

행정간행물등록번호
11-1530000-000046-10

2017년 해상조난사고 통계연보



해양경찰청
KOREA COAST GUARD

해상조난사고 통계연보 이용안내

해상조난 사고의 정의

☎ 『수상에서의 수색·구조 등에 관한 법률』 제2조는 수상에서 선박의 안전 또는 사람의 생명·신체가 위험에 처한 상태를 「조난」으로 정의하고 있으며, 이 통계연보에서의 해상조난사고는 그 중 선박의 운용과 관련하여 발생한 사고만을 의미함.

☎ 이에 대비되는 개념으로서 「비선박사고」는 이 통계연보 상의 『해상조난사고』에는 포함되지 않으나, 참고용으로 수록하였음.

※ 비선박사고 : 선박사고 외 선박의 운용과 관계없이 해안가 또는 해상(선박 포함)에서 인명이 위험에 처한 사고로 사람의 익수·추락·고립·표류 등의 사고

통계의 의의 및 활용도

☎ 해상조난사고 통계는 해양경찰청 소관 국내외 해상에서의 선박사고 발생 현황 및 사고 전반에 대한 통계로서 해양경찰의 해양안전정책 수립 및 학술연구의 기초자료로 활용

- 해상조난사고 통계 중 연도별·구조기관별·선종별·유형별·원인별·거리별·기상별 해상조난사고 통계 등 7종은 국가승인 통계로 공표 (근거 : 2006년 통계청 승인, 제155007호)

- 법적근거 : 『수상에서의 수색·구조 등에 관한 법률』 제2조

『통계법』 제18조(통계작성의 승인), 제27조(통계의 공표),

동법 시행령 제43조, 제29조(통계간행물의 발간)

통계자료의 기준

- ☉ 이 통계연보의 자료는 2017년도 연간(2017. 1. 1. ~ 12. 31.)을 기준으로 작성
- ☉ 연도별 통계는 추이분석을 위하여 5년 단위의 수록을 기본으로 하고 있음
- ☉ 단위는 사고종류별, 해역별, 시간대별 등은 사고 척수(척 단위) 기준, 사고로 인한 인명 피해는 인원수(명 단위)를 기준으로 함

선박의 종류별 분류기준

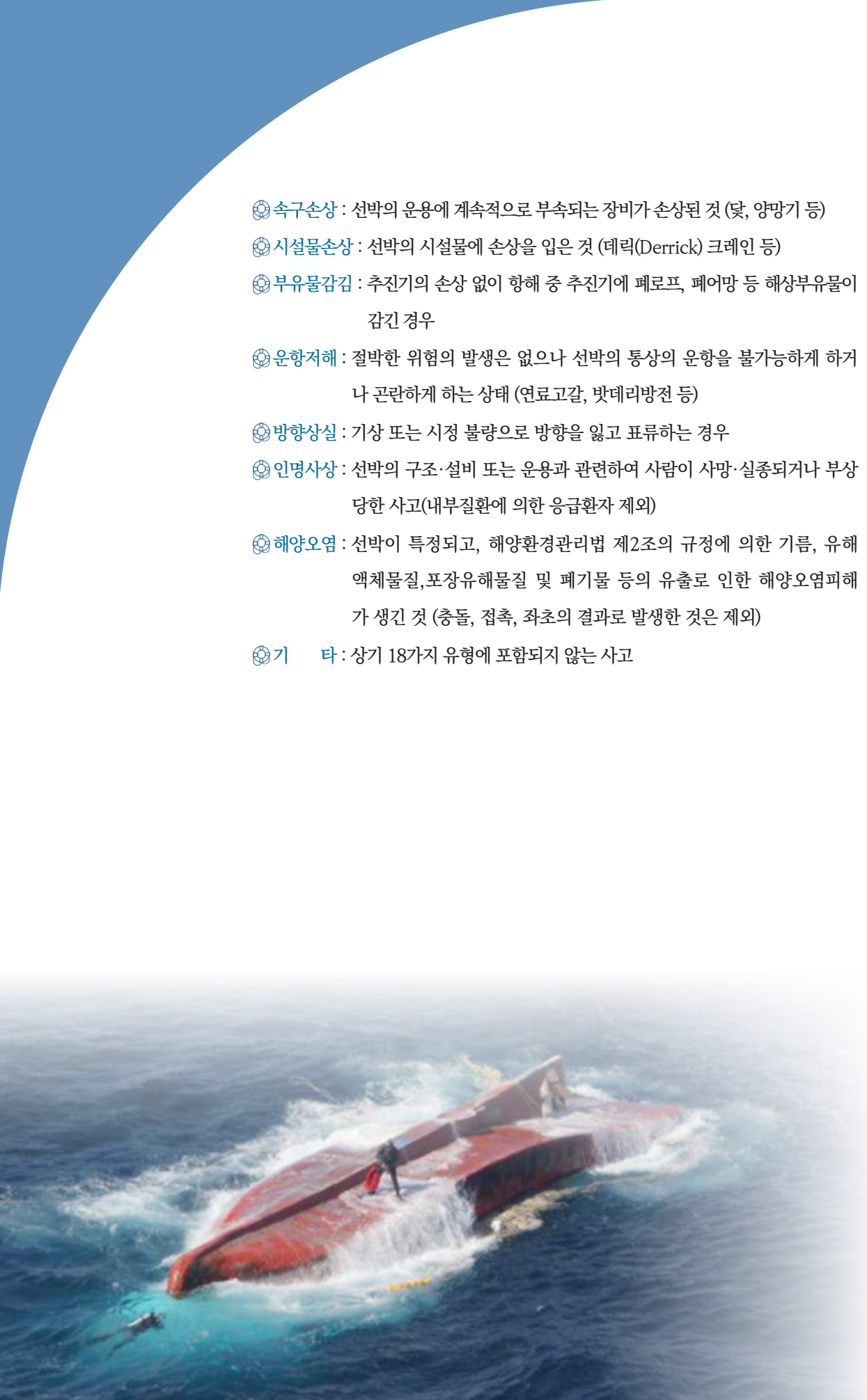
- ☉ 어 선 : 주 사용목적이 어업에 사용되는 선박(소형선외기, 양식장관리선, 어획물 운반선 포함)
- ☉ 낚시어선 : 어선 가운데 낚시객을 승선시켜 낚시영업에 종사하는 어선(낚시객을 승선시키지 않고 일반어업 중 또는 정박 중 사고 발생 시 어선으로 분류)
- ☉ 레저선박 : 모터보트, 고무보트, 요트, 호버크래프트 등 4종
- ☉ 화 물 선 : 화물수송을 목적으로 하는 선박(일반화물운송선, 컨테이너선, 석탄운반선, 자동차운반선 등)
- ☉ 예 부 선 : 다른 선박을 끌거나 밀어서 이동시키는 선박(예인선)과 다른 선박에 끌리거나 밀려서 항해하는 선박(부선)
- ☉ 여 객 선 : 카페리선, 화객선, 유람선, 내·외항 정기·부정기 여객선 등(여객 13인 이상) 여객의 수송을 목적으로 하는 선박
- ☉ 유 도 선 : 관광 및 유락을 영업으로 하는 선박(유선)과 사람 및 물건을 운송하는 것을 영업으로 하는 선박(도선)
- ☉ 유 조 선 : 유류 또는 기체의 수송을 목적으로 하는 선박(원유운반선, 위험물운반선, 액화가스탱커선, 케미컬탱커선, 석유제품운반선 등)
- ☉ 관 공 선 : 공공기관에 소속되어 있는 선박
- ☉ 기 타 : 상기 선박유형에 속하지 않는 선박(급수선, 잡종선 등)

발생 원인별 분류기준

- ☉ 운항부주의 : 선박의 운항과 관련하여 운항자의 주의태만에 기인한 사고
- ☉ 정비불량 : 평상시 정비불량으로 인한 기계적 문제점으로 발생한 사고
- ☉ 화기취급부주의 : 각종 전열기기, 조리기구 등의 화기취급과 관련하여 발생한 사고
- ☉ 적재불량 : 적재물 등의 적재 또는 고박 불량으로 인한 사고
- ☉ 재질불량 : 선박 또는 선체 구성품의 재질불량으로 인한 사고

사고 유형별 분류기준

- ☉ 기상악화 : 태풍, 풍랑, 강풍, 저시정 등 기상악화로 인해 유발된 사고
- ☉ 관리소홀 : 선박에 대한 안전조치 등의 미흡으로 인한 사고 (주요, 선박유실, 해양 오염 등)
- ☉ 연료고갈 : 연료부족으로 추진력을 상실한 사고
- ☉ 기 타 : 상기 8가지에 해당하지 않는 원인의 사고
- ☉ 충돌 : 항해 중이거나 정박 중임을 불문하고 다른선박과 부딪치거나 맞붙어 닿은 것 다만, 수면 하의 난파선과 충돌한 것은 제외
- ☉ 접촉 : 다른 선박이나 해저를 제외하고 외부물체나 외부시설물에 부딪치거나 맞붙어 닿은 것
- ☉ 좌초 : 해저 또는 수면 하의 난파선, 간출암이나 해안가 등에 얹히거나 부딪친 것
- ☉ 전복 : 선박이 뒤집혀진 것(충돌, 접촉, 좌초, 화재, 폭발의 결과로 발생한 것 제외)
- ☉ 침몰 : 기상악화, 선체의 균열이나 파공, 절단 등에 의한 침수결과 선체가 수면 아래로 가라앉은 것
- ☉ 침수 : 선체 내 해수 등이 유입되어 선박이나 속구 등이 손상된 것 (침수로 인해 선박이 전복되거나 침몰한 것은 제외)
- ☉ 화재 : 불로 인하여 재산·인명피해가 발생한 것 (충돌, 접촉, 좌초, 폭발의 결과로 발생한 것은 제외)
- ☉ 폭발 : 급속한 연소로 인하여 급격한 팽창이나 파열 등이 따르는 것 (충돌, 접촉, 좌초, 화재의 결과로 발생한 것은 제외)
- ☉ 기관손상 : 선박 주기관, 보조기관 등이 손상되어 운항에 지장을 초래한 것
- ☉ 추진기손상 : 추진축계, 클러치(동력전달장치) 또는 이들의 부속품 등이 손상되어 운항에 지장을 초래한 것
- ☉ 키 손 상 : 방향을 조정하는 장치가 손상되어 운항에 지장을 초래한 것



- ⊗ **속구손상** : 선박의 운용에 계속적으로 부속되는 장비가 손상된 것 (돛, 양팡기 등)
- ⊗ **시설물손상** : 선박의 시설물에 손상을 입은 것 (데릭(Derrick) 크레인 등)
- ⊗ **부유물감김** : 추진기의 손상 없이 항해 중 추진기에 페로프, 페어망 등 해상부유물이 감긴 경우
- ⊗ **운항저해** : 절박한 위험의 발생은 없으나 선박의 통상의 운항을 불가능하게 하거나 곤란하게 하는 상태 (연료고갈, 밧데리방전 등)
- ⊗ **방향상실** : 기상 또는 시정 불량으로 방향을 잃고 표류하는 경우
- ⊗ **인명사상** : 선박의 구조·설비 또는 운용과 관련하여 사람이 사망·실종되거나 부상당한 사고(내부질환에 의한 응급환자 제외)
- ⊗ **해양오염** : 선박이 특정되고, 해양환경관리법 제2조의 규정에 의한 기름, 유해액체물질, 포장유해물질 및 폐기물 등의 유출로 인한 해양오염피해가 생긴 것 (충돌, 접촉, 좌초의 결과로 발생한 것은 제외)
- ⊗ **기 타** : 상기 18가지 유형에 포함되지 않는 사고

기상별
분류기준

구분			기준
기상양호			기상특보, 황천, 저시정을 제외한 기상상태
기상 불량	기상 특보	태풍경보	태풍으로 인하여 다음의 어느 하나에 해당하는 경우 - 풍속 20m/s이상 또는 순간풍속 26m/s이상 예상될 때 - 총 강우량이 200mm이상 예상될 때 - 폭풍해일 경보 기준에 도달할 것으로 예상될 때
		태풍주의보	태풍으로 인하여 강풍, 풍랑, 호우, 폭풍해일 현상 등이 주의보 기준에 도달할 것으로 예상될 때
		풍랑경보	해상에서 풍속 21m/s이상이 3시간 이상 지속되거나 유의파고가 5m 이상일 때
		풍랑주의보	해상에서 풍속 14m/s이상이 3시간 이상 지속되거나 유의파고가 3m 이상일 때
황천			기상청 풍랑주의보 발효 전 파고 2~2.5m 또는 풍속 10~15m/s의 해상 상태 (해양경찰 경비규칙에 따른 함정 피항 기준)
저시정			해상에서 안개로 인하여 시정이 1,000야드(약930m) 이하인 상태

비선박
사고의
유형별
분류기준

구분	기준
익수자	연속된 일련의 해상활동 중 물에 빠진 자 (수영, 스노클링, 레저활동, 스킨스쿠버, 나잠어업, 맨손어업 등으로 익수한 자)
표류자	고무튜브, 윈드서핑 등을 이용한 해양활동 중 파도, 조류(이안류) 등의 원인으로 인해 외해 등으로 떠내려 가는 자
추락자	갯바위, 방파제(테트라포드), 항포구, 선박 등 높은 곳에서 해상이나 육상으로 떨어진 자
고립자	바닷물에 의해 갯바위 또는 무인도 등에 고립되어 주변과 단절된 자
기타	상기 외 선박의 운용과 관련 없이 해안가 또는 해상에서 인명이 위험에 처한 사고

구조/
원조활동
분류기준

구분	기준
구조활동	사고로 인하여 인명 및 선박피해의 위험이 높은 상황에서 구조세력이 조난선박을 직접 구조한 경우
원조활동	사고 위험성이 다소 낮아 단순 도움을 지원하거나 안전관리에 임한 경우 또는 조난선박 자력으로 해결한 경우



CONTENTS

제1장. 최근 5년 간 해상조난사고 발생추이 1

1. 발생 및 구조 총괄	2
2. 사고유형별	3
3. 선종별	4
4. 원인별	5
5. 해역별	6
6. 기상별	7
7. 월 별	8
8. 시간대별	9
9. 톤수별	10
10. 선질별	11
11. 관서별	12
12. 구조기관별	14

제2장. 2017년도 해상조난사고 발생 총괄 15

【제1절】 선박사고 발생 현황	16
1. 발생 및 구조 현황	16
2. 사고유형별 현황	17
3. 선종별 현황	18
3-1 선종별-유형별	19
4. 원인별 현황	20
4-1 원인별-유형별	21
4-2 원인별-선종별	22

5. 해역별 현황	23
5-1 해역별-유형별	24
5-2 해역별-선종별	25
5-3 해역별-원인별	25
6. 기상별 현황	26
6-1 기상별-유형별	27
6-2 기상별-선종별	28
6-3 기상별-원인별	28
7. 월별 현황	29
7-1 월별-유형별	30
7-2 월별-선종별	31
7-3 월별-원인별	31
8. 시간대별 현황	32
8-1 시간대별-유형별	33
8-2 시간대별-선종별	34
8-3 시간대별-원인별	34
9. 톤수별 현황	35
9-1 톤수별-유형별	36
9-2 톤수별-선종별	37
9-3 톤수별-원인별	37
10. 관서별 현황	38
10-1 관서별-유형별	39
10-2 관서별-선종별	40
10-3 관서별-원인별	40
11. 요일별 현황	41
11-1 평일-공휴일 사고발생 비교	42
11-2 요일별-유형별	42
11-3 요일별-선종별	43

12. 신고수단별 현황	44
12-1 신고수단별-접수경로별	45
12-2 신고수단별-선종별	46
12-3 신고수단별-해역별	46
【제2절】 인명피해 발생 현황	47
1. 인명피해 현황 (부상자 포함)	47
1-1. 사고유형별	47
1-2. 선종별	47
1-3. 원인별	47
1-4. 해역별	48
1-5. 기상별	48
1-6. 월 별	48
1-7. 시간대별	48
1-8. 톤수별	49
1-9. 관서별	49
1-10. 요일별	49
2. 사망·실종자 상세 현황	50
2-1. 사고유형별	50
2-2. 해역별	50
2-3. 기상별	51
2-4. 월 별	51
2-5. 시간대별	52
2-6. 관서별	52
2-7. 성 별	53
2-8. 나이대별	53
2-9. 국적별	53

제3장. 2017년도 주요 사고유형별 선박사고 상세 55

【제1절】 충돌사고	56
1. 연도별 충돌사고 발생추이	56
2. 해역별	57
3. 기상별	57
4. 월 별	58
5. 시간대별	58
6. 톤수별	59
7. 관서별	59
8. 충돌사고 인명피해 현황	60
9. 충돌 상대선박 종류별	60
【제2절】 좌초사고	61
1. 연도별 좌초사고 발생추이	61
2. 해역별	62
3. 기상별	62
4. 월 별	63
5. 시간대별	63
6. 톤수별	64
7. 관서별	64
8. 좌초사고 인명피해 현황	65
【제3절】 화재사고	66
1. 연도별 화재사고 발생추이	66
2. 해역별	67
3. 기상별	67
4. 월 별	68

5. 시간대별	68
6. 톤수별	69
7. 관서별	69
8. 화재사고 인명피해 현황	70
【제4절】 전복사고	71
1. 연도별 전복사고 발생추이	71
2. 해역별	72
3. 기상별	72
4. 월 별	73
5. 시간대별	73
6. 톤수별	74
7. 관서별	74
8. 전복사고 인명피해 현황	75
【제5절】 침몰사고	76
1. 연도별 침몰사고 발생추이	76
2. 해역별	77
3. 기상별	77
4. 월 별	78
5. 시간대별	78
6. 톤수별	79
7. 관서별	79
8. 침몰사고 인명피해 현황	80
【제6절】 침수사고	81
1. 연도별 침수사고 발생추이	81
2. 해역별	82

3. 기상별	82
4. 월 별	83
5. 시간대별	83
6. 톤수별	84
7. 관서별	84

제4장. 2017년도 주요 선종별 선박사고 상세85

【제1절】 어선사고	86
1. 연도별 어선사고 발생추이	86
2. 원인별	87
3. 해역별	88
4. 기상별	89
5. 월 별	90
6. 요일별	91
7. 시간대별	92
8. 관서별	93
9. 어선사고 인명피해 현황	94
【제2절】 낚시어선사고	95
1. 연도별 낚시어선사고 발생추이	95
2. 원인별	96
3. 해역별	97
4. 기상별	98
5. 월 별	99
6. 요일별	100
7. 시간대별	101
8. 관서별	102
9. 낚시어선사고 인명피해 현황	103

【제3절】 레저선박사고	104
1. 연도별 레저선박사고 발생추이	104
2. 원인별	105
3. 해역별	106
4. 기상별	107
5. 월 별	108
6. 요일별	109
7. 시간대별	110
8. 관서별	111
9. 레저선박사고 인명피해 현황	112
【제4절】 여객선사고	113
1. 연도별 여객선사고 발생추이	113
2. 원인별	114
3. 해역별	115
4. 기상별	116
5. 월 별	117
6. 요일별	118
7. 시간대별	119
8. 관서별	120
제5장. 2017년도 주요 기상별 선박사고 상세	121
【제1절】 기상양호 시	122
1. 연도별 기상양호 시 사고발생 추이	122
2. 사고유형별	123
3. 원인별	123

4. 해역별	124
5. 월 별	124
6. 시간대별	125
7. 관서별	125

【제2절】 기상특보(황천포함) 시 126

1. 연도별 기상특보 시 사고발생 추이	126
2. 사고유형별	127
3. 원인별	127
4. 해역별	128
5. 월 별	128
6. 시간대별	129
7. 관서별	129

【제3절】 저시정 시 130

1. 연도별 저시정 시 사고발생 추이	130
2. 사고유형별	131
3. 원인별	131
4. 해역별	132
5. 월 별	132
6. 시간대별	133
7. 관서별	133

제6장. 2017년도 관서별 주요 해상조난사고 발생 분포 135

【제1절】 총 괄 136

1. 발생총괄	136
---------------	-----

【제2절】 주요 유형별 발생분포	137
1. 충돌사고	137
2. 좌초사고	138
3. 화재사고	139
4. 전복사고	140
5. 침몰사고	141
6. 침수사고	142
7. 단순사고 및 기타	143
【제3절】 주요 선종별 발생분포	144
1. 어선사고	144
2. 낚시어선사고	145
3. 레저선박사고	146
4. 여객선사고	147
Ⅶ 기타 현황	149
【제1절】 조난선박 예인 현황	150
1. 총 괄	150
1-1 예인주체별	150
1-2 예인거리별	151
1-3 예인시간별	152
2. 경비함정에 의한 예인	153
2-1 경비함정 톤급별	153
2-2 조난선박 톤급별	154
2-3 사고유형별	155
2-4 선종별	156

2-5 예인거리별	157
2-6 기상별	158
2-7 월 별	159
2-8 관서별	160

【제2절】 응급환자 발생 및 이송 현황	161
1. 구조기관별 응급환자 이송	161
2. 관서별	162
3. 유형별-발생장소별	163
4. 연령별	164
5. 이송거리별	165

제8장. 부 록 167

【제1절】 해상조난사고 통계표	168
1. 발생총괄	168
2. 사고유형별	169
3. 선종별	170
4. 사고원인별	171
5. 해역별	172
6. 기상별	173
7. 월 별	174
8. 시간대별	175
9. 선박톤수별	176
10. 선질별	177
11. 구조기관별	178

【제2절】 비선박사고 발생 현황	179
1. 유형별 비선박사고 현황	179
1-1. 유형별-관서별	179
1-2. 유형별-월별	180
1-3. 유형별-장소별	180
2. 비선박사고 인명피해 현황	181
2-1. 사고유형별	181
2-2. 월 별	181
2-3. 장소별	181
2-4. 관서별	181
【제3절】 2017년 구조/원조활동 현황	182
1. 총 괄	182
2. 사고유형별	183
3. 선종별	184
2017년 주요 해상조난사고 사례	185
해양경찰서 관서표	204



2017
해상조난사고
통계연보



I

최근 5년 간 해상조난사고 발생 추이

1. 발생 및 구조총괄
2. 사고유형별
3. 선종별
4. 원인별
5. 해역별
6. 기상별
7. 월 별
8. 시간대별
9. 톤수별
10. 선질별
11. 관서별
12. 구조기관별

I. 최근 5년 간 해상조난사고 발생 추이

1 발생 및 구조 총괄

(단위 : 척, 명)

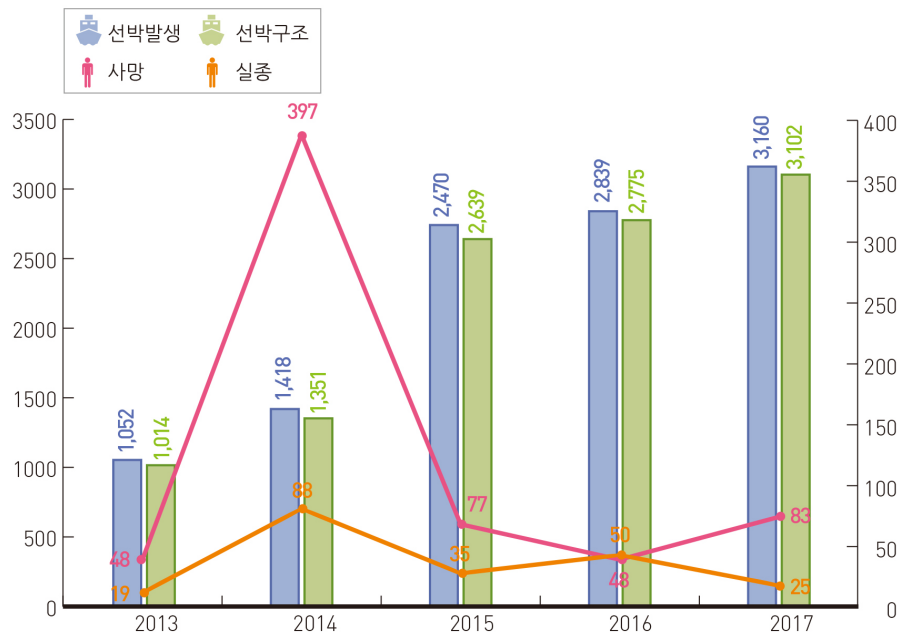
구 분	발 생		구 조		구 조 불 능*			
	선 박	인 명	선 박	인 명	선 박	인 명		
						계	사 망	실 종
2013년	1,052	7,963	1,014	7,896	38	67	48	19
2014년	1,418	11,180	1,351	10,695	67	485**	397	88
2015년	2,740	18,835	2,639	18,723	101	112	77	35
2016년	2,839	20,145	2,775	20,047	64	98	48	50
2017년	3,160	17,336	3,102	17,228	58	108	83	25
전년대비 증감(%)	321 (11.3%)	△2,809 (13.9%)	327 (11.8%)	△2,819 (14.1%)	△6 (△9.4%)	10 (10.2%)	35 (72.9%)	△25 (△50%)

* 선 박 : 화재로 전소되거나 침몰하여 완전 소실된 선박

인 명 : 사고자가 최종 사망(병원 이송 후 24시간 이내 사망) 또는 실종 인원

** 14년 세월호 사고 사망·실종자(304명) 포함

(단위 : 척, 명)



〈최근 5년 간 사고발생 현황〉

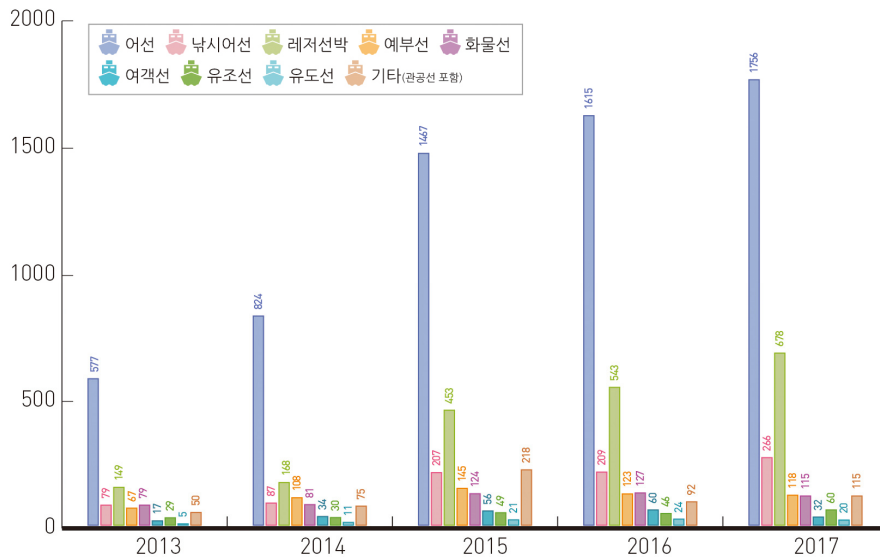
2 사고유형별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(13.9%)
총 돌	척	225	230	298	311	426	115(37%)
	명	1,819	2,178	2,361	2,729	3,598	869(31.8%)
접 촉	척	-	50	76	50	33	△17(△34%)
	명	-	375	492	1,343	739	△604(△45%)
좌 초	척	73	79	83	166	158	△8(△4.8%)
	명	691	651	618	841	876	35(4.2%)
전 복	척	33	43	45	67	69	2(3%)
	명	106	80	88	86	172	86(100%)
화 재	척	77	96	128	109	105	△4(△3.7%)
	명	670	407	533	311	319	8(2.6%)
침 물	척	19	22	38	43	30	△13(△30.2%)
	명	71	576	93	51	39	△12(△23.5%)
침 수	척	66	85	193	204	201	△3(△1.5%)
	명	171	175	351	408	357	△56(△12.5%)
방 향 상 실	척	64	12	50	23	21	△2(△8.7%)
	명	191	26	141	57	56	△1(△1.8%)
인 명 사 상	척	-	113	144	117	100	△17(△14.5%)
	명	-	649	567	127	142	15(11.8%)
해 양 오 염	척	-	26	105	35	58	23(65.7%)
	명	-	61	0	0	0	-
기 관 손 상	척	256	330	751	759	925	166(21.9%)
	명	1,826	3,344	5,991	8,027	5,537	△2,490(△31%)
추진기손상	척	115	62	240	282	254	△28(△9.9%)
	명	1,381	373	1,437	1,046	1,027	△19(△1.8%)
키 손 상	척	28	51	69	94	92	△2(△2.1%)
	명	238	602	1,115	678	1,008	330(48.7%)
속 구 손 상	척	-	4	8	1	2	1(100%)
	명	-	56	60	4	31	27(675%)
시설물손상	척	-	5	4	1	2	1(100%)
	명	-	28	73	172	32	△140(△81.4%)
부유물감김	척	-	103	308	422	399	△23(△5.5%)
	명	-	736	4,134	3,854	2,554	△1,300(△33.7%)
운 항 저 해	척	-	57	89	118	248	130(110%)
	명	-	614	464	377	826	449(119%)
기 타	척	96	50	111	37	37	-
	명	799	249	317	34	23	△11(△32.3%)

3 선종별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
어 선	척	577	824	1,467	1,615	1,756	141(8.7%)
	명	2,906	3,971	6,275	6,424	6,666	242(3.8%)
낚시어선	척	79	87	207	209	266	57(27.3%)
	명	916	880	2,343	2,546	3,460	914(35.9%)
레저선박	척	149	168	453	543	678	135(24.9%)
	명	503	464	1,411	1,490	1,944	454(30.5%)
예부선	척	67	108	145	123	118	△5(△4.1%)
	명	164	276	317	264	263	△1(△0.4%)
화물선	척	79	81	124	127	115	△12(△9.5%)
	명	1,159	1,156	1,329	1,370	1,267	△103(△7.5%)
여객선	척	17	34	56	60	32	△28(△46.7%)
	명	1,343	3,544	5,300	6,220	2,206	△4,014(△64.5%)
유조선	척	29	30	49	46	60	14(30.4%)
	명	278	234	369	262	576	314(120%)
유도선	척	5	11	21	24	20	△4(△16.7%)
	명	552	423	824	1,389	682	△707(△50.9%)
기타 (관광선 포함)	척	50	75	218	92	115	23(25%)
	명	142	232	667	180	272	92(51.1%)

(단위 : 척)

