



승인번호  
제307002호

---

---

# 어업경영자금 소요액 조사 지침

---

---

2020년도



수산업협동조합중앙회  
수산경제연구원



# 목 차

I. 어업경영자금 소요액 조사 조사개요	1
II. 어업경영자금소요액조사 어업건수 조사방법	7
1. 조사 대상어업	9
2. 어업건수 조사방법(전수조사)	11
3. 어업별 어업건수 조사단위	12
4. 양식어업의 종류별 시설비율(어업면허의 관리 등에 관한 규칙 별표 2)	14
5. 수산종자생산업의 시설기준(수산종자산업육성법 별표 3)	17
6. 내수면어업 분류내용	18
7. 관상어양식업 정의	18
III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법	19
1. 어업별 조사항목	21
2. 항목별 용어 정의	22
3. 건당 소요액 조사방법(표본조사)	24
4. 조사원 변경	26
참고 자료 1 2020년 어업경영자금소요액조사(근해어업·연안어업·내수면어로어업)	27
참고 자료 2 2020년 어업경영자금소요액조사(내수면양식어업 조사표)	30
참고 자료 3 어업경영자금 소요액 신규·변경조사 의뢰	32
참고 자료 4 2019년 어업경영자금소요액 조사결과 주요내용	35
IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합	37
1. 총괄표	39
2. 어업별 표본체 배분내역	40
3. 조합별 표본체 배분내역	45
가. 근해어업(1)	45
나. 근해어업(2)	51
다. 근해어업(3)	59
라. 연안어업(동력선)	71
마. 연안어업(무동력선)	79
바. 내수면어업	85
V. 조합별 건당 소요액조사 증빙자료 제출	95
부록 : 어업경영자금소요액조사 『나라통계시스템』 매뉴얼	101
부 록 I 시스템 접속	104
부 록 II 로그인	105
부 록 III 건수조사	106
부 록 IV 건당소요액조사	116
부 록 V 별 첨(어업경영자금소요액조사 코드자료)	128



## I. 어업경영자금 소요액 조사 조사개요





## I. 어업경영자금 소요액 조사 조사개요

### 1. 조사목적

- 어업별, 지역별 어업건수 및 건당 어업경영자금소요액 파악 →  
어업경영자금의 원활한 수급관리와 효율성 제고 위한 자료 제공

### 2. 법적근거

- 수산업·어촌 발전 기본법 제32조
- 해양수산부 『어업경영자금 운용요령』 제12조(조사기관 : 수협중앙회)
- 통계법에 의한 국가승인 일반통계(제307002호)

### 3. 조사연혁

- 1971. 4 : 조사 실시
- 1991. 4 : 건당 어업경영자금소요액을 어업별로 구분, 격년제 조사
- 2006. 8 : 일반통계 승인
- 2013. 4 : 통계청 나라통계시스템 구축
- 2019. 4 : 통계명칭 변경(영어자금소요액조사→어업경영자금소요액조사)

### 4. 조사기준일 : 2020년 3월 31일

### 5. 조사대상

- 「수산업법」에 의한 전체 어업
- 「내수면어업법」에 의한 내수면어업
- 「소금산업진흥법」에 의한 천일염제조업
- 「수산종자산업육성법」에 의한 수산종자생산업
- 「관상어산업의 육성 및 지원에 관한 법률」에 의한 관상어양식업

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### 6. 조사내용

#### 가. 어업건수

산정 기준	대상 어업	예 시
▶ 행정처분 1건당 ⇒ 어업건수 1	근해어업, 연안어업, 정치망, 구획, 신고, 내수면어로어업	단독조업 : 1척당 1건 선단조업 : 1선단 1건
▶ 기준 면적당 ⇒ 어업건수 1	양식어업, 마을어업, 수산종자생산업, 내수면양식어업, 천일염제조업, 관상어양식업	어업권은 1개이나 어업건수 다수 가능

#### 나. 건당 어업경영자금 소요액

- 근해어업~내수면어로어업 : 초출어 1항차 소요경비

- 양식어업~관상어양식업 : 1회임기간의 운영경비\*

\* 건홍(시설) 또는 치어 입식 후 채취까지의 소요자금

### 7. 조사방법

#### 가. 어업건수

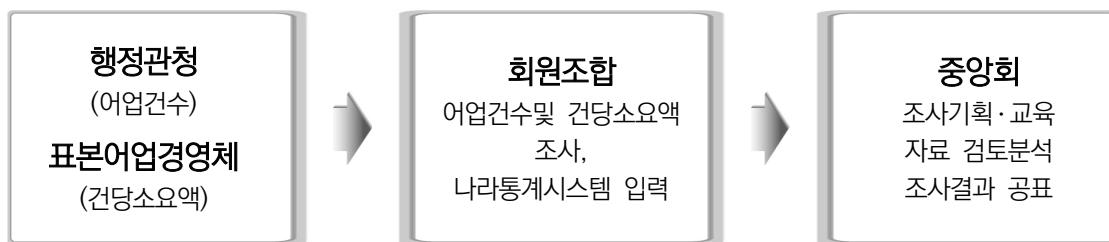
- 관내 행정관청에 등재된 어업별 어업명부(엑셀파일) 입수
- 입수된 자료를 나라통계시스템에 입력 (건수 자동 산출)

#### 나. 건당 어업경영자금 소요액

- 조사표에 근거하여 조사 → 나라통계시스템에 조사결과 입력
- 어업별로 구분하여 격년제 표본조사
  - \* 표본조사 미이행연도(중앙회) : 전년 표본조사결과 × 물가·어업경비 증가율

구분	작수 해(2020년)	홀수 해(2019년)
근해어업, 연안어업, 내수면어업(어로, 양식), 관상어양식업	표본조사	전년 표본조사결과 × 물가·어업경비증가율
양식어업, 종자, 정치망, 구획, 마을, 신고어업, 천일염	전년 표본조사결과× 물가·어업경비증가율	표본조사

## 8. 조사체계



## 9. 조사 추진일정

구 분	4월	5월	6월	7월	8~11월
1. 조사원 교육/ 어업건수 등록					
2. 조합별 표본체 소요액 조사					
3. 조합 현지점검 (조사결과)					
4. 조사결과 분석, 정부 제출, 공표					

## 10. 조사활동 지원방안

### 가. 연말포상 (회장상, 10명)

- 조사원 교육 참석 시 포상평가 가점 부여
- 조사기한 미준수 시 포상평가에서 불이익 발생 유의
- 수산경제연구원 내부기준에 따라 평가

## 11. 조사원의 임무

- 조사표의 입력은 진실을 토대로 작성  
→ 착오, 허위 또는 부실입력 없도록 최선
- 조사원은 조사자료 입력 시 조사기일을 염수  
→ 어업건수 누락으로 어업경영자금 배정에 불이익이 없도록 유의
- 통계응답자의 보호 및 통계 종사자의 비밀준수 의무

< 통계법 >

**제33조(비밀의 보호)** ①통계의 작성과정에서 알려진 사항으로서 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 사항은 보호되어야 한다.  
②통계의 작성을 위하여 수집된 개인이나 법인 또는 단체 등의 비밀에 속하는 자료는 통계작성 외의 목적으로 사용되어서는 아니 된다.

**제34조(통계종사자 등의 의무)** 통계종사자, 통계종사자이었던 자 또는 통계작성기관으로부터 통계 작성업무의 전부 또는 일부를 위탁받아 그 업무에 종사하거나 종사하였던 자는 직무상 알게 된 사항을 업무 외의 목적으로 사용하거나 다른 자에게 제공하여서는 아니 된다.

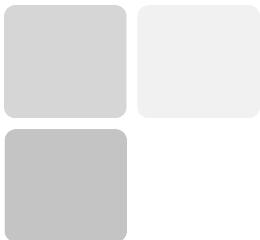
## 12. 조사기한

- 어업건수조사 : 조사원 교육 시
- 건당 어업경영자금 소요액조사 : 2020. 5. 31
- 어업건수 및 건당 어업경영자금소요액 조사결과 : 내부결재를 득함
  - 조사결과(소요액조사표) : 내부결재 후 2년 보관 (2022.12.31까지)
- 나라통계시스템([www.narastat.kr/ffs2020](http://www.narastat.kr/ffs2020)) > 명부관리 > 어업별 명부관리 > 어업별 건수 & 건당소요액조사내용 입력

※ 부록 「어업경영자금소요액조사 나라통계시스템 매뉴얼」 참조

## 13. 공표시기 : 매년 12월(예정)

## **II. 어업경영자금소요액조사 어업건수 조사방법**





## II. 어업경영자금소요액조사 어업건수 조사방법

### 1. 조사 대상어업

근거법령	어업분류
수산업법	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <span style="flex-grow: 1; text-align: right;">근해어업 (21종)</span> <ul style="list-style-type: none"> <li>외끌이대형저인망어업</li> <li>쌍끌이대형저인망어업</li> <li>동해구외끌이중형저인망어업</li> <li>서남해구외끌이중형저인망어업</li> <li>서남해구쌍끌이중형저인망어업</li> <li>대형트롤어업</li> <li>동해구중형트롤어업</li> <li>대형선망어업</li> <li>소형선망어업</li> <li>근해채낚기어업</li> <li>근해자망어업</li> <li>근해안강망어업</li> <li>근해봉수망어업</li> <li>근해자리돔들망어업</li> <li>근해장어통발어업</li> <li>근해문어단지어업</li> <li>근해통발어업</li> <li>근해연승어업</li> <li>근해형망어업</li> <li>기선권현망어업</li> <li>잠수기어업</li> </ul> </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <span style="flex-grow: 1; text-align: right;">연안어업 (8종)</span> <ul style="list-style-type: none"> <li>연안개량안강망어업</li> <li>연안선망어업</li> <li>연안통발어업</li> <li>연안조망어업</li> <li>연안선인망어업</li> <li>연안자망어업</li> <li>연안돌망어업</li> <li>연안복합어업</li> </ul> </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <span style="flex-grow: 1; text-align: right;">육상해수양식어업 (2종)</span> <ul style="list-style-type: none"> <li>육상수조식 해수양식어업</li> <li>육상축제식 해수양식어업</li> </ul> </div>
구획어업	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <span style="flex-grow: 1; text-align: right;">정치성 구획어업 (9종)</span> <ul style="list-style-type: none"> <li>건강망어업</li> <li>건망어업</li> <li>돌망어업</li> <li>선인망어업</li> <li>승망류어업</li> <li>안강망어업</li> <li>장망류어업</li> <li>지인망어업</li> <li>해선망어업</li> </ul> </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between; margin-top: 10px;"> <span style="flex-grow: 1; text-align: right;">이동성 구획어업 (3종)</span> <ul style="list-style-type: none"> <li>새우조망어업</li> <li>실뱀장어안강망어업</li> <li>패류형망어업</li> </ul> </div>

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

근거법령	어업분류		
수산업법	면허어업 (8종)	신고어업	신고어업(2종) 나잡어업 맨손어업
			대형정치망어업 중형정치망어업 소형정치망어업
			정치망어업(3종)
			해조류양식어업(2종) 수하식양식어업 바다식양식어업
			가두리양식어업 파류양식어업(3종) 수하식양식어업 바다식양식어업
			가두리양식어업 축제식양식어업 수하식양식어업 바다식양식어업
			복합양식어업(4종) 수하식양식어업 바다식양식어업 혼합양식어업
			죽제식양식어업 협동양식어업 협동양식어업
			외해양식어업 외해양식어업
			마을어업 마을어업
수산종자 산업육성법	허가어업	수산종자생산업	수산종자생산업 ※세부분류학보
소금산업 진흥법	허가어업	천일염제조업	천일염제조업
내수면 어업법	면허어업	내수면 양식어업(5종)	조방양식 가두리양식 수하식양식 바다식양식 축제식양식
			정치망어업
			공동어업
			자망어업 종묘채포어업 연승어업
			파류채취어업 : 형망, 잡수기, 손틀방류(재첩도수망)
	허가어업	내수면 허가어업(6종)	낭장망어업 각망어업
			투망어업 어살이어업 통발어업
			외줄낚시어업
			육상양식어업
관상어산업의 육성 및 지원에 관한 법률	신고어업		관상어양식업

※세부분류항목 :

뒷쪽 매뉴얼 참조.

※행정관청에 자료

요청 시

세부분류항목 으로  
확보

※세부분류항목 :

매뉴얼 참조.

※행정관청에서

세부분류항목  
으로 자료 확보

## 2. 어업건수 조사방법(전수조사)

구분	행정처분 1건 : 어업건수 1건	기준면적당 : 어업건수 1건
용어정의	행정처분(면허, 허가, 신고) 1건 당 어업건수 1건	행정처분(면허, 허가, 신고)은 1건 → 어업건수는 다수
대상어업	근해어업, 연안어업, 정치망, 구획, 신고, 내수면어로어업	양식어업, 내수면양식어업, 수산종자생산업, 마을어업, 천일염제조, 관상어양식업
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 근해어업·연안어업·내수면어로           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 단독조업 : 1척 당 1건</li> <li>✓ 선단조업 : 선단당 1건 (어로선 중 1척만 등록)</li> <li>✓ 1척에 2~5개 어업허가 시 → 소득 많은 1건만 등록</li> </ul> </li> <li>■ 공유자 각각 등록 금지           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 공유자 1명만 대표 등록</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 기준면적 건수산출 예시           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제○호 김지주식 양식 면허               <ul style="list-style-type: none"> <li>· 면허면적 : 10ha</li> <li>· 시설면적 : 1ha</li> <li>· 조사단위 기준면적 : 1,000m<sup>2</sup></li> <li>· 어업건수 : 10건 (자동계산)</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>■ 공유자 각각 등록 금지</li> </ul>
유의사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 어업건수 산정 제외대상           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 휴업</li> <li>✓ 폐업</li> <li>✓ 1년 중 60일 이상 어업경영 실적이 없는 경우</li> </ul> </li> <li>■ 업종별수협           <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 어업인대장으로 건수 등록 시 유효기간 경과 건은 제외 (업종별수협은 전국 단위 조합으로 행정처분자료 확보 곤란)</li> </ul> </li> </ul>	

### 3. 어업별 어업건수 조사단위

구 분	어업별	세부어업	조사단위 (기준면적)	비 고
	정 치 망	대형정치망 중형정치망 소형정치망	기준면적 없음	면허 1건당 어업건수 각 1건 · 대형정치망 : 10헥타 이상 · 중형정치망 : 5헥타 이상 10헥타 미만 · 소형정치망 : 5헥타 미만
	해 조 류	수하식 바닥식	1000m <sup>2</sup> 500m <sup>2</sup> 10ha	김(지주식, 부류식) 다시마, 톳, 미역, 파래 돌김, 우뭇가사리, 꼬시래기
면 허 어 어 업	양 식	가두리식 수하식 바닥식	100m <sup>2</sup> 500m <sup>2</sup> 10ha 1ha	전복 전복, 진주조개, 홍합, 가리비, 굴(수하연식: 180m <sup>2</sup> , 수평망식: 36m <sup>2</sup> , 뗏목식: 1,650m <sup>2</sup> ) 굴, 백합, 고막, 바지락, 가무락, 키조개, 새고막, 홍합, 피조개 전복
	어 류 등	가두리 축제식 수하식 바닥식	100m <sup>2</sup> 1ha(조방식) 100m <sup>2</sup> (수조식) 500m <sup>2</sup> 1ha	여류, 갑각류 여류, 갑각류 우렁쉥이, 미더덕 해삼
	외 해	가두리	3,000m <sup>3</sup> (수중) 1ha(표층)	돌돔 참다랑어
	마을어업		10ha	

## II. 어업경영자금소요액조사 어업건수 조사방법

구 분	어업별	양식품목	조사단위 (기준면적)	비 고
면 허 어 업	내 수 면 어 업	뱀장어(수조, 순환여과식)	100m <sup>2</sup>	수조면적
		뱀장어(노지식)	1ha	양식장면적
		잉어(지수, 순환여과식)	100m <sup>2</sup>	수조면적
		메기 · 미꾸라지	100m <sup>2</sup>	수조면적
		가물치	100m <sup>2</sup>	수조면적
		자라 · 참게	100m <sup>2</sup>	수조면적
		송어 · 동자개	100m <sup>2</sup>	수조면적
		은어 · 틸라피아	100m <sup>2</sup>	수조면적
		향 어	100m <sup>2</sup>	가두리면적
		붕어	100m <sup>2</sup>	수조면적
		철갑상어 · 토하	100m <sup>2</sup>	수조면적
		논우렁 · 황복	100m <sup>2</sup>	수조면적
		재 첨	1 ha	살포면적
		다 슬 기	100m <sup>2</sup>	수조면적
		어로어업	건	허가건수(어선어업, 잠수기)
		재첩도수망	건	신고건수
	근 해 어 선 어 업 연 안 어 선 어 업		척 또는 통	허가건수
허 가 어 업	해상종자 생산업	굴	1ha	시설면적
		가 리 비	1ha	시설면적
		피 조 개	1ha	시설면적
		새 고 막	1ha	시설면적
	구획어업	정 치 성	건	허가건수
		이 동 성	건	허가건수
	육상해수 양식어업	수 조 식	100m <sup>2</sup>	수조면적
		축 제 식	1ha	시설면적
	육상종자 생산업	넙 치	100m <sup>2</sup>	수조면적
		전 복	100m <sup>2</sup>	수조면적
		피 조 개	100m <sup>2</sup>	수조면적
		우렁쉥이	100m <sup>2</sup>	수조면적
		새 우	100m <sup>2</sup>	수조면적
		김	100m <sup>2</sup>	수조면적
		미 역	100m <sup>2</sup>	수조면적
		굴	100m <sup>2</sup>	수조면적
		해 삼	100m <sup>2</sup>	수조면적
		강도다리	100m <sup>2</sup>	수조면적
신고 어업	동자개(내수면) 꽃게		100m <sup>2</sup>	수조면적
	천일염제조업		1ha	허가면적
	맨 나 관상어양식업(금붕어, 열대어)	손 잠 어 업	건 건 100m <sup>2</sup>	신고건수 신고건수 수조면적

(주) 2015년 1월 20일에 시행된 개정 수산업법에 따라 천일염제조업자도 어업인의 범위에 포함

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

#### 4. 양식어업의 종류별 시설비율<어업면허의 관리 등에 관한 규칙 별표 2>

##### 1) 해조류양식어업

양식어업의 종류	양식 방법	어장구역의 한계(단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계(지구별조합) 외의 자		
가. 수하식 양식어업	1) 간홍식				
	가) 지주망홍	1 이상	1 이상 20 이하	200 이상	5 이상 18 이하
	나) 부류망홍				
나. 바닥식 양식어업	2.) 연승식	1 이상	1 이상 20 이하	100 이상	5 이상 10 이하(미역 · 다시마의 경우에는 5이상 20이하)
	투석식				
천해	30 이하	20 이하	200 이상	90 이상	

##### 2) 패류양식어업

양식어업의 종류	양식방법	어장구역의 한계(단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계(지구별조합) 외의 자		
가. 수하식 양식어업	1) 간이식				
	가) 수하연식	5 이하	5 이하	100 이상	5 이상 10 이하
	나) 수평망식	5 이하	5 이하	100 이상	5 이상 30 이하
	다) 수평끈식	5 이하	5 이하	100 이상	5 이상 20 이하
	2) 연승식	20 이하	20 이하	100 이상	5 이상 10 이하
나. 바닥식 양식어업	3) 뗏목식	30 이하	20 이하	100 이상	3 이상 10 이하
	1) 살포식				
	가) 간석지	100 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	나) 천해	30 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	2) 투석식 등				
다. 가두리식 양식어업	가) 간석지	20 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	나) 천해	30 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	3) 침하식				
	천해	10 이하	5 이하	100 이상	5 이상 10 이하
가두리식	가두리식	20 이하	10 이하	100 이상	5 이상 20 이하

### 3) 어류 등 양식어업

양식어업의 종류	양식방법	어장구역의 한계(단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계(지구별 조합) 외의 자		
가. 가두리식 양식어업	가두리식	10 이하	10 이하	300 이상	5 이상 20 이하
나. 축제식 양식어업	축제식	20 이하	20 이하	-	20 이상
다. 수하식 양식어업	1) 연승식 2) 뗏목식	20 이하	20 이하	100 이상	5 이상 10 이하
라. 바닥식 양식어업	1) 살포식				
	가) 간석지	100 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	나) 천해	30 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	2) 투석식	20 이하	20 이하	100 이상	20 이하
	3) 침하식	20 이하	20 이하	100 이상	5 이상 10 이하

### 4) 복합양식어업

양식어업의 종류	양식방법	어장구역의 한계 (단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계(지구별조합) 외의 자		
가. 수하식 양식어업	1) 연승식(해조류 · 패류 · 어류등)	20 이하 (해조류는 1이상)	20 이하	100 이상	5 이상 10 이하 (미역·다시마의 경우 에는 5 이상 20 이하)
	2) 건홍식과 연승식 (해조류 · 패류)	20 이하 (해조류는 1이상)	20 이하	200 이상	5 이상 10 이하
나. 바닥식 양식어업	1) 살포식(패류의 전복 · 어류등의 해삼)	30 이하	20 이하	100 이상	90 이상
	2) 살포식과 투석식 (패류)	100 이하	20 이하	100 이상	10 이상 25 이하(굴) 80이상(바지락)
다. 축제식	축제식(패류 · 어류등)	20 이하	20 이하	-	20 이상
라. 혼합 양식어업	1) 건홍식과 살포식 (해조류·패류)	100 이하	20 이하	200이상	5 이상 18 이하 (해조류) 80 이상(패류)

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

양식어업의 종류	양식방법	어장구역의 한계 (단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계 (지구별조합) 외의 자		
라. 혼합 양식어업	2) 연승식과 천해 투석식 (해조류·패류)	20 이하	20 이하	200 이상	5 이상 10 이하 (해조류) 80 이상(패류)
	3) 침하식과 연승식 (해조류·패류)	10 이하	5 이하	100 이상	5 이상 10 이하
	4) 가두리식과 연승식 (해조류·패류)	10이하	10 이하	100 이상	5 이상 10 이하
	5) 가두식과 살포식 (패류 중의 전복·어류 등의 해삼)	10 이하	10 이하	100 이상	5 이상 20 이하
	6) 가두리식과 투석식 (패류 중의 전복·어류 등의 해삼)	5 이하	5 이하	100 이상	5 이상 30 이하
	7) 수평망식과 살포식 (수평망식 굴과 그 밖의 패류)	5 이하	5 이하	100 이상	5 이상 30 이하
	마. 가두리식 양식어업	가두리식 (패류·어류 등)	10 이하	10 이하	100 이상
					5 이상 20 이하

### 5) 협동양식어업

제1호부터 제4호까지의 규정에 따른 기준에 따른다. 다만, 협동양식어업과 마을어업이 연접되어 있고, 어업권자가 같을 경우에는 어장 사이의 거리를 두지 않을 수 있다.

