

2001. 12

# 2001年度 行政事務監査 資料

農業技術센터

# 順 序

## 【공 통】

□ 농업기술센터 유류구입 현황(김석기 의원) -----	2
□ 각종공사 설계변경 현황 및 변경절차 동일공사 2회이상 설계변경 현황(2천이상) (김석기,이한두,박병만 의원) -----	3
□ 각종시책 관련 상사업비 현황및 집행내역(2000,2001) (박상문, 박순환의원) -----	4
□ 명예감독관 운영 현황(박상문 의원) -----	5
□ 과태료 부과 및 징수 현황('99~2001) (박상문, 김석기 의원) -----	6
□ 민간에 대한 경상 및 자본적보조금 지원 현황(박순환 의원) -----	7
□ 각종 기금의 관리 운용 현황(박상문, 박순환 의원) -----	9
□ 군도, 농어촌도로, 소방도로 용지보상 토지 미등기 현황(박순환 의원) -----	10
□ 각종용역 현황(2000~2001) (박순환 의원) -----	11
□ 각종 위원회 현황 및 운영 현황(신현문 의원) -----	12
□ 군주관 및 단체지원 행사현황과 경비지출내역(2000,2001) (박상문 의원) -----	13
□ 각종 간행물 및 홍보인쇄물 제작 및 배포현황(박상문, 박순환 의원) -----	14

## 【농업기술센터】

□ 예산 불용액 현황('99. 2000) (김석기 의원) -----	15
□ 국·도비·군비 보조사업 사후관리 현황(김석기 의원) -----	17
□ 예비비 사용내역(김석기 의원) -----	23
□ 키낮은 과원조성 사업지원 현황(김승기, 이한두 의원) -----	24
□ 지도사업관련 상사업비 집행 현황(이한두 의원) -----	25
□ 각종 시범사업 현황(2000. 2001) (박순환, 이주원 의원) -----	26
□ 신규 시범사업 성과분석 현황(신현문 의원) -----	31
□ 쌀산업 영농 교육 계획(신현문 의원) -----	32
□ 농기계 순회수리 실적 및 부품공급 현황(박상문 의원) -----	33
□ 농업지도 전화민원 접수현황과 출장조치 실적(2001 읍면별, 작목별) (박상문 의원) -----	35

○ 농업기술센터 유류구입 현황

- 김석기 의원 -

《답변내용》

□ 현      황

구입내역	구 입 량 (ℓ)	구 입 비 (천원)	비      고
계	23,637	16,129	
난방연료	13,200	8,602	경            유
차량연료	10,437	7,527	휘발유, 경유

□ 기대효과

- 겨울철 훈훈한 사무환경 조성
- 농촌지도사업 현지 활동 지원
- 농기계 순회수리 활동 지원

- 각종공사 설계변경 현황 및 변경절차  
동일공사 2회이상 설계변경 현황(2천이상)

- 이한두, 박병만 의원 -

《답변내용》

- 해당없음

○ 각종시책 관련 상사업비 현황 및 집행내역(2000, 2001)

- 박상문, 박순환 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

○ 명예감독관 운영 현황

(2001 조례 개정후 시설공사별 준공검사서 사본 첨부)

- 박상문 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

○ 과태료 부과 및 징수 현황(99~2001)

- 박상문, 김석기 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

## ○ 민간에 대한 경상 및 자본적 보조금 지원현황

- 박순환 의원 -

## 《답변내용》

## □ 현 황

사 업 명	지 원 계 획 (천원)				비 고
	계	국 비	도 비	군 비	
계	901,672	300,650	38,767	562,255	
지방학습단체 지원(4-H)	1,000	500		500	
지방학습단체 지원(지도자)	2,000	1,000		1,000	
벼 보급종 차액 지원	33,222		9,967	23,255	
농작업환경개선 보조기구 지원	10,000	5,000		5,000	
농촌노인교육활동 지원	2,000	1,000		1,000	
여성농업인 정보화 시범	2,600	1,300		1,300	
농촌여성소득개발원 시범	30,000		9,000	21,000	
지역특화소득원 개발사업	30,000		9,000	21,000	
기존양액재배시범	24,000	12,000		12,000	
시설원예에너지절감 환경관리	20,000	10,000		10,000	
사과 저수고 밀식과원 조성	60,000	30,000		30,000	
수출규격돈 품질 향상	32,000	16,000		16,000	
유희농경지 사료 지원화	40,000	20,000		20,000	
느타리 병재배 배지 제조	119,200	59,600		59,600	
사과 저수고 밀식과원 갱신	120,000	60,000		60,000	
노지채소 연작장해대책	20,000	10,000		10,000	
사과 초생재배 시범	6,000	3,000		3,000	
저온저장고 환경관리 자동화 시스템	7,000	3,500		3,500	
고품질 Y자 수형 배재배 시범	5,000	2,500		2,500	



