

세 출 예 산 사 업 명 세 서

2022년도 본예산 일반회계 해조류육종융합연구센터

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 어촌 소득 안정
 단위: 수산자원보호 및 조성

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
해조류육종융합연구센터	1,652,415	2,023,260	△370,845
국	103,000		
군	1,549,415		
어촌 소득 안정	422,000	694,000	△272,000
수산자원보호 및 조성	422,000	694,000	△272,000
수산자원 산란서식장 조성(국가직접지원)	300,000	300,000	0
403 자치단체등자본이전	300,000	300,000	0
02 공공기관등에대한자본적위탁사업비 ○수산자원 산란 서식장 조성(국가직접지원) 300,000,000원	300,000	300,000	0
패류자원 개발	122,000	144,000	△22,000
206 재료비	100,000	100,000	0
01 재료비 ○시험용 패류 종자 구입 - 왕우럭조개, 개조개 종자구입 100,000,000원	100,000	100,000	0
401 시설비및부대비	22,000	44,000	△22,000
01 시설비 ○연안해역 패류자원 시험개발연구사업 - 패류서식환경 모니터링 22,000,000원	22,000	44,000	△22,000
해양수산 자원화	654,277	693,681	△39,404
국	103,000		
군	551,277		
해조류 종자생산	497,477	533,881	△36,404
해조류 자원 연구개발	178,823	177,510	1,313
101 인건비	40,083	38,470	1,613
04 기간제근로자등보수 ○해조류 종자생산 연구 보조인력	40,083	38,470	1,613
- 기본급 83,872원*2명*200일	33,549		
- 산재보험료 33,549,000원*1.03%	346		
- 고용보험료 33,549,000원*1.65%	554		
- 국민연금보험료 33,549,000원*4.5%	1,510		
- 건강보험료 33,549,000원*3.43%	1,151		
- 노인장기요양보험료 1,151,000원*11.52%	133		
- 복지포인트 300,000원*2명*1회	600		
- 명절상여금 300,000원*2명*1회	600		
- 안전장구 및 피복비	380		
· 작업복(하복) 50,000원*2명	100		
· 작업복(동복) 60,000원*2명	120		
· 안전화 40,000원*2명	80		

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 해조류 종자생산

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 우의 20,000원*2명	40		
· 장화 20,000원*2명	40		
－ 부상치료비 및 구급약품비 30,000원*2명	60		
－ 간식비 3,000원*2명*200일	1,200		
201 일반운영비	44,240	44,240	0
01 사무관리비	24,240	24,240	0
○공기청정기 필터교체	1,040		
－ 대형 80,000원*3개*2회	480		
－ 중형 60,000원*2개*2회	240		
－ 소형 40,000원*2개*2회*2대	320		
○위원회 수당	3,200		
－ 해조자원 연구개발 분야 위원회 참석수당 100,000원*8명*4회	3,200		
○연구성과 보고서 제작 등 10,000,000원	10,000		
○홍보 및 교육용패널제작 10,000,000원	10,000		
02 공공운영비	20,000	20,000	0
○종자배양동 시설 유지보수	20,000		
－ 종자배양동 시설물 및 히트펌프 등 보수 20,000,000원	20,000		
203 업무추진비	1,000	1,000	0
03 시책추진업무추진비	1,000	1,000	0
○시책업무추진비	1,000		
－ 해조류 종자생산 업무추진 1,000,000원	1,000		
206 재료비	16,000	15,200	800
01 재료비	16,000	15,200	800
○해조류 종자생산 및 대체품종 연구용 모조 구입	16,000		
－ 미역, 다시마, 청각등 모조 구입 16,000,000원	16,000		
207 연구개발비	77,500	77,500	0
03 시험연구비	77,500	77,500	0
○해조류배양실 소모품 구입	10,000		
－ 초자기구 및 에어장치 등 실험 소모품 10,000,000원	10,000		
○채묘틀 구입 7,000원*5,500틀	38,500		
○순환용 펌프 구입 9,000,000원	9,000		
○종자배양동 소모품 구입	20,000		
－ 배관류, 호스류, 공구류, 소형냉각장치 구입 20,000,000원	20,000		
해조류아카데미관 운영	11,680	11,680	0
201 일반운영비	1,680	1,680	0
01 사무관리비	1,680	1,680	0