### 6) 외해양식어업

양식어업의 종류	양식방법	어장구역의 한계(단위 : ha)		어장 사이의 거리 (단위 : m)	어장면적에 대한 시설비율 (단위 : %)
		어촌계 (지구별조합)	어촌계 (지구별조합) 외의 자		
외해가두리식 양식어업	외해가두리식	5 이상 60 이하	5 이상 60 이하	500 이상	2 이상 20 이하

## 5. 수산종자생산업의 시설기준&lt;수산종자산업육성법 별표 3&gt;

수산종자생 산업의 종류	생산 수산종자의 종류	시설기준		
		규모	시설 및 장비	허가수면 또는 어장 사이의 거리
육상수조식 수산종자 생산업	가. 어류, 패류, 수산 종자 갑각류, 해조류, 그 밖의 수산동식물의 종자	수조면적 33제 곱미터 이상	1) 사육수 공급 시설이 설치되어 있을 것 2) 적조 등 이상수괴 방지시설로 서 액화산소공급장치, 산소발 생기, 해수여과시설, 해수저장 시설 및 지하해수공급시설 중 1개 이상을 확보할 것	-
	나. 해조류의 종자 (항온배양의 경우)	항온배양실 면 적 5제곱미터 이상	항온설비 및 혼미경 각각 1개 이 상	
육상축제식 수산종자 생산업	어류, 갑각류, 그 밖의 수산동식물의 종자	시설면적 1천제 곱미터 이상	1) 사육수 공급 시설이 설치되어 있을 것 2) 적조 등 이상수괴 방지시설로 서 액화산소공급장치, 산소발 생기, 해수여과시설, 해수저장 시설 및 지하해수공급시설 중 1개 이상을 확보할 것	-
뱃줄식 수산 종자 생산 업	패류, 해조류, 그 밖의 수산동식물의 종자	수면적 5천제곱 미터 이상 5만 제곱미터 이하	1만제곱미터당 100미터의 간승 20줄 이하. 다만, 김·파래는 1만 제곱미터당 너비 2.2미터, 길이 40미터의 시설 5책 이상 18책 이하(겹장시설 가능), 새고막은 1 만제곱미터당 너비 1미터 이하, 길이 100미터 이하의 시설 100 줄 이하	100미터
말목식 수산 종자 생산 업	패류, 그 밖의 수산동식물의 종자	수면적 5천제곱 미터 이상 5만 제곱미터 이하	1만제곱미터당 50제곱미터(가로 25미터 이하 × 높이 2미터 이 하)의 시설 40대 이하	50미터
뗏목식 수산 종자 생산 업	패류, 그 밖의 수산동식물의 종자	수면적 5천제곱 미터 이상 5만 제곱미터 이하	1만제곱미터당 165제곱미터(가로 18미터 이하 × 세로 9미터 이 하)의 뗏목 6대 이하	100미터
※ 비고: 시장·군수·구청장은 육상수조식 수산종자생산업 또는 육상축제식 수산종자생산업에 대하여 시설규모 및 수산종자생산업의 여건을 고려하여 두 종류 이상의 생산 수산종자의 종류를 복합적으로 정할 수 있다.				

## 6. 내수면어업 분류내용

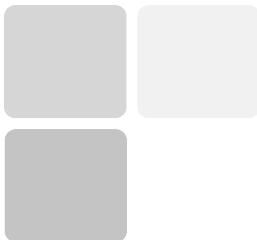
- 내수면은 육지 내의 수류(水流) 또는 수면(水面)을 말하며 내수면어업도 수산업의 일부분이나, 수산업법에 대한 특별법인『내수면어업법』에서 ‘내수면을 하천, 댐, 호수, 늪, 저수지와 그밖에 인공적으로 조성된 담수(淡水)나 기수(기수: 바닷물과 민물이 섞인 물)의 물흐름 또는 수면을 말한다’고 규정
- 내수면어로어업
  - 1) 어선어업
  - 2) 잠수기
  - 3) 재첩도수망
- 내수면양식어업 주요품종

1) 뱀장어 (수조식, 노지식, 고밀도순환여과식)	11) 틸라피아
2) 메기	12) 향어
3) 잉어(지수식, 순환여과식)	13) 붕어
4) 미꾸라지	14) 철갑상어
5) 가물치	15) 토하
6) 자라	16) 논우렁
7) 참게	17) 황복
8) 송어	18) 재첩
9) 동자개	19) 진주조개
10) 은어	20) 다슬기

## 7. 관상어양식업 정의

- 열대어, 비단잉어, 금붕어 등 보고 즐기는 것을 목적으로 일정한 공간에서 사육하는 관상어를 양식하거나 수산종자를 생산하는 어업을 말함

### **III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법**





### III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

#### 1. 어업별 조사항목

근해어업, 연안어업, 내수면어로어업		내수면양식어업	
1	선체수리비	1	종묘비
2	기관수리비	2	시설유지비
3	여구수리비	3	보조선비
4	선원임금	4	인건비
5	복리후생비	5	운영관리비
6	유류비	6	사료비
7	용품비	7	기타
8	얼음 및 어상자	8	어업수익
9	주부식비		
10	기타		
11	어업수익		

## 2. 항목별 용어 정의

### 가. 근해어업, 연안어업, 내수면어로어업

조사항목	분 류 기 준
선체수리비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 선체, 선박기기 관리 및 수리를 위한 부품 및 재료 구입비</li> <li>○ 자체 수선인부금</li> <li>○ 상가료, 도색료 등 수리대금 등</li> </ul>
기관수리비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 기관 관리 및 수리를 위한 부품 및 재료 구입비 등</li> </ul>
어구수리비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어구의 신규구입, 로프, 부자, 침자 등 어구소모품 구입비</li> <li>○ 어구조립 및 수리관리비</li> </ul>
선원임금	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고정급, 짓가림액, 상여금, 퇴직금 등 선원에게 지급한 임금</li> <li>○ 육상노무자 임금</li> </ul>
복리후생비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 선원공제료 및 출어수당</li> <li>○ 의료비·약품비</li> <li>○ 고용보험, 산재보험, 국민건강보험, 국민연금 등</li> <li>○ 주부식비에 포함되지 않은 선원주대·담배값 등</li> </ul>
유류비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 중유, 경유, BC유, 윤활유 등 선박운용을 위한 유류구입비</li> </ul>
용품비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 얼음 및 어상자에 포함되지 않은 용기 구입·제작·수리관리비</li> <li>○ 취사 및 난방용 가스 구입비</li> <li>○ 전구, 청소용구, 못 등 선박소모품</li> <li>○ 장갑, 휴지, 라이터 등 선원소모품</li> </ul>
얼음 및 어상자	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 얼음 및 어상자 구입대금</li> </ul>
주부식비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 쌀, 보리쌀, 라면 등</li> <li>○ 쇠고기, 김치, 야채, 조미료 등</li> <li>○ 생수대 등</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 어선, 육상시설 등 어업용 고정자산 감가상각비</li> <li>○ 어구는 감가상각대상에서 제외(단기비용 처리)</li> <li>○ 조세공과(지방세, 공과금 등)</li> <li>○ 통신료</li> <li>○ 어선공제료</li> <li>○ 기타 상기 항목에 포함되지 않은 제비용</li> </ul>
어업수익	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 선어와 건어물, 염신품, 자건품, 냉동품 등의 가공수산물 판매수입</li> <li>○ 자가소비액</li> <li>○ 해당습득물 판매액 등</li> </ul>

### III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

#### 나. 내수면양식어업

조사항목	분 류 기 준
종묘비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식용 종묘/종파/치어대 ※ 종묘 자체 생산 시 : 종묘 판매 시 시장가격 기재</li> </ul>
시설유지비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식장 시설 또는 시설보충용 로프 및 부자 구입비</li> <li>○ 양식장 시설에 소요되는 소모품 및 단용재 구입비</li> <li>○ 양식장 시설의 수리, 보수, 개조 비용</li> <li>○ 로프, 부자, 소모품비를 제외한 양식장 시설 자재 구입비 등</li> </ul>
보조선비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 보조선 수리비</li> <li>○ 보조선 유류비 등</li> </ul>
보온비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식시설 보온유지에 소요되는 유류비</li> </ul>
인건비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 상시종사자에게 지급되는 급료, 상여금, 퇴직금 등 제급여</li> <li>○ 일시적으로 고용된 종사자에게 제공된 노임</li> </ul>
운영관리비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식시설에 소요되는 유류비</li> <li>○ 판매수수료 및 운반비 등</li> <li>○ 양식물가공에 소요되는 각종 자재구입비 등</li> <li>○ 양식시설 및 사무실 전기료</li> <li>○ 양식장 종사자에게 제공되는 주부식비·후생비</li> <li>○ 사무용품 등</li> </ul>
사료비	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식용 사료구입비</li> </ul>
기타	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식장 시설, 관리선, 육상시설 등 어업용 고정자산 감가상각비</li> <li>○ 조세공과(지방세, 공과금 등)</li> <li>○ 통신료</li> <li>○ 기타 상기 항목에 포함되지 않은 제비용</li> </ul>
어업수익	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 양식물의 판매수익</li> <li>○ 자가소비액 등</li> </ul>

### 3. 건당 소요액 조사방법(표본조사)

#### 가. 표본체 선정

- ① 어업별 표본체 선정 일람표 작성
  - 규모별(톤급 또는 면적별)로 큰 것부터 나열 및 일련번호 부여
- ② 일련번호 중 표본간격 이내의 수를 난수표에서 골라 1번 표본을 선택
- ③ 표본간격에 따라 표본체 추출. 휴업경영체는 제외 (비고란에 휴업여부 표시)

< 어선어업 표본체선정 일람표 작성 예시 >

- 업종 및 대상건수 : 자망 20건
- 표본체 수 및 표본(추출)간격 : 4, 20/4 = 5

일련 번호	톤 수	표본선정과정	표본 톤수	경영주	선 명
1	109	○ 1~5번중 임의로 출발점을 결정함.			
2	103	만일, 3번으로 할 경우 추출간격 5를 적용하면 3, 8, 13, 18번이 표본이 됨	97	박△△	동해호
3	97				
↓	72	○ 추출된 표본의 경영주가 동일인이면 출발점을 바꾸는데 계속 동일인이 생기면 가장 유사한 톤수로 대체시킴	69	정▲▲	남해호
8	69				
↓	64				
13	61	○ 13번의 경우 14, 15, 16번과 동일 톤수인 경우 경영주를 기준으로 해 임의로 택일함	61	이□□	서해호
↓	61				
17	56				
18	54	○ 예외적으로 규모(톤수)가 아주 크거나 작은 극소수의 대상 건은 본표에서 제외시킴	54	김○○	제주호
19	48				
20	46				
계	1,429		281		
평균	71		70		

### III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

#### 나. 건당소요액 조사방법

업무흐름	내 용
① 예비조사	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 해당업종의 기준 건당소요액 사전 파악           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 어업경영자금소요액책자 참조</li> </ul> </li> <li>✓ 해당업종의 최근 어업경비 변동 현황 파악           <ul style="list-style-type: none"> <li>- 유가 폭락, 폭등 / 어선·선원 공제료 등</li> </ul> </li> </ul>
② 면담조사, 조사표 작성	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 사전 면담일시 및 장소 섭외</li> <li>✓ 면담 시 건당소요액조사표 지참</li> <li>✓ 해당업종 어업인 내점 시 면담조사 가능</li> </ul>
③ 조사표 내부결재	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 책임자 결재 및 2년 보관(2012년말까지)</li> </ul>
④ 조사내용 전산등록	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 건당 소요액 등록.</li> <li>✓ 단, '면적어업'은 기준면적으로 금액환산 등록</li> </ul>
⑤ 증빙자료 제출	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 소요액 증빙자료 중 중앙회에서 정하는 증빙 제출 (우편, 팩스, EKP 등)</li> </ul>

※ 어업인 면담 시 어업인의 기억에만 의지 시 오류가능성이 높음

※ 면담 전 예비조사를 필히 실시하여 오류발생 차단 요망

※ 오류 발생 시 재조사 및 전산 재등록 부담 발생.

※ 내수면 양식 어업권 1개소 : 조사표(전체경비) → 전산등록(건당금액)

어업권 1개소 : 시설면적 1,000㎡ (A)		기준면적 : 100㎡ (A / 10)	
종자비	50백만원	종자비	5백만원
시설유지비	50백만원	시설유지비	5백만원
보조선비	50백만원	보조선비	5백만원
인건비	40백만원	인건비	4백만원
운영관리비	10백만원	운영관리비	1백만원
계	200백만원	계	21백만원

#### 4. 조사원 변경

- 가. 인사이동, 업무분장 변경 등 부득이한 사유로 조사원 변경시 회원조합은 즉시 공문으로 수경원에 조사원 변경사실 통보
- 나. 변경사실 통보시 신규로 지정된 조사원의 신상명세서(서식 참조) 통보
- 다. 조사원 변경으로 업무 인수인계 철저

<서식>

【 201 년 월 일 현재 】

조 사 원 신 상 명 세 서				
성 명	한 글			
	한 자			
근무부서		연 락 처	사무실	
			휴대폰	
직 급		담당직무		
1. 조합 근무경력(최근 3년간)				
근 무 부 서	기 간	직 급	담당직무	상 별
2. 조사업무 근무경력				
조 사 명	기 간			

### III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

#### 참고자료 1



승인(협의)번호  
제 307002 호

통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니 성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

## 2020년 어업경영자금소요액조사 근해어업·연안어업·내수면어로어업 조사표

조사원	결재자

- (조사목적) 어업경영자금소요액조사에 협조해 주셔서 감사드립니다. 본 조사는 주요 균해어업의 경영실태 및 현황 파악하여 수산업 경쟁력 제고를 위한 정책수립 및 어업경영 합리화를 위한 기초자료로 이용됩니다. 정확한 조사를 위해서는 어업인 여러분의 협조가 꼭 필요하므로 정확한 응답을 부탁드립니다.
- (법적근거) 통계법 제18조에 따른 일반통계(제307002호)로 조사
- (비밀보호) 응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며, 통계작성 이외의 다른 용도로 사용되지 않으니 정확한 응답을 부탁드립니다.

표본 현황					
어업종류	허가(면허)번호	어선척수	톤급	선질	경영자
			t		
주체포어종	월중평균 조업일수	종사인원		부대시설명	

담당자 소속 및 연락처	
조사일자 : 2020년 월 일	조사원 소속 :
조사원 성명 :	조사원 연락처 :
조사기관 : 수협중앙회	문의 연락처 : 02-2240-0406~7
통계결과 공표 일정 : 2020년 12월(예정)	
※ 국가통계포털시스템(KOSIS)에서 공표내용 확인 가능	



■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

조사기준 : 1항차(초출어 기준) 준비에 지출된 경비를 조사합니다.

항목	세목	단위	항차당 소요량	내용연수 (사용가 능기간)	단가	산출근거	금액(원)
선체수리비	상가료						
	도색						
	수리						
	기타						
	소계						
기관수리비	주기관						
	보조기관						
	발전기						
	조타기						
	보링						
	기타						
	소계						
어구수리비	어망						
	로프						
	닻						
	기타						
	소계						
선원임금	선장						
	기관장						
	선원						
	소계						
복리후생비	선원공제료						
	출어수당						
	의료비						
	약품비						
	기타						
	소계						

III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

항목	세목	단위	항차당 소요량	내용연수 (사용가 능기간)	단가	산출근거	금액(원)
유류비	경유						
	윤활유						
	기타						
	소계						
용품비	가스						
	밧데리						
	전구						
	갑바						
	장갑						
	철물						
	기타						
	소계						
얼음 및 여상자	얼음						
	어상자						
	기타						
	소계						
주부식비	쌀						
	김치						
	생수						
	기타						
	소계						
기타	감가상각비						
	통신비						
	어선공제료						
	조세공과						
	미끼대						
	기타						
	소계						
계							
어업수익							

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

참고자료 2



승인(협의)번호  
제 307002 호

통계법 제32조(성실응답의무), 통계법 제33조(비밀의보호)

응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며 통계 작성 목적 외 다른 용도로 사용되지 않으니 성실하고 정확하게 응답하여 주시기 바랍니다.

# 2020년 어업경영자금소요액조사

## 내수면양식어업 조사표

조사원	결재자

- (조사목적) 어업경영자금 소요액 조사에 협조해 주셔서 감사드립니다. 본 조사는 주요 근해어업의 경영실태 및 현황 파악하여 수산업 경쟁력 제고를 위한 정책 수립 및 어업경영 합리화를 위한 기초자료로 이용됩니다. 정확한 조사를 위해서는 어업인 여러분의 협조가 꼭 필요하므로 정확한 응답을 부탁드립니다.
- (법적근거) 통계법 제18조에 따른 일반통계(제307002호)로 조사
- (비밀보호) 응답하신 내용은 통계법 제33조에 따라 엄격히 보호되며, 통계작성 이외의 다른 용도로 사용되지 않으니 정확한 응답을 부탁드립니다.

표본 현황							
양식종류	양식방법	면허번호	면허면적	면허면적	시설면적	시설면적	경영자
			ha	m <sup>2</sup>	ha	m <sup>2</sup>	
양식기간		보조선박 소유유무	종자구입 여부		종자구입지역	채취방법	

담당자 소속 및 연락처	
조사일자 : 2020년 월 일	조사원 소속 :
조사원 성명 :	조사원 연락처 :
조사기관 : 수협중앙회	문의 연락처 : 02-2240-0406~7
통계결과 공표 일정 : 2020년 12월(예정)	
※ 국가통계포털시스템(KOSIS)에서 공표내용 확인 가능	



III. 어업경영자금소요액조사 건당 소요액 조사방법

조사기준 : 1회임 기간 동안 지출된 양식장 운영경비를 파악합니다.

항목	세목	단위	연간소 요량	내용연수	단가	산출근 거	금액(원) (A)
종묘비	종묘						
	소계						
보온비	BC						
	경유						
	중유						
	기타						
	소계						
인건비	급료						
	일용노임						
	소계						
운영관리비	가공비						
	판매비						
	전기료						
	기타관리 비						
	소계						
사료비	생사료						
	배합사료						
	소계						
기타	감가상각 비						
	통신비						
	조세공과						
	기타						
	소계						
계							
어업수익							

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

참고자료 3

### 어업경영자금 소요액 신규·변경조사 의뢰

#### 가. 신규조사

- 어업경영자금 배정이 현실적으로 어려워 신규조사가 필요한 업종 또는 양식품종이 있을 경우 조사대상 업종에 대한 어업경영자금소요액 산출근거와 경영체 현황에 대한 기초조사를 실시 후 그 결과를 다음의 양식에 의거 작성하여 중앙회 (수경원)에 제출

#### 나. 변경조사

- 기존 어업경영자금소요액조사상의 소요액, 대상 표본어종 및 품종에 대한 협업에의 적용이 비현실적인 경우에 개선 및 조정요구를 다음의 양식에 의거 중앙회 (수경원)에 제출

#### 다. 현지실사

- 조사 의뢰에 따른 현지실사는 중앙회에서 신규(변경)조사 기초조사표에 의거하여 조사 타당성 및 필요성 여부를 판단한 후 실시하고, 현지실사 실시 전 실시일자 및 제반 준비사항을 공문으로 조사의뢰 조합(금융본부)에 통보

#### 라. 조합 조치사항

- 조사의뢰 조합(금융본부)은 수경원에서 통보한 현지실사일과 준비사항에 따라 실사 준비, 실사대상 경영체를 선정하여 경영주에 협조 요청
- 실사대상 경영체는 기초조사 대상 경영체로 함. 다만, 이 경영체에 대한 실사가 불가능한 때는 대상 경영체와 가장 비슷한 규모의 경영체로 재선정

#### 마. 후속사항

- 수경원은 현지실사결과 및 조치사항을 조합에 통보하고, 결과는 검토 후 결과통보 해당년도(어업경영자금 소요액 조사가 끝난 경우 익년)의 소요액조사에 반영
- 조사의뢰 조합 및 금융본부는 어업경영자금소요액 조사 시 신규조사로 인해 새롭게 반영된 업종에 대한 건당 어업경영자금소요액조사 표본 선정 및 조사표 제출에 적극 협조

## 어업경영자금 소요액 신규(변경)조사 기초조사표

- 조 사 기 관 :
- 작 성 자 : (인)
- 조사대상 경영주 : (인)
- 업 종(품 종) :
- 조사단위(기준면적) :

### (1) 어업경영자금소요액 산출근거

비용항목①	내 역②	소 요 액③	비 고④
계			

### (2) 사업체 현황

조합(지역)명⑤	총사업체수⑥	총허가건수 (총면허면적)⑦	비 고⑧
계			

### 〈어업경영자금 소요액 신규(변경)조사 기초조사표 작성요령〉

- (가) 조사기관 란에는 해당조사를 실시한 조합명(또는 중앙회 금융본부명)을 기재한다.
- (나) 작성자란에는 직급/성명 및 경영주명을 기입하고 날인한다. 조사대상 경영주는 관내 해당경영체중 대, 중, 소로 구분하여 각각 1개를 선정한다.
- (다) 어선어업의 경우 조사대상 어업명 및 톤급(규모)을 기입하고, 양식 및 수산종자 생산업의 경우 양식방법 및 대상품종을 기입한다.
- (라) 조사단위는 어선어업은 건수(선단어업은 통수)를 기준으로 기입하고, 양식 및 수산종자생산업은 조사를 실시한 기준면적을 기준으로 기입한다.
- (마) 세부 기입방법(조사표상의 번호 참조)
- ① 소요액 기초조사 대상어업(품종)의 비용항목을 해당업종(또는 유사업종)의 비용항목과 동일하게 기재한다.
  - ② 해당 비용항목의 세부내역 산출근거를 명시한다.
  - ③ 세부내역을 근거로 해서 해당 비용항목의 금액을 기입한다.
  - ④ 해당 비용항목과 관련해서 해당업종 및 지역적 특이사항이 있을 경우 그 내용을 간략하게 기재한다.
  - ⑤ 조사기관이 회원조합일 경우 자기 조합명(혹은 지역명)만 기입하고, 조사기관이 금융본부일 경우 기초조사 대상지역을 조합별, 혹은 지역별(시, 군 단위)로 구분하여 기입한다.
  - ⑥ 조사대상지역(조합)의 해당업종 총 사업체수를 기입한다.
  - ⑦ 어선어업의 경우 총 허가건수를 기입하고, 양식 및 수산종자생산업은 총 면허 (허가)면적을 기입한다.
  - ⑧ 해당조합 및 지역과 관련해서 특이사항이 있을 경우 그 내용을 간략하게 기재한다.