사 업 명	지 원 계 획				비 고
	계	국 비	도 비	군 비	
시설원예 친환경 농업 시범	10,000	5,000		5,000	
국화 비가림 재배 시범	10,000	5,000		5,000	
작목별 시범교육장 새기술 보급	3,000		1,500	1,500	
과원시설 생력화 시범	9,000		4,500	4,500	
버섯 출하조절 상품성 향상	6,000		3,000	3,000	
초다수성 벼종자 증식	10,000	5,000		5,000	
벼생력재배 선도 실천	10,000	5,000		5,000	
발벼 다수확 재배 시범	5,500	2,750		2,750	
청풍명월 쌀종자 시범포 운영	6,000		1,800	4,200	
4-H 시범영농 지원	15,000	7,500		7,500	
상사업비	50,000	35,000		15,000	
누에이용 동충하초 재배	3,000			3,000	
과원토양환경개량 당도 증진	2,000			2,000	
무논골뿌림 직파재배	2,000			2,000	
포도비가림 재배	4,000			4,000	
노인전통 삼베길쌈마을	2,000			2,000	
농촌 할머니집 운영	25,000			25,000	
농가 홈페이지 개설	5,000			5,000	
예당지 연근 재배	1,500			1,500	
홈페이지 제작 지원(시책재정)	158,650			158,650	

□ 기대효과

- 시범사업 추진으로 소득증대 배가
- 최신 농업기술의 신속 보급 확산

## ○ 농업전문인력육성기금의 관리 운용 현황

- 박상문, 박순환 의원 -

## 《답변내용》

## □ 기금현황

○ 총 액 : 203,345,762원

- 농촌지도자회 : 92,031,230

- 생활개선회 : 30,323,342

- 농업경영인회 : 70,837,560

- 4 - H 회 : 10,153,630

○ 예 치 : 예산군 금고(금리 0.6~0.8%)

○ 관 리 : 예산군농업전문인력육성기금운용위원회

## □ 운용내역

(12. 1일 현재)

구 분	이자발생액 (원)	지출액(원) (고유목적사업비)	잔 액 (원)	비 고
계	13,276,651	9,070,000	4,206,651	
농촌지도자회	5,952,623	5,880,000	72,623	
생활개선회	2,056,891	1,100,000	956,891	
농업경영인회	4,585,494	2,070,000	2,515,494	
4 - H 회	681,643	20,000	661,643	

○ 군도, 농어촌도로, 소방도로 용지보상 토지 미등기 현황

- 박순환 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

○ 각종 용역 현황(2001년)

- 박순환 의원 -

《답변내용》

□ 현      황

용      역      명	사   업   비 (천원)	비      고
계	27,100	
농업인교육관 신축공사 설계용역	15,500	예산건축(주)
농업인교육관 감리용역 (건축)	10,800	"
농업인교육관 감리용역 (소방)	800	신 아 방 재

□ 기대효과

- 부실공사 예방으로 하자발생의 최소화
- 소방안전 시공으로 재산보호

○ 각종 위원회 현황 및 운영 현황

- 신현문 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

○ 군주관 및 단체지원 행사현황과 경비지출내역(2000, 2001)

- 박상문 의원 -

《답변내용》

○ 해당없음

○ 각종 간행물 및 홍보 인쇄물 제작 및 배포현황

- 박상문, 박순환 의원 -

《답변내용》

□ 현 황

제 목	인쇄물	배부량	금 액 (천원)	비 고 (배포현황)
계	435	435	1,648	
환경농업교육교재	90	90	360	11.2 소면적 재배작물의 농약안전사용
품목별 상설교육교재	80	80	165	7.24 한우 고급육 생산기술
토양환경개선교재	100	100	500	9.24 토양검정에 의한 시비기술실천
농업경영컨설팅 교재	85	85	493	10.12 경영혁신 및 전자상거래
품목별 상설교육교재	80	80	130	11.13 구기자 재배기술

□ 기대효과

- 신기술 신속 보급 확산
- 영농의 자습서로 활용

○ 예산 불용액 현황(1999, 2000년)

- 김석기 의원 -

《답변내용》

□ '99년 현황

사 업 명	불 용 액 (천원)			
	계	국 비	도 비	군 비
계	6,909	3,430	605	2,874
품목별 농민조직 육성	920	460	-	460
산학협동	710	355	-	355
품목별 상설교육	144	72	-	72
지도공무원 전문화 지원	60	30	-	30
과학영농현장서비스 강화	1,966	1,966	-	-
예찰포 운영	362	181	-	181
토양관리	732	366	-	366
벼 보급종 차액 지원	2,015	-	605	1,410

□ 사후조치

- 2000년 제1회 추가경정예산안에 반납 예산편성
- 2000. 12. 22 반납(농업기술원)



☐ 2000년 현황

사 업 명	불 용 액 (천원)			
	계	국 비	도 비	군 비
계	9,455	3,053	1,493	4,909
품목별 농민조직 육성	1,000	500	-	500
과학영농현장서비스	1,411	1,411	-	-
농업경영정보	217	217	-	-
농업기술화상정보	1,850	925	-	925
작목별연구회	613	-	184	429
벼 보급종 차액 지원	4,364	-	1,309	3,055

☐ 사후조치

- 제1회 추가경정예산안에 반환금 편성
- 농업기술원 반환고지서에 의한 반납

○ 국·도·군비 보조사업 사후관리 현황

- 김석기 의원 -

《답변내용》

□ 사 업 명 : 농촌여성소득원 개발

□ 현     황

- 위     치 : 예산군 대흥면 상중리 112-7 김선향(48)
- 사 업 량 : 1개소
- 사 업 비 : 58,546천원(군비 21,000 도비 9,000 자담 28,546)
- 사업기간 : 2001. 5 ~ 10
- 전화번호 : 333~1203

