세 출 예 산 사 업 명 세 서

2019년도 본예산 일반회계 곤충연구소

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충생태시설 기반구축 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
곤충연구소	2,391,315	3,574,956	△1,183,641
	국 35,000		
	균 40,000		
	군 2,316,315		
산업곤충 육성	1,822,122	3,087,578	△1,265,456
	국 35,000		
	균 40,000		
	군 1,747,122		
곤충생태시설 기반구축	628,980	1,587,268	△958,288
곤충생태체험관 운영	554,980	413,268	141,712
101 인건비	232,260	143,248	89,012
04 기간제근로자등보수	232,260	143,248	89,012
○곤충생태체험관 및 기타 시설물 관리 인부임 67,000원 * 4명 * 270일	72,360		
○곤충멀티체험관 관리 인부임 67,000원 * 4명 * 270일	72,360		
○모노레일 운영 인부임 67,000원 * 4명 * 230일	61,640		
○4대보험 22,000,000원	22,000		
○피복비 150,000원 * 13명 * 2회	3,900		
201 일반운영비	216,260	179,660	36,600
01 사무관리비	136,160	92,560	43,600
○일반수용비	109,220		
-화장실 화장지 및 비누 구입 100,000원 * 10회	1,000		
-변기 세정제 및 방향제 구입 450,000원 * 8회	3,600		
-청소용품 및 약품 구입 300,000원 * 6회	1,800		
-입장권 팔찌 제작 60원 * 100,000매	6,000		
-모노레일 티켓용지 제작 25원 * 100,000매	2,500		
-곤충생태체험관 홍보물품 제작 1,000원 * 10,000개	10,000		
-곤충생태원 홍보 동영상 제작 20,000,000원 * 1식	20,000		
-곤충생태원 언론매체(TV 등) 홍보 광고 30,000,000원 * 1식	30,000		
-곤충생태원 홍보책자 제작 1,200원 * 10,000매	12,000		
-체험학습지 인쇄 50원 * 30,000매	1,500		
-곤충생태체험관 관람객 생수 구입 7,000원 * 30개 * 12월	2,520		
-소방시설 정밀 점검(법정) 1,600,000원 * 2개소	3,200		
-소방시설 작동기능 점검(법정) 1,600,000원 * 2개소	3,200		

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충생태시설 기반구축 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 소방시설 소화기 구입 30,000원 * 10개	300		
- 소방시설 위탁 관리 550,000원 * 12월	6,600		
- 곤충생태체험관 및 생태원 위생 소독 청소 5,000,000원 * 1회	5,000		
○급량비	2,640		
- 곤충생태원 운영 야간근무자 급식 8,000원 * 11명 * 30일	2,640		
○피복비 150,000원 * 11명 * 2회	3,300		
○임차료	21,000		
- 3D 입체영상물 임차 20,000,000원 * 1식	20,000		
- 곤충생태체험관 시설부지 토지 임차 1,000,000원 * 1식	1,000		
02 공공운영비	80,100	87,100	△7,000
○공공요금 및 제세	8,100		
- 곤충생태원 영업배상 책임보험 5,000,000원 * 1식	5,000		
- 모노레일 차량보험 및 영업배상보험 3,000,000원 * 1식	3,000		
- 소방안전협회비 100,000원 * 1회	100		
○시설장비유지비	72,000		
- 승강기 유지관리 1,500,000원 * 1식	1,500		
- 전기 및 소방설비 등 유지관리 2,000,000원 * 5종	10,000		
- 전시 및 체험시설 장비 유지보수 5,000,000원 * 1식	5,000		
- 곤충생태원 시설 유지관리 15,000,000원 * 1식	15,000		
- 전시시설 영상시스템 유지관리 20,000,000원 * 1식	20,000		
- 곤충생태관 수전설비 및 전력 설비 유지관리 1,500,000원 * 2회	3,000		
- 포스 장비 및 프로그램 유지관리 2,500,000원 * 1식	2,500		
- 곤충 표본 유지관리 15,000,000원 * 1식	15,000		
202 여비	17,860	15,860	2,000
01 국내여비	17,860	15,860	2,000
○곤충생태원업무 기본여비 130,000원 * 6명 * 12월	9,360		
○곤충생태원 홍보 추진여비 8,500,000원	8,500		
206 재료비	52,500	64,500	△12,000
01 재료비	52,500	64,500	△12,000
○곤충생태체험관 전시 재료 8,000,000원	8,000		
○체험프로그램 운영 재료 3,000원 * 2,000개 * 3종	18,000		
○판매용 기념품 제작 10,000원 * 600점 * 3종	18,000		

