

# 농업기술센터 소관

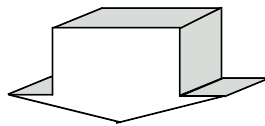
# 2004年度 主要業務 推進計劃

## 業務 推進方向과 重點 推進施策

### 推進 方向

特化作目 重點指導로 高品質・高附加價値 農産物 生産

- 소비자와 농업인이 만족하는 고품질 농축산물 생산
- 지역특화 작목개발과 농업경쟁력 제고로 소득향상



### 重點 施策

- ① 지역특화 작목개발로 안정적 농업소득원 확보
- ② 뉴라운드 대응 수출농산물 생산기술 보급
- ③ 생력밀식과원 조성으로 거창사과 명품화 육성
- ④ 과학영농 시설운영을 통한 신기술개발
- ⑤ 기술과 경영능력을 갖춘 전문농업인 육성
- ⑥ 여성능력개발 교육을 통한 관광상품 개발
- ⑦ 친환경농업으로 안전농산물 생산

꿈과 希望이 있는 살기좋은 居昌

# 農業人 現場隘路 技術開發

- ◆ 농업현장에서 제기되는 문제의 애로기술 해결
- ◆ 농업인이 직접 참여하는 협동연구팀을 구성하여 기술개발

## □ 現 況

구 분	사 업 명	참여농업인	사업기간	사업비 (천원)
추진중	능이버섯을 이용한 저염 된장개발 및 상품화연구	주상면 성기리 정 덕 용	2003, 8~ 2004, 8	27,000
	오미자 생과즙이용 건강식품 개발	고제면 개명리 강 삼 석	2003, 8~ 2004, 8	26,000
계획	1건(2004년도 과제신청)	1농가	1~2년	28,000

※ 농림기술개발센터 특정연구과제 사업비(100%)

## □ 事業概要

- 애로기술 신청 및 과제선발 : 2004년도 1건 정도
- 접수과제선발 : 군단위,도단위,중앙단위 심의회를 거쳐 선발
- 소요예산 : 1건당 30,000천원정도

## □ 推進計劃

- 과제협약 : 2004년도 개발사업은 2004,8월경에 협약 추진
- 추진중인 과제의 협동연구팀에 의한 철저 연구
  - 능이버섯을 이용한 저염된장 개발 : 금후 특허신청
  - 오미자 생과즙 이용 건강식품 개발 : 금후 특허신청

## □ 期待效果

- 농업인의 영농현장 애로기술을 농가와 공동기술 개발
- 개발된 기술 특허등록 업체나 농업인 산업화 활용

# 科學營農 施設運營

- ◆ 지역특성을 활용한 특화 작목개발 및 새기술 신품종 신속한 보급
- ◆ 소득작목 연중생산 기술체계 확립 및 고품질 농산물 생산기술 확립

## □ 推進方針

- 시험연구 결과 정립된 새기술의 신속한 농가보급
- 세계화에 따른 지식과 정보, 첨단기술의 실증교육장화

## □ 施設現況 및 作目

- 온실 : 3동 1,970m<sup>2</sup>(597평) - 감자, 딸기 우량묘 생산, 고설식 딸기 양액재배 등
- 비가림 시설 : 9동 1,920m<sup>2</sup>(580평) - 꽃묘, 종서생산, 지역적응시험
- 노지포장 : 5,000m<sup>2</sup>(1,500평) - 사과, 약초, 기타
- 소요예산 : 73,954천원

## □ 推進計劃

- 지역특화 작목개발을 위한 시험재배 및 기술개발 : 딸기 고설식 양액재배, 딸기고설식 우량무병묘 생산, 감자, 사과, 약초 등
- 조직배양묘 우량신품종 증식 공급 : 딸기(10,000주), 감자(12,000kg)등
- 수출작목 기술개발 및 시험재배 농업인 교육장활용 : 사과밀식 재배포장, 딸기 고설식양액재배 등
- 사과 신품종 및 신기술 전시 확대 : 생력화 및 재배법 개선
- 천적을 이용한 병해충 방제기술 정립 : 성페르몬트랩
- 야생화, 약초 품목별 전시로 우량 약초선발 : 64종 전시

## □ 期待效果

- 지방화에 따른 지역농업발전 활성화
- 지역특화 작목의 지속적 개발 및 안정재배 기술향상

# 優良種薯 自體 生産 普及

---

◆ 고랭지 여건에 맞는 우량 무병종서생산 보급확대 단위당 수량 증대

---

## □ 推進方針

- 고랭지 채소 재배지역 대체작목 기능성 감자재배
- 고랭지시험장과 연계한 무병 유식물과 재배생산 체계확립

## □ 事業概要

- 감자 신품종 조직배양 종서 생산 공급 : 자심, 자서등 12,000kg
- 소요예산 : 35,620천원

## □ 推進計劃

- 우량신품종 유식물 도입(고랭지시험장-기본식물)
- 우량종서 신품종 유식물 증식(조직배양실-계대배양) : 12,000본
- 원원종 증식재배(유리온실-순화증식) : 1,000kg
- 원종 증식재배(일반온실-씨감자 증식) : 3,000kg
- 농가 보급을 위한 고랭지 채종포 설치 : 2농가 1,800평
- 농가신청에 의한 우량 무병종서 공급 : 12,000kg

## □ 期待效果

- 우량무병종서 생산체계 확립 및 종서보급
- 고랭지 대체작목 개발 및 생즙용 감자생산

# 居昌사과 名品化 育成

- ◆ 국제교역의 자유화에 따른 군내 사과 경쟁력 향상
- ◆ 명품화 시범 사업을 통한 새기술 신속 보급 및 개발
- ◆ 고품질 사과생산 수출증대 및 판매망 확보 농가 소득증대

## □ 推進方針

- 새기술 보급을 통한 고품질 사과생산 지속적인 수출
- 거창사과 명품화를 위한 시범사업추진 및 판매 확보

## □ 事業概要

- 수출사과 생산 : 거점농가 200호, 사과 300톤
- 시범포 운영 : 3개분야 7개소(전충시비1, 적품종5, 전정1)
- 소요예산 : 126,000천원(국비 4,500천원, 군비 121,500천원)

## □ 推進計劃

- 주요시기별 품질향상기술 교육 : 3회(정형과생산, 병해충방제, 착색관리)
- 자재 지원 : 착색봉지 1,500상자, 반사필름 450롤
- 정형과 생산을 위한 수정별 보급 : 머리뿔가위별 30만 마리 꿀벌 500통  
방사 (꿀벌 농가와 사과농가 방사계약 실천)
- 고품질 사과 생산 시범포 운영 : 2개소 1.3ha
- 지대별 적품종 시범포 설치 운영 농가 품종 자율선택 : 5개소 9.8ha
- 판매망 확보 : 홈페이지 직거래 및 사이버농원 백화점 대형마트