□ 지원내역

- 조립식건물건축 : 92.4m<sup>2</sup>
- 붕어 및 과일즙용 기계설치 7종
- 착유기계 3종
- 도로포장 80m

□ 사후관리

- 담당공무원 지정 : 지방생활지도사 박 인 숙
- 사업장 점검 : 순회일지 운영 - 담당공무원 : 4회/년
- 식품가공업 협의회가입 및 소득원개발사업 연찬회 참석 지도

□ 기대효과

- 농가소득증대로 삶의 질 향상
- 지역 농,수산물 가공으로 지역경제 활성화
- 담당공무원 사후관리로 품질향상

☐ 사업명 : 유휴농경지 자급사료 생산시범

☐ 현황

- 위치 : 예산군 신양면 귀곡1리 안승철(43)
- 사업량 : 1개소
- 사업비 : 100,430천원(국비 20,000 군비20,000 용자40,000 자담 20,430)
- 사업기간 : 2001. 1 ~ 12월
- 전화번호 : 333~6961

☐ 지원내역

- 조사료 생산장비 : 퇴비살포기, 망트레일러, 조사료배합기, 트랙터, 로터리, 로우더, 초파기 등 8종 10대

☐ 사후관리

- 담당공무원지정 : 1명 (지방농촌지도사 권순현)
- 시범농가 사양관리 및 질병예방 현장지도 : 월 2회 이상
- 년1회 경영진단 컨설팅 및 사업평가

☐ 기대효과

- 생력 기계화에 의한 조사료 생산으로 노동력 절감 : 90%
- 밭사료작물 작부개선(수단글라스 2회, 호맥 1회 수확)과 유휴농경지 활용 답리작 사료작물 확대재배

☐ 사업명 : 수출 규격돈 품질향상 시범

☐ 현황

- 위치 : 예산군 대술면 장복리 김문선(47)
- 사업량 : 1개소
- 사업비 : 80,060천원(국비 16,000 군비 16,000 용자 32,000 자담 16,060)
- 사업기간 : 2001. 1 ~ 12월
- 전화번호 : 333~5528

☐ 지원내역

- 비육후기라인 3조, 조기이유자돈사 2조, 출하차량보수 1대

☐ 사후관리

- 담당공무원 지정 : 1명(지방농촌지도사 주동열)
- 시범농가 사육관리 및 질병예방 현장지도 : 월 2회 이상
- 년 1회 경영진단 및 사업평가

☐ 기대효과

- 조기이유 무균사육, 위축돈(문열이) 육성 등으로 양돈 생산성향상
- 비육후기사료 급여, 출하전 절식으로 사료비 절감과 육질향상
- PSE돼지(물돼지고기) 발생율 감소 : 40% → 20% 내외

☐ 사업명 : 느타리 병재배 배지제조센터

☐ 현황

- 위치 : 예산군 신양면 시왕리. 양희선(41세)
- 사업량 : 1개소
- 사업비 : 119,200천원(국비 : 59,600 군비 : 59,600)
- 사업기간 : 2001. 3 ~ 12월
- 전화번호 : 333~7602

☐ 지원내역

- 건물건축 : 300평
- 기계시설 : 살균기외 9종
- 실험기자재 : 크린벤치외 3종

☐ 사후관리

- 담당공무원 지정 : 1명(지방농촌지도사 전태선)
- 시범농가 현지도
  - 주요작업 시기별 현장지도 : 월 2회 이상
  - 년2회 이상 경영진단 실시하여 결과에 의한 지도계획 수립

☐ 기대효과

- 배지생산과 재배 분리로 경영비 절감
- 연중생산으로 재배사이용을 증대 : 1.7회/년 → 12
- 연중생산으로 소득증대 : 150%

☐ 사업명 : 사과 저수고 밀식과원 조성 시범

☐ 현황

- 위치 : 예산군 웅봉면 증곡리 김종현(44)외 2농가
- 사업량 : 3개소(3ha)
- 사업비 : 60,000천원(국비30,000 군비30,000)
- 사업기간 : 2001. 2 ~ 12월
- 전화번호 : 333~0237

☐ 사업내역

- 사과묘목 재식전 전면 토양개량
  - 300평당 유기물 5~10톤, 석회 150kg사용후 수단그라스재배
- 배수시설 : 100mm 유공관 지하 60~90cm 매설
- 지주시설 : 4~6선식 철선형 울타리지주
- 관수시설 : 점적, 살수식
- 결가지 10개 이상의 우량 자근 결가지묘 재식

☐ 사후관리

- 담당공무원 지정 책임지도 : 3명(과수연구담당외2)
- 주요 농작업 시기별 현장지도 : 월 2회 이상
- 년 2회 경영진단 컨설팅 실시 : 경쟁력 강화

☐ 기대효과

- 노력절감 : 286 → 80시간/10a (72%)
- 과실수확연령 단축 : 4~6 → 2~3년
- 수량증대 : 2,500 → 4,000kg/10a (60%)

□ 사업명 : 신기술 집약형 생력과원 조성 시범

□ 현황

- 위치 : 예산군 신암면 신탐리 정경영(56)외 7농가
- 사업량 : 8개소(6ha)
- 사업비 : 120,000천원(국비60,000 군비60,000)
- 사업기간 : 2001. 2 ~ 12월
- 전화번호 : 332~9090