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충생태시설 기반구축 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○판매용 정서곤충 사육 세트 9,000원 * 500개	4,500		
○조명램프 등 전기 재료 500,000원 * 8종	4,000		
405 자산취득비	36,100	10,000	26,100
01 자산및물품취득비	36,100	10,000	26,100
○종합안내소 집기류 구입	21,500		
- 포스단말기 2,000,000원 * 1대	2,000		
- 포스단말기 프로그램 3,000,000원 * 1대	3,000		
- 티켓 프린터 2,000,000원 * 1대	2,000		
- TV 1,000,000원 * 2대	2,000		
- 컴퓨터 1,300,000원 * 2대	2,600		
- 책상 300,000원 * 4개	1,200		
- 의자 200,000원 * 8개	1,600		
- 테이블 500,000원 * 2개	1,000		
- 소파 500,000원 * 3개	1,500		
- 대기실 라운지용 의자 200,000원 * 20개	4,000		
- 홍보물 게시대 600,000원 * 1개	600		
○비디오 프로젝터 구입 6,000,000원 * 2대	12,000		
○업무용 컴퓨터 구입 1,300,000원 * 2대	2,600		
곤충생태원 조성	74,000	74,000	0
101 인건비	33,000	33,000	0
04 기간제근로자등보수	33,000	33,000	0
○곤충생태원 관리 및 풀베기 인부임 33,000,000원 * 1식	33,000		
203 업무추진비	3,000	3,000	0
03 시책추진업무추진비	3,000	3,000	0
○생태원조성 및 양봉육종사업 시책추진업무추진비 3,000,000원	3,000		
206 재료비	38,000	38,000	0
01 재료비	38,000	38,000	0
○곤충생태원 화목류 비료 등 구입 500,000원 * 6종	3,000		
○곤충생태원 화목류 조성 및 습지 재료 20,000,000원 * 1식	20,000		
○체험온실 초화류 구입 15,000,000원 * 1식	15,000		
곤충연구 보급 육성	581,710	554,521	27,189
화분매개곤충 증식 및 농가보급	233,670	227,051	6,619
101 인건비	43,590	37,371	6,219
04 기간제근로자등보수	43,590	37,371	6,219
○호박벌 사육 인부임 67,000원 * 3명 * 170일	34,170		
○머리뿔 가위벌 소통 제작 설치 인부임 67,000원 * 4명 * 15일	4,020		