## □ 期待效果

- 새기술 보급및 국제경쟁력 제고로 수출농업 육성
- 고품질 과실 생산 판매 유통지대로 농가소득 증대

# 사과 省力密植果園 造成

- ◆ 생력·조기 다수확재배 신기술 보급으로 사과산업 육성
- ◆ 21세기형 과원조성으로 생산비 절감과 품질향상

## □ 推進現況

- 조성실적 : 46농가 54ha조성완료, 11농가 11ha추진중

## □ 事業概要

- 사업량 : 6개소, 6ha (국비1, 군비 5개소, 농가당 1ha 이상)
- 사업기간 : 2004. 3 ~ 2005. 12(2년간)
- 소요예산 : 300,000천원(지원 120,000, 용자 20,000, 자부담 160,000)

## □ 推進計劃

- 대상자 : 신규 개원 및 갱신, 품종개량 농가 우선
- 대상지 : 기술보급 파급 및 시범 효과가 높은 곳
- 선정 : 신청자 현장 조사 후 산학협동심의회 결정
- 교육 : 사전교육 및 주요 시기별 과원조성 기술교육 3~4회
- 정지작업·유공관 매설 및 퇴비시용 녹비작물 재배 : 3월~10월
- 지주 및 관수시설 : 2004년 11월~2005년 3월
- 묘목식재 : M9자근대묘 식재 2005년 3월~4월
- 가지 유인 및 초생재배 : 2005년 5월~10월

## □ 期待效果

- 사과재배 노력 획기적 절감 : 286 → 80시간/10a
- 수확 연령 단축 : 재식 후 4~6 → 2~3년
- 수량증대 : 2,800 → 4,000Kg/10a

# 親環境 사과生産

- ◆ 사과원 친환경농업 실천으로 생태계보존 및 인력과 노력비 절감
- ◆ 저농약 품질인증농가 확대로 소비자가 원하는 사과생산

## □ 推進方針

- 사과 IPM 친환경 실천 자재(선택성농약 등) 사용
- 과학적인 병해충 발생예찰, 천적이용 및 성페로몬 실용화

## □ 事業概要

- 사과 병해충종합관리(IPM) 시범사업 : 10농가 10개소 16.7ha
- IPM 신기술 및 친환경자재 투입 : 5분야 42농가
- 소요예산 : 20,000천원 (국비10,000천원, 군비10,000천원)

## □ 推進計劃

- 사과 병해충종합관리 사업대상자 자율모임 운영 : 10농가
- 성페로몬트랩 및 나무좀트랩 설치 예찰 : 10농가 10개소
- 성페로몬 교미교란 방제 : 2농가 2,000개설치
- 천적 긴털이리응애 방사 : 5농가 200,000마리 (농가당 40,000마리)
- 팬부착 유아등 설치 해충 흡착 방제 : 10농가 10개소
- 발생예찰 결과를 사과사랑동호회 컴퓨터 입력 정보공유 : 10농가
- IPM 훈련 및 교육 : 주요시기별 년 3회 200명

## □ 期待効果

- 적기 방제로 방제의 효율성제고 및 안전 농산물 생산 : 살충제 살포회수 절감 (2~3회)
- 친환경 사과 생산 농가 소득 증대에 기여



# 高品質 安全農産物 生産示範

---

- ◆ 시설채소 연작지 토양이화학성 개량 고품질딸기 생산
  - ◆ 버섯재배시설의 환경개선과 고품질 버섯생산
- 

## □ 推進方針

- 시설채소 연작장해 해소 및 고품질 안전농산물 생산
- 재배시설의 환경개선 고품질 버섯 주년생산

## □ 事業概要

- 수출농단 딸기 양액재배 : 3개소
- 고품질 버섯 주년생산 시범 : 6개소
- 소요예산 : 49,500천원

## □ 推進計劃

- 수출딸기 고품질생산 시범
  - 양액 토양관비 설치 : 3 ~4동/개소당
  - 고설식양액 베드 설치 : 2동/개소당
- 버섯 재배시설 환경개선 시범
  - 부직포 + PE필름 + 차광망설치 : 3동
  - 온도 조절용 난방기설치 : 3동

## □ 期待效果

- 수출농산물 병해충 경감 고품질 규격품 생산(크레임발생 우려예방)
- 시설개선 및 환경기자재 설치 생산성향상 : 2기작/년 → 3기작/년

# 開放對應 高品質쌀 生産

◆ 고품질 거창쌀 생산기술 조기정착 - 쌀 개방화대응

## □ 概要

- 거창쌀 고품질화를 위한 신기술 집중투입 : 5개소 11.4ha
  - 벼우량품종비교 시범 : 1개소 0.4ha (새상주벼등 6품종)
  - 신육성벼 품종시범 : 2개소 6ha
  - 내도복 고품질쌀 증식시범 : 1개소 3ha
  - 토양환경개선 시범 : 1개소 2.0ha
- 예산 : 16,600천원

## □ 推進計劃

- 다양한 품종 확보 : 순도 높은 시험장산 원종, 보급종
- 지대별 고품질벼 안배재배
- 정부수매 품종재배 : 중화, 화영, 남평, 추청벼
- 신기술현장교육 : 4 ~ 10월
- 현지평가 및 적기수확 : 7 ~ 10월
- 고품질 벼씨 희망농가 보급 : 10 ~ 12월

## □ 期待效果

- 거창의 기후와 풍토에 적응된 고품질쌀 안정생산 기반구축
- 거창쌀의 인지도 제고 및 국내 최고의 브랜드화
  - 거창 고품질쌀 생산 전국 우수군 수상

# 벼 병해충 종합관리 사업

- ◆ 적극적인 병해충 종합관리 실천으로 초생력 방제
  - 소비자가 다시 찾는 거창 청정쌀 생산
- ◆ 병해충진단실 및 예찰포 운영 내실화로 병해충 발생 조기차단

## □ 概要

- 벼병해충 종합관리 시범단지운영 : 1개소 2ha
  - 종합관리형 병해충 초생력 방제 실천
  - 지속적인 홍보로 년차적 사업확대→100ha
- 벼 병해충예찰포 운영 : 1개소 0.2ha
- 예산 : 21,100천원

## □ 推進計劃

- 병해충종합관리, 생력재배로 안전농산물 생산
  - 기본방제 6회 → 초생력방제 3회(물바구미, 문고병, 도열병 등)
- 병해충진단실 및 예찰포 운영 내실화
  - 벼병해충 사전정밀진단 방제로 병해충발생 조기차단
- 최첨단 장비활용 병해충 정밀진단 및 결과통보