□ 사업내역

- 사과 묘목재식전 전면 토양개량
  - 300평당 유기물 5~10톤, 석회 150kg시용후 수단그라스재배
- 배수시설 : 100mm 유공관 지하 60~90cm 매설
- 지주시설 : 4~6선식 철선형 울타리지주
- 관수시설 : 점적, 살수식
- 결가지 10개 이상의 우량 자근 결가지 묘 재식

□ 사후관리

- 담당공무원 지정 책임지도 : 3명(과수연구 담당 외2)
- 주요 농작업 시기별 현장지도 : 월 2회 이상
- 년 2회 경영진단 컨설팅 실시 : 경쟁력 강화

□ 기대효과

- 노력절감 : 286 → 80시간/10a (72%)
- 과실수확연령 단축 : 4~6 → 2~3년
- 수량증대 : 2,500 → 4,000kg/10a (60%)

○ 예비비 사용내역

- 김석기 의원 -

《답변내용》

☐ 현 황

- 사 업 명 : 농업기술센터 기반조성공사
- 위 치 : 예산군 신암면 종경리 281-22
- 사 업 량 : 포장공사 및 냉방시설 각1식
- 사 업 비 : 154,785천원
- 사업기간 : 2000. 7. 1 ~ 9. 28

☐ 추진내역

공 사 명	사 업 량	사업비(천원)	비 고
계	2개소	154,785	
청사광장포장공사	1식	106,515	
청사냉방시설공사	1식	48,270	

☐ 기대효과

- 지도기반시설 보강으로 근무분위기 쇄신
- 현장방문 농업인 불편 해소



○ 키 낮은 과원조성 사업지원 현황 -

- 김승기, 이한두 의원 -

《답변내용》

□ 추진배경

- WTO체제 출범에 따른 농산물시장의 전면 개방에 따라 기존의 일반 대목을 이용한 고비용 저 효율의 생산성이 낮은 재배 방법에서 저비용 고품질의 과실생산으로 국제경쟁력 향상을 위하여 추진한 키낮은 과원조성 추진현황은 다음과 같습니다.

□ 현 황

- 조성면적 : 1999년~2001년 현재(14호 12.0ha)
- 사 업 비 : 575,000천원(보조 232,500)
- 사업내용
  - 토양개량(유기물+석회 사용후 녹비작물 재배)
  - 암거배수시설(유공관 100mm)
  - 관수시설(점적식, 살수식)
  - 지주시설(4~6선식 철선형 줄지주)
  - M.9 자근 결가지 묘 재식

□ 추진상 문제점

- M.9 자근 결가지 묘 가격이 고가로 농가부담이 큼
  - M.9 자근 결가지 묘 : 9,000~11,000원/주(1등묘)
  - 이중접목 회초리 묘 : 3,000원/주

□ 기대효과

- 적과, 병해충 방제, 수확 등 노력절감 : 72%
- 조기 결실로 수확연령 단축 : 4~6 → 2~3년
- 고품질과실 수량증대 : 2,500 → 4,000kg(60%)

## ○ 2001년 지도사업 관련 상사업비 집행 현황

- 이 한 두 의원 -

## 《답변내용》

- ☐ 지난해 농촌지도사업 우수기관으로 선정되어 받은 시상금 5천만원에 자담 2천만원을 부담하여
- ☐ 시설채소 연작지 중심의 기존하우스에 연작장해의 해소 및 농가소득증대를 제고코자 국화재배단지 확대조성사업을 추진 하였으며 사업현황은 다음과 같습니다.
- ☐ 현    황
- 장    소 : 예산군 웅봉 입침·신양 불원
  - 규    모 : 13농가 2.0ha(5a하우스 40동)
  - 사    업    비 : 70,000천원(국비35,000    군비15,000    자담20,000)
  - 사업내용 : 국화묘, 네트, 멀칭비닐, 전조시설  
                  하우스 2중 및 3중 터널시설
- ☐ 소득분석 : 13농가 2ha 총소득 72,000천원(가을수박대 7.2배)  
(천원/10a)

구 분	생산량	조 수 입	경 영 비	소 득	비 고
국 화	5,400속	5,940	2,340	3,600	속당 1,100원 기준
수 박	3,800kg	1,200	700	500	동당(150평)60만원기준

- ☐ 성과 및 전망
- 재배면적 확대 : ('00) 4.5→('01) 7.5→('02예상) 9.5ha(전년대 211%)
  - 시설채소연작장해에 따른 문제점 해결을 위한 대체작목육성개발
  - 꽃박람회, 월드컵등 행사로 꽃수요가 계속 늘어날 전망임
  - 계속적 면적확대 및 시설개선사업으로 수출작목 육성

