

# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2017년도 본예산 일반회계 과수특작연구과

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
과수특작연구과	5,530,101	4,451,258	1,078,843
국	668,722		
지	303,000		
기	468,942		
도	91,050		
군	3,998,387		
농업기술개발지원	5,520,861	4,451,258	1,069,603
국	668,722		
지	303,000		
기	468,942		
도	91,050		
군	3,989,147		
과수생산 기반지원	2,075,156	956,142	1,119,014
국	110,000		
기	448,942		
도	67,050		
군	1,449,164		
과수생산기반 지원	32,915	64,540	△31,625
201 일반운영비	11,415	5,500	5,915
01 사무관리비	8,215	2,500	5,715
○장수사과발전위원회 운영	2,550		
- 참석수당 70,000원*15명*2회	2,100		
- 현수막 제작 50,000원*3회	150		
- 위원회 운영 소모품 구입	300		
○FTA기금 현대화사업 시행지침서 제작	2,000		
10,000원*200부			
○상표권(이브의 눈물 등) 갱신등록	2,850		
475,000원*6건			
○특근자 급량비 7,000원*3명*15일	315		
○과수지원 업무추진 사무용품 구입	500		
02 공공운영비	200	0	200
○과수지원 업무추진 우편발송료	200		
03 행사운영비	3,000	3,000	0
○과실대전참가 및 홍보 3,000,000원*1식	3,000		
202 여비	8,000	0	8,000
01 국내여비	8,000	0	8,000
○과수지원 업무추진	8,000		
203 업무추진비	2,000	0	2,000
03 시책추진업무추진비	2,000	0	2,000
○과수시책 업무 추진	2,000		
307 민간이전	10,000	0	10,000
02 민간경상사업보조	10,000	0	10,000
○과수 선진연구 기술교류 10,000,000원*1식	10,000		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비		1,500	0	1,500
01 시설비		1,500	0	1,500
	○사무실 회의공간 칸막이 설치 1,500,000원*1식	1,500		
기상재해 예방		120,000	0	120,000
402 민간자본이전		120,000	0	120,000
01 민간자본사업보조(자체재원)		120,000	0	120,000
	○사과기상재해 예방	120,000		
	－서리피해 예방제 180,000원*1,000ha*50%	90,000		
	－일소피해 예방제 100,000원*600ha*50%	30,000		
과수 경쟁력 제고		613,400	59,040	554,360
402 민간자본이전		613,400	59,040	554,360
01 민간자본사업보조(자체재원)		613,400	59,040	554,360
	○제초제 없는 사과원 기반구축 10,000,000원*100ha*50%	500,000		
	○과수인공수분기자재 지원	85,500		
	－꽃가루 50,000원*500ha*6봉*50%	75,000		
	－석송자 7,000원*500ha*6봉*50%	10,500		
	○배 품질고급화(봉지) 지원 1,800,000원*25ha*50%	22,500		
	○복숭아 품질고급화(봉지) 지원 1,800,000원*6ha*50%	5,400		
과수생산시설현대화지원		372,500	372,500	0
	기	149,000		
	도	67,050		
	군	156,450		
402 민간자본이전		372,500	372,500	0
	기	149,000		
	도	67,050		
	군	156,450		
02 민간자본사업보조(이전재원)		372,500	372,500	0
	○FTA기금 과수생산시설 현대화사업 745,000,000원*50%	372,500		
	기	149,000		
	도	67,050		
	군	156,450		
친환경농자재지원센터운영		275,875	291,307	△ 15,432
101 인건비		23,475	21,807	1,668
04 기간제근로자등보수		23,475	21,807	1,668
	○유용미생물증식지원사업인부임 51,800원*2명*90일	9,324		
	○친환경농자재생산시설 시스템관리 인부임	14,151		
	－기본급 51,800원*1명*207일	10,723		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 유급휴일수당          51,800원*1명*43일	2,228		
- 보험료                  120,000원*10개월	1,200		
201 일반운영비	26,900	33,900	△7,000
01 사무관리비	7,000	14,000	△7,000
○친환경농자재지원센터운영	7,000		
- 친환경농자재사용메뉴얼제작 2,000원*1,000부	2,000		
- 시료분석수수료          100,000원*50점	5,000		
02 공공운영비	19,900	19,900	0
○친환경농자재지원센터시설유지및관리	19,900		
- 미생물배양기기유지보수  1,900,000원*10종	19,000		
- 친환경농자재지원센터  연료비 450,000원*2개월	900		
206 재료비	225,500	230,800	△5,300
01 재료비	225,500	230,800	△5,300
○친환경농자재지원사업재료	225,500		
- 유용미생물 배지 원료      180,000원*300톤	54,000		
- 입상형미생물제제 원료      350,000원*20톤	7,000		
- 시약류 및 초자기구      180,000원*50종*10개	90,000		
- 부형재(배합사료외) 및 당밀	67,500		
- 친환경유기농자재보급용기 3,500원*1,000개	3,500		