## □ 期待效果

- 병해충종합관리로 안전생산, 고가판매로 농가소득증대
- 병해충 조기진단으로 효과적인 방제

# 綜合檢定室 效率的 運營

- ◆ 토양정밀진단에 의한 농업토양 환경정보 웹서비스 시스템화
- ◆ 수출농산물 잔류농약 검사로 청정 농산물 수출

## □ 概要

- 토양시료 채취, 정밀분석 : 1,550점
  - 전략작목, 주산작목, 논농업직접지불사업 : 1,300점
  - 농가의뢰, 시범사업 대상지 : 250점
- 예 산 : 8,796천원

## □ 推進計劃

- 농가의뢰 등 수요자 중심으로 토양정밀검정
- 논 농업직불사업 및 시범사업 대상지 검정
  - 시료채취 : 5월
  - 검정 : 11월까지
- 표준분석법에 의거 8개항목 검정 및 시비처방서 발급
- 농업토양 환경정보 웹서비스 시스템 자료제공
- 벼엽색 진단으로 적정시비 유도
- 수출 농산물 잔류농약 검사서 발급

## □ 期待效果

- 토양종합관리로 시비량 및 경영비 절감
- 토양관리 전산화로 토양자원 유지보존
- 작물별 적정시비로 고품질 농산물 안정생산
- 수출농산물 잔류농약 검사로 청정 농산물 수출

# 畜産技術 普及

---

- ◆ 축산 전문기술 확대보급으로 농가 소득 향상
  - ◆ 지역특성에 알맞은 시범사업 추진으로 신기술 확대보급
- 

## □ 概 要

- 축산 전문기술 확대보급  
신품종 자급사료 생산확대, 진단실 첨단장비 이용 분석 활용, 적기 방역
- 기술 벤처 농업 개발 보급으로 농가 소득 증대

## □ 推進計劃

- 축산 전문 기술 확대 보급
  - 자급사료 생산 확대(363ha) : 신품종 화산101호, 호맥, 수단그라스등
  - 예방위주 완벽한 방역 : 구제역, 돼지콜레라 등
  - 고급육 생산, 수출 규격돈, 한우고기 브랜드화, 양봉 봉산물 명품개발
- 중앙·도 시범사업 유치 집중 지도
  - 돼지 설사병 저항성 유전인자 진단 시범 : 200두
  - 봉독이용 가축 생산성 향상 시범 : 1개소 4농가
  - 가축 해충방제 생력화 시범 : 1개소 3농가
  - 내한성 사료작물 재배시범 : 1개소 2ha
  - 내한 다수성 사료작물 재배단지 조성 시범 : 1개소 3ha
  - 휴경답 사료작물 재배 시범 : 1개소 3ha
  - 경운기 부착용 조사료 수확기 이용 시범 : 5개소 10ha

## □ 期待效果

- 축산의 경쟁력 극대화
- 축산 전문 기술 신속 파급으로 생산성 향상
- 예방위주의 방역으로 질병 조기 차단 및 축산물 수출 활로 개척

# 家畜疾病 診斷室 效率的 運營

- ◆ 효율적 가축질병 진단실 운영으로 축산물의 안정적 생산
- ◆ 가축질병 진단실 첨단장비 진단분석 활용으로 축산농가 경쟁력제고

## □ 概 要

- 가축질병 최소화 및 축산물의 안정적 생산
- 가축질병 합동순회 교육 및 진료를 통한 질병 근원 차단
- 첨단장비 활용으로 진단 분석 및 항생제 감수성 검사에의한 최고의 약제 추천

## □ 推進計劃

- 지도사 합동 순회진료 수의사 위촉 : 2명
- 순회계획 : 년30회, 기동력 강화 (전용차량 1대)
- 대상지역 : 오지마을, 집단사육지역, 축산시범농가 등
- 긴급 치료가 필요할 위촉수의사, 지도사 합동 순회 진료
- 젖소 건유기 유방염 항생제 감수성 검사 : 200두 (건유연고 선발)
- 가축질병 종합 측정 및 진단 : 700점
- 첨단 장비 활용 : 혈액분석기, 초음파 임신진단기, 항온항습기등
- 가축질병 진단실 장비 및 기구 - 연중 정상가동

## □ 期待效果

- 항생제 감수성 검사 결과 값싸고 효과 높은 약제 추천- 즉시치료
- 임신진단등 종합 측정으로 공태기 단축
- 사전 완벽한 방역으로 구제역등 전염원 차단, 자신감 고취

# 農業經營과 情報技術 接木

- ◆ 기술.경영.정보기술(IT)을 접목 농가경영 추진
- ◆ 농업인 전자상거래 홈페이지 확충

## □ 概 要

- 농가경영컨설팅 작목별 전문교육, 벤치마킹, 기록, 평가
- 경영상담실 정보화교육장 활용 및 지역농업정보 D/B화
- 작목별 컨설팅 농가확대 : 154농가→ 180농가
- 홈페이지 및 농장관리 프로그램 설치 : 희망농가 년중
- 정보화교육장 년중개방
- 농산물표준소득조사 : 조사표작성.검토.입력 보고 및 활용
  - 동작물 : 딸기축성, 하작물 : 사과, 포도, 배추, 콩, 대마
- 소요예산 : 13,000천원

## □ 推 進 計 劃

- 농가경영컨설팅 서비스 강화로 기술경쟁력 향상
  - 6작목(사과,시설딸기,한우,쌀,버섯,고추) : 180농가
- 홈페이지 및 농장관리 프로그램 설치운영 : 50농가
- 정보화교육 : 희망농업인 300명
- 주요농산물 표준소득조사 : 6작목 36농가
- 인터넷정보시스템 및 수출.벤처정보기술사업 : 7개소

## □ 期 待 效 果

- 생산.품질향상→기술+경영으로 경쟁력 향상
- 농업기술정보 활용능력 향상으로 정보화 촉진

# 작목별 專門農業人 教育

- ◆ WTO 농업무역협상 따라 농업시설의 현대화 규모화, 고품질농산물 생산 및 수출증대 중심교육

## □ 推進方針

- 농업인의 요구를 반영하여 작목별 교육과정 편성
- 생산기술과 경영능력 향상을 위한 전문기술 교육 실시

## □ 事業概要

- 새해영농설계 교육 : 1~2월중 10작목 23개소 3,700명
- 품목별 영농현장 교육 : 3~12월중 4품목 12회 500명
- 여름철 영농현장 교육 : 6~8월중 62마을 1,800명
- 농업인의 정보이용 능력 향상 교육 : 2회 60명
- 소요예산 : 41,200천원