## ○ 각종 시범사업 현황(2000, 2001년)

- 박순환, 이주원 의원 -

## 《답변내용》

## □ 2000 시범사업 현황

사 업 명	규모	농가	장소	사업비 (보조액)	사 업 내 용
계(31개사업)				740,574천원 (387,070)	
벼 우량품종비교시험	1개소 0.8ha	박명섭	예산. 산성	600 (600)	○ 신동진벼 외 3품종 전시
신육성벼 품종시험	1개소 2ha	이광호	고덕. 구만	4,000 (4,000)	○ 안성벼, 수라벼, 신육성 품종 재배 자율교환
초다수성벼 품종시험	12개소 10ha	박승하	신양. 연리	10,000 (10,000)	○ 다산벼 재배
정밀균평 벼 재배	1개소 26.3ha	신홍균	산암. 별리	25,000 (25,000)	○ 레이저균평기 구입 균평작업
다목적 건조기	1개소 2평	최덕수	응봉. 송석	5,000 (3,000)	○ 건조기 2평 설치
쌀생산종합시험단지	1개소 5ha	박응술	삼교. 성리	4,000 (4,000)	○ 증수요인, 재배방법전시
벼 양질우량종자 채종교환 시험	1개소 3.3ha	장주석	덕산. 내나	3,000 (3,000)	○ 농호벼 외 3품종
무논골점뿌림직파	1개소 4.1ha	인태호 외 4인	삼교. 용동	2,000 (2,000)	○ 무논골점뿌림 직파
벼 실증시험포	4개소 4ha		광서의 3개소	2,000 (2,000)	○ 신육성품종재배(신동진벼, 동진찰벼)
인공배지양액재배	1개소 0.3ha	이기행 외 1인	예산 창소1	60,000 (24,000)	○ 기존하우스에 양액재배시설 (양액재배시스템, 폐양액살균시설 등)
시설원예에너지절약	2개소 0.6ha	장석배 외 1인	고덕 상궁	60,000 (24,000)	○ 기존하우스에 에너지절감시설 (2중커튼, 지중난방 등)
하우스 환경개선	2개소 0.4ha	김진섭 외 1인	예산 궁평	64,000 (25,600)	○ 기존하우스에 환경개선시설 (무인방제, 자동강제환기 등)
환경친화형그린음악	5개소 1ha	김성일 외 4인	삼교 수촌	15,000 (15,000)	○ 그린음악 시스템시설

사 업 명	규모	농가	장소	사업비 (보조액)	사 업 내 용
채소기계화생력재배	1개소 1ha	오찬섭	삼교. 수촌	20,000 (20,000)	○ 방울토마토 선별기 지원
신품종머섯 안정생산	1개소 54평	이선복	대술. 방산	40,000 (16,000)	○ 재배사 신축 및 균상시설 등
누에이용 동충하초재배	1개소 4상자	허병완	대술. 장복	6,000 (3,000)	○ 냉난방시설, 가습기, 재배사 보수 등
국화 비가림 재배	1개소 0.2ha	최병준	광시. 용두	10,000 (10,000)	○ 기존하우스에 차광, 전조, 관비시설등
구기자 비가림재배	2개소 0.3ha	윤병완외 1	광시. 대리	14,000 (7,000)	○ 비가림하우스 및 점적관수시설
시설원예 무인레이 전자방제 및 수확 운반 생력화	1개소 0.2ha	김영운	신암. 조곡	10,000 (6,000)	○ 기존하우스에 방제 및 운반시설
국화 재배면적 확대	5개소 1ha	이재홍외 4	신양. 불원	10,000 (5,000)	○ 국화묘 및 자재 지원
유휴농경지 자급사료 생산	1개소	김현일 외 5인	광시. 은사	100,000 (40,000)	○ 조사료공동생산장비 구입, 사일로설치
경비절감형 축산분뇨 퇴비화시험	1개소	지광준	오가. 오촌	80,000 (32,000)	○ 경비절감형 교반기설치, 발효장 신축
돼지생산성향상 시범	1개소	지경근	대흥. 손지	10,000 (4,200)	○ 안개분무, 송풍시설, 오존등, 가습기 설치
토양환경개선시범포	1개소 1.2ha	이정문	예산. 산성	1,870 (1,870)	○ 완효성복비사용, 시비개선으로 생산력 증대
논토양유형별 검정 시비량 실증	1개소 0.1ha	박종민	오가. 신석	4,700 (4,700)	○ 시비량별 시험구간설치, 토양유형별 적정시비량 규명
친환경농업기술단지	1개소 2.8ha	"	"	16,000 (16,000)	○ BB사용, IPM실천
사과병해충종합관리	1개소 2ha	안준호	신양. 여래	7,500 (7,500)	○ 성페르몬트랩, 방출튜브 설치 천적이리응애 방사
농작업피로회복실	60평		삼교.용동1	104,000 (50,000)	○ 찜질방, 안마기외8종
노인전통삼배길쌈	2개소		삼교. 이리 봉산. 사석	5,100 (4,000)	○ 개랑배틀 4대, 재봉틀 1, 포장재 1종, 보조기구 2조
여성농업인정보화	2개소	최용무 김기자	신암. 조곡 신양. 차동	3,185 (2,600)	○ 컴퓨터및주변기기 구입
4-H회원 시범영농 지원사업	수도작 외 2	이용상 외 2	응봉.증곡 외 2개소	43,619 (15,000)	○ 승용이앙기, 트랙터 구입 ○ 한우구입 8두, 시설개선 60평