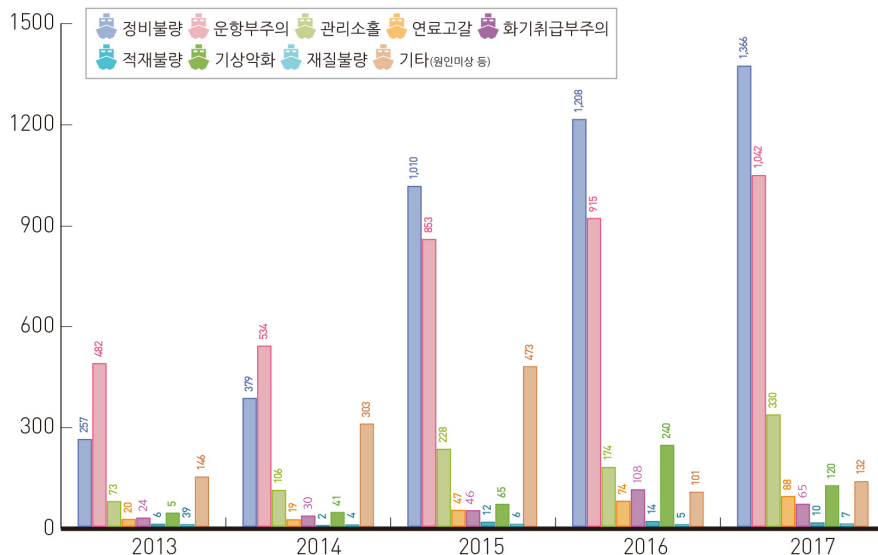


〈최근 5년 간 선종별 사고발생현황〉

4 원인별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
정 비 불 량	척	257	379	1,010	1,208	1,366	158(13.1%)
	명	2,326	3,590	7,913	9,995	7,888	△2,107(△21.1%)
운항부주의	척	482	534	853	915	1,042	127(13.9%)
	명	4,015	4,597	5,996	8,518	7,706	△812(△9.5%)
관 리 소 홀	척	73	106	228	174	330	156(89.7%)
	명	198	206	417	105	349	244(232%)
연 료 고 갈	척	20	19	47	74	88	14(18.9%)
	명	73	70	192	250	270	20(8%)
화기취급부주의	척	24	30	46	108	65	△43(△39.8%)
	명	70	98	154	309	220	△89(△28.8%)
적 재 불 량	척	6	2	12	14	10	△4(△28.6%)
	명	23	6	56	44	42	△2(△4.6%)
기 상 악 화	척	39	41	65	240	120	△120(△50%)
	명	275	395	345	802	613	△189(△23.6%)
재 질 불 량	척	5	4	6	5	7	2(40%)
	명	16	36	24	14	34	20(143%)
기 타 (원인미상 등)	척	146	303	473	101	132	31(30.7%)
	명	967	2,187	3,738	108	214	106(98.2%)

(단위 : 척)

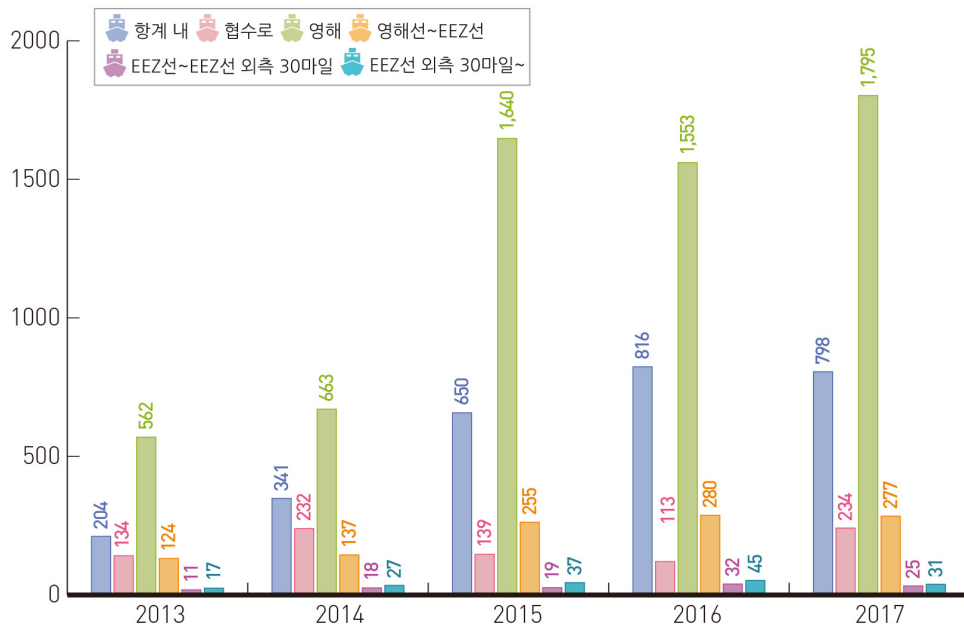


〈최근 5년 간 원인별 사고발생현황〉

5 해역별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
항 계 내	척	204	341	650	816	798	△18(△2.2%)
	명	1,573	1,233	3,354	5,396	3,510	△1,886(△35%)
협 수 로	척	134	232	139	113	234	121(107%)
	명	751	2,800	778	551	1,591	1,040(188%)
영 해	척	562	663	1,640	1,553	1,795	242(15.6%)
	명	3,532	5,365	11,510	10,407	9,780	△627(△6%)
영해선~EEZ선	척	124	137	255	280	277	△3(△1.1%)
	명	1,851	1,188	2,648	2,782	2,054	△728(△26.2%)
EEZ선~EEZ선 외측 30마일	척	11	18	19	32	25	△7(△21.9%)
	명	95	291	187	229	167	△62(△27.1%)
EEZ선 외측 30마일 ~	척	17	27	37	45	31	△14(△31.1%)
	명	161	303	358	780	234	△546(△70%)

(단위 : 척)



〈최근 5년 간 해역별 사고발생현황〉

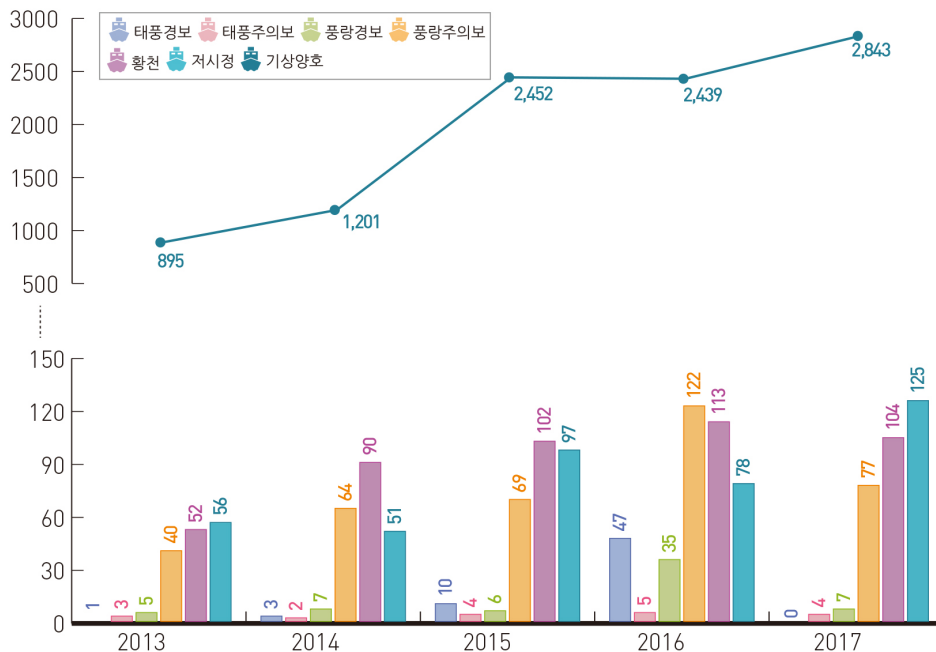
6 기상별

최근 5년 간
해상조난사고
발생추이

I

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)	
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)	
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)	
기상양호	척	895	1,201	2,452	2,439	2,843	404(16.6%)	
	명	6,596	9,129	16,769	17,700	15,259	△2,441(△13.8%)	
기 상 불 량	태풍경보	척	1	3	10	47	0	△47(△ %)
		명	2	0	45	28	0	△28(△ %)
	태 주 의 보	척	3	2	4	5	4	△1(△20%)
		명	10	13	23	7	14	7(100%)
	풍랑경보	척	5	7	6	35	7	△28(△80%)
		명	51	88	50	116	61	△55(△47.4%)
	풍 주 의 보	척	40	64	69	122	77	△45(△36.9%)
		명	360	383	440	642	471	△171(△26.6%)
	황 천	척	52	90	102	113	104	△9(△8%)
		명	524	670	830	939	653	△286(△30.5%)
	저 시 정	척	56	51	97	78	125	47(60.3%)
		명	420	897	678	713	878	165(23.1%)

(단위 : 척)

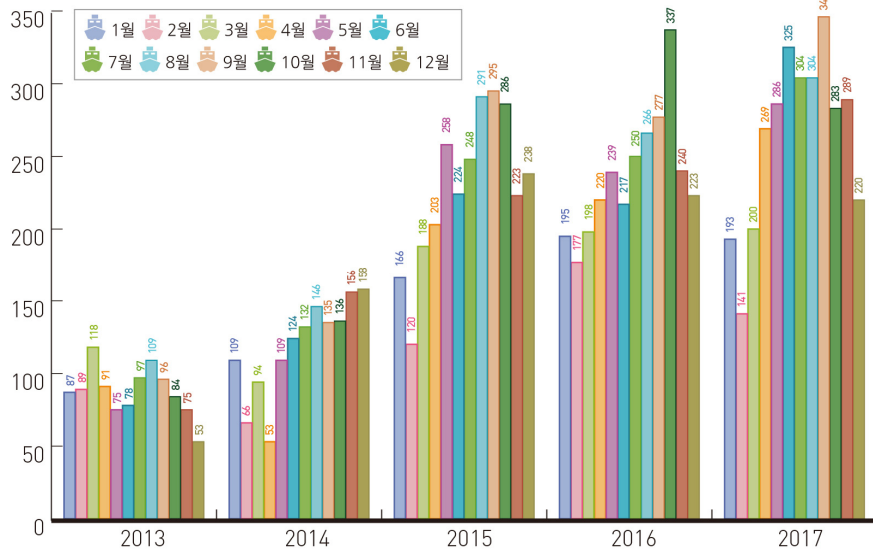


〈최근 5년 간 기상별 사고발생현황〉

7 월 별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
1월	척	87	109	166	195	193	△2(△1%)
	명	445	813	1,552	2,827	1,097	△1,730(△61.2%)
2월	척	89	66	120	177	141	△36(△20.3%)
	명	774	403	1,413	878	724	△154(△17.5%)
3월	척	118	94	188	198	200	2(1%)
	명	589	699	1,226	1,615	913	△702(△43.5%)
4월	척	91	53	203	220	269	49(22.3%)
	명	668	791	1,538	2,610	1,533	△1,077(△41.3%)
5월	척	75	109	258	239	286	47(19.7%)
	명	514	2027	1,438	2,421	1,406	△1,015(△41.9%)
6월	척	78	124	224	217	325	108(49.8%)
	명	457	786	2,100	1,130	1,949	819(72.5%)
7월	척	97	132	248	250	304	54(21.6%)
	명	783	1008	1,274	1,260	1,828	568(45.1%)
8월	척	109	146	291	266	304	38(14.3%)
	명	1,394	934	1,914	1,525	1,360	△165(△10.8%)
9월	척	96	135	295	277	346	69(24.9%)
	명	590	906	1,495	1,623	2,063	440(27.1%)
10월	척	84	136	286	337	283	△54(△16%)
	명	508	946	1,955	1,773	1,182	△591(△33.3%)
11월	척	75	156	223	240	289	49(20.4%)
	명	577	900	1,186	1,318	2,085	767(58.2%)
12월	척	53	158	238	223	220	△3(△1.3%)
	명	664	967	1,744	1,165	1,196	31(2.7%)

(단위 : 척)



〈최근 5년 간 월별 사고발생현황〉

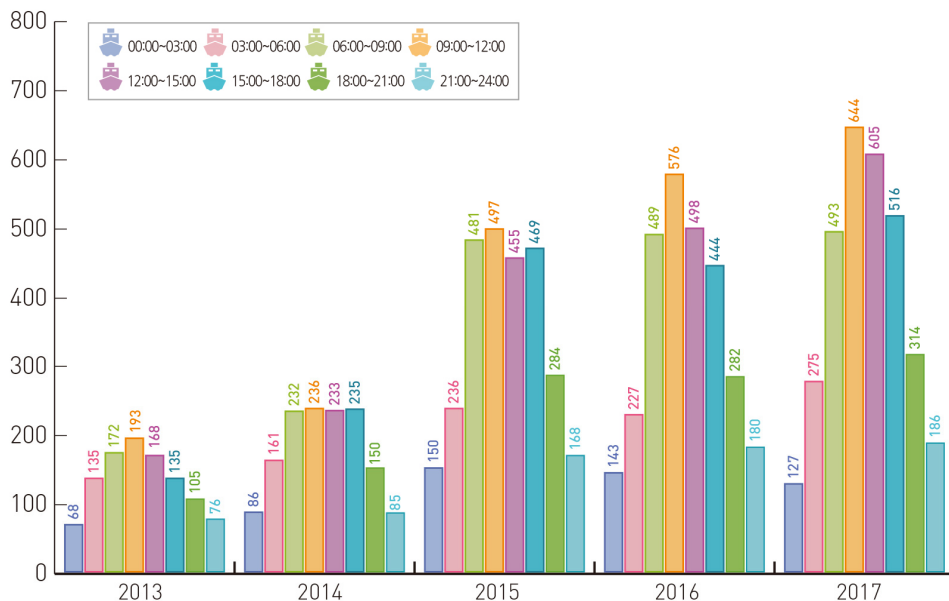
8 시간대별

최근 5년 간
해상조난사고
발생추이

I

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
00:00 ~ 03:00	척	68	86	150	143	127	△16(△11.2%)
	명	547	766	726	789	594	△195(△24.7%)
03:00 ~ 06:00	척	135	161	236	227	275	48(21.2%)
	명	991	1,049	1,495	1,095	1,758	663(60.6%)
06:00 ~ 09:00	척	172	232	481	489	493	4(0.8%)
	명	1,228	2,179	3,433	4,005	2,446	△1,559(△38.9%)
09:00 ~ 12:00	척	193	236	497	576	644	68(11.8%)
	명	1,409	1,818	3,779	4,680	3,621	△1,059(△22.6%)
12:00 ~ 15:00	척	168	233	455	498	605	107(21.5%)
	명	1,302	2,375	2,794	3,609	3,791	182(5%)
15:00 ~ 18:00	척	135	235	469	444	516	72(16.2%)
	명	1,347	1,645	3,499	2,679	2,746	67(2.5%)
18:00 ~ 21:00	척	105	150	284	282	314	32(11.4%)
	명	598	953	1,710	2,042	1,416	△626(△30.7%)
21:00 ~ 24:00	척	76	85	168	180	186	6(3.3%)
	명	541	395	1,399	1,246	964	△282(△22.6%)

(단위 : 척)

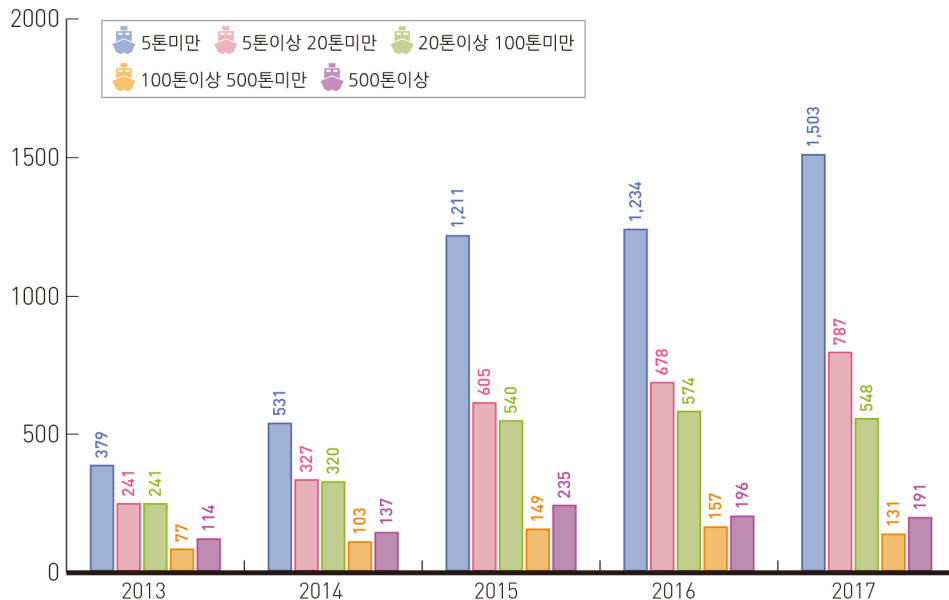


〈최근 5년 간 시간대별 사고발생현황〉

9 톤수별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
5톤미만	척	379	531	1,211	1,234	1,503	269(21.8%)
	명	1,021	1,124	2,897	2,801	3,673	872(31.1%)
5톤이상 20톤미만	척	241	327	605	678	787	109(16.1%)
	명	1,502	1,749	3,675	3,936	5,045	1,109(28.2%)
20톤이상 100톤미만	척	241	320	540	574	548	△26(△4.5%)
	명	1,855	2,535	4,256	4,718	3,937	△781(△16.6%)
100톤이상 500톤미만	척	77	103	149	157	131	△26(△16.6%)
	명	1,520	2,305	3,778	2,276	2,056	△220(△9.7%)
500톤이상	척	114	137	235	196	191	△5(△2.6%)
	명	2,065	3,467	4,229	6,414	2,625	△3,789(△59.1%)

(단위 : 척)



〈최근 5년 간 톤수별 사고발생현황〉

10 선질별

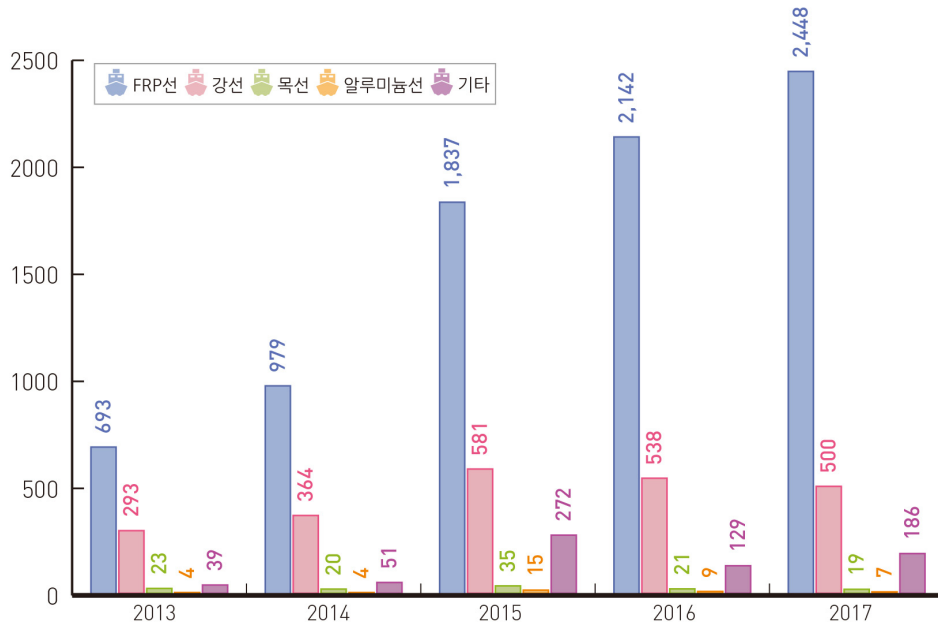
최근 5년 간
해상조난사고
발생추이

I

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
FRP선	척	693	979	1,837	2,142	2,448	306(14.3%)
	명	3,573	4,728	8,726	9,910	11,318	1,408(14.2%)
강 선	척	293	364	581	538	500	△38(△7.1%)
	명	3,785	6,230	8,103	9,153	5,406	△3,747(△40.9%)
목 선	척	23	20	35	21	19	△2(△9.5%)
	명	56	51	84	45	18	△27(△60%)
알루미늄선	척	4	4	15	9	7	△2(△22.2%)
	명	429	49	1,095	751	30	△721(△96%)
기 타*	척	39	51	272	129	186	57(44.2%)
	명	120	122	827	286	564	278(97.2%)

* 고무, 고무+FRP(콤비) 등

(단위 : 척)

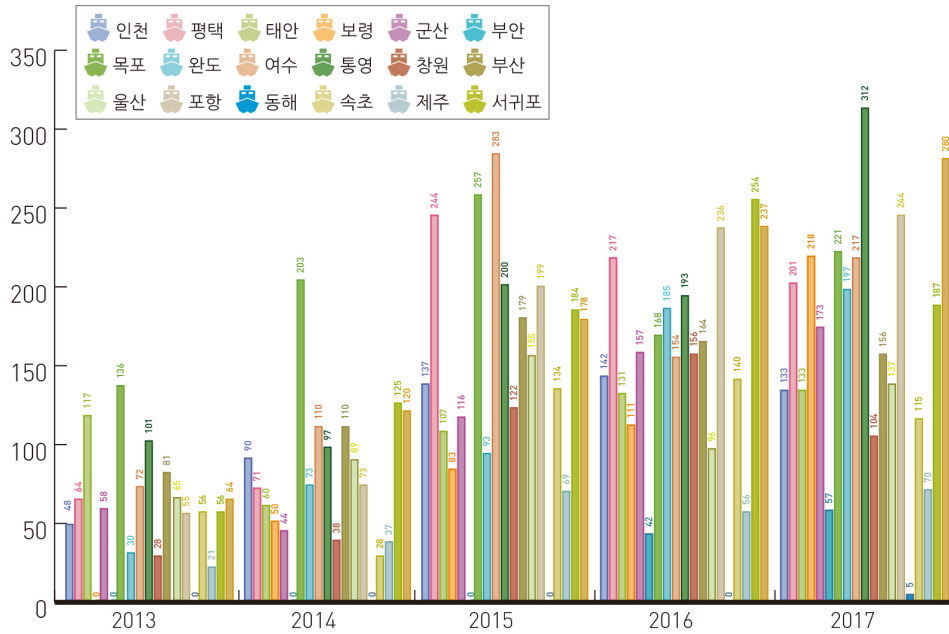


〈최근 5년 간 선질별 사고발생현황〉

11 관서별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)	
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)	
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)	
중부지방청	인천	척	48	90	137	142	133	△9(△6.3%)
		명	230	1,155	1,286	1,314	939	△375(△28.5%)
	평택	척	64	71	244	217	201	△16(△7.4%)
		명	675	1,071	2,312	2,557	1,186	△1,371(△53.6%)
	태안	척	117	60	107	131	133	2(1.5%)
		명	643	389	469	852	773	△79(△9.3%)
	보령	척	-	50	83	111	218	107(96.4%)
		명	-	228	476	892	1,237	345(38.7%)
서해지방청	군산	척	58	44	116	157	173	16(10.2%)
		명	607	260	698	829	908	79(9.5%)
	부안	척	-	-	-	42	57	15(35.7%)
		명	-	-	-	150	252	102(68%)
	목포	척	136	203	257	168	221	53(31.6%)
		명	960	2,549	1,617	960	1,326	366(38.1%)
	완도	척	30	73	93	185	197	12(6.5%)
		명	174	283	429	1,083	1,007	△76(△7%)
	여수	척	72	110	283	154	217	63(40.9%)
		명	371	902	2,282	1,963	1,586	△377(△19.2%)
남해지방청	통영	척	101	97	200	193	312	119(61.7%)
		명	578	554	913	1,368	1,651	283(20.7%)
	창원	척	28	38	122	156	104	△52(△7.4%)
		명	125	222	436	473	602	129(27.3%)
	부산	척	81	110	179	164	156	△8(△4.9%)
		명	542	720	1,896	1,645	563	△1,082(△65.8%)
	울산	척	65	89	155	96	137	41(42.7%)
		명	504	540	764	380	843	463(122%)
동해지방청	포항	척	55	73	199	236	244	8(3.4%)
		명	663	429	1,117	1,347	984	△363(△26.9%)
	울진	척	-	-	-	-	5	-
		명	-	-	-	-	133	-
	동해	척	56	28	134	140	115	△25(△17.9%)
		명	739	185	1,515	1,558	580	△978(△62.8%)
	속초	척	21	37	69	56	70	14(25%)
		명	99	111	279	230	272	42(18.3%)
제주지방청	제주	척	56	125	184	254	187	△67(△26.4%)
		명	379	831	1,221	1,286	1,014	△272(△21.2%)
	서귀포	척	64	120	178	237	280	43(18.1%)
		명	674	751	1,125	1,258	1,593	335(26.6%)

(단위 : 척)



〈최근 5년간 관서별 사고발생 현황〉



Memo

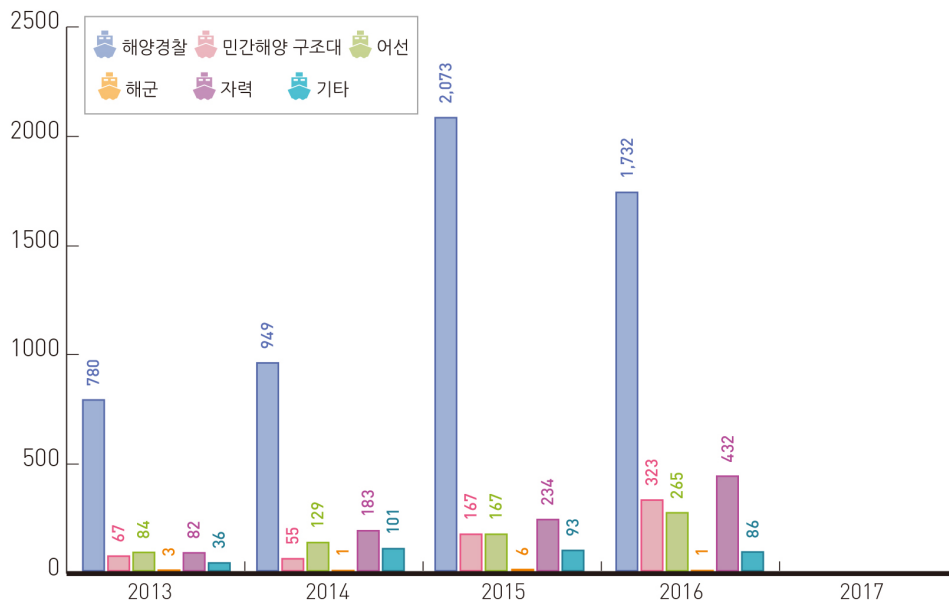
12 구조기관별

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	전년 대비 증감(%)
계	척	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160	321(11.3%)
	명	7,963	11,180	18,835	20,145	17,336	△2,809(△13.9%)
해양경찰	척	780	949	2,073	1,732	1,833	101(5.8%)
	명	6,225	7,173	13,377	10,785	9,142	△1,643(△15.2%)
민간해양 구조대*	척	67	55	167	323	416	93(28.8%)
	명	324	335	826	1,329	1,835	506(38.1%)
어 선	척	84	129	167	265	342	77(29.1%)
	명	448	794	924	1,531	1,979	448(29.3%)
해 군	척	3	1	6	1	-	-
	명	40	8	26	2	-	-
자 력	척	82	183	234	432	459	27(6.3%)
	명	686	1,718	3,122	5,964	3,609	△2,355(△39.5%)
기 타**	척	36	101	93	86	110	24(27.9%)
	명	240	1,152	560	534	771	237(44.4%)

* 민간해양구조대 : 지역해역에 정통한 어선 선장 등 해양경찰서에 등록되어 해상 구조활동을 보조하는 단체

** 기타 : 관공선, 예인선, 여객선, 화물선 등

(단위 : 척)



〈최근 5년 간 구조기관별 사고발생현황〉

II

2017년도 해상조난사고 발생 총괄

제1절 선박사고 발생현황

1. 발생 및 구조 현황
2. 사고유형별 현황
3. 선종별 현황
4. 원인별 현황
5. 해역별 현황
6. 기상별 현황
7. 월 별 현황
8. 시간대별 현황
9. 톤수별 현황
10. 관서별 현황
11. 요일별 현황
12. 신고수단별 현황

제2절 인명피해 발생 현황

1. 인명피해 현황
2. 사망·실종자 상세 현황

Ⅱ. 2017년도 해상조난사고 발생 총괄

제1절 선박사고 발생 현황

1 발생 및 구조 현황

(단위 : 척/명)

구 분	발 생		구 조		구 조 불 능			
	선 박	인 명	선 박	인 명	선 박	인 명		
						계	사 망	실 종
	3,160	17,336	3,102	17,228	58	108	83	25
비 율 (%)	100	100	98.2	99.4	1.8	0.6	0.5	0.1



Memo

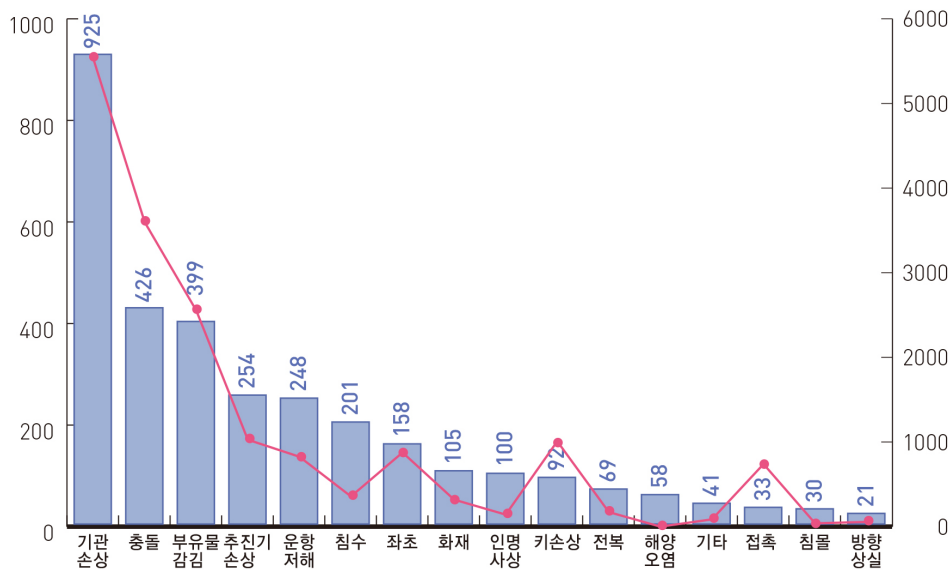
2 사고유형별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		충돌		접촉		좌초		전복		화재		침몰		침수	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	426	3,598	33	739	158	876	69	172	105	319	30	39	201	357
비율 (%)	100	100	13.5	20.8	1	4.3	5	5	2.2	1	3.3	1.8	1	0.2	6.4	2.1

