

# 세출예산사업명세서

2025년도 본예산 일반회계 기술연구과

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
기술연구과	11,558,083	13,647,113	△2,089,030
국	2,241,440		
기	7,818		
도	670,000		
군	5,138,825		
대	3,500,000		
농업기술보급	11,433,247	13,518,028	△2,084,781
국	2,241,440		
기	7,818		
도	670,000		
군	5,013,989		
대	3,500,000		
친환경 기술보급	1,209,693	1,076,883	132,810
국	377,000		
기	7,818		
도	103,000		
군	721,875		
친환경기술 기본경비	8,005	9,331	△1,326
201 일반운영비	7,195	7,021	174
01 사무관리비	3,915	3,321	594
○친환경기술지원	3,495		
- 사무용품 구입	50,000원*4회	200	
- 복사기 소모품	141,000원*4종	564	
- 정수기 임차료	41,790원*2대*12월	1,003	
- 급식비	9,000원*4명*48일	1,728	
○컴세척기 유지보수비	35,000원*12월	420	
02 공공운영비	3,280	3,700	△420
○시설장비 유지보수비	410,000원*8종	3,280	
202 여비	810	810	0
01 국내여비	810	810	0
○친환경기술 업무추진	202,500원*4명	810	
종합검정실운영	28,705	42,023	△13,318
101 인건비	15,745	29,063	△13,318
04 기간제근로자등보수	15,745	29,063	△13,318
○종합검정실 운영 인부임	15,745		
- 기본급	80,240원*1명*150일	12,036	
- 주휴수당	80,240원*1명*30일	2,408	
- 보험료	14,455,000원*9%	1,301	
201 일반운영비	4,680	4,680	0
01 사무관리비	1,080	1,080	0

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○종합검정실 운영	1,080		
- 사무용품 180,000원*2회	360		
- 전산용품 180,000원*4종	720		
02 공공운영비	3,600	3,600	0
○시설장비 유지비 900,000원*4종	3,600		
206 재료비	8,280	8,280	0
01 재료비	8,280	8,280	0
○분석시약 198,000원*10종	1,980		
○실험용 소모품 270,000원*10종	2,700		
○기타자재 450,000원*8종	3,600		
유해물질분석실 운영	13,135	13,135	0
206 재료비	13,135	13,135	0
01 재료비	13,135	13,135	0
○분석용 시약 287,500원*10종	2,875		
○기타 재료 21,250원*4종*54개	4,590		
○분석용 가스(산소, 아르곤) 40,500원*2종*70개	5,670		
농산물안전분석실 운영	55,370	58,230	△2,860
201 일반운영비	9,000	9,000	0
02 공공운영비	9,000	9,000	0
○시설장비유지비 1,800,000원*5종	9,000		
206 재료비	46,370	49,230	△2,860
01 재료비	46,370	49,230	△2,860
○분석용 시약 48,114원*10종*70개	33,680		
○기타 재료 10,800원*10종*80개	8,640		
○분석용 가스(헬륨, 질소) 168,750원*2종*12개	4,050		
농산물(곡류) 공동수확 작업 지원	2,860	2,860	0
307 민간이전	2,860	2,860	0
02 민간경상사업보조	2,860	2,860	0
○밀 수확비 지원 110원*65,000㎡*40/100	2,860		
보급종 채종단지 병해충 공동방제	6,400	6,363	37
307 민간이전	6,400	6,363	37
02 민간경상사업보조	6,400	6,363	37
○벼 보급종 채종단지 공동방제 719,000원*17.8ha*50/100	6,400		
벼 무인 공동방제	86,000	85,500	500
307 민간이전	86,000	85,500	500
02 민간경상사업보조	86,000	85,500	500
○벼 무인기 공동방제 452,630원*380ha*50/100	86,000		
과학영농현장기술지원(토양검정실 운영)	26,400	26,400	0