참고자료 4

## 2019년 어업경영자금소요액 조사결과 주요내용

### 1. 어업경영자금 총소요액

- '19년도 총소요액 : 7조 148억원

(억원)

구 분	'18년도	'19년도(A)	'20년도(B)	증가액(B-A)	증가율
소요액	66,198	67,635	70,148	2,513	3.7%
공급액	23,200	23,400	24,400	1,000	4.3%
공급률	35.0%	34.6%	34.8%	-	0.2%

### 2. 소요액 증가 주요 요인

- (어업건수) 어선 감척 및 전업, 전반적인 수산업 경기 부진으로 소폭 감소  
- '18년) 261,173건 → '19년) 257,167건 (1.5%, 4,006건↓)
- (건당 소요액) 인건비(4.2%) 및 유류비(14.2%)의 상승으로 5% 내외 증가
- (총 소요액) 어업건수 감소에도 건당 소요액의 큰 상승에 따라 전체 어업별 소요액 합계는 3.7% 증가

〈 2019년 어업경영자금소요액 조사결과 〉

구 分	어업건수			소요액 : 백만원		
	'18년	'19년	증감	'18년	'19년	증감
계	261,173	257,167	△4,006	6,763,456	7,014,788	251,332
근해어업	2,388	2,329	△59	516,457	547,884	31,427
연안어업	35,860	34,224	△1,636	756,569	783,594	27,025
정치망어업	524	516	△8	86,847	87,636	789
양식어업	135,467	133,654	△1,813	3,805,448	3,961,003	155,585
마을어업	10,659	10,284	△375	232,499	231,266	△1,233
구획어업	4,935	4,754	△181	77,830	78,958	1,128
신고어업	39,896	40,155	259	165,071	167,580	2,509
수산증지생산업	6,750	6,656	△94	222,062	227,201	5,139
내수면어업	23,273	23,220	△53	867,469	896,440	28,971
천일염제조업	1,421	1,375	△46	33,204	33,196	△8



## **IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합**





## IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

### 1. 총괄표

(건)		
조합별	건수	표본수
<b>경 인 금 율 본 부</b>	<b>1,997</b>	<b>62</b>
근해안광망	68	8
경인로부	751	27
울진	391	7
경기남부	383	10
인천	333	9
영종	71	1
<b>강 월 금 율 본 부</b>	<b>2,070</b>	<b>34</b>
광월고설군	422	6
동해시	270	3
삼척	252	3
철원	127	2
속초시	231	10
안양군	195	1
라동시	398	7
대포	60	1
죽도	115	1
<b>충 청 금 율 본 부</b>	<b>3,638</b>	<b>99</b>
말진	594	17
보령	837	27
서산	853	27
서천군	446	8
서천서부	214	6
태안남부	173	1
안면도	432	10
대천서부	89	3
<b>전 북 금 율 본 부</b>	<b>2,120</b>	<b>79</b>
고산시	912	30
길제	203	17
부안	714	16
고창군	291	16
<b>전 남 금 율 본 부</b>	<b>10,023</b>	<b>162</b>
광진군	288	5
목포	1,556	22
신안군	905	16
영광군	658	11
온도금일	268	4
온도소안	100	1
진도군	281	3
해남군	202	4
거제도	119	1
고흥군	1,645	21
나주시	197	2
여수	2,231	30
전남동부	361	8
합동군	619	8
(건)		
<b>조합별</b>	<b>건수</b>	<b>표본수</b>
민물갈어양식	479	19
크해유망	25	3
제3-4구찰수기	89	4
<b>경 북 금 율 본 부</b>	<b>2,656</b>	<b>83</b>
경주시	306	11
광주	192	4
구름포	536	21
울릉군	145	2
죽변	435	8
열역도부	257	3
포항	522	11
포도	186	9
동해구가저	77	14
<b>경 남 금 율 본 부</b>	<b>10,852</b>	<b>189</b>
거제	1,416	19
경남고설군	632	11
사천	266	2
마산	1,026	12
삼천포	623	22
울산	682	12
의창	717	9
진해	929	13
동연	1,567	30
하동군	682	11
남해군	1,614	23
특지	151	
사랑	193	2
황진서부	217	4
금치령련방	49	6
크해동발	88	13
<b>부 산 금 율 본 부</b>	<b>2,166</b>	<b>75</b>
부산시	1,542	25
기장	314	5
대월선망	23	7
서남구가저	37	6
제1-2구찰수기	141	7
대월기저	109	25
<b>제 주 금 율 본 부</b>	<b>1,695</b>	<b>67</b>
서귀포	346	27
모슬포	223	2
설산포	240	9
제주시	478	10
주자도	107	8
한림	301	11
<b>기</b>	<b>37,217</b>	<b>850</b>

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

## 2. 어업별 표본체 배분내역

번호	어업별	건수	표본수
1	외끌이대형저인망 90톤 미만	29	7
2	외끌이대형저인망 90톤 이상	7	2
3	쌍끌이대형저인망 80톤 미만	6	2
4	쌍끌이대형저인망 80톤-100톤 미만	1	1
5	쌍끌이대형저인망 100톤 이상	22	6
6	동해구외끌이중형저인망 40톤 미만	14	4
7	동해구외끌이중형저인망 40톤 이상	26	6
8	서남구외끌이중형저인망 40톤 미만	15	5
9	서남구외끌이중형저인망 40톤 이상	35	3
10	서남구쌍끌이중형저인망 40톤 미만	2	2
11	서남구쌍끌이중형저인망 40톤 이상	6	1
12	동해구중형트롤 40톤 미만	7	2
13	동해구중형트롤 40톤 이상	43	3
14	대형트롤 90톤 미만	3	3
15	대형트롤 90톤 이상	48	5
16	대형선망 100톤 미만	1	1
17	대형선망 100톤 이상	22	6
18	소형선망(1)	9	1
19	소형선망(2)	11	3
20	근해채낚기 20톤 미만	61	4
21	근해채낚기 20-30톤 미만	176	7
22	근해채낚기 30-40톤 미만	48	3
23	근해채낚기 40-50톤 미만	44	5
24	근해채낚기 50-60톤 미만	14	5
25	근해채낚기 60-70톤 미만	21	6
26	근해채낚기 70톤 이상	46	4
27	근해자망 20톤 미만	94	8

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

번호	어업별	건수	표본수
28	근해자망 20-30톤 미만	131	3
29	근해자망 30-40톤 미만	35	3
30	근해자망 40-50톤 미만	48	5
31	근해자망 50-60톤 미만	5	1
32	근해자망 60-70톤 미만	13	3
33	근해자망 70톤 이상	5	1
34	근해안강망(빙장선) 20톤 미만	4	4
35	근해안강망(빙장선) 20-40톤 미만	80	8
36	근해안강망(빙장선) 40-60톤 미만	8	3
37	근해안강망(빙장선) 60-70톤 미만	36	5
38	근해안강망(빙장선) 70톤 이상	10	2
39	근해안강망(냉동선) 40톤 미만	3	3
41	근해안강망(냉동선) 60-70톤 미만	1	1
42	근해안강망(냉동선) 70톤 이상	41	4
43	잠수기	314	15
45	근해근해장어통발 20-40톤 미만	6	2
46	근해근해장어통발 40-60톤 미만	5	1
47	근해장어통발 60톤 이상	50	5
48	근해통발 1,2 : 20톤 미만	5	-
50	근해통발 1,2 : 20-40톤 미만	25	6
51	근해통발 3 : 홍게통발 20-40톤 미만	1	1
52	근해통발 1 : 40-60톤 미만 (연안)	13	4
54	근해통발 3 : 홍게통발 40-60톤 미만	9	2
55	근해통발 1 : 60톤 이상	32	3
56	근해통발 2 : 60톤 이상	1	1
57	근해통발 3 : 홍게통발 60톤 이상	27	7
58	문어단지	9	3
59	근해형망 2-5톤 미만	1	1
60	근해형망 5-8톤 미만	4	4

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

번호	어업별	건수	표본수
61	근해형망 8톤 이상	24	6
62	근해연승 20톤 미만	82	7
63	근해연승 20-30톤 미만	41	4
64	근해연승 30-40톤 미만	3	3
65	근해연승 40-60톤 미만	6	2
68	근해연승(2) 20-30톤 미만	95	11
69	근해연승(2) 30-40톤 미만	14	4
70	근해연승(2) 40-60톤 미만	28	8
71	근해연승(2) 60톤 이상	2	2
72	근해봉수망	1	1
73	기선권현망 20톤 미만	10	2
74	기선권현망 20톤 이상	54	6
75	연안자망 2톤 미만	5226	49
76	연안자망 2-5톤 미만	4312	61
77	연안자망 5톤 이상	1529	19
78	연안안강망 2톤 미만	13	4
79	연안안강망 2-5톤 미만	53	5
80	연안안강망 5톤 이상	256	11
81	연안통발 2톤 미만	1938	23
82	연안통발 2-5톤 미만	2053	24
83	연안통발 5톤 이상	482	23
84	연안들망 2톤 미만	32	4
85	연안들망 2-5톤 미만	39	4
86	연안들망 5톤 이상	54	5
87	연안선망 2톤 미만	10	2
88	연안선망 2-5톤 미만	23	5
89	연안선망 5톤 이상(1)	78	7
90	연안선망 5톤 이상(2) (3척 구성)	11	3
91	연안조망 2톤 미만	19	5

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

번호	어업별	건수	표본수
92	연안조망 2-5톤 미만	73	7
93	연안조망 5톤 이상	168	8
94	연안복합 2톤 미만	8997	82
95	연안복합 2-5톤 미만	4997	68
96	연안복합 5톤 이상	1765	20
97	연안자망 무동력선 2톤 미만	18	5
98	연안자망 무동력선 2-5톤 미만	15	4
99	연안자망 무동력선 5톤 이상	1	1
105	연안통발 2톤 이상	2	2
108	연안복합 무동력선 2톤 미만	35	3
109	연안복합 무동력선 2톤 이상	4	4
110	뱀장어 수조식	427	21
111	뱀장어 고밀도 순환여과식	508	9
112	뱀장어 노지식	6	1
113	메기 지수식	175	7
114	잉어 지수식	20	5
115	잉어 순환여과식	4	4
116	미꾸라지 지수식	150	5
117	가물치 지수식	46	4
118	금붕어 지수식	7	3
119	자라 옥내배양식	45	5
120	참게 지수식	2	2
121	송어 유수식	31	2
122	동자개	91	8
123	은어	2	2
124	틸라피아 순환여과식	7	2
125	향어 가두리식	77	8
126	붕어 지수식	101	3
127	열대어 순환여과식	10	3

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

번호	어업별	건수	표본수
128	철갑상어	14	5
129	토하 지수식	41	3
130	논우렁	117	4
131	황복 지수식	1	1
132	재첩 살포식 (고창)	6	2
134	다슬기 수조식	12	3
135	내수면 어선어업	1018	15
136	내수면 잠수기어업	1	1
137	내수면 재첩도수망(손틀방류)	2	2

### 3. 조합별 표본체 배분내역

#### 가. 균해어업(1)

(건)

조합별	계		외끌이대형저인망				쌍끌이대형저인망			
			90톤 미만		90톤 이상		80톤 미만		80 ~ 100톤	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부										
근해안강망										
경인북부										
옹진										
경기남부										
인천										
영흥										
강원금융본부	5									
고성군										
동해시	4									
삼척										
원덕										
속초시	1									
양양군										
강릉시										
대포										
죽왕										
충청금융본부	2									
당진										
보령	1									
서산										
서천군										
서천서부	1									
태안남부										
안면도										
대천서부										
전북금융본부										
군산시										
김제										
부안										
고창군										
전남금융본부	9	2			1					
강진군										
목포										
신안군										
영광군										
완도금일	1									
완도소안										
진도군										
해남군										
거문도										
고흥군										
나로도										
여수	8	2			1					
전남동부										
장흥군										
양만										
근해유망										
제3·4점수기										

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(전)

조합별	계		외끌이대형저인망				쌍끌이대형저인망					
			90톤 미만		90톤 이상		80톤 미만		80 ~ 100톤		100톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>87</b>	<b>15</b>										
경 주 시	8	1										
강 구	1											
구 룽 포												
울 름 군												
죽 변												
영 덕 북 부												
포 항	1											
후 포												
동해구기저	77	14										
경남금융본부	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>								
거 제												
고 성 군												
사 천												
마 산												
삼 천 포	20	5	5	1								
울 산	2											
의 창												
진 해												
통 영	5	1	1									
하 동 군												
남 해 군	1											
욕 지												
사 량												
창 원 서 부	4	1										
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부	<b>169</b>	<b>38</b>	<b>23</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>6</b>
부 산 시												
부 산 동 부												
대 형 선 망	23	7										
서남구기저	37	6										
제1 · 2점수기												
대 형 기 저	109	25	23	6	6	2	6	2	1	1	22	6
제주금융본부	<b>3</b>	<b>1</b>										
서 귀 포												
모 슬 포												
성 산 포												
제 주 시												
추 자 도												
한 림	3	1										
계	<b>307</b>	<b>63</b>	<b>29</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>22</b>	<b>6</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	동해구외끌이중형저인망				서남구외끌이중형저인망				서남구쌍끌이중형저인망				동해구중형트롤	
	40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부														
근해안강망														
경인북부														
옹진														
경기남부														
인천														
영흥														
강원금융본부														
고성군														
동해시														
삼척														
원덕														
속초시														
양양군														
강릉시														
대포														
죽왕														
충청금융본부														
당진														
보령														
서산														
서천군														
서천서부														
태안남부														
안면도														
대천서부														
전북금융본부														
군산시														
김제														
부안														
고창군														
전남금융본부					3	1								
강진군														
목포														
신안군														
영광군														
완도금일														
완도소안														
진도군														
해남군														
거문도														
고흥군														
나로도														
여수					3	1								
전남동부														
장흥군														
양만														
근해유망														
제3·4점수기														

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	동해구외끌이중형저인망				서남구외끌이중형저인망				서남구쌍끌이중형저인망				동해구중형트롤	
	40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만		40톤 이상		40톤 미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	14	4	26	6									7	2
경 주 시			1										3	1
강 구														
구 룽 포														
울 름 군														
죽 변														
영 덕 북 부														
포 항														
후 포														
동해구기저	14	4	25	6									4	1
경남금융본부					6	2	6		1	1	5	1		
거 제														
고 성 군														
사 천														
마 산														
삼 천 포					6	2	4		1	1	4	1		
울 산							2							
의 창														
진 해													1	
통 영														
하 동 군														
남 해 군														
욕 지														
사 량														
창 원 서 부														
기선권현망														
근 해 통 발														
부산금융본부					6	2	29	3	1	1	1			
부 산 시														
부 산 동 부														
대 형 선 망														
서남구기저					6	2	29	3	1	1	1			
제1 · 2점수기														
대 형 기 저														
제주금융본부														
서 귀 포														
모 슬 포														
성 산 포														
제 주 시														
추 자 도														
한 림														
계	14	4	26	6	15	5	35	3	2	2	6	1	7	2

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	동해구중형트롤		대형트롤				대형선망				소형선망			
	40톤 이상		90톤 미만		90톤 이상		100톤 미만		100톤 이상		8~30톤이하(1)		8~30톤이하(2)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부														
근해안강망														
경인북부														
옹진														
경기남부														
인천														
영흥														
강원금융본부	5													
고성군														
동해시	4													
삼척														
원덕														
속초시	1													
양양군														
강릉시														
대포														
죽왕														
충청금융본부											1	1		
당진														
보령											1			
서산														
서천군														
서천서부												1		
태안남부														
안면도														
대천서부														
전북금융본부														
군산시														
김제														
부안														
고창군														
전남금융본부											5	1		
강진군														
목포														
신안군														
영광군														
완도금일												1		
완도소안														
진도군														
해남군														
거문도														
고흥군														
나로도														
여수											4	1		
전남동부														
장흥군														
양만														
근해유망														
제3·4점수기														

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	동해구중형트롤		대형트롤				대형선망				소형선망			
	40톤 이상		90톤 미만		90톤 이상		100톤 미만		100톤 이상		8~30톤이하(1)		8~30톤이하(2)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	38	3									1		1	
경주시	4	0												
강구													1	
구룡포														
울릉군														
죽변														
영덕북부														
포항											1			
후포														
동해구기저	34	3												
경남금융본부											2	6	2	
거제														
고성군														
사천														
마산														
삼천포														
울산														
의창														
진해														
통영											1	2	1	
하동군														
남해군											1			
옥지														
사량														
창원서부												4	1	
기선권현망														
근해통발														
부산금융본부		3	3	48	5	1	1	22	6					
부산시														
부산동부														
대형선망						1	1	22	6					
서남구기저														
제1·2점수기														
대형기저		3	3	48	5									
제주금융본부												3	1	
서귀포														
모슬포														
성산포														
제주시														
추자도														
한림												3	1	
계	43	3	3	3	48	5	1	1	22	6	9	1	11	3

## 나. 균해어업(2)

(건)

조합별	계		근해채낚기									
			20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~50톤미만		50~60톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	87	13										
근해안강망	68	8										
경인북부	2	1										
옹진												
경기남부												
인천	17	4										
영흥												
강원금융본부	73	6	1		45	3	6		4			
고성군	22	1			17	1	3		2			
동해시	6				3							
삼척	3				3							
원덕												
속초시	21	3	1		10	1						
양양군												
강릉시	21	2			12	1	3		2			
대포												
죽왕												
충청금융본부	129	19	1		1							
당진												
보령	69	10			1							
서산	32	4	1									
서천군												
서천서부	22	2										
태안남부												
안면도	6	3										
대천서부												
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부	239	15	4		2							
강진군												
목포	9											
신안군	43	4										
영광군	34	2	2		1							
완도금일	4		2		1							
완도소안												
진도군												
해남군	15	2										
거문도	2											
고흥군												
나로도												
여수	18											
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망	25	3										
제3·4점수기	89	4										

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(전)

조합별	계		근해채낚기									
			20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~50톤미만		50~60톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	241	23	26	1	82	4	29	3	31	5	8	3
경주시	48	5	4		9		4		5	1	2	1
강구	15	1	2		4		3	1	3			
구룡포	74	8	1		20	1	15	2	16	2	4	1
울릉군	16	1	13	1	2							
죽변	10		2		7							
영덕북부	20	1			9		2		1		2	1
포항	27	3	3		14	1	2					
후포	31	4	1		17	2	3		6	2		
동해구기저												
경남금융본부	167	9	14	1	20		8		3		4	1
거제	31	1					4					
고성군	1						1					
사천												
마산	4											
삼천포	44	3	1		5						1	
울산	27	3	7	1	9		3		1		2	1
의창												
진해	19	1										
통영	15		3		2				2		1	
하동군												
남해군	21	1	2		4							
욕지	4		1									
사량	1											
창원서부												
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부	177	7			14		3		4			
부산시	19				8		2		3			
부산동부	17				6		1		1			
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기	141	7										
대형기저												
제주금융본부	125	11	15	2	12		2		2		2	1
서귀포	13	1	5	1	3							
모슬포	7		3		1		1		1			
성산포	9	1	5	1	4							
제주시	18	1	2		2				1		2	1
추자도	31	5										
한림	47	3			2		1					
계	1238	103	61	4	176	7	48	3	44	5	14	5