## □ 推進計劃

- 수요조사에 따른 맞춤식 교육계획 수립 협의회 개최 : 11월
- 교육교재 자체제작 : 11월~12월, 13품목
- 품목별 전문강사 초빙 교육 : 7작목
- 영농시기별 지역특화 작목 3~4개 선정 단계별 연중 4회 교육
- 현장애로기술 해결을 위한 여름철 현장교육 실시
- 수시 교육 희망시 전문교육 편성 실시
- WTO의 농업무역협상에 대비 수출농산물 생산기술 교육 강화

## □ 期待效果

- 농업인과 소비자가 만족하는 고품질 농축산물 생산기술 보급
- 친환경농업으로 안전농산물 생산
- 기술과 경영능력을 갖춘 전문농업인 육성



# 農業人 學習團體 運營 內實化

◆ 세계화 정보화 시대를 선도할 농업인 학습단체 육성

## □ 現 況

단 체 별	계		농촌지도자회		생활개선회		4-H회	
	회수	인원	회수	인원	회수	인원	회수	인원
회 원 수	39개회	1,327명	13	507	13	456	13	274

## □ 事業概要

- 품목별 농촌지도자회 조직 육성 : 13개회
- 정보화 시대에 부응하는 4-H 교육.행사의 내실 추진 : 6회 440명
- 도시와 농촌이 함께하는 생활개선회 육성 : 13개회 456명
- 소요예산 : 35,600천원

## □ 推進計劃

- 농촌지도자 작목별 전문기술교육 및 기술연찬 : 13회 507명
- 4-H임원 지도력배양훈련 및 5도5군 화합대회 : 70명
- 도.농교류 활동 및 통합 야영교육 : 부산시 4-H연합회와 공동개최 300명
- 소비자와 함께하는 체험 학습 과제운영 : 900명
- 학생4-H회 기초 영농체험 학습 과제이수 지도 : 250명
- 농촌여성 생활과학 기술교육 : 천연염색반외 9개과정 500명
- 생활개선회 품목별 전문 모임체 운영 : 5개회 200명
- 생활개선회 단합을 위한 하계수련회 : 1회 80명(1박2일)
- 도시 소비자 초청 농촌문화체험 프로그램 개발운영 : 2회 90명

## □ 期待效果

- 21세기 농업을 주도할 농업전문 경영능력 함양
- 학습단체별 상호협조 활동강화로 농업인 경영 구심체 역할증대

# 農業機械 教育 및 巡廻修理

◆ 농업기계교육 및 순회수리로 농업인 불편해소와 자체수리 능력제고

## □ 推進方針

- 산간오지 중심으로 고장원인과 수리기술 교육
- 경찰관서와 협조하여 도로 교통법규 교육 강화
- 작목별 전문지도사와 연계하여 현장 교육

## □ 事業概要

- 농기계 순회수리 교육 : 110개마을 1,600대
- 주행용 농기계의 교통안전 운행교육 : 110개소 800명
- 실수요자 및 부녀자 농기계 현장이용 교육 : 12개소150명
- 소요예산 : 농기계 부품대 10,000천원, 논두렁조성기 5대 20,000천원

## □ 推進計劃

시 기	내 용	대 상 지 역
2월	○ 경운기, 이앙기 중심 사용전 점검	관내 전지역
3~10월	○ 마을중심 정기순회 수리교육 ○ 교통안전운행 교육 병행 실시 ○ 신규구입자 및 부녀자 위주 사전 현장이용 교육	수리점에서 거리가 먼 취약지역
11~12월	○ 월동기 장기보관 요령 점검지도	관내 전지역

## □ 期待效果

- 농기계 보유자의 불편해소로 및 수리비 절감
- 정비수리능력 배양으로 농기계 사용능력 향상
- 마을별 주작목 영농교육 병행으로 농가소득 기여

# 農業人 健康管理室 設置

---

- ◆ 농부증 예방으로 농업인 건강증진
  - ◆ 건전한 여가문화 공간제공 - 농업인 복지향상
- 

## □ 推進方針

- 농작업 환경이 열악하고 피로회복시설로부터 거리가 먼 희망마을
- 마을공동 부지 또는 건물이 확보된 마을
- 자체 운영이 가능한 지역

## □ 事業概要

- 대상지역 : 주상면 거기1구, 가조면 중마2구(면노인회관)
- 사업내용 : 피로회복 시설 , 건강관리 및 피로회복기구 설치
- 소요예산 : 100,000천원 (개소당50,000천원, 국·군비 각50%)

## □ 推進計劃

- 피로회복 시설 설치 : 신축 또는 기존마을회관 보수
  - 기본시설 : 건강기구실, 샤워또는 목욕실
  - 권장시설 : 찜질방, 조리실,식품가공실등 마을민이 원하는 시설
- 피로회복 및 건강관리 기구 : 피로회복, 체력단련, 건강측정기구 비치
- 추진협의회 구성 : 사업의 효율적 추진 및 운영의 내실화

## □ 期待效果

- 체력단련 기반조성으로 농작업피로의 조기회복과 건강증진
- 공동복지 공간 애용으로 주민화합과 친목도모

# 꽃 育苗場 運營

- ◆ 연중 꽃피는 거리 조성으로 군민정서 함양에 기여
- ◆ 군민의 날 행사에 꽃탑 및 가로등화분 설치로 축제분위기 고조

## □ 推進方針

- 계절별(봄, 여름, 가을, 겨울) 꽃 생산
- 시가지 및 행사용 꽃 생산 분양
- 가로등화분 및 유관기관 환경미화용 꽃 생산으로 다양한 화종 생산 공급

## □ 事業概要

- 생산계획 : 4회 팬지의외 12종 83,900본
- 소요예산 : 25,040천원

## □ 推進計劃

- 재배포장 : 농업기술센터 꽃 육묘장
- 면 적 : 600평
- 년중 꽃 생산계획 : 팬지의외 12종 83,900본(년중 4회 분양)  
( 봄 : 팬지의외5종 34,600본, 여름 : 천일홍외4종 24,500본,  
가 을 : 국화외3종 18,800본, 겨울 : 꽃양배추외1종 6,000본)
  - 시가지 꽃 생산 : 41,500본(팬지의외 8종 4회분양)
  - 유관기관 환경미화용 꽃 생산 : 21,300본(팬지의외 13종 4회분양)
  - 행사 및 가로등 화분용 꽃 생산 : 21,100본(샤피니아외 5종 3회분양)
- 분양계획
  - 시가지화분 : 거창읍 시가지화분 4회 분양, 면단위 2회분양(봄꽃 여름꽃)

## □ 期待效果

- 4계절 꽃 식재로 군민 정서함양
- 각종행사시 아름다운 꽃 전시로 축제분위기 고조

## 農業技術센터 研究活性化

- ◆ 우리고장에 맞는 신기술개발 및 농가 보급으로 농산물의 품질향상을 기하고 안정적인 농가 소득향상

### □ 事業概要

- 고품질 생력 환경친화적 농산물생산 새기술 시범사업 유치
- 과학영농시설 활용 신기술 지역 적응시험 및 작물생산
- 농업현장 애로기술 수집 및 개발