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 6,600		
		군 19,800		
	201 일반운영비	13,400	17,400	△4,000
		국 3,350		
		군 10,050		
	01 사무관리비	12,000	16,000	△4,000
	○작업환경측정 2,700,000원*2회	5,400		
		국 1,350		
		군 4,050		
	○특수건강검진 200,000원*6명*1회	1,200		
		국 300		
		군 900		
	○사무용품 및 소모품 구입 600,000원*9회	5,400		
		국 1,350		
		군 4,050		
	02 공공운영비	1,400	1,400	0
	○실험실 폐수처리비 1,400,000원*1회	1,400		
		국 350		
		군 1,050		
	202 여비	7,200	7,200	0
		국 1,800		
		군 5,400		
	01 국내여비	7,200	7,200	0
	○과학영농 현장기술지원 20,000원*4명*90일	7,200		
		국 1,800		
		군 5,400		
	206 재료비	5,800	1,800	4,000
		국 1,450		
		군 4,350		
	01 재료비	5,800	1,800	4,000
	○분석용 시약 200,000원*25종	5,000		
		국 1,250		
		군 3,750		
	○실험용 소모품 80,000원*10종	800		
		국 200		
		군 600		
	농작물병해충예찰방제사업(농작물 병해충 방제비)	532,000	312,000	220,000
		국 266,000		
		군 266,000		
	307 민간이전	532,000	312,000	220,000
		국 266,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		군 266,000		
02 민간경상사업보조		532,000	312,000	220,000
○사과,배 화상병 방제약제 지원	450,000원*790ha	355,500		
		국 177,750		
		군 177,750		
○옥수수 열대거세미나방 방제약제 지원	150,000원*80ha	12,000		
		국 6,000		
		군 6,000		
○기타 병해충 방제약제 지원	274,166원*600ha	164,500		
		국 82,250		
		군 82,250		
농작물병해충예찰방제사업(병해충진단실운영)		18,000	18,000	0
		국 5,400		
		군 12,600		
101 인건비		16,278	16,003	275
		국 4,882		
		군 11,396		
04 기간제근로자등보수		16,278	16,003	275
○병해충 진단실 인부임		16,278		
－기본급	80,240원*1명*150일	12,036		
		국 3,611		
		군 8,425		
－주휴수당	80,240원*1명*30일	2,408		
		국 721		
		군 1,687		
－보험료	14,440,000원*12.7%	1,834		
		국 550		
		군 1,284		
201 일반운영비		497	497	0
		국 150		
		군 347		
01 사무관리비		497	497	0
○표찰 및 현황판 제작	40,000원*5종	200		
		국 60		
		군 140		
○사무용품	297,000원*1회	297		
		국 90		
		군 207		
206 재료비		1,225	1,500	△275
		국 368		
		군 857		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 재료비	1,225	1,500	△275
○병해충 예찰포운영 재료 100,000원*5종	500		
	국 150		
	군 350		
○병해충 진단실 재료 72,500원*10종	725		
	국 218		
	군 507		
농작물병해충예찰방제사업(국가관리 병해충 방제단 운영)	94,000	94,000	0
	국 47,000		
	군 47,000		
101 인건비	47,750	46,940	810
	국 23,875		
	군 23,875		
04 기간제근로자등보수	47,750	46,940	810
○국가관리 병해충 예찰방제단	47,750		
－기본급 80,240원*2명*220일	35,306		
	국 17,653		
	군 17,653		
－주휴수당 80,240원*2명*44일	7,062		
	국 3,531		
	군 3,531		
－보험료 42,375,000원*12.7%	5,382		
	국 2,691		
	군 2,691		
201 일반운영비	21,640	21,640	0
	국 10,820		
	군 10,820		
01 사무관리비	21,640	21,640	0
○차량 임차료 820,000원*1대*12월	9,840		
	국 4,920		
	군 4,920		
○피복비(작업화, 작업복) 150,000원*3종*4명	1,800		
	국 900		
	군 900		
○예찰 방제단 운영물품 180,000원*10종*4회	7,200		
	국 3,600		
	군 3,600		
○홍보용 리플릿 제작 700,000원*4회	2,800		
	국 1,400		
	군 1,400		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
202 여비	15,200	15,200	0
	국 7,600		
	군 7,600		
01 국내여비	15,200	15,200	0
○국가관리 병해충 예찰 20,000원*4명*190일	15,200		
	국 7,600		
	군 7,600		
206 재료비	9,410	10,220	△810
	국 4,705		
	군 4,705		
01 재료비	9,410	10,220	△810
○예찰도구(진단시약, 페로몬 등) 341,000원*10종	3,410		
	국 1,705		
	군 1,705		
○예찰용품(방제복 등) 200,000원*10종*3회	6,000		
	국 3,000		
	군 3,000		
농작물병해충예찰방제사업(영농부산물 안전처리 지원)	105,000	106,250	△1,250
	국 42,000		
	군 63,000		
307 민간이전	105,000	106,250	△1,250
	국 42,000		
	군 63,000		
02 민간경상사업보조	105,000	106,250	△1,250
○영농부산물 안전처리 지원 105,000,000원*1개소	105,000		
	국 42,000		
	군 63,000		
신기술보급사업(축종별 맞춤형 미네랄블록 가축 생산성 향상 시범사업)	20,000	0	20,000
	국 10,000		
	군 10,000		
307 민간이전	20,000	0	20,000
	국 10,000		
	군 10,000		
02 민간경상사업보조	20,000	0	20,000
○축종별 맞춤형 미네랄블록 가축 생산성 향상 시범 5,000,000원*4개소	20,000		
	국 10,000		
	군 10,000		
직불제 이행점검(토양검사비)	7,818	3,831	3,987