구분	방향상실		인명사상		해양오염		기관손상		추진기손상		키손상		부유물감김		운항저해		기타	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	21	56	100	142	58	-	925	5,537	254	1,027	92	1,008	399	2,554	248	826	41	86
비율 (%)	0.7	0.3	3.2	0.8	1.8	-	29.3	31.9	8	5.9	2.9	5.8	12.6	14.7	7.9	4.8	1.3	0.5

(단위 : 척)



〈사고유형별 사고발생 현황〉



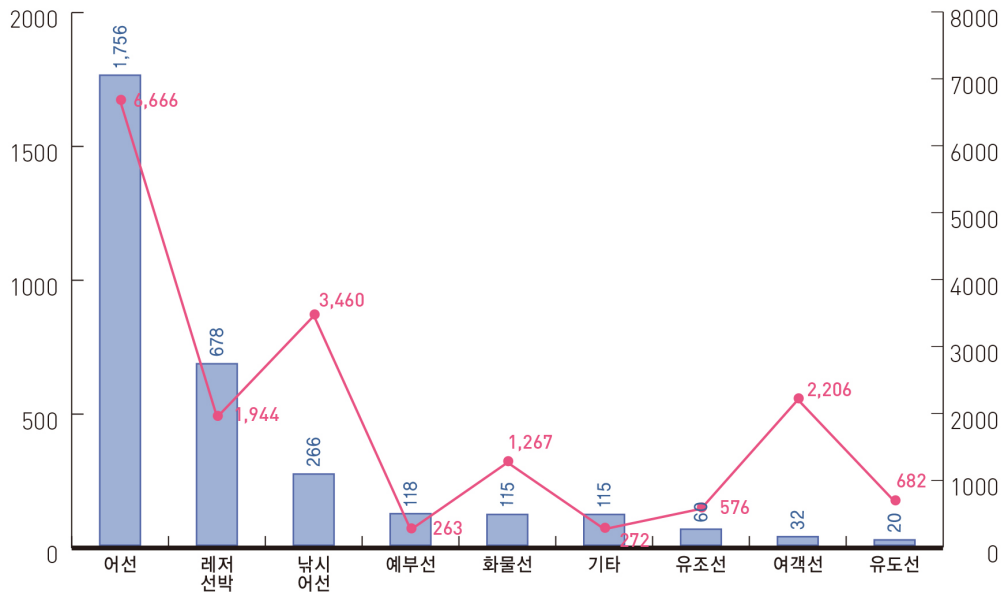
Memo

3 선종별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		어 선		낚시어선		레저선박		화물선		예부선		여객선		유조선		유도선		기 타	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	1,756	6,666	266	3,460	678	1,944	115	1,267	118	263	32	2,206	60	576	20	682	115	272
비율 (%)	100	100	55.6	38.5	8.4	20	21.5	11.2	3.6	7.3	3.7	1.5	1	12.7	1.9	3.3	0.6	3.9	3.6	1.6

(단위 : 척)



〈선종별 사고발생 현황〉



Memo

3-1. 선종별-유형별

(단위 : 척)

선 종 유 형	계	어 선	낚시어선	레저선박	화물선	예부선	여객선	유조선	유도선	기 타
계	3,160	1,756	266	678	115	118	32	60	20	115
총 돌	426	247	34	20	52	25	6	23	3	16
접 촉	33	18	2	1	3	2	4	0	0	3
좌 초	158	82	19	28	4	12	3	0	1	9
전 복	69	42	0	21	0	1	0	0	0	5
화 재	105	73	1	3	1	8	1	4	2	12
침 몰	30	15	0	2	0	6	0	2	0	5
침 수	201	131	8	39	1	10	0	0	0	12
방향상실	21	11	0	7	1	0	0	0	0	2
인명사상	100	84	0	1	5	5	0	3	0	2
해양오염	58	19	0	0	14	9	1	8	0	7
기관손상	925	551	116	175	26	17	6	14	10	10
추진기손상	254	49	15	186	0	1	0	1	0	2
키 손 상	92	56	18	7	1	4	2	0	1	3
부유물감김	399	259	45	52	3	12	8	3	3	14
운항저해	248	104	7	123	1	1	1	0	0	11
기 타	41	15	1	13	3	5	0	2	0	2



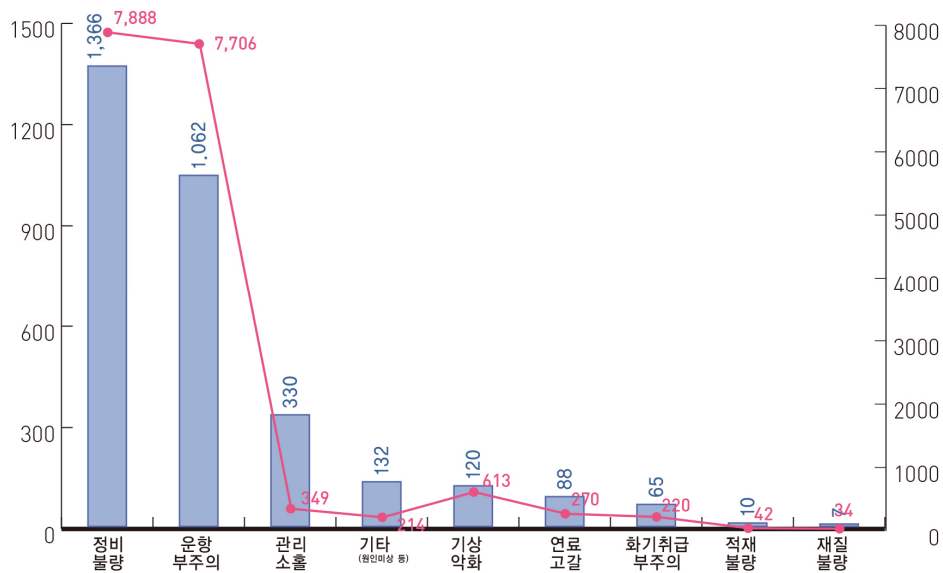
Memo

4 원인별 현황

(단위 : 척/명)

구 분	계		정비불량		운항 부주의		기상악화		관리소홀		화기취급 부주의		연료고갈		적재불량		재질불량		기타 (원인미상 등)	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	1,366	7,888	1,042	7,706	120	613	330	349	65	220	88	270	10	42	7	34	132	214
비율 (%)	100	100	43.2	45.5	33	44.4	3.8	3.5	10.4	2	2.1	1.3	2.8	1.6	0.3	0.2	0.2	0.2	4.2	1.2

(단위 : 척)



〈원인별 사고발생 현황〉



Memo

4-1. 원인별-유형별

(단위 : 척)

원 인 유 형	계	정비불량	운 항 부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주 의	연료고갈	적재불량	재질불량	기타 (원인미상 등)
계	3,160	1,366	1,042	120	330	65	88	10	7	132
충 돌	426	0	408	16	2	0	0	0	0	0
접 촉	33	3	27	3	0	0	0	0	0	0
좌 초	158	7	133	13	4	0	0	0	0	1
전 복	69	0	23	19	18	0	0	7	0	2
화 재	105	11	0	0	27	65	0	0	0	2
침 몰	30	1	5	9	13	0	0	0	0	2
침 수	201	25	18	21	128	0	0	1	5	3
방향상실	21	2	2	12	4	0	0	1	0	0
인명사상	100	1	4	1	3	0	0	0	0	91
해양오염	58	2	0	0	53	0	0	0	1	2
기관손상	925	913	3	6	2	0	0	0	0	1
추진기손상	254	239	9	2	2	0	0	0	0	2
키 손 상	92	85	1	5	1	0	0	0	0	0
부유물감김	399	4	389	6	0	0	0	0	0	0
운항저해	248	72	12	0	50	0	88	1	1	24
기 타	41	1	8	7	23	0	0	0	0	2



Memo

4-2. 원인별-선종별

(단위 : 척)

원 인 선 종	계	정비불량	운 항 부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주의	연료고갈	적재불량	재질불량	기타 (원인미상 등)
계	3,160	1,366	1,042	120	330	65	88	10	7	132
어 선	1,756	703	608	70	186	43	30	7	4	105
낚시어선	266	153	104	3	2	0	1	0	1	2
레저선박	678	405	123	21	61	2	55	1	0	10
화 물 선	115	32	59	1	17	1	0	1	0	4
예 부 선	118	22	54	8	24	4	0	1	1	4
여 객 선	32	8	21	1	1	1	0	0	0	0
유 조 선	60	16	25	4	9	4	0	0	0	2
유 도 선	20	11	7	0	1	1	0	0	0	0
기 타	115	16	41	12	29	9	2	0	1	5



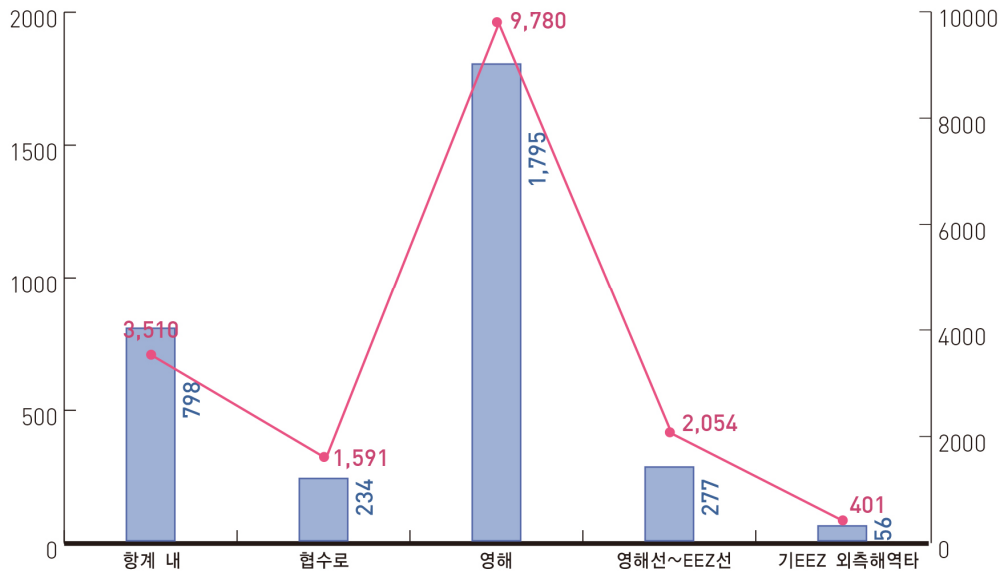
Memo

5 해역별 현황

(단위 : 척/명)

구 분	계		항계 내		협수로		영해		영해선~EEZ선		EEZ 외측해역	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발 생	3,160	17,336	798	3,510	234	1,591	1,795	9,780	277	2,054	56	401
비 율 (%)	100	100	25.3	20.3	7.4	9.2	56.8	56.4	8.8	11.9	1.8	2.3

(단위 : 척)



〈해역별 사고발생 현황〉



Memo

5-1. 해역별-유형별

(단위 : 척)

유형 \ 해역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계	3,160	798	234	1,795	277	56
총 돌	426	139	22	208	47	10
접 촉	33	20	4	8	1	0
좌 초	158	51	18	89	0	0
전 복	69	27	4	35	3	0
화 재	105	65	4	30	5	1
침 몰	30	17	0	12	1	0
침 수	201	133	12	51	3	2
방향상실	21	3	1	17	0	0
인명사상	100	17	5	52	19	7
해양오염	58	50	3	5	0	0
기관손상	925	128	90	591	95	21
추진기손상	254	28	21	197	8	0
키 손 상	92	4	9	63	12	4
부유물감김	399	44	14	251	79	11
운항저해	248	52	24	168	4	0
기 타	41	20	3	18	0	0



Memo

5-2. 해역별-선종별

(단위 : 척)

선 종 \ 해 역	계	항계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ선	EEZ 외측해역
계	3,160	798	234	1,795	277	56
어 선	1,756	419	71	964	248	54
낚시어선	266	29	56	178	3	0
레저선박	678	153	82	442	1	0
화 물 선	115	39	4	60	12	0
예 부 선	118	52	5	58	3	0
여 객 선	32	12	4	15	1	0
유 조 선	60	33	1	21	5	0
유 도 선	20	5	3	12	0	0
기 타	115	56	8	45	4	2

5-3. 해역별-원인별

(단위 : 척)

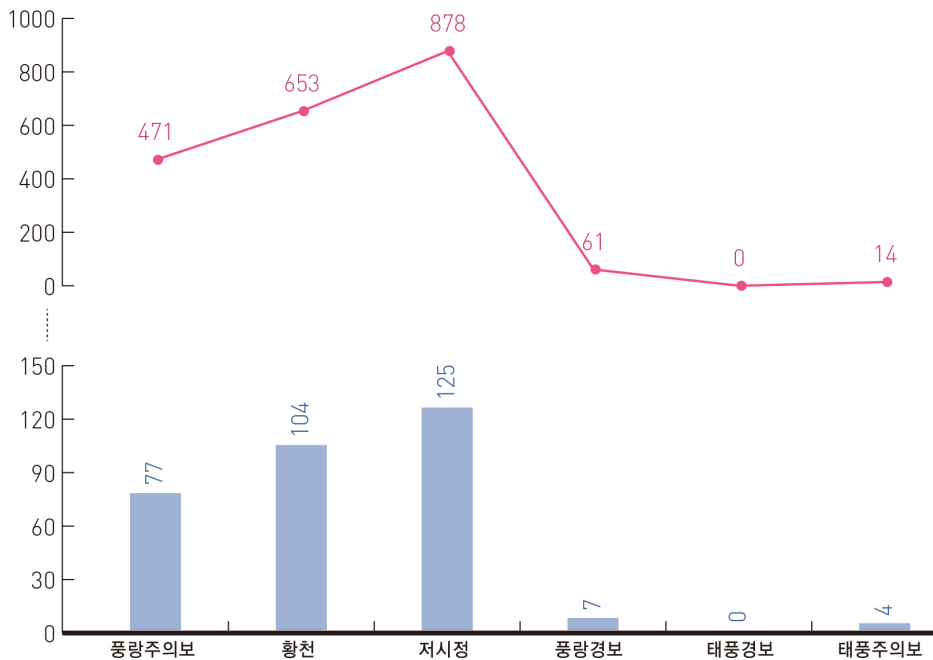
원 인 \ 해 역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계	3,160	798	234	1,795	277	56
정비불량	1,366	184	124	916	118	24
운항부주의	1,042	247	65	585	124	21
관리소홀	330	230	26	71	2	1
기상악화	120	50	4	55	9	2
연료고갈	88	14	8	65	1	0
화기취급 부주의	65	41	2	19	3	0
적재불량	10	2	0	8	0	0
재질불량	7	5	0	2	0	0
기 타	132	25	5	74	20	8

6 기상별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		기상양호		기 상 불 량											
					태풍경보		태풍주의보		풍랑경보		풍랑주의보		황 천		저 시 정	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	2,843	15,259	0	0	4	14	7	61	77	471	104	653	125	878
비율 (%)	100	100	90	88	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	2.4	2.7	3.3	3.8	4	5.1

(단위 : 척)



〈기상별 사고발생 현황〉



Memo

6-1. 기상별-유형별

(단위 : 척)

유형 \ 기상	계	기상양호	기상불량					
			태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
계	3,160	2,843	0	4	7	77	104	125
총 돌	426	359	0	0	0	14	14	39
접촉	33	28	0	0	0	2	1	2
좌초	158	135	0	0	1	4	6	12
전복	69	56	0	0	0	5	5	3
화재	105	100	0	0	1	0	3	1
침몰	30	25	0	0	0	4	1	0
침수	201	180	0	1	2	10	8	0
방향상실	21	9	0	0	0	1	0	11
인명사상	100	86	0	0	0	6	5	3
해양오염	58	56	0	0	0	1	1	0
기관손상	925	858	0	2	1	13	30	21
추진기손상	254	238	0	0	0	1	9	6
키손상	92	81	0	0	1	2	4	4
부유물감김	399	365	0	0	0	11	10	13
운항저해	248	232	0	1	0	1	4	10
기타	41	35	0	0	1	2	3	0



Memo

6-2. 기상별-선종별

(단위 : 척)

선 종 \ 기 상	총 계	기상양호	기 상 불 량					
			태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황 천	저 시 정
계	3,160	2,843	0	4	7	77	104	125
어 선	1,756	1,576	0	3	4	48	70	55
낚시어선	266	246	0	0	0	0	4	16
레저선박	678	623	0	1	1	10	10	33
화 물 선	115	96	0	0	1	6	5	7
예 부 선	118	106	0	0	1	6	3	2
여 객 선	32	28	0	0	0	1	1	2
유 조 선	60	48	0	0	0	0	6	6
유 도 선	20	20	0	0	0	0	0	0
기 타	115	100	0	0	0	6	5	4

6-3. 기상별-원인별

(단위 : 척)

원 인 \ 기 상	계	기상양호	기 상 불 량					
			태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황 천	저 시 정
계	3,160	2,843	0	4	7	77	104	125
정비불량	1,366	1,276	0	3	1	12	40	35
운항부주의	1,042	939	0	0	0	22	25	56
관리소홀	330	318	0	0	0	5	4	3
기상악화	120	33	0	1	5	32	26	23
연료고갈	88	83	0	0	0	0	2	3
화기취급 부주의	65	61	0	0	1	0	2	1
적재불량	10	10	0	0	0	0	0	0
재질불량	7	7	0	0	0	0	0	0
기 타	132	116	0	0	0	6	5	4

* 태풍·풍랑주의보 등 특보가 발효되지 않은 해역에서 갑작스런 돌풍, 너울성 파도에 의한 사고

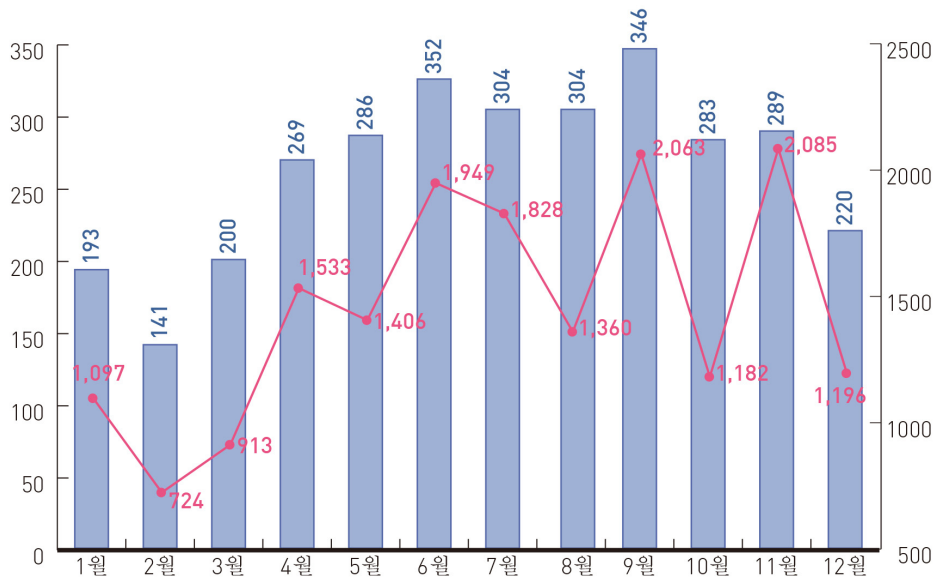
7 월별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		1월		2월		3월		4월		5월		6월	
	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
발생	3,160	17,336	193	1,097	141	724	200	913	269	1,533	286	1,406	325	1,949
비율 (%)	100	100	6.1	6.3	4.5	4.2	6.3	5.3	8.5	8.8	9.1	8.1	10.3	11.2

구분	7월		8월		9월		10월		11월		12월	
	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
발생	304	1,828	304	1,360	346	2,063	283	1,182	289	2,085	220	1,196
비율 (%)	9.6	10.5	9.6	7.8	11	11.9	9	6.8	9.2	12	7	4

(단위 : 척)



〈월별 사고발생 현황〉



Memo

7-1. 월별-유형별

(단위 : 척)

유형 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	3,160	193	141	200	269	286	325	304	304	346	283	289	220
충 돌	426	30	8	37	34	34	47	34	34	55	28	55	30
접 촉	33	3	5	2	4	3	3	1	2	1	3	3	3
좌 초	158	9	9	5	14	10	11	14	24	13	12	21	16
전 복	69	3	3	1	3	9	11	4	8	6	10	6	5
화 재	105	15	4	6	12	9	11	9	9	7	7	6	10
침 몰	30	4	3	5	2	1	2	1	0	5	3	3	1
침 수	201	11	8	10	17	16	10	29	24	21	27	15	13
방향상실	21	1	1	1	4	4	0	6	1	0	2	1	0
인명사상	100	5	8	6	13	14	5	5	6	6	8	13	11
해양오염	58	3	4	4	6	5	10	5	6	1	4	6	4
기관손상	925	51	43	59	84	75	101	92	88	116	77	86	53
추진기손상	254	12	14	22	22	44	29	15	21	30	24	10	11
키 손 상	92	7	7	6	7	6	13	10	9	8	4	9	6
부유물감김	399	28	19	22	34	32	46	42	29	35	34	35	43
운항저해	248	9	4	8	8	20	23	34	43	38	33	16	12
기 타	41	2	1	6	5	4	3	3	0	4	7	4	2



Memo

7-2. 월별-선종별

(단위 : 척)

선종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	3,160	193	141	200	269	286	325	304	304	346	283	289	220
어 선	1,756	122	92	108	151	141	156	167	171	181	145	176	146
낚시어선	266	13	9	12	17	32	34	21	19	47	27	29	6
레저선박	678	19	14	35	50	68	90	73	80	89	86	46	28
화 물 선	115	15	5	12	12	8	9	10	8	8	4	10	14
예 부 선	118	8	8	12	11	16	11	12	7	7	8	8	10
여 객 선	32	1	3	3	6	2	5	2	2	1	2	2	3
유 조 선	60	2	3	7	8	4	3	9	4	3	3	9	5
유 도 선	20	4		2	5	1		1	2	3	1	1	0
기 타	115	9	7	9	9	14	17	9	11	7	7	8	8

7-3. 월별-원인별

(단위 : 척)

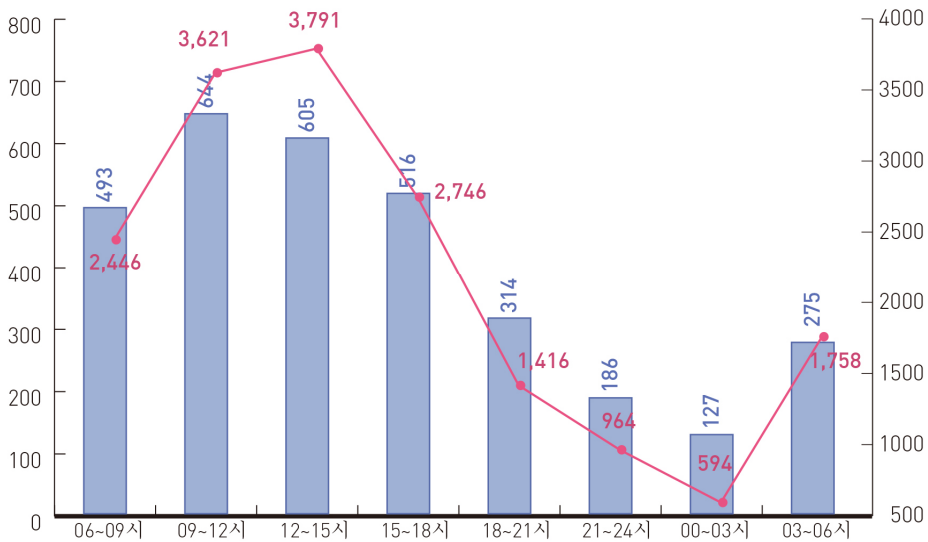
원인 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	3,160	193	141	200	269	286	325	304	304	346	283	289	220
정비불량	1,366	69	64	91	119	130	146	139	134	166	118	111	79
운항부주의	1,042	70	40	66	85	85	107	95	82	118	88	114	92
관리소홀	330	14	10	17	21	33	31	38	50	29	35	33	19
기상악화	120	17	10	7	13	8	9	11	14	7	12	7	5
연료고갈	88	5	2	6	4	9	13	11	11	10	10	5	2
화기취급 부주의	65	12	4	5	12	5	8	3	6	2	2	2	4
적재불량	10	0	0	1	2	3	2	0	0	0	0	2	0
재질불량	7	0	0	0	1	1	0	0	1	2	2	0	0
기 타	132	6	11	7	12	12	9	7	6	12	16	15	19

8 시간대별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		주 간								야 간							
			06~09시		09~12시		12~15시		15~18시		18~21시		21~24시		00~03시		03~06시	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	493	2,446	644	3,621	605	3,791	516	2,746	314	1,416	186	964	127	594	275	1,758
비율 (%)	100	100	15.6	14.1	20.4	20.9	19.2	21.9	16.3	15.8	9.9	8.2	5.9	5.6	4	3.4	8.7	10.1

(단위 : 척)



〈시간대별 사고발생 현황〉



Memo

8-1. 시간대별-유형별

(단위 : 척)

유형 \ 시간	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	3,160	493	644	605	516	314	186	127	275
총 돌	426	75	68	69	39	29	22	22	102
접 촉	33	5	8	3	5	4	4	0	4
좌 초	158	18	30	26	29	20	8	9	18
전 복	69	18	19	14	9	3	3	0	3
화 재	105	14	24	21	11	6	12	10	7
침 몰	30	6	5	7	1	3	1	3	4
침 수	201	41	39	23	24	22	18	16	18
방향상실	21	2	3	2	0	7	3	3	1
인명사상	100	22	19	17	17	8	10	5	2
해양오염	58	2	17	15	14	7	1	1	1
기관손상	925	141	200	185	178	87	48	25	61
추진기손상	254	40	60	65	50	21	5	7	6
키 손 상	92	15	18	20	11	16	6	4	2
부유물감김	399	60	70	82	62	52	27	13	33
운항저해	248	27	58	50	61	26	13	6	7
기 타	41	7	6	6	5	3	5	3	6



Memo

8-2. 시간대별-선종별

(단위 : 척)

선종 \ 시간	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	3,160	493	644	605	516	314	186	127	275
어 선	1,756	299	343	285	240	195	116	90	188
낚시어선	266	61	59	59	42	15	8	3	19
레저선박	678	84	161	186	158	58	19	4	8
화 물 선	115	11	16	8	19	13	11	11	26
예 부 선	118	10	21	10	20	15	12	12	18
여 객 선	32	5	10	11	3	2	1	0	0
유 조 선	60	6	8	14	6	6	8	2	10
유 도 선	20	2	1	7	10	0	0	0	0
기 타	115	15	25	25	18	10	11	5	6

8-3. 시간대별-원인별

(단위 : 척)

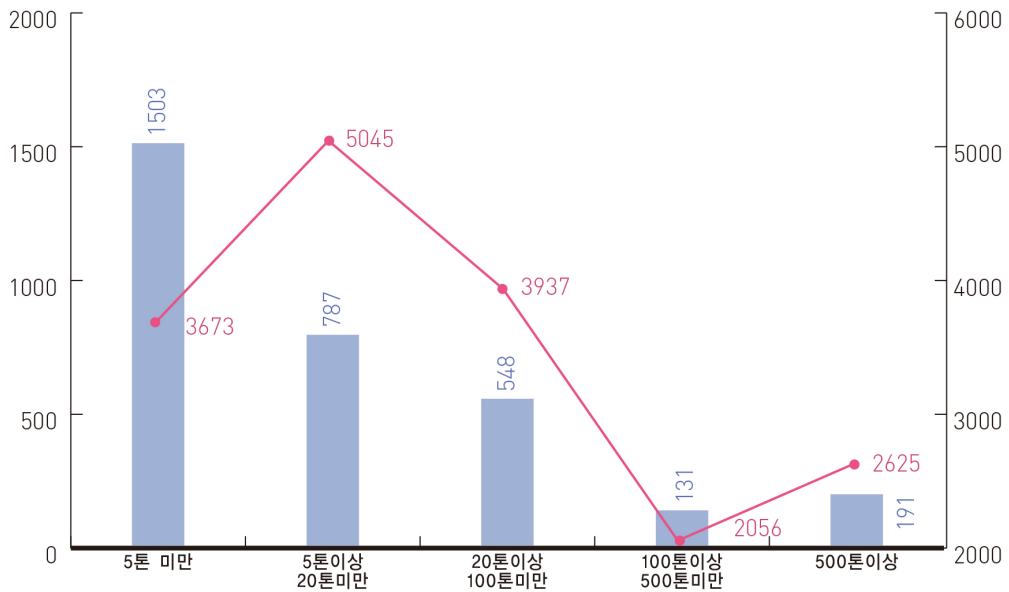
원인 \ 시간	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	3,160	493	644	605	516	314	186	127	275
정비불량	1,366	207	302	284	254	135	71	40	73
운항부주의	1,042	167	176	194	136	109	60	46	154
관리소홀	330	55	85	56	45	28	28	17	16
기상악화	120	23	19	16	16	12	8	9	17
연료고갈	88	4	17	17	32	13	1	2	2
화기취급 부주의	65	10	15	14	7	4	4	6	5
적재불량	10	2	4	1	2	0	0	0	1
재질불량	7	1	0	0	2	2	0	1	1
기 타	132	24	26	23	22	11	14	6	6

9 톤수별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		5톤 미만		5톤이상 20톤미만		20톤이상 100톤미만		100톤이상 500톤미만		500톤이상	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	1,503	3,673	787	5,045	548	3,937	131	2,056	191	2,625
비율 (%)	100	100	47.6	21.2	24.9	29.1	17.3	22.7	4.2	11.9	6	15.1

(단위 : 척)



〈톤수별 사고발생 현황〉



Memo

9-1. 톤수별-유형별

(단위 : 척)

유형 \ 톤수	계	5톤 미만	5톤이상 20톤미만	20톤이상 100톤미만	100톤이상 500톤미만	500톤이상
계	3,160	1,503	787	548	131	191
총 돌	426	115	97	94	36	84
접 축	33	11	3	7	9	3
좌 초	158	66	53	23	11	5
전 복	69	50	14	5		0
화 재	105	48	17	22	7	11
침 몰	30	15	6	5	3	1
침 수	201	122	52	21	2	4
방향상실	21	17	1	2	1	0
인명사상	100	23	25	36	6	10
해양오염	58	5	3	13	13	24
기관손상	925	465	262	143	20	35
추진기손상	254	208	31	13	1	1
키 손 상	92	26	40	22	3	1
부유물감김	399	115	133	133	12	6
운항저해	248	188	46	9	3	2
기 타	41	29	4	0	4	4



Memo

9-2. 톤수별-선종별

(단위 : 척)