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해채낚기				근해자망							
	60~70톤미만		70톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~50톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부					1		2				1	
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천					1		2				1	
영흥												
강원금융본부	6	2	11	1			0					
고성군												
동해시	1		2									
삼척												
원덕												
속초시	2	1	8	1								
양양군												
강릉시	3	1	1									
대포												
죽왕												
충청금융본부					3		10		1		3	
당진												
보령						4		1		3		
서산					3		2					
서천군												
서천서부						2						
태안남부												
안면도						2						
대천서부												
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부	1				79	8	33	1	14	1	15	1
강진군												
목포						2		3		4		
신안군					38	4	5					
영광군					24	2	5			2		
완도금일						1						
완도소안												
진도군												
해남군					15	2						
거문도												
고흥군												
나로도												
여수	1				2		8		3		4	
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망						12	1	8	1	5	1	
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	근해채낚기				근해자망									
	60~70톤미만		70톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~50톤미만		50~60톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		<b>16</b>		<b>2</b>		<b>3</b>		<b>2</b>	<b>1</b>
경주시	7	2	12	1			4							
강구			1				2							
구룡포			7	1			4		2		3		2	1
울릉군					1									
죽변							1							
영덕북부	1		3				2							
포항	2	1	6	1					3					
후포														
동해구기저														
경남금융본부	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>		<b>6</b>		<b>19</b>	<b>1</b>	<b>3</b>					<b>1</b>
거제														
고성군														
사천														
마산														
삼천포			2		1		10	1	2					1
울산	2	1	1		2									
의창														
진해														
통영							7							
하동군														
남해군					3									
욕지							2		1					
사량														
창원서부														
기선권현망														
근해통발														
부산금융본부	<b>1</b>		<b>3</b>		<b>1</b>		<b>9</b>		<b>1</b>					
부산시			3				2		1					
부산동부	1				1		7							
대형선망														
서남구기저														
제1·2점수기														
대형기저														
제주금융본부	<b>1</b>				<b>3</b>		<b>42</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>26</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
서귀포					3		1		1					
모슬포											1			
성산포														
제주시	1						7				2			
추자도							6		6	1	16	3	1	
한림							28	1	7	1	7	1	1	
계	<b>21</b>	<b>6</b>	<b>46</b>	<b>4</b>	<b>94</b>	<b>8</b>	<b>131</b>	<b>3</b>	<b>35</b>	<b>3</b>	<b>48</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>1</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해자망				근해안강망									
	60~70톤미만		70톤 이상		20톤 미만		20~40톤미만		40~60톤미만		60~70톤미만			
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수		
경인금융본부	8	2			2	2	2		1		26	3	4	1
근해안강망									1		26	3	1	
경인북부					1	1	1							
옹진														
경기남부														
인천	8	2			1	1	1					3	1	
영흥														
강원금융본부														
고성군														
동해시														
삼척														
원덕														
속초시														
양양군														
강릉시														
대포														
죽왕														
충청금융본부					2	2	78	8	7	3	1	2	6	1
당진														
보령					2	2	47	5	5	2	5	1	1	
서산							13	1	2	1	5	1	5	1
서천군														
서천서부							18	2						
태안남부														
안면도														
대천서부														
전북금융본부														
군산시														
김제														
부안														
고창군														
전남금융본부														
강진군														
목포														
신안군														
영광군														
완도금일														
완도소안														
진도군														
해남군														
거문도														
고흥군														
나로도														
여수														
전남동부														
장흥군														
양만														
근해유망														
제3·4점수기														

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	근해자망				근해안강망							
	60~70톤미만		70톤 이상		20톤 미만		20~40톤미만		40~60톤미만		60~70톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	2											
경주시	1											
강구												
구룡포												
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항												
후포	1											
동해구기저												
경남금융본부		4	1									
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포		4	1									
울산												
의창												
진해												
통영												
하동군												
남해군												
욕지												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부												
부산시												
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부	3	1	1									
서귀포												
모슬포												
성산포												
제주시			1									
추자도	2	1										
한림	1											
계	13	3	5	1	4	4	80	8	8	3	36	5
												10
												2

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해안강망								잠수기	
	40톤 미만		40~60톤미만		60~70톤미만		70톤 이상		2~8톤 이하	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부					<b>1</b>	<b>1</b>	<b>39</b>	<b>4</b>		
근해안강망					1	1	39	4		
경 인 북 부										
옹 진										
경 기 남 부										
인 천										
영 흥										
강원금융본부										
고 성 군										
동 해 시										
삼 척										
원 덕										
속 초 시										
양 양 군										
강 릉 시										
대 포										
죽 왕										
충청금융본부	<b>3</b>	<b>3</b>					<b>2</b>		<b>2</b>	
당 진										
보 령										
서 산									1	
서 천 군										
서 천 서 부							<b>2</b>			
태 안 남 부										
안 면 도	3	3							1	
대 천 서 부										
전북금융본부										
군 산 시										
김 제										
부 안										
고 창 군										
전남금융본부									<b>91</b>	<b>4</b>
강 진 군										
목 포										
신 안 군										
영 광 군										
완 도 금 일										
완 도 소 안										
진 도 군										
해 남 군										
거 문 도									2	
고 흥 군										
나 로 도										
여 수										
전 남 동 부										
장 흥 군										
양 만										
근 해 유 망										
제3·4점수기									89	4

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	근해안강망								잠수기	
	40톤 미만		40~60톤미만		60~70톤미만		70톤 이상		2~8톤 이하	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부										
경 주 시										
강 구										
구 룡 포										
울 름 군										
죽 변										
영 덕 북 부										
포 항										
후 포										
동해구기저										
경남금융본부									80	4
거 제									27	1
고 성 군										
사 천										
마 산									4	
삼 천 포									17	1
울 산										
의 창										
진 해									19	1
통 영										
하 동 군										
남 해 군									12	1
욕 지										
사 량									1	
창 원 서 부										
기선권현망										
근 해 통 발										
부산금융본부									141	7
부 산 시										
부 산 동 부										
대 형 선 망										
서남구기저										
제1 · 2잠수기									141	7
대 형 기 저										
제주금융본부										
서 귀 포										
모 슬 포										
성 산 포										
제 주 시										
추 자 도										
한 림										
계	3	3			1	1	41	4	314	15

## 다. 균해어업(3)

(건)

조합별	계		근해장어통발							
			20톤 미만		20~40톤미만		40~60톤미만		60톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	1									
근해안강망										
경 인 북 부										
옹 진										
경 기 남 부										
인 천	1									
영 흥										
강원금융본부	14	4								
고 성 군										
동 해 시										
삼 척										
원 덕										
속 초 시	14	4								
양 양 군										
강 릉 시										
대 포										
죽 왕										
충청금융본부	11	3								
당 진										
보 령	5									
서 산	6	3								
서 천 군										
서 천 서부										
태 안 남 부										
안 면 도										
대 천 서부										
전북금융본부	27	10								
군 산 시	27	10								
김 제										
부 안										
고 창 군										
전남금융본부	27	6								
강 진 군										
목 포										
신 안 군	7	1								
영 광 군	2									
완 도 금 일	10	2								
완 도 소 안										
진 도 군										
해 남 군	2									
거 문 도										
고 흥 군										
나 로 도										
여 수	6	3								
전 남 동 부										
장 흥 군										
양 만										
근 해 유 망										
제3 · 4점수기										

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	계		근해장어통발							
			20톤 미만		20~40톤미만		40~60톤미만		60톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>45</b>	<b>11</b>								
경 주 시	4	1								
강 구	7	2								
구 룽 포	17	4								
울 름 군										
죽 변										
영 덕 북 부										
포 항	1									
후 포	16	4								
동해구기저										
경남금융본부	<b>207</b>	<b>29</b>			<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>49</b>	<b>5</b>
거 제										
고 성 군										
사 천										
마 산	1									
삼 천 포	40	6								
울 산	2									
의 창										
진 해										
통 영	23	4							4	
하 동 군										
남 해 군	3				1				1	
욕 지										
사 량	1									
창 원 서 부										
기선권현망	49	6								
근 해 통 발	<b>88</b>	<b>13</b>			<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>44</b>	<b>5</b>
부산금융본부	<b>10</b>	<b>1</b>					<b>1</b>		<b>1</b>	
부 산 시	6	1								
부 산 동 부	4						1		1	
대 형 선 망										
서남구기저										
제1 · 2점수기										
대 형 기 저										
제주금융본부	<b>206</b>	<b>32</b>								
서 귀 포	129	19								
모 슬 포	4									
성 산 포	40	6								
제 주 시	8	2								
추 자 도	4	1								
한 림	21	4								
계	<b>548</b>	<b>96</b>			<b>6</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>5</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	기타통발											
	20톤미만(1)(2)		20톤미만(3)		20~40톤미만(1)(2)		20~40톤미만(3)		40~60톤미만(1)		40~60톤미만(2)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부					1							
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천					1							
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부	1				2	1			2	1		
당진												
보령	1											
서산					2	1			2	1		
서천군												
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부					1							
강진군												
목포												
신안군					1							
영광군												
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도												
고흥군												
나로도												
여수												
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	기타통발											
	20톤미만(1)(2)		20톤미만(3)		20~40톤미만(1)(2)		20~40톤미만(3)		40~60톤미만(1)		40~60톤미만(2)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부					15	4	1	1	4	1		
경주시					4	1						
강구							1	1				
구룡포					11	3			4	1		
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항												
후포												
동해구기저												
경남금융본부	2				6	1			4	1		
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포												
울산	1				1							
의창												
진해												
통영												
하동군												
남해군												
욕지												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발	1				5	1			4	1		
부산금융본부												
부산시												
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부	2								3	1		
서귀포	1											
모슬포												
성산포												
제주시												
추자도	1								2	1		
한림									1			
계	5	0			25	6	1	1	13	4		

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	기타통발								문어단지		근해형망	
	40~60톤미만(3)		60톤 이상(1)		60톤 이상(2)		60톤 이상(3)		8~20톤이하		2톤 미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부												
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부	8	2					6	2				
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시	8	2					6	2				
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부		2										
당진												
보령		1										
서산		1										
서천군												
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부									3	1		
강진군												
목포												
신안군												
영광군												
완도금일									2	1		
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도												
고흥군												
나로도												
여수									1			
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(전)

조합별	기타통발								문어단지		근해형망	
	40~60톤미만(3)		60톤 이상(1)		60톤 이상(2)		60톤 이상(3)		8~20톤이하		2톤 미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	1		3				21	5				
경주시												
강구	1						5	1				
구룡포			2									
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항			1									
후포							16	4				
동해구기저												
경남금융본부			26	3	1	1						
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포			1									
울산												
의창												
진해												
통영					1	1						
하동군												
남해군												
욕지												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발			25	3								
부산금융본부												
부산시												
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부			1						6	2		
서귀포												
모슬포												
성산포									3	1		
제주시			1						3	1		
추자도												
한림												
계	9	2	32	3	1	1	27	7	9	3		

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해형망						근해연승					
	2~5톤미만		5~8톤미만		8톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부												
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부	<b>1</b>	<b>1</b>			<b>1</b>				<b>2</b>			
당진												
보령					1				2			
서산	1	1										
서천군												
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부			<b>4</b>	<b>4</b>	<b>23</b>	<b>6</b>						
군산시			4	4	23	6						
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부							<b>4</b>		<b>16</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
강진군												
목포												
신안군									6	1		
영광군									2			
완도금일							1		7	1		
완도소안												
진도군												
해남군							2					
거문도												
고흥군												
나로도												
여수							1		1	2	2	
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	근해형망						근해연승					
	2~5톤미만		5~8톤미만		8톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부												
경 주 시												
강 구												
구 룽 포												
울 름 군												
죽 변												
영 덕 북 부												
포 항												
후 포												
동해구기저												
경남금융본부							13	1	17	1	1	1
거 제												
고 성 군												
사 천												
마 산												
삼 천 포							10	1	13	1	1	1
울 산												
의 창												
진 해												
통 영							3		4			
하 동 군												
남 해 군												
욕 지												
사 량												
창 원 서 부												
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부							2		6	1		
부 산 시									6	1		
부 산 동 부							2					
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2점수기												
대 형 기 저												
제주금융본부							63	6				
서 귀 포							61	6				
모 슬 포												
성 산 포												
제 주 시							1					
추 자 도								1				
한 림												
계	1	1	4	4	24	6	82	7	41	4	3	3

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해연승											
	40~60톤미만		60톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~60톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부												
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부												
당진												
보령												
서산												
서천군												
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부												
강진군												
목포												
신안군												
영광군												
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도												
고흥군												
나로도												
여수												
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	근해연승											
	40~60톤미만		60톤 이상		20톤 미만		20~30톤미만		30~40톤미만		40~60톤미만	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부												
경 주 시												
강 구												
구 룽 포												
울 름 군												
죽 변												
영 덕 북 부												
포 항												
후 포												
동해구기저												
경남금융본부	<b>5</b>	<b>2</b>					<b>2</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
거 제												
고 성 군												
사 천												
마 산												
삼 천 포	3	1										
울 산												
의 창												
진 해												
통 영	2	1					<b>2</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>1</b>
하 동 군												
남 해 군												
욕 지												
사 량												
창 원 서 부												
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부												
부 산 시												
부 산 동 부												
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2점수기												
대 형 기 저												
제주금융본부	<b>1</b>						<b>93</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>24</b>	<b>7</b>
서 귀 포							38	4	8	2	19	5
모 슬 포							4					
성 산 포							36	5		1		
제 주 시	1									2		1
추 자 도												
한 림							15	2	3	1	2	1
계	<b>6</b>	<b>2</b>					<b>95</b>	<b>11</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>28</b>	<b>8</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	근해연승		근해봉수망		기선권현망			
	60톤 이상		8~20톤		20톤 미만		20톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부								
근해안강망								
경인북부								
옹진								
경기남부								
인천								
영흥								
강원금융본부								
고성군								
동해시								
삼척								
원덕								
속초시								
양양군								
강릉시								
대포								
죽왕								
충청금융본부								
당진								
보령								
서산								
서천군								
서천서부								
태안남부								
안면도								
대천서부								
전북금융본부								
군산시								
김제								
부안								
고창군								
전남금융본부		1	1					
강진군								
목포								
신안군								
영광군								
완도금일								
완도소안								
진도군								
해남군								
거문도								
고흥군								
나로도								
여수		1	1					
전남동부								
장흥군								
양만								
근해유망								
제3·4점수기								

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(간)

조합별	근해연승		근해봉수망		기선권현망			
	60톤 이상		8~20톤		20톤 미만		20톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부								
경 주 시								
강 구								
구 룡 포								
울 륭 군								
죽 변								
영 덕 북 부								
포 항								
후 포								
동해구기저								
경남금융본부					10	2	54	6
거 제								
고 성 군								
사 천								
마 산				1				
삼 천 포					3	1	9	1
울 산								
의 창								
진 해								
통 영								
하 동 군								
남 해 군				1				
욕 지								
사 량				1				
창 원 서 부								
기선권현망					4	1	45	5
근 해 통 발								
부산금융본부								
부 산 시								
부 산 동 부								
대 형 선 망								
서남구기저								
제1 · 2점수기								
대 형 기 저								
제주금융본부	2	2						
서 귀 포	2	2						
모 슬 포								
성 산 포								
제 주 시								
추 자 도								
한 림								
계	2	2	1	1	10	2	54	6

## 라. 연안어업(동력선)

(건)

조합별	계		연안자망					
			2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	<b>1458</b>	<b>24</b>	<b>98</b>		<b>222</b>	<b>3</b>	<b>256</b>	<b>3</b>
근해안강망								
경 인 북 부	395	8	31		70	1	89	1
옹 진	383	6	23		70	1	72	1
경 기 남 부	294	4	20		10		9	
인 천	315	5	22		71	1	83	1
영 흥	71	1	2		1		3	
강원금융본부	<b>1966</b>	<b>24</b>	<b>394</b>	<b>4</b>	<b>599</b>	<b>1</b>	<b>195</b>	<b>2</b>
고 성 군	396	5	79	1	129	2	41	1
동 해 시	258	3	14		45	1	30	
삼 척	249	3	67	1	47	1	22	
원 덕	127	2	54	1	38	1	15	
속 초 시	195	3	7		80	1	38	1
양 양 군	195	1	46		95	1	7	
강 릉 시	371	5	93	1	110	2	33	
대 포	60	1	10		36	1	6	
죽 왕	115	1	24		19		3	
충청금융본부	<b>3189</b>	<b>59</b>	<b>718</b>	<b>6</b>	<b>777</b>	<b>11</b>	<b>189</b>	<b>3</b>
당 진	367	6	61	1	143	2	10	
보 령	744	17	135	1	154	2	44	1
서 산	798	18	133	1	130	2	48	1
서 천 군	409	5	219	2	74	1	13	
서 천 서 부	188	4	38		89	1	23	
태 안 남 부	170	1	41		68	1	13	
안 면 도	426	7	89	1	109	2	38	1
대 천 서 부	87	1	2		10			
전북금융본부	<b>1584</b>	<b>32</b>	<b>260</b>	<b>2</b>	<b>239</b>	<b>3</b>	<b>96</b>	<b>1</b>
군 산 시	885	20	141	1	139	2	79	1
김 제								
부 안	617	11	101	1	83	1	17	
고 창 군	82	1	18		17			
전남금융본부	<b>8598</b>	<b>95</b>	<b>1013</b>	<b>9</b>	<b>747</b>	<b>1</b>	<b>361</b>	<b>5</b>
강 진 군	233	2	19		4			
목 포	1140	14	148	1	76	1	78	1
신 안 군	852	10	75	1	90	1	127	2
영 광 군	533	5	148	1	124	2	66	1
완 도 금 일	250	2	33		8			
완 도 소 안	100	1	3		9			
진 도 군	281	3	10		7		9	
해 남 군	150	1	11		5			
거 문 도	117	1	4		11		1	
고 흥 군	1624	20	257	3	133	2	14	
나 로 도	196	2	18		64	1	17	
여 수	2191	25	166	2	165	2	44	1
전 남 동 부	316	2	27		7		2	
장 흥 군	615	7	94	1	44	1	3	
양 만								
근 해 유 망								
제3·4점수기								

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	계		연안자망					
			2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>2244</b>	<b>26</b>	<b>545</b>	<b>5</b>	<b>657</b>	<b>9</b>	<b>287</b>	<b>4</b>
경 주 시	222	1	108	1	30		11	
강 구	169	1	42		84	1	29	
구 룹 포	432	5	105	1	166	2	103	2
울 름 군	129	1	2		5		3	
죽 변	425	8	68	1	81	1	46	1
영 덕 북 부	236	2	64	1	56	1	27	
포 항	492	7	144	1	200	3	46	1
후 포	139	1	12		35	1	22	
동해구기저								
경남금융본부	<b>10264</b>	<b>136</b>	<b>1945</b>	<b>21</b>	<b>966</b>	<b>14</b>	<b>107</b>	<b>1</b>
거 제	1382	18	275	3	198	3	16	
고 성 군	631	11	181	2	103	2	2	
사 천	266	2	87	1	3		1	
마 산	1020	12	176	2	63	1	1	
삼 천 포	519	8	58	1	36	1	5	
울 산	620	9	197	2	48	1		
의 창	714	7	196	2	13		5	
진 해	910	12	164	2	44	1	14	
통 영	1524	25	156	2	230	3	38	1
하 동 군	557	7	143	1	22		1	
남 해 군	1571	20	230	2	134	2	17	
욕 지	147		13		28		5	
사 량	190	2	12		24		2	
창 원 서 부	213	3	57	1	20			
기선권현망								
근 해 통 발								
부산금융본부	<b>1464</b>	<b>20</b>	<b>244</b>	<b>2</b>	<b>91</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	
부 산 시	1171	15	219	2	77	1	22	
부 산 동 부	293	5	25		14		10	
대 형 선 망								
서남구기저								
제1 · 2점수기								
대 형 기 저								
제주금융본부	<b>1361</b>	<b>23</b>	<b>9</b>		<b>14</b>		<b>6</b>	
서 귀 포	204	7	8		13		6	
모 슬 포	212	2						
성 산 포	191	2						
제 주 시	452	7						
추 자 도	72	2						
한 림	230	3	1		1			
계	<b>32128</b>	<b>439</b>	<b>5226</b>	<b>49</b>	<b>4312</b>	<b>61</b>	<b>1529</b>	<b>19</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	연안안강망						연안통발					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부			11	1	92	5			20		60	4
근해안강망												
경인북부			1		50	3			3		18	1
옹진			2		18	1			6		11	1
경기남부			7	1	9						1	
인천			1		15	1			10		20	1
영흥									1		10	1
강원금융본부							12		66		46	2
고성군												
동해시											3	
삼척							10		10		19	1
원덕												
속초시									1		1	
양양군							1		27		8	
강릉시									21		12	1
대포												
죽왕							1		7		3	
충청금융본부			15	1	77	3	14		144	2	110	5
당진			10	1	6		2		10		2	
보령			3		32	2	3		49	1	28	1
서산					8		6		36	1	63	3
서천군					5		2		3		2	
서천서부					15	1	1		11		2	
태안남부			2		2				14		2	
안면도					6				21		11	1
대천서부					3							
전북금융본부	13	4	23	3	49	2	3		9		1	
군산시	6	2	18	2	41	2						
김제												
부안	5	1	5	1	8		3		9		1	
고창군	2	1										
전남금융본부					38	1	384	4	423	2	124	5
강진군							30		19		1	
목포					21	1	15		29		11	1
신안군					9		20		19		4	
영광군					8		1		4		2	
완도금일							25		27		3	
완도소안							2		1			
진도군							12		33		21	1
해남군							17		4		1	
거문도							3		13			
고흥군							50	1	86	1	27	1
나로도							2		10		5	
여수							145	2	148	1	47	2
전남동부							1					
장흥군							61	1	30		2	
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	연안안강망						연안통발					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부							<b>120</b>		<b>130</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	<b>2</b>
경 주 시							24		3		5	
강 구							9		3			
구 룽 포							25		16		9	
울 륭 군							1		1			
죽 변							22		61	1	31	2
영 덕 북 부							14		13		2	
포 항							12		15		2	
후 포							13		18		9	
동해구기저												
경남금융본부		<b>4</b>					<b>1122</b>	<b>15</b>	<b>1168</b>	<b>18</b>	<b>57</b>	<b>3</b>
거 제							75	1	107	2	1	
고 성 군							36	1	46	1	3	
사 천							31		2			
마 산							90	1	145	2		
삼 천 포		2					27		36	1	2	
울 산							177	3	60	1	16	1
의 창							98	1	18		2	
진 해							69	1	46	1	2	
통 영							140	2	285	4	31	2
하 동 군							63	1	21			
남 해 군		2					281	4	265	4		
욕 지							3		27			
사 량							15		73	1		
창 원 서 부							17		37	1		
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부							<b>283</b>	<b>4</b>	<b>92</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>2</b>
부 산 시							189	3	65	1	14	1
부 산 동 부							94	1	27		11	1
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2점수기												
대 형 기 저												
제주금융본부								<b>1</b>		<b>1</b>		
서 귀 포												
모 슬 포												
성 산 포								<b>1</b>		<b>1</b>		
제 주 시												
추 자 도												
한 림												
계	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>53</b>	<b>5</b>	<b>256</b>	<b>11</b>	<b>1938</b>	<b>23</b>	<b>2053</b>	<b>24</b>	<b>482</b>	<b>23</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	연안들망						연안선망					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상(1)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부												
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부											2	
고성군												
동해시											1	
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시											1	
대포												
죽왕												
충청금융본부							7	2	20	2		
당진												
보령												
서산												
서천군									18	2		
서천서부							7	2	2			
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부							5	1				
군산시												
김제												
부안							5	1				
고창군												
전남금융본부	3	2	21	2	1		4	1	15	1		
강진군	1											
목포												
신안군									1			
영광군							1		1			
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도		1		1								
고흥군						1						
나로도												
여수	2	1	20	2			2	1	13	1		
전남동부												
장흥군							1					
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	연안들망						연안선망					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상(1)	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부							1	1			17	2
경 주 시												
강 구												
구 룽 포							1					
울 름 군												
죽 변												
영 덕 북 부								1				
포 항										17	2	
후 포												
동해구기저												
경남금융본부	1		13	2	4		6	2	6	1	24	2
거 제			1						1		1	1
고 성 군			6	1	2				2	1		
사 천												
마 산											1	
삼 천 포									1			
울 산												
의 창	1											
진 해												
통 영			6	1	2				1		11	1
하 동 군							6	2				
남 해 군											7	1
욕 지												
사 량										4	3	1
창 원 서 부									1		2	1
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부	21	3	6		1		2					
부 산 시	6	1	4		1		1					
부 산 동 부	15	2	2				1					
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2점수기												
대 형 기 저												
제주금융본부	7	1	18	2	28	3						
서 귀 포	7	1	18	2	28	3						
모 슬 포												
성 산 포												
제 주 시												
추 자 도												
한 림												
계	32	4	39	4	54	5	10	2	23	5	78	7
											11	3