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	기	7,818		
206 재료비	기	7,818	3,831	3,987
01 재료비		7,818	3,831	3,987
○토양경사 시약 및 소모품		390,900원*20종		
	기	7,818		
지역활력화작목기반조성(벼 안전생산방제지원사업)(전환사업)		40,000	40,000	0
	도	20,000		
	군	20,000		
307 민간이전		40,000	40,000	0
	도	20,000		
	군	20,000		
02 민간경상사업보조		40,000	40,000	0
○육묘상 처리약제 지원		100,000원*400ha		
	도	20,000		
	군	20,000		
지역활력화작목기반조성(기후변화 대응 돌발병해충 공동방제)(전환사업)		100,000	100,000	0
	도	50,000		
	군	50,000		
307 민간이전		100,000	100,000	0
	도	50,000		
	군	50,000		
02 민간경상사업보조		100,000	100,000	0
○돌발병해충 방제지원		50,000원*1,000ha*2회		
	도	50,000		
	군	50,000		
지역활력화작목기반조성(과수화상병 전염원 확산방지 지원)(전환사업)		60,000	60,000	0
	도	30,000		
	군	30,000		
307 민간이전		60,000	60,000	0
	도	30,000		
	군	30,000		
02 민간경상사업보조		60,000	60,000	0
○사과, 배 화상병 방제약제 지원		240,000원*250ha		
	도	30,000		
	군	30,000		
지역활력화작목기반조성(가축분뇨 퇴·액비화 판정검사 지원사업)(전환사업)		6,000	9,000	△3,000