- 입상형미생물제제보급용기 3,500원*1,000개	3,500		
사과품평회 운영	50,000	0	50,000
206 재료비	15,000	0	15,000
01 재료비	15,000	0	15,000
○사과품평회 및 사과홍보관 운영	15,000		
307 민간이전	35,000	0	35,000
02 민간경상사업보조	35,000	0	35,000
○사과품평회  참가지원      35,000,000원*1개소	35,000		
클로렐라 활용 고품질 농산물 생산 시범사업	7,500	30,000	△22,500
402 민간자본이전	7,500	30,000	△22,500
01 민간자본사업보조(자체재원)	7,500	30,000	△22,500
○클로렐라 활용 고품질 농산물 생산 시범 2,500,000원*5개소*60%	7,500		
유용미생물 활용 염류집적 해소 시범사업	15,000	90,000	△75,000
402 민간자본이전	15,000	90,000	△75,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	15,000	90,000	△75,000
○유용미생물 활용 염류집적해소 시범 5,000,000원*5개소*60%	15,000		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
조사료 연중생산체계 구축용 채종포 조성	45,000	0	45,000
206 재료비	45,000	0	45,000
01 재료비	45,000	0	45,000
○ 조사료우수종자채종포운영재료비	45,000		
- 종자구입                   52,000원*400포	20,800		
- 퇴비구입                 185,000원*100톤	18,500		
- 비료구입                 15,000원*380포	5,700		
농업기술원, 농업기술센터 종합분석실운영지원(친환경축산관리실운영활성화시범)	10,000	10,000	0
	국 군		
	5,000 5,000		
101 인건비	9,765	9,573	192
	국 군		
	4,883 4,882		
04 기간제근로자등보수	9,765	9,573	192
○친환경축산관리실운영보조인부임	9,765		
- 기본급                   51,800원*1명*145일	7,511		
	국 군		
	3,756 3,755		
- 유급휴일수당           51,800원*1명*30일	1,554		
	국 군		
	777 777		
- 보험료	700		
	국 군		
	350 350		
201 일반운영비	235	427	△ 192
	국 군		
	117 118		
01 사무관리비	235	427	△ 192
○사무용품구입               23,500원*10종	235		
	국 군		
	117 118		
FTA폐업지원제	299,942	0	299,942
	기		
	299,942		
301 일반보상금	299,942	0	299,942
	기		
	299,942		
11 기타보상금	299,942	0	299,942
○FTA 폐업지원금	299,942		
	기		
	299,942		
기능성 클로렐라 보급사업	23,024	0	23,024
101 인건비	10,024	0	10,024
04 기간제근로자등보수	10,024	0	10,024
○클로렐라 배양 및 관리 인부임	10,024		
- 기본급                   51,800원*1명*150일	7,770		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	－ 유급휴일수당 51,800원*1명*30일	1,554		
	－ 보험료 100,000원*7개월	700		
	206 재료비	10,000	0	10,000
	01 재료비	10,000	0	10,000
	○클로렐라보급사업 재료	10,000		
	－ 클로렐라배양원료 2,500,000원*2세트	5,000		
	－ 클로렐라 보급용기 1,000원*4,000개	4,000		
	－ 클로렐라 배양 초자기구 100,000원*10종	1,000		
	405 자산취득비	3,000	0	3,000
	01 자산및물품취득비	3,000	0	3,000
	○클로렐라 품질유지 냉장고 3,000,000원*1대	3,000		
	농업 신기술 시범(클로렐라 활용 대규모 친환경 재배단지 조성)	100,000	0	100,000
		국 50,000		
		군 50,000		
	402 민간자본이전	100,000	0	100,000
		국 50,000		
		군 50,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	100,000	0	100,000
	○클로렐라 활용 대규모 친환경 재배단지 조성 시범 50,000,000원*2개소	100,000		
		국 50,000		
		군 50,000		
	농업 신기술 시범(국내육성 신품종 비교, 전시포 운영)	20,000	0	20,000
		국 10,000		
		군 10,000		
	402 민간자본이전	20,000	0	20,000
		국 10,000		
		군 10,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	20,000	0	20,000
	○국내육성 신품종 비교전시포운영 시범 5,000,000원*4개소	20,000		
		국 10,000		
		군 10,000		
	농업 신기술 시범(조사료 품질고급화 수확저장 기술 보급 시범)	70,000	0	70,000
		국 35,000		
		군 35,000		
	402 민간자본이전	70,000	0	70,000
		국 35,000		
		군 35,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	70,000	0	70,000
	○조사료 품질고급화 수확저장 기술보급시범 35,000,000원*2개소	70,000		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 35,000		
		군 35,000		
	과학영농신기술실용연구활동지원	20,000	0	20,000