선종 \ 톤수	계	5톤 미만	5톤이상 20톤미만	20톤이상 100톤미만	100톤이상 500톤미만	500톤이상
계	3,160	1,503	787	548	131	191
어 선	1,756	751	519	445	33	8
낚시어선	266	78	188	0	0	0
레저선박	678	625	52	1	0	0
화 물 선	115	1	2	3	6	103
예 부 선	118	6	1	52	38	21
여 객 선	32	0	0	0	26	6
유 조 선	60	0	0	6	16	38
유 도 선	20	1	1	13	5	0
기 타	115	41	24	28	7	15

9-3. 톤수별-원인별

(단위 : 척)

원인 \ 톤수	계	5톤 미만	5톤이상 20톤미만	20톤이상 100톤미만	100톤이상 500톤미만	500톤이상
계	3,160	1,503	787	548	131	191
정비불량	1,366	769	354	178	23	42
운항부주의	1,042	342	289	255	65	91
관리소홀	330	179	65	35	20	31
기상악화	120	56	19	27	8	10
연료고갈	88	76	11	0	1	0
화기취급 부주의	65	29	8	13	6	9
적재불량	10	3	5	1	1	0
재질불량	7	3	3	0	1	0
기 타	132	46	33	39	6	8

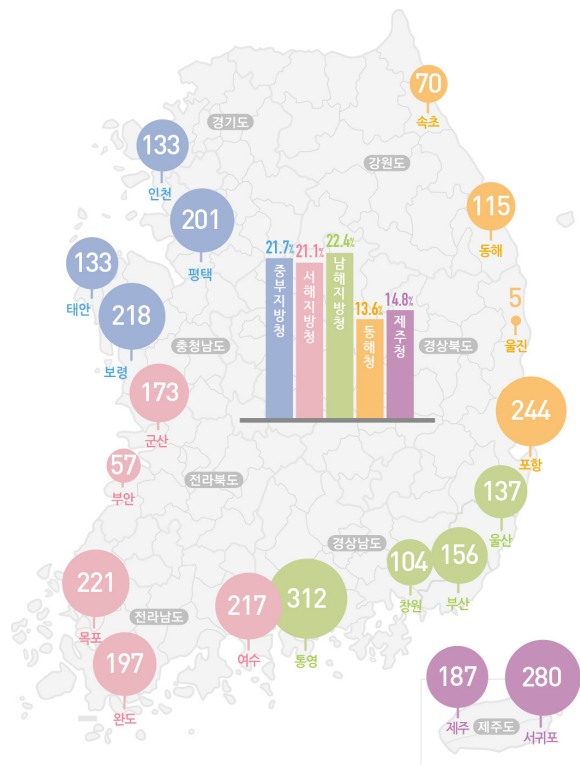
10 관서별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		중부지방청								남해지방청							
			인천		평택		태안		보령		통영		창원		부산		울산	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	133	939	201	1,186	133	773	218	1,237	312	1,651	104	602	156	563	137	843
비율 (%)	100	100	4.2	5.4	6.4	6.8	4.2	4.5	6.9	7.1	9.9	9.5	3.3	3.5	4.9	3.3	4.3	4.9

구분	서해지방청								동해지방청								제주지방청	
	군산		부안		목포		완도		여수		포항		울진		동해		속초	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	173	908	57	252	221	1,326	197	1,007	217	1,586	244	984	5	20	115	580	70	272
비율 (%)	5.5	5.2	1.8	1.5	7	7.7	6.2	5.8	6.9	9.2	7.7	5.7	0.1	0.1	3.6	3.4	2.2	1.6

(단위 : 척)



〈관서별 사고발생 현황〉

10-1. 관서별-유형별

(단위 : 척)

관서 유형	계	중부지방청				서해지방청					남해지방청				동해지방청				제주지방청	
		인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀
계	3,160	133	201	133	218	173	57	221	197	217	312	104	156	137	244	5	115	70	187	280
총 돌	426	5	12	30	12	20	6	30	38	54	44	10	30	27	30	0	12	8	6	52
접 촉	33	0	0	0	3	0	0	5	8	2	0	2	0	2	0	1	4	0	2	4
좌 초	158	7	5	5	13	5	6	20	4	17	20	8	5	5	9	0	2	2	6	19
전 복	69	2	6	2	7	7	2	6	4	2	8	0	5	3	3	0	0	1	6	5
화 재	105	9	1	3	5	5	2	10	8	11	8	4	9	5	12	0	3	5	0	5
침 물	30	1	4	1	0	0	1	5	1	3	2	3	3	1	1	0	0	0	1	3
침 수	201	6	11	4	18	9	4	24	20	18	19	3	1	5	16	0	5	5	18	15
방향상실	21	1	1	1	0	1	0	4	5	2	0	0	0	4	1	0	0	1	0	0
인명사상	100	4	2	0	5	18	3	0	9	0	4	1	1	14	14	0	0	3	6	16
해양오염	58	1	4	0	2	0	0	2	2	9	3	4	21	2	0	0	0	0	3	5
기관손상	925	48	61	45	86	48	11	54	46	47	118	34	39	30	81	1	45	19	43	69
추진기상	254	22	43	11	20	12	7	10	10	8	13	7	13	3	24	0	5	6	22	18
키손상	92	3	3	1	8	4	1	2	4	11	9	4	7	3	11	1	4	3	6	7
부유물감	399	11	26	17	15	27	6	35	17	17	29	9	14	19	27	2	34	9	49	36
운항저해	248	8	20	9	21	12	8	12	20	14	31	15	8	10	15	0	0	3	18	24
기타	41	5	2	4	3	5	0	2	1	2	4	0	0	4	0	0	1	5	1	2



Memo

10-2. 관서별-선종별

(단위 : 척)

관서 선종	계	중부지방청				서해지방청					남해지방청				동해지방청				제주지방청	
		인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀
계	3,160	133	201	133	218	173	57	221	197	217	312	104	156	137	244	5	115	70	187	280
어 선	1,756	45	41	61	63	86	29	130	145	126	182	52	59	73	177	4	99	52	127	205
낚시어선	266	8	25	10	59	14	6	7	12	37	31	17	6	1	2	0	0	9	11	11
레저선박	678	47	88	49	82	54	16	24	18	13	62	15	49	19	47	1	4	8	40	42
화 물 선	115	4	19	4	0	4	0	9	7	10	7	8	11	10	9	0	1	0	3	9
예 부 선	118	9	10	1	4	6	1	30	4	6	9	1	11	9	3	0	8	1	2	3
여 객 선	32	2	2	0	1	2	2	9	5	4	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
유 조 선	60	2	5	5	0	2	0	1	2	5	2	2	9	20	3	0	0	0	0	2
유 도 선	20	8	1	1	1	0	1	1	0	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	115	8	10	2	8	5	2	10	4	14	16	5	11	5	3	0	2	0	3	7

10-3. 관서별-원인별

(단위 : 척)

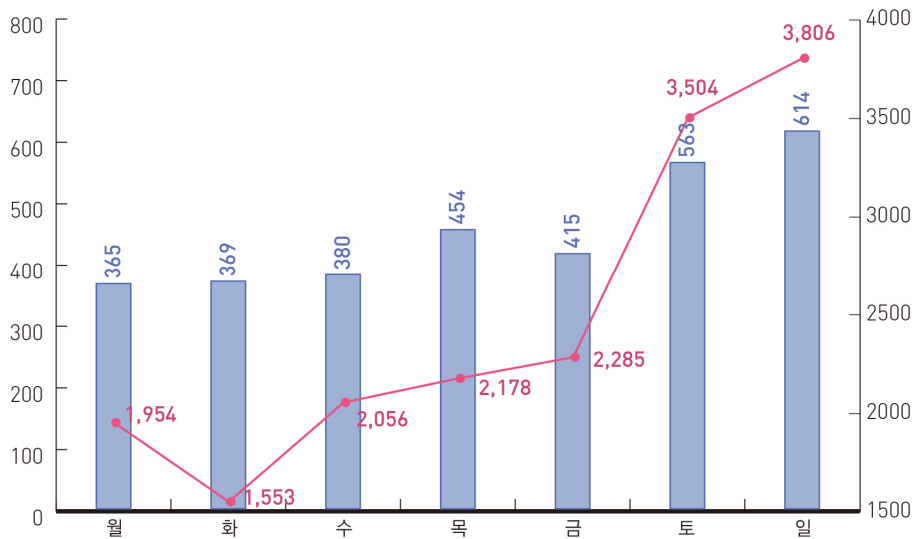
관서 원인	계	중부지방청					서해지방청					남해지방청				동해지방청				제주지방청	
		인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀	
계	3,160	133	201	133	218	173	57	221	197	217	312	104	156	137	244	5	115	70	187	280	
정비불량	1,366	75	113	61	119	63	19	74	67	63	154	53	62	50	122	2	54	27	87	101	
운항부주의	1,042	26	51	54	50	54	16	88	69	93	102	27	48	50	71	3	51	22	61	106	
관리소홀	330	15	18	6	30	21	12	31	27	43	19	9	25	5	10	0	2	3	18	36	
기상악화	120	3	7	5	4	2	2	16	8	4	4	3	5	15	9	0	4	9	11	9	
연료고갈	88	5	8	3	6	9	3	4	8	5	10	6	2	4	6	0	0	1	4	4	
화기취급 부주의	65	4	1	3	2	4	2	5	5	6	4	2	6	3	11	0	3	1	0	3	
적재불량	10	1	0	1	0	0	0	0	1	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
재질불량	7	0	0	0	1	0	0	1	2	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	
기 타	132	4	3	0	6	20	3	2	10	3	12	4	6	10	15	0	1	6	6	21	

11 요일별 현황

(단위 : 척/명)

구분	계		월		화		수		목		금		토		일 (공휴일)	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발생	3,160	17,336	365	1,954	369	1,553	380	2,056	454	2,178	415	2,285	563	3,504	614	3,806
비율 (%)	100	100	11.6	11.3	11.7	9	12	11.9	14.4	12.6	13.1	13.2	17.8	20.2	19.4	22

(단위 : 척)



〈요일별 사고발생 현황〉



Memo

11-1. 평일-공휴일 사고발생 비교

(단위 : 척/명)

구 분	계		평 일 (247일)		주말 및 공휴일 (118일)	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명
발 생	3,160	17,336	1,983	10,026	1,177	7,310
1일 당 사고발생	8.6	47.5	8	40.6	10	62

11-2. 요일별-유형별

(단위 : 척)

유 형 \ 요 일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	3,160	365	369	380	454	415	563	614
충 돌	426	46	42	63	81	56	81	57
접 촉	33	1		6	7	5	6	8
좌 초	158	19	16	15	23	27	30	28
전 복	69	10	10	5	9	8	10	17
화 재	105	15	19	15	23	14	8	11
침 몰	30	4	4	7	4	7	3	1
침 수	201	30	36	21	29	23	28	34
방향상실	21	4	1	3	2	1	4	6
인명사상	100	12	11	15	15	10	17	20
해양오염	58	10	7	6	12	9	5	9
기관손상	925	107	108	104	122	126	166	192
추진기손상	254	26	23	21	23	28	52	81
키 손 상	92	11	15	15	9	11	21	10
부유물감김	399	37	48	58	64	57	67	68
운항저해	248	26	24	22	25	27	60	64
기 타	41	7	5	4	6	6	5	8

11-3. 요일별-선종별

(단위 : 척)

선 종 \ 요 일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	3,160	365	369	380	454	415	563	614
어 선	1,756	214	219	236	277	259	283	268
낚시어선	266	24	21	29	30	26	70	66
레저선박	678	65	60	51	69	63	160	210
화 물 선	115	15	18	18	19	18	17	10
예 부 선	118	22	17	19	18	16	8	18
여 객 선	32	1	3	5	4	6	5	8
유 조 선	60	7	11	6	11	9	6	10
유 도 선	20	1	0	1	4	3	3	8
기 타	115	16	20	15	22	15	11	16



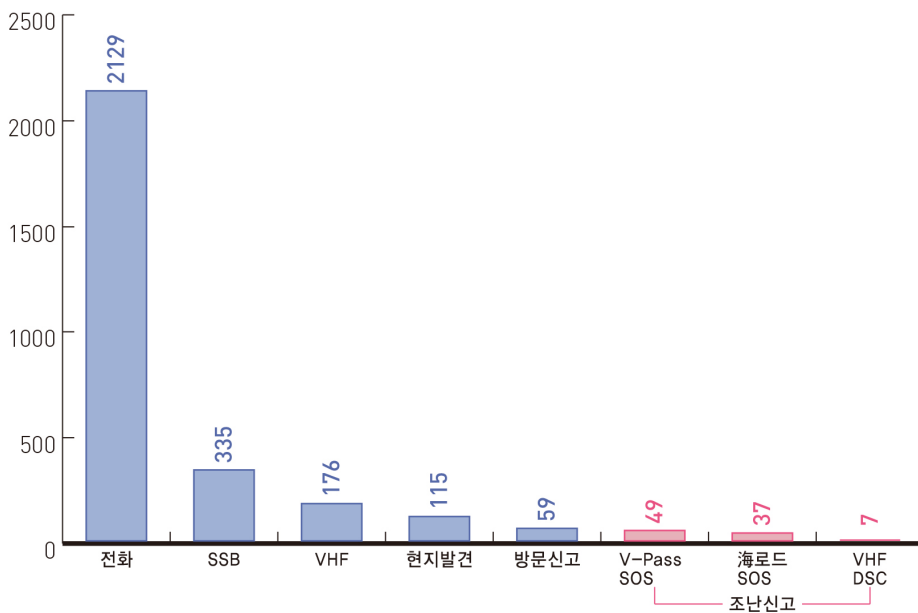
Memo

12 신고수단별 현황

(단위 : 건)

구 분	계	전화	SSB	VHF	현지발견	조난신호			방문 신고
						V-Pass SOS	VHF DSC	海로드 SOS	
발 생	2,907	2,129	335	176	115	49	7	37	59
비 율 (%)	100	73.2	11.5	6	4	1.7	0.2	1.3	2

(단위 : 건)



〈신고수단별 사고발생 현황〉



Memo

12-1. 신고수단별-접수경로별

(단위 : 건)

신고수단 접수경로	계	전화	SSB	VHF	기관세력 현지발견	조난신호			방문 신고
						V-Pass SOS	VHF DSC	海로드 SOS	
계	2,907	2,129	335	176	115	49	7	37	59
상황실	119통합	872	872	0	0	0	0	0	0
	112통합	60	60	0	0	0	0	0	0
	해양경찰	426	333	0	0	4	49	3	37
안전센터	851	744	0	0	49	0	0	0	58
어업정보통신국	387	75	297	14	0	0	1	0	0
VTS	180	25	0	140	14	0	1	0	0
해양경찰 합정	109	10	37	20	41	0	0	0	1
군	5	0	0	0	5	0	0	0	0
국제안전통신센터	7	2	1	2	0	0	2	0	0
기타기관	10	8	0	0	2	0	0	0	0



Memo

12-2. 신고수단별-선종별

(단위 : 건)

신고수단 선 종	계	전화	SSB	VHF	기관세력 현지발견	조난신호			방문 신고
						V-Pass SOS	VHF DSC	海로드 SOS	
계	2,907	2,129	335	176	115	49	7	37	59
어 선	1,618	1,079	324	57	61	42	6	2	47
낚시어선	257	228	5	11	2	6	1	0	4
레저선박	665	597	3	4	25	0	0	34	2
화 물 선	74	31	3	38	2	0	0	0	0
예 부 선	95	58	0	25	11	0	0	0	1
여 객 선	32	23	0	6	3	0	0	0	0
유 조 선	44	24	0	18	2	0	0	0	0
유 도 선	19	15	0	3	1	0	0	0	0
기 타	103	74	0	14	8	1	0	1	5

12-3. 신고수단별-해역별

(단위 : 건)

신고수단 해 역	계	전화	SSB	VHF	기관세력 현지발견	조난신호			방문 신고
						V-Pass SOS	VHF DSC	海로드 SOS	
계	2,907	2,129	335	176	115	49	7	37	59
항 계 내	702	549	13	57	48	9	0	2	24
협 수 로	220	194	4	8	3	3	1	3	4
영 해	1,683	1,278	145	101	59	35	5	32	28
영해-EEZ	252	97	135	10	4	2	1	0	3
EEZ 외측해역	50	11	38	0	1	0	0	0	0

제2절 인명피해 발생 현황

1 인명피해 현황 (부상자 포함)

1-1. 사고유형별

(단위 : 명)

인명피해 \ 유 형	계	충 돌	전복	화 재	침 몰	좌 초	접 촉	인명사상	기 타
사 망	83	26	18	7	3	1	1	27	0
실 종	25	6	6	0	5	0	0	8	0
부 상	409	183	11	33	5	32	30	39	76

1-2. 선종별

(단위 : 명)

인명피해 \ 선 종	계	어 선	낚시어선	레저선박	화물선	예부선	여객선	유조선	유도선	기 타
사 망	83	53	15	6	0	2	0	4	0	3
실 종	25	25	0	0	0	0	0	0	0	0
부 상	409	171	79	50	7	6	35	10	36	15

1-3 원인별

(단위 : 명)

인명피해 \ 원 인	계	운항부주의	화기취급부주의	정비불량	기상악화	기타 (원인미상 등)
사 망	83	39	5	1	10	28
실 종	25	6	0	0	9	10
부 상	409	280	23	38	21	47

1-4. 해역별

(단위 : 명)

해역 인명피해	계	항계 내	협수로	영해	영해-EEZ선	EEZ외측
사망	83	23	18	27	15	0
실종	25	0	0	14	9	2
부상	409	153	73	132	38	13

1-5. 기상별

(단위 : 명)

기상 인명피해	계	기상양호	기상불량					
			태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
사망	83	52	0	0	0	10	5	16
실종	25	12	0	0	0	11	2	0
부상	409	341	0	0	3	2	10	53

1-6. 월별

(단위 : 명)

월 인명피해	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
사망	83	6	5	1	4	3	8	2	13	2	12	7	20
실종	25	6	3	3	3	0	1	0	2	2	2	1	2
부상	409	47	2	24	19	45	83	26	13	54	31	37	28

1-7. 시간대별

(단위 : 명)

시간대 인명피해	계	주간				야간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
사망	83	33	14	10	3	7	3	0	0
실종	25	2	4	6	1	3	3	1	5
부상	409	78	51	76	79	52	26	20	27

1-8. 톤수별

(단위 : 명)

인명피해 \ 톤 수	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤 미만	100톤 이상 500톤 미만	500톤 이상
사 망	83	33	26	15	5	4
실 종	25	9	3	12	1	0
부 상	409	119	133	64	80	13

1-9. 관서별

(단위 : 명)

인명피해 \ 관 서	계	중부지방청				서해지방청					남해지방청				동해지방청			제주지방청	
		인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀
사 망	83	15	1	1	2	8	0	7	10	2	4	4	1	1	12	0	1	9	5
실 종	25	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	2	0	11	0	3	3	1
부 상	409	56	11	13	38	27	6	77	11	50	17	7	5	17	27	5	5	23	14

1-10. 요일별

(단위 : 명)

인명피해 \ 요 일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
사 망	83	7	6	11	12	11	7	29
실 종	25	2	6	6	2	4	0	5
부 상	409	55	33	29	66	47	64	115



Memo

2 사망·실종자 상세 현황

2-1. 사고유형별

(단위 : 명)

선종	유형	계		충돌		좌초		전복		화재		침몰		인명사상								운항중 해상 추락	
														조업중									
														롤러 감김*		해상 추락		어구 타격					
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종				
	계	83	25	26	6	1	0	18	6	7	0	3	5	6	0	18	8	2	0	1	0		
	어선	53	25	7	6	1	0	14	6	2	0	2	5	6	0	18	8	0	0	0	0		
	낚시어선	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0		
	레저선박	6	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	예부선	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
	기타	7	0	0	0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		

* 어구를 투양망하기 위한 롤러 형태의 장치에 사람의 신체가 끼인 사고

2-2. 해역별

(단위 : 명)

선종	해역	계		항계 내		협수로		영해		영해-EEZ		EEZ외측해역	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	23	0	18	0	27	14	15	9	0	2
어선		53	25	13	0	3	0	22	14	15	9	0	2
낚시어선		15	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		6	0	4	0	0	0	2	0	0	0	0	0
예부선		2	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
기타		7	0	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0



Memo

2-3. 기상별

(단위 : 명)

선종	기상	계		기상양호		기상불량											
						태풍경보		태풍주의보		풍랑경보		풍랑주의보		황천		저시정	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	52	12	0	0	0	0	0	0	10	11	5	2	16	0
어선		53	25	39	12	0	0	0	0	0	0	10	11	4	2	0	0
낚시어선		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
레저선박		6	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
예부선		2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타		7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-4. 월별

(단위 : 명)

선종	월	계		1월		2월		3월		4월		5월		6월		7월		8월		9월		10월		11월		12월	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	6	6	5	3	1	3	4	3	3	0	8	1	2	0	13	2	2	2	12	2	7	1	20	2
어선		53	25	6	6	5	3	0	3	3	3	2	0	5	1	1	0	9	2	2	2	10	2	5	1	5	2
낚시어선		15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
레저선박		6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0
예부선		2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타		7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

2-5. 시간대별

(단위 : 명)

시 간 선 종	계		06~09시		09~12시		12~15시		15~18시		18~21시		21~24시		00~03시		03~06시	
	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계	83	25	33	2	14	4	10	6	3	1	7	3	3	3	0	1	0	5
어 선	53	25	13	2	9	4	9	6	1	1	5	3	3	3	0	1	0	5
낚시어선	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	6	0	1	0	1	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	7	0	2	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-6. 관서별

(단위 : 명)

관 서 선 종	계		중 부 지 방 청								서 해 지 방 청									
			인 천		평 택		태 안		보 령		군 산		부 안		목 포		완 도		여 수	
	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계	83	25	15	0	1	0	1	0	2	0	8	0	0	0	7	2	10	1	2	2
어 선	53	25	0	0	1	0	1	0	2	0	8	0	0	0	5	2	10	1	1	2
낚시어선	15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
예 부 선	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
기 타	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

관 서 선 종	남 해 지 방 청								동 해 지 방 청						제 주 지 방 청			
	통 영		창 원		부 산		울 산		포 항		동 해		속 초		제 주		서귀포	
	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계	4	0	4	0	1	2	1	0	12	11	0	0	1	3	9	3	5	1
어 선	1	0	0	0	1	2	0	0	10	11	0	0	1	3	7	3	5	1
낚시어선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0
예 부 선	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	2	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2-7. 성 별

(단위 : 명)

선 종	성 별	계		남 자		여 자	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	79	25	4	0
어 선		53	25	51	25	2	0
낚시어선		15	0	14	0	1	0
레저선박		6	0	5	0	1	0
예 부 선		2	0	2	0	0	0
기 타		7	0	7	0	0	0

2-8. 나이대별

(단위 : 명)

선 종	나 이	계		10세미만		20~30세		30~40세		40~50세		50~60세		60세 이상	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	1	0	3	2	5	4	21	1	19	6	34	12
어 선		53	25	0	0	2	2	3	4	12	1	11	6	25	12
낚시어선		15	0	0	0	0	0	1	0	7	0	4	0	3	0
레저선박		6	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	0
예 부 선		2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
기 타		7	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	0	2	0

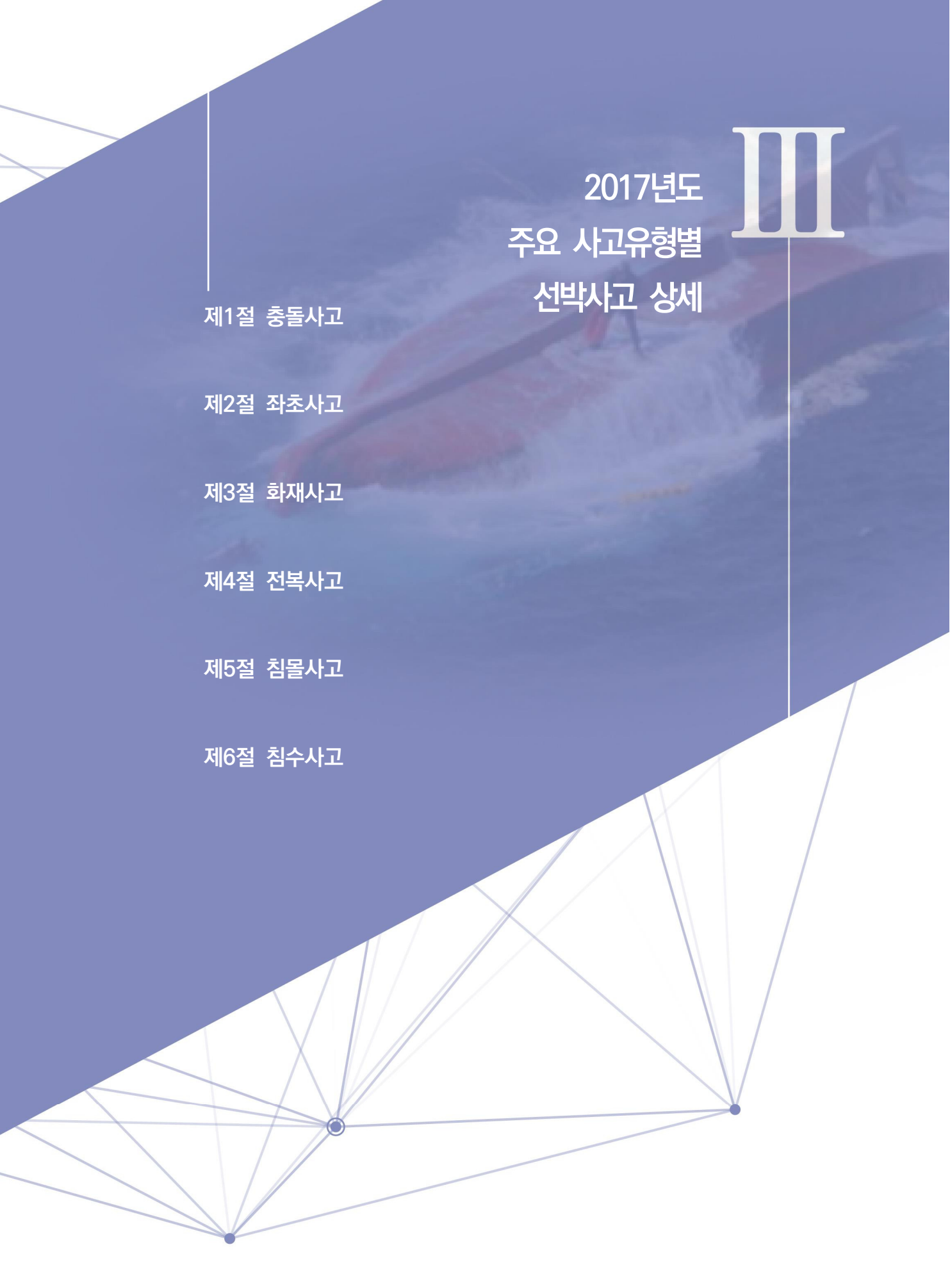
2-9. 국적별

(단위 : 명)

선 종	국 적	계		대한민국		베 트 남		인도네시아		중 국		기 타	
		사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종	사망	실종
계		83	25	77	20	2	2	1	0	0	2	3	1
어 선		53	25	48	20	2	2	1	0	0	2	2	1
낚시어선		15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	1	0
예 부 선		2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0



2017
해상조난사고
통계연보



2017년도 주요 사고유형별 선박사고 상세

III

제1절 충돌사고

제2절 좌초사고

제3절 화재사고

제4절 전복사고

제5절 침몰사고

제6절 침수사고

Ⅲ. 2017년도 주요 사고유형별 선박사고 상세

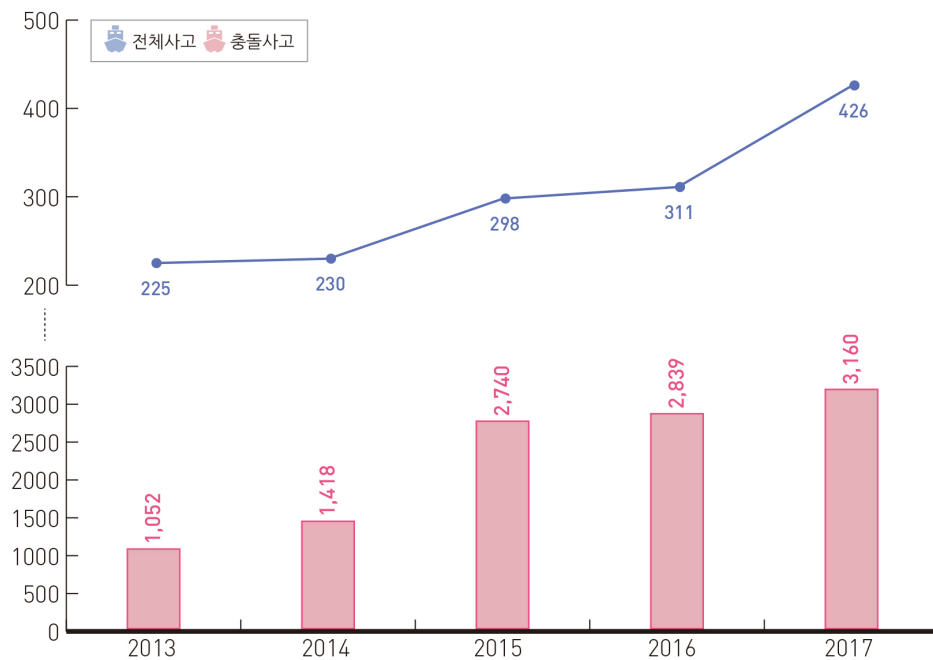
제1절 충돌사고

1 연도별 충돌사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	충돌사고	1,490	225	230	298	311	426
	비 율(%)	13.3	21.4	16.2	10.9	11	13.5

(단위 : 척)



〈연도별 충돌사고 발생추이〉

2 해역별

(단위 : 척)

선 종	해역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계		426	139	22	208	47	10
어 선		247	79	8	121	30	9
낚시어선		34	10	5	18	1	0
레저선박		20	6	2	12	0	0
화물선		52	9	2	30	11	0
예부선		25	11	1	13	0	0
여객선		6	4	0	2	0	0
유조선		23	9	1	10	3	0
유도선		3	1	2	0	0	0
기타		16	10	1	2	2	1

3 기상별

(단위 : 척)

선 종	기상	계	기상양호	기상불량				저시정
				태풍경보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	
계		426	359	0	0	14	14	39
어 선		247	217	0	0	10	4	16
낚시어선		34	27	0	0	0	1	6
레저선박		20	15	0	0	0	0	5
화물선		52	41	0	0	2	5	4
예부선		25	24	0	0	0	1	0
여객선		6	5	0	0	0	0	1
유조선		23	14	0	0	0	3	6
유도선		3	3	0	0	0	0	0
기타		16	13	0	0	2	0	1