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	연안조망						연안복합					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부							302	3	289	4	108	1
근해안강망												
경인북부							52	1	65	1	16	
옹진							46		95	1	40	1
경기남부							151	2	72	1	15	
인천							45		38	1	10	
영흥							8		19		27	
강원금융본부							379	3	232	3	41	
고성군							116	1	31			
동해시							73	1	88	1	4	
삼척							39		17		18	
원덕							17		3			
속초시							25		35	1	8	
양양군							7		3		1	
강릉시							85	1	13		3	
대포							3		4		1	
죽왕							14		38	1	6	
충청금융본부	11	3	51	5	83	4	455	5	389	6	129	1
당진							60	1	60	1	3	
보령	5	1	28	3	46	2	89	1	103	2	25	
서산	6	2	19	2	32	2	165	2	95	1	57	1
서천군					1		45		20		7	
서천서부												
태안남부							10		12		6	
안면도		4		4			67	1	54	1	23	
대천서부							19		45	1	8	
전북금융본부	8	2	21	2	85	4	434	4	235	3	103	1
군산시	2	1	10	1	63	3	180	2	136	2	70	1
김제												
부안	5	1	10	1	21	1	220	2	92	1	32	
고창군	1		1		1		34		7		1	
전남금융본부		1					3497	31	1543	20	421	4
강진군							119	1	36	1	4	
목포							584	6	128	2	50	1
신안군							374	4	116	2	17	
영광군							132	1	33		13	
완도금일							101	1	47	1	6	
완도소안							50	1	33		2	
진도군							130	1	52	1	7	
해남군							93	1	14		5	
거문도							14		65	1	4	
고흥군							648	6	345	5	63	1
나로도							31		45	1	4	
여수		1					664	4	539	5	234	2
전남동부							247	2	29		3	
장흥군							310	3	61	1	9	
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	연안조망						연안복합					
	2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상		2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부							<b>123</b>		<b>135</b>	<b>1</b>	<b>170</b>	<b>2</b>
경주시							28		8		5	
강구							2					
구룡포									5		2	
울릉군							17		21		79	1
죽변							20		51	<b>1</b>	45	1
영덕북부							16		23		20	
포항							35		18		3	
후포							5		9		16	
동해구기저												
경남금융본부							<b>3175</b>	<b>30</b>	<b>1402</b>	<b>20</b>	<b>253</b>	<b>4</b>
거제							408	4	260	4	38	1
고성군							121	1	118	2	11	
사천							130	1	12			
마산							457	5	81	1	6	
삼천포							173	2	167	3	12	
울산							106	1	16			
의창							329	3	46	1	6	
진해							401	4	125	2	45	1
통영							225	2	290	4	104	2
하동군							270	3	30		1	
남해군							449	4	169	3	17	
욕지							34		25		12	
사량							23		33		1	
창원서부							49		30			
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부							<b>435</b>	<b>4</b>	<b>193</b>	<b>3</b>	<b>39</b>	
부산시							396	4	146	2	31	
부산동부							39		47	1	8	
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부							<b>197</b>	<b>2</b>	<b>579</b>	<b>8</b>	<b>501</b>	<b>7</b>
서귀포							21		81	1	22	
모슬포							41		82	1	89	1
성산포							14		82	1	93	1
제주시							64	1	216	3	172	3
추자도							3		34	1	35	1
한림							54	1	84	1	90	1
계	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>73</b>	<b>7</b>	<b>168</b>	<b>8</b>	<b>8997</b>	<b>82</b>	<b>4997</b>	<b>68</b>	<b>1765</b>	<b>20</b>

## 마. 연안어업(무동력선)

(건)

조합별	계		연안자망					
			2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부								
근해안강망								
경인북부								
옹진								
경기남부								
인천								
영흥								
강원금융본부								
고성군								
동해시								
삼척								
원덕								
속초시								
양양군								
강릉시								
대포								
죽왕								
충청금융본부	5	2						
당진								
보령								
서산								
서천군								
서천서부	3							
태안남부								
안면도								
대천서부	2	2						
전북금융본부	29	7	4	1	8	2		
군산시								
김제								
부안								
고창군	29	7	4	1	8	2		
전남금융본부	2	1					1	1
강진군								
목포								
신안군	2	1					1	1
영광군								
완도금일								
완도소안								
진도군								
해남군								
거문도								
고흥군								
나로도								
여수								
전남동부								
장흥군								
양만								
근해유망								
제3·4점수기								

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	계		연안자망					
			2톤 미만		2~5톤미만		5톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>15</b>	5	6	2	7	2		
경주시								
강구								
구룡포	13	4	6	2	7	2		
울릉군								
죽변								
영덕북부	1							
포항	1	1						
후포								
동해구기저								
경남금융본부	<b>13</b>	2	4	1				
거제	3							
고성군								
사천								
마산	1		1					
삼천포								
울산								
의창								
진해								
통영								
하동군	1		1					
남해군	7	2	2	1				
욕지								
사량	1							
창원서부								
기선권현망								
근해통발								
부산금융본부	<b>11</b>	2	4	1				
부산시	11	2	4	1				
부산동부								
대형선망								
서남구기저								
제1·2점수기								
대형기저								
제주금융본부								
서귀포								
모슬포								
성산포								
제주시								
추자도								
한림								
계	<b>75</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>5</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	연안선망				연안형망				연안통발			
	2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상	
	건수	표본수										
경인금융본부												
근해안강망												
경인북부												
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부											2	2
당진												
보령												
서산												
서천군												
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부											2	2
전북금융본부												
군산시												
김제												
부안												
고창군												
전남금융본부												
강진군												
목포												
신안군												
영광군												
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도												
고흥군												
나로도												
여수												
전남동부												
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	연안선망				연안형망				연안통발			
	2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상	
	건수	표본수										
경북금융본부												
경 주 시												
강 구												
구 룽 포												
울 륭 군												
죽 변												
영 덕 북 부												
포 항												
후 포												
동해구기저												
경남금융본부												
거 제												
고 성 군												
사 천												
마 산												
삼 천 포												
울 산												
의 창												
진 해												
통 영												
하 동 군												
남 해 군												
욕 지												
사 량												
창 원 서 부												
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부												
부 산 시												
부 산 동 부												
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2점수기												
대 형 기 저												
제주금융본부												
서 귀 포												
모 슬 포												
성 산 포												
제 주 시												
추 자 도												
한 림												
계											2	2

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	연안들망				연안복합			
	2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부								
근해안강망								
경인북부								
옹진								
경기남부								
인천								
영흥								
강원금융본부								
고성군								
동해시								
삼척								
원덕								
속초시								
양양군								
강릉시								
대포								
죽왕								
충청금융본부					3			
당진								
보령								
서산								
서천군								
서천서부					3			
태안남부								
안면도								
대천서부								
전북금융본부					15	2	2	2
군산시								
김제								
부안								
고창군					15	2	2	2
전남금융본부					1			
강진군								
목포								
신안군					1			
영광군								
완도금일								
완도소안								
진도군								
해남군								
거문도								
고흥군								
나로도								
여수								
전남동부								
장흥군								
양만								
근해유망								
제3·4점수기								

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	연안들망				연안복합			
	2톤 미만		2톤 이상		2톤 미만		2톤 이상	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부					1		1	1
경 주 시								
강 구								
구 룽 포								
울 륭 군								
죽 변								
영 덕 북 부				1				
포 항							1	1
후 포								
동해구기저								
경남금융본부				8		1	1	
거 제				3				
고 성 군								
사 천								
마 산								
삼 천 포								
울 산								
의 창								
진 해								
통 영								
하 동 군								
남 해 군				4		1	1	
욕 지								
사 량				1				
창 원 서 부								
기선권현망								
근 해 통 발								
부산금융본부				7	1			
부 산 시				7	1			
부 산 동 부								
대 형 선 망								
서남구기저								
제1 · 2점수기								
대 형 기 저								
제주금융본부								
서 귀 포								
모 슬 포								
성 산 포								
제 주 시								
추 자 도								
한 림								
계				35	3	4	4	

## 바. 내수면어업

(건)

조합별	계		뱀장어						메기	
			수조식		고밀도순환여과식		노자식		지수식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	<b>451</b>	<b>25</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>13</b>				<b>35</b>	<b>1</b>
근해안강망										
경인북부	354	18	15	1	9				5	
웅진	8	1	1						1	
경기남부	89	6			4				29	1
인천										
영흥										
강원금융본부	<b>12</b>		<b>4</b>		<b>2</b>					
고성군	4		4							
동해시	2									
삼척										
원덕										
속초시										
양양군										
강릉시	6				2					
대포										
죽왕										
충청금융본부	<b>302</b>	<b>16</b>	<b>3</b>		<b>5</b>		<b>1</b>		<b>53</b>	<b>3</b>
당진	227	11	2				1		39	2
보령	18								4	
서산	17	2	1							
서천군	37	3			5				10	1
서천서부										
태안남부	3									
안면도										
대천서부										
전북금융본부	<b>480</b>	<b>30</b>	<b>54</b>	<b>3</b>	<b>63</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		<b>72</b>	<b>3</b>
군산시										
김제	203	17			16		1		44	2
부안	97	5	11	1	1				25	1
고창군	180	8	43	2	46	1			3	
전남금융본부	<b>1148</b>	<b>43</b>	<b>350</b>	<b>17</b>	<b>422</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	
강진군	55	3	3		15		2	1	2	
목포	407	8			172	3			8	
신안군	1									
영광군	89	4	38	2	25	1	1		1	
완도금일	3		1		1		1			
완도소안										
진도군										
해남군	35	1	6		12				2	
거문도										
고흥군	21	1			13					
나로도	1							1		
여수	8		7							
전남동부	45	6								
장흥군	4	1								
양만	479	19	295	15	184	4				
근해유망										
제3·4점수기										

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	계		밸장어						메기	
			수조식		고밀도순환여과식		노지식		자수식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	<b>24</b>	<b>3</b>								
경 주 시	24	3								
강 구										
구 룽 포										
울 름 군										
죽 변										
영 덕 북 부										
포 항										
후 포										
동해구기저										
경남금융본부	<b>169</b>	<b>6</b>			<b>3</b>				<b>1</b>	
거 제										
고 성 군										
사 천										
마 산										
삼 천 포										
울 산	31									
의 창	3	2								
진 해										
통 영										
하 동 군	124	4							<b>1</b>	
남 해 군	11				<b>3</b>					
욕 지										
사 량										
창 원 서 부										
기 선 권 현 망										
근 해 통 발										
부산금융본부	<b>335</b>	<b>7</b>								
부 산 시	335	7								
부 산 동 부										
대 형 선 망										
서 남 구 기저										
제 1 · 2 짐 수 기										
대 형 기 저										
제주금융본부										
서 귀 포										
모 슬 포										
성 산 포										
제 주 시										
추 자 도										
한 림										
계	<b>2921</b>	<b>130</b>	<b>427</b>	<b>21</b>	<b>508</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>175</b>	<b>7</b>

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	영어				미꾸라지		가물치		금붕어		자라	
	자수식		순환여과식		자수식		자수식		자수식		옥내배양식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	<b>11</b>	<b>3</b>			<b>16</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	
근해안강망												
경인북부	7	2			6							
옹진	1				1				2	1		
경기남부	3	1			9		2				3	
인천												
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부					<b>11</b>		<b>18</b>	<b>2</b>			<b>7</b>	<b>1</b>
당진					5		18	2			6	1
보령												
서산					5							
서천군											1	
서천서부												
태안남부					1							
안면도												
대천서부												
전북금융본부	<b>1</b>				<b>87</b>	<b>4</b>	<b>6</b>		<b>5</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>2</b>
군산시												
김제	1				17	1	4		5	2	15	2
부안					43	2	2				1	
고창군					27	1						
전남금융본부	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>29</b>	<b>1</b>	<b>2</b>				<b>19</b>	<b>2</b>
강진군					6						6	1
목포					12	1	2				2	
신안군												
영광군					9						1	
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군					1						4	
거문도												
고흥군					1						5	1
나로도												
여수											1	
전남동부	6	2	4	4								
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	영어				미꾸라지		가물치		금붕어		자라	
	지수식		순환여과식		지수식		지수식		지수식		옥내배양식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부					4		1					
경주시					4		1					
강구												
구룡포												
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항												
후포												
동해구기저												
경남금융본부	2				2							
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포												
울산	1				1							
의창												
진해												
통영												
하동군												
남해군	1				1							
울진군												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부					1		17	2				
부산시					1		17	2				
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부												
서귀포												
모슬포												
성산포												
제주시												
추자도												
한림												
계	20	5	4	4	150	5	46	4	7	3	45	5

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	참개		송어		동자개		은어		틸라피아		향어	
	지수식		유수식						순환여과식		가두리식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부	1	1	15	1	32	3			3	1		
근해안강망												
경인북부	1	1	12	1	29	3						
옹진												
경기남부			3		3				3	1		
인천												
영흥												
강원금융본부			4		1							
고성군												
동해시			2									
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시		2		1								
대포												
죽왕												
충청금융본부			5		5				4	1	8	1
당진			1		1				4	1	1	
보령			2		2							
서산					2						7	1
서천군			2									
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부			5	1	39	4					6	6
군산시												
김제		5	1	22	2						56	6
부안				6	1							
고창군				11	1						4	
전남금융본부		2		14	1						9	1
강진군				1								
목포				4							4	
신안군												
영광군				7	1							
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군				1							5	1
거문도												
고흥군		1										
나로도												
여수												
전남동부		1		1								
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	참개		송어		동자개		은어		틸라피아		향어	
	지수식		유수식						순환여과식		가두리식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	1	1					2	2				
경주시	1	1					2	2				
강구												
구룡포												
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항												
후포												
동해구기저												
경남금융본부												
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포												
울산												
의창												
진해												
통영												
하동군												
남해군												
옥지												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부												
부산시												
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부												
서귀포												
모슬포												
성산포												
제주시												
추자도												
한림												
계	2	2	31	2	91	8	2	2	7	2	77	8

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	붕어		열대어		철갑상어		토하		논우령		황복	
	지수식		순환여과식				지수식				지수식	
	건수	표본수	건수	표본수								
경인금융본부	<b>16</b>		<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>5</b>			
근해안강망												
경인북부	9		7	2	7	2						
옹진	1		1									
경기남부	6		2	1	3	1	14	1	5			
인천												
영흥												
강원금융본부												
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시												
대포												
죽왕												
충청금융본부	<b>25</b>	<b>1</b>			<b>4</b>	<b>2</b>			<b>27</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
당진	17	1							10	1	1	1
보령	6								4			
서산					2	1						
서천군					2	1			13	1		
서천서부												
태안남부	2											
안면도												
대천서부												
전북금융본부	<b>50</b>	<b>2</b>					<b>9</b>	<b>1</b>	<b>9</b>			
군산시												
김제	6						7	1	4			
부안	1						2		5			
고창군	43	2										
전남금융본부	<b>5</b>						<b>17</b>	<b>1</b>	<b>55</b>	<b>2</b>		
강진군							4		16	1		
목포	4						13	1	26	1		
신안군	1											
영광군									7			
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군									4			
거문도												
고흥군									1			
나로도												
여수												
전남동부									1			
장흥군												
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	봉어		열대어		철갑상어		토하		논우렁		황복	
	지수식		순환여과식				지수식				지수식	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부	1											
경주시	1											
강구												
구룡포												
울릉군												
죽변												
영덕북부												
포항												
후포												
동해구기저												
경남금융본부	4						1		15			
거제												
고성군												
사천												
마산												
삼천포												
울산	4						1					
의창												
진해												
통영												
하동군									9			
남해군									6			
옥지												
사량												
창원서부												
기선권현망												
근해통발												
부산금융본부									6			
부산시									6			
부산동부												
대형선망												
서남구기저												
제1·2점수기												
대형기저												
제주금융본부												
서귀포												
모슬포												
성산포												
제주시												
추자도												
한림												
계	101	3	10	3	14	5	41	3	117	4	1	1

IV. 2020년도 건당 소요액조사 해당조합

(건)

조합별	재첩		진주조개		다슬기		어로어업					
	살포식		수하식		수조식		어선어업		잠수기어업		재첩도수망	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경인금융본부					7	2	240	4				
근해안강망												
경인북부					7	2	240	4				
옹진												
경기남부												
인천												
영흥												
강원금융본부					1							
고성군												
동해시												
삼척												
원덕												
속초시												
양양군												
강릉시					1							
대포												
죽왕												
충청금융본부							125	2				
당진							121	2				
보령												
서산												
서천군							4					
서천서부												
태안남부												
안면도												
대천서부												
전북금융본부					3	1						
군산시												
김제												
부안												
고창군					3	1						
전남금융본부							195	2			1	1
강진군												
목포							160	2				
신안군												
영광군												
완도금일												
완도소안												
진도군												
해남군												
거문도												
고흥군												
나로도												
여수												
전남동부							32					
장흥군							3				1	1
양만												
근해유망												
제3·4점수기												

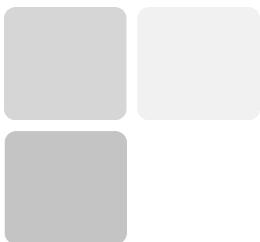
■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

(건)

조합별	재첩		진주조개		다슬기		어로어업					
	살포식		수하식		수조식		어선어업		잠수기어업		재첩도수망	
	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수	건수	표본수
경북금융본부							15					
경 주 시							15					
강 구												
구 룽 포												
울 륭 군												
죽 변												
영 덕 북 부												
포 항												
후 포												
동해구기저												
경남금융본부	6	2			1		132	2	1	1	1	1
거 제												
고 성 군												
사 천												
마 산												
삼 천 포												
울 산							24					
의 창							1		1	1	1	1
진 해												
통 영												
하 동 군	6	2			1		107	2				
남 해 군												
욕 지												
사 량												
창 원 서 부												
기선권현망												
근 해 통 발												
부산금융본부							311	5				
부 산 시							311	5				
부 산 동 부												
대 형 선 망												
서남구기저												
제1 · 2잠수기												
대 형 기 저												
제주금융본부												
서 귀 포												
모 슬 포												
성 산 포												
제 주 시												
추 자 도												
한 림												
계	6	2			12	3	1018	15	1	1	2	2

