

세출예산사업명세서

2022년도 본예산 일반회계 농업기술원 기술개발국

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 식량작물 안정생산기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
농업기술원 기술개발국	6,462,121	5,897,913	564,208
국	620,564		
군	1,113,000		
도	4,728,557		
첨단 농업기술 개발 및 보급	6,286,125	5,721,111	565,014
국	620,564		
군	1,113,000		
도	4,552,561		
식량작물 안정생산기술 개발	1,002,455	969,230	33,225
국	62,039		
도	940,416		
농업기술개발 지원	433,945	431,408	2,537
201 일반운영비	425,620	422,620	3,000
01 사무관리비	85,620	82,620	3,000
○평가자료, 보고서 등	79,500,000	79,500	
○3농정책 기술지원단 운영	6,120,000	6,120	
02 공공운영비	340,000	340,000	0
○연료비 등	254,000,000	254,000	
○연구실안전관리 및 시설장비유지	86,000,000	86,000	
203 업무추진비	8,325	8,788	△463
03 시책추진업무추진비	8,325	8,788	△463
○기술개발 업무추진(국장)	4,275,000	4,275	
○기술개발 업무추진(작물연구과)	1,350,000	1,350	
○기술개발 업무추진(원예연구과)	1,350,000	1,350	
○기술개발 업무추진(친환경농업과)	1,350,000	1,350	
연구개발 실용화	112,100	79,000	33,100
101 인건비	35,000	0	35,000
04 기간제근로자등보수	35,000	0	35,000
○영농현장 실증포장 조사	35,000,000	35,000	
207 연구개발비	36,100	38,000	△1,900
03 시험연구비	36,100	38,000	△1,900
○영농현장 실증연구 재료	36,100,000	36,100	
303 포상금	41,000	41,000	0
01 포상금	41,000	41,000	0
○직무육성 품종등록 보상금	41,000,000	41,000	
벼 품질 고급화 기술개발	138,803	139,500	△697
101 인건비	75,627	73,000	2,627
04 기간제근로자등보수	75,627	73,000	2,627
○답작 포장관리 및 시험조사	75,627,000	75,627	
207 연구개발비	63,176	66,500	△3,324

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 식량작물 안정생산기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시험연구비	63,176	66,500	△3,324
○농자재 및 품질분석 재료 40,613,000	40,613		
○충남특화 유색미 품종육성 시험재료 22,563,000	22,563		
고품질 브랜드쌀 품질관리	17,148	18,050	△902
207 연구개발비	17,148	18,050	△902
03 시험연구비	17,148	18,050	△902
○청풍명월 등 브랜드쌀 분석시약 등 재료비 17,148,000	17,148		
간척지 적응 사료용 벼 품종선발	50,671	49,075	1,596
101 인건비	43,000	41,000	2,000
04 기간제근로자등보수	43,000	41,000	2,000
○사료용 벼 시험조사 43,000,000	43,000		
207 연구개발비	7,671	8,075	△404
03 시험연구비	7,671	8,075	△404
○농자재 등 시험재료 7,671,000	7,671		
원원종 및 원종생산비 지원(작물연구)	62,039	62,039	0
	국 62,039		
101 인건비	41,400	41,000	400
	국 41,400		
04 기간제근로자등보수	41,400	41,000	400
○원원종 생산포장 관리 41,400,000	41,400		
	국 41,400		
206 재료비	20,639	21,039	△400
	국 20,639		
01 재료비	20,639	21,039	△400
○원원종 생산재료 20,639,000	20,639		
	국 20,639		
발작물 경쟁력 향상기술 개발	113,960	114,200	△240
101 인건비	63,420	61,000	2,420
04 기간제근로자등보수	63,420	61,000	2,420
○발포장 관리 및 시험조사 63,420,000	63,420		
207 연구개발비	50,540	53,200	△2,660
03 시험연구비	50,540	53,200	△2,660
○전특작 시험 농자재 및 시약 50,540,000	50,540		
버섯 신품종 육성 및 재배기술 개발	73,789	75,958	△2,169
101 인건비	21,579	21,000	579
04 기간제근로자등보수	21,579	21,000	579
○실험실 및 재배사 관리 21,579,000	21,579		
207 연구개발비	52,210	54,958	△2,748