		국 10,000		
		군 10,000		
	101 인건비	3,108	0	3,108
		국 1,554		
		군 1,554		
	04 기간제근로자등보수	3,108	0	3,108
	○실증포장관리 인부임 51,800원*30일*2명	3,108		
		국 1,554		
		군 1,554		
	201 일반운영비	1,400	0	1,400
		국 700		
		군 700		
	01 사무관리비	1,400	0	1,400
	○실증시험포운영 사무관리비	1,400		
	－ 표찰제작 50,000원*8종	400		
		국 200		
		군 200		
	－ 보고서제작 10,000원*100부	1,000		
		국 500		
		군 500		
	202 여비	1,000	0	1,000
		국 500		
		군 500		
	01 국내여비	1,000	0	1,000
	○실증포장관리 국내여비 20,000원*50일*1명	1,000		
		국 500		
		군 500		
	206 재료비	14,492	0	14,492
		국 7,246		
		군 7,246		
	01 재료비	14,492	0	14,492
	○실증시험포운영 재료비	14,492		
	－ 당도계 구입 1,500,000원*1대	1,500		
		국 750		
		군 750		
	－ 유용미생물배지구입 52,000원*100L	5,200		
		국 2,600		
		군 2,600		
	－ 클로렐라배지구입 50,000원*100L	5,000		
		국 2,500		
		군 2,500		
	－ 실증포장조성 및 운영재료구입 27,920원*100종	2,792		
		국 1,396		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산 기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	1,396		
작물환경 기술보급	국	2,093,394	1,701,796	391,598
	지	303,722		
	도	125,000		
	군	7,500		
	군	1,657,172		
순환농업 종합분석실 운영		47,770	38,000	9,770
201 일반운영비		3,770	0	3,770
01 사무관리비		350	0	350
○작물환경 특근자 급량비 7,000원*5명*10일		350		
02 공공운영비		3,420	0	3,420
○작물환경 관용차량 관리		3,420		
－ 관용차량 유류비				
1,110원*100ℓ *2대*10개월		2,220		
－ 관용차량 유지관리비 600,000원*2대		1,200		
202 여비		6,000	0	6,000
01 국내여비		6,000	0	6,000
○작물환경 현장기술 지원		6,000		
206 재료비		38,000	38,000	0
01 재료비		38,000	38,000	0
○시험분석 시약 및 초자기구구입		29,000		
－ 분석시약(황산외) 18,000원*50종*10개		9,000		
－ 작물보호약품 원제 200,000원*55종		11,000		
－ 유기용매 500,000원*18종		9,000		
○분석용 가스구입(아르곤가스 외)		9,000		
150,000원*5종*12개월		9,000		
농업기술원, 농업기술센터 종합분석실 운영 지원(자 본) (토양검정실)		29,000	26,000	3,000
	국	14,500		
	국	14,500		
101 인건비		13,832	14,100	△268
	국	6,916		
	국	6,916		
04 기간제근로자등보수		13,832	14,100	△268
○토양검정실운영보조인부임		13,832		
－ 기본급 51,800원*2명*100일		10,360		
	국	5,180		
	국	5,180		
－ 유급휴일수당 51,800원*2명*20일		2,072		
	국	1,036		
	국	1,036		
－ 보험료 140,000원*5월*2명		1,400		
	국	700		
	국	700		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비		4,000	3,800	200
	국	2,000		
	군	2,000		
01 사무관리비		2,000	1,000	1,000
○실험실 사무용품 구입		2,000		
	국	1,000		
	군	1,000		
02 공공운영비		2,000	2,800	△800
○장비유지보수 및 소모품 구입		2,000		
- 교경정		0		
- 분석기기 소모품교체 400,000원*5종*1회		2,000		
	국	1,000		
	군	1,000		
405 자산취득비		11,168	8,100	3,068
	국	5,584		
	군	5,584		
01 자산및물품취득비		11,168	8,100	3,068
○질소분해 및 증류장치 11,168,000원*1식		11,168		
	국	5,584		
	군	5,584		
쌀직불금 행정경비 지원(토양검사재료비)		2,022	2,020	2
	국	2,022		
206 재료비		2,022	2,020	2
	국	2,022		
01 재료비		2,022	2,020	2
○토양검사 재료구입		2,022		
20,220원*10개*황산등 10종		2,022		
	국	2,022		
병해충 종합관리기술 보급		451,350	373,734	77,616
201 일반운영비		1,350	1,410	△60
01 사무관리비		850	910	△60
○병해충방제지도		850		
- 병해충방제협의회 참석수당 70,000원*7명*1회		490		
- 작물관리지도 현수막 40,000원*9매		360		
02 공공운영비		500	500	0
○병해충장비관리		500		
- 기상관측장비 유지보수 500,000원*1대		500		
402 민간자본이전		450,000	372,324	77,676
01 민간자본사업보조(자체재원)		450,000	372,324	77,676
○농작물 병해충 지원방제 100,000원*9,000ha*50%		450,000		
농작물병해충 진단실 운영 지원		18,000	8,400	9,600
	국	9,000		



부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	9,000		