## □ 2001 시범사업 현황

사 업 명	규모	능가	장소	사업비 (보조액)	사 업 내 용
계(37개사업)				1,340,150천원 (652,070)	
벼우량품종 비교시험	1개소 0.4ha	윤종복	광시. 시목	600 (600)	○ 주남벼외 3품종 전시
초다수성 벼종자증식	1개소 10ha	이상한	덕산. 외나	10,000 (10,000)	○ 안다벼 재배
벼생력재배 선도실천	1개소 10ha	원종필	고덕. 용리	10,000 (10,000)	○ 무논골점뿌림작과
신육성벼 실증시험	4개소 4ha	박상춘외 3	대술외3개소	2,000 (2,000)	○ 신육성 벼재배(수진벼)
청풍명월쌀생산시험자율 교환	2개소 8ha	이길주의 1	삼교. 평촌	6,000 (6,000)	○ 기호품종 계약재배(일미벼, 남평벼)
발벼 다수확 재배	1개소 0.5ha	전전식	삼교. 신가	5,500 (5,500)	○ 발벼 실증재배
벼무논골점뿌림재배	1개소 1ha	최동욱	신암. 별리	2,000 (2,000)	○ 무논골점뿌림 재배
유휴농경지 자급사료 생산시험	1개소 5농가	안승철	신양. 귀곡	100,000 (40,000)	○ 조사료 생산장비 8종 10대지원 ○ 사료작물 작부개선과 조사료 확대재배 14.0 → 20.2ha
수출규격돈 품질향상 시험	1개소 3농가	김문선	대술. 장북	80,000 (32,000)	○ 조기이유자돈사 2동, 비육후기라인 3조 출하차량보수 1대 등 지원 ○ 자돈 생산성향상과 규격돈 품질향상
돼지분뇨 환경오염 방지시험	1개소 2농가	강환오	예산. 간양	8,000 (8,000)	○ 오존살균기 11개, 초음파가습기 4개 발효제 350kg 등 지원 ○ 생산성향상과 사육 및 주변환경개선
기존 하우스 이용 양액재배	0.2ha	최도진	예산.신례원	60,000 (24,000)	○ 양액재배시설
시설원예 에너지절감 환경관리	1.2ha	김영우외 1	삼교. 효림 외 1개소	50,000 (20,000)	○ 지중난방, 커튼, 일사감응 변온관리등 ○ 병커C유 보일러 설치
노지채소 연작장해 대책	0.3ha	김영수	삼교. 성리	20,000 (20,000)	○ 비가림재배시설, 토양개량
환경친화형 농업	0.8ha	김형기외 3	삼교. 수촌 외 3개소	10,000 (10,000)	○ 그린음악시설
새기술 시험교육장	0.2ha	김성일	삼교. 수촌	5,000 (3,000)	○ 일사감응 변온관리, 배기열 회수장치등

사 업 명	규모	농가	장소	사업비 (보조액)	사 업 내 용
국화 비가림재배	0.2ha	박희영	광시. 용두	10,000 (10,000)	○ 비가림 재배 시설, 기타자재
느타리 병재배 배지 제조 센터	1개소	양희선	신양. 시왕	298,000 (119,200)	○ 배지제조센터 설치 등
버섯출하조절 상품성 향상 시범	5평	이덕연	대흥. 대를	10,000 (6,000)	○ 저온저장고
누에이용 동충하초 재배	4상자	김종길	예산. 향천	6,000 (3,000)	○ 냉난방기, 재배사 보수
사과 IPM	1개소 10ha	안준호외 9	신양.여래미	7,500 (7,500)	○ 생물적 방제, 저능약재배
토양환경개선	1개소 3.8ha	장철순외 5	오가. 오촌	1,870 (1,870)	○ 친환경시비, 토양개량
껍질째 먹는 사과 고유브랜드개발	1개소	민형대의 9	신양. 녹문	8,800 (3,800)	○ 예산사과 경쟁력 제고
토양관리에 의한 사과당도 증진	1개소 (18ha)	유충선외 9	신양. 가지	2,000 (2,000)	○ 토양물리성 개량
사과 저수고 밀식 과원 조성	3개소 3.0ha	김중현외 2	응봉. 증곡 외 2개소	150,000 (60,000)	○ 기반조성 및 토양개량 ○ 지주 및 관수시설 ○ M.9 자근 대묘식재
신기술집약형 생력 과원 조성	8개소 6ha	정경영외 7	신암. 신태 외 7개소	300,000 (120,000)	○ 기반조성 및 토양개량 ○ 지주 및 관수시설 ○ M.9 자근 대묘 식재
저온저장고 환경관리 자동화시스템 운영시범	10평	윤병일	오가. 원천	7,000 (7,000)	○ PLC제어판넬, 컴퓨터 ○ 온습도 센서, 전화정보 보드등
사과 초생재배 시범	1.0ha	최병수	교덕. 지곡	6,000 (6,000)	○ 목초종자파종, 개량무직포피복 ○ 송용경운기, 예초기
고품질배 Y자 수형 시범	0.5ha	양기동	오가. 신석	5,000 (5,000)	○ Y자 수형 지주 시설
과원 시설 생력화 개선 시범	0.2ha	안계영	삼교. 평촌	15,000 (9,000)	○ 포도 하우스형 비가림 시설
포도 간이형 비가림 시설 시범	0.3ha	김재명	오가. 분천	8,000 (4,000)	○ 포도 간이 비가림시설
김장 채소절임 사업	5종	이인우	대술. 농리	4,730 (4,000)	○ 절임및 포장기구 4종 167개 ○ 포장박스 1,000개 ○ 홍보전단및프랑카드 3종 24,008개