### □ 推進狀況

- 고품질 농산물 생산을 위한 선진기술 보급
  - ① 고품질 생력 환경친화적 농산물생산 새기술 시범사업
    - 원예시설환경개선외 9종 23개소 44.6ha
  - ② 작목별 신기술교육 : 새해영농설계교육외 2종 11작목 28개소 4,132명
  - ③ 농촌여성 생활과학 기술교육 확대 : 전통식문화외 10개반 717명
  - ④ 선진 농업기술 및 농업지역 벤치마킹 : 딸기외 4개팀 84명
- 연구기능강화 및 도·중앙단위 연구기관과 공동연구 활성화
  - ① 현장 애로기술개발로 농업인 애로해결 및 벤처농업 육성
    - 오미자 생과즙 이용 건강식품 개발외 3개사업 130,316천원 투입
  - ② 우량무병 종서생산 기술체계 도입 : 진흥청 고랭지시험장 연계
    - 조직배양 및 순화증식 : 3회 9,000주

- ③ 외국도입 사과품종 선발연구 : 경남기술원 수출농산물 연구센터
  - 후지 변이종의 14종 품종별 생육특성 연구
- ④ 과학영농시설 실증시험포 운영활성화 : 조직배양실외 4개시설

## □ 問題點 및 對策

### ○ 문제점

- 농업기술의 신속한 파급 지연
- 농업신기술 시험 및 실용화에 장기간 소요

### ○ 대책

- 신기술 시범사업 확대 및 농가경영 컨설팅 활성화
- 농업 현장애로 기술개발 사업을 활용한 신속한 연구추진
- 시험장과 연계한 시험연구사업의 지속적인 유치노력

## □ 向後 推進計劃

- 거창농산물의 품질향상을 위해 새기술 포장 실천화
- 농업기술센터의 연구기능 강화
- 도·중앙단위 연구기관과 공동연구

## propolis 生産 및 製品の 商品化

- ◆ 양봉농가 propolis 생산을 통한 농가 소득 향상
- ◆ 친환경 가공 시설개선을 통한 고품질 완제품 생산

### ○ 概要

- 기술선도 벤처농업 중앙심의회 선정사업(2002년)
- 양봉농가 프리폴리스 생산 : 484호 / 23,145통
  - ※ 제품개발 : 3종 11점
    - 기능성음료 4점, 캔디 4점, 환 2점, 알콜 농도별 propolis 추출물
- 특허출원 : 2건
  - propolis를 이용한 식품첨가물 제조방법(출원번호) : 10-2002-0071550
  - propolis 유효성분 추출방법(출원번호) : 10-2002-0083964
- 상표 등록 : 위델스(Withealth)프리폴리스
- 식품허가 : 식품 제조업 제59호 등록
- 공장 개소식 : 2003. 12. 16일, 83명.
- 기투자 금액 : 180,000천원
- 소요예산 : 80,000천원(군비45,000, 자부담35,000)

### ○ 推進計劃

- 양봉농가 프로폴리스 채취용 재료공급 : 484 농가
- 친환경 가공시설 보완 : 43평 (생산라인 및 보관)
- 가공용 프로폴리스 재료구입 : 500kg (484농가 대상)
- 포장 부착용 기구 등 설치로 완제품 생산
- 프로폴리스 용기개발 : 거창기능대 산업 디자인과와 공동 개발
- 개발상품 출시 : 2004년 5월 예정

### ○ 今後計劃

- 프로폴리스 제품의 다양화 : 캡슐, 캔디 등 상품화.
- 전국판매망 확보 : 유통업체와 판매계약 추진
- 지역명품화로 육성
- 제품의 차별화로 농가 소득향상

# 地域 特化作目 開發

- ◆ 지역특성을 활용한 지역특화 작목의 개발 및 육성
- ◆ 특산물의 작목확대로 군이미지 제고 및 농가의 안정적 소득보장

## □ 推進方針

- 지역특성( 산지, 유희지, 기후조건)에 맞는 작목선택
- 소규모 시범(생력화,단지화)재배 후 지역특화작목으로 선발확대

## □ 事業概要

- 개발작목 : 장뇌산삼 생산외 3품목 9개소
- 소요예산 : 58,000천원

## □ 推進計劃

- 복분자 단지조성 : 1개소 1.3ha
  - 거창 고유브랜드 복분자술 원료생산 : 20~25톤/년
- 고사리 차광망 재배 시범 : 2개소 0.2ha
  - 고품질 고사리 다수확 기술개발 113Kg → 270Kg/10a
- 유희지활용 두릅순 생산 시범 : 5개소 0.5ha
  - 집단재배 및 생력관리 : 1,200주/300평 식재
- 고랭지 고품질 향 더덕생산 시범 : 1개소 1.0ha
  - 생리장해 예방 : 지주 및 유인망 설치
- 삼지구엽초 재배방법 구명 : 1개소
  - 농촌지도사 기술개발과제로 선정 연구사업 추진

## □ 期待效果

- 고랭지채소 대체작목 및 거창상품 브랜드화
- 고부가가치 친환경농산물생산 안정적 농가소득원 확보



# 傳統閨房工藝品製造 및 教育事業

---

- ◆ 고유 문화자원의 중요성에 대한 의식 계발 및 실용화
  - ◆ 전통생활기술의 계승 발전 및 문화상품개발
- 

## □ 概 要

- 상품개발 1건
- 교육 20회 : 초급, 고급반 운영
- 규방공예 연구회 육성 : 1개회(아름다운손)
- 사업비 : 13,000천원

## □ 推進計劃

- 상품개발 : 1건
  - 특색있는 전통규방공예품 제조
  - 군단위 각종행사시 전시 판매 및 홍보
  - 아름다운손 로고 및 포장 개발
- 과정별 연중 교육추진 : 2개반 40명 20회 운영
  - 개인별 수준에 맞는 맞춤 교육 실시
- 전통규방공예 연구회 운영 : 1개회
  - 2003·2004교육생중 솜씨 우수자, 기능인 양성
  - 전시회 개최 : 11월중

## □ 期待效果

- 새로운 볼거리 살거리 제공으로 지역의 문화적 이미지 제고
- 기술수준이 높고 예술적 가치가 있는 지역관광상품 개발

# 農村女性 所得製品 品質向上 및 流通改善示範

---

- ◆ 일감갓기사업 제품의 포장개선으로 제품의 이미지 개선
  - ◆ 유통의 편의성을 도모하여 경쟁력 향상 및 명품화
- 

## □ 推進方針

- 제품의 차별화, 이미지 개선을 위한 포장 개발
- 파급효과가 기대되는 품목 우선 지원

## □ 事業概要

- 사업량 : 2개소
- 소요예산 : 60,000천원(개소당30,000천원, 국 . 군비각 50%)