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 해조류 종자생산

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○강사수당	1,480		
- 기본 250,000원*1명*1시간*4회	1,000		
- 초과 120,000원*1명*1시간*4회	480		
○홍보물 제작비	200		
- 현수막제작 100,000원*2회	200		
405 자산취득비	10,000	10,000	0
02 도서구입비	10,000	0	10,000
○해양수산 관련 자료 구입	10,000		
- 해양수산 관련자료(도서, 비도서) 구입 10,000,000원	10,000		
해조류 홍보관 운영	43,150	43,140	10
201 일반운영비	36,700	38,140	△1,440
01 사무관리비	36,700	38,140	△1,440
○홍보관운영(수족관 등) 1,000,000원*12월	12,000		
○체험교육프로그램 강사수당	14,700		
- 기본	9,100		
· 주강사 80,000원*1명*70회	5,600		
· 보조강사 50,000원*1명*70회	3,500		
- 초과	5,600		
· 주강사 50,000원*1명*70회	3,500		
· 보조강사 30,000원*1명*70회	2,100		
○안내팸플릿 및 기념품 제작 10,000,000원	10,000		
206 재료비	5,000	5,000	0
01 재료비	5,000	5,000	0
○체험교육프로그램 교육재료 구입 5,000,000원	5,000		
405 자산취득비	1,450	0	1,450
01 자산및물품취득비	1,450	0	1,450
○업무용 컴퓨터 구입	1,450		
- 본체 1,200,000원	1,200		
- 액정모니터 250,000원	250		
해조류 연구교습어장 운영	93,824	49,551	44,273
101 인건비	1,844	1,771	73
04 기간제근로자등보수	1,844	1,771	73
○연구교습어장 유지관리 보조인력	1,844		
- 기본급 83,872원*2명*10일	1,678		
- 산재보험료 1,678,000원*1.03%	18		
- 고용보험료 1,678,000원*1.65%	28		
- 부상치료비 및 구급약품비 30,000원*2명	60		
- 간식비 3,000원*2명*10일	60		

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 해조류 종자생산

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비	42,980	38,780	4,200
01 사무관리비	37,980	33,780	4,200
○연구교습어장	1,000		
- 구역도 작성 용역 1,000,000원*1개소	1,000		
○피복비	1,980		
- 근무복(동복) 100,000원*9명	900		
- 근무복(하복) 80,000원*9명	720		
- 작업화 40,000원*9명	360		
○연구교습어장 시설 유지관리	2,500		
- 선박 임차료 250,000원*10일	2,500		
○연구교습어장 생산관리	32,500		
- 종자관리 용선료 250,000원*130일	32,500		
02 공공운영비	5,000	5,000	0
○연구교습어장 유지 보수 5,000,000원	5,000		
206 재료비	6,000	6,000	0
01 재료비	6,000	6,000	0
○연구교습어장 시설 유지관리	6,000		
- 로프 5,000,000원	5,000		
- 부자 1,000,000원	1,000		
207 연구개발비	3,000	3,000	0
03 시험연구비	3,000	3,000	0
○연구교습어장 소모품 구입	3,000		
- 해상 및 실내가이식 소모품류 3,000,000원	3,000		
401 시설비및부대비	40,000	0	40,000
01 시설비	40,000	0	40,000
○연구교습어장 시설물 설치 40,000,000원*1ha	40,000		
해조류 입식 대비 해양생물상 조사	22,000	22,000	0
401 시설비및부대비	22,000	22,000	0
01 시설비	22,000	22,000	0
○해조류 입식 대비 해양생물상 조사 용역 22,000,000원	22,000		
해조류 안정적 양식생산 지원 시스템 운영	102,000	90,000	12,000
201 일반운영비	102,000	90,000	12,000
01 사무관리비	12,000	0	12,000
○선박 임차료	12,000		
- 유지보수 선박(크레인) 임차료 500,000원*2회*12월	12,000		
02 공공운영비	90,000	90,000	0
○ICT기반 해조양식 해양환경 모니터링 시스템 유지보수비	90,000		

