세 출 예 산 사 업 명 세 서

2021년도 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	3,657,913 국 582,294 도 3,075,619	5,456,788	△1,798,875
첨단 농업기술 개발 및 보급	3,481,111 국 582,294 도 2,898,817	5,239,308	△1,758,197
식량작물 안정생산기술 개발	969,230 국 62,039 도 907,191	1,600,674	△631,444
농업기술개발 지원	431,408	457,133	△25,725
201 일반운영비	422,620	445,300	△22,680
01 사무관리비	82,620	97,200	△14,580
○평가자료, 보고서 등(예산절감) 76,500,000	76,500		
○3농정책 기술지원단 운영(예산절감) 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	8,788	10,213	△1,425
03 시책추진업무추진비	8,788	10,213	△1,425
○기술개발 업무추진(국장)(예산절감) 4,513,000	4,513		
○기술개발 업무추진(작물연구과)(예산절감) 1,425,000	1,425		
○기술개발 업무추진(원예연구과)(예산절감) 1,425,000	1,425		
○기술개발 업무추진(친환경농업과)(예산절감) 1,425,000	1,425		
연구개발 실용화	79,000	105,100	△26,100
207 연구개발비	38,000	40,000	△2,000
03 시험연구비	38,000	40,000	△2,000
○영농현장 실증연구 재료(예산절감) 38,000,000	38,000		
303 포상금	41,000	37,000	4,000
01 포상금	41,000	37,000	4,000
○직무육성 품종등록 보상금 41,000,000	41,000		
벼 품질 고급화 기술개발	139,500	112,561	26,939
101 인건비	73,000	40,000	33,000
04 기간제근로자등보수	73,000	40,000	33,000
○답작 포장관리 및 시험조사 73,000,000	73,000		
207 연구개발비	66,500	72,561	△6,061
03 시험연구비	66,500	72,561	△6,061

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
○농자재 및 품질분석 재료(예산절감) 42,750,000	42,750		
○충남특화 유색미 품종육성 시험재료(예산절감) 23,750,000	23,750		
고품질 브랜드쌀 품질관리	18,050	19,000	△950
207 연구개발비	18,050	19,000	△950
03 시험연구비	18,050	19,000	△950
○청풍명월 등 브랜드쌀 분석시약 등 재료비(예산절감) 18,050,000	18,050		
간척지 적응 사료용 벼 품종선발	49,075	49,500	△425
101 인건비	41,000	40,000	1,000
04 기간제근로자등보수	41,000	40,000	1,000
○인건비 및 4대보험 등 41,000,000	41,000		
207 연구개발비	8,075	9,500	△1,425
03 시험연구비	8,075	9,500	△1,425
○농자재 등 시험재료(예산절감) 8,075,000	8,075		
원원종 및 원종생산비 지원(작물연구)	62,039 국 62,039	58,878	3,161
101 인건비	41,000 국 41,000	46,231	△5,231
04 기간제근로자등보수	41,000	46,231	△5,231
○원원종 생산포장 관리 41,000,000	41,000 국 41,000		
206 재료비	21,039 국 21,039	12,647	8,392
01 재료비	21,039	12,647	8,392
○원원종 생산재료 21,039,000	21,039 국 21,039		
밭작물 경쟁력 향상기술 개발	114,200	117,000	△2,800
101 인건비	61,000	60,000	1,000
04 기간제근로자등보수	61,000	60,000	1,000
○밭포장 관리 및 시험조사 61,000,000	61,000		
207 연구개발비	53,200	57,000	△3,800
03 시험연구비	53,200	57,000	△3,800
○전특작 시험 농자재 및 시약(예산절감) 53,200,000	53,200		
버섯 신품종 육성 및 재배기술 개발	75,958	78,850	△2,892
101 인건비	21,000	19,000	2,000
04 기간제근로자등보수	21,000	19,000	2,000
○실험실 및 재배사 관리 21,000,000	21,000		