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 친환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		도 3,000		
		군 3,000		
	201 일반운영비	2,000	4,000	△2,000
		도 1,000		
		군 1,000		
	01 사무관리비	2,000	2,000	0
	○분석실 운영 소모품 200,000원*10종	2,000		
		도 1,000		
		군 1,000		
	206 재료비	4,000	5,000	△1,000
		도 2,000		
		군 2,000		
	01 재료비	4,000	5,000	△1,000
	○실험 시약 및 소모품 400,000원*10종	4,000		
		도 2,000		
		군 2,000		
	소득작목 기술보급	1,422,060	702,040	720,020
		국 369,440		
		도 228,000		
		군 824,620		
	소득작목 기본경비	10,870	13,310	△2,440
	201 일반운영비	5,580	7,200	△1,620
	01 사무관리비	5,580	7,200	△1,620
	○원예작물 홍보 리플릿 제작 130원*2,000부*6회	1,560		
	○소득작목 기술보급	2,670		
	- 사무용품 97,000원*10종	970		
	- 전산용품 200,000원*4종	800		
	- 시범사업 홍보 안내판 제작 150,000원*6개소	900		
	○급식비 9,000원*3명*50일	1,350		
	202 여비	2,000	2,820	△820
	01 국내여비	2,000	2,820	△820
	○소득작목 업무추진 666,600원*3명	2,000		
	206 재료비	3,290	3,290	0
	01 재료비	3,290	3,290	0
	○원예작물 병해충 예찰 및 조사재료 130,000원*10개소	1,300		
	○소득작목 신기술 시범포 운영재료 100,000원*5종	500		
	○원예작물 병해충 진단 키트 200,000원*7종	1,400		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○딸기 꽃눈분화 검경 재료 30,000원*3종	90		
사과 병해충 예찰 방제 시범	118,000	130,600	△12,600
307 민간이전	118,000	130,600	△12,600
02 민간경상사업보조	113,400	126,000	△12,600
○사과 병해충 예찰방제 시범	113,400		
-예찰트랩(2종) 100,000원*81개소*70/100	5,670		
-작물보호제 700,000원*81개소*70/100	39,690		
-병해충 예찰 및 농약, 재배 컨설팅 1,200,000원*81개소*70/100	68,040		
12 민간인위탁교육비	4,600	4,600	0
○예찰요원 전문교육	4,600		
-기초교육 참가비 700,000원*4명	2,800		
-심화교육 참가비 300,000원*6명	1,800		
복숭아 세균병 방제 시범	6,600	7,700	△1,100
307 민간이전	6,600	7,700	△1,100
02 민간경상사업보조	6,600	7,700	△1,100
○석회(아연) 보르도액 220,000원*60ha*50/100	6,600		
과수 안전 결실 관리 시범	44,150	0	44,150
307 민간이전	44,150	0	44,150
02 민간경상사업보조	44,150	0	44,150
○사과 인공수분 자재 560,000원*100ha*50/100	28,000		
○복숭아 인공수분 자재 895,000원*20ha*50/100	8,950		
○사과 착과 안정 자재 480,000원*20ha*50/100	4,800		
○복숭아 착과 안정 자재 480,000원*10ha*50/100	2,400		
사과 전정목 폐기물 처리 시범	7,000	0	7,000
307 민간이전	7,000	0	7,000
02 민간경상사업보조	7,000	0	7,000
○전정목폐기물 처리 140,000원*5톤*20대*50/100	7,000		
우리품종 화훼 육성 시범	7,000	7,000	0
402 민간자본이전	7,000	7,000	0
01 민간자본사업보조(자체재원)	7,000	7,000	0
○화훼종묘 등 2,000원*7,000㎡*50/100	7,000		
농업기술협력지원(준고랭지 여름배추 안정생산 체계 구축)	200,000	0	200,000
	국 100,000		
	군 100,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
402 민간자본이전	200,000	0	200,000
	국 100,000		
	군 100,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○준고랭지 여름배추 안정생산 체계 구축 66,666,660원*3ha	200,000	0	200,000
	200,000		
	국 100,000		
	군 100,000		
농작물병해충예찰방제사업(병해충 관찰포 운영)	3,900	3,900	0
	국 1,170		
	군 2,730		
202 여비	3,300	3,300	0
	국 990		
	군 2,310		
01 국내여비 ○관찰포 생육 및 병해충 조사 20,000원*3명*55일	3,300	3,300	0
	3,300		
	국 990		
	군 2,310		
206 재료비	600	600	0
	국 180		
	군 420		
01 재료비 ○관찰포 운영 재료 60,000원*10개소	600	600	0
	600		
	국 180		
	군 420		
농작물병해충예찰방제사업(기후변화 대응 과수 냉해 예방 기술지원)	36,540	0	36,540
	국 18,270		
	군 18,270		
307 민간이전	36,540	0	36,540
	국 18,270		
	군 18,270		
02 민간경상사업보조 ○과수 냉해 예방 기술 지원 100,000원*609ha*60/100	36,540	0	36,540
	36,540		
	국 18,270		
	군 18,270		
신기술보급사업(스마트팜 작업자 추종 운반 로봇 시범 보급)	50,000	0	50,000
	국 25,000		
	군 25,000		
402 민간자본이전	50,000	0	50,000
	국 25,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)		50,000	0	50,000
○스마트팜 작업자 추종 운반 로봇 시범 50,000,000원*1대		50,000		
	국	25,000		
	군	25,000		
신기술보급사업(고령지 비가림 업체류 안정생산 종합기술 시범)		50,000	0	50,000
	국	25,000		
	군	25,000		
402 민간자본이전		50,000	0	50,000
	국	25,000		
	군	25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)		50,000	0	50,000
○고령지 업체류 안정생산 종합기술 시범 50,000,000원*1ha		50,000		
	국	25,000		
	군	25,000		
신기술보급사업(기후변화 대응 다목적 햇빛차단망 보급 시범)		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
○다목적 햇빛차단망 보급 시범 125,000,000원*0.8ha		100,000		
	국	50,000		
	군	50,000		
신기술보급사업(사과원 저온피해 경감 통로형 온풍공급 기술 시범)		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
○통로형 온풍공급 기술 시범 50,000,000원*2ha		100,000		
	국	50,000		
	군	50,000		
신기술보급사업(수출용 중일성 딸기 안정생산을 위한 냉방 기술 시범)		200,000	0	200,000
	국	100,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	100,000		
402 민간자본이전	200,000	0	200,000
	100,000		
	100,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	200,000	0	200,000
○수출 딸기 냉방 기술 시범 40,000원*5개소*1,000㎡	200,000		
	100,000		
	100,000		
지역활력화작목기반조성(디지털 기반 스마트농업 생산성 향상 지원)(전환사업)	30,000	0	30,000
	15,000		
	15,000		
402 민간자본이전	30,000	0	30,000
	15,000		
	15,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	30,000	0	30,000
○디지털 기반 스마트농업 생산성 향상 15,000원*2,000㎡	30,000		
	15,000		
	15,000		
지역활력화작목기반조성(원예특작분야 경쟁력 향상을 위한 맞춤형 신기술 보급 시범)(전환사업)	250,000	90,000	160,000
	125,000		
	125,000		
402 민간자본이전	250,000	90,000	160,000
	125,000		
	125,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	250,000	90,000	160,000
○고랭지 흑수박 특화단지 육성 6,250,000원*40ha	250,000		
	125,000		
	125,000		
지역활력화작목기반조성(원예작물 천적 투입 효과증진 기술보급 시범)(전환사업)	20,000	0	20,000
	10,000		
	10,000		
402 민간자본이전	20,000	0	20,000
	10,000		
	10,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	20,000	0	20,000
○천적 투입 효과증진 기술 보급 40,000,000원*0.5ha	20,000		
	10,000		
	10,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	지역활력화작목기반조성(농작업 환경개선 수경재배 전환 시범)(전환사업)	60,000	0	60,000
	도 군	30,000 30,000		
	402 민간자본이전	60,000	0	60,000
	도 군	30,000 30,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○농작업환경개선 수경재배 시범 60,000원*1,000㎡	60,000	0	60,000
	도 군	30,000 30,000		
	고품질 우량 딸기묘 생산 시범	24,000	0	24,000
	도 군	9,000 15,000		
	402 민간자본이전	24,000	0	24,000
	도 군	9,000 15,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○우량 딸기묘 생산 시범 45,454원*660㎡*80/100	24,000	0	24,000
	도 군	9,000 15,000		
	저온기 시설채소 재배환경개선 시범	32,000	0	32,000
	도 군	12,000 20,000		
	402 민간자본이전	32,000	0	32,000
	도 군	12,000 20,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○저온기 시설채소 재배환경 개선 시범 16,000원*2,500㎡*80/100	32,000	0	32,000
	도 군	12,000 20,000		
	수출농산물 생산기반조성 시범	72,000	0	72,000
	도 군	27,000 45,000		
	402 민간자본이전	72,000	0	72,000
	도 군	27,000 45,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○수출농산물 생산기반 조성 등 45,000,000원*2ha*80/100	72,000	0	72,000
	도	27,000		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 소득작목 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	45,000		
스마트팜 육성	7,780,202	10,542,504	△2,762,302
국	1,470,000		
도	189,000		
군	2,621,202		
대	3,500,000		
스마트팜 기본경비	10,110	11,520	△1,410
201 일반운영비	5,250	6,660	△1,410
01 사무관리비	5,250	6,660	△1,410
○사무용품 및 운영물품 구입			
37,500원*20종*4회	3,000		
○전산용품 구입	225,000원*4종	900	
○급식비	9,000원*3명*50일	1,350	
202 여비	4,860	4,860	0
01 국내여비	4,860	4,860	0
○스마트팜 업무추진	1,350,000원*3명	4,050	
○공무직 여비	810,000원*1명	810	
애플스토리 테마공원 운영	138,472	222,984	△84,512
101 인건비	66,164	66,308	△144
04 기간제근로자등보수	66,164	66,308	△144
○애플스토리 테마공원 기간제근로자 인부임			
-기본급	80,240원*1명*150일	12,036	
-주휴수당	80,240원*1명*30일	2,408	
-보험료	12,977,000원*9%	1,168	
○농작업 일시채용 인부임	80,240원*5명*18일*7월	50,552	
201 일반운영비	55,520	56,072	△552
01 사무관리비	12,200	12,752	△552
○사무용품 및 운영물품 구입			
47,220원*3종*12월	1,700		
○정수기 임차료	45,000원*12월	540	
○시설관리 용역		9,960	
-전기 안전관리	350,000원*12월	4,200	
-무인 경비 시스템	120,000원*12월	1,440	
-소방 시설관리	200,000원*12월	2,400	
-승강기 유지관리	160,000원*12월	1,920	
02 공공운영비	43,320	43,320	0
○테마공원 시설 관리			
-전기요금(시설물)	2,500,000원*12월	30,000	
-전기요금(농사용 을)	170,000원*12월	2,040	
-통신(전화, 인터넷)요금	50,000원*12월	600	