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 해조류 증자생산

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	<ul style="list-style-type: none"> - 해상관측부이 센서 유지보수 1,250,000원*2회*12월 - 모니터링 시스템(H/W, S/W) 2,500,000원*12월 - 시스템 유지보수용 부속 구입(센서등) 30,000,000원 	30,000		
	해양수산물특화 작은도서관 운영	46,000	140,000	△94,000
	405 자산취득비	46,000	40,000	6,000
	02 도서구입비	46,000	0	46,000
	○자료구입(도서, 비도서) 46,000,000원	46,000		
	연구교습어장 사업	145,000	143,000	2,000
		국 103,000 군 42,000		
	큰열매모자반 양식기술 개발	70,000	88,000	△18,000
		국 49,000 군 21,000		
	101 인건비	30,000	0	30,000
		국 21,000 군 9,000		
	04 기간제근로자등보수	30,000	0	30,000
	○큰열매모자반 양식기술 개발 연구	30,000		
	- 인부임 83,872원*1명*305일	25,581		
		국 17,907 군 7,674		
	- 보험료 8,800원*1명*305일	2,684		
		국 1,879 군 805		
	- 안정장구 및 피복비 190,000원*1명	190		
		국 133 군 57		
	- 부상치료비 및 구급약품비 30,000원*1명	30		
		국 20 군 10		
	- 간식비 3,000원*1명*305일	915		
		국 641 군 274		
	- 복지포인트 300,000원*1명*1회	300		
		국 210 군 90		
	- 명절상여금 300,000원*1명*1회	300		
		국 210 군 90		
	206 재료비	8,000	10,000	△2,000
		국 5,600 군 2,400		
	01 재료비	8,000	10,000	△2,000

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 연구교습어장 사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○큰열매모자반 모조구입	8,000,000원	8,000		
		국 5,600		
		군 2,400		
207 연구개발비		32,000	71,400	△39,400
		국 22,400		
		군 9,600		
01 연구용역비		20,000	12,000	8,000
○큰열매모자반 유용성 및 시장성조사 연구용역	10,000,000원	10,000		
		국 7,000		
		군 3,000		
○큰열매모자반 본양성 성장도 및 생산성 조사 용역	10,000,000원	10,000		
		국 7,000		
		군 3,000		
03 시험연구비		12,000	59,400	△47,400
○큰열매모자반 가이식 및 본양성연구 소모품 구입	12,000,000원	12,000		
		국 8,400		
		군 3,600		
지도분석 장비구입		5,000	5,000	0
		국 5,000		
405 자산취득비		5,000	5,000	0
		국 5,000		
01 자산및물품취득비		5,000	5,000	0
○도립현미경 구입	5,000,000원*1대	5,000		
		국 5,000		
육덩굴 육상양식기술 개발		70,000	50,000	20,000
		국 49,000		
		군 21,000		
101 인건비		30,000	12,951	17,049
		국 21,000		
		군 9,000		
04 기간제근로자등보수		30,000	12,951	17,049
○육덩굴 육상양식기술 개발 연구 보조		30,000		
- 인부임	83,872원*1명*305일	25,581		
		국 17,907		
		군 7,674		
- 보험료	8,800원*1명*305일	2,684		
		국 1,879		
		군 805		
- 안전장구 및 피복비	190,000원*1명	190		
		국 133		
		군 57		
- 부상치료비 및 구급약품비	30,000원*1명	30		
		국 20		
		군 10		

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 해양수산 자원화
 단위: 연구교습어장 사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	- 간식비 3,000원*1명*305일	915		
		국 641		
		군 274		
	- 복지포인트 300,000원*1명*1회	300		
		국 210		
		군 90		
	- 명절상여금 300,000*1명*1회	300		
		국 210		
		군 90		
	206 재료비	5,500	5,000	500
		국 3,850		
		군 1,650		
	01 재료비	5,500	5,000	500
	○옥덩굴 모조구입 등 5,500,000원	5,500		
		국 3,850		
		군 1,650		
	207 연구개발비	28,500	20,049	8,451
		국 19,950		
		군 8,550		
	03 시험연구비	28,500	20,049	8,451
	○육상배양 자재 및 소모품 구입 28,500,000원	28,500		
		국 19,950		
		군 8,550		
	405 자산취득비	6,000	0	6,000
		국 4,200		
		군 1,800		
	01 자산및물품취득비	6,000	0	6,000
	○옥덩굴 생체량 측정장비 구입 3,000,000원*2대	6,000		
		국 4,200		
		군 1,800		
	해삼 종자생산 연구개발	11,800	11,800	0
	해삼 종자생산 연구	11,800	11,800	0
	206 재료비	1,800	1,800	0
	01 재료비	1,800	1,800	0
	○해삼 성숙어미 구입	1,800		
	- 해삼 어미 구입 30,000원*60Kg	1,800		
	207 연구개발비	10,000	10,000	0
	03 시험연구비	10,000	10,000	0
	○해삼 종자생산 소모품 구입	10,000		
	- 먹이생물, 배합사료, 약제, 배양자재 구입 등 10,000,000원	10,000		
	행정운영경비(해조류육종융합연구센터)	576,138	635,579	△59,441
	기본경비(해조류육종융합연구센터)	576,138	635,579	△59,441