## □ 推進計劃

- 대상 : 기존 일감갓기 사업장의 시범효과 높은 희망지역2개소 선발
- 상표 및 포장디자인 개선 : 전문가 용역
- 시설의 개보수 및 기구개선
- 제품의 고유브랜드 이미지 정착 : 상표등록

## □ 期待效果

- 농촌일감갓기사업 제품의 차별화. 고품질화
- 유망사업의 조기정착, 판매 확대로 소득증대

# 粗飼料 곤포담근먹이 調製裝備 普及

- ◆ 양질 조사료의 안정적 생산기반 구축으로 생산비 절감
- ◆ 기계화에 의한 적기수확 및 곤포 담근먹이 조제로 사료가치 증진

## □ 概 要

- 협업 및 기계화 생산에 의한 작업능률 향상
- 장비의 효율적 이용으로 사료작물 확대재배
- 장 비 명 : 곤포기 1조 (원형베일러, 랩피복기, 적재기, 집초기, 디스크모아)
- 사 업 량 : 1개소
- 소요예산 : 50,000천원(지원50%, 자부담50%)

## □ 推 進 計 劃

- 연간 20ha이상 사료작물 재배가 가능한 지역
- 트랙터(60HP) 1대이상 기 보유한 단체 및 개인
- 소 5두이상 사육농가로 구성된 영농조합법인, 단지 등  
생산자 단체로서 공동으로 조사료 생산할수 있는 단체
- 곤포담근 먹이 조제 사료작물 : 목초, 담리작사료작물, 옥수수, 벧짚 등
- 겨울철 유휴농지 활용 사료작물 재배단지 확대

## □ 期 待 效 果

- 조사료 생산의 기계화로 노동력 절감 및 생산성 향상
- 조사료생산 기계화단지 조성으로 장비의 효율성 제고



상하수도사업소 소관

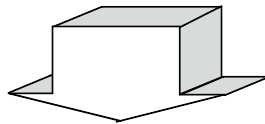
# 2004年度 主要業務 推進計劃

## 業務 推進方向과 重點 推進施策

### 推進 方向

#### 삶의 질 向上을 위한 21世紀 上·下水道

- 상·하수도 시설의 기능 향상 - 안정된 시설 운용
- 원활한 수돗물 공급체계 구축 - 단수없는 수돗물 공급
- 과학적이고 체계적인 수질관리 - 맑은물의 안정적 공급
- 경영 내실화 및 주민참여 행정 - 자립기반 구축과 수돗물 만족도 향상



### 重點 施策

- ① 상·하수도사업 지방공기업 전환
- ② 위천 농어촌지방상수도사업
- ③ 거창취수장 현대화사업 추진
- ④ 상수도 노후관 교체공사
- ⑤ 하수도정비 기본계획 변경 및 GIS 관리시스템 구축
- ⑥ 거창분노처리장 시설 확장
- ⑦ 강남지구 우·오수 분류식 하수관거 정비사업

꿈과 希望이 있는 살기좋은 居昌

## 1] 上·下水道事業 地方公企業 轉換

1일 생산능력 15,000톤 이상의 상수도과 하수처리시설을 구비한 시설에 대하여 지방공기업 전환에 대비 착실한 사전준비로 지방공기업 전환

### □ 추진방침

- 지방행정 수행에 상수도는 수익자, 하수도는 원인자 부담원리를 도입하고 공공부분에 민간의 경영원리를 도입하여 자율경영을 통하여 독립채산 기반조성과 요금재 사업에 대한 전문성 확보
- 상·하수도 사업에 대한 경영성과 평가로 운영비용의 낭비요인 제거 및 대주민 서비스 개선

### □ 사업개요

- 상수도 현황(거창.가조 정취수장)

시설용량 (m <sup>3</sup> /일)	연간사용량 (천m <sup>3</sup> )	사용료수입 (백만원)	예산현황 (백만원)	채무현황 (백만원)	비 고
23,300	2,976	1,510	5,678	2,606	

- 하수도 현황(거창.가조 하수처리장)

시설용량 (m <sup>3</sup> /일)	연간사용량 (천m <sup>3</sup> )	사용료수입 (백만원)	예산현황 (백만원)	채무현황 (백만원)	비 고
19,500	3,761	394	6,788	286	

## □ 그간 추진사항

- 상하수도사업설치 조례.규칙(안) 확정 : 2003. 5
- 상하수도사업 회계규칙(안) 확정 : 2003. 5
- 상하수도사업설치 조례.규칙(안) 입법예고 : 2003. 6. 3
- 상하수도사업 자산평가 완료 : 2003. 6. 23
- 상하수도사업설치 조례.규칙심의회 의결 : 2003. 11. 24
- 상하수도사업설치 조례(안) 의회 상정 및 의결 : 2003. 12. 24

## □ 향후 추진계획

- 조례 및 규칙·회계규칙 공포 : 2004. 1
- 공기업 프로그램 설치 : 2004. 2
- 지방 공기업 예산.회계 실무교육 : 2004. 4
- 지방 공기업 전환 시.군 벤치마킹 실시 : 2004. 6~7
- 각종 예산 회계장부 등 비치 : 2004. 8~9
- 지방공기업 예산편성 : 2004. 10
- 공기업 전환 : 2005. 1. 1

## □ 문제점

- 상수도는 수익자 부담원칙, 하수도는 원인자 부담원칙에 의거 현실화를 위하여는 요금인상이 불가피하므로 민원발생 예상
- 공기업 회계로 전환됨에 따른 전문직 1명 필요



## ② 安心하고 마실수 있는 수돗물 供給

### □ 상시 수질 실험실 운영

- 수질검사대상
  - 일반상수도 2개소(53개 항목) : 월1회
  - 간이급수시설 326개소(13개 항목) : 분기1회
  - 약수터 3개소(7개 항목) : 분기1회
  - 기타 18개소(9개 항목) : 수도꼭지 11(노후관 2개 포함), 급수과정 7
- 민·관합동 수질검사
- 수질검사 결과 공표 : 월 1회(일간신문, 인터넷, 읍·면 게시판)

### □ 수돗물 신뢰도 제고를 위한 수질평가위원회 운영 내실화

- 기 능 : 상수원·정수의 정기적인 수질검사 및 결과 공표
- 위원수 : 12인
- 회 의 : 분기 1회 이상

### □ 정수장 기술진단 실시

- 근 거 : 수도법 제55조의2(수도시설에 대한 기술진단 등)
- 대 상
  - 전문 기술진단 : 거창정수장(20,000m<sup>3</sup>/일)
  - 일반 기술진단 : 가조정수장( 3,300m<sup>3</sup>/일)
- 기술진단 실시 : 2004년 상반기
- 내 용
  - 공정별·시설별 기능진단 및 기능 저하요인 분석
  - 각 공정 상호간의 기능 검토
  - 조직 및 경제성 분석을 통한 수도시설의 효율적인 운영관리방안 제시 등
- 기술진단비 : 90백만원(거창정수장 66백만원, 가조정수장 24백만원)