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 스마트팜 육성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>-상하수도요금 1,400원*25㎡*12월 420</li> <li>○시설장비 유지보수비 3,637원*1,000㎡ 3,637</li> <li>○정화조 및 저수조 청소 1,000,000원*2개소*1회 2,000</li> <li>○농기계 수리 1,500,000원*2회 3,000</li> <li>○농기계 유류비 1,623</li> <li style="padding-left: 20px;">-휘발유 1,627원*55ℓ*12월 1,074</li> <li style="padding-left: 20px;">-경유 1,525원*30ℓ*12월 549</li> </ul>			
206 재료비	16,788	16,788	0
01 재료비	16,788	16,788	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사과단지 관리 소요자재 16,788</li> <li style="padding-left: 20px;">-사과 포장 박스 3,500원*900장 3,150</li> <li style="padding-left: 20px;">-작물 보호제 810,000원*12회 9,720</li> <li style="padding-left: 20px;">-퇴비 및 비료 135,000원*12종*0.8ha 1,296</li> <li style="padding-left: 20px;">-교미교란제 692,500원*0.8ha 554</li> <li style="padding-left: 20px;">-기타 운영재료 206,800원*10종 2,068</li> </ul>			
고랭지 청년 임대형 스마트팜 단지 조성	5,531,620	2,400,000	3,131,620
	군 2,031,620		
	대 3,500,000		
401 시설비및부대비	2,031,620	0	2,031,620
01 시설비	2,000,000	0	2,000,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○육묘장 조성(1동) 652,103원*3,067㎡ 2,000,000</li> </ul>			
02 감리비	28,000	0	28,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○육묘장 조성(1동) 감리비 2,000,000,000원*1.40% 28,000</li> </ul>			
03 시설부대비	3,620	0	3,620
<ul style="list-style-type: none"> <li>○육묘장 조성(1동) 시설부대비 2,000,000,000원*0.181% 3,620</li> </ul>			
403 자치단체등자본이전	3,500,000	2,400,000	1,100,000
	대 3,500,000		
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	3,500,000	2,400,000	1,100,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○고랭지 청년 임대형 스마트팜 단지 조성 3,500,000,000원*1개소 3,500,000</li> </ul>			
	대 3,500,000		
저탄소에너지 공동이용시설 지원	2,100,000	900,000	1,200,000
	국 1,470,000		
	도 189,000		
	군 441,000		
403 자치단체등자본이전	2,100,000	900,000	1,200,000
	국 1,470,000		
	도 189,000		
	군 441,000		
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	2,100,000	900,000	1,200,000