4 월 별

(단위 : 척)

선종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	426	30	8	37	34	34	47	34	34	55	28	55	30
어선	247	20	4	21	17	18	25	19	19	34	18	33	19
낚시어선	34	0	1	3	1	4	5	0	2	9	2	6	1
레저선박	20	0	0	1	2	0	2	2	2	3	3	5	0
화물선	52	7	2	5	7	4	4	5	5	5	1	4	3
예부선	25	0	1	3	3	3	4	0	2	3	2	1	3
여객선	6	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	2
유조선	23	1	0	1	3	1	2	0	1	0	1	5	8
유도선	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
기타	16	0	0	2	0	3	5	0	2	0	1	1	2

5 시간대별

(단위 : 척)

선종 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	426	75	68	69	39	29	22	22	102
어선	247	44	43	42	22	18	8	13	57
낚시어선	34	10	8	6	4	0	0	1	5
레저선박	20	5	6	6	2	1	0	0	0
화물선	52	5	4	5	2	5	5	5	21
예부선	25	2	3	1	3	3	2	2	9
여객선	6	2	0	2	1	0	1	0	0
유조선	23	2	1	4	1	1	6	1	7
유도선	3	1	0	0	2	0	0	0	0
기타	16	4	3	3	2	1	0	0	3

6 톤수별

(단위 : 척)

선종\톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만	100톤 이상 500톤미만	500톤 이상
계	426	115	97	94	36	84
어선	247	83	70	80	12	2
낚시어선	34	10	24	0	0	0
레저선박	20	20	0	0	0	0
화물선	52	0	0	0	2	50
예부선	25	0	0	8	9	8
여객선	6	0	0	0	5	1
유조선	23	0	0	1	4	18
유도선	3	0	0	0	3	0
기타	16	2	3	5	1	5

7 관서별

(단위 : 척)

선종\관서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계	426	5	12	30	12	20	6	30	38	54	44	10	30	27	30	12	8	6	52
어선	247	0	5	17	7	10	4	13	29	28	23	5	20	14	18	8	7	2	37
낚시어선	34	1	1	2	4	2	2	1	0	12	4	2	0	0	0	0	0	3	0
레저선박	20	0	2	3	0	3	0	3	0	4	2	0	0	0	2	1	0	0	0
화물선	52	0	3	3	0	2	0	2	5	3	6	3	5	5	6	1	0	1	7
예부선	25	0	0	0	1	1	0	8	0	2	4	0	2	1	2	2	1	0	1
여객선	6	0	0	0	0	0	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
유조선	23	1	1	4	0	1	0	0	2	2	2	0	1	7	0	0	0	0	2
유도선	3	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	16	1	0	1	0	1	0	0	1	1	2	0	2	0	2	0	0	0	5

8 충돌사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

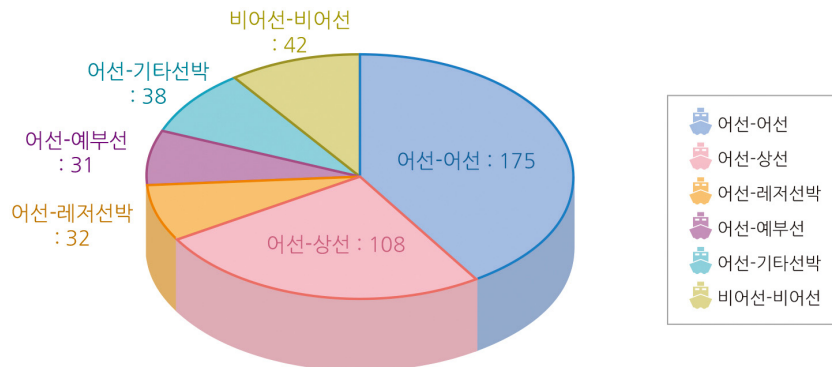
선 종	인명피해	사 망	실 종	부 상
계		26	6	183
어 선		7	6	61
낚시어선		15	0	39
레저선박		4	0	30
화 물 선		0	0	0
예 부 선		0	0	2
여 객 선		0	0	8
유 조 선		0	0	5
유 도 선		0	0	33
기 타		0	0	5

9 충돌 상대선박 종류별

(단위 : 척)

구 분	계	어선-어선	어선-상선	어선-레저선박	어선-예부선	어선-기타선박	비어선-비어선
척	426	175	108	32	31	38	42

(단위 : 척)



〈충돌 상대선박 종류별〉

제2절 좌초사고

2017년도 주요
사고유형별
선박사고
상세

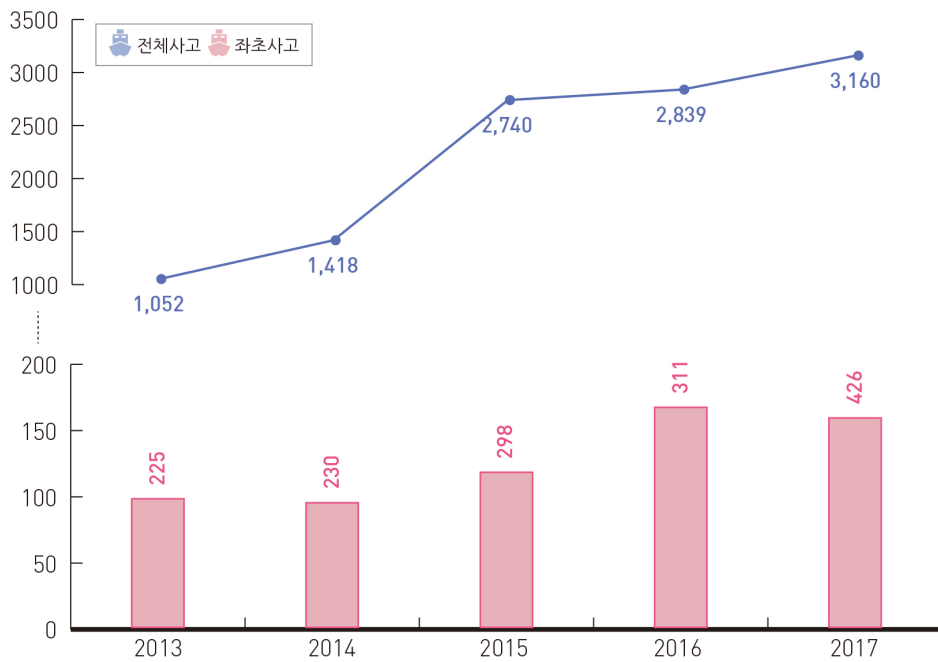
III

1 연도별 좌초사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	좌초사고	632	97	94	117	166	158
	비 율(%)	31	9.2	6.6	4.3	5.9	5

(단위 : 척)



〈연도별 좌초사고 발생추이〉



Memo

2 해역별

(단위 : 척)

선 종 \ 해 역	계	항 계 내	협 수 로	영 해
계	158	51	18	89
어 선	82	27	4	51
낚시어선	19	2	7	10
레저선박	28	9	2	17
화 물 선	4	4	0	0
예 부 선	12	5	2	5
여 객 선	3	0	0	3
유 도 선	1	1	0	0
기 타	9	3	3	3

3 기상별

(단위 : 척)

선 종 \ 기 상	계	기상양호	기 상 불 량					
			태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황 천	저 시 정
계	158	135	0	0	1	4	6	12
어 선	82	74	0	0	0	3	2	3
낚시어선	19	16	0	0	0	0	0	3
레저선박	28	23	0	0	0	1	0	4
화 물 선	4	3	0	0	0	0	0	1
예 부 선	12	10	0	0	1	0	0	1
여 객 선	3	2	0	0	0	0	1	0
유 도 선	1	1	0	0	0	0	0	0
기 타	9	6	0	0	0	0	3	0

4 월 별

(단위 : 척)

선 종	월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계		158	9	9	5	14	10	11	14	24	13	12	21	16
어 선		82	5	6	2	8	3	4	6	12	8	7	12	9
낚시어선		19	0	0	1	1	1	2	2	4	4	2	2	0
레저선박		28	2	0	1	2	2	3	5	6	1	2	3	1
화 물 선		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
예 부 선		12	0	1	0	0	2	2	1	1	0	1	1	3
여 객 선		3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
유 도 선		1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
기 타		9	2	2	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0

5 시간대별

(단위 : 척)

선 종	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		158	18	30	26	29	20	8	9	18
어 선		82	10	15	12	9	11	4	6	15
낚시어선		19	4	6	1	2	1	1	1	3
레저선박		28	1	2	9	10	5	0	1	0
화 물 선		4	1	2	0	0	0	1	0	0
예 부 선		12	0	4	1	4	1	1	1	0
여 객 선		3	1	1	0	1	0	0	0	0
유 도 선		1	0	0	0	1	0	0	0	0
기 타		9	1	0	3	2	2	1	0	0

6 톤수별

(단위 : 척)

선 종	톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만	100톤 이상 500톤미만	500톤 이상
계		158	66	53	23	11	5
어 선		82	39	26	17	0	0
낚시어선		19	3	16	0	0	0
레저선박		28	20	8	0	0	0
화 물 선		4	0	1	0	1	2
예 부 선		12	0	0	5	6	1
여 객 선		3	0	0	0	2	1
유 도 선		1	0	0	0	1	0
기 타		9	4	2	1	1	1

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계		158	7	5	5	13	5	6	20	4	17	20	8	5	5	9	2	2	6	19
어 선		82	2	0	3	3	1	3	10	2	9	14	5	2	3	7	1	1	5	11
낚시어선		19	1	1	0	7	1	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	1	0	2
레저선박		28	1	4	2	2	1	3	0	1	2	3	1	2	0	2	0	0	1	3
화 물 선		4	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		12	0	0	0	0	1	0	4	0	2	0	0	0	2	0	1	0	0	2
여 객 선		3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		9	1	0	0	1	0	0	2	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1

8 좌초사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

인명피해 선 종	사 망	실 종	부 상
계	1	0	32
어 선	1	0	3
낚시어선	0	0	27
레저선박	0	0	0
화 물 선	0	0	2
예 부 선	0	0	0
여 객 선	0	0	0
유 도 선	0	0	0
기 타	0	0	0



Memo

2017년도 주요
사고유형별
선박사고
상세

III



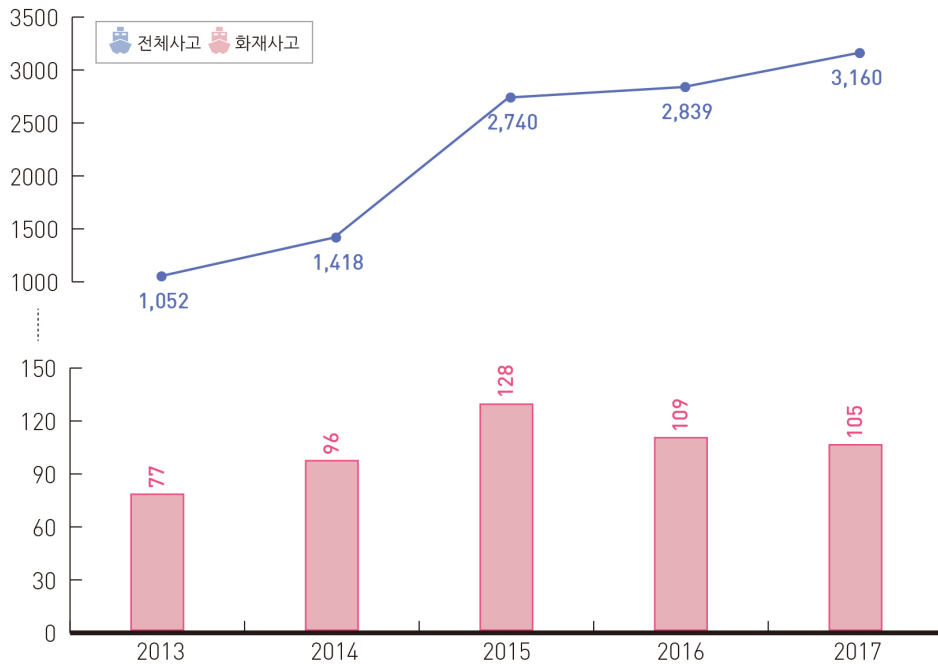
제3절 화재사고

1 연도별 화재사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	화재사고	515	77	96	128	109	105
	비 율(%)	4.6	7.3	6.8	4.7	3.8	3.3

(단위 : 척)



〈연도별 화재사고 발생추이〉



Memo

2 해역별

(단위 : 척)

선 종	해 역	계	계 류 중	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계		105	59	6	4	30	5	1
어 선		73	41	2	3	21	5	1
낚시어선		1	0	0	0	1	0	0
레저선박		3	1	0	1	1	0	0
화 물 선		1	0	0	0	1	0	0
예 부 선		8	5	1	0	2	0	0
여 객 선		1	1	0	0	0	0	0
유 조 선		4	3	0	0	1	0	0
유 도 선		2	2	0	0	0	0	0
기 타		12	6	3	0	3	0	0

3 기상별

(단위 : 척)

선 종	기 상	계	기상양호	기 상 불 량			
				풍랑경보	풍랑주의보	황 천	저시정
계		105	100	1	0	3	1
어 선		73	69	1	0	3	0
낚시어선		1	1	0	0	0	0
레저선박		3	3	0	0	0	0
화 물 선		1	1	0	0	0	0
예 부 선		8	8	0	0	0	0
여 객 선		1	1	0	0	0	0
유 조 선		4	4	0	0	0	0
유 도 선		2	2	0	0	0	0
기 타		12	11	0	0	0	1

4 월 별

(단위 : 척)

선 종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	105	15	4	6	12	9	11	9	9	7	7	6	10
어 선	73	6	3	4	10	8	8	6	5	4	5	5	9
낚시어선	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
레저선박	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0
화 물 선	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선	8	2	0	2	0	0	0	1	1	1	0	1	0
여 객 선	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
유 조 선	4	1	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
유 도 선	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
기 타	12	4	1	0	1	1	3	1	0	0	1	0	0

5 시간대별

(단위 : 척)

선 종 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	105	14	24	21	11	6	12	10	7
어 선	73	10	14	13	7	5	10	8	6
낚시어선	1	1	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	3	1	0	1	1	0	0	0	0
화 물 선	1	0	1	0	0	0	0	0	0
예 부 선	8	0	3	1	1	1	0	2	0
여 객 선	1	0	1	0	0	0	0	0	0
유 조 선	4	1	1	1	0	0	0	0	1
유 도 선	2	1	0	1	0	0	0	0	0
기 타	12	0	4	4	2	0	2	0	0

6 톤수별

(단위 : 척)

선 종	톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만	100톤 이상 500톤미만	500톤 이상
계		105	48	17	22	7	11
어 선		73	36	17	16	2	2
낚시어선		1	1	0	0	0	0
레저선박		3	3	0	0	0	0
화 물 선		1	0	0	1	0	0
예 부 선		8	1	0	2	2	3
여 객 선		1	0	0	0	0	1
유 조 선		4	0	0	0	2	2
유 도 선		2	0	0	1	1	0
기 타		12	7	0	2	0	3

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계		105	9	1	3	5	5	2	10	8	11	8	4	9	5	12	3	5	0	5
어 선		73	6	0	3	2	3	1	7	8	8	6	1	3	3	10	3	4	0	5
낚시어선		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
레저선박		3	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
화 물 선		1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		8	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0
여 객 선		1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0
유 도 선		2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		12	1	0	0	1	1	1	2	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0

8 화재사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

선 종 \ 인명피해	사 망	실 종	부 상
계	7	0	33
어 선	2	0	20
낚시어선	0	0	0
레저선박	0	0	5
화 물 선	0	0	1
예 부 선	0	0	0
여 객 선	0	0	0
유 조 선	4	0	0
유 도 선	0	0	2
기 타	1	0	5



Memo

제4절 전복사고

2017년도 주요
사고유형별
선박사고
상세

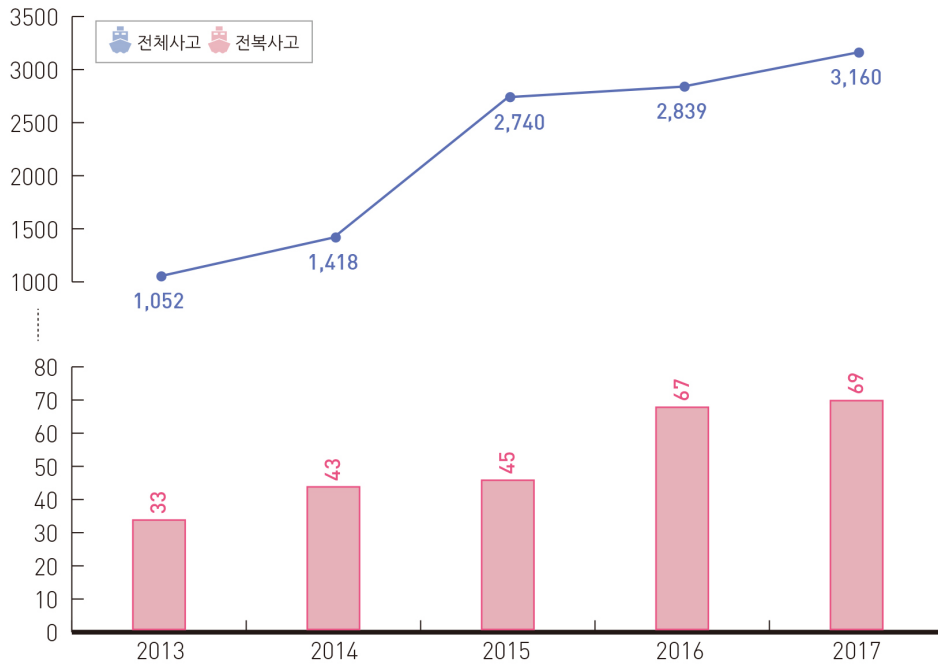
III

1 연도별 전복사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	전복사고	257	33	43	45	67	69
	비 율(%)	2.3	3.1	3	1.6	2.7	2.2

(단위 : 척)



〈연도별 전복사고 발생추이〉



Memo

2 해역별

(단위 : 척)

선 종 \ 해 역	계	계 류 중	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ
계	69	10	18	4	34	3
어 선	43	5	11	1	23	2
낚시어선	0	0	0	0	0	0
레저선박	21	4	5	3	9	0
화 물 선	0	0	0	0	0	0
예 부 선	1	0	1	0	0	0
여 객 선	0	0	0	0	0	0
유 조 선	0	0	0	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0
기 타	5	1	1	0	2	1

3 기상별

(단위 : 척)

선 종 \ 기 상	계	기상양호	기 상 불 량		
			풍랑주의보	황 천	저시정
계	69	56	5	5	3
어 선	42	33	4	2	3
낚시어선	0	0	0	0	0
레저선박	21	17	1	3	0
화 물 선	0	0	0	0	0
예 부 선	1	1	0	0	0
여 객 선	0	0	0	0	0
유 조 선	0	0	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0
기 타	5	5	0	0	0

4 월 별

(단위 : 척)

선 종	월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계		69	3	3	1	3	9	11	4	8	6	10	6	5
어 선		42	3	2	1	2	7	5	3	4	4	5	4	2
낚시어선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		21	0	0	0	1	2	4	1	3	2	4	1	3
화 물 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
여 객 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		5	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0

5 시간대별

(단위 : 척)

선 종	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		69	18	19	14	9	3	3	0	3
어 선		42	13	14	7	1	2	2	0	3
낚시어선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		21	4	4	4	8	1	1	0	0
화 물 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		1	0	0	1	0	0	0	0	0
여 객 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		5	2	1	2	0	0	0	0	0

6 톤수별

(단위 : 척)

선 종	톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만
계		69	50	14	5
어 선		42	25	13	4
낚시어선		0	0	0	0
레저선박		21	21	0	0
화 물 선		0	0	0	0
예 부 선		1	0	0	1
여 객 선		0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0
기 타		5	4	1	0


7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계		69	2	6	2	7	7	2	6	4	2	8	0	5	3	3	0	1	6	5
어 선		42	1	2	1	3	6	2	6	3	2	6	0	3	1	1	0	1	2	2
낚시어선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		21	1	2	1	3	0	0	0	1	0	1	0	2	2	1	0	0	4	3
화 물 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
여 객 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		5	0	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0

III

●



Memo

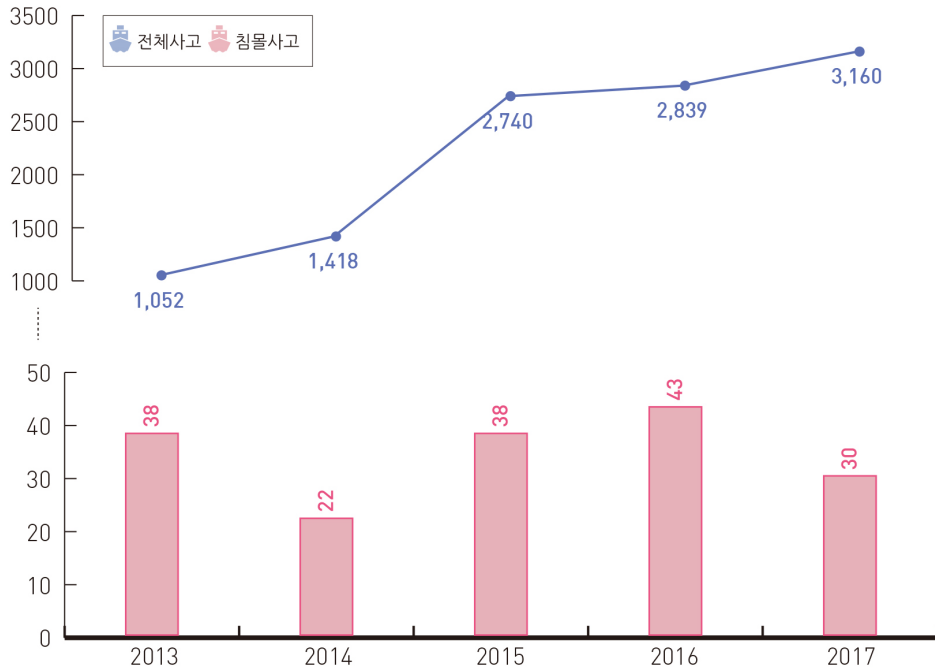
제5절 침몰사고

1 연도별 침몰사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	침몰사고	171	38	22	38	43	30
	비 율(%)	1.5	3.6	1.6	1.4	1.5	1

(단위 : 척)



〈연도별 침몰사고 발생추이〉



Memo

2 해역별

(단위 : 척)

선 종	해 역	계	계 류 중	항 계 내	영 해	영해-EEZ
계		30	10	7	12	1
어 선		15	7	0	7	1
낚시어선		0	0	0	0	0
레저선박		2	0	1	1	0
화 물 선		0	0	0	0	0
예 부 선		6	0	3	3	0
여 객 선		0	0	0	0	0
유 조 선		2	0	2	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0
기 타		5	3	1	1	0

3 기상별

(단위 : 척)

선 종	기 상	계	기상양호	기 상 불 량	
				풍랑주의보	황 천
계		30	25	4	1
어 선		15	11	3	1
낚시어선		0	0	0	0
레저선박		2	2	0	0
화 물 선		0	0	0	0
예 부 선		6	5	1	0
여 객 선		0	0	0	0
유 조 선		2	2	0	0
유 도 선		0	0	0	0
기 타		5	5	0	0

4 월 별

(단위 : 척)

선 종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	30	4	3	5	2	1	2	1	0	5	3	3	1
어 선	15	4	1	2	1	0	0	0	0	3	3	1	0
낚시어선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화 물 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선	6	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1
여 객 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	5	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	0	0

5 시간대별

(단위 : 척)

선 종 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	30	6	5	7	1	3	1	3	4
어 선	15	4	2	4	0	2	1	0	2
낚시어선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박	2	0	1	1	0	0	0	0	0
화 물 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선	6	1	0	1	1	1	0	1	1
여 객 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선	2	0	0	1	0	0	0	1	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	5	1	2	0	0	0	0	1	1

6 톤수별

(단위 : 척)

선 종	톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만	100톤 이상 500톤미만	500톤 이상
계		30	15	6	5	3	1
어 선		15	12	2	0	1	0
낚시어선		0	0	0	0	0	0
레저선박		2	2	0	0	0	0
화 물 선		0	0	0	0	0	0
예 부 선		6	0	1	3	1	1
여 객 선		0	0	0	0	0	0
유 조 선		2	0	0	2	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0
기 타		5	1	3	0	1	0

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계		30	1	4	1	0	0	1	5	1	3	2	3	3	1	1	0	0	1	3
어 선		15	1	1	1	0	0	1	0	1	2	1	2	1	0	1	0	0	1	2
낚시어선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
화 물 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		6	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
여 객 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		5	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0

8 침몰사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

선 종 \ 인명피해	사 망	실 종	부 상
계	3	5	5
어 선	2	5	0
낚시어선	0	0	0
레저선박	0	0	0
화 물 선	0	0	0
예 부 선	1	0	2
여 객 선	0	0	0
유 조 선	0	0	1
유 도 선	0	0	0
기 타	0	0	2



Memo

제6절 침수사고

2017년도 주요
사고유형별
선박사고
상세

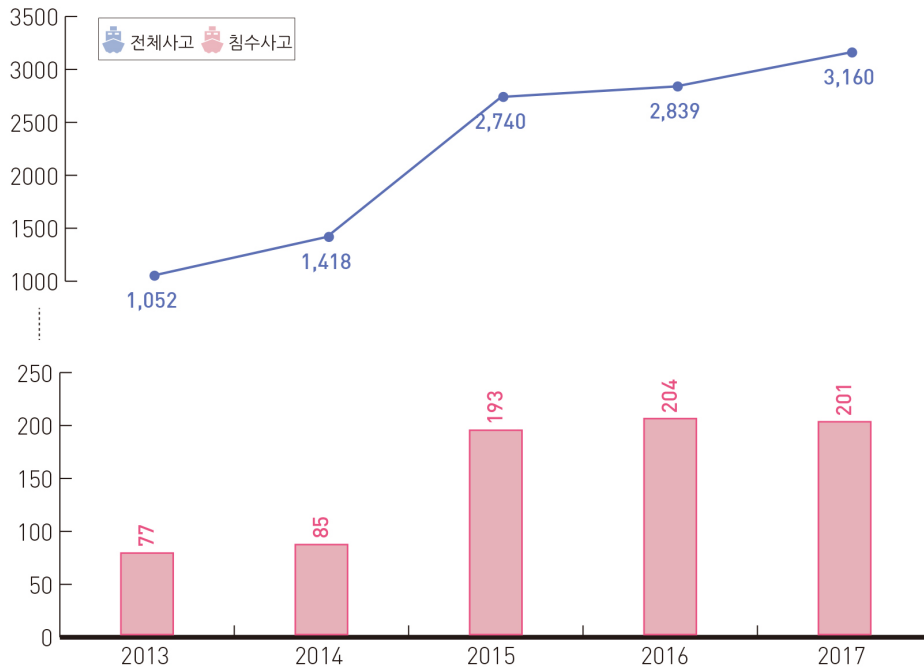
III

1 연도별 침수사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	침수사고	760	77	85	193	204	201
	비 율(%)	6.8	7.3	6	7	7.2	6.4

(단위 : 척)



〈연도별 침수사고 발생추이〉



Memo

2 해역별

(단위 : 척)

선종 \ 해역	계	계류중	항계내	협수로	영해	영해-EEZ	EEZ외측해역
계	201	99	37	9	51	3	2
어선	131	69	20	5	32	3	2
낚시어선	8	0	2	1	5	0	0
레저선박	39	21	9	2	7	0	0
화물선	1	0	1	0	0	0	0
예부선	10	3	3	1	3	0	0
여객선	0	0	0	0	0	0	0
유조선	0	0	0	0	0	0	0
유도선	0	0	0	0	0	0	0
기타	12	2	2	0	4	0	0

3 기상별

(단위 : 척)

선종 \ 기상	계	기상양호	기상불량			
			태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천
계	201	180	1	2	10	8
어선	131	121	1	1	3	5
낚시어선	8	8	0	0	0	0
레저선박	39	33	0	1	3	2
화물선	1	1	0	0	0	0
예부선	10	7	0	0	2	1
여객선	0	0	0	0	0	0
유조선	0	0	0	0	0	0
유도선	0	0	0	0	0	0
기타	12	10	0	0	2	0

4 월 별

(단위 : 척)

선 종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	201	11	8	10	17	16	10	29	24	21	27	15	13
어 선	131	8	6	7	11	9	3	21	17	13	19	8	9
낚시어선	8	0	0	1	1	2	0	1	0	2	0	1	0
레저선박	39	2	2	1	3	2	4	5	3	5	6	5	1
화 물 선	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
예 부 선	10	1	0	1	1	1	2	1	1	0	1	0	1
여 객 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	12	0	0	0	1	2	1	1	3	1	1	0	2

5 시간대별

(단위 : 척)

선 종 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	201	41	39	23	24	15	18	16	25
어 선	131	24	23	16	15	10	14	12	17
낚시어선	8	4	2	0	0	1	0	0	1
레저선박	39	8	12	5	6	3	1	0	4
화 물 선	1	0	0	0	1	0	0	0	0
예 부 선	10	3	0	0	1	0	2	3	1
여 객 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	12	2	2	2	1	1	1	1	2

6 톤수별

(단위 : 척)

선 종	톤	계	5톤 미만	5톤 이상 20톤 미만	20톤 이상 100톤미만	100톤 이상 500톤미만	500톤 이상
계		201	122	52	21	2	4
어 선		131	76	41	14	0	0
낚시어선		8	2	6	0	0	0
레저선박		39	37	2	0	0	0
화 물 선		1	0	0	1	0	0
예 부 선		10	1	0	5	1	3
여 객 선		0	0	0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0
기 타		12	6	3	1	1	1

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계		201	6	11	4	18	9	4	24	20	18	19	3	1	5	16	5	5	18	15
어 선		131	4	3	1	12	7	2	17	19	12	10	1	0	4	13	4	4	12	6
낚시어선		8	0	1	0	2	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		39	0	3	3	3	1	2	3	0	1	4	0	0	1	3	0	1	5	9
화 물 선		1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		10	2	2	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0
여 객 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		12	0	2	0	1	0	0	2	0	2	3	1	0	0	0	0	0	1	0