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 식량작물 안정생산기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시험연구비		52,210	54,958	△2,748
○품종육성 및 시험연구 재료	52,210,000	52,210		
원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발		2,162,485	1,611,415	551,070
		국 558,525		
		도 1,603,960		
스마트팜 빅데이터 활용 기술 개발		126,574	123,300	3,274
101 인건비		95,889	91,000	4,889
04 기간제근로자등보수		95,889	91,000	4,889
○스마트팜 빅데이터 조사	95,889,000	95,889		
207 연구개발비		30,685	32,300	△1,615
03 시험연구비		30,685	32,300	△1,615
○시험연구 재료	30,685,000	30,685		
농업 빅데이터 수집 및 생산성 향상 모델 개발		326,530	294,050	32,480
		국 163,265		
		도 163,265		
101 인건비		269,680	232,000	37,680
		국 134,840		
		도 134,840		
04 기간제근로자등보수		269,680	232,000	37,680
○현지조사 및 자료수집	269,680,000	269,680		
		국 134,840		
		도 134,840		
201 일반운영비		5,000	4,000	1,000
		국 2,500		
		도 2,500		
01 사무관리비		5,000	4,000	1,000
○업무추진 사무용품 구입 등	5,000,000	5,000		
		국 2,500		
		도 2,500		
202 여비		2,850	6,050	△3,200
		국 1,425		
		도 1,425		
01 국내여비		2,850	6,050	△3,200
○업무추진 활동 여비 등	2,850,000	2,850		
		국 1,425		
		도 1,425		
207 연구개발비		13,000	14,000	△1,000
		국 6,500		
		도 6,500		
03 시험연구비		13,000	14,000	△1,000
○시험연구 재료	13,000,000	13,000		
		국 6,500		
		도 6,500		
301 일반보전금		36,000	38,000	△2,000

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 원예작물 신제품 육성과 재배기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 18,000		
		도 18,000		
	12 기타보상금	36,000	38,000	△2,000
	○기타 보상물품 구입 등 36,000,000	36,000		
		국 18,000		
		도 18,000		
	충남권역 스마트팜 현장지원센터지원 사업	100,000	100,000	0
		국 50,000		
		도 50,000		
	101 인건비	21,580	20,000	1,580
		국 10,790		
		도 10,790		
	04 기간제근로자등보수	21,580	20,000	1,580
	○기간제근로자 등 보수 21,580,000	21,580		
		국 10,790		
		도 10,790		
	201 일반운영비	72,420	74,000	△1,580
		국 36,210		
		도 36,210		
	01 사무관리비	72,420	74,000	△1,580
	○사무관리비 72,420,000	72,420		
		국 36,210		
		도 36,210		
	202 여비	6,000	6,000	0
		국 3,000		
		도 3,000		
	01 국내여비	6,000	6,000	0
	○국내여비 6,000,000	6,000		
		국 3,000		
		도 3,000		
	고품질 과실생산기술 개발	327,984	206,238	121,746
	101 인건비	155,579	130,000	25,579
	04 기간제근로자등보수	155,579	130,000	25,579
	○과수포장 관리 및 시험조사 134,000,000	134,000		
	○과수 화상병 예방 21,579,000	21,579		
	207 연구개발비	92,405	76,238	16,167
	03 시험연구비	92,405	76,238	16,167
	○시험연구 재료 72,426,000	72,426		
	○과수 화상병 예방 과원관리 제반비용 19,979,000	19,979		
	401 시설비및부대비	80,000	0	80,000
	01 시설비	80,000	0	80,000
	○과수원 노후 시설 교체 80,000,000	80,000		
	기후변화 대응 신소득 작목기술 개발	176,521	173,298	3,223

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
101 인건비	126,838	121,000	5,838
04 기간제근로자등보수 ○아열대작물 포장관리 및 시험조사 126,838,000	126,838	121,000	5,838
207 연구개발비	49,683	52,298	△2,615
03 시험연구비 ○시험연구 재료 49,683,000	49,683	52,298	△2,615
도시농업의 활성화	56,150	54,842	1,308
101 인건비	43,000	41,000	2,000
04 기간제근로자등보수 ○도시농업시험포장관리 및 시험조사 43,000,000	43,000	41,000	2,000
207 연구개발비	13,150	13,842	△692
03 시험연구비 ○시험연구 재료 13,150,000	13,150	13,842	△692
농업생명공학 이용 신품종 육성	523,549	125,788	397,761
101 인건비	43,000	41,000	2,000
04 기간제근로자등보수 ○시험포장 및 배양실 운영 43,000,000	43,000	41,000	2,000
207 연구개발비	80,549	84,788	△4,239
03 시험연구비 ○조직배양 및 시험연구 재료 80,549,000	80,549	84,788	△4,239
401 시설비및부대비	400,000	0	400,000
01 시설비 ○원예연구과 조직배양실 시설 보수 400,000,000	400,000	0	400,000
경영합리화 연구개발	8,400	7,913	487
201 일반운영비	2,400	1,913	487
01 사무관리비 ○전문가 활용 및 워크숍 운영 2,400,000	2,400	1,913	487
301 일반보전금	6,000	6,000	0
12 기타보상금 ○농가설문조사 6,000,000	6,000	6,000	0
농업경영종합정보시스템 구축	109,767	139,756	△29,989
201 일반운영비	89,592	89,592	0
02 공공운영비 ○시스템 통합관리 및 전용회선료 89,592,000	89,592	89,592	0
207 연구개발비	19,475	19,475	0