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 스마트팜 육성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○저탄소에너지 공동이용시설 지원 2,100,000,000원*1개소	2,100,000		
	국	1,470,000		
	도	189,000		
	군	441,000		
	연구개발 기술향상	1,021,292	1,196,601	△175,309
	국	25,000		
	도	150,000		
	군	846,292		
	연구개발 기본경비	129,135	96,029	33,106
	201 일반운영비	125,355	92,249	33,106
	01 사무관리비	11,691	10,029	1,662
	○연구개발 기술향상	3,951		
	-연구개발사업장 사무용품 16,200원*15종*3회	729		
	-사무실 정수기 임차료 52,000원*3대*12월	1,872		
	-급식비 9,000원*3명*50일	1,350		
	○무인경비 용역 170,000원*3개소*12월	6,120		
	○전기안전관리 대행료 135,000원*12월	1,620		
	02 공공운영비	113,664	82,220	31,444
	○연료비	8,304		
	-등유(보일러) 1,320원*2,000ℓ	2,640		
	-휘발유(관리기, 예취기 등) 1,627원*200ℓ	326		
	-경유(고압살균기) 1,525원*3,500ℓ	5,338		
	○시설장비 유지비 1,800,000원*10종	18,000		
	○연구개발 사업장 공공운영비	86,160		
	-상하수도요금 10,000원*3개소*12월	360		
	-전기요금 966,665원*7개소*12월	81,200		
	-통신요금 35,000원*5개소*12월	2,100		
	-폐기물 처리비 50,000원*50톤*1개소	2,500		
	○유용미생물 비료 생산 등록용 품질 검사비 400,000원*3종	1,200		
	202 여비	3,780	3,780	0
	01 국내여비	3,780	3,780	0
	○연구개발업무 추진 1,260,000원*3명	3,780		
	새기술실증시험포장 운영	78,727	88,226	△9,499
	101 인건비	44,087	53,126	△9,039
	04 기간제근로자등보수	44,087	53,126	△9,039
	○실증시험포장운영 인부임	15,745		

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 연구개발 기술향상

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감	
-기본급	80,240원*1명*150일	12,036		
-주휴수당	80,240원*1명*30일	2,408		
-보험료	14,455,500원*9%	1,301		
○특화작목 재배관리 인부임		11,022		
-기본급	80,240원*3명*35일	8,426		
-주휴수당	80,240원*3명*7일	1,686		
-보험료	10,110,240원*9%	910		
○아열대작물 재배관리 인부임		6,298		
-기본급	80,240원*2명*30일	4,815		
-주휴수당	80,240원*2명*6일	963		
-보험료	5,777,280원*9%	520		
○토종농산물 재배관리 인부임		11,022		
-기본급	80,240원*3명*35일	8,426		
-주휴수당	80,240원*3명*7일	1,686		
-보험료	10,110,240원*9%	910		
206 재료비		31,640	35,100	△3,460
01 재료비		31,640	35,100	△3,460
○퇴비 및 비료	8,000원*800포	6,400		
○친환경농자재 및 기타재료	360,000원*50종	18,000		
○종자 및 아열대작물 종묘	250,000원*16종	4,000		
○작물보호제	90,000원*36종	3,240		
401 시설비및부대비		3,000	0	3,000
01 시설비		3,000	0	3,000
○단동하우스 비닐교체	20,000원*150㎡	3,000		
미생물배양센터 운영		88,681	108,860	△20,179
101 인건비		34,376	33,280	1,096
04 기간제근로자등보수		34,376	33,280	1,096
○미생물배양센터 운영 인부임		28,078		
-기본급	80,240원*1명*260일	20,863		
-주휴수당	80,240원*1명*52일	4,173		
-휴일근무수당	80,240원*1명*6일*150%	723		
-보험료	25,757,040원*9%	2,319		
○미생물생산 및 포장 보조 인부임		6,298		
-기본급	80,240원*1명*60일	4,815		
-주휴수당	80,240원*1명*12일	963		
-보험료	5,777,280원*9%	520		
206 재료비		54,305	70,810	△16,505
01 재료비		54,305	70,810	△16,505