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충연구 보급 육성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○4대보험 5,400,000원	5,400		
201 일반운영비	33,220	29,920	3,300
01 사무관리비	12,900	9,600	3,300
○일반수용비	6,100		
- 호박벌 사육실 방역 1,500,000원 * 3회	4,500		
- 호박벌 특화센터 소방시설 기능 점검 1,600,000원 * 1회	1,600		
○운영수당	5,400		
- 자문위원 수당 300,000원 * 2명 * 9회	5,400		
○임차료	1,400		
- 호박벌 배송차량 임차 350,000원 * 4회	1,400		
02 공공운영비	20,320	20,320	0
○공공요금 및 제세	500		
- 한국곤충연구기관협회비 500,000원 * 1회	500		
○시설장비유지비	19,820		
- 호박벌 특화센터 시설장비 유지관리 500,000원 * 13종	6,500		
- 자동 온습도 관리 시스템 유지관리 200,000원 * 12월	2,400		
- 무정전시스템(UPS) 유지관리 660,000원 * 12회	7,920		
- 호박벌 사육통 금형 유지관리 500,000원 * 6식	3,000		
202 여비	17,360	17,360	0
01 국내여비	17,360	17,360	0
○화분매개 곤충업무 기본여비 130,000원 * 5명 * 12월	7,800		
○호박벌 판매활동 추진여비 6,000,000원	6,000		
○유용 산업곤충 연구활동 추진여비 3,560,000원	3,560		
206 재료비	103,000	116,400	△13,400
01 재료비	103,000	116,400	△13,400
○호박벌 사육 재료비	103,000		
- 호박벌 판매용 박스(플라스틱) 12,000원 * 3,000개	36,000		
- 호박벌 판매용 포장 박스(종이) 3,000원 * 3,000개	9,000		
- 호박벌 사육 화분 40,000원 * 1,000kg	40,000		
- 설탕 및 기타 재료 30,000원 * 600점	18,000		
401 시설비및부대비	20,000	0	20,000
01 시설비	20,000	0	20,000
○항온항습 시스템 20,000,000원 * 1식	20,000		
405 자산취득비	16,500	26,000	△9,500

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충연구 보급 육성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 자산및물품취득비	16,500	26,000	△9,500
○호박벌 사육 장비 구입	16,500		
- 에어컨 2,000,000원 * 5대	10,000		
- 일반 냉장고 1,000,000원 * 5대	5,000		
- 라디에이터 300,000원 * 5대	1,500		
꿀벌 육종 연구 및 보급	206,220	179,620	26,600
101 인건비	114,100	106,000	8,100
04 기간제근로자등보수	114,100	106,000	8,100
○꿀벌육종 전임 연구원 100,000원 * 1명 * 100일	10,000		
○꿀벌육종 해외 연구원 90,000원 * 1명 * 270일	24,300		
○꿀벌육종 보조 연구원 80,000원 * 3명 * 270일	64,800		
○4대보험 15,000,000원	15,000		
201 일반운영비	26,120	24,120	2,000
01 사무관리비	7,600	5,600	2,000
○일반수용비	1,600		
- 꿀벌육종사업 홍보 현수막 60,000원 * 10개	600		
- 기계 · 집기 소규모 유지관리 1,000,000원	1,000		
○임차료	6,000		
- 이동봉장 임차 2,000,000원 * 3개소	6,000		
02 공공운영비	18,520	18,520	0
○공공요금 및 제세	1,000		
- 양봉학회 및 양봉협회비 1,000,000원	1,000		
○시설장비유지비	11,520		
- 무정전시스템 유지관리 210,000원 * 12월	2,520		
- 무정전시스템 소모품 교체 4,000,000원 * 1식	4,000		
- 태양열 보일러 수리 4,000,000원 * 1식	4,000		
- 동력운반기 유지보수 1,000,000원 * 1식	1,000		
○차량유지비	6,000		
- 차량 및 동력운반기 유류비 6,000,000원	6,000		
206 재료비	42,500	41,500	1,000
01 재료비	42,500	41,500	1,000
○꿀벌 사육 재료비	42,500		
- 세력 보충벌 봉군 구입 200,000원 * 100군	20,000		
- 설탕 25,000원 * 200포	5,000		
- 질병 약제 100,000원 * 50종	5,000		
- 인공수정 재료 200,000원 * 20종	4,000		
- 월동 보온 재료 50,000원 * 40종	2,000		