사 업 명	규모	농가	장소	사업비 (보조액)	사 업 내 용
농작업보조기구 시범	4종200개	김재량	예 산 군 생활개선회	13,000 (10,000)	○ 고추, 사과, 담배, 모판 운반차
농촌여성소득원개발 시범	28평	김선향	대흥. 상중	58,546 (30,000)	○ 건물신축, 봉어즙 중탕기구 7종 ○ 기름추출기 구입 3종 ○ 포장재제작1000개
농촌할머니집	15.6평		신양.죽천2	33,856 (25,000)	○ 건물신축, 숙식기구구입 이불외14종 ○ 전신 안마기 구입 1종
삼베길쌈시범사업	개량베틀 외 5종		광시. 신흥	2,450 (2,000)	○ 개량베틀 1, 재봉틀, 보조기구1조 포장박스 100, 건조철판및가스시설 1조
농촌여성정보화시범	2개소	심재숙외 1	광시. 운산	3,465 (2,600)	○ 컴퓨터및 주변기기 구입 2종
4-H회원 시범영농 지원사업	시설채소 외 2	윤주열 외 2	신암. 별리 외 2	19,833 (20,000)	○ 시설하우스 700평, 비육묘장 200평 설치 ○ 유우입식 10두, 축사포장 50평 컴퓨터 1대, 프린터기 1대

## ○ 신규 시범사업 성과분석 현황

- 신현문 의원 -

## 《답변내용》

## □ 현 황

사 업 명	규 모	농가명	장 소	사업비 (보조액)	성 과 분 석
계(5개사업)				580,250천원 (326,850)	
농업인·생산자단체 정보화사업	62개소	권오영외 61	응봉. 증곡 외 61개소	182,250 (163,650)	○ 농산물 전자상거래 추진 ○ 유통구조 개선
수출규격돈 품질 향상	1개소 3농가	김문선외 2	대술. 장북	80,000 (32,000)	○ 자돈의 무균적 사육으로 위축돈 및 자돈 육성을 향상과 질병감소 ○ 비육후기사료 급여로 규격돈 품질향상과 사료비 절감 ○ 냉동탑차 활용으로 출하돈 등급향상과 물뱀지고기 발생감소 : 40 → 20%
폐지분뇨 환경오염 방지	1개소 2농가	강환오외 1	예산. 간양	8,000 (8,000)	○ 암모니아가스 발생감소로 생산성향상과 악취의 현저한 감소로 주변환경개선 ○ 가슴기활용 자돈 질병감소와 생산성향상 ○ 발효제급여로 악취 및 소화기질병 감소
느타리 병재배 배지 제조센터	1개소 0.1ha	양희선	신양. 시왕	298,000 (119,200)	○ 신축부지확보 관제로 공정률 90% (12월초완공 예정) ○ 배지생산과 재배분리로 경영비절감 ○ 연중생산으로 재배사이용 증대 : 1.7 → 12회/년 ○ 연중생산으로 소득 증대 : 150%
잎마늘 재배단지 조성	3.0ha	김문겸외 7	신암. 조곡	12,000 (4,000)	○ 겨울철 무가온 재배작목으로 농가보급 - 백송마늘과 품질인증 및 의장등록 ○ 작부체계 개선 - 기존 : 쪽파+수박+오이 - 개선 : 잎마늘+수박+멜론(3기작형) ○ 파종기 지원으로 비용절감 - 노력비 절감 : 100 → 80% - 육묘비 절감 : 100 → 70%



○ 쌀산업 영농교육계획

- 신현문 의원 -

《답변내용》

□ 2001년 영농교육실적

○ 추진실적

- 새해영농설계교육(1.5~2.3) : 6,689명(102%)
- 취약지 특별교육(2.12~2.17) : 1,130명(113%)
- 여름철 영농현장순회상담(6.25~7.13) : 1,720명(172%)

○ 교육내용

- 550kg/10a 이상 생산가능 품종확대 재배
- 벼도복 예방등 재해경감기술
- 농약안전사용과 안전농산물 생산
- 논농업직접지불제 시행을 위한 친환경농업
- 당면영농기술 및 품질향상을 위한 기술정보 제공

□ 2002년 영농교육계획

○ 중점방향

- 농가의 실질소득 제고를 위한 종합기술교육  
⇒ 생산기술(고품질농산물)+이용기술+판매(내수,수출)기술
- 고품질·저비용 농산물 생산기술 중점교육  
⇒ 전국 최고의 맛좋은 충남쌀 생산  
⇒ 국제 경쟁력 확보를 위한 생산·유통비용 절감

○ 추진계획

- 새해영농설계교육 : 1~2월중(6,000명)
- 벼농사 오지마을 순회 특별교육 : 2월중
- 여름철 영농현장 순회상담 : 6~8월중
- 품목별 상설농업인교육 : 연중 실시