101 인건비	국 군	7,334 3,667 3,667	6,905	429
04 기간제근로자등보수	국 군	7,334 7,334	6,905	429
○예찰담 및 종합진단실 운영 인부임		7,334		
- 기본급                   51,800원*1명*108일	국 군	5,595 2,798 2,797		
- 유급휴일수당           51,800원*1명*22일	국 군	1,140 570 570		
- 보험료	국 군	599 299 300		
201 일반운영비	국 군	3,000 1,500 1,500	1,495	1,505
01 사무관리비	국 군	2,600 1,500 750 750	1,495	1,105
○예찰포 및 종합진단실 운영		1,500		
○예찰포 표찰제작           100,000원*3종	국 군	300 150 150		
○농작업 위탁료           100,000원*3회	국 군	300 150 150		
○논둑보수 위탁료           500,000원*1회	국 군	500 250 250		
02 공공운영비	국 군	400 400 200 200	0	400
○예찰장비 유지보수       100,000원*4회		400		
206 재료비	국 군	6,466 3,233 3,233	0	6,466
01 재료비	국 군	6,466 3,250 1,625 1,625	0	6,466
○예찰포 운영재료       130,000원*25종		3,250		
○과학영농진단실 운영관리(바이러스키트 외) 300,000원*10종	국 군	3,000 1,500 1,500		
○기타 운영재료	국 군	216 216		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 108		
		군 108		
	405 자산취득비	1,200	0	1,200
		국 600		
		군 600		
	01 자산및물품취득비	1,200	0	1,200
	○유아등 구입 등	1,200		
		국 600		
		군 600		
	농작물병해충 관찰포 운영 지원	2,400	2,400	0
		국 1,200		
		군 1,200		
	201 일반운영비	400	400	0
		국 200		
		군 200		
	01 사무관리비	400	400	0
	○관찰포 표찰제작 50,000원*8종	400		
		국 200		
		군 200		
	206 재료비	2,000	2,000	0
		국 1,000		
		군 1,000		
	01 재료비	2,000	2,000	0
	○관찰포 운영재료 250,000원*8개소	2,000		
		국 1,000		
		군 1,000		
	농작물병해충 방제비 지원	74,000	58,000	16,000
		국 37,000		
		군 37,000		
	402 민간자본이전	74,000	58,000	16,000
		국 37,000		
		군 37,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	74,000	0	74,000
	○과수 화상병 지원 74,000원*1,000ha	74,000		
		국 37,000		
		군 37,000		
	표고튕밥배지 배양센터 운영	580,142	818,409	△238,267
	101 인건비	193,406	198,338	△4,932
	04 기간제근로자등보수	193,406	198,338	△4,932
	○배양센터 운영보조 상용직근로자 인건비	23,826		
	- 기본급 58,500원*246일*1명	14,391		
	- 유급휴일수당 58,500원*52일*1명	3,042		
	- 연차수당 58,500원*10일*1명	585		
	- 명절휴가비 200,000원*2회*1명	400		
	- 휴일근무수당 81,920원*25일*1명	2,048		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 보험료 280,000원*12개월 3,360</li> <li>○표고튕밥배지 배양센터 운영 인건비 169,580</li> <li>- 기본급 51,800원*99일*25명 128,205</li> <li>- 유급휴일수당 51,800원*25일*25명 32,375</li> <li>- 보험료 1,500,000원*6개월 9,000</li> </ul>			
201 일반운영비	75,200	91,735	△ 16,535
01 사무관리비	7,700	10,000	△ 2,300
<ul style="list-style-type: none"> <li>○표고튕밥배지 배양센터 운영 7,700</li> <li>- 청소용 위생용품 400,000원*4회 1,600</li> <li>- 소독용품 구입 400,000원*4회 1,600</li> <li>- 보일러 관리용품 구입 1,500,000원*3회 4,500</li> </ul>			
02 공공운영비	67,500	81,735	△ 14,235
<ul style="list-style-type: none"> <li>○표고튕밥배지 배양센터 운영 67,500</li> <li>- 고압멸균기 장비 유류비 1,110원*50,000ℓ 55,500</li> <li>- 배양센터 전기안전관리대행 200,000원*12개월 2,400</li> <li>- 스팀보일러 유지관리대행 900,000원*3회 2,700</li> <li>- 배양센터 캡스 요금 200,000원*12개월 2,400</li> <li>- 시설유지관리 및 장비유지관리비 1,500,000원*3회 4,500</li> </ul>			
206 재료비	311,536	303,336	8,200
01 재료비	311,536	303,336	8,200
<ul style="list-style-type: none"> <li>○튕밥배지원료 311,536</li> <li>- 튕밥 95,000원*1,800㎡ 171,000</li> <li>- 미강 370원*92,800kg 34,336</li> <li>- 비닐 40원*800,000개 32,000</li> <li>- 솜마개 34원*800,000개 27,200</li> <li>- 종균 1,500원*8,000병 12,000</li> <li>- 배양상자 1,200원*25,000개 30,000</li> <li>- 기타소모성재료 5,000</li> </ul>			