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
207 연구개발비	54,958	59,850	△4,892
03 시험연구비	54,958	59,850	△4,892
○품종육성 및 시험연구 재료(예산절감) 54,958,000	54,958		
원예작물 신품종 육성과 재배기술 개발	1,611,415 국 520,255 도 1,091,160	2,345,381	△733,966
스마트팜 빅데이터 활용 기술 개발	123,300	94,485	28,815
101 인건비	91,000	60,000	31,000
04 기간제근로자등보수	91,000	60,000	31,000
○스마트팜 빅데이터 인건비 및 4대보험 등 91,000,000	91,000		
207 연구개발비	32,300	34,485	△2,185
03 시험연구비	32,300	34,485	△2,185
○시험연구 재료(예산절감) 32,300,000	32,300		
농업 빅데이터 수집 및 생산성 향상 모델 개발	294,050 국 147,025 도 147,025	294,050	0
101 인건비	232,000 국 116,000 도 116,000	224,000	8,000
04 기간제근로자등보수	232,000	224,000	8,000
○현지조사 및 자료수집 인건비 232,000,000	232,000 국 116,000 도 116,000		
201 일반운영비	4,000 국 2,000 도 2,000	4,000	0
01 사무관리비	4,000	4,000	0
○업무추진 사무용품 구입 등 4,000,000	4,000 국 2,000 도 2,000		
202 여비	6,050 국 3,025 도 3,025	6,050	0
01 국내여비	6,050	6,050	0
○업무추진 활동 여비 등 6,050,000	6,050 국 3,025 도 3,025		
207 연구개발비	14,000 국 7,000 도 7,000	14,000	0
03 시험연구비	14,000	14,000	0
○시험연구 재료 14,000,000	14,000		

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
		국 7,000 도 7,000		
301 일반보전금		38,000 국 19,000 도 19,000	38,000	0
12 기타보상금		38,000	38,000	0
○기타 보상물품 구입 등	38,000,000	38,000 국 19,000 도 19,000		
충남권역 스마트팜 현장지원센터지원 사업		100,000 국 50,000 도 50,000	100,000	0
101 인건비		20,000 국 10,000 도 10,000	21,656	△1,656
04 기간제근로자등보수		20,000	21,656	△1,656
○기간제근로자 등 보수	20,000,000	20,000 국 10,000 도 10,000		
201 일반운영비		74,000 국 37,000 도 37,000	72,344	1,656
01 사무관리비		74,000	72,344	1,656
○사무관리비	74,000,000	74,000 국 37,000 도 37,000		
202 여비		6,000 국 3,000 도 3,000	6,000	0
01 국내여비		6,000	6,000	0
○국내여비	6,000,000	6,000 국 3,000 도 3,000		
고품질 과실생산기술 개발		206,238	410,250	△204,012
101 인건비		130,000	120,000	10,000
04 기간제근로자등보수		130,000	120,000	10,000
○과수포장 관리 및 시험조사	130,000,000	130,000		
207 연구개발비		76,238	90,250	△14,012
03 시험연구비		76,238	90,250	△14,012
○시험연구 재료(예산절감)	76,238,000	76,238		
기후변화 대응 신소득 작목기술 개발		173,298	176,050	△2,752
101 인건비		121,000	120,000	1,000
04 기간제근로자등보수		121,000	120,000	1,000