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충연구 보급 육성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 화분떡 5,000원 * 700kg	3,500		
- 꿀벌사양 기타 재료 30,000원 * 100종	3,000		
401 시설비및부대비	20,000	8,000	12,000
01 시설비	20,000	8,000	12,000
○양봉사 비가림 시설 20,000,000원 * 1식	20,000		
405 자산취득비	3,500	0	3,500
01 자산및물품취득비	3,500	0	3,500
○꿀벌 사육 장비 구입	3,500		
- 레이저 프린터 구입 1,500,000원 * 1대	1,500		
- 인큐베이터(왕대수송) 1,000,000원 * 2대	2,000		
양봉대학 운영	16,760	0	16,760
201 일반운영비	13,960	0	13,960
01 사무관리비	13,960	0	13,960
○일반수용비	4,060		
- 양봉대학 운영 교재 30,000원 * 100권	3,000		
- 양봉대학 운영 현수막 60,000원 * 6개	360		
- 양봉대학 교육운영 기타재료 7,000원 * 100종	700		
○운영수당	9,000		
- 양봉대학 운영 강사수당 600,000원 * 15회	9,000		
○임차료	900		
- 양봉대학 선진지견학 차량 임차 900,000원 * 1회	900		
301 일반보상금	2,800	0	2,800
09 행사실비보상금	2,800	0	2,800
○양봉대학 교육생 교육 지원 4,000원 * 40명 * 15회	2,400		
○선도농가 현장견학 여비 10,000원 * 40명 * 1회	400		
로열젤리 다수확 꿀벌 시범보급사업	26,800	36,800	△10,000
206 재료비	26,000	36,000	△10,000
01 재료비	26,000	36,000	△10,000
○여왕벌 양성 세력보충벌 구입 200,000원 * 100군	20,000		
○질병약제 및 기타재료 100,000원 * 60종	6,000		
301 일반보상금	800	800	0
09 행사실비보상금	800	800	0
○로열젤리 다수확 꿀벌 보급교육 참석자 보상 8,000원 * 100명 * 1회	800		
정서곤충 보급육성	77,200	58,800	18,400
206 재료비	57,200	58,800	△1,600

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충연구 보급 육성 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 재료비	57,200	58,800	△1,600
○정서·약용곤충 사육 재료 160,000원 * 10종 * 12월	19,200		
○나비관찰원 나비 구입 5,000원 * 1,000개체 * 4회	20,000		
○나비 기주식물 구입 및 관리비	18,000		
- 나비 기주식물 10,000원 * 700주	7,000		
- 기주식물 관리재료(비료 등) 30,000원 * 10종 * 10회	3,000		
- 나비터널 초화류 8,000,000원 * 1식	8,000		
401 시설비및부대비	20,000	0	20,000
01 시설비	20,000	0	20,000
○나비터널 우화장 설치 20,000,000원 * 1식	20,000		
산업곤충 대학 운영	21,060	15,250	5,810
201 일반운영비	17,860	12,500	5,360
01 사무관리비	17,860	12,500	5,360
○일반수용비	4,060		
- 산업곤충대학 운영 교재 30,000원 * 100권	3,000		
- 산업곤충대학 현수막 60,000원 * 6개	360		
- 산업곤충대학 교육운영 기타 재료 7,000원 * 100종	700		
○운영수당	12,000		
- 강사수당 600,000원 * 20회	12,000		
○임차료	1,800		
- 산업곤충대학 선진지견학 차량 임차 900,000원 * 2회	1,800		
301 일반보상금	3,200	2,750	450
09 행사실비보상금	3,200	2,750	450
○산업곤충대학 교육생 교육 지원 4,000원 * 40명 * 20회	3,200		
곤충연구소 운영	461,432	380,789	80,643
곤충연구소 운영일반	325,000	285,000	40,000
201 일반운영비	5,000	5,000	0
03 행사운영비	5,000	5,000	0
○농산물축제 곤충 체험 및 전시 5,000,000원 * 1식	5,000		
401 시설비및부대비	320,000	280,000	40,000
01 시설비	320,000	280,000	40,000
○노후시설물 보수 및 도색 50,000,000원 * 1식	50,000		
○곤충생태원 안내판 설치 및 정비 50,000,000원 * 1식	50,000		