표고재배사 환경개선 시범사업	24,000	0	24,000
402 민간자본이전	24,000	0	24,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	24,000	0	24,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○표고재배사 환경개선 시범 20,000,000원*2개소*60% 24,000</li> </ul>			
튕밥배지 재료별(튕밥) 생산성 향상 지역 실증시험	13,130	0	13,130
201 일반운영비	750	0	750
01 사무관리비	750	0	750
<ul style="list-style-type: none"> <li>○튕밥배지 지역실증시험 750</li> <li>- 표찰제작 50,000원*5개소 250</li> <li>- 결과보고서 제작 10,000원*50부 500</li> </ul>			

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
207 연구개발비	12,380	0	12,380
03 시험연구비	12,380	0	12,380
○튐밭배지 지역실증시험 운영재료	12,380		
- 튐밭 95,000원*60㎡	5,700		
- 배양상자 1,200원*2,000개	2,400		
- 기타소모성재료(미강 외 4종) 1,070,000원*4종	4,280		
인삼채종포 운영	16,580	24,833	△8,253
101 인건비	11,960	11,113	847
04 기간제근로자등보수	11,960	11,113	847
○인삼채종포운영 인부임(현업인부)	11,960		
- 기본급 51,800원*165일*1명	8,547		
- 유급휴일 51,800원*35일*1명	1,813		
- 보험료 200,000원*8개월	1,600		
201 일반운영비	500	800	△300
02 공공운영비	500	800	△300
○인삼채종포운영	500		
- 시설유지보수 125,000원*4회	500		
206 재료비	4,120	4,520	△400
01 재료비	4,120	4,520	△400
○인삼채종포 운영재료	4,120		
- 작물보호제 126,000원*20회	2,520		
- 기타운영재료 800,000원*2회	1,600		
농업 신기술 시범(FTA사료비절감한우농가경쟁력향상 시범)	100,000	100,000	0
	국 50,000		
	군 50,000		
402 민간자본이전	100,000	100,000	0
	국 50,000		
	군 50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	100,000	0	100,000
○FTA 사료비 절감 한우농가 경쟁력 향상시범 100,000,000원*1개소	100,000		
	국 50,000		
	군 50,000		
신소득 약용작물 생산기반 구축	80,000	20,000	60,000
207 연구개발비	80,000	20,000	60,000
01 연구용역비	80,000	20,000	60,000
○신소득 약용작물 생산기반 구축 80,000,000원*1식	80,000		
농업 신기술 시범(자돈 생산성 향상기술 시범)	70,000	0	70,000
	국 35,000		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	35,000		
402 민간자본이전	국 군	70,000 35,000 35,000	0	70,000
02 민간자본사업보조(이전재원) ○자돈 생산성 향상기술 시범 70,000,000원*1개소	국 군	70,000 70,000 35,000 35,000	0	70,000
지역활력화 작목 기반조성(친환경 천마 신기술 시범 농가 조성)	지 군	100,000 50,000 50,000	0	100,000
402 민간자본이전	지 군	100,000 50,000 50,000	0	100,000
02 민간자본사업보조(이전재원) ○친환경 천마 신기술 시범농가 조성 100,000,000원*1개소	지 군	100,000 100,000 50,000 50,000	0	100,000
지역활력화 작목 기반조성(준고랭지 노지수박 터널재 배 기술시범)	지 군	50,000 25,000 25,000	0	50,000
402 민간자본이전	지 군	50,000 25,000 25,000	0	50,000
02 민간자본사업보조(이전재원) ○준고랭지 노지수박 터널재배 기술시범 50,000,000원*1개소	지 군	50,000 50,000 25,000 25,000	0	50,000
지역활력화 작목 기반조성(기능성 유용곤충 소득화 모델 구축)	지 군	100,000 50,000 50,000	0	100,000
402 민간자본이전	지 군	100,000 50,000 50,000	0	100,000
02 민간자본사업보조(이전재원) ○기능성 유용곤충 소득화 모델 구축 100,000,000원*1개소	지 군	100,000 100,000 50,000 50,000	0	100,000
농업 신기술 시범(시설채소 고온기 안정생산 종합관 리 기술시범)		100,000	0	100,000

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	국	50,000		
	군	50,000		
402 민간자본이전	국	100,000	0	100,000
	군	50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	국	100,000	0	100,000
○시설채소 고온기 안정생산 종합관리기술 시범 100,000,000원*1개소	국	100,000		
	군	50,000		
	군	50,000		
농업 신기술 시범(신육성 국산 사료용 옥수수 우량품 종 조기보급 시범)	국	10,000	0	10,000
	국	5,000		
	군	5,000		
402 민간자본이전	국	10,000	0	10,000
	국	5,000		