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
02 전산개발비		19,475	19,475	0
○홈페이지 개발 및 보안S/W 구입	19,475,000	19,475		
405 자산취득비		700	30,689	△29,989
02 도서구입비		700	689	11
○농업전문 및 교양 도서 구입	700,000	700		
농산물소득조사분석(도)		76,060	47,880	28,180
		국 76,060		
101 인건비		64,400	42,000	22,400
		국 64,400		
03 공무원(무기계약)근로자보수		42,000	42,000	0
○소득조사표 입력 및 분석(공무원 인건비)	42,000,000	42,000		
		국 42,000		
04 기간제근로자등보수		22,400	0	22,400
○소득조사표 입력 및 분석(기간제근로자 보수)	22,400,000	22,400		
		국 22,400		
201 일반운영비		3,600	0	3,600
		국 3,600		
01 사무관리비		3,600	0	3,600
○농산물 소득조사 교육, 책자 발간 등	3,600,000	3,600		
		국 3,600		
202 여비		8,060	5,880	2,180
		국 8,060		
01 국내여비		8,060	5,880	2,180
○농산물 소득조사 업무추진	8,060,000	8,060		
		국 8,060		
농산물소득조사분석(시군경상)		133,200	114,600	18,600
		국 133,200		
308 자치단체등이전		133,200	114,600	18,600
		국 133,200		
01 자치단체경상보조금		133,200	114,600	18,600
○농산물 소득조사 분석 지원	133,200,000	133,200		
		국 133,200		
지역농업기술정보화지원(도)		40,000	40,000	0
		국 16,000		
		도 24,000		
101 인건비		40,000	40,000	0
		국 16,000		
		도 24,000		
03 공무원(무기계약)근로자보수		40,000	40,000	0
○정보화 자료관리 보조	40,000,000	40,000		
		국 16,000		

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		도 24,000		
	지역농업기술정보화지원(시군)	국 52,000	52,000	0
		국 52,000		
	308 자치단체등이전	국 52,000	52,000	0
	01 자치단체경상보조금	국 52,000	52,000	0
	○지역농업기술 정보화 지원 52,000,000	국 52,000		
	지역농업기술 정보화지원(민간)	국 13,750	13,750	0
		도 5,500		
		도 8,250		
	307 민간이전	국 13,750	13,750	0
		도 5,500		
		도 8,250		
	04 민간행사사업보조	국 13,750	13,750	0
	○정보화농업인 전진대회 13,750,000	국 13,750		
		도 5,500		
		도 8,250		
	청년농업인 경영진단분석 컨설팅(도)	국 33,000	31,500	1,500
		도 16,500		
		도 16,500		
	201 일반운영비	국 21,500	20,000	1,500
		도 10,750		
		도 10,750		
	01 사무관리비	국 21,500	20,000	1,500
	○청년 창업농 컨설팅 추진 및 전산용품 구입 21,500,000	국 21,500		
		도 10,750		
		도 10,750		
	202 여비	국 11,500	11,500	0
		도 5,750		
		도 5,750		
	01 국내여비	국 11,500	11,500	0
	○청년 창업농 컨설팅 현장업무 추진 11,500,000	국 11,500		
		도 5,750		
		도 5,750		
	청년농업인 경영진단분석 컨설팅(시군)	국 33,000	31,500	1,500
		국 33,000		
	308 자치단체등이전	국 33,000	31,500	1,500
		국 33,000		
	01 자치단체경상보조금	국 33,000	31,500	1,500
	○청년창업농 시군 현장 컨설팅 지원 33,000,000	국 33,000		
		국 33,000		