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
○아열대작물 포장관리 및 시험조사 121,000,000	121,000		
207 연구개발비	52,298	56,050	△3,752
03 시험연구비	52,298	56,050	△3,752
○시험연구 재료(예산절감) 52,298,000	52,298		
도시농업의 활성화	54,842	55,571	△729
101 인건비	41,000	40,000	1,000
04 기간제근로자등보수	41,000	40,000	1,000
○도시농업시험포장관리 및 시험조사 41,000,000	41,000		
207 연구개발비	13,842	15,571	△1,729
03 시험연구비	13,842	15,571	△1,729
○시험연구 재료(예산절감) 13,842,000	13,842		
농업생명공학 이용 신품종 육성	125,788	130,250	△4,462
101 인건비	41,000	40,000	1,000
04 기간제근로자등보수	41,000	40,000	1,000
○시험포장 및 배양실 운영 41,000,000	41,000		
207 연구개발비	84,788	90,250	△5,462
03 시험연구비	84,788	90,250	△5,462
○조직배양 및 시험연구 재료(예산절감) 84,788,000	84,788		
경영합리화 연구개발	7,913	11,050	△3,137
201 일반운영비	1,913	4,050	△2,137
01 사무관리비	1,913	4,050	△2,137
○전문가 활용 및 워크숍 운영(예산절감) 1,913,000	1,913		
301 일반보전금	6,000	7,000	△1,000
12 기타보상금	6,000	7,000	△1,000
○농가설문조사 6,000,000	6,000		
농업경영종합정보시스템 구축	139,756	193,725	△53,969
201 일반운영비	89,592	89,592	0
02 공공운영비	89,592	89,592	0
○시스템 통합관리 및 전용회선료 89,592,000	89,592		
207 연구개발비	19,475	19,475	0
02 전산개발비	19,475	19,475	0
○홈페이지 개발 및 보안S/W 구입(예산절감) 19,475,000	19,475		
405 자산취득비	30,689	84,658	△53,969
01 자산및물품취득비	30,000	83,200	△53,200

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
○정보보호시스템 구입 30,000,000	30,000		
02 도서구입비	689	1,458	△769
○농업전문 및 교양 도서 구입(예산절감) 689,000	689		
농산물소득조사분석(도)	47,880 국 47,880	48,000	△120
101 인건비	42,000 국 42,000	42,000	0
03 무기계약근로자보수	42,000	42,000	0
○소득조사표 입력 및 분석(공무직 인건비) 42,000,000	42,000 국 42,000		
202 여비	5,880 국 5,880	6,000	△120
01 국내여비	5,880	6,000	△120
○농산물 소득조사 업무추진 5,880,000	5,880 국 5,880		
농산물소득조사분석(시군경상)	114,600 국 114,600	133,200	△18,600
308 자치단체등이전	114,600 국 114,600	133,200	△18,600
01 자치단체경상보조금	114,600	133,200	△18,600
○농산물 소득조사 분석 지원 114,600,000	114,600 국 114,600		
지역농업기술정보화지원(도)	40,000 국 16,000 도 24,000	40,000	0
101 인건비	40,000 국 16,000 도 24,000	40,000	0
03 무기계약근로자보수	40,000	40,000	0
○정보화 자료관리 보조 40,000,000	40,000 국 16,000 도 24,000		
지역농업기술정보화지원(시군)	52,000 국 52,000	52,000	0
308 자치단체등이전	52,000 국 52,000	52,000	0
01 자치단체경상보조금	52,000	52,000	0
○지역농업기술 정보화 지원 52,000,000	52,000 국 52,000		
지역농업기술 정보화지원(민간)	13,750 국 5,500 도 8,250	13,750	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
307 민간이전	13,750 국 5,500 도 8,250	13,750	0
04 민간행사사업보조	13,750	13,750	0
○정보화농업인 전진대회 13,750,000	13,750 국 5,500 도 8,250		
청년농업인 경영진단분석 컨설팅(도)	31,500 국 15,750 도 15,750	31,500	0
201 일반운영비	20,000 국 10,000 도 10,000	20,000	0
01 사무관리비	20,000	20,000	0
○청년 창업농 컨설팅 추진 및 전산용품 구입 20,000,000	20,000 국 10,000 도 10,000		
202 여비	11,500 국 5,750 도 5,750	11,500	0
01 국내여비	11,500	11,500	0
○청년 창업농 컨설팅 현장업무 추진 11,500,000	11,500 국 5,750 도 5,750		
청년농업인 경영진단분석 컨설팅(시군)	31,500 국 31,500	31,500	0
308 자치단체등이전	31,500 국 31,500	31,500	0
01 자치단체경상보조금	31,500	31,500	0
○청년창업농 시군 현장 컨설팅 지원 31,500,000	31,500 국 31,500		
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(도)	30,000 국 15,000 도 15,000	30,000	0
201 일반운영비	20,000 국 10,000 도 10,000	20,000	0
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