	군	5,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	국	10,000	0	10,000
○신육성 국산 사료용옥수수 우량품종 조기보급 시범 10,000,000원*1개소	국	10,000		
	국	5,000		
	군	5,000		
농업기술원, 농업기술센터 과학영농실증포운영지원	국	200,000	0	200,000
	국	100,000		
	군	100,000		
101 인건비	국	7,075	0	7,075
	국	3,537		
	군	3,538		
04 기간제근로자등보수	국	7,075	0	7,075
○유리온실관리 인부임	국	7,075		
－ 기본급 51,800원*1명*110일	국	5,698		
	군	2,849		
	군	2,849		
－ 유급휴일수당 51,800원*1명*15일	국	777		
	국	388		
	군	389		
－ 보험료 150,000원*1명*4개월	국	600		
	국	300		
	군	300		
206 재료비	국	5,000	0	5,000
	국	2,500		
	군	2,500		
01 재료비	국	5,000	0	5,000
○영농기자재구입	국	5,000		
－ 비료 및 작물보호제 20,000원*10종*5개	국	1,000		
	국	500		
	군	500		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	- 배드 등 영농자재 20,000원*10종*20개	4,000		
		국 2,000		
		군 2,000		
	401 시설비및부대비	177,925	0	177,925
		국 88,963		
		군 88,962		
	01 시설비	177,925	0	177,925
	○실시설계용역비 9,950,000원*1식	9,950		
		국 4,975		
		군 4,975		
	○유리온실신축공사비 167,975,000원*1식	167,975		
		국 83,988		
		군 83,987		
	405 자산취득비	10,000	0	10,000
		국 5,000		
		군 5,000		
	01 자산및물품취득비	10,000	0	10,000
	○무인방제기구입 10,000,000원*1대	10,000		
		국 5,000		
		군 5,000		
	돌발병해충 공동방제	25,000	0	25,000
		도 7,500		
		군 17,500		
	402 민간자본이전	25,000	0	25,000
		도 7,500		
		군 17,500		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	25,000	0	25,000
	○기후변화대응 돌발병해충 방제지원 25,000원*1,000ha	25,000		
		도 7,500		
		군 17,500		
	연구개발 기술보급	1,352,311	1,793,320	△441,009
		국 255,000		
		지 178,000		
		기 20,000		
		도 16,500		
		군 882,811		
	사과시험장 운영	197,860	254,291	△56,431
	101 인건비	75,400	111,558	△36,158
	04 기간제근로자등보수	75,400	111,558	△36,158
	○사과시험장 사과원관리(현업인부)	75,400		
	- 사과원전정 100,000원*10명*20일	20,000		
	- 사과유인작업 51,800원*10명*20일	10,360		
	- 적화/적과/적엽 51,800원*10명*30일	15,540		
	- 사과 착색 및 수확 51,800원*20명*10일	10,360		

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 퇴비 시용 51,800원*20명*10일</li> <li>- 지주결속 및 식재 51,800원*10명*10일</li> <li>- 보험료 300,000원*12월</li> </ul>	10,360 5,180 3,600		
201 일반운영비	21,960	22,933	△973
01 사무관리비	8,360	9,080	△720
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사과시험장 사무실운영               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사과시험장 홍보 리플릿 1,000원*2,000부</li> <li>- 사무실 소모성 물품구입 50,000원*10종</li> <li>- 복사기,비대, 정수기 임대료 165,000원*12월</li> <li>- 사과시험장 안내 현황판 제작 1,000,000원*3개</li> </ul> </li> <li>○사과시험장 피복비(작업복, 작업화, 모자, 팔도시) 100,000원*1종*6세트</li> <li>○연구개발 업무추진 급량비 7,000원*4명*10일</li> </ul>	7,480 2,000 500 1,980 3,000 600 280		
02 공공운영비	13,600	13,853	△253
<ul style="list-style-type: none"> <li>○시험장 운영 유류               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농기계용 1,110원*900ℓ *10대</li> <li>- 농작업 차량 1,110원*1,000ℓ *1대</li> </ul> </li> <li>○운영 작업기 유지관리비               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 농기계 150,000원*10종</li> <li>- 농작업 차량 250,000원*4회</li> </ul> </li> </ul>	11,100 9,990 1,110 2,500 1,500 1,000		
206 재료비	94,500	94,800	△300
01 재료비	94,500	94,800	△300