IV

2017년도 주요 선종별 선박사고 상세

제1절 어선사고

제2절 낚시어선사고

제3절 레저선박사고

제4절 여객선사고

Ⅳ. 2017년 주요 선종별 선박사고 상세

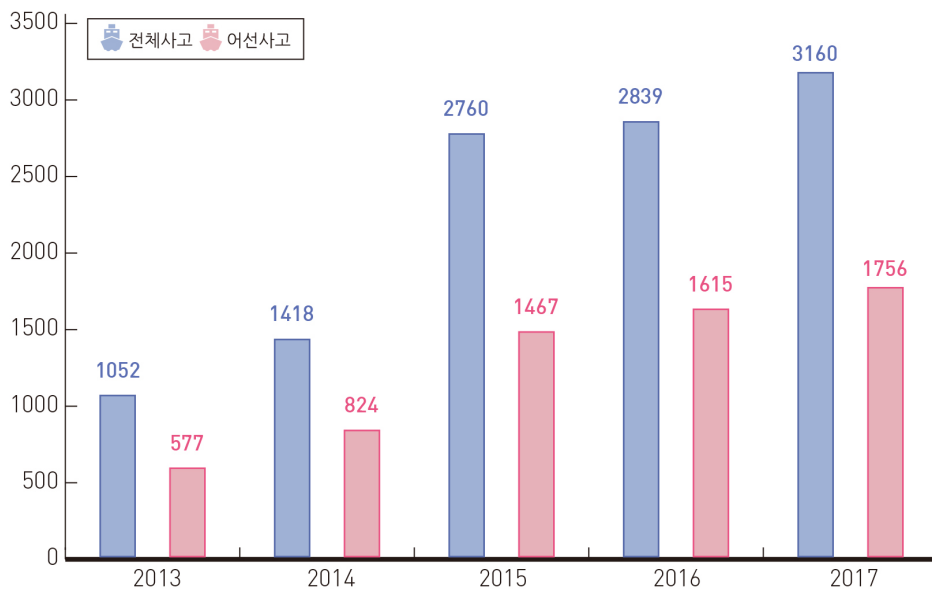
제1절 어선사고

1 연도별 어선사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	어선사고	6,239	577	824	1,467	1,615	1,756
	비 율(%)	55.7	54.9	58.1	53.5	56.9	55.6

(단위 : 척)



〈연도별 어선사고 발생추이〉

2 원인별

(단위 : 척)

원 인 유 형	계	정비불량	운 항 부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주의	연료고갈	재질불량	적재불량	기 타
계	1,756	703	608	70	186	43	30	4	7	105
충 돌	247	0	237	9	1	0	0	0	0	0
접 촉	18	1	17	0	0	0	0	0	0	0
좌 초	82	4	67	8	2	0	0	0	0	1
전 복	42	0	10	14	9	0	0	0	7	2
화 재	73	7	0	0	21	43	0	0	0	2
침 물	15	0	2	6	5	0	0	0	0	2
침 수	131	19	6	12	88	0	0	3	0	3
방향상실	11	2	2	4	3	0	0	0	0	0
인명사상	84	0	1	0	2	0	0	0	0	81
해양오염	19	1	0	0	17	0	0	0	0	1
기관손상	551	546	0	4	0	0	0	0	0	1
추 진 기 상	49	41	6	2	0	0	0	0	0	0
키 손 상	56	50	0	5	1	0	0	0	0	0
부 유 물 감	259	2	252	5	0	0	0	0	0	0
운항저해	104	30	5	0	26	0	30	1	0	12
기 타	15	0	3	1	11	0	0	0	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



3 해역별

(단위 : 척)

유형 \ 해역	계	계 류 중	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ외측해역
계	1,756	145	277	69	963	248	54
충 돌	247	11	68	8	121	30	9
접 촉	18	0	11	2	5	0	0
좌 초	82	2	25	4	51	0	0
전 복	42	5	11	1	23	2	0
화 재	73	41	2	3	21	5	1
침 물	15	7	0	0	7	1	0
침 수	131	69	20	5	32	3	2
방향상실	11	0	1	1	9	0	0
인명사상	84	0	6	5	48	19	6
해양오염	19	5	11	1	2	0	0
기관손상	551	1	60	29	352	88	21
추진기손상	49	0	1	2	38	8	0
키손상	56	0	3	0	39	10	4
부유물감	259	0	25	4	140	79	11
운항저해	104	0	28	3	70	3	0
기 타	15	4	5	1	5	0	0



Memo

4 기상별

(단위 : 척)

유형	기상	계	기상양호	기상불량				
				태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
계		1,756	1,576	3	4	48	70	55
충돌		247	217	0	0	10	4	16
접촉		18	15	0	0	1	1	1
좌초		82	74	0	0	3	2	3
전복		42	33	0	0	4	2	3
화재		73	69	0	1	0	3	0
침몰		15	11	0	0	3	1	0
침수		131	121	1	1	3	5	0
방향상실		11	6	0	0	0	0	5
인명사상		84	73	0	0	4	0	7
해양오염		19	17	0	0	1	1	0
기관손상		551	508	2	1	7	23	10
추진기상손		49	44	0	0	1	4	0
키손상		56	47	0	1	2	4	2
부유물감		259	231	0	0	9	10	9
운항저해		104	96	0	0	0	4	4
기타		15	0	0	0	0	6	9



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



5 월 별

(단위 : 척)

유형 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	1,756	122	92	108	151	141	156	167	171	181	145	176	146
충돌	247	20	4	21	17	18	25	19	19	34	18	33	19
접촉	18	2	4	1	2	0	0	0	2	0	2	2	3
좌초	82	5	6	2	8	3	4	6	12	8	7	12	9
전복	42	3	2	1	2	7	5	3	4	4	5	4	2
화재	73	6	3	4	10	8	8	6	5	4	5	5	9
침몰	15	4	1	2	1	0	0	0	0	3	3	1	0
침수	131	8	6	7	11	9	3	21	17	13	19	8	9
방향상실	11	1	1	1	1	3	0	3	0	0	1	0	0
인명사상	84	4	7	4	11	9	5	4	6	6	6	11	11
해양오염	19	0	1	2	2	1	5	1	1	0	0	4	2
기관손상	551	37	33	38	55	49	57	46	54	58	35	55	34
추진기상	49	7	3	3	2	4	3	4	1	8	6	2	6
키손상	56	4	5	2	6	3	5	8	8	2	0	9	4
부유물 감	259	16	12	16	18	21	24	34	21	24	20	21	32
운항저해	104	4	3	2	2	6	10	12	21	16	15	7	6
기타	15	1	1	2	3	0	2	0	0	1	3	2	0



Memo

6 요일별

(단위 : 척)

유형 \ 요 일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	1,756	214	219	236	277	259	283	268
충 돌	247	27	15	40	57	36	43	29
접 촉	18	0	0	3	5	3	3	4
좌 초	82	10	9	8	12	15	17	11
전 복	42	7	7	2	5	6	7	8
화 재	73	11	11	11	16	11	6	7
침 물	15	2	2	4	1	2	3	1
침 수	131	19	24	12	22	17	18	19
방향상실	11	3	0	3	1	0	3	1
인명사상	84	9	9	13	14	9	14	16
해양오염	19	3	1	2	4	4	2	3
기관손상	551	71	75	69	72	83	89	92
추진기상	49	6	6	5	3	8	9	12
키손상	56	9	12	10	4	6	8	7
부유물 감	259	26	36	43	41	38	39	36
운항저해	104	11	11	10	15	19	21	17
기 타	15	0	1	1	5	2	1	5



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



7 시간대별

(단위 : 척)

유형 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	1,756	299	343	285	240	195	120	90	184
충돌	247	44	43	42	22	18	8	13	57
접촉	18	3	6	0	1	3	2	0	3
좌초	82	10	15	12	9	11	4	6	15
전복	42	13	14	7	1	2	2	0	3
화재	73	10	14	13	7	5	10	8	6
침몰	15	4	2	4	0	2	1	0	2
침수	131	24	23	16	15	14	14	12	13
방향상실	11	0	2	0	0	4	2	3	0
인명사상	84	18	15	16	12	8	9	4	2
해양오염	19	1	7	6	4	1	0	0	0
기관손상	551	86	115	94	96	56	35	19	50
추진기상	49	10	9	3	7	7	4	7	2
키손상	59	12	9	12	4	13	2	3	1
부유물 감	259	46	43	42	37	36	21	9	25
운항저해	104	13	25	17	22	15	5	3	4
기타	15	5	1	1	3	0	1	3	1



Memo

8 관서별

(단위 : 척)

관 서 유 형	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀포
계	1,756	45	41	61	63	86	29	130	145	126	182	52	59	73	177	4	99	52	127	205
총 돌	247	0	5	17	7	10	4	13	29	28	23	5	20	14	18	0	8	7	2	37
접 촉	18	0	0	0	1	0	0	3	6	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	3
좌 초	82	2	0	3	3	1	3	10	2	9	14	5	2	3	7	0	1	1	5	11
전 복	42	1	2	1	3	6	2	6	3	2	6	0	3	1	1	0	0	1	2	2
화 재	73	6	0	3	2	3	1	7	8	8	6	1	3	3	10	0	3	4	0	5
침 물	15	1	1	1	0	0	1	0	1	2	1	2	1	0	1	0	0	0	1	2
침 수	131	4	3	1	12	7	2	17	19	12	10	1	0	4	13	0	4	4	12	6
방향상실	11	0	0	0	0	0	0	4	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	84	4	2	0	4	15	3	0	9	0	4	1	1	5	12	0	0	3	6	15
해양오염	19	0	1	0	2	0	0	0	2	1	1	0	5	0	0	0	0	0	2	5
기관손상	551	20	18	22	24	18	7	33	33	27	72	20	15	20	71	0	42	15	34	60
추진기상	49	1	2	2	1	1	0	3	3	5	5	2	0	1	3	0	3	5	10	2
키손상	56	1	0	0	0	2	0	1	3	8	6	1	3	3	11	1	4	3	3	6
부유물감	259	4	4	7	2	18	2	26	7	11	17	3	4	14	22	2	33	6	43	34
운항저해	104	0	3	2	1	2	4	7	14	9	14	10	2	3	8	0	0	2	7	16
기 타	15	1	0	2	1	3	0	0	1	1	3	0	0	1	0	0	0	1	0	1



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



9 어선사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

유형 \ 인명피해	사 망	실 종	부 상
계	53	25	171
충 돌	7	6	61
접 촉	1	0	9
좌 초	1	0	3
전 복	14	6	4
화 재	2	0	20
침 물	2	5	0
침 수	0	0	0
인명사상	26	8	29
기 타	0	0	45



Memo

제2절 낚시어선사고

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

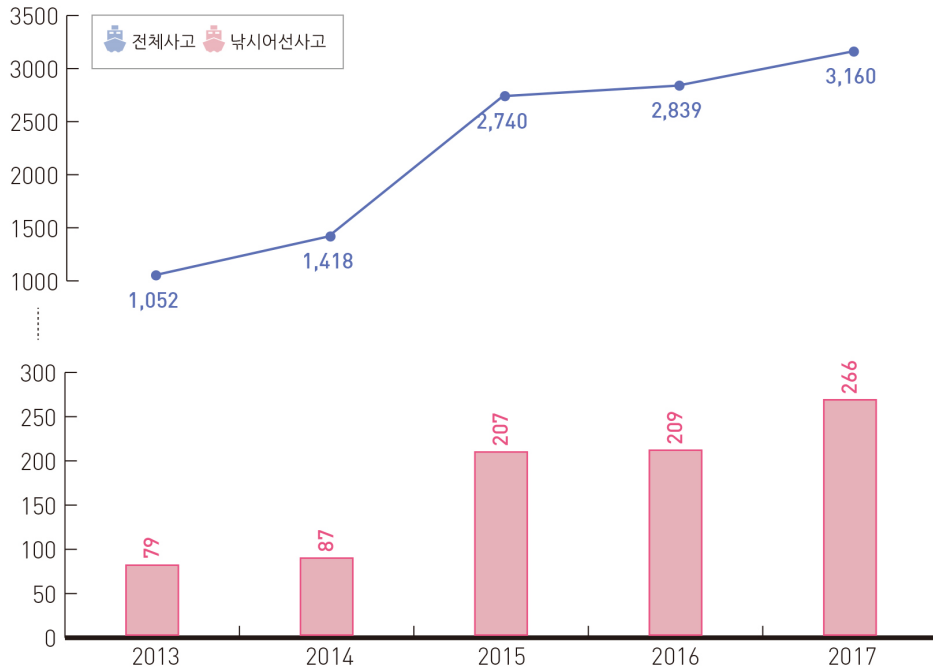
IV

1 연도별 낚시어선사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	낚시어선사고	848	79	87	207	209	266
	비 율(%)	7.6	7.5	6.1	7.6	7.6	8.4

(단위 : 척)



〈연도별 낚시어선사고 발생추이〉



Memo

2 원인별

(단위 : 척)

원 인 유 형	계	정비불량	운항부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주의	연료고갈	기 타
계	266	153	104	3	2	0	1	3
충 돌	34	0	32	2	0	0	0	0
접 촉	2	1	0	1	0	0	0	0
좌 초	19	0	19	0	0	0	0	0
전 복	0	0	0	0	0	0	0	0
화 재	1	1	0	0	0	0	0	0
침 물	0	0	0	0	0	0	0	0
침 수	8	2	3	0	2	0	0	1
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	116	116	0	0	0	0	0	0
추 진 기 손 상	15	12	2	0	0	0	0	1
키 손 상	18	17	1	0	0	0	0	0
부 유 물 감 김	45	0	45	0	0	0	0	0
운항저해	7	4	1	0	0	0	1	1
기 타	1	0	1	0	0	0	0	0



Memo

3 해역별

(단위 : 척)

유형 \ 해역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ
계	266	29	56	178	3
충 돌	34	10	5	18	1
접 촉	2	2	0	0	0
좌 초	19	2	7	10	0
전 복	0	0	0	0	0
화 재	1	0	0	1	0
침 물	0	0	0	0	0
침 수	8	2	1	5	0
방향상실	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0
기관손상	116	9	27	80	0
추진기손상	15	1	1	11	2
키손상	18	0	8	10	0
부유물감	45	1	6	38	0
운항저해	7	2	0	5	0
기 타	1	0	1	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



4 기상별

(단위 : 척)

유형	기상	계	기상양호	기상불량					
				태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
계		266	246	0	0	0	0	4	16
충돌		34	27	0	0	0	0	1	6
접촉		2	1	0	0	0	0	0	1
좌초		19	16	0	0	0	0	0	3
전복		0	0	0	0	0	0	0	0
화재		1	1	0	0	0	0	0	0
침몰		0	0	0	0	0	0	0	0
침수		8	8	0	0	0	0	0	0
방향상실		0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상		0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염		0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상		116	111	0	0	0	0	3	2
추진기상		15	14	0	0	0	0	0	1
키손상		18	16	0	0	0	0	0	2
부유물감		45	44	0	0	0	0	0	1
운항저해		7	7	0	0	0	0	0	0
기타		1	1	0	0	0	0	0	0



Memo

5 월 별

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV

(단위 : 척)

유형 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	266	13	9	12	17	32	34	21	19	47	27	29	6
충돌	34	0	1	3	1	4	5	0	2	9	2	6	1
접촉	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
좌초	19	0	0	1	1	1	2	2	4	4	2	2	0
전복	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화재	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
침몰	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침수	8	0	0	1	1	2	0	1	0	2	0	1	0
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	116	7	5	6	11	14	13	9	7	20	11	12	1
추진기상	15	1	1	0	0	2	2	1	0	5	1	2	0
키손상	18	2	0	0	0	2	5	2	1	2	4	0	0
부유물김	45	3	2	1	2	5	7	4	4	4	4	5	4
운항저해	7	0	0	0	1	1	0	1	1	1	2	0	0
기타	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0



Memo

6 요일별

(단위 : 척)

유형 \ 요일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	266	24	21	29	30	26	70	66
충돌	34	4	3	4	4	1	14	4
접촉	2	1	0	1	0	0	0	0
좌초	19	1	2	0	4	2	5	5
전복	0	0	0	0	0	0	0	0
화재	1	0	1	0	0	0	0	0
침몰	0	0	0	0	0	0	0	0
침수	8	1	1	2	1	0	1	2
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	116	11	9	13	10	13	25	35
추진기상	15	0	1	2	2	3	3	4
키손상	18	1	1	1	0	3	9	3
부유물 감김	45	3	1	6	9	4	11	11
운항저해	7	1	2	0	0	0	2	2
기타	1	1	0	0	0	0	0	0



Memo

7 시간대별

(단위 : 척)

유 형	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		266	61	59	59	42	15	8	3	19
충 돌		34	10	8	6	4	0	0	1	5
접 촉		2	0	0	1	0	0	1	0	0
좌 초		19	4	6	1	2	1	1	1	3
전 복		0	0	0	0	0	0	0	0	0
화 재		1	1	0	0	0	0	0	0	0
침 물		0	0	0	0	0	0	0	0	0
침 수		8	4	2	0	0	1	0	0	1
방향상실		0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상		0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염		0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상		116	23	23	32	24	6	4	0	4
추진기상		15	5	3	2	3	0	0	0	2
키손상		18	3	6	3	3	2	1	0	0
부유물 감		45	10	9	11	5	0	1	0	4
운항저해		7	1	2	2	1	5	0	1	0
기 타		1	0	0	1	0	0	0	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



8 관서별

(단위 : 척)

관 서 유 형	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀포
계	266	8	25	10	59	14	6	7	12	37	31	17	6	1	2	0	0	9	11	11
충 돌	34	1	1	2	4	2	2	1	0	12	4	2	0	0	0	0	0	0	3	0
접 촉	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
좌 초	19	1	1	0	7	1	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	2
전 복	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화 재	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
침 물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침 수	8	0	1	0	2	1	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	116	5	11	3	27	5	1	4	7	13	15	7	3	1	1	0	0	3	3	7
추진기상	15	0	3	0	1	3	1	0	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
키손상	18	0	1	1	8	0	1	0	0	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0
부유물 감	45	1	7	4	7	2	1	0	1	4	6	3	0	0	1	0	0	3	3	2
운항저해	7	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0
기 타	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

2017년도 주요 선종별 선박사고 상세

유 형 \ 인명피해	사 망	실 종	부 상
계	15	0	79
충 돌	15	0	39
접 촉			13
좌 초	0	0	27
전 복	0	0	0
화 재	0	0	0
침 물	0	0	0
침 수	0	0	0
기 타	0	0	0



Memo

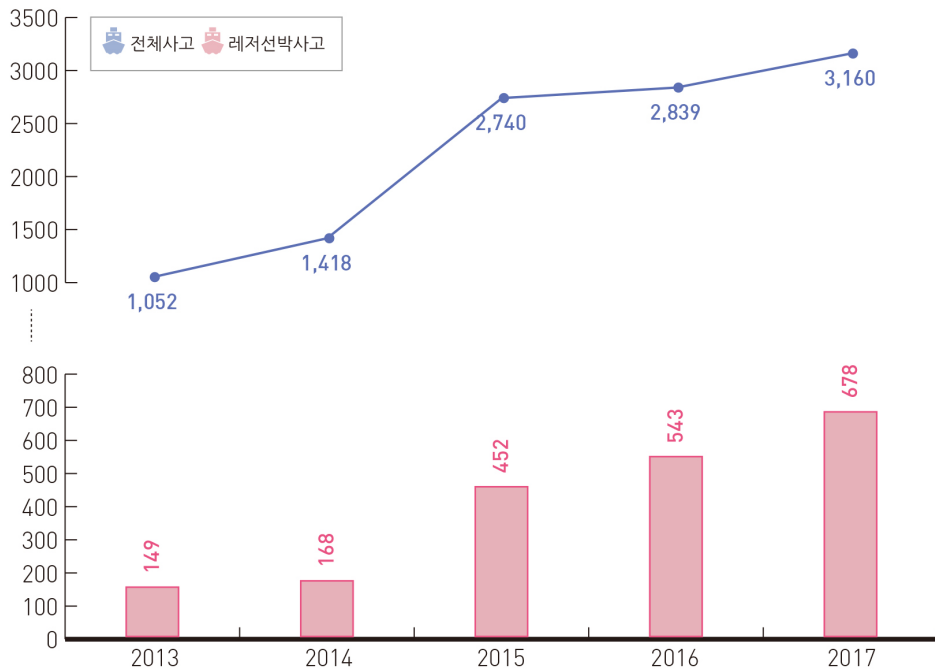
제3절 레저선박사고

1 연도별 레저선박사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	레저선박사고	1,990	149	168	452	543	678
	비 율(%)	17.8	14.2	11.9	16.5	19.1	21.5

(단위 : 척)



〈연도별 레저선박사고 발생추이〉



Memo

2 원인별

(단위 : 척)

원 인 유 형	계	정비불량	운 항 부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주의	연료고갈	적재불량	기 타
계	678	405	123	21	61	2	55	1	10
충 돌	20	0	20	0	0	0	0	0	0
접 촉	1	0	1	0	0	0	0	0	0
좌 초	28	1	23	2	2	0	0	0	0
전 복	21	0	9	5	7	0	0	0	0
화 재	3	1	0	0	0	2	0	0	0
침 물	2	1	0	0	1	0	0	0	0
침 수	39	3	8	4	24	0	0	0	0
방향상실	7	0	0	6	1	0	0	0	0
인명사상	1	0	1	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	170	2	1	2	0	0	0	0
추 진 기 손 상	186	182	1	0	2	0	0	0	1
키 손 상	7	7	0	0	0	0	0	0	0
부 유 물 감	52	1	51	0	0	0	0	0	0
운항저해	123	38	5	0	16	0	55	1	8
기 타	13	1	2	3	6	0	0	0	1



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



3 해역별

(단위 : 척)

유형 \ 해역	계	계 류 중	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ
계	678	26	128	81	442	1
충 돌	20	0	6	2	12	0
접 촉	1	0	1	0	0	0
좌 초	28	0	9	2	17	0
전 복	21	4	5	3	9	0
화 재	3	1	0	1	1	0
침 물	2	0	1	0	1	0
침 수	39	21	9	2	7	0
방향상실	7	0	1	0	6	0
인명사상	1	0	0	0	1	0
해양오염	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	0	40	31	104	0
추진기손상	186	0	24	18	144	0
키손상	7	0	0	0	7	0
부유물감	52	0	12	1	39	0
운항저해	123	0	15	20	87	1
기타	13	0	5	1	7	0



Memo

4 기상별

(단위 : 척)

유형	기상	계	기상양호	기상불량					
				태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
계		678	623	0	1	1	10	10	33
충돌		20	15	0	0	0	0	0	5
접촉		1	1	0	0	0	0	0	0
좌초		28	23	0	0	0	1	0	4
전복		21	17	0	0	0	1	3	0
화재		3	3	0	0	0	0	0	0
침몰		2	2	0	0	0	0	0	0
침수		39	33	0	0	1	3	2	0
방향상실		7	2	0	0	0	1	0	4
인명사상		1	1	0	0	0	0	0	0
해양오염		0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상		175	166	0	0	0	2	0	7
추진기상		186	177	0	0	0	0	4	5
키손상		7	7	0	0	0	0	0	0
부유물감		52	50	0	0	0	0	0	2
운항저해		123	115	0	1	0	1	0	6
기타		13	11	0	0	0	1	1	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



5 월 별

(단위 : 척)

유형 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	678	19	14	35	50	68	90	73	80	89	86	46	28
충돌	20	0	0	1	2	0	2	2	2	3	3	5	0
접촉	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
좌초	28	2	0	1	2	2	3	5	6	1	2	3	1
전복	21	0	0	0	1	2	4	1	3	2	4	1	3
화재	3	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0
침몰	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침수	39	2	2	1	3	2	4	5	3	5	6	5	1
방향상실	7	0	0	0	2	0	0	2	1	0	1	1	0
인명사상	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	1	1	0	9	8	27	24	25	32	27	11	10
추진기상	186	4	10	18	20	36	24	10	20	17	16	6	5
키손상	7	1	0	2	1	0	1	0	0	2	0	0	0
부유물김	52	3	1	3	4	5	11	1	2	6	8	5	3
운항저해	123	5	0	6	5	11	13	20	17	18	15	9	4
기타	13	1	0	1	0	1	1	3	0	2	3	0	1



Memo

6 요일별

(단위 : 척)

유형 \ 요 일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	678	65	60	51	69	63	160	210
충 돌	20	1	2	0	5	0	7	5
접 촉	1	0	0	0	0	0	0	1
좌 초	28	5	1	1	1	5	6	9
전 복	21	3	2	3	2	1	3	7
화 재	3	0	0	0	1	0	1	1
침 물	2	1	1	0	0	0	0	0
침 수	39	7	5	3	4	6	7	7
방향상실	7	0	1	0	1	0	1	4
인명사상	1	0	0	0	0	0	0	1
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	13	17	12	21	22	41	49
추진기상	186	19	16	13	16	17	40	65
키손상	7	0	0	1	4	0	2	0
부유물 감	52	3	4	4	5	7	15	14
운항저해	123	12	8	12	9	5	33	44
기 타	13	1	3	2	0	0	4	3



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



7 시간대별

(단위 : 척)

유형 \ 시간대	계	주 간				야 간			
		06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계	678	84	161	186	158	58	19	4	8
충돌	20	5	6	6	2	1	0	0	0
접촉	1	0	0	1	0	0	0	0	0
좌초	28	1	2	9	10	5	0	1	0
전복	21	3	4	4	8	1	1	0	0
화재	3	1	0	1	1	0	0	0	0
침몰	2	0	1	1	0	0	0	0	0
침수	39	8	12	5	6	6	1	0	1
방향상실	7	1	1	2	0	3	0	0	0
인명사상	1	0	0	0	1	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	25	45	44	42	14	3	1	1
추진기상	186	25	46	60	40	12	2	0	1
키손상	7	0	2	2	2	0	1	0	0
부유물 감김	52	3	9	18	12	5	4	0	1
운항저해	123	10	28	30	34	10	7	2	2
기타	13	2	5	3	0	1	0	0	2



Memo

8 관서별

(단위 : 척)

관 서 유 형	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀포
계	678	47	88	49	82	54	16	24	18	13	62	15	49	19	47	1	4	8	40	42
충 돌	20	0	2	3	0	3	0	3	0	4	2	0	0	0	2	1	1	0	0	0
접 촉	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
좌 초	28	1	3	2	2	1	3	0	1	2	3	1	2	0	2	0	0	0	1	4
전 복	21	1	2	1	3	0	0	0	1	0	1	0	2	2	1	0	0	0	4	3
화 재	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
침 물	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
침 수	39	0	3	3	3	1	2	3	0	1	4	0	0	1	3	0	0	1	5	9
방향상실	7	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0	0
인명사상	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	175	15	10	18	33	22	1	6	5	3	25	2	19	3	6	1	0	1	4	1
추진기상	186	18	38	9	18	8	6	7	5	0	8	5	12	1	21	0	2	1	11	16
키손상	7	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0
부유물김	52	2	11	3	3	5	0	2	2	0	4	3	10	1	3	0	1	0	2	0
운항저해	123	8	15	7	18	10	4	2	3	3	14	3	4	7	7	0	0	0	11	7
기 타	13	1	2	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



9 레저선박사고 인명피해 현황

(단위 : 명)

유형 \ 인명피해	사망	실종	부상
계	6	0	50
충돌	4	0	30
좌초	0	0	0
전복	2	0	7
화재	0	0	5
침몰	0	0	0
침수	0	0	0
인명사상	0	0	1
기타	0	0	7



Memo

제4절 여객선사고

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

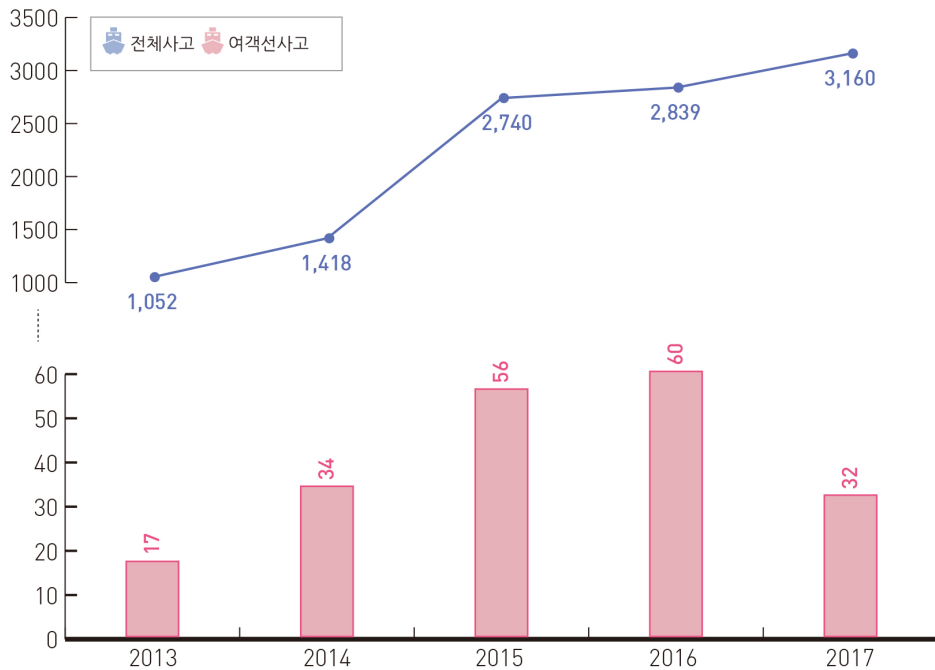
IV

1 연도별 여객선사고 발생추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	여객선사고	199	17	34	56	60	32
	비 율(%)	1.8	1.6	2.4	2	2.1	1.0

(단위 : 척)



〈연도별 여객선사고 발생추이〉



Memo

2 원인별

(단위 : 척)

원 인 유 형	계	정비불량	운항부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부 주의
계	32	8	21	1	1	1
충 돌	6	0	6	0	0	0
접 촉	4	0	3	1	0	0
좌 초	3	0	3	0	0	0
전 복	0	0	0	0	0	0
화 재	1	0	0	0	0	1
침 물	0	0	0	0	0	0
침 수	0	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0
해양오염	1	0	0	0	1	0
기관손상	6	6	0	0	0	0
추진기 손상	0	0	0	0	0	0
키손상	2	2	0	0	0	0
부유물 감김	8	0	8	0	0	0
운항저해	1	0	1	0	0	0
기 타	0	0	0	0	0	0



Memo

3 해역별

(단위 : 척)

유형 \ 해역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ
계	32	12	4	15	1
충 돌	6	4	0	2	0
접 촉	4	3	0	0	1
좌 초	3	0	0	3	0
전 복	0	0	0	0	0
화 재	1	1	0	0	0
침 물	0	0	0	0	0
침 수	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0
해양오염	1	0	0	1	0
기관손상	6	2	0	4	0
추진기손상	0	0	0	0	0
키손상	2	0	1	1	0
부유물감	8	2	2	4	0
운항저해	1	0	1	0	0
기 타	0	0	0	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



4 기상별

(단위 : 척)