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 행정운영경비(해조류육종융합연구센터)
 단위: 기본경비(해조류육종융합연구센터)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
기본경비(해조류육종융합연구센터)	576,138	635,579	△59,441
201 일반운영비	216,114	212,879	3,235
01 사무관리비	53,166	49,931	3,235
○일반수용비	26,235		
- 기본사무용품비 5,000원*9명*12월*90%	486		
- 복사용지	4,860		
· A4 20,000원*9명*12월*90%	1,944		
· B5 30,000원*9명*12월*90%	2,916		
- 토너	6,930		
· 흑백 레이저프린트 토너 250,000원*5대*2회*90%	2,250		
· 컬러 레이저프린트 토너 710,000원*2대*2회*90%	2,556		
· 팩스 토너, 드럼 180,000원*1대*2회*90%	324		
· 복사기 토너, 드럼 2,000,000원*1대*1회*90%	1,800		
- 우편요금 300,000원*90%	270		
- 신문 및 잡지구독료	999		
· 중앙지 20,000원*2종*12월*90%	432		
· 지방지 15,000원*2종*12월*90%	324		
· 수산 관련 정기간행물 22,500원*12월*90%	243		
- 고속도로 통행료 500,000원*90%	450		
- 승강기 안전 점검료 200,000원*1대*12월*90%	2,160		
- 승강기 안전 정기검사료 200,000원*1대*1회*90%	180		
- 소방안전관리 200,000원*12월*90%	2,160		
- 청사저수조 청소 1,000,000원*2회*90%	1,800		
- 정수기 임차료 및 유지관리비 40,000원*2대*12월*90%	864		
- 공기청정기 임차료	5,076		
· 19평형 40,000원*2대*12월*90%	864		
· 30평형 50,000원*3대*12월*90%	1,620		
· 48평형 60,000원*4대*12월*90%	2,592		
○급량비	9,332		
- 부서기본업무 특근매식비 8,000원*9명*12일*12월*90%	9,332		
○운영수당	6,804		
- 당직근무수당 30,000원*252일*90%	6,804		
○청사 무인경비시스템 용역비 450,000원*12월*90%	4,860		
○청사 냉난방기 유지관리 용역비 411,250원*12월	4,935		

부서: 해조류육종융합연구센터
 정책: 행정운영경비(해조류육종융합연구센터)
 단위: 기본경비(해조류육종융합연구센터)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○청사 전기검사장비 임차료 1,000,000원*1회	1,000		
02 공공운영비	162,948	162,948	0
○공공요금 및 제세	60,628		
- 전기요금 3,000,000원*12월	36,000		
- 상하수도요금 250,000원*12월	3,000		
- 도시가스요금 1,500,000원*12월	18,000		
- 소방안전관리자협회비 48,000원	48		
- 관용차량 자동차세 90,000원*2대	180		
- 자동차보험료 600,000원*2대	1,200		
- 교통유발금 2,200,000원	2,200		
○비상발전기 유류비 1,000,000원	1,000		
○시설장비유지비(건물 등) 90,000,000원	90,000		
○차량유류비 및 수리비 10,000,000원	10,000		
○TV, 인터넷 회선료 110,000원*12월	1,320		
202 여비	30,240	30,240	0
01 국내여비	30,240	30,240	0
○관내 기본업무 수행여비 20,000원*9명*14일*12월	30,240		
203 업무추진비	2,460	2,460	0
02 정원가산업무추진비	360	360	0
○직원사기진작경비 40,000원*9명	360		
04 부서운영업무추진비	2,100	2,100	0
○부서운영업무추진비 175,000원*12월	2,100		
307 민간이전	327,324	390,000	△62,676
05 민간위탁금	327,324	390,000	△62,676
○청사 위탁관리용역 27,277,000원*12월	327,324		