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사과시험장 운영관리재료               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 작물보호제 및 비료(영양제) 등 500,000원*10회*9ha</li> <li>- 전정도구</li> <li>- 반사필름 100,000원*20롤</li> <li>- 컨테이너상자 6,500원*400개</li> <li>- 사과원 지주보강 10,000원*300개*1ha</li> <li>- 병해충예찰 트랩설치 800,000원*3개소</li> <li>- 농기계수리 500,000원*9대</li> <li>- 사과원 유박구입 9,000원*900포</li> </ul> </li> <li>○사과원 퇴비구입(장수만세등) 160,000원*90톤</li> <li>○신품종 묘목 구입 10,000원*1종*500주</li> <li>○기타 운영소모품 150,000원*10종</li> <li>○효소(서리, 냉해예방)구입 200,000원*25개</li> </ul>	68,600 45,000 1,000 2,000 2,600 3,000 2,400 4,500 8,100 14,400 5,000 1,500 5,000		
401 시설비및부대비	6,000	25,000	△19,000
01 시설비	6,000	25,000	△19,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사과시험장 사과원 관정공사 6,000,000원*1개소</li> </ul>	6,000		



부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
장수사과사이버팜운영	56,257	57,092	△835
101 인건비	23,017	23,352	△335
04 기간제근로자등보수	23,017	23,352	△335
○사과시험장 사이버팜 및 홈페이지 운영	23,017		
- 기본급	51,800원*1명*246일	12,743	
- 유급휴일수당	51,800원*1명*52일	2,694	
- 연차수당	51,800원*1명*10일	518	
- 보험료	200,000원*1명*12월	2,400	
- 사이버팜 수확도우미	51,800원*15명*6일	4,662	
201 일반운영비	33,240	33,740	△500
01 사무관리비	19,140	19,640	△500
○거점농가 사이버팜 운영관리	17,700		
- 홍보 리플릿 제작		4,000	
- 사이버팜 이름표 제작	800원*10,000주	8,000	
- 수확체험 현수막제작	50,000원*14농가*1회	700	
- 비닐봉투 제작	200원*15,000부	3,000	
- 분양증권 제작	400원*5,000장	2,000	
○사과시험장 사이버팜 운영	1,440		
- 사과나무 이름표제작	900원*800주	720	
- 수확도우미 수송 차량임차	120,000원*2대*3일	720	
02 공공운영비	14,100	14,100	0
○거점농가 사이버팜 운영관리	1,500		
- 사이버팜 분양회원 우편발송	300,000원*5회	1,500	
○사과시험장 사이버팜 운영	12,600		
- 홈페이지 유지관리비 및 서버임대료	850,000원*12월	10,200	
- 홈페이지 분양시 증설료	2,400,000원*1월	2,400	
사과 우량묘목 생산포 운영	70,130	0	70,130
101 인건비	23,130	0	23,130
04 기간제근로자등보수	23,130	0	23,130
○우량묘목 생산포 운영(현업인부)	23,130		
- 접목작업	100,000원*5명*10일	5,000	
- 제초, 식재, 굴취 등	51,800원*5명*70일	18,130	
206 재료비	47,000	0	47,000
01 재료비	47,000	0	47,000
○묘목 생산포 운영재료	47,000		
- 접목용 대목	2,000원*10,000주	20,000	
- 접목용 접수	1,000원*10,000주	10,000	
- 퇴비, 비료 등	20,000원*25종*18회	9,000	

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 병해충 작물보호제 40,000원*10종*10회	4,000		
- 피복제, 지주 등 100,000원*10종*4회	4,000		
과수품질향상지원	94,456	72,887	21,569
101 인건비	51,956	52,887	△931
04 기간제근로자등보수	51,956	52,887	△931
○장수사과 품질관리사 인건비	51,956		
- 기본급 51,800원*6명*118일	36,675		
- 유급휴일수당 51,800원*6명*26일	8,081		
- 보험료 200,000원*6명*6월	7,200		
201 일반운영비	17,500	20,000	△2,500
01 사무관리비	7,500	10,000	△2,500
○장수사과 품질관리 리후렛 제작 250원*3회*10,000부	7,500		
03 행사운영비	10,000	10,000	0
○슈퍼리더육성 워크숍 10,000,000원*1식	10,000		
402 민간자본이전	25,000	0	25,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	25,000	0	25,000
○CA컨테이너 이용 사과 저장성 증진시범 35,000,000원*1개소*50%	17,500		
○과수 인공수분용 화분분사기 보급 1,000,000원*15개소*50%	7,500		
과수 애로기술개발 연구사업	52,608	43,210	9,398
101 인건비	3,108	2,910	198
04 기간제근로자등보수	3,108	2,910	198
○과수시험연구 일용인부임 51,800원*1명*60일	3,108		
201 일반운영비	3,500	3,500	0
01 사무관리비	3,500	3,500	0
○시험연구사업운영	3,500		
- 보고서제작 2,000			
- 표찰제작 50,000원*20종 1,000			
- 분석료 100,000원*5회 500			
202 여비	5,200	4,800	400
01 국내여비	5,200	4,800	400
○연구개발 업무 추진 5,200			
207 연구개발비	31,800	30,000	1,800
03 시험연구비	31,800	30,000	1,800