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(도)		26,000	30,000	△4,000
	국	13,000		
	도	13,000		
201 일반운영비		20,000	20,000	0
	국	10,000		
	도	10,000		
01 사무관리비		10,000	10,000	0
○우수사례자료제작 및 전산용품 구입 10,000,000		10,000		
	국	5,000		
	도	5,000		
03 행사운영비		10,000	10,000	0
○정보화 농업인 교육 및 행사운영 10,000,000		10,000		
	국	5,000		
	도	5,000		
301 일반보전금		6,000	10,000	△4,000
	국	3,000		
	도	3,000		
09 행사실비지원금		6,000	10,000	△4,000
○정보화농업인 육성 참석자 보상 6,000,000		6,000		
	국	3,000		
	도	3,000		
친환경 농업기술 개발		895,185	900,466	△5,281
농업환경 종합관리기술 개발		197,887	205,788	△7,901
101 인건비		126,838	121,000	5,838
04 기간제근로자등보수		126,838	121,000	5,838
○시험포장 및 실험실 운영관리 126,838,000		126,838		
207 연구개발비		71,049	84,788	△13,739
03 시험연구비		71,049	84,788	△13,739
○토양비료 시험연구 재료 71,049,000		71,049		
작물 병해 종합관리기술 개발		119,425	122,205	△2,780
101 인건비		42,280	41,000	1,280
04 기간제근로자등보수		42,280	41,000	1,280
○시험포장 및 실험실 운영관리 42,280,000		42,280		
207 연구개발비		77,145	81,205	△4,060
03 시험연구비		77,145	81,205	△4,060
○병리 시험연구 재료 77,145,000		77,145		
작물 해충 종합관리기술 개발		213,165	217,875	△4,710
101 인건비		84,559	82,500	2,059
04 기간제근로자등보수		84,559	82,500	2,059
○시험포장 및 실험실 운영관리 84,559,000		84,559		

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 친환경 농업기술 개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
207 연구개발비		128,606	135,375	△6,769
03 시험연구비		128,606	135,375	△6,769
○해충 및 유용곤충 시험연구 재료				
	128,606,000	128,606		
토종 자생식물 활용 천연살충제 개발		149,158	150,250	△1,092
101 인건비		63,420	60,000	3,420
04 기간제근로자등보수		63,420	60,000	3,420
○시험포장 및 연구실 운영관리	63,420,000	63,420		
207 연구개발비		85,738	90,250	△4,512
03 시험연구비		85,738	90,250	△4,512
○천연 생물종 포장운영 및 시험재료				
	85,738,000	85,738		
친환경농업 현장 실용화 연구개발		127,035	122,490	4,545
101 인건비		84,559	81,000	3,559
04 기간제근로자등보수		84,559	81,000	3,559
○친환경포장 및 실험실 운영관리	84,559,000	84,559		
201 일반운영비		3,060	0	3,060
01 사무관리비		3,060	0	3,060
○친환경농업발전협의회 운영	3,060,000	3,060		
207 연구개발비		39,416	41,490	△2,074
03 시험연구비		39,416	41,490	△2,074
○친환경 시험연구 재료	39,416,000	39,416		
농산물 부가가치 향상 기술 개발		88,515	81,858	6,657
201 일반운영비		25,000	25,000	0
02 공공운영비		25,000	25,000	0
○연료비 및 시설장비 유지 등	25,000,000	25,000		
207 연구개발비		63,515	56,858	6,657
03 시험연구비		63,515	56,858	6,657
○가공시험 연구재료	63,515,000	63,515		
지방농촌기관 특화작목 연구인프라 현행화 구축		1,113,000	0	1,113,000
	균	556,500		
	도	556,500		
지역농업연구기반고도화(생강)		557,000	0	557,000
	균	278,500		
	도	278,500		
401 시설비및부대비		280,000	0	280,000
	균	140,000		
	도	140,000		
01 시설비		272,216	0	272,216