※육상축제식 해수양식어업 흰다리새우 경기남부 당진 각 1건  
외해양식어업 참다랑어 육지 통영 각 1건

## V. 조합별 건당 소요액조사 증빙자료 제출





## V. 조합별 건당 소요액조사 증빙자료 제출

순번	조합별	표본체수	대상어업
1	근 해 안 강 망	1	근해안강망(냉동선)70톤이상
2	경 인 북 부	1	다슬기 수조식
3	옹 진	1	연안안강망 5톤 이상
4	인 천	1	근해자망 20-30톤 미만
5	경 기 남 부	2	틸라피아 순환여과식, 열대어 순환여과식
6	영 흥	1	연안통발 5톤 이상
7	강 원 고 성 군	1	연안복합 2톤 미만
8	동 해 시	1	연안자말 2-5톤 미만
9	삼 척	1	연안통발 5톤 이상
10	원 덕	1	연안자망 2-5톤 미만
11	속 초 시	2	근해통발(3) 40-60톤 미만, 근해통발(3)60톤 이상
12	양 양 군	1	연안자망 2-5톤 미만
13	강 릉 시	2	근해채낚기 20-30톤 미만, 근해 채낚기 60-70톤 미만
14	죽 왕	1	연안복합 2-5톤 미만
15	대 포	1	연안자망 2-5톤 미만
16	당 진	2	연안조망 2톤 미만, 내수면 어선어업
17	보 령	2	연안안강망 5톤 이상, 근해안강망(빙장선) 20톤 미만
18	서 산	2	근해안강망(빙장선) 40-60톤 미만, 근해안강망(빙장선) 70톤 이상
19	서 천 군	1	메기 지수식
20	서 천 서 부	1	연안선망 2-5톤 미만
21	안 면 도	2	연안복합 2톤 미만, 연안통발 5톤 이상
22	태 안 남 부	1	연안자망 2-5톤 미만
23	대 천 서 부	1	연안복합 2-5톤 미만
24	군 산 시	2	근해연승 5-8톤 미만, 근해연승 8톤 이상
25	김 제	2	금붕어 지수식, 토하 지수식
26	부 안	1	연안안강망 2톤 미만
27	고 창 군	2	동자개, 다슬기 수조식
28	강 진 군	1	자라 옥내배양식
29	목 포	2	미꾸라지 지수식, 토하 지수식
30	신 안 군	1	근해자망 20톤 미만
31	영 광 군	2	근해자망 20톤 미만, 뱀장어 수조식

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

순번	조합별	표본체수	대상어업
32	완도금일	1	문어단지
33	완도소안	1	연안복합 2톤 미만
34	진도군	1	연안통발 5톤 이상
35	해남군	1	향어 가두리식
36	거문도	1	연안복합 2-5톤 미만
37	고흥군	2	연안통발 5톤 이상, 자라 옥내배양식
38	나로도	1	연안자망 2-5톤 미만
39	여수	2	소형선망(1) 8~30톤 이하, 균해봉수망
40	장흥군	1	연안통발 2톤 미만
41	전남동부	2	잉어 지주식, 잉어 순환여과식
42	근해유망	1	근해자망 30-40톤 미만
43	제3·4구잠수기	1	잠수기
44	민물장어양식	1	뱀장어 순환여과식
45	경주시	2	근해채낚기 60-70톤 미만, 균해채낚기 70톤 이상
46	강구	1	근해통발(3) 60톤 이상
47	구룡포	1	연안자망 무동력선 2-5톤 미만
48	울릉군	1	근해채낚기 20톤 미만
49	죽변	1	연안통발 2-5톤 미만
50	영덕북부	1	근해채낚기 50-60톤 미만
51	포항	1	연안선망(1) 5톤 이상
52	후포	1	근해채낚기 20-30톤 미만
53	동해구기저	2	동해구외끌이중형저인망, 동해구중형트롤
54	거제	2	연안복합 무동력선 2톤 이상, 은어
55	경남고성군	1	연안통발 2-5톤 미만
56	마산	1	연안복합 2-5톤 미만
57	삼천포	1	서남구쌍끌이중형저인망
58	울산	2	근해채낚기 20톤 미만, 균해채낚기 50-60톤 미만
59	의창	1	연안통발 2톤 미만
60	진해	1	연안복합 5톤 이상
61	통영	2	근해통발(2) 60톤 이상, 연안들망 2-5톤 미만
62	하동군	3	재첩 살포식, 내수면 어선어업, 연안자망 2톤 미만
63	남해군	1	연안자망 무동력선 2톤 미만
64	사천	1	연안자망 2톤 미만
65	창원서부	1	연안통발 2-5톤 미만
66	사량	1	연안선만(2) 5톤 이상
67	멸치권현망	2	기선권현망 20톤 미만, 기선권현망 20톤 이상
68	근해통발	2	근해근해장어통발 20-40톤 미만, 근해근해장어통발

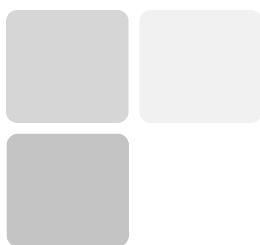
V. 조합별 건당 소요액조사 증빙자료 제출

순번	조합별	표본체수	대상어업
			40-60톤 미만
69	부 산 시	2	근해연승(1) 20-30톤 미만, 연안들망 2톤미만
70	기 장	2	연안통발 5톤 이상, 연안들망 2톤미만
71	대 형 선 망	1	대형선망 100톤 이상
72	서 남 구 기 저	1	서남구외끌이중형저인망
73	제1·2구잠수기	1	잠수기
74	대 형 기 저	3	외끌이대형저인망, 쌍끌이대형저인망 80톤 미만, 대형트롤 90톤 미만
75	서 귀 포	1	연안들망 5톤 이상
76	모 슬 포	1	연안복합 5톤 이상
77	성 산 포	2	문어단지, 근해연승 20-30톤 미만
78	제 주 시	1	근해채낚기 50-60톤 미만
79	추 자 도	2	근해자망 40-50톤 미만, 근해통발(1) 40-60톤 미만
80	한 림	1	근해연승(2) 20-30톤 미만
	계	110	



〈부 록〉

**어업경영자금소요액조사  
『나라통계시스템』 매뉴얼**





『나라통계시스템』 매뉴얼

# CONTENTS

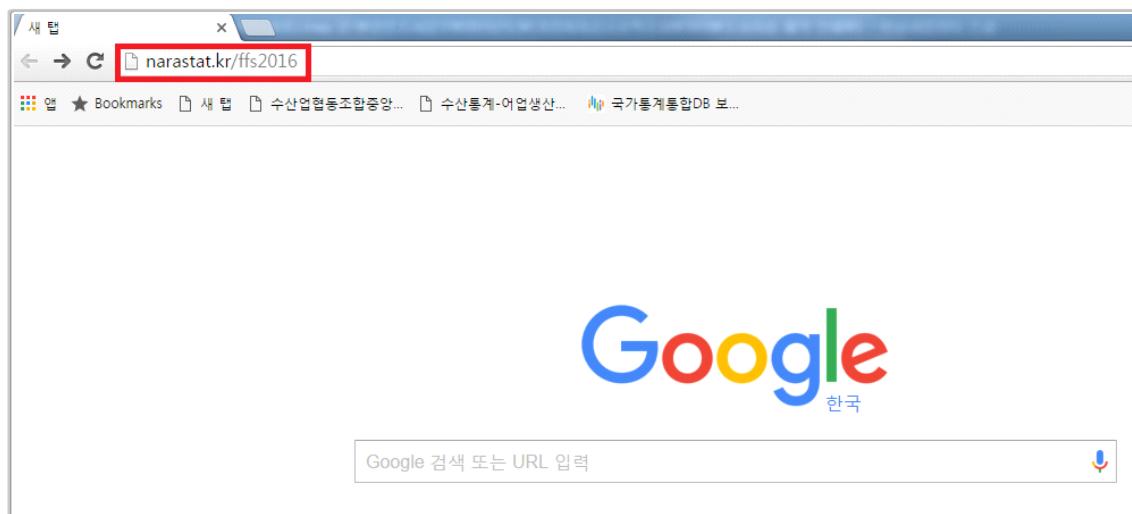
I. 시스템 접속	104
○ 접속관련 안내	104
II. 로그인	105
○ 조합별 아이디(I/D)	105
III. 건수조사	106
1. 명부검색	106
2. 업로드양식내려받기	107
3. 어업별 건수조사표(명부)작성	109
4. 명부 업로드	114
5. 수정명부 업로드	115
6. 명부의 일부수정	115
IV. 건당소요액조사	116
1. 표본체선정	116
2. 조사표열기	117
○ 팝업차단허용방법안내	118
3. 조사내용 입력	120
4. 조사표 저장	125
5. 조사표 출력	126
V. 별첨	128

## 어업경영자금소요액조사 『나라통계시스템』 매뉴얼

### I. 시스템 접속

『나라통계시스템』 접속은 컴퓨터 바탕화면의 웹브라우저(Chrome or Internet Explorer) 아이콘을 더블 클릭한 후, 주소창에 “그림 1”과 같이 [narastat.kr/ffs2020](http://narastat.kr/ffs2020) 입력하고 Enter키를 치면 된다.

그림. 1



#### ○ 접속관련 안내

구글크롬(Chrome)은 기존 인터넷익스플로어(Internet Explorer)보다 『나라통계시스템』을 더욱 안정적이고 빠르게 사용하는 데 적합한 웹브라우저로서 가급적 다운로드 후 접속한다.

##### ※ 구글크롬 다운로드 방법

- ① 포털사이트(naver, daum, google 등) 검색창에 “구글크롬” 입력
- ② 구글크롬 바로가기 하단의 “다운로드” 클릭
- ③ **Chrome 다운로드** 클릭 후 **동의 및 설치** 클릭
- ④ 다운로드 완료
- ⑤ 바탕화면 상에 구글크롬(google chrome) 아이콘(Chrome) 생성

## II. 로그인

“그림 1”에서 Enter키를 클릭하면 “그림 2”의 로그인(LOGIN)정보 입력화면이 나타난다.

그림. 2

### ○ 아이디 (표1), 비밀번호를 입력하여 로그인한다.

(※ 비밀번호는 '13년 EKP우편으로 기 통보, 아이디와 비밀번호는 변경불가)

표. 1

구분	소속	아이디	구분	소속	아이디	구분	소속	아이디
1	근해안강망수협	st060e001	31	영광군수협	st060e031	61	마산수협	st060e061
2	경인북부수협	st060e002	32	완도군일수협	st060e032	62	삼천포수협	st060e062
3	옹진수협	st060e003	33	완도소안수협	st060e033	63	울산수협	st060e063
4	경기남부수협	st060e004	34	진도군수협	st060e034	64	의창수협	st060e064
5	인천수협	st060e005	35	해남군수협	st060e035	65	진해수협	st060e065
6	영흥수협	st060e006	36	거문도수협	st060e036	66	통영수협	st060e066
7	강원고성군수협	st060e007	37	고흥군수협	st060e037	67	하동군수협	st060e067
8	동해시수협	st060e008	38	나로도수협	st060e038	68	남해군수협	st060e068
9	삼척수협	st060e009	39	여수수협	st060e039	69	육지수협	st060e069
10	원덕수협	st060e010	40	전남동부수협	st060e040	70	사랑수협	st060e070
11	속초시수협	st060e011	41	장흥군수협	st060e041	71	청원서부수협	st060e071
12	양양군수협	st060e012	42	양만수협	st060e042	72	기선권현망수협	st060e072
13	강릉시수협	st060e013	43	근해유망수협	st060e043	73	피조개양식수협	st060e073
14	대포수협	st060e014	44	전남정치망수협	st060e044	74	굴수하식수협	st060e074
15	죽왕수협	st060e015	45	제34구점수기수협	st060e045	75	근해통발수협	st060e075
16	당진수협	st060e016	46	서남해수어류양식수협	st060e046	76	명계수하식수협	st060e076
17	보령수협	st060e017	47	전남서부어류양식수협	st060e047	77	부산시수협	st060e077
18	서산수협	st060e018	48	경주시수협	st060e048	78	부산동부수협	st060e078
19	서천군수협	st060e019	49	강구수협	st060e049	79	대형선망수협	st060e079
20	서천서부수협	st060e020	50	구룡포수협	st060e050	80	서남구기선저인망수협	st060e080
21	태안남부수협	st060e021	51	울릉군수협	st060e051	81	경남정치망수협	st060e081
22	안면도수협	st060e022	52	죽변수협	st060e052	82	제1·2구점수기수협	st060e082
23	대천서부수협	st060e023	53	영덕북부수협	st060e053	83	대형기선저인망수협	st060e083
24	군산시수협	st060e024	54	포항수협	st060e054	84	서귀포수협	st060e084
25	김제수협	st060e025	55	후포수협	st060e055	85	모슬포수협	st060e085
26	부안수협	st060e026	56	동해구기선저인망수협	st060e056	86	성산포수협	st060e086
27	고창군수협	st060e027	57	경북어류양식수협	st060e057	87	제주시수협	st060e087
28	강진군수협	st060e028	58	거제수협	st060e058	88	추자도수협	st060e088
29	목포수협	st060e029	59	경남고성군수협	st060e059	89	한림수협	st060e089
30	신안군수협	st060e030	60	사천수협	st060e060	90	제주어류양식수협	st060e090

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### III. 건수조사

#### ① 명부검색

로그인이 완료되면, “그림 3”과 같이 어업경영자금소요액조사의 메인화면이 나타나며, 화면상단의 “명부관리”를 클릭하면, “그림 4”와 같이 화면좌측에 어선어업, 정치망어업, 양식어업, 구획어업, 마을어업, 신고어업, 종묘생산어업, 내수면양식어업, 내수면어로어업, 천일염제조업의 총 10개 어업으로 구분된 화면이 나타나며, “그림 5”와 같이 입력하고자 하는 명부를 클릭한다.

그림. 3

그림. 4

그림. 5

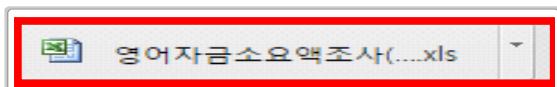
## ② 업로드양식내려받기

건수조사 결과 업로드가 필요한 대상어업명을 “그림 5”와 같이 클릭한 후, 화면 우측 하단 “그림 6”의 **업로드양식받기**를 클릭하면, 화면 좌측 하단 부분에 “그림 7”과 같은 엑셀 파일명이 나타나며, 이 파일명을 클릭하면 화면에 “그림 8”같은 엑셀 창이 나타난다.

그림. 6

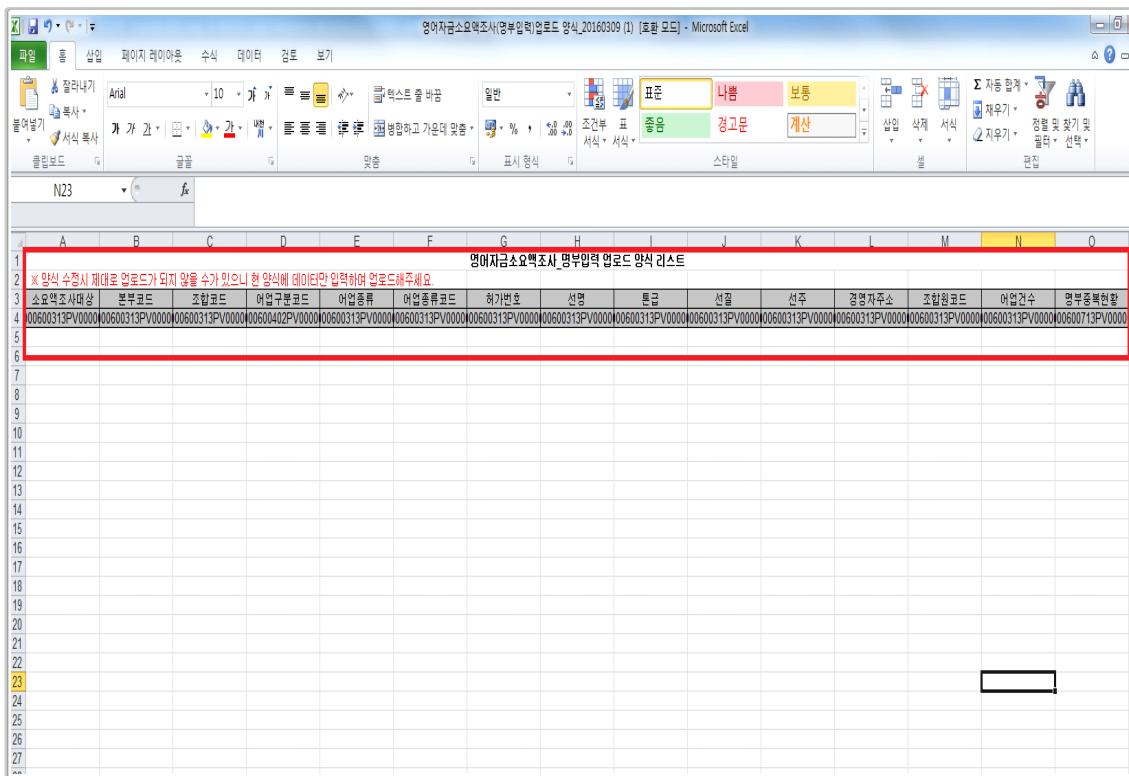


그림. 7



“그림 8”의 엑셀파일의 왼쪽 상단 “파일”을 클릭하면, “그림 9”화면이 나타난다.

그림. 8



※ 주 의 : “그림 8” 엑셀 창의 1열 ~ 4열 내용 변경 시 파일업로드가 불가능하므로, 업로드양식을 변경하여서는 아니된다.

“그림 9”에서 좌측상단의 “다른 이름으로 저장”을 클릭하면 “그림 10”의 창이 나타난다.

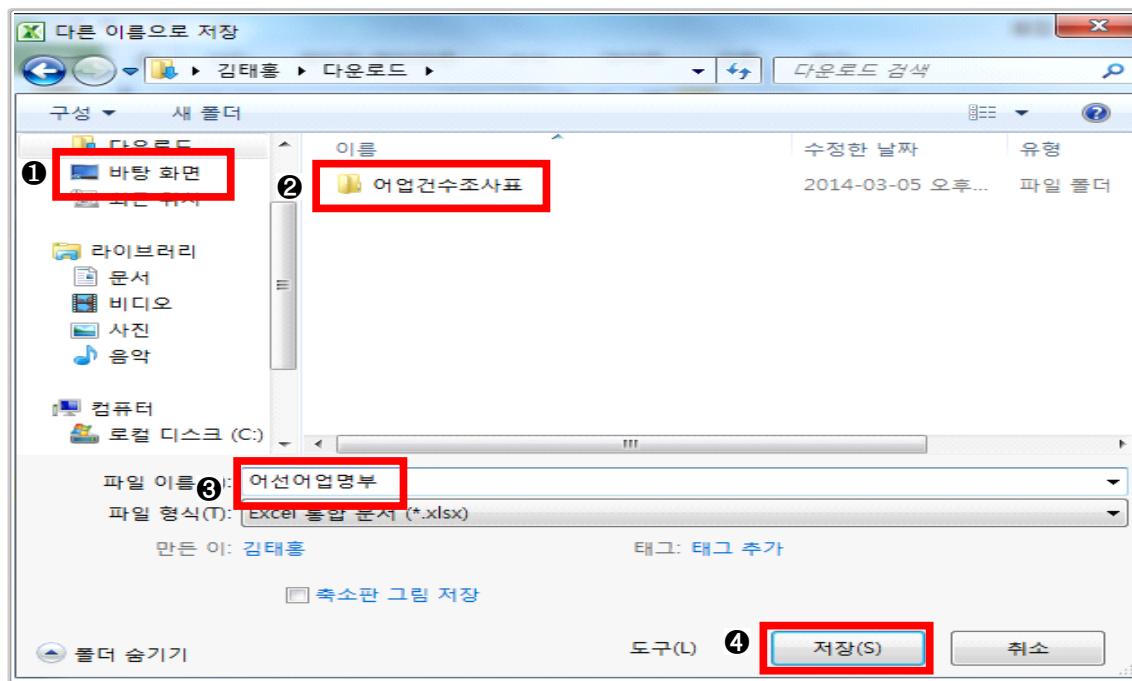
## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

그림. 9



“그림 10”과 같이 “다른 이름으로 저장” 창이 뜨면 ① 바탕화면을 클릭하여 ② “어업건수조사표” 폴더를 만든 후 저장위치로 설정하고, ③ 파일이름을 해당어업명부(예 : 어선어업명부, 양식어업명부 등)로 변경한 후, ④ “저장”을 클릭하면 해당파일이 “어업건수조사표” 폴더에 저장된다.

그림. 10



### ③ 어업별 건수조사표(명부) 작성

바탕화면의 “어업건수조사표” 폴더에 어업별로 저장된 명부양식 중에서 입력하고자 하는 명부를 열어, 행정관청에서 제공받은 자료(면허, 허가, 신고처분)를 엑셀양식에 맞춰 입력한 후 저장한다. (표 2 ~ 표 11 어업별 작성례 참조)

※ 주 의 : 소요액조사대상, 어업건수 및 명부중복현황 란은 작성하지 않는다.