### 3] 上水原 保護區域 管理

#### □ 현 황

보 호 구역명	용도지역별 면적(km <sup>2</sup> )			지정일자	비 고
	계	도시지역	자연환경 보전지역		
계	7.347	2.990	4.357		
거 창	5.067	2.990	2.077	'81. 8. 14	대동리, 양평리 서변리 일원
가 조	2.280	-	2.280	'89. 11. 22	장기리 일원

#### □ 추진계획

- 보호구역내 오염행위 단속 : 1일 1회 순찰 확행
  - 가축을 놓아 기르는 행위
  - 수영, 목욕, 세탁을 하는 행위
  - 행락, 야영 또는 야외취사 행위
  - 어류를 잡는 행위
  - 자동차세차 행위 등
- 점.비점 오염원(농약, 비료 등)관리 철저 : 현지 지도 및 마을 홍보
- 상수원 보호구역내 토지매수 홍보 : 43필지 57,304m<sup>2</sup>
  - 하천구역내에서 농작물을 경작하고 있는 사유토지 소유자에 매수 권장

#### □ 기대효과

- 상수원 보호구역내 오염행위 사전차단
- 깨끗한 원수 확보로 군민에 대한 행정신뢰도 제고

## [4] 簡易上水道施設 改・補修

시설노후와 원수부족 등으로 주민생활에 불편을 겪고 있는 간이상수도 시설을 합리적이고 체계적으로 정비하여 급수불편 해소 및 안심하고 마실 수 있는 물 공급

### □ 사업개요

- 현 황 : 326개소(간이상수도 : 150개소, 소규모 급수시설 : 176개소)
- 정비대상

(단위 : 백만원)

총 개소수	보수완료		부분보수		정비대상		2004년계획		비고
	개소	사업비	개소	사업비	개소	사업비	개소	사업비	
326	216	1,655	59	814	110	4,000	29	810	

### □ 추진계획

- 대상지 조사 : 2004. 1 ~ 2
- 대상지 확정 : 2004. 3
- 사업 시행 : 2004. 4 ~ 5

### □ 향후 추진계획

- 간이상수도의 전반적 노후로 중장기 계획수립 및 지속적인 개·보수사업 추진
- 간이상수도 이용마을을 농어촌지방상수도로 대체개발 추진

## 5 渭川 農漁村地方上水道事業

면단위에 상수도를 설치하여 원수부족과 수질오염 등 근본적인 문제를 해결하여 안심하고 마실 수 있는 생활용수 공급

### □ 사업개요

- 대상지구 : 위천면 장기리 장기마을 외 13개마을 600가구
- 사업기간 : 2003. 3 ~ 2005. 12
- 총사업비 : 6,790백만원

계	공사비	설계비	감리비	기타
6,790	5,880	250	659	1

※ '03년도 1,920 '04년도 3,080 '05년도 1,790

- 사업량
  - 취수 및 정수시설 : 800m<sup>3</sup>/일 규모(6시간 정수)
  - 관로 : 20km
  - 배수지 : 1,600m<sup>3</sup>/일

### □ 그간 추진사항

- 국고 보조사업비 신청(환경부) : 2002. 4
- 지방상수도사업 시행관련 설문조사 : 2002. 4 ~ 6
- 기본 및 실시시설용역 중간보고 : 2003. 7
- 지방상수도사업 시행관련 주민설명회 : 2003. 8
- 타당성조사 및 기본실시시설계 완료 : 2003. 10
- 개별법 협의 : 2003. 11 ~ 12
- 수도사업 인가 : 2003. 12. 31

### □ 향후 추진계획

- 기공식 : 2004. 3
- 공사준공(예정) : 2005. 12. 23

## [6] 居昌取水場 現代化 事業 推進

취수시설 노후와 협소로 인하여 고장 발생시 수리공간 확보 어려움과 단수가 불가피하여 수돗물 공급에 차질이 있어 취수장 현대화 사업으로 주민불편 해소와 안정적인 수돗물 공급

### □ 현 황

- 1978년 부지면적 287m<sup>2</sup>에 펌프 2대로 취수하면서, 3차레에 걸쳐 확장하면서 기계설비만 증설
- 취수장 협소로 설비 고장시 장옥 일부 철거 불가피
- 취수펌프 고장시 단수 불가피
- 하수처리시설 운영에 대하여는 민간위탁 하였으나, 2층을 상하수도사업소 사무실로 사용

### □ 확장계획

- 취수장 확장 : 189m<sup>2</sup>(57평) ⇒ 881m<sup>2</sup>(266평) ※ 부지확보 3,189m<sup>2</sup>(965평)
- 펌프동 설치 : 175.50m<sup>2</sup>(53평), 사무실 신축(2층) : 705.50m<sup>2</sup>(213평)
- 옥외 수전시설 옥내 이전 및 크레인 설치
- 소요 사업비

(단위 : 백만원)

계	부지 매입비	실시설계비	공사비	비고
3,404	100	53	3,251	

※ 2004 사업비중 군비 부담액 1,492백만원 미확보

### □ 그간 추진사항

- 부지매입 : 2003. 3
- 실시설계 용역 : 2003. 5
- 공사착공 : 2003. 12. 23

### □ 향후 추진계획

공사 준공예정일 : 2005. 12

## 7] 上水道 老朽官 交替工事

거창읍 및 가조면 상수도관이 노후되어 잦은 상수도관 파열로 식수 공급에 차질을 초래하고 있어, 노후화된 상수도관을 연차적으로 교체하여 군민에게 맑고 깨끗한 양질의 수도물 공급

### □ 상수도 관로 설치현황

(단위 : m)

합 계	16년이내 (‘88~현재)	16년초과 (‘75~‘87)	비 고
274,547	65,707 (24%)	208,840 (76%)	거창읍 일원, 가조면

### □ 사업개요

- 사업지구 : 거창읍 일원
- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2004. 10
- 사업량 : 상수도관 매설 L=2,500m(Φ150mm~Φ200mm)
- 사업비 : 500백만원

### □ 세부 추진계획

- 실시설계 : 2004. 1. ~ 2
- 공사착공 : 2004. 3
- 공사준공 : 2004. 10

### □ 향후 추진계획

노후된 지구에 대하여 중장기계획에 의거 지속추진

# 8] 下水道整備 基本計劃 變更 및 GIS 管理시스템 構築

공공 하수도시설의 체계적이고 종합적인 기본계획 재정비와 상·하수도 지하시설물을 체계적이고 과학적으로 유지관리하기 위한 GIS 관리시스템 구축 추진