○시험연구사업운영	31,800		
- 시험연구시약 및 약제 40,000원*30종*9개 10,800			
- 시험연구 운영자재(퇴비, 센서 등) 15,000			

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
－기후변화대응 신소득작목 묘목구입 60,000원*100주	6,000		
405 자산취득비	9,000	2,000	7,000
01 자산및물품취득비	9,000	2,000	7,000
○시험연구사업 CA컨테이너 구입 9,000,000원*1식	9,000		
지역농업 특성화 지원(장수사과명품화사업)	356,000	320,000	36,000
	지 군 178,000 178,000		
201 일반운영비	20,000	10,000	10,000
	지 군 10,000 10,000		
03 행사운영비	20,000	10,000	10,000
○장수사과 협의회 및 명품화 교육지원	20,000		
－산업화 전문교육 400,000원*5회	2,000		
	지 군 1,000 1,000		
－산업화 홍보물 제작 3,000,000원*1회	3,000		
	지 군 1,500 1,500		
－선진지 현장방문 지원 1,000,000원*3회	3,000		
	지 군 1,500 1,500		
－명품화 사과생산 워크숍 12,000,000원*1회	12,000		
	지 군 6,000 6,000		
207 연구개발비	20,000	0	20,000
	지 군 10,000 10,000		
01 연구용역비	20,000	0	20,000
○저독성 사과 병해충 방제력 개발 20,000,000원*1건	20,000		
	지 군 10,000 10,000		
307 민간이전	90,000	0	90,000
	지 군 45,000 45,000		
02 민간경상사업보조	90,000	0	90,000
○장수사과 병해충 예찰종합관리 지원 90,000,000원*1개소	90,000		
	지 군 45,000 45,000		
402 민간자본이전	190,000	250,000	△60,000
	지 군 95,000 95,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	190,000	0	190,000

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○장수사과 유통다양화 지원 30,000,000원*1개소	지	30,000		
	군	15,000		
○이용편이 세척사과 포장시스템 구축 160,000,000원*1개소	지	160,000		
	군	80,000		
405 자산취득비		36,000	60,000	△24,000
	지	18,000		
	군	18,000		
01 자산및물품취득비		36,000	60,000	△24,000
○ICT 품질관리 기자재 구입 6,000,000원*6개	지	36,000		
	군	18,000		
농업 신기술 시범(사과이상기상대응 안정생산 및 품질향상시범)	국	50,000	0	50,000
	군	25,000		
402 민간자본이전	국	50,000	0	50,000
	군	25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○사과이상기상대응 안정생산 및 품질향상 시범 10,000,000원*5개소	국	50,000	0	50,000
	군	25,000		
농업 신기술 시범(소과류 수확후처리 시스템 보급 시범)	국	160,000	0	160,000
	군	80,000		
402 민간자본이전	국	160,000	0	160,000
	군	80,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○소과류 수확후처리시스템 보급 시범 160,000,000원*1개소	국	160,000	0	160,000
	군	80,000		
꽃가루생산단지조성	국	240,000	0	240,000
	군	150,000		
402 민간자본이전	국	240,000	0	240,000
	군	150,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)		240,000	0	240,000

부서: 과수특작연구과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 연구개발 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○과수 인공수분용 꽃가루 채취단지조성사업 300,000,000원*1개소*80%	240,000		
	국 군	150,000 90,000		
	과수 ICT 융복합 확산사업	50,000	0	50,000
	기 도 군	20,000 9,000 21,000		
	402 민간자본이전	50,000	0	50,000
	기 도 군	20,000 9,000 21,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○과수분야 ICT 융복합 지원 25,000,000원*4개소*50%	50,000	0	50,000
	기 도 군	50,000 20,000 9,000 21,000		
	저탄소 녹색농업기술보급 활력화(기후변화대응 스마트 과원 조성)	25,000	0	25,000
	도 군	7,500 17,500		
	401 시설비및부대비	25,000	0	25,000
	도 군	7,500 17,500		
	01 시설비 ○사과원 스마트 재배시설 조성 8,000,000원*1ha	25,000	0	25,000
	도 군	8,000 2,400 5,600		
	○기후변화 교육 시설물 구축 17,000,000원*1식	17,000		
	도 군	5,100 11,900		
	행정운영경비(과수특작연구과)	9,240	0	9,240
	기본경비	9,240	0	9,240
	기본경비	9,240	0	9,240
	202 여비	6,240	0	6,240
	01 국내여비 ○부서운영 국내여비	6,240	0	6,240
	6,240			
	203 업무추진비	3,000	0	3,000
	04 부서운영업무추진비 ○부서운영 업무추진비 250,000원*12월	3,000	0	3,000
	3,000			