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 연구개발 기술향상

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○유용미생물 배양재료	210,930원*2종*24회	10,125		
○광합성균 배양재료	400,000원*2종*3회	2,400		
○유산균 배양재료	740,000원*2종*3회	4,440		
○바실러스균 배양재료	300,000원*2종*5회	3,000		
○해조아미노산 재료	1,188,000원*5종*4회	23,760		
○실험실 초자 및 시약	112,500원*40종	4,500		
○기타재료	160,000원*25종	4,000		
○미생물 수동포장팩	520원*4,000매	2,080		
천마종균배양센터 운영		309,353	315,782	△6,429
101 인건비		115,453	122,782	△7,329
04 기간제근로자등보수		115,453	122,782	△7,329
○천마종균배양센터 종균생산 인부임		79,767		
-기본급	80,240원*4명*180일	57,773		
-주휴수당	80,240원*4명*36일	11,555		
-휴일근무수당	80,240원*4명*8일*150%	3,852		
-보험료	73,178,880원*9%	6,587		
○천마종균선별 및 포장 인부임		26,239		
-기본급	80,240원*5명*50일	20,060		
-주휴수당	80,240원*5명*10일	4,012		
-보험료	24,072,000원*9%	2,167		
○천마재배 및 스마트시설 운영 인부임		9,447		
-기본급	80,240원*1명*90일	7,222		
-주휴수당	80,240원*1명*18일	1,445		
-보험료	8,660,000원*9%	780		
201 일반운영비		2,500	1,600	900
01 사무관리비		2,500	1,600	900
○천마종균 운반비	250,000원*10회	2,500		
206 재료비		191,400	191,400	0
01 재료비		191,400	191,400	0
○미강	430,000원*20톤	8,600		
○톱밥(25kg)	8,000원*4,000포	32,000		
○종균병	560원*200,000개	112,000		
○천마원균	3,000원*2,800병	8,400		
○포장박스	800원*13,000박스	10,400		
○기타물품	200,000원*20종*5회	20,000		
스마트농업 테스트베드 교육장 운영		28,396	45,954	△17,558
101 인건비		17,758	32,256	△14,498
04 기간제근로자등보수		17,758	32,256	△14,498

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 연구개발 기술향상

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○스마트농업 테스트베드 교육장 운영 인부 임	11,460		
-기본급	80,240원*1명*110일	8,827	
-주휴수당	80,240원*1명*21일	1,686	
-보험료	10,513,000원*9%	947	
○토마토 생산 및 선별 인부임	6,298		
-기본급	80,240원*2명*30일	4,815	
-주휴수당	80,240원*2명*6일	963	
-보험료	5,777,280원*9%	520	
206 재료비	10,638	13,698	△3,060
01 재료비	10,638	13,698	△3,060
○토마토 모종	1,098원*1,000주	1,098	
○양액비료 및 작물보호제	270,000원*30종	8,100	
○기타 재료	144,000원*10종	1,440	
천마 스마트팜 시설재배사 운영	9,000	9,000	0
206 재료비	9,000	9,000	0
01 재료비	9,000	9,000	0
○상토	8,000원*450포	3,600	
○기타재료	600,000원*9종	5,400	
천마 품종육성 연구	8,000	8,000	0
201 일반운영비	8,000	8,000	0
01 사무관리비	8,000	8,000	0
○천마 성분 분석비	200,000원*40종	8,000	
천마 유성자마 생산 시범	20,000	24,750	△4,750
402 민간자본이전	20,000	24,750	△4,750
01 민간자본사업보조(자체재원)	20,000	24,750	△4,750
○천마 유성자마 생산시범	3,076,800원*13개소*50/100	20,000	
스마트영농체계 구축(스마트 테스트베드 고도화)	50,000	0	50,000
	국	25,000	
	군	25,000	
401 시설비및부대비	50,000	0	50,000
	국	25,000	
	군	25,000	
01 시설비	50,000	0	50,000
○복합환경제어 시스템 설치	50,000,000원*1개소	50,000	
	국	25,000	
	군	25,000	
농촌지도 기반조성(노후 미생물배양기 교체)(전환사업)	300,000	0	300,000
	도	150,000	
	군	150,000	