유형	기상	계	기상양호	기상불량					
				태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황천	저시정
계		32	28	0	0	0	1	1	2
충돌		6	5	0	0	0	0	0	1
접촉		4	4	0	0	0	0	0	0
좌초		3	2	0	0	0	0	1	0
전복		0	0	0	0	0	0	0	0
화재		1	1	0	0	0	0	0	0
침몰		0	0	0	0	0	0	0	0
침수		0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실		0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상		0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염		1	1	0	0	0	0	0	0
기관손상		6	6	0	0	0	0	0	0
추진기손상		0	0	0	0	0	0	0	0
키손상		2	2	0	0	0	0	0	0
부유물감		8	6	0	0	0	1	0	1
운항저해		1	1	0	0	0	0	0	0
기타		0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

5 월 별

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV

(단위 : 척)

유형 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	32	1	3	3	6	2	5	2	2	1	2	2	3
충돌	6	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1
접촉	4	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0
좌초	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1
전복	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화재	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
침몰	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침수	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	6	0	1	0	1	0	2	0	1	0	0	1	0
추진기상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
키손상	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
부유물김	8	1	1	1	2	0	1	1	0	0	1	0	0
운항저해	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
기타	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

6 요일별

(단위 : 척)

유형 \ 요일	계	월	화	수	목	금	토	일 (공휴일)
계	32	1	3	5	4	6	5	8
충돌	6	1	1	0	0	1	1	2
접촉	4	0	0	1	0	0	1	2
좌초	3	0	0	1	0	1	0	1
전복	0	0	0	0	0	0	0	0
화재	1	0	0	0	1	0	0	0
침몰	0	0	0	0	0	0	0	0
침수	0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	1	0	0	0	0	1	0	0
기관손상	6	0	0	1	2	1	1	1
추진기상	0	0	0	0	0	0	0	0
키손상	2	0	0	1	1	0	0	0
부유물 감김	8	0	2	1	0	2	2	1
운항저해	1	0	0	0	0	0	0	1
기타	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

7 시간대별

(단위 : 척)

유형	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		32	5	10	11	3	2	1	0	0
충돌		6	2	0	2	1	0	1	0	0
접촉		4	0	2	1	1	0	0	0	0
좌초		3	1	1	0	1	0	0	0	0
전복		0	0	0	0	0	0	0	0	0
화재		1	0	1	0	0	0	0	0	0
침몰		0	0	0	0	0	0	0	0	0
침수		0	0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실		0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상		0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염		1	0	1	0	0	0	0	0	0
기관손상		6	0	3	2	0	1	0	0	0
추진기상		0	0	0	0	0	0	0	0	0
키손상		2	0	0	2	0	0	0	0	0
부유물 감		8	1	2	4	0	1	0	0	0
운항저해		1	1	0	0	0	0	0	0	0
기타		0	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo

2017년도
주요 선종별
선박사고
상세

IV



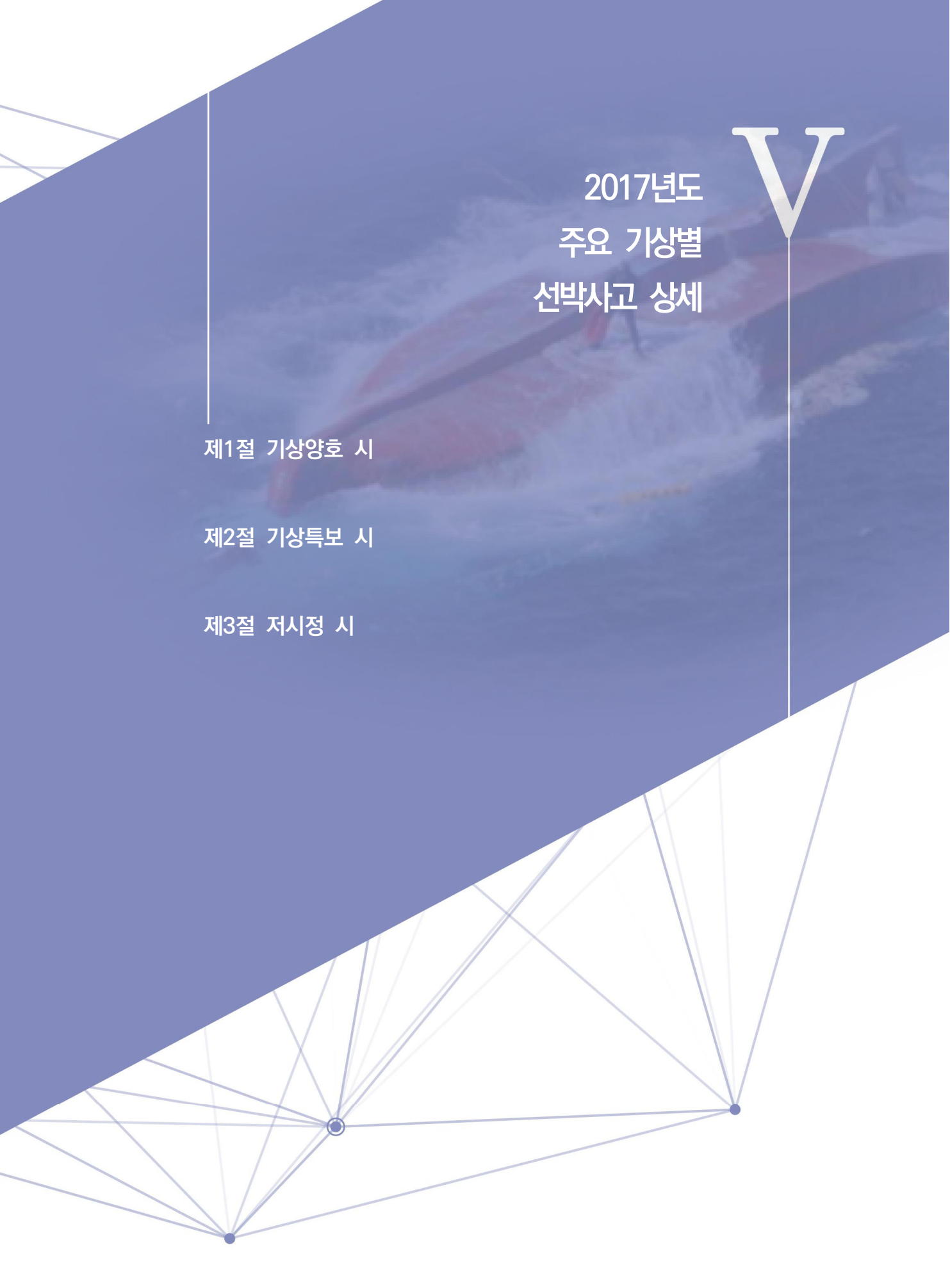
8 관서별

(단위 : 척)

관 서 유 형	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
계	32	2	2	0	1	2	2	9	5	4	2	0	0	0	0	1	0	1	1
충 돌	6	0	0	0	0	0	0	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
접 축	4	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
좌 초	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전 복	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
화 재	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침 물	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
침 수	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
방향상실	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
인명사상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
해양오염	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기관손상	6	0	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
추진기상	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
키손상	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
부유물 감	8	0	0	0	1	0	2	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
운항저해	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Memo



2017년도 주요 기상별 선박사고 상세

제1절 기상양호 시

제2절 기상특보 시

제3절 저시정 시

V. 2017년 주요 기상별 선박사고 상세

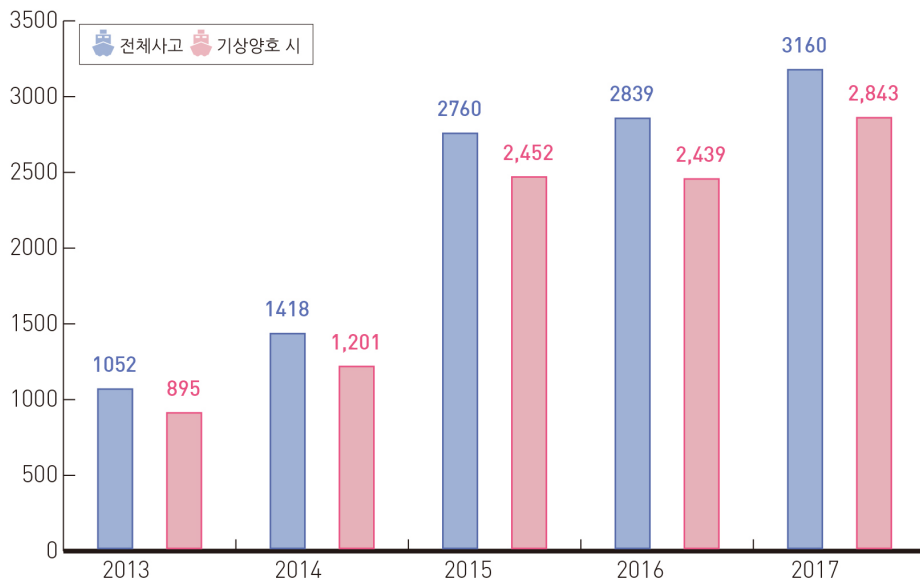
제1절 기상양호 시

1 연도별 기상양호 시 사고발생 추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	기상양호 시 발생사고	9,830	895	1,201	2,452	2,439	2,843
	비 율(%)	87.7	85.1	84.7	89.5	85.9	90

(단위 : 척)



〈연도별 기상양호 시 사고발생 추이〉



Memo

2 사고유형별

(단위 : 척)

선 종	유 형	계	충돌	접촉	좌초	전복	화재	침몰	침수	방향 상실	인명 사상	해양 오염	기관 손상	추진기 손 상	키손상	부유물 감	운항 저해	기타
계		2,843	359	28	135	56	100	25	180	9	86	56	858	238	81	365	232	35
어 선		1,576	217	15	74	33	69	11	121	6	73	17	508	44	47	231	96	14
낚시어선		246	27	1	16	0	1	0	8	0	0	0	111	14	16	44	7	1
레저선박		623	15	1	23	17	3	2	33	2	1	0	166	177	7	50	115	11
화 물 선		96	41	3	3	0	1	0	1	1	4	14	21	0	1	3	1	2
예 부 선		106	24	2	10	1	8	5	7	0	3	9	15	1	4	12	1	4
여 객 선		28	5	4	2	0	1	0	0	0	0	1	6	0	2	6	1	0
유 조 선		48	14	0	0	0	4	2	0	0	3	8	12	0	0	3	0	2
유 도 선		20	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	10	0	1	3	0	0
기 타		100	13	2	6	5	11	5	10	0	2	7	9	2	3	13	11	1

3 원인별

(단위 : 척)

선 종	원 인	계	정비불량	운항부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부주의	연료고갈	기 타
계		2,843	1,276	939	33	318	61	83	133
어 선		1,576	653	551	21	179	40	27	105
낚시어선		246	145	95	0	2	0	1	3
레저선박		623	384	112	6	56	2	53	10
화 물 선		96	25	49	0	17	1	0	4
예 부 선		106	21	52	1	24	4	0	4
여 객 선		28	8	17	1	1	1	0	0
유 조 선		48	13	18	2	9	4	0	2
유 도 선		20	11	7	0	1	1	0	0
기 타		100	16	38	2	29	8	2	5

4 해역별

(단위 : 척)

선 종 \ 해 역	계	계류중	항계내	협 수 로	영 해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계	2,843	218	510	209	1,638	229	39
어 선	1,576	135	253	64	883	204	37
낚시어선	246	0	27	45	171	3	0
레저선박	623	21	115	78	408	1	0
화 물 선	96	12	23	4	47	10	0
예 부 선	106	13	36	5	49	3	0
여 객 선	28	2	8	3	14	1	0
유 조 선	48	9	19	0	17	3	0
유 도 선	20	2	3	3	12	0	0
기 타	100	24	26	7	37	4	2

5 월 별

(단위 : 척)

선 종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	2,843	165	122	187	225	273	281	271	288	318	258	267	188
어 선	1,576	104	78	99	131	136	136	150	160	169	129	159	125
낚시어선	246	13	9	12	14	29	27	20	18	43	27	29	5
레저선박	623	16	13	35	38	65	80	66	78	79	80	46	27
화 물 선	96	13	4	11	10	8	7	8	7	6	3	9	10
예 부 선	106	6	6	12	8	16	10	12	7	7	8	7	7
여 객 선	28	0	3	3	4	2	5	1	2	1	2	2	3
유 조 선	48	2	3	7	8	3	2	6	3	3	1	6	4
유 도 선	20	4	0	2	5	1	0	1	2	3	1	1	0
기 타	100	7	6	6	7	13	14	7	11	7	7	8	7

6 시간대별

(단위 : 척)

선 종	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		2,843	385	518	551	481	283	160	116	349
어 선		1,576	264	311	256	220	177	101	85	162
낚시어선		246	44	44	57	38	14	8	3	38
레저선박		623	47	106	171	149	52	19	4	75
화 물 선		96	6	15	5	18	12	6	10	24
예 부 선		106	5	16	10	20	14	11	9	21
여 객 선		28	4	4	9	3	2	1	0	5
유 조 선		48	4	4	12	5	6	6	2	9
유 도 선		20	2	1	7	10	0	0	0	0
기 타		100	9	17	24	18	6	8	3	15

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀포
			인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	울	동	속	제	서
계		2,843	125	184	100	200	158	54	203	184	208	302	101	144	103	213	5	101	62	160	236
어 선		1,576	43	38	50	60	77	26	119	137	120	177	49	54	57	152	4	87	47	105	174
낚시어선		246	7	25	9	48	13	6	6	11	35	30	17	5	1	2	0	0	9	11	11
레저선박		623	46	80	34	81	52	16	23	17	12	60	15	45	16	43	1	4	5	37	36
화 물 선		96	4	17	2	0	3	0	8	5	10	7	8	9	7	7	0	1	0	2	6
예 부 선		106	8	9	1	4	4	1	27	3	6	9	1	11	8	3	0	7	1	1	2
여 객 선		28	1	2	0	0	2	2	8	5	4	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1
유 조 선		48	1	5	2	0	2	0	1	2	5	2	2	9	12	3	0	0	0	0	2
유 도 선		20	8	1	1	1	0	1	1	0	2	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		100	7	7	1	6	5	2	10	4	14	15	5	11	2	3	0	1	0	3	4

2017년도
주요 기상별
선박사고
상세

V



제2절 기상특보(황천포함) 시

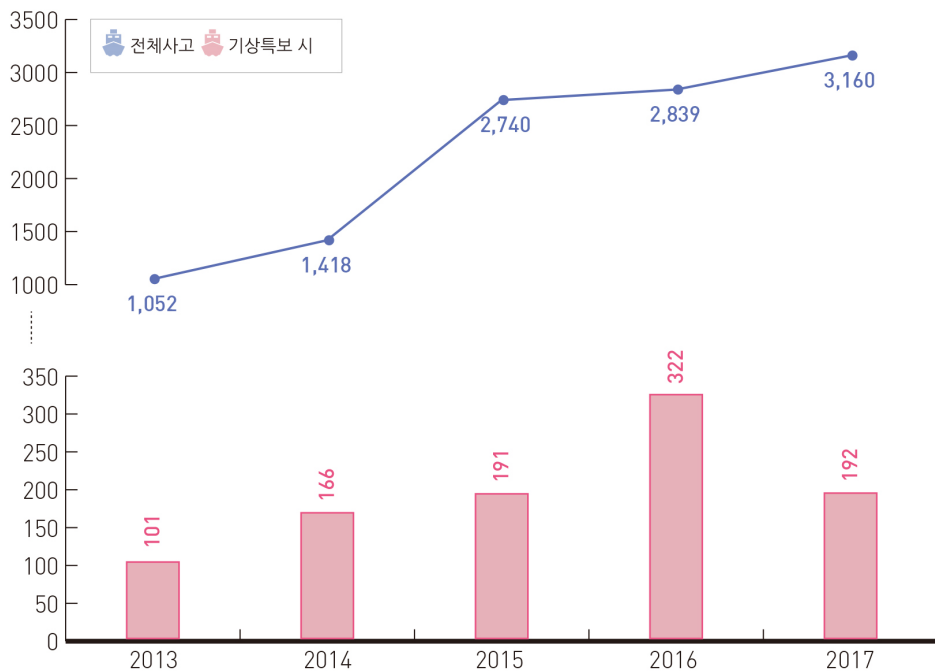
1 연도별 기상특보 시 사고발생 추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	기상특보 시 발생사고	972	101	166	191	322	192
	비 율(%)	8.7	9.6	11.7	7	11.3	6.1

* 태풍경보, 태풍주의보, 풍랑경보, 풍랑주의보

(단위 : 척)



〈연도별 기상특보 시 사고발생 추이〉



Memo

2 사고유형별

(단위 : 척)

선 종 \ 유 형	계	충돌	접촉	좌초	전복	화재	침몰	침수	방향 상실	인명 사상	해양 오염	기관 손상	추진기 상	키손상	부유물 감	운항 저해	기타
계	192	28	3	11	10	4	5	21	1	11	2	46	10	0	21	6	13
어 선	125	14	2	5	6	4	4	10	0	9	2	33	5	0	19	4	8
낚시어선	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0
레저선박	22	0	0	1	4	0	0	6	1	0	0	2	4	0	0	2	2
화 물 선	12	7	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	1
예 부 선	10	1	0	1	0	0	1	3	0	1	0	2	0	0	0	0	1
여 객 선	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
유 조 선	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타	11	2	1	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1

3 원인별

(단위 : 척)

선 종 \ 원 인	계	정비불량	운항부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부주의	기 타
계	192	56	47	64	9	3	13
어 선	125	37	32	38	4	3	11
낚시어선	4	3	1	0	0	0	0
레저선박	22	7	1	9	5	0	0
화 물 선	12	4	7	0	0	0	1
예 부 선	10	1	1	7	0	0	1
여 객 선	2	0	2	0	0	0	0
유 조 선	6	3	1	2	0	0	0
유 도 선	0	0	0	0	0	0	0
기 타	11	1	2	8	0	0	0

4 해역별

(단위 : 척)

선종 \ 해역	계	계류중	항계내	협수로	영해	영해-EEZ	EEZ 외측해역
계	192	16	37	2	78	43	16
어선	125	10	16	0	44	39	16
낚시어선	4	0	0	0	4	0	0
레저선박	22	5	8	1	8	0	0
화물선	12	1	2	0	7	2	0
예부선	10	0	2	0	8	0	0
여객선	2	0	1	0	1	0	0
유조선	6	0	3	0	1	2	0
유도선	0	0	0	0	0	0	0
기타	11	0	5	1	5	0	0

5 월 별

(단위 : 척)

선종 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	192	27	18	13	24	5	9	3	8	17	23	18	27
어선	125	18	13	9	9	2	5	3	7	9	14	15	20
낚시어선	4	0	0	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0
레저선박	22	3	1	0	5	2	1	0	0	4	6	0	0
화물선	12	1	1	1	2	0	1	0	0	2	1	0	3
예부선	10	2	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	2
여객선	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
유조선	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3	0
유도선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타	11	2	1	3	2	0	1	0	0	0	0	0	2

6 시간대별

(단위 : 척)

선 종	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		192	32	31	29	25	22	15	9	29
어 선		125	23	19	20	17	14	9	4	19
낚시어선		4	1	1	1	1	0	0	0	0
레저선박		22	5	3	6	5	2	0	0	1
화 물 선		12	0	1	1	1	1	4	0	4
예 부 선		10	1	3	0	0	1	0	3	2
여 객 선		2	0	1	1	0	0	0	0	0
유 조 선		6	0	2	0	1	0	0	0	3
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		11	2	1	0	0	4	2	2	0

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
			인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	동	속	제	서
계		192	4	5	1	2	1	1	10	5	4	7	1	11	26	27	12	8	26	41
어 선		125	1	0	0	1	1	1	6	3	2	4	1	5	13	23	10	5	21	28
낚시어선		4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
레저선박		22	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	3	1	2	0	3	3	6
화 물 선		12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	2	0	0	1	3
예 부 선		10	1	1	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1
여 객 선		2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		11	1	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	1	0	0	3

2017년도
주요 기상별
선박사고
상세

V



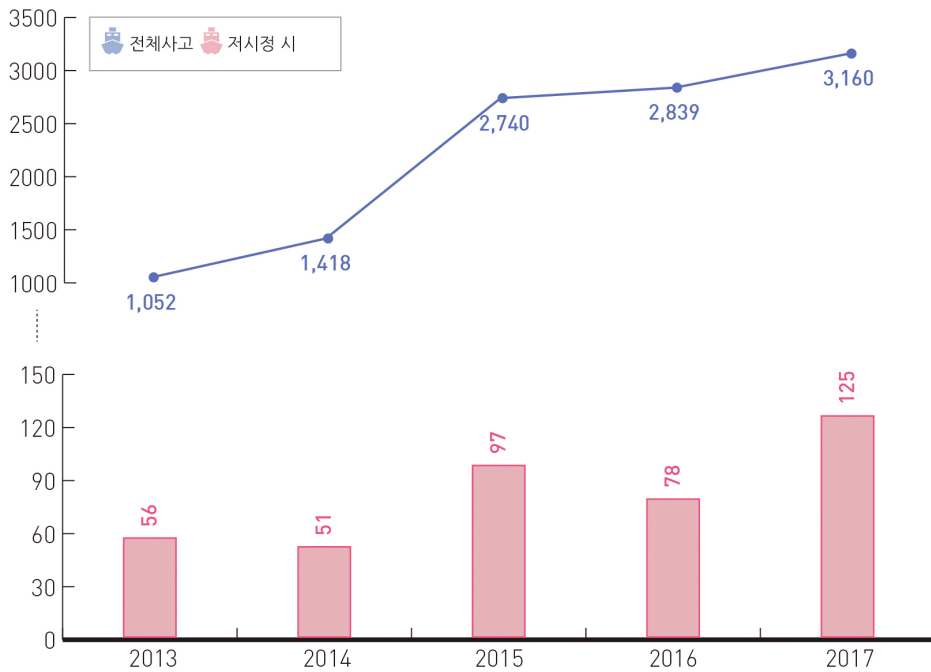
제3절 저시정 시

1 연도별 저시정 시 사고발생 추이

(단위 : 척)

구 분		계	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
발 생	전체사고	11,209	1,052	1,418	2,740	2,839	3,160
	저시정 시 발생사고	407	56	51	97	78	125
	비 율(%)	3.6	5.3	3.6	3.5	2.8	4

(단위 : 척)



〈연도별 저시정 시 사고발생 추이〉



Memo

2 사고유형별

(단위 : 척)

선 종	유 형	계	충돌	접촉	좌초	전복	화재	침몰	침수	방향 상실	인명 사상	해양 오염	기관 손상	추진기 손상	키손상	부유물 감김	운항 저해	기타
계		125	39	2	12	3	1	0	0	11	3	0	21	6	4	13	10	0
어 선		55	16	1	3	3	0	0	0	5	2	0	10	0	2	9	4	0
낚시어선		16	6	1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	0	0
레저선박		33	5	0	4	0	0	0	0	4	0	0	7	5	0	2	6	0
화 물 선		7	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
예 부 선		2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
여 객 선		2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
유 조 선		6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		4	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

3 원인별

(단위 : 척)

선 종	해 역	계	정비불량	운항부주의	기상악화	관리소홀	화기취급 부주의	기 타
계		125	35	56	23	3	1	7
어 선		55	13	25	11	3	0	3
낚시어선		16	5	8	3	0	0	0
레저선박		33	14	10	6	0	0	3
화 물 선		7	3	3	1	0	0	0
예 부 선		2	0	1	0	0	0	1
여 객 선		2	0	2	0	0	0	0
유 조 선		6	0	6	0	0	0	0
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0
기 타		4	0	1	2	0	1	0

4 해역별

(단위 : 척)

선 종	해역	계	항 계 내	협 수 로	영 해	영해-EEZ
	계	125	21	20	78	6
	어 선	55	8	5	36	6
	낚시어선	16	2	11	3	0
	레저선박	33	5	2	26	0
	화물선	7	1	0	6	0
	예부선	2	1	0	1	0
	여객선	2	1	1	3	0
	유조선	6	2	1	3	0
	유도선	0	0	0	0	0
	기타	4	1	0	3	0

5 월 별

(단위 : 척)

선 종	월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
	계	125	1	1	0	20	8	35	30	8	11	2	4	5
	어 선	55	0	1	0	10	3	15	14	4	3	2	2	1
	낚시어선	16	0	0	0	2	3	7	1	0	2	0	0	1
	레저선박	33	0	0	0	7	1	9	7	2	6	0	0	1
	화물선	7	1	0	0	0	0	1	3	1	0	0	1	0
	예부선	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
	여객선	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
	유조선	6	0	0	0	0	0	1	3	1	0	0	0	1
	유도선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	기타	4	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0

6 시간대별

(단위 : 척)

선종	시간대	계	주 간				야 간			
			06~09시	09~12시	12~15시	15~18시	18~21시	21~24시	00~03시	03~06시
계		125	29	28	25	10	9	11	2	11
어 선		55	12	13	9	3	4	6	1	7
낚시어선		16	3	8	1	3	1	0	0	0
레저선박		33	8	6	9	4	4	0	0	2
화 물 선		7	2	0	2	0	0	1	1	1
예 부 선		2	1	0	0	0	0	1	0	0
여 객 선		2	0	1	1	0	0	0	0	0
유 조 선		6	1	0	2	0	0	2	0	1
유 도 선		0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		4	2	0	1	0	0	1	0	0

7 관서별

(단위 : 척)

선 종	관 서	계	인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀포
			인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	동	속	제	서
계		125	4	12	32	16	14	2	8	8	5	3	2	1	8	4	2	0	1	3
어 선		55	1	3	11	2	8	2	5	5	4	1	2	0	3	2	2	0	1	3
낚시어선		16	1	0	1	11	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
레저선박		33	1	7	14	1	2	0	1	0	1	1	0	1	2	2	0	0	0	0
화 물 선		7		1	2	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
예 부 선		2		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
여 객 선		2		0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
유 조 선		6	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
유 도 선		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기 타		4		1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0

2017년도
주요 기상별
선박사고
상세

V





2017
해상조난사고
통계연보



VI

2017년도 관서별 주요 해상조난사고 발생 분포

제1절 총 괄

1. 발생총괄

제2절 주요 사고유형별 발생분포

1. 충돌사고
2. 좌초사고
3. 화재사고
4. 전복사고
5. 침몰사고
6. 침수사고
7. 단순사고 및 기타

제3절 주요 선종별 발생분포

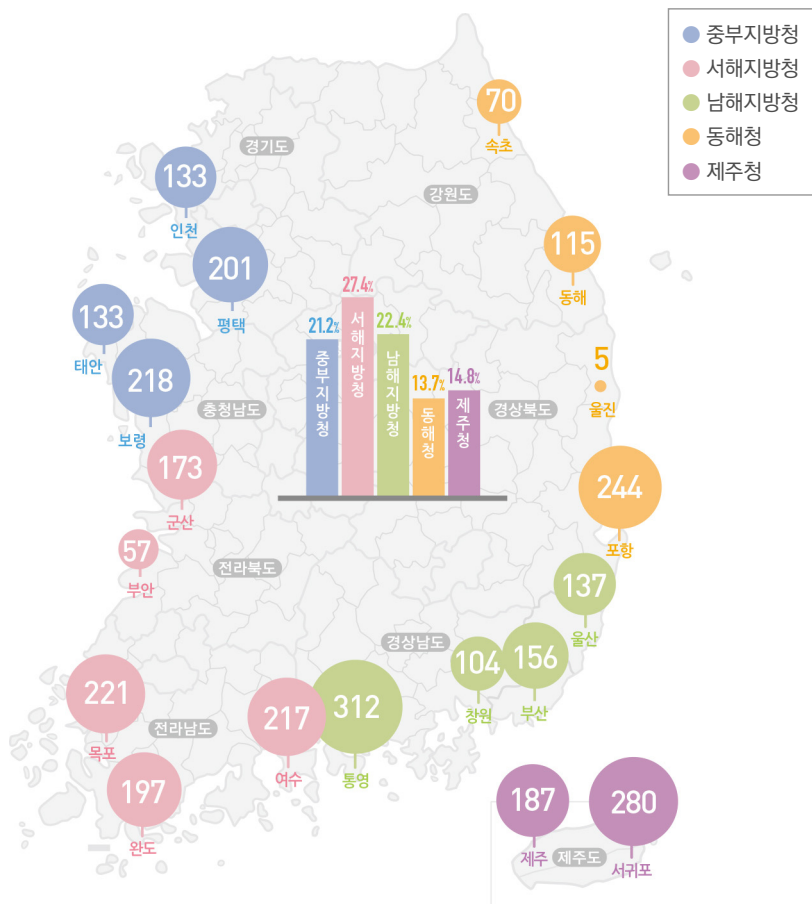
1. 어선사고
2. 낚시어선사고
3. 레저선박사고
4. 여객선사고

Ⅵ. 2017년도 관서별 주요 해상조난사고 발생 분포

제1절 총괄

1 발생총괄

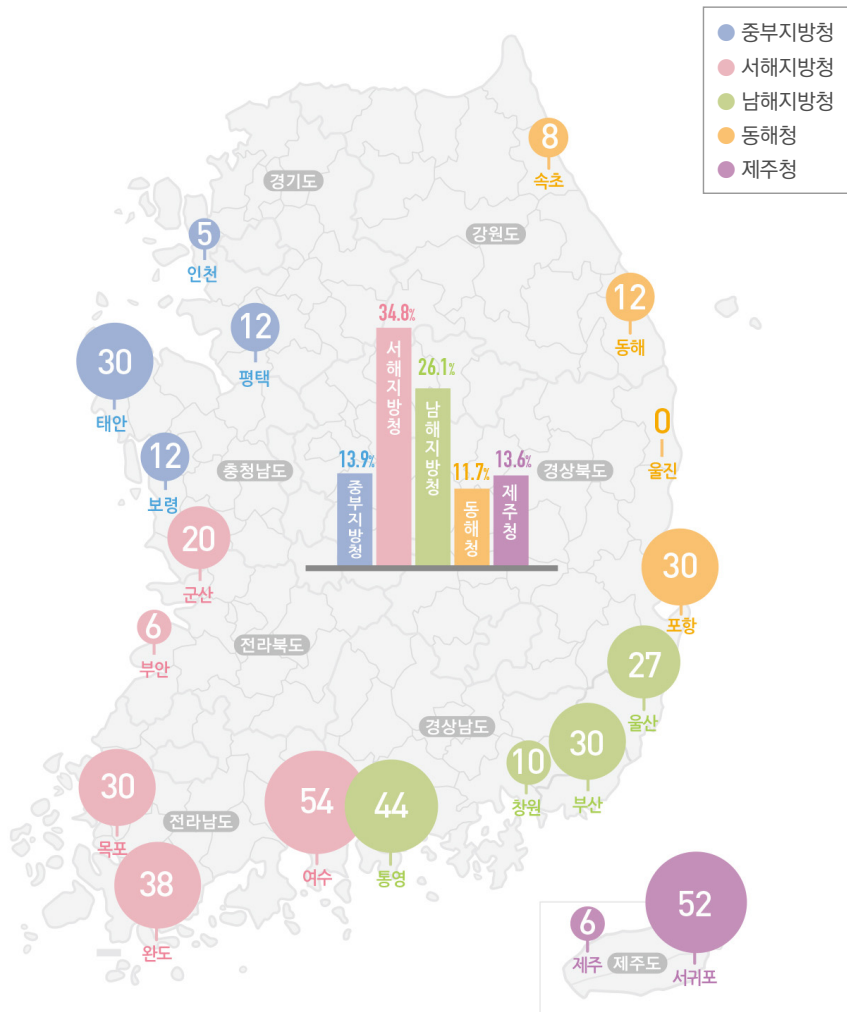
관서 구분	계	중부지방청 (21.7%)				서해지방청 (27.4%)				남해지방청 (22.4%)				동해청 (13.7%)				제주청 (14.8%)		
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 항	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	3,160	133	201	133	218	173	57	221	197	217	312	104	156	137	244	5	115	70	187	280
비 율(%)	100	4.2	6.4	4.2	6.9	5.5	1.8	7	6.2	6.9	9.9	3.3	4.9	4.3	7.7	0.2	3.6	2.2	5.9	8.9