#### ① 어선어업 명부작성

표. 2 어선어업 명부 작성례

①	②			③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류	어업종류 코드	허가번호	선명	톤급	선질	경영자	경영자주소
BS	BSSH83	F011	외끌이 대형저인망	F0110100 0	2010-0001	수협호	80	FRP	홍길동	부산광역시 서구 서대신동 219-40 J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
  - ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
  - ③ 허가번호 : 행정관청의 허가번호를 입력한다.
  - ④ 선명 : 허가상의 선명을 입력한다.
  - ⑤ 톤급 : 허가상의 톤수(신톤수)를 입력한다.
  - ⑥ 선질 : 강선, 목선, FRP선 등으로 구분하여 입력하며, 단, 목강선은 목선으로 입력한다.
  - ⑦ 경영자 : 허가취득자명을 입력한다.
  - ⑧ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
  - ⑨ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.
- \* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

#### ② 정치망어업 명부작성

표. 3 정치망어업 명부 작성례

①	②			③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류	어업종류 코드	면허번호	구획 수면(ha)	여장소재지	경영자	경영자주소
KN	KNSH59	F021	대형정치망	F0210100 0	고성정치-5 0	20	삼산면 두포리	홍길동	경남 삼산면 두포리 3 J2

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
  - ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 『수산업법시행령』 제7조에 규정하는 정치망어업의 종류를 입력한다.
  - ③ 면허번호 : 행정관청의 면허번호를 입력한다.
  - ④ 구획수면 : 구획된 수면의 면적을 입력한다.
- \* 대 : 구획된 수면의 면적이 10ha이상  
 중 : 구획된 수면의 면적이 5ha이상 10ha미만  
 소 : 구획된 수면의 면적이 5ha미만
- ⑤ 여장소재지 : 여장소재지를 입력한다.
  - ⑥ 경영자 : 취득자와 경영주가 다를 경우는 면허취득자를 입력한다.
  - ⑦ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
  - ⑧ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.
- \* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ③ 양식어업 명부작성

표. 4 양식어업 명부 작성례

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩			
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	양식종류(방법)	어업종류 코드	면허 번호	면허 면적 (ha)	면허 면적 (m <sup>2</sup> )	시설 면적 (ha)	시설 면적 (m <sup>2</sup> )	경영자	경영자 주소	조합원 코드
KN	KNSH58	F031	김(지주식)	F0310101 1	2010-001	10	-	1.8	-	홍길동	경남 거제시 하청면 능포리 10	J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드 : 해당 어업구분코드를 입력한다.
- ③ 양식종류(방법) : 양식품목(방법)을 입력한다.(예 : 김(지주식), 굴(수하식(연승식)), 넙치(육상수조식) 등)
- ④ 어업종류코드 : 해당 어업종류코드를 입력한다.
- ⑤ 면허번호 : 행정관청의 면허번호를 입력한다.
- ⑥ 면허면적 : 면허면적을 입력한다.
- ⑦ 시설면적 : 시설 또는 수조(가두리) 면적을 입력한다.  
\* 면허면적과 시설면적은 ha와 m<sup>2</sup>에 유의하여 작성한다.
- ⑧ 경영자 : 경영자명을 입력한다.
- ⑨ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
- ⑩ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.  
\* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

### ④ 구획어업 명부작성

표. 5 구획어업 명부 작성례

①	②				③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류	어업종류 코드	허가 번호	구획 수면 (ha)	어장소재지	경영자	경영자주소	조합원 코드
BS	BSSH77	F041	지인망	F04101010	2009-00 1	8	일광면 동백지선	홍길동	부산광역시 일광면 동백리 34	J2

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
- ③ 허가번호 : 행정관청의 허가번호를 입력한다.
- ④ 구획수면 : 구획된 수면의 면적을 입력한다.
- ⑤ 어장소재지 : 어장의 소재지를 입력한다.
- ⑥ 경영자 : 허가취득자를 입력한다.
- ⑦ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
- ⑧ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.  
\* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ⑤ 마을(공동)어업 명부작성

표. 6 마을(공동)어업 명부 작성례

①	②			③	④	⑤	⑥	
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류 코드	어업종류 코드	면허번호	여장규모 (ha)	어촌계명	어장소재지
CC	CCSH16	F051	마을어업	F05100000	마을 제1호	20	길동어촌계	충남 당진시 석문면 난지도리

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
- ③ 면허번호 : 행정관청의 면허번호를 입력한다.
- ④ 여장규모 : 면허면적 규모를 입력한다.  
※ 공동어업에서 마을어업과 협동양식어업으로 분리되지 않은 경우에는 이전의 공동어장 면허면적을 입력한다.
- ⑤ 어촌계명 : 어촌계의 명칭을 입력한다.
- ⑥ 어장소재지 : 어장의 소재지를 입력한다.  
※ 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ⑥ 신고어업 명부작성

표. 7 신고어업 명부 작성례

①	②			③	④	⑤	⑥
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류 코드	신고번호	경영자	경영자주소	조합원 코드
BS	BSSH77	F061	나잡어업	F06102000	100	홍길동	부산광역시 영도구 동삼동 500-1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
- ③ 신고번호 : 행정관청의 신고번호를 입력한다.
- ④ 경영자 : 신고 상의 경영자를 입력한다.
- ⑤ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
- ⑥ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.  
※ 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ⑦ 종묘생산어업 명부작성

표. 8 종묘생산어업 명부 작성례

①	②	③	④	⑤	⑥		⑦		⑧	⑨	⑩	
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	종묘종류 (생산방법)	어업종류 코드	허가번호	허가 면적 (ha)	허가 면적 (m <sup>2</sup> )	시설 면적 (ha)	시설 면적 (m <sup>2</sup> )	경영자	경영자주소	조합원 코드
JN	JNSH27	F071	넙치(육상종묘 )	F07101010	2005-1	-	4,500	-	300	홍길동	전남 여수시국동 100	J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
  - ② 어업구분코드 : 해당 어업구분코드를 입력한다.
  - ③ 종묘종류(생산방법) : 종묘의 종류(생산방법)을 입력한다.(예 : 넙치(육상종묘), 굴(해상종묘) 등)
  - ④ 어업종류코드 : 해당 어업코드를 입력한다.
  - ⑤ 허가번호 : 행정관청의 허가번호를 입력한다.
  - ⑥ 허가면적 : 허가면적을 입력한다.
  - ⑦ 시설면적 : 시설 또는 수조면적을 입력한다.  
\* 허가면적과 시설수조면적은 ha와 m<sup>2</sup>에 유의하여 작성한다.
  - ⑧ 경영자 : 허가취득자를 입력한다.
  - ⑨ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
  - ⑩ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.
- \* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

### ⑧ 내수면 양식어업 명부작성

표. 9 내수면 양식어업 명부 작성례

①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	양식종류(방법)	어업종류 코드	면허번호	면허 면적 (m <sup>2</sup> )	시설 면적 (m <sup>2</sup> )	경영자	여장소재지	조합원 코드
JN	JNSH42	F081	뱐장어(수조식)	F08101010	07-011	3,000	2,000	홍길동	광주광역시 북구 동산동 7	J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
  - ② 어업구분코드 : 해당 어업구분코드를 입력한다.
  - ③ 양식종류 : 양식어종(방법)을 입력한다. (예 : 뱐장어(수조식), 잉어(지수식) 등)
  - ④ 어업종류코드 : 해당 어업코드를 입력한다.
  - ⑤ 면허번호 : 행정관청의 면허번호를 입력한다.
  - ⑥ 면허면적 : 면허면적 규모를 입력한다.
  - ⑦ 시설면적 : 수조 또는 가두리 면적을 입력한다.
  - ⑧ 경영자 : 면허취득자를 입력한다.
  - ⑨ 여장소재지 : 여장의 소재지를 입력한다.
  - ⑩ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.
- \* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ⑨ 내수면 어로어업 명부작성

표. 10 내수면 어로어업 명부 작성례

①		②			③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류	어업종류 코드	허가 번호	선명	톤급	선질	경영자	경영자주소	조합원 코드
KI	KISH02	F082	어선어업	F08201010	13	길동호	5	FRP	홍길동	경기도 연천군 전곡읍 전곡리 8	J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
- ③ 허가번호 : 행정관청의 허가번호를 입력한다.
- ④ 선명 : 허가 상의 선명을 입력한다.
- ⑤ 톤급 : 허가 상의 톤수를 입력한다.
- ⑥ 선질 : FRP선, 목선 등으로 구분하여 입력한다.
- ⑦ 경영자 : 허가취득자를 입력한다.
- ⑧ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
- ⑨ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.

\* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ⑩ 천일염제조업 명부작성

표. 11 천일염제조업 명부 작성례

①		②			③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
본부 코드	조합 코드	어업구분 코드	어업종류	어업종류 코드	허가 번호	허가 면적 (m <sup>2</sup> )	시설 면적 (m <sup>2</sup> )	염전소재지	경영자	경영자주소	조합원 코드
CC	CCSH21	F091	천일염 제조업	F09100000	2014- 1	40,000	2,000	태안군 소원면	홍길동	충남 태안군 소원면 모항리 1	J1

- ① 본부코드, 조합코드 : 해당 본부코드 및 조합코드를 입력한다.
- ② 어업구분코드, 어업종류, 어업종류코드 : 어업종류와 해당코드(어업구분, 어업종류)를 입력한다.
- ③ 허가번호 : 행정관청의 허가번호를 입력한다.
- ④ 허가면적 : 허가면적을 입력한다.
- ⑤ 시설면적 : 시설면적을 입력한다.
- ⑥ 염전소재지 : 염전 소재지를 입력한다.
- ⑦ 경영자 : 취득자와 경영주가 다를 경우에는 허가취득자를 입력한다.
- ⑧ 경영자주소 : 경영자의 주소를 입력한다.
- ⑨ 조합원코드 : 조합원은 J1, 비조합원은 J2로 입력한다.

\* 코드번호(본부코드, 조합코드, 어업구분코드, 어업종류코드)는 별첨 참조

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ④ 명부업로드

“그림 3”의 메인화면에서 “명부관리”를 클릭하고 “그림 5”와 같이 해당 어업을 클릭한 후, “그림 11”의 화면 우측하단에 있는 **파일업로드** 를 클릭하면 “그림 12”의 창이 나타나며, ① “파일선택”을 클릭하여 “어업건수조사표” 폴더에 저장한 명부를 선택한 후 ② “자료수록”을 클릭한다.

그림. 11

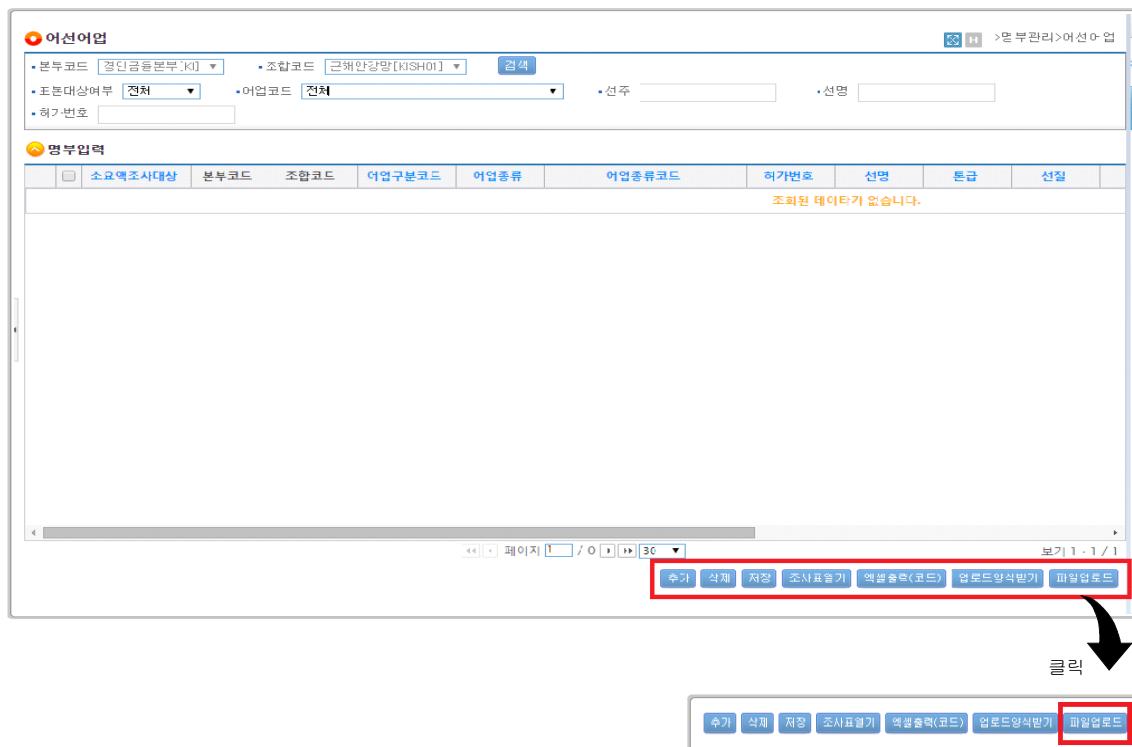
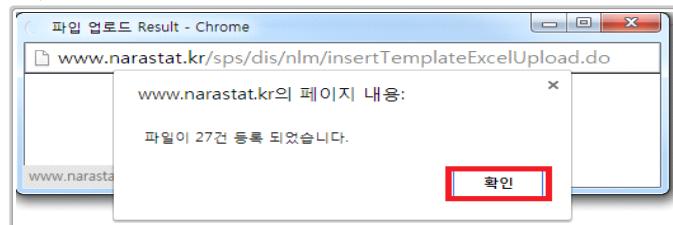


그림. 12



그림. 13

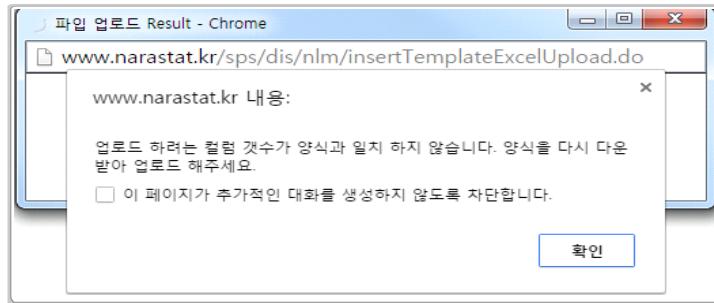
“그림 12”에서 자료수록을 클릭하면 선택한 파일이 시스템에 입력되며, “그림 13”의 안내창이 나타난다.



## 5 수정명부 업로드

“그림 13”의 안내창은 정상적으로 업로드가 완료되었을 때 나타나며, 입력자료 상에 오류가 있으면 “그림 14”와 같은 메시지창이 나타난다. 이 경우, 업로드양식을 다시 내려 받아 명부를 재작성한 후 업로드한다.

그림. 14



## 6 명부의 일부수정

업로드한 명부 중, 내용의 일부수정이 필요할 경우에는 “그림 15”의 화면 상에서 ① 직접 수정한 후, 우측하단의 ② “저장”을 클릭하면 명부자료가 수정된다.

그림. 15

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### IV. 건당소요액조사

중앙회에서 전년도 어업 견수조사 결과를 토대로 회원조합별로 배정한 표본체 수에 대하여 회원조합에서는 동 지침의 『표본체 선정방법』에 따라 표본체를 추출하며, 추출된 표본체에 대하여 해당어업의 명부관리에 접속하여 표본대상으로 지정 후 조사표열기를 클릭하여 조사결과를 입력한다.

※ 2016년에는 어선어업, 내수면양식어업, 내수면어로어업에 대해서만 건당소요액조사를 실시한다.

#### ① 표본체 선정

해당 어업별 명부에서 추출된 표본체의 “소요액조사대상” 란을 클릭하여 ① “표본대상”으로 선택한 후, 우측 하단의 ② “저장”을 클릭한다.

그림. 16

The screenshot shows a software interface for selecting survey subjects. At the top, there are search filters for '부서코드' (All), '조합코드' (All), '표본대상여부' (All), '어업코드' (All), and '선명' (Search). Below these filters is a table titled '명부입력' (List Input) with 14 rows. The first column contains row numbers (1-14) and checkboxes. The second column is '소요액조사대상' (Survey Subject), which has a dropdown menu open for row 1, with '표본대상' (Selected) highlighted by a red box. The other columns show details like '본부코드' (BS), '조합코드' (BSSH77), '어업구분코드' (F011), '어업종류' (근해채낚기(채낚기)), and '허가번호' (e.g., 2009-054). At the bottom right of the table, there are buttons for '추가' (Add), '저장' (Save, highlighted with a red box), '조사표열기' (Survey Form List), '엑셀출력(코드)' (Excel Output (Code)), and '업로드양식받기' (Upload Form). The page number at the bottom is 'Page 1 of 1' with a total of 30 pages.

## ② 조사표열기

조사결과를 입력하려는 대상 표본체의 ① 체크박스를 클릭한 후, 우측하단의 ② “조사표열기”를 클릭하여 조사표를 연다.

그림. 17

The screenshot shows the '조사표열기' (Survey Form Viewer) interface. At the top, there are search filters: '본부코드' (Branch Code) set to '경북금융본부 [KB]', '조합코드' (Cooperative Code) set to '포항 [KBSH54]', and '검색' (Search). Below these are dropdowns for '표본대상여부' (Sampling Status) and '어업코드' (Fishing Code), both set to '전체' (All). The main area displays a table titled '상위명부' (Top-level Register) with two rows of data. Row 1 is highlighted in yellow and has a red box around its first column. Row 2 is standard. The columns are: 번호 (Number), 표본대상여부 (Sampling Status), 소요액조사대상 (Survey Subject), 본부코드 (Branch Code), 조합코드 (Cooperative Code), 어업구분코드 (Fishing Category Code), 어업종류 (Fishing Type), and 어업종류코드 (Fishing Type Code). The bottom toolbar includes buttons for '추가' (Add), '삭제' (Delete), '조사표열기' (Survey Form Viewer) which is highlighted with a red box, '엑셀출력(코드)' (Excel Output (Code)), '업로드양식받기' (Upload Form Template), and '파일업로드' (File Upload). The status bar at the bottom right shows 'View 1 - 2 of 2'.

번호	표본대상여부	소요액조사대상	본부코드	조합코드	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
1	<input checked="" type="checkbox"/>	표본대상	KB	KBSH54	F082	어로어업(어선어업)	어로어업(어선어업) [F08201010]
2	<input type="checkbox"/>		KB	KBSH54	F082	어로어업(어선어업)	어로어업(어선어업) [F08201010]

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ○ 팝업차단허용방법안내

『나라통계시스템』을 구글크롬(●)으로 최초 접속하여 “조사표열기”를 클릭한 경우, “그림 18”과 같이 팝업차단으로 조사표가 열리지 않으면, “그림 19”와 같이 팝업차단을 허용한 후, 다시 “조사표열기”를 클릭하면 된다.

그림. 18



화면 우측 상단 주소창 ① “팝업차단됨”을 클릭하면, “그림 19”와 같이 차단과 관련한 안내창이 열리며, 현재 “팝업계속차단”으로 선택되어 있는 설정을 ② “www.narastat.kr의 팝업을 항상 허용”으로 설정을 변경한다.

그림. 19



“그림19” 와 같은 화면을 확인 할 수 없다면, “그림 20”과 같이 ① 도구를 클릭한 후, ② 설정(S)을 클릭한다.

그림. 20



## 부록: 어업경영자금소요액조사 『나라통계시스템』 매뉴얼

그림. 21

“그림 20”에서 설정(S)을 클릭하면, “그림 21”的  
창이 나타나며, 창 하단 “고급설정표시”를  
클릭한다.

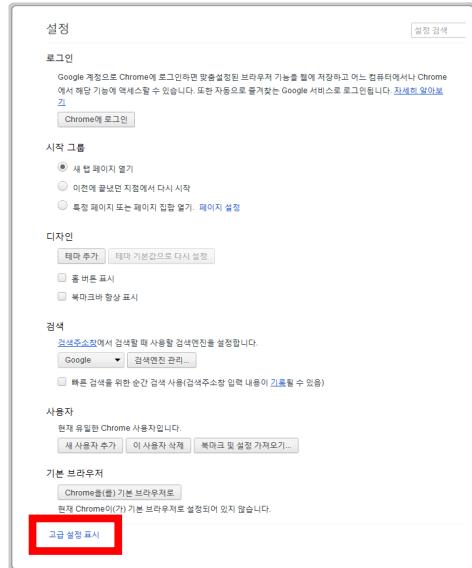


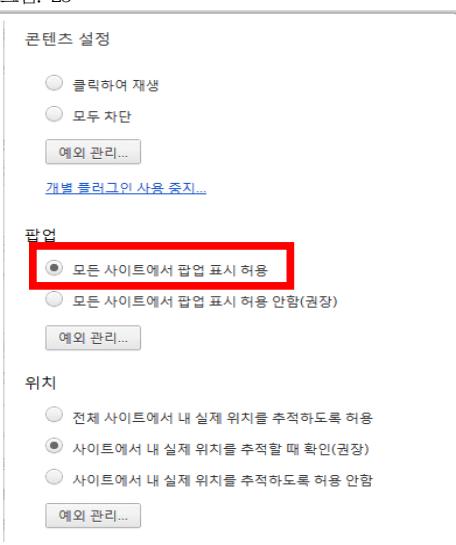
그림. 22

“그림 21”에서  
“고급설정표시”를 클릭하면  
“그림 22”的 화면창이  
나타나고, 개인정보에서  
“콘텐츠 설정”을 클릭한다.



그림. 23

“콘텐츠설정”을 클릭하면, “그림 23”的 화면창이  
나타나며, 팝업에서 "모든 사이트에서 팝업 표시 허용"  
을 선택한 후, 하단에 있는 "완료"를 클릭한다.  
해당 창을 닫은 후, "조사표열기"를 다시 클릭한다.



## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ③ 조사내용 입력

“조사표열기”를 클릭하면, 대상어업별 조사표가 화면 상에 나타나며, 조사한 사항을 항목별(업종별, 비용별 등)로 구분하여 입력한다.

조사표항목은 “그림 24”와 같이 표본체현황/특기사항과 조사항목으로 구성되며, 입력방법은 아래와 같다.

그림. 24

#### ① 표본체현황/특기사항 입력

##### (1) 어선어업 표본체현황/특기사항

###### 사항

표본체현황/특기사항은 조사원정보, 표본체현황, 특기사항으로 구분되어 있으며, 조사원정보(조합명), 표본체현황(어선척수 제외)은 업로드한 명부에서 자동으로 불러오나, 조사원정보(직급, 성명), 표본체현황(어선척수), 특기사항은 “그림 25”와 같이 조사원이 직접 입력한다.

그림. 25

## (2) 내수면양식어업 표본체현황/특기사항

표본체현황/특기사항은 조사원정보, 표본체현황, 특기사항으로 구분되어 있으며, 조사원정보(조합명), 표본체현황은 업로드한 명부에서 자동으로 불러오나, 조사원정보(직급, 성명), 특기사항은 “그림 26”과 같이 조사원이 직접 입력한다.