※ 2002년 농업인 교육은 : 농가소득 증대를 위한 필요기술 전파에 중점  
⇒ 어려운 여건을 극복하는 알찬 다짐의 장으로 운영

## ○ 농기계 순회수리 실적 및 부품공급 현황

- 박상문 의원 -

## 《답변내용》

## □ 현 황

- 순회수리반 : 2개반 4명(별정직 1명, 일용직 3명)
- 차 량 : 2대 (5M/T, 2.5M/T)
- 부품 예 산 : 5,000천원
- 부품 확 보 : 1,286종 3,800점

## □ 추진실적

- 수리기간 : 2001. 3. 12~11. 20(212회)
- 수리장소 : 12개읍면 212개마을회관

구 분	계	트랙터	이앙기	콤바인	경운기	관리기	분무기	기타	비고
2001년 수리대수	3,728	131	378	115	1,075	735	835	459	
2000년 수리대수	1,935	85	269	90	575	379	272	265	
비율(%)	193	154	141	128	187	194	307	173	

## ○ 현장농민교육

구 분	교육회수	교육인원	비 고
2001년	212회	3,225명	
2000년	120회	1,711명	
비율(%)	177%	188%	

## □ 부품공급현황

### ○ 부품공급현황

구 분		계	트랙터	이앙기	콤바인	경운기	관리기	분무기	비고
2001년	총	1,325	1	333	-	633	150	208	
	개	3,393	1	1,219	-	886	207	1,080	
2000년	총	786	1	252	-	362	79	92	
	개	1,965	1	900	-	544	126	394	
비율 (%)	총	169	100	132	-	175	190	226	
	개	173	100	135	-	163	164	274	

### ○ 부품가격 판매내역

(단위:천원)

구 분	무상	공제금액	유상 (균금고 입금)	농민이득 (무상+공제금액)	비고
2001년	1,237	1,750	6,192	2,987	
2000년	645	0	4,342	645	
증감(%)	592(192)	1,750(1,750)	1,850(143)	2,342(463)	

※ 농업기계 순회수리와 일반농기구센터 수리시 농민부담액 비교  
(단위:천원)

구 분	농업기계 순회수리시	일반농기구 센터 수리시	비 고 (수리효과)
금 액	6,192	51,327	45,135

## □ 운영성과

- 2개반 편성운영으로 농업기계 취급조작 및 정비수리 능력향상
- 오지마을단위 집중적인 순회수리 교육으로 농업인 불편해소
- 2001. 4. 1 농업기계수리 조례개정(3,000원→5,000원)으로 수리비 절감

○ 농업지도 전화민원 접수 현황과 출장조치 실적  
-박상문 의원-

《답변내용》

□ 접수현황

읍면	작목별	합계	소계	벼	보리	콩	옥수수	고구마	과채류	근채류	엽채류	조미 채소	화훼	버섯
합계		15,374	11,037	3,521	138	336	250	211	3,035	593	843	1,199	383	528
예산		1,274	1,034	245	12	25	9	10	333	68	100	193	12	27
삼포		1,712	1,258	499	37	60	25	28	321	47	83	84	30	44
대술		1,147	829	272	5	22	15	5	261	40	61	57	5	86
신암		1,251	909	278	6	30	20	13	205	40	70	94	83	70
광시		1,108	824	287	5	25	25	15	192	42	54	91	47	41
대흥		764	550	187	10	20	18	12	125	33	44	71	5	25
용봉		1,059	682	210	7	31	20	8	160	36	50	70	75	15
덕산		1,142	809	270	20	35	35	25	157	47	68	84	10	58
봉산		1,073	832	214	4	12	15	30	217	74	77	77	65	47
고덕		1,515	1,054	391	13	29	30	15	286	74	74	84	15	43
신암		1,695	1,194	354	10	30	18	20	437	59	82	144	5	35
오가		1,634	1,062	314	9	17	20	30	341	33	80	150	31	37

읍면 작목별	소계	양잠	한우	낙농	양돈	양계	사료 작물	사과	배	포도	복숭아	기타
합계	4,337	55	237	204	177	59	104	944	607	212	145	1,593
예산	240	10	11	6	7	2	3	58	9	12	4	118
삼교	454	0	23	24	18	0	11	114	44	19	11	190
대술	318	5	27	20	16	3	8	64	29	22	13	111
신양	342	5	18	18	12	5	10	78	58	9	29	100
광시	284	0	26	22	13	12	13	39	33	11	10	105
대흥	214	0	11	8	7	2	2	36	38	7	12	91
웅봉	377	0	15	13	10	0	5	118	68	27	31	90
덕산	333	35	22	24	23	4	11	24	23	25	9	133
봉산	241	0	17	11	11	5	8	30	27	8	10	114
고덕	461	0	22	28	21	14	23	105	72	19	9	148
신암	501	0	14	17	9	8	4	146	93	22	5	183
오가	572	0	31	13	30	4	6	132	113	31	2	210

## □ 출장 조치 실적

구 분	계	전화상담	현지출장	기타
계	15,374 (100%)	9,742 (63%)	5,195 (34%)	437 (3%)
예 산	1,274	812	426	36
삽 교	1,712	1,180	477	55
대 술	1,147	757	351	39
신 양	1,251	696	515	40
광 시	1,108	685	384	39
대 흥	764	493	251	20
응 봉	1,059	659	356	44
덕 산	1,142	757	349	36
봉 산	1,073	615	415	43
고 덕	1,515	1,001	477	37
신 암	1,695	1,070	604	21
오 가	1,634	1,017	590	27