## □ 사업개요

- 대상지구 : 하수도정비 기본계획 수립(군전역) 및 상수도관망 관리지역(거창, 가조)
- 사업내역
  - 하수도정비 기본계획 : A = 48km<sup>2</sup>(군전역)
  - GIS 기본계획수립 1식(거창읍, 가조면)
- 사업기간 : 2002. 12 ~ 2004. 12(장기계속 용역)
- 사업비

(단위: 백만원)

구 분	합 계	2002년	2003년	2004년	비 고
계	2,130	1,106	600	424	
하수도정비 기본계획	1,106	1,106	-	-	
GIS 구축	1,024	-	600	424	

- 도급자 : 주)동명기술공단 외 2개사

## □ 그간 추진사항

- 항공사진 촬영 및 측량(표고, 평면, 기준점)
- 상·하수관망도, 관련시설 조서 입력 및 1차분 보완 ※ 총진도 : 50%

## □ 향후 추진계획

- 상·하수도 시설물도 구조화편집
- 상·하수도 데이터베이스 구축 및 시험운영 활용

## □ 기대효과

- 효율적인 업무처리 및 상·하수도시설물 사고발생시 신속대응
- 도시정보시스템 구축의 토대마련

## 9] 居昌糞尿處理場 施設 擴張

매년 분뇨발생량은 증가추세에 있으나, 현 분뇨처리시설은 노후(82년 설치) 및 용량부족으로 악취발생은 물론 처리효율의 저하로 고도처리가 불가하여 위생적이고 분뇨처리의 효율성 제고를 위해 시설의 확장정비가 시급한 실정임

### □ 사업개요

- 위 치 : 거창군 거창읍 양평리 1239-50번지 일대
- 계획시설용량 : 20kl/일(기존) + 50kl/일(신설) ⇒ 70kl/일(합계)
- 처리방식 : 1차 처리후 하수처리장과 연계처리
- 사 업 비 : 3,500백만원(양2,800, 군비700) ⇒ 확보350
- 사업기간 : 2004. 1 ~ 2005. 12

### □ 향후 추진계획

- 기본 및 실시설계 : 2004. 1. ~ 6
- 공사착공 : 2004. 8
- 공사준공 : 2005. 12
- ※ 군비 미확보액(350백만원) 1회 추경시 확보계획

### □ 기대효과

위생적이고 합리적인 분뇨처리시설 설치로 하수처리장의 처리 효율 극대화



## 10 江南地區 雨·汚水 分流式 下水管渠事業

우수와 농업용수가 하수종말처리시설로 유입되는 실정으로 우·오수를 분리하여 오·폐수만 하수처리장에 유입하므로서 하수처리시설의 처리 효율증대

### □ 사업개요

- 대상지구 : 거창읍 강남지구(김천, 대평, 송정, 정장리) 일원
- 사업기간 : 2001. 1. 4 ~ 2004. 12월
- 사업량 :
  - 관로공사 : L = 37,837m (Ø 100mm ~ 300mm)
  - 맨홀 : 652 개소
  - 가정오수받이 : 1,186 개소
  - 포장복구 : A = 234 a
- 연도별 사업비 내역

(단위 : 천원)

구분 \ 연도별	총사업비	1차(2001년)	2차(2002년)	3차(2003년)	4차(2004년)
총공사비	6,497,890	1,641,796	399,031	3,489,195	967,868
도금액	4,325,130	828,455	319,450	2,468,820	708,405
관금액	1,830,910	717,100	50,320	854,270	209,220
폐기물처리비	341,850	96,241	29,261	166,105	50,243

□ 총괄진도 : 70%

□ 준공예정일 : 2004. 12월

特殊・新規施策

# 1] 市街地 下水道 浚渫車輛 購入

- ◆ 하수관거 및 배수설비의 보급은 확대되고 있으나 거창읍 중심 시가지내 기존 하수관거는 구배불량 및 노후로 인하여 각종 퇴적물이 적체되어 통수능력이 저하 침수·악취·막힘 등으로 민원이 상시 발생되고 있는 실정으로서
- ◆ 하수관거 및 좁은 골목길의 공공하수도를 비롯한 배수설비에 대하여 상시 준설체계를 수립하여 주민 생활 불편을 해소코자 함

## □ 현 황

- 구역 : 거창군 거창읍, 가조면 하수처리구역내
- 관거현황

(단위 : m)

구분 읍면	시설연장 (a=b+c)	합 류 식(b)					분 류 식(c)								
		계	암 거		개구	측구	계	오 수 관 거			우 수 관 거				
			사각형	원형				소계	사각형	원형	소계	암 거		개구	측구
계	135,723	94,584	42,699	13,050	8,255	30,580	41,139	29,142	-	29,142	11,997	50	8,028		
거창	112,201	78,429	33,616	6,385	7,848	30,580	33,172	23,991	-	23,991	9,781	50	6,062	277	3,392
가조	23,522	16,155	9,083	6,665	407	-	7,367	5,151	-	5,151	2,216	-	1,966	-	250

□ 사업비 : 150백만원(준설차량 구입 8.5톤)

## □ 기대효과

- 하수관거 통수능력 향상으로 침수예방 및 하수 처리효율 증대
- 하수도 관련 민원 최소화로 행정신뢰도 제고

## ② 上下水道料 自動納付 割引制 施行

상하수도요금 납부의 편의를 위한 대군민 서비스를 제공하고 자동납부 시 요금할인으로 체납방지 및 징수율 제고

### □ 현 황

- 월 상·하수도 요금 현황

(단위 : 천원)

계	거 장 읍			가 조 면		
	소 계	상수도	하수도	소 계	상수도	하수도
184,081	173,929	141,021	32,908	10,152	6,449	3,703

- 자동납부 현황

급수전수	자 동 납 부 전 수			자동납부율(%)	비 고
	계	거 장 읍	가 조 면		
5,992	1,187	987	200	19.8	

### □ 추진방침

- 수도요금 자동 납부자에 대하여 요금 할인
- 각종 홍보매체 활용 및 안내문 배부를 통한 홍보 강화

### □ 추진계획

- 상·하수도 조례 개정
- 상·하수도 요금 S/W 요금체계 변경
- 각종 지역신문 및 홍보매체를 통한 홍보
- 자동납부 할인제 시행

### □ 기대효과

- 상·하수도 요금체납 독촉 등 행정력 낭비 방지
- 군민들이 수도요금 납부를 위한 금융기관 미방문으로 군민편의 도모
- 납기내 사용료 징수확보로 체납예방 및 경영개선