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 곤충연구소 운영 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○곤충생태원 조경지 유지 관리 80,000,000원 * 1식	80,000		
○동굴곤충나라 주변 관목 군락지 조성 20,000,000원 * 1식	20,000		
○곤충생태원 및 체험관 조명LED 교체 20,000,000원 * 1식	20,000		
○곤충연구동 리모델링 100,000,000원 * 1식	100,000		
어린이날 곤충이벤트 개최	52,680	32,412	20,268
101 인건비	2,680	2,412	268
04 기간제근로자등보수	2,680	2,412	268
○어린이날 곤충이벤트 보조 인부임 67,000원 * 8명 * 5일	2,680		
201 일반운영비	50,000	30,000	20,000
03 행사운영비	50,000	30,000	20,000
○어린이날 곤충이벤트 개최 50,000,000원 * 1식	50,000		
여름방학 곤충페스티벌 개최	83,752	63,377	20,375
101 인건비	3,752	3,377	375
04 기간제근로자등보수	3,752	3,377	375
○여름방학 곤충페스티벌 보조 인부임 67,000원 * 8명 * 7일	3,752		
201 일반운영비	80,000	60,000	20,000
03 행사운영비	80,000	60,000	20,000
○여름방학 곤충페스티벌 개최 80,000,000원 * 1식	80,000		
유용곤충산업지원	150,000	565,000	△415,000
	국 35,000		
	균 40,000		
	군 75,000		
식용곤충조리외식창업아카데미시범	70,000	70,000	0
	국 35,000		
	군 35,000		
307 민간이전	20,000	25,000	△5,000
	국 10,000		
	군 10,000		
02 민간경상사업보조	20,000	25,000	△5,000
○식용곤충 조리 및 창업대학 운영 20,000,000원 * 1식	20,000		
	국 10,000		
	군 10,000		
402 민간자본이전	50,000	45,000	5,000
	국 25,000		
	군 25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	50,000	45,000	5,000

부서: 곤충연구소
정책: 산업곤충 육성
단위: 유용곤충산업지원 (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○식용곤충 조리시설 및 장비 구입 지원 50,000,000원 * 1식	50,000		
	국 25,000		
	군 25,000		
반려동물펫푸드상품화체험시범	80,000	0	80,000
	균 40,000		
	군 40,000		
307 민간이전	40,000	0	40,000
	균 20,000		
	군 20,000		
02 민간경상사업보조	40,000	0	40,000
○펫푸드 상품화 및 체험프로그램 개발 등 40,000,000원 * 1식	40,000		
	균 20,000		
	군 20,000		
402 민간자본이전	40,000	0	40,000
	균 20,000		
	군 20,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	40,000	0	40,000
○반려동물 펫푸드 가공시설 및 체험장 조성 40,000,000원 * 1식	40,000		
	균 20,000		
	군 20,000		
행정운영경비(곤충연구소)	569,193	487,378	81,815
인력운영비(곤충연구소)	291,945	261,290	30,655
인력운영비	291,945	261,290	30,655
101 인건비	291,945	261,290	30,655
01 보수	43,260	42,420	840
○시간외근무수당 10,300원 * 10명 * 35시간 * 12월	43,260		
03 무기계약근로자보수	248,685	218,870	29,815
○생태원관리 인부임	67,775		
- 기본급 69,000원 * 2명 * 248일	34,224		
- 상여금 34,224,000원 * 4/12	11,408		
- 시간외근무수당 12,938원 * 2명 * 25시간 * 12월	7,763		
- 주휴수당 69,000원 * 2명 * 52일	7,176		
- 연차수당 69,000원 * 2명 * 18일	2,484		
- 피복비 150,000원 * 2명 * 2회	600		
- 출장여비 1,000,000원	1,000		
- 급식비 130,000원 * 2명 * 12월	3,120		
○호박벌 및 꿀벌사육 인부임	180,910		
- 기본급 72,000원 * 5명 * 248일	89,280		
- 상여금 89,280,000원 * 4/12	29,760		