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
○정보화 농업인 교육 및 행사운영 10,000,000	10,000 국 5,000 도 5,000		
301 일반보전금	10,000 국 5,000 도 5,000	10,000	0
09 행사실비지원금	10,000	10,000	0
○정보화농업인 육성 참석자 보상 10,000,000	10,000 국 5,000 도 5,000		
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(시군)	25,000 국 25,000	25,000	0
308 자치단체등이전	25,000 국 25,000	25,000	0
01 자치단체경상보조금	25,000	25,000	0
○정보화농업인 e-비즈니스 소득창출 지원 25,000,000	25,000 국 25,000		
친환경 농업기술 개발	900,466	1,258,253	△357,787
농업환경 종합관리기술 개발	205,788	210,250	△4,462
101 인건비	121,000	120,000	1,000
04 기간제근로자등보수	121,000	120,000	1,000
○시험포장 및 실험실 운영관리 121,000,000	121,000		
207 연구개발비	84,788	90,250	△5,462
03 시험연구비	84,788	90,250	△5,462
○토양비료 시험연구 재료(예산절감) 84,788,000	84,788		
작물 병해 종합관리기술 개발	122,205	126,479	△4,274
101 인건비	41,000	40,000	1,000
04 기간제근로자등보수	41,000	40,000	1,000
○시험포장 및 실험실 운영관리 41,000,000	41,000		
207 연구개발비	81,205	86,479	△5,274
03 시험연구비	81,205	86,479	△5,274
○병리 시험연구 재료(예산절감) 81,205,000	81,205		
작물 해충 종합관리기술 개발	217,875	225,000	△7,125
101 인건비	82,500	82,500	0
04 기간제근로자등보수	82,500	82,500	0
○시험포장 및 실험실 운영관리 82,500,000	82,500		
207 연구개발비	135,375	142,500	△7,125
03 시험연구비	135,375	142,500	△7,125

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
○해충 및 유용곤충 시험연구 재료(예산절감) 135,375,000	135,375		
토종 자생식물 활용 천연살충제 개발	150,250	155,000	△4,750
101 인건비	60,000	60,000	0
04 기간제근로자등보수	60,000	60,000	0
○시험포장 및 연구실 운영관리 60,000,000	60,000		
207 연구개발비	90,250	95,000	△4,750
03 시험연구비	90,250	95,000	△4,750
○천연 생물종 포장운영 및 시험재료(예산절감) 90,250,000	90,250		
친환경농업 현장 실용화 연구개발	122,490	124,674	△2,184
101 인건비	81,000	80,000	1,000
04 기간제근로자등보수	81,000	80,000	1,000
○친환경포장 및 실험실 운영관리 81,000,000	81,000		
207 연구개발비	41,490	44,674	△3,184
03 시험연구비	41,490	44,674	△3,184
○친환경 시험연구 재료(예산절감) 41,490,000	41,490		
농산물 부가가치 향상 기술 개발	81,858	84,850	△2,992
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	56,858	59,850	△2,992
03 시험연구비	56,858	59,850	△2,992
○가공시험 연구재료(예산절감) 56,858,000	56,858		
행정운영경비(농업기술원 기술개발국)	176,802	217,480	△40,678
기본경비(농업기술원 기술개발국)	176,802	217,480	△40,678
기본경비(농업기술원 기술개발국)	176,802	217,480	△40,678
201 일반운영비	83,440	102,340	△18,900
01 사무관리비	73,440	92,340	△18,900
○기술개발 업무추진(예산절감) 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	92,340	△18,900
01 국내여비	73,440	92,340	△18,900
○기술개발업무추진(예산절감) 73,440,000	73,440		
203 업무추진비	19,922	22,800	△2,878
01 기관운영업무추진비	5,957	6,270	△313
○국장(예산절감) 5,957,000	5,957		

부서: 농업기술원 기술개발국
정책: 행정운영경비(농업기술원 기술개발국)
단위: 기본경비(농업기술원 기술개발국)

(단위:천원)

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
04 부서운영업무추진비		13,965	16,530	△2,565
○작물연구과(예산절감)	4,845,000	4,845		
○원예연구과(예산절감)	4,560,000	4,560		
○친환경농업과(예산절감)	4,560,000	4,560		