자 함

□ 推進實績

구 분	사 업 내 역			사 업 비(백만원)				
	계획	실적	진도(%)	계	국 비	도비	군 비	자 려
계			105	295	18	24	253	-
꽃길조성	30km	100	330	150		10	150	
상록가로수관리	200본	234본	117	20		8	10	
꽃동산조성	5개소	11	220	75		1	67	
입면녹화	3,000본	4,000본	130	3		5	2	
우리꽃길조성	0.5km	2km	400	36	18		13	
공원녹지 조정	1개소	-	-	11			11	-

□ 推進方向

- 공공근로사업 대폭축소 내지 전면 삭감으로 인한 사후관리 자체예산확보 시행
- 기초성된 푸른고성가꾸기사업의 보완 등 내실화
- 주요 국·지방도, 관광지 집중실시로 사업효과 극대화

□ 期待效果

푸른고성가꾸기사업의 지속적 추진으로 군민의 정서함양과 관광고성 이미지 제고

山林 病害蟲 防除

치산녹화 사업의 지속적인 추진을 통하여 녹화된 산림의 보호와 적정한 해충 밀도 유지를 통한 산림생태계 균형도모와 산지의 자원화 촉진

□ 2001年度 推進實績

구 분	계 획 (ha)	실 적 (ha)	추진비율 (%)	사업비 (백만원)	추진기간	비 고	
합 계	3,570	410	11	159			
솔 잎	수간주사	30	-	-	7	6~7월	사업량 조정
혹파리	위생간벌	10	-	-	8	6~9월	"
속효성약제방제		30	10	30	3	6~9월	
솔껍질	수간주사	50	-	-	27	11~12월	사업량 조정
각 지	항공방제	400	400	100	11	3월	
벌 레	피 해 목 채	50	-	-	25	7~9월	
밤나무항공방제		3,000	-	-	78	6~8월	2회

□ 推進方向

- 솔껍질각지벌레 선단지 집중방제로 피해확산 저지
- 하절기 돌발해충 및 토착해충 집중방제
- 밤나무해충 항공방제 : 헬기지원 적기요청으로 방제효과 거양
- 저독성 농약 살포로 농약피해 방지 및 자연경관 보전

□ 期待效果

- 연중 종합방제 실시로 산림생태계 균형유지
- 밤나무 재배단지 항공방제 실시로 건전한 과실수확을 통한 농가소득증대 기여
- 건전목 육성을 통한 산지의 자원화 기여

산 불 防 止

치산녹화 사업의 추진을 통하여 이룩한 푸른 산림을 한 순간 부주의로 인하여 잿더미로 만드는 피해를 사전에 방지하기 위하여 산불예방 대책 총력 추진

□ 推 進 實 績

- 사업기간 : 2001. 1. 1 ~ 5. 15(춘기), 11. 1 ~ 12. 31(추기)
- 총사업비 : 705백만원(국비 10, 도비 84, 군비 611)
- 주요계획
 - 예방활동
 - 산불방지대책본부 상황실 설치운영 : 15개소(군, 읍면사무소)
 - 입산통제구역(18,592ha), 인화물질 소지 입산금지구역지정(2,706ha) 및 등산로 정비(개방 2개소 6km, 폐쇄 7개소 22km)
 - 산불우범자 특별관리 : 정신이상자, 산채,약초채취자, 무속행위자등(97명)
 - 진화인력(708명), 장비 확충(등짐펌프외 5종 1,439점)
 - 산불방지 지역담당제 확행 : 군, 읍면, 유관기관
 - 홍보활동 강화 : 홍보물 제작설치, 홍보매체 활용(3,000점)
 - 산불위험요인 제거작업 : 산불예방선 소각(238km), 산록변 풀베기(344km)
 - 초동진화 체제 구축
 - 산불진화대 편성 : 32개대 708명(특별진화대, 읍면진화대, 보조진화대)
 - 유관기관 협조체제 구축 : 경찰서, 군부대등
 - 산불감시원 및 감시초소 근무활동 강화 : 110명, 9개소
 - 공중감시 및 헬기진화 : 민간헬기 임차 1대
 - 산불진화장비 보강 및 정비
 - 진화장비 보강 : 무전기외 7종 280점
 - 진화장비 점검 및 정비 : 1회

□ 推 進 方 向

- 전 행정력 총력추진
- 홍보 및 예방활동 강화로 산불발생 미연방지

□ 期 待 效 果

- 산림자원 및 경관 보존
- 산림애호의식 고취