부서: 기술연구과  
 정책: 농업기술보급  
 단위: 연구개발 기술향상

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	405 자산취득비	300,000	0	300,000
		도 150,000		
		군 150,000		
	01 자산및물품취득비	300,000	0	300,000
	○살균배양기(3톤) 80,000,000원*3조	240,000		
		도 120,000		
		군 120,000		
	○살균배양기(500L) 60,000,000원*1조	60,000		
		도 30,000		
		군 30,000		
생태계보호		114,936	118,045	△3,109
반딧불이 육성		114,936	118,045	△3,109
반딧불이연구소 운영		58,641	58,440	201
101 인건비		7,704	7,573	131
04 기간제근로자등보수		7,704	7,573	131
○반딧불이 연구소 관리 인부임 80,240원*4명*8회*3일		7,704		
201 일반운영비		42,207	42,137	70
01 사무관리비		6,795	6,725	70
○연구소 운영물품 180,000원*5회		900		
○사무실 정수기 임차료 45,000원*2대*12월		1,080		
○무인경비시스템 수수료 242,000원*12월		2,904		
○전기안전관리 대행료 123,220원*12월		1,479		
○특허권 연차등록료 431,500원*1건		432		
02 공공운영비		35,412	35,412	0
○공공요금 및 제세		27,912		
-전기요금 2,100,000원*12월		25,200		
-상하수도사용료 190,000원*12월		2,280		
-통신요금 36,000원*12월		432		
○시설장비 유지관리		7,500		
-연구소 500,000원*6회		3,000		
-곤충이야기 체험관 300,000원*5회		1,500		
-생태보존지역 3,000,000원*1개소		3,000		
206 재료비		3,330	3,330	0
01 재료비		3,330	3,330	0
○애반딧불이 먹이(다슬기) 15,000원*27kg*6회		2,430		
○사육실험 재료 100,000원*9회		900		
207 연구개발비		5,400	5,400	0
03 시험연구비		5,400	5,400	0

부서: 기술연구과  
 정책: 생태계보호  
 단위: 반딧불이 육성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○반딧불이 인공증식 소요물품 180,000원*5종	900		
○애반딧불이 사육개체 도태 방지용 종충 2,500원*1,800마리	4,500		
반딧불이 서식지 관리	26,285	25,921	364
101 인건비	21,505	21,141	364
04 기간제근로자등보수	21,505	21,141	364
○반딧불이생태보존지역 관리 인부임 80,240원*6명*4회*2일	3,852		
○반딧불이 보호지역 관리 인부임 80,240원*10명*3개소*4회	9,629		
○반딧불이 다발생지역 관리 인부임 80,240원*20명*5개소*1회	8,024		
202 여비	3,780	3,780	0
01 국내여비	3,780	3,780	0
○반딧불이 업무추진 1,260,000원*3명	3,780		
206 재료비	1,000	1,000	0
01 재료비	1,000	1,000	0
○보호지역 관리 소모성 재료 200,000원*5종	1,000		
반딧불이 신비탐사	3,222	3,492	△270
201 일반운영비	2,322	2,592	△270
01 사무관리비	2,322	2,592	△270
○반딧불이팀 업무 추진 급식비	2,322		
-야간근무자 급식비 9,000원*3명*36일	972		
-실태조사 추진 급식비 9,000원*3명*50일	1,350		
206 재료비	900	900	0
01 재료비	900	900	0
○신비탐사장 조성 소모성 재료 450,000원*2개소	900		
무주 곤충이야기 체험관 운영	26,788	30,192	△3,404
101 인건비	17,188	19,992	△2,804
04 기간제근로자등보수	17,188	19,992	△2,804
○곤충이야기 체험관 운영 인부임	17,188		
-기본급 80,240원*1명*150일	12,036		
-주휴수당 80,240원*1명*30일	2,408		
-휴일근무수당 80,240원*1명*11일*150%	1,324		
-보험료 15,768,000원*9%	1,420		
201 일반운영비	600	1,200	△600
01 사무관리비	600	1,200	△600
○곤충체험관 운영물품 200,000원*3회	600		

부서: 기술연구과  
 정책: 생태계보호  
 단위: 반딧불이 육성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	206 재료비	9,000	9,000	0
	01 재료비	9,000	9,000	0
	○곤충 사육하우스 운영 재료			
	450,000원*4회	1,800		
	○전시·사육 곤충			
	540,000원*5회	2,700		
	○곤충 만들기 체험 재료			
	500,000원*9회	4,500		
행정운영경비(기술연구과)		9,900	11,040	△1,140
기본경비		9,900	11,040	△1,140
부서기본경비		9,900	11,040	△1,140
	201 일반운영비	3,200	3,510	△310
	01 사무관리비	3,200	3,510	△310
	○기본업무추진			
	266,660원*12월	3,200		
	202 여비	2,500	3,330	△830
	01 국내여비	2,500	3,330	△830
	○기본업무추진			
	2,500,000원	2,500		
	203 업무추진비	4,200	4,200	0
	04 부서운영업무추진비	4,200	4,200	0
	○정원 25인 이하			
	350,000원*12월	4,200		