부서: 곤충연구소
정책: 행정운영경비(곤충연구소)
단위: 인력운영비(곤충연구소)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 시간외근무수당 13,500원 * 5명 * 25시간 * 12월	20,250		
- 주휴수당 72,000원 * 5명 * 52일	18,720		
- 연차수당 72,000원 * 5명 * 20일	7,200		
- 피복비 150,000원 * 5명 * 2회	1,500		
- 출장여비 4,000,000원	4,000		
- 위험수당 40,000원 * 5명 * 12월	2,400		
- 급식비 130,000원 * 5명 * 12월	7,800		
기본경비(곤충연구소)	277,248	226,088	51,160
기본경비	277,248	226,088	51,160
201 일반운영비	272,928	221,768	51,160
01 사무관리비	82,528	53,008	29,520
○기관 및 부서운영 기본 수용비 370,000원 * 11명	4,070		
○기관 및 부서운영 기본 급량비 210,000원 * 11명	2,310		
○일반수용비	62,108		
- 물가정보지 등 구입 12,000원 * 2종 * 12월	288		
- 전기안전관리 대행료	9,840		
·곤충생태원 및 호박벌 특화센터 150,000원 * 2개소 * 12월	3,600		
·곤충생태체험관 400,000원 * 12월	4,800		
·곤충멀티체험관 120,000원 * 12월	1,440		
- 전기안전검사 수수료 1,000,000원 * 1회	1,000		
- 승강기 정기검사 수수료 200,000원 * 2대 * 1회	400		
- 승강기 안전유지관리 수수료 250,000원 * 2대 * 12월	6,000		
- 공사 및 물품입찰 수수료 20,000원 * 25건	500		
- 화장실 비데 필터 교환 40,000원 * 4대 * 2회	320		
- 정수기 임차 80,000원 * 12월	960		
- 소화기 충약 20,000원 * 40개	800		
- 오수정화시설 수질위탁관리 대행료 1,000,000원 * 12월	12,000		
- 모노레일 안전관리 위탁대행료 2,500,000원 * 12월	30,000		
○운영수당	14,040		
- 당직근무수당(일직) 60,000원 * 2명 * 117일	14,040		
02 공공운영비	190,400	168,760	21,640
○공공요금 및 제세	168,600		
- 홍보물 및 문서발송 우편요금 250,000원 * 12월	3,000		

부서: 곤충연구소
정책: 행정운영경비(곤충연구소)
단위: 기본경비(곤충연구소) (단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
-호박벌특화센터 폐수 처리 240,000원 * 30톤	7,200		
-정화조 분뇨수거료 200,000원 * 6개소	1,200		
-전기요금 12,000,000원 * 12월	144,000		
-일반전화 및 무선인터넷 사용료 200,000원 * 12월	2,400		
-위성방송 수신료 100,000원 * 12월	1,200		
-방범 관리 대행 800,000원 * 12월	9,600		
○시설장비유지비	9,800		
-컴퓨터 및 프린터 등 유지관리 150,000원 * 32대	4,800		
-복합기 유지관리 1,000,000원 * 3대	3,000		
-오수정화시설 유지관리 2,000,000원 * 1식	2,000		
○차량 유지관리 3,000,000원 * 3대	9,000		
○원동기(2대) 및 소형기계류 유지관리 3,000,000원	3,000		
203 업무추진비	4,320	4,320	0
02 정원가산업무추진비	720	720	0
○정원가산업무추진비 40,000원 * 18명	720		
04 부서운영업무추진비	3,600	3,600	0
○부서운영업무추진비(18명) 300,000원 * 12월	3,600		