그림. 26

<b>1 조사원 정보</b>					
조합명	기장				
조사원	직급 :	3	성명 : 홍길동		
<b>2 표본체현황</b>					
양식종류(방법)	면허번호	면허면적(m <sup>2</sup> )	시설면적(m <sup>2</sup> )	경영자명	
내수면양식어업	100	4,000	200	성춘향	
<b>3 특기사항</b>					
양식기간	보조선판 소유유무	종묘 구입	종묘 구입지역	제작방법	비고
1 월부터 12 월까지	1 유 2 무	2 1 자가 2 매입	통영지역		20톤, 40백만원
주) 비고란에는 전년도 생산량 및 생산액 기재					

## (3) 내수면어로어업 표본체현황/특기사항

표본체현황/특기사항은 조사원정보, 표본체현황, 특기사항으로 구분되어 있으며, 조사원정보(조합명), 표본체현황은 업로드한 명부에서 자동으로 불러오나, 조사원정보(직급, 성명), 특기사항은 “그림 27”과 같이 직접 입력한다.

그림. 27

<b>1 조사원 정보</b>					
조합명	완도금일				
조사원	직급 :	3	성명 : 홍길동		
<b>2 표본체현황</b>					
어업종류	어선명	허가번호	톤급(t)	선질	경영자
어로어업(어선어업)	수협호	2002-1	0.98	FRP	성춘향
<b>3 특기사항</b>					
클평균항차수	항차당 평균 조업일	승선인원	주체포어종	주조업수역	비고
25	25	2	틸라피아		3톤, 30백만원
주) 비고란에는 전년도 생산량 및 생산액 기재					

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ② 조사항목

입력양식은 조사항목이 동일한 어업별로 1. 어선어업, 내수면어로어업 2. 내수면양식어업으로 구분하며, 조사항목별 분류기준에 따라 입력한다.

#### (1) 어선어업, 내수면어로어업 조사항목

그림. 28

4 조사항목							
항 목	세 목	단 위	합차당 소요량	내용연수 (사용가능기간)	단 가	산출근거	금 액
선체수리비	살 가 료						
	도 색						
	수 리						
	기 타						
	소 계						
기관수리비	주 기 관						
	보조기관						
	발전기						
	조 타 기						
	보 렁						
	기 타						
어구수리비	어 망						
	로 프						
	닻						
	기 타						
	소 계						
선원임금	선 장						
	기 관 장						
	선 원						
	소 계						
복리후생비	선원공제료						
	출어수당						
	의료비						
	약품비						
	기 타						
	소 계						
유류비	경 유						
	운 활 유						
	기 타						
	소 계						

용품비	가 스						
	밧 대 리						
	전 구						
	갑 바						
	장 갑						
	철 물						
	기 타						
	소 계						
얼음 및 어상자	얼 음						
	어 상 자						
	기 타						
	소 계						
주부식비	쌀						
	김 치						
	생 수						
	기 타						
	소 계						
기 타	감가상각비						
	통 신 비						
	어선공체료						
	조세공과						
	미 끼 대						
	기 타						
	소 계						
계							
어업수익							

- ① 세 목 : 조사표상의 세목은 일반적인 분류기준으로 변경이 가능하나, 동 시스템상에서는 변경이 불가함에 따라 세목의 변경이 필요한 경우에는 현재 세목 란에 조사내용을 입력한 후 변경세목명을 산출근거 란에 부기한다.
- ② 단 위 : 항목별 단위를 입력한다. (예 : 회, 명, D/M, kg 등)
- ③ 항차당 소요량 : 항목별 1항차당 소요되는 양을 숫자로 입력한다.
- ④ 내용연수 : 항목별 내용연수를 입력한다. (예 : 1년, 3년 등)
- ⑤ 단 가 : 항목별 단가를 입력한다.
- ⑥ 산출근거 : ⑦번 금액의 산출근거를 자세히 입력한다. (유류비 예 : 10드롭×200,000원)
- ⑦ 금 액 : 항차당소요량에 단가를 곱한 값을 입력한다.

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### (2) 내수면양식어업 조사항목

그림. 29

조사항목							
항목	① 세목	② 단위	③ 연간소요량	④ 내용연수 (사용가능기간)	⑤ 단가	⑥ 산출근거	⑦ 금액
종묘비	종묘						
	소계						
보온비	BC						
	경유						
	종유						
	기타						
	소계						
	금료						
인건비	일용노임						
	소계						
	소계						
운영관리비	가공비						
	판매비						
	전기료						
	기타관리비						
	소계						
사료비	생사료						
	배합사료						
	소계						
기타	감가상각비						
	통신비						
	조세공과						
	기타						
	소계						
계							
어업수익							

- ① 세 목 : 조사표상의 세목은 일반적인 분류기준으로 변경이 가능하나, 동 시스템상에서는 변경이 불가함에 따라 세목의 변경이 필요한 경우에는 현재 세목 란에 조사내용을 입력한 후 변경세목명을 산출근거 란에 부기한다.
- ② 단 위 : 항목별 단위를 입력한다. (예 : 톤, 미, 회, 명 등)
- ③ 연간 소요량 : 연간 소요되는 양을 숫자로 입력한다.
- ④ 내용연수 : 항목별 내용연수를 입력한다. (예 : 1년, 3년 등)
- ⑤ 단 가 : 항목별 단가를 입력한다.
- ⑥ 산출근거 : ⑦번 금액의 산출근거를 자세히 입력한다. (종묘비 예 : 10,000㎡×400원)
- ⑦ 금 액 : 연간소요량에서 단가를 곱한 값을 입력한다

#### ④ 조사표 저장

해당 어업별 표본대상의 조사표 입력이 완료되면, “그림 30”의 화면 우측상단에 “저장()”을 클릭하여 저장한다.

그림. 30

그림. 31

“저장”을 클릭하면, 화면상에 “그림 31”, “그림 32”的 안내창이 나타나며 조사내용이 시스템에 저장된다.

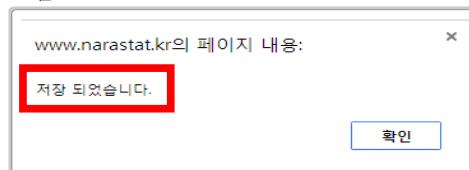
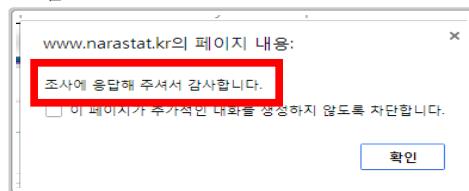


그림. 32



상기와 동일한 방법으로 추출한 표본대상 경영체에 대하여 조사내용을 입력한 후 각각 저장하면 되고, 만약 조사내용에 수정이 필요한 경우에는 명부에서 수정대상 표본체의 조사표를 다시 열어 수정한 후 저장하면 된다.

## ■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

### ⑤ 조사표 출력

『나라통계시스템』 상에 조사내용에 대한 입력완료 후, 조사표를 출력코자 할 경우에는 조사표 우측상단의 “인쇄”을 클릭한다.

그림. 33

항목	세 목	단 위	합차당소요량	내용연수 (사용가능기간)	단 가	산출근거	금 액
선체수리비	상가로	회	1	1	4,000,000	1회상가로	4,000,000
	도색	회	1	1	4,000,000	1회도색비	4,000,000
	수리	회	1	2	40,000,000	40000000/2	20,000,000
	기타	회	1	1	3,000,000	감판수리비	3,000,000
	소계						<b>31,000,000</b>
기관수리비	주기관	회	1	2	20,000,000	2000000/2	10,000,000
	보조기관	회	1	3	6,000,000	6000000/3	2,000,000
	발전기	회	1	1	2,000,000	2000000*1	2,000,000
	조타기						
	보령	회	1	1	1,000,000	1000000*1	1,000,000
	기타	회	1	1	1,000,000	기타기관수리	1,000,000
	소계						<b>16,000,000</b>
	여망	회	24	1	2,000,000	2000000*24	48,000,000
로프	회	12	2	1,000,000	(1000000/2)	<b>6,000,000</b>	

“인쇄”를 클릭하면, 화면에 “그림 34”와 같이 인쇄 미리보기 화면이 나타나며, 우측 상단의 “페이지인쇄”를 클릭하면, “그림 35”와 같이 미리보기화면이 나타난다.

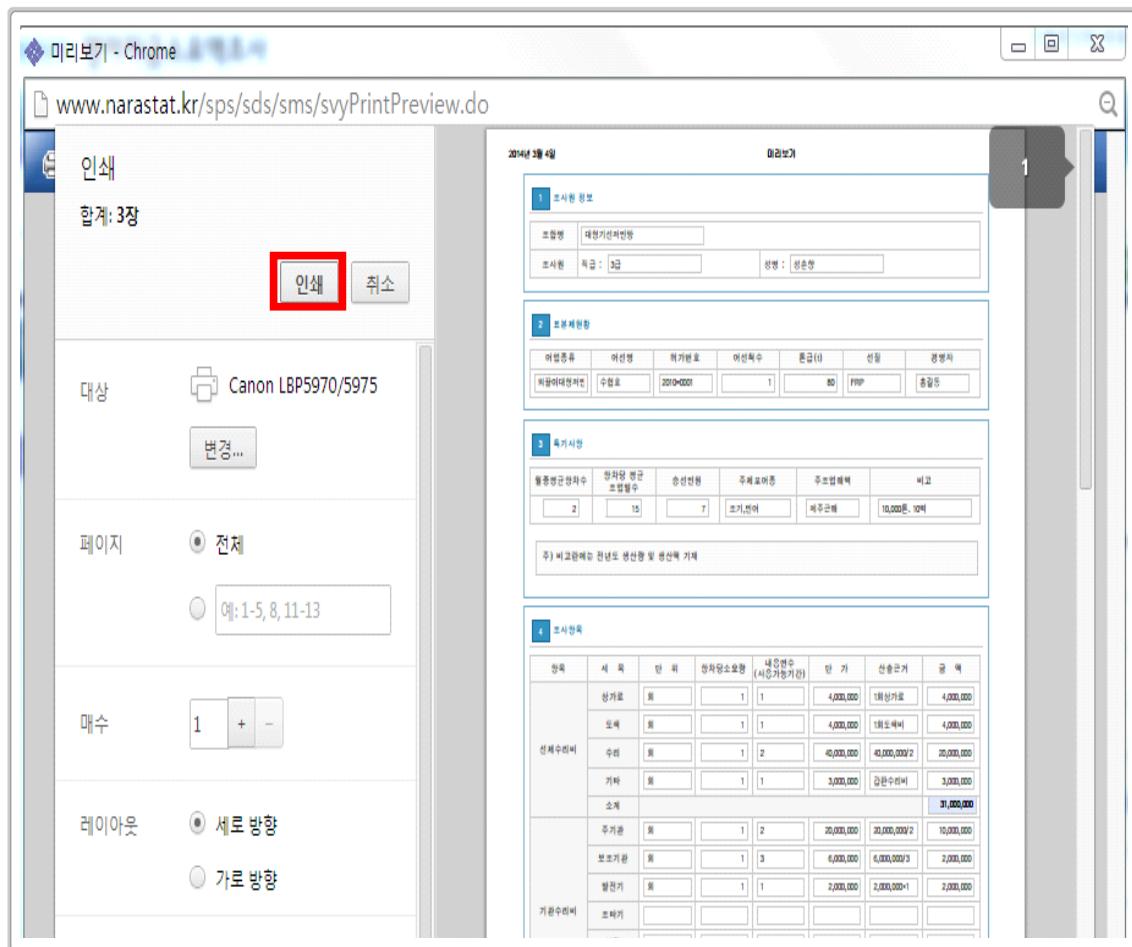
그림. 34

조법명	대형기선자인망			성명 : 성순환			
조사일	작급 :	3급					
<b>2 표본체현황</b>							
여업종류	여선명	허가번호	여선적수	등급(1)	선诘	경영자	
외풀이대형저온	수험호	2010-0001	1	80	FRP	홍길동	
<b>3 특기사항</b>							
벌충균균형차수	합차당 평균 조업일수	승선연월	주체포이동	주조업해역	비고		
2	15	7	조기,민여	제주근해	10,000톤, 10억		
주) 비고란에는 전년도 생산량 및 생산액 기재							
<b>4 조사항목</b>							
항목	세 목	단 위	합차당소요량	내용연수 (사용가능기간)	단 가	산출근거	금 액
상가로	회	1	1	1	4,000,000	1회상가로	4,000,000
	도색	회	1	1	4,000,000	1회도색비	4,000,000

## 부록: 어업경영자금소요액조사『나라통계시스템』 매뉴얼

“그림 35”와 같이 미리보기 화면 좌측상단 “인쇄”를 클릭하면 조사표가 출력된다.

그림. 35



■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

V. 별 첨(어업경영자금소요액조사 코드자료)

① 본부코드

본부명	본부코드
경인금융본부	KI
강원금융본부	KW
충청금융본부	CC
전북금융본부	JB
전남금융본부	JN
경북금융본부	KB
경남금융본부	KN
부산금융본부	BS
제주금융본부	JJ

② 조합코드

조합명	조합코드	조합명	조합코드	조합명	조합코드	조합명	조합코드
근해안강망	KISH01	부안	JBSH26	울릉군	KBSH51	명계수하식	KNSH76
경인북부	KISH02	고창군	JBSH27	죽변	KBSH52	부산시	BSSH77
옹진	KISH03	강진군	JNSH28	영덕북부	KBSH53	기장	BSSH78
경기남부	KISH04	목포	JNSH29	포항	KBSH54	대형선망	BSSH79
인천	KISH05	신안군	JNSH30	후포	KBSH55	서남구기저	BSSH80
영흥	KISH06	영광군	JNSH31	동해구기저	KBSH56	경남정치망	BSSH81
강원고성군	KWSH07	완도금일	JNSH32	경북어류양식	KBSH57	제1·2구잠수기	BSSH82
동해시	KWSH08	완도소안	JNSH33	거제	KNSH58	대형기저	BSSH83
삼척	KWSH09	진도군	JNSH34	경남고성군	KNSH59	서귀포	JSSH84
원덕	KWSH10	해남군	JNSH35	사천	KNSH60	모슬포	JSSH85
속초시	KWSH11	거문도	JNSH36	마산	KNSH61	성산포	JSSH86
양양군	KWSH12	고흥군	JNSH37	삼천포	KNSH62	제주시	JSSH87
강릉시	KWSH13	나로도	JNSH38	울산	KNSH63	추자도	JSSH88
대포	KWSH14	여수	JNSH39	의창	KNSH64	한림	JSSH89
죽왕	KWSH15	전남동부	JNSH40	진해	KNSH65	제주어류	JSSH90
당진	CCSH16	장흥군	JNSH41	통영	KNSH66		
보령	CCSH17	양만	JNSH42	하동군	KNSH67		
서산	CCSH18	근해유망	JNSH43	남해군	KNSH68		
서천군	CCSH19	전남정치망	JNSH44	욕지	KNSH69		
서천서부	CCSH20	제3·4구잠수기	JNSH45	사량	KNSH70		
태안남부	CCSH21	서남해수어류	JNSH46	창원서부	KNSH71		
안면도	CCSH22	전남서부어류	JNSH47	기선권현망	KNSH72		
대천서부	CCSH23	경주시	KBSH48	피조개	KNSH73		
군산시	JBSH24	강구	KBSH49	굴수하식	KNSH74		
김제	JBSH25	구룡포	KBSH50	근해통발	KNSH75		

### ③ 어업구분 및 어업종류코드

어업구분	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
근해어업	F011	외끌이대형저인망	F01101000
		쌍끌이대형저인망	F01102000
		동해구외끌이중형저인망	F01103000
		서남구외끌이중형저인망	F01104000
		서남구쌍끌이중형저인망	F01105000
		동해구중형트롤	F01106000
		대형트롤	F01107000
		대형선망	F01108000
		소형선망(1)	F01109010
		소형선망(2)	F01109020
		근해채낚기(채낚기)	F01110010
		근해자망	F01111000
		근해안강망(빙장선)	F01112010
		근해안강망(냉동선)	F01112020
		잡수기	F01113000
		근해장어통발	F01114000
		근해통발(기타)(1)	F01115010
		근해통발(기타)(2)(3)	F01115020
		근해문어단지	F01116000
연안어업	F012	근해형망	F01117000
		근해연승(1)	F01118010
		근해연승(2)	F01118020
		근해봉수망	F01119000
		기선권현망	F01120000
		동력선(연안자망)	F01201010
		동력선(연안개량안강망)	F01201020
		동력선(연안통발)	F01201030
		동력선(연안들망)	F01201040

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

어업구분	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
연안어업	F012	동력선(연안선망)(0)	F01201051
		동력선(연안선망)(1)	F01201052
		동력선(연안선망)(2)	F01201053
		동력선(연안조망)	F01201060
		동력선(연안복합)	F01201070
		무동력선(연안자망)	F01202010
		무동력선(연안형망)	F01202020
		무동력선(연안선망)	F01202030
		무동력선(연안통발)	F01202040
		무동력선(연안들망)	F01202050
정치망어업	F021	무동력선(연안복합)	F01202060
		대형정치망	F02101000
		중형정치망	F02102000
양식어업	F031	소형정치망	F02103000
		김(지주식)	F03101011
		김(부류식)	F03101012
		다시마	F03101020
		톳	F03101030
		미역	F03101040
		파래(연승식)	F03101051
		파래(지주,부류식)	F03101052
		굴(특석식)	F03102011
		굴(수하식(수하연식))	F03102012
		굴(수하식(수평막식))	F03102013
		굴(수하식(연승식))	F03102014
		굴(수하식(뗏목식))	F03102015
		백합	F03102020
		바지락(30톤미만)	F03102031
		바지락(30톤이상)	F03102032
		가무락	F03102040
		고막	F03102050
		피조개	F03102060

부록: 어업경영자금소요액조사 『나라통계시스템』 매뉴얼

어업구분	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
양식어업	F031	새고막	F03102070
		키조개	F03102080
		해삼(바닥식)	F03102090
		홍합(연승식)	F03102101
		홍합(바닥식)	F03102102
		전복(바닥식)	F03102111
		전복(수하식)	F03102112
		전복(육상수조식)	F03102113
		전복(침하식)	F03102114
		전복(해상가두리식)	F03102115
		우렁쉥이	F03102120
		가리비(연승식)	F03102131
		가리비(바닥식)	F03102132
		진주조개(연승식)	F03102141
		진주조개(뗏목식)	F03102142
		미더덕	F03102150
		조피볼락(해상가두리)	F03103010
		돌돔(외해수중가두리)	F03103020
		참다랑어(외해해상가두리)	F03103030
		넙치(육상수조식)	F03103040
		해삼(육상수조식)	F03103050
		흰다리새우(육상수조식)	F03103060
		깻지렁이((육상수조식)	F03103070
		참다랑어(육상수조식)	F03103080
		새우(축제식재래식)	F03103090
		농어(축제식재래식)	F03103100
		해삼(축제식재래식)	F03103110
		전어(축제식재래식)	F03103120
		넙치(축제식재래식)	F03103131
		넙치(축제식개량식)	F03103132
		넙치(축제식준개량식)	F03103133
		흰다리새우(육상축제식)	F03103140

■ 2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침 ■

어업구분	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
구획어업	F041	정치성구획(지인망)	F04101010
		정치성구획(호망)	F04101020
		정치성구획(건망)(1)	F04101031
		정치성구획(건망)(2)	F04101032
		정치성구획(긴간망)	F04101040
		정치성구획(주목망)	F04101050
		정치성구획(승망)	F04101060
		정치성구획(각망)(1)	F04101071
		정치성구획(각망)(2)	F04101072
		정치성구획(들망)	F04101080
		정치성구획(낭장망)	F04101090
		이동성구획(문어단지)	F04102010
		이동성구획(패류형망)	F04102020
		이동성구획(새우조망)	F04102030
		이동성구획(실뱀장어안강망)	F04102040
마을어업	F051	마을어업	F05100000
신고어업	F061	맨손어업	F06101000
		나잡어업	F06102000
수산종자생산업	F071	육상종자(넙치)	F07101010
		육상종자(전복)	F07101020
		육상종자(피조개)	F07101030
		육상종자(우렁쉥이)	F07101040
		육상종자(새우)	F07101050
		육상종자(김)	F07101060
		육상종자(미역)	F07101070
		육상종자(굴)	F07101080
		육상종자(해삼)	F07101090
		육상종자(강도다리)	F07101100
		육상종자(동자개)	F07101110
		육상종자(꽃게)	F07101120
		해상종자(굴)	F07102010

부록: 어업경영자금소요액조사 『나라통계시스템』 매뉴얼

어업구분	어업구분코드	어업종류	어업종류코드
수산종자생산업	F071	해상종자(가리비)	F07102020
		해상종자(피조개)	F07102030
		해상종자(새고막)	F07102040
내수면양식어업	F081	뱀장어(수조식)	F08101010
		뱀장어(순환여과식)	F08101020
		뱀장어(노지식)	F08101030
		메기	F08102000
		잉어(지수식)	F08103010
		잉어(순환여과식)	F08103020
		미꾸라지	F08104000
		가물치	F08105000
		금붕어	F08106000
		자라	F08107000
		참게	F08108000
		송어	F08109000
		동자개	F08110000
		은어	F08111000
		틸라피아	F08112000
		향어	F08113000
		붕어	F08114000
		열대어	F08115000
		철갑상어	F08116000
내수면어로어업	F082	토하	F08117000
		논우렁	F08118000
		황복	F08119000
		재첩	F08120000
		진주조개	F08121000
천일염제조업	F091	다슬기	F08122000
		어로어업(어선어업)	F08201010
		어로어업(잠수기어업)	F08201020
		어로어업(재첩도수망)	F08201030
천일염제조업	F091	천일염	F09100000



## **2020년도 어업경영자금 소요액 조사 지침**

---

발 행 치 수산업협동조합중앙회  
서울특별시 송파구 오금로 62

발 행 인 회 장 임 준 택  
편 집 인 수산경제연구원장 김 현 용

연 락 치 전 화 (02)2240-0406/0407  
팩 스 (02)2240-0420  
홈페이지 <http://fei.suhyup.co.kr>

인 쇄 치 영진피앤피  
발 행 일 2020년 1월

---

〈비매품〉