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 지방농촌기관 특화작목 연구인프라 현행화 구축

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○생강 조직배양 노후화 시설 보수 145,830,000	145,830		
균 도	72,915 72,915		
○생강 노후화 시험연구 하우스 보수 126,386,000	126,386		
균 도	63,193 63,193		
02 감리비	5,768	0	5,768
○생강 조직배양 노후화 시설 보수 감리비 3,090,000	3,090		
균 도	1,545 1,545		
○생강 노후화 시험연구 하우스 보수 감리비 2,678,000	2,678		
균 도	1,339 1,339		
03 시설부대비	2,016	0	2,016
○생강 조직배양 노후화 시설 보수 시설부대비 1,080,000	1,080		
균 도	540 540		
○생강 노후화 시험연구 하우스 보수 시설부대 비 936,000	936		
균 도	468 468		
405 자산취득비	277,000	0	277,000
균 도	138,500 138,500		
01 자산및물품취득비	277,000	0	277,000
○생강 연구개발 장비 구입 277,000,000	277,000		
균 도	138,500 138,500		
지역농업연구기반고도화(국화)	556,000	0	556,000
균 도	278,000 278,000		
401 시설비및부대비	300,000	0	300,000
균 도	150,000 150,000		
01 시설비	300,000	0	300,000
○국화 노후온실 보수 및 포그시설 교체 공사 230,000,000	230,000		
균 도	115,000 115,000		
○노후 포그시설 교체 70,000,000	70,000		
균 도	35,000 35,000		
405 자산취득비	256,000	0	256,000

부서: 농업기술원 기술개발국
 정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급
 단위: 지방농촌기관 특화작목 연구인프라 현행화 구축

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	균 도	128,000 128,000		
01 자산및물품취득비		256,000	0	256,000
○국화 바이러스검정 등 실험장비 구입 256,000,000		256,000		
	균 도	128,000 128,000		
융복합기술 성과 창출·확산을 촉진하는 첨단 연구인프라 확충		1,113,000	2,240,000	△ 1,127,000
	균 도	556,500 556,500		
지역농업연구기반고도화(인삼)		557,000	1,120,000	△ 563,000
	균 도	278,500 278,500		
401 시설비및부대비		450,000	800,000	△ 350,000
	균 도	225,000 225,000		
01 시설비		440,000	775,000	△ 335,000
○스마트 인삼 개감장 및 저온저장시설 신축 440,000,000		440,000		
	균 도	220,000 220,000		
02 감리비		10,000	20,000	△ 10,000
○스마트 인삼 개감장 및 저온저장시설 신축 감리비 10,000,000		10,000		
	균 도	5,000 5,000		
405 자산취득비		107,000	320,000	△ 213,000
	균 도	53,500 53,500		
01 자산및물품취득비		107,000	320,000	△ 213,000
○인삼약초 생리분석 연구장비 구입 107,000,000		107,000		
	균 도	53,500 53,500		
지역농업연구기반고도화(구기자)		556,000	1,120,000	△ 564,000
	균 도	278,000 278,000		
401 시설비및부대비		400,000	700,000	△ 300,000
	균 도	200,000 200,000		
01 시설비		381,400	685,510	△ 304,110
○ICT융복합 스마트 시설하우스 신축 381,400,000		381,400		
	균 도	190,700 190,700		
02 감리비		15,000	9,660	5,340

부서: 농업기술원 기술개발국

정책: 첨단 농업기술 개발 및 보급

단위: 융복합기술 성과 창출·확산을 촉진하는 첨단 연구인프라 확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ICT융복합 스마트 시설하우스 신축 감리비 15,000,000	15,000		
	03 시설부대비	3,600	4,830	△1,230
	○ICT융복합 스마트 시설하우스 신축 시설부대 비 3,600,000	3,600		
	405 자산취득비	156,000	420,000	△264,000
	01 자산및물품취득비	156,000	420,000	△264,000
	○유용성분 분석 등을 위한 연구장비 구입 156,000,000	156,000		
행정운영경비(농업기술원 기술개발국)		175,996	176,802	△806
기본경비(농업기술원 기술개발국)		175,996	176,802	△806
기본경비(농업기술원 기술개발국)		175,996	176,802	△806
201 일반운영비		83,440	83,440	0
01 사무관리비		73,440	73,440	0
○기술개발 업무추진 73,440,000		73,440		
02 공공운영비		10,000	10,000	0
○공공요금 및 제세 등 10,000,000		10,000		
202 여비		73,440	73,440	0
01 국내여비		73,440	73,440	0
○기술개발업무추진 73,440,000		73,440		
203 업무추진비		19,116	19,922	△806
01 기관운영업무추진비		5,940	5,957	△17
○국장 5,940,000		5,940		
04 부서운영업무추진비		13,176	13,965	△789
○작물연구과 4,536,000		4,536		
○원예연구과 4,320,000		4,320		
○친환경농업과 4,320,000		4,320		