제2절 주요 사고유형별 발생분포

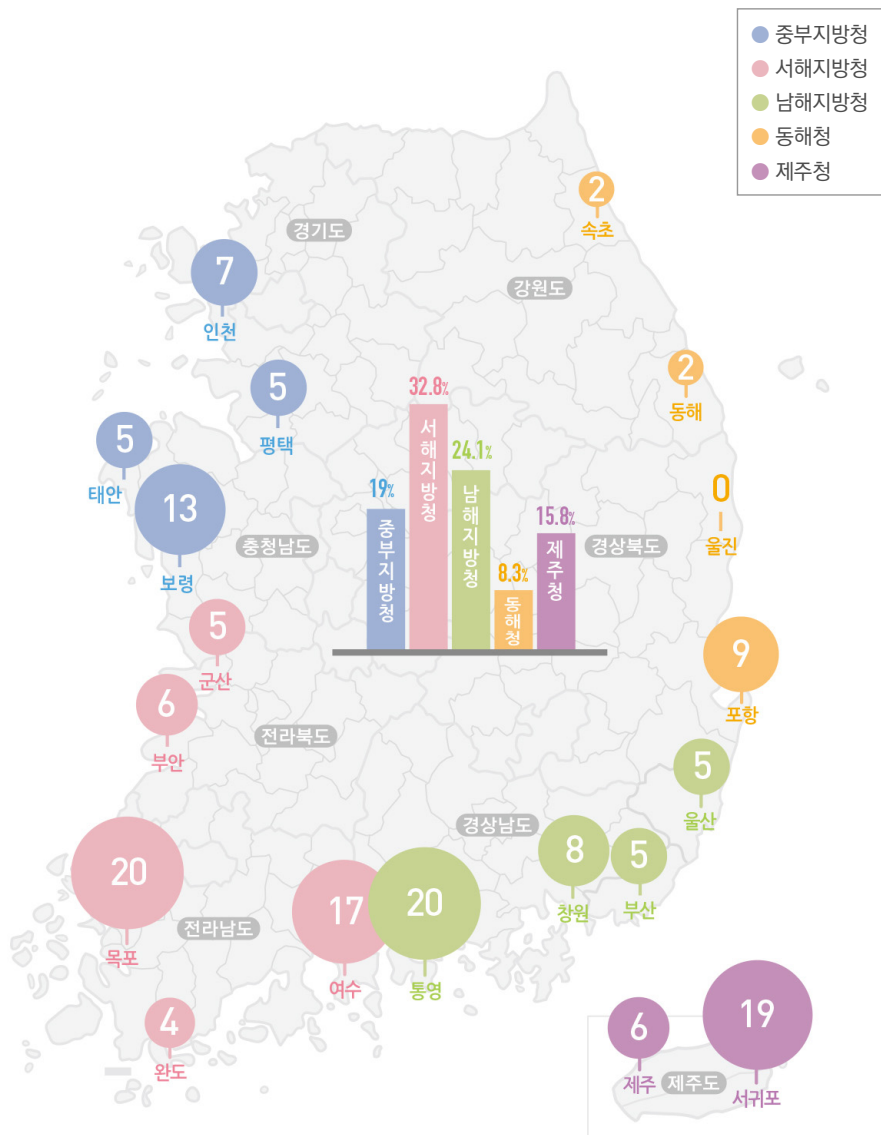
1 충돌사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (13.9%)				서해지방청 (34.8%)					남해지방청 (26.1%)				동해청 (11.7%)				제주청 (13.6%)	
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 함	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	426	5	12	30	12	20	6	30	38	54	44	10	30	27	30	0	12	8	6	52
비 율(%)	100	1.2	2.8	7	2.8	4.7	1.4	7	9	12.7	10.3	2.4	7	6.3	7	0	2.8	1.9	1.4	12.2



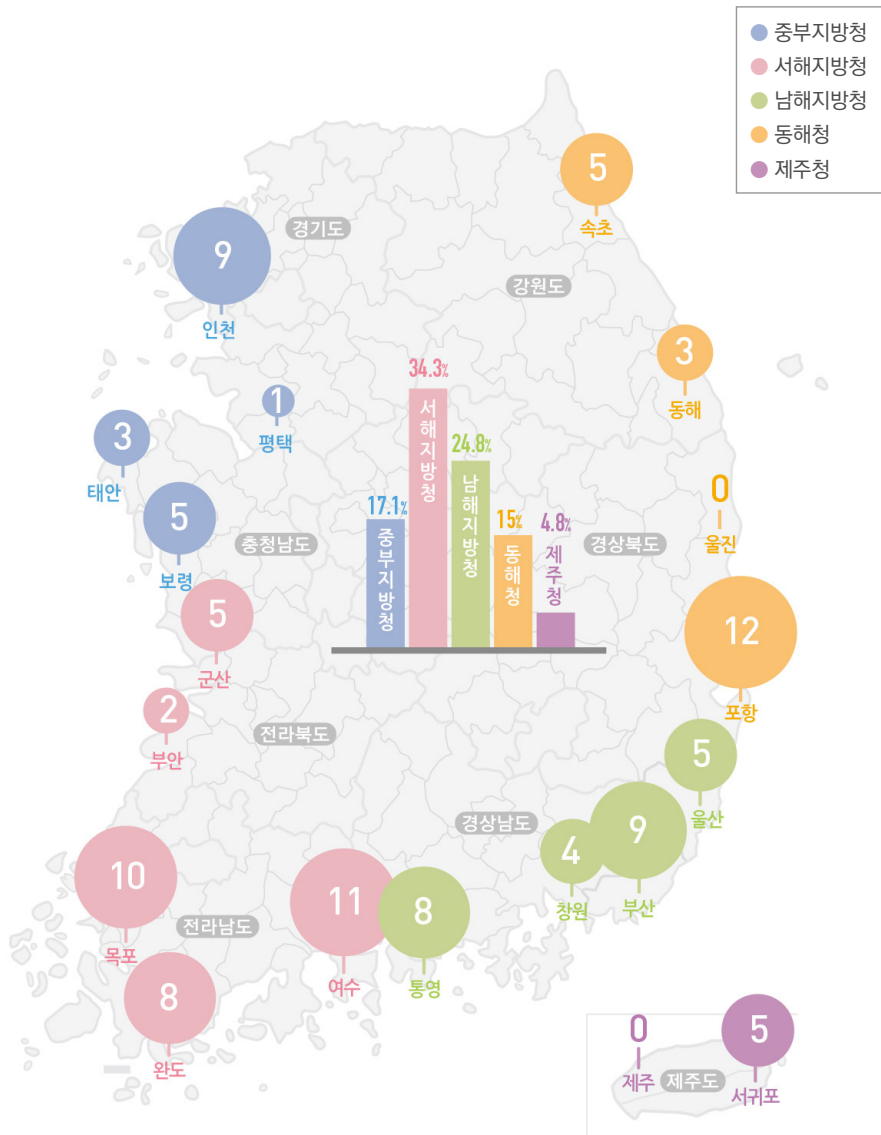
2 좌초사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (19%)				서해지방청 (32.8%)					남해지방청 (24.1%)				동해청 (8.3%)				제주청 (15.8%)	
		인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	울	동	속	제	서
		천	택	안	령	산	안	포	도	수	영	원	산	산	항	진	해	초	주	귀포
발 생(척)	158	7	5	5	13	5	6	20	4	17	20	8	5	5	9	0	2	2	6	19
비 율(%)	100	4.4	3.2	3.2	8.2	3.2	3.8	12.6	2.5	10.7	12.7	5	3.2	3.2	5.7	0	1.3	1.3	3.8	12



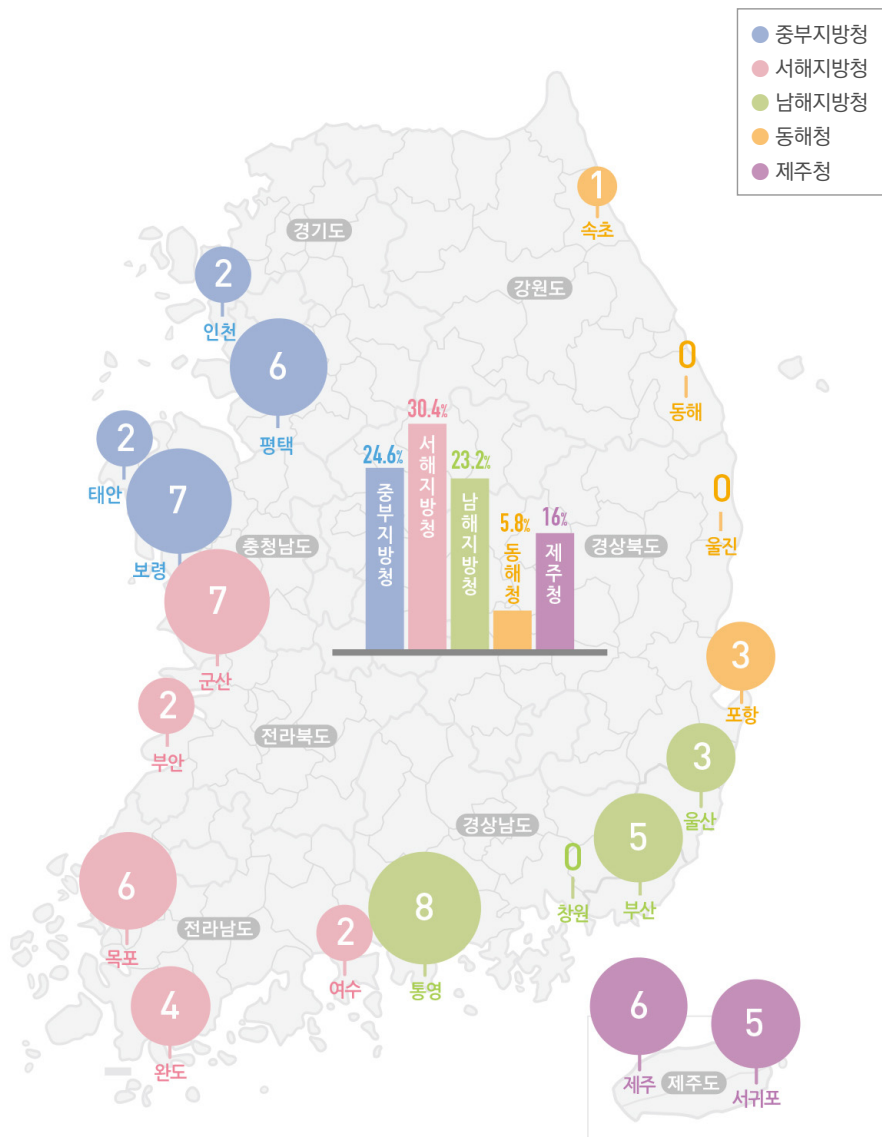
3 화재사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (17.1%)				서해지방청 (34.3%)					남해지방청 (24.8%)				동해청 (15%)				제주청 (4.8%)	
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 항	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	105	9	1	3	5	5	2	10	8	11	8	4	9	5	12	0	3	5	0	5
비 율(%)	100	8.6	0.9	2.8	4.8	4.8	1.9	9.5	7.6	10.5	7.6	3.8	8.6	4.8	11.4	0	2.8	4.8	0	4.8



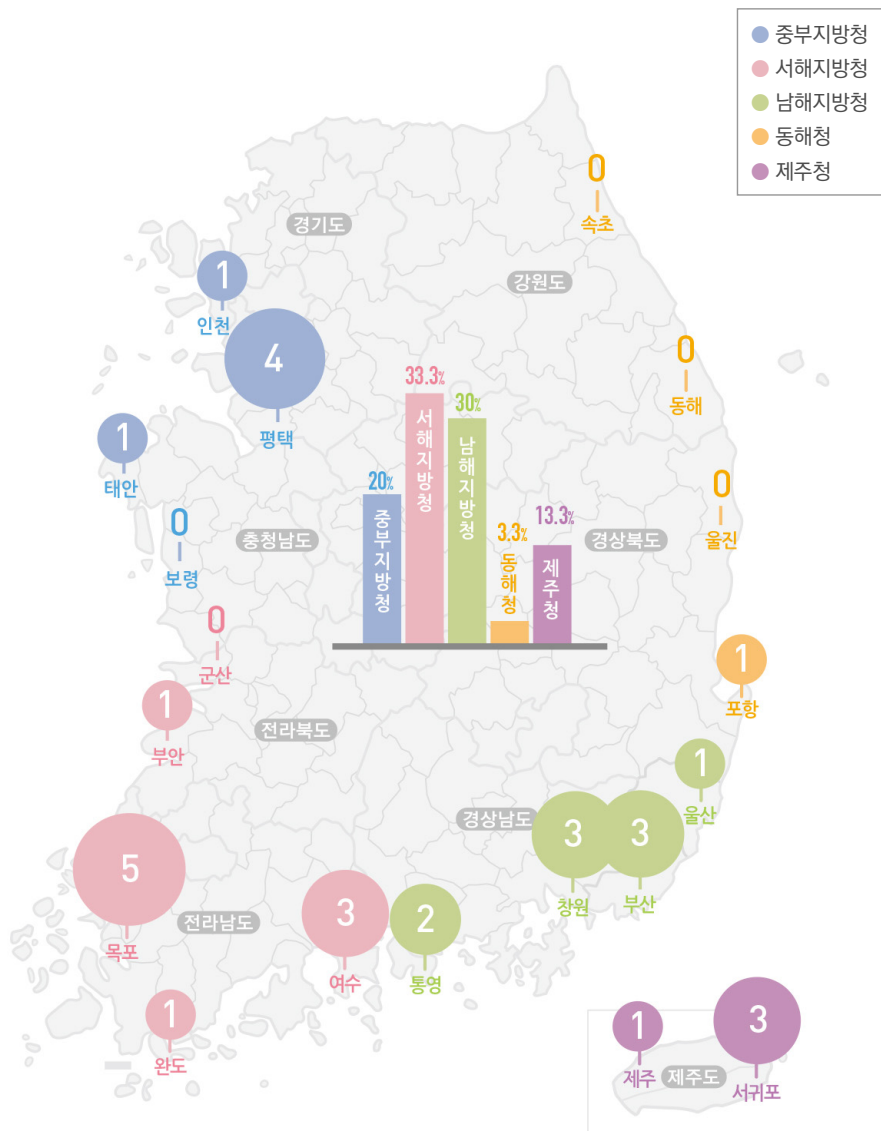
4 전복사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (24.6%)				서해지방청 (30.4%)					남해지방청 (23.2%)				동해청 (5.8%)			제주청 (16%)		
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 항	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	69	2	6	2	7	7	2	6	4	2	8	0	5	3	3	0	0	1	6	5
비 율(%)	100	2.9	8.7	2.9	10.1	10.1	2.9	8.7	5.8	2.9	11.6	0	7.3	4.3	4.3	0	0	1.5	8.7	7.3



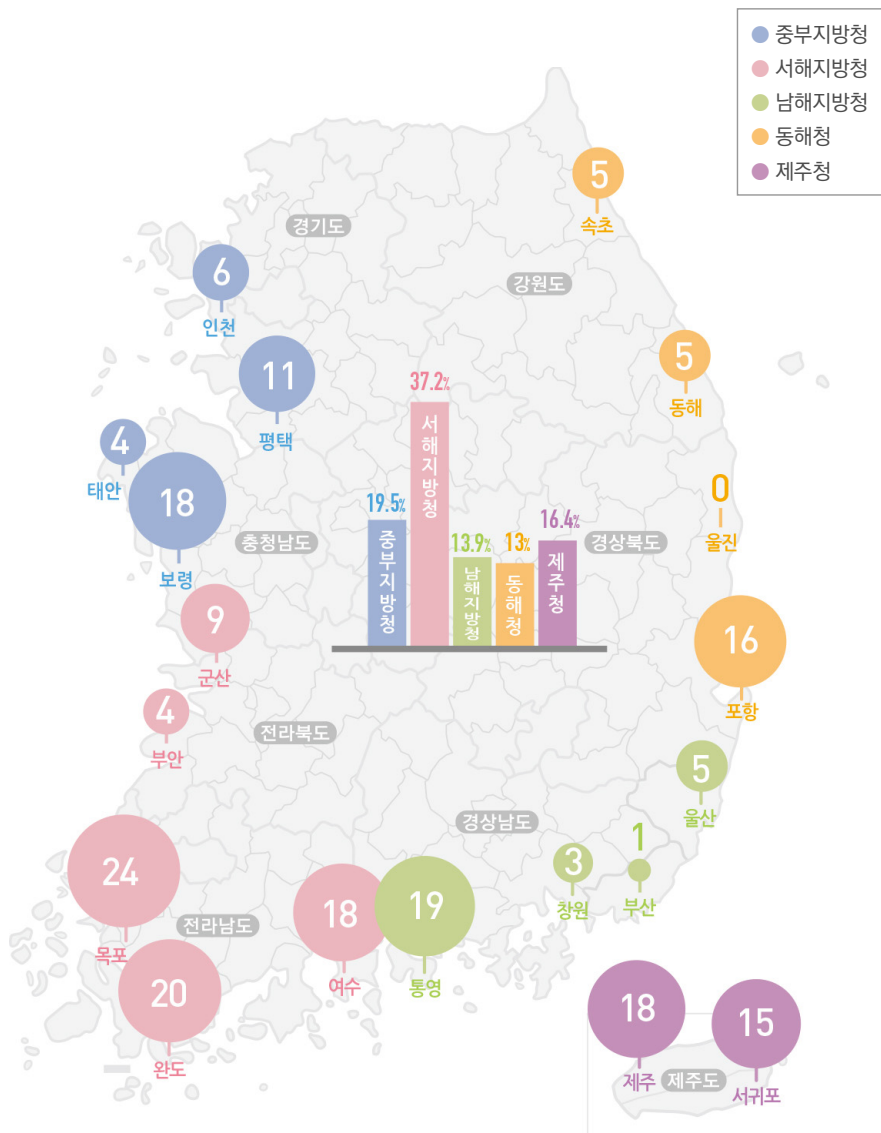
5 침몰사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (20%)				서해지방청 (33.3%)					남해지방청 (30%)				동해청 (3.3%)				제주청 (13.3%)	
		인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	울	동	속	제	서
		천	택	안	령	산	안	포	도	수	영	원	산	산	항	진	해	초	주	귀포
발 생(척)	30	1	4	1	0	0	1	5	1	3	2	3	3	1	1	0	0	0	1	3
비 율(%)	100	3.3	13.3	3.3	0	0	3.3	16.7	3.3	10	6.7	10	10	3.3	3.3	0	0	0	3.3	10



6 침수사고

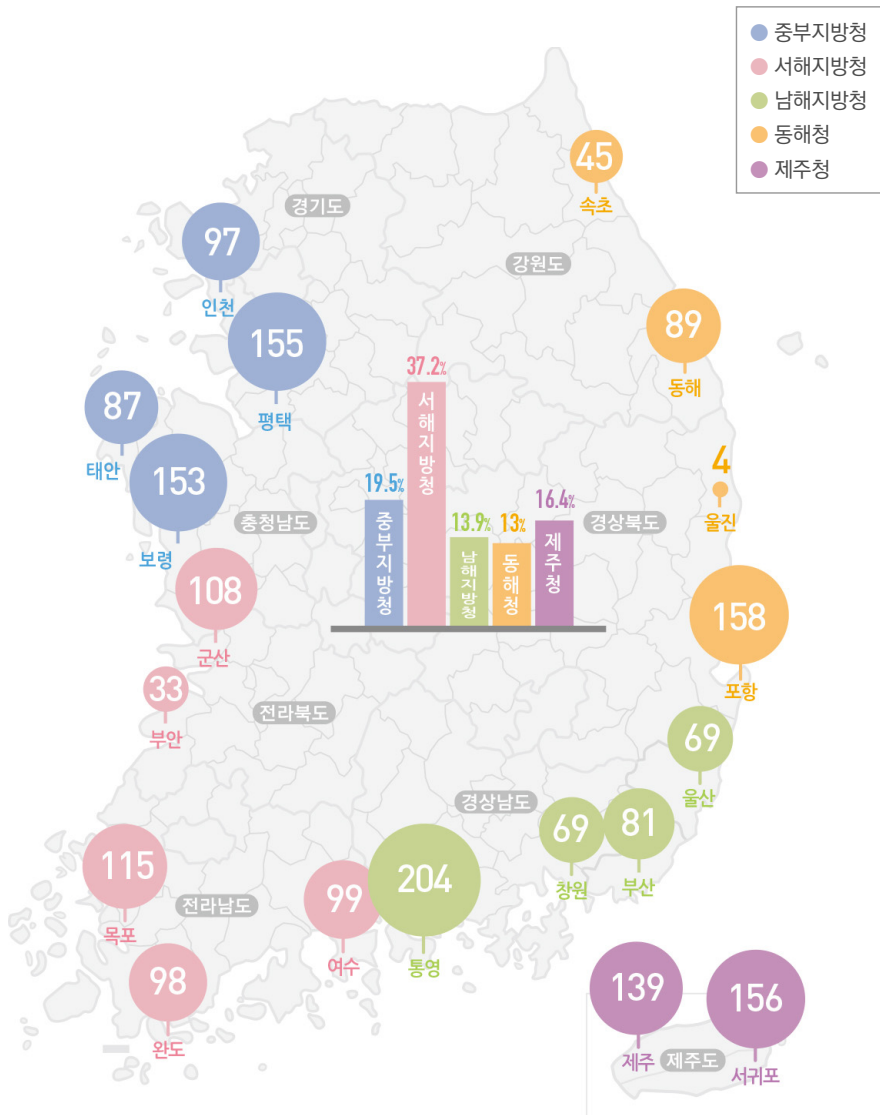
구분 \ 관서	계	중부지방청 (19.5%)				서해지방청 (37.2%)					남해지방청 (13.9%)				동해청 (13%)				제주청 (16.4%)	
		인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	울	동	속	제	서
		천	택	안	령	산	안	포	도	수	영	원	산	산	항	진	해	초	주	귀포
발 생(척)	201	6	11	4	18	9	4	24	20	18	19	3	1	5	16	0	5	5	18	15
비 율(%)	100	3	5.5	2	9	4.5	2	11.9	9.9	8.9	9.4	1.5	0.5	2.5	8	0	2.5	2.5	9	7.4



7 단순사고* 및 기타

구분 \ 관서	계	중부지방청 (19.5%)				서해지방청 (37.2%)					남해지방청 (13.9%)				동해청 (13%)				제주청 (16.4%)	
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 항	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	1,959	97	155	87	153	108	33	115	98	99	204	69	81	69	158	4	89	45	139	156
비 율(%)	100	5	7.9	4.4	7.8	5.5	1.7	5.9	5	5.1	10.4	3.5	4.1	3.5	8.1	0.2	4.5	2.3	7.1	8

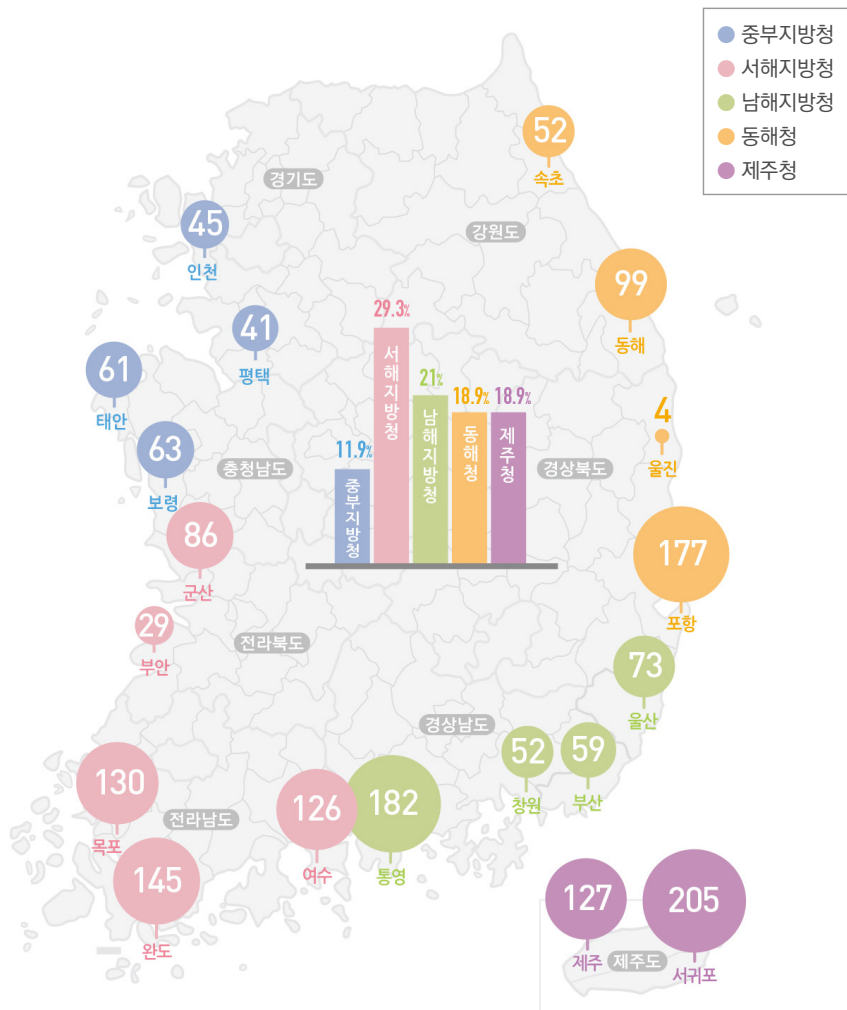
* 기관손상, 키손상, 추진기손상, 부유물감김, 운항저해, 방향상실, 속구손상, 시설물손상 등



제3절 주요 선종별 발생분포

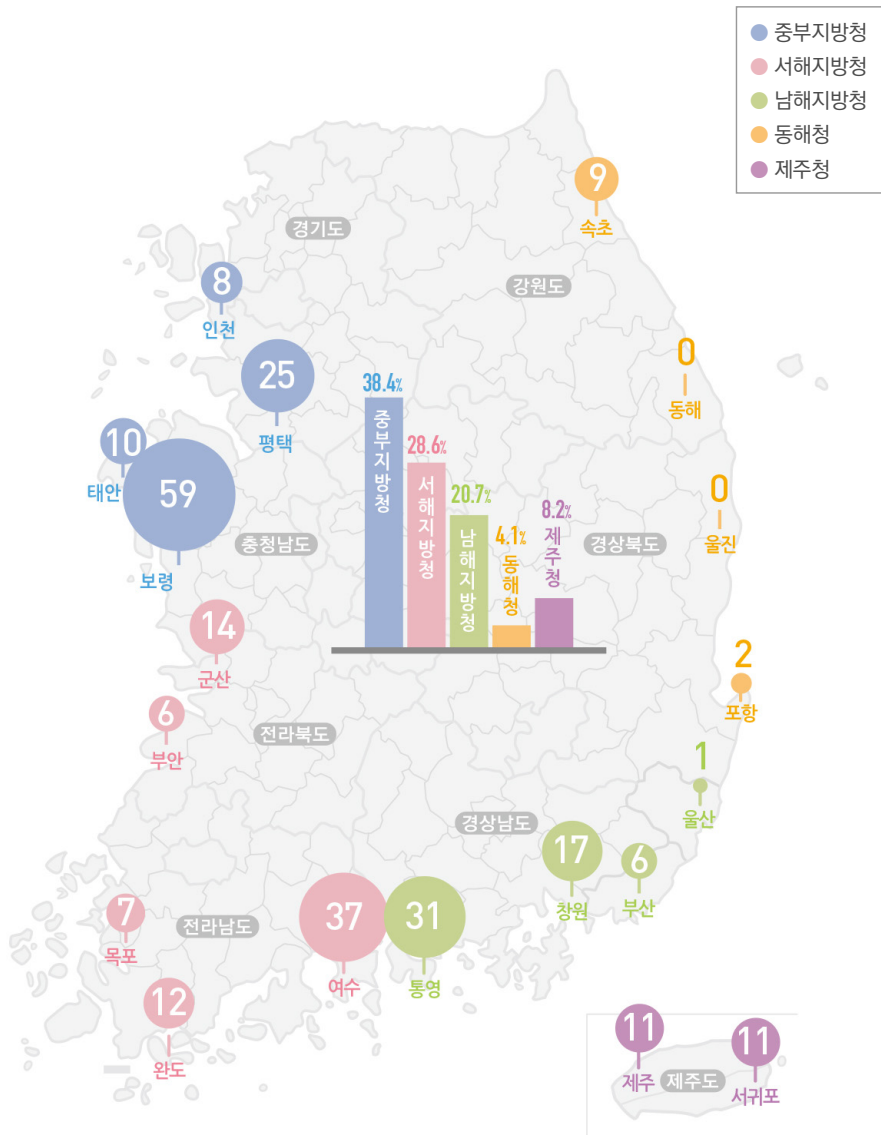
1 어선사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (11.9%)				서해지방청 (29.3%)					남해지방청 (21%)				동해청 (18.9%)				제주청 (18.9%)	
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 함	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	1,756	45	41	61	63	86	29	130	145	126	182	52	59	73	177	4	99	52	127	205
비 율(%)	100	2.5	2.3	3.5	3.6	4.9	1.6	7.4	8.2	7.2	10.4	3	3.4	4.2	10.1	0.2	5.6	3	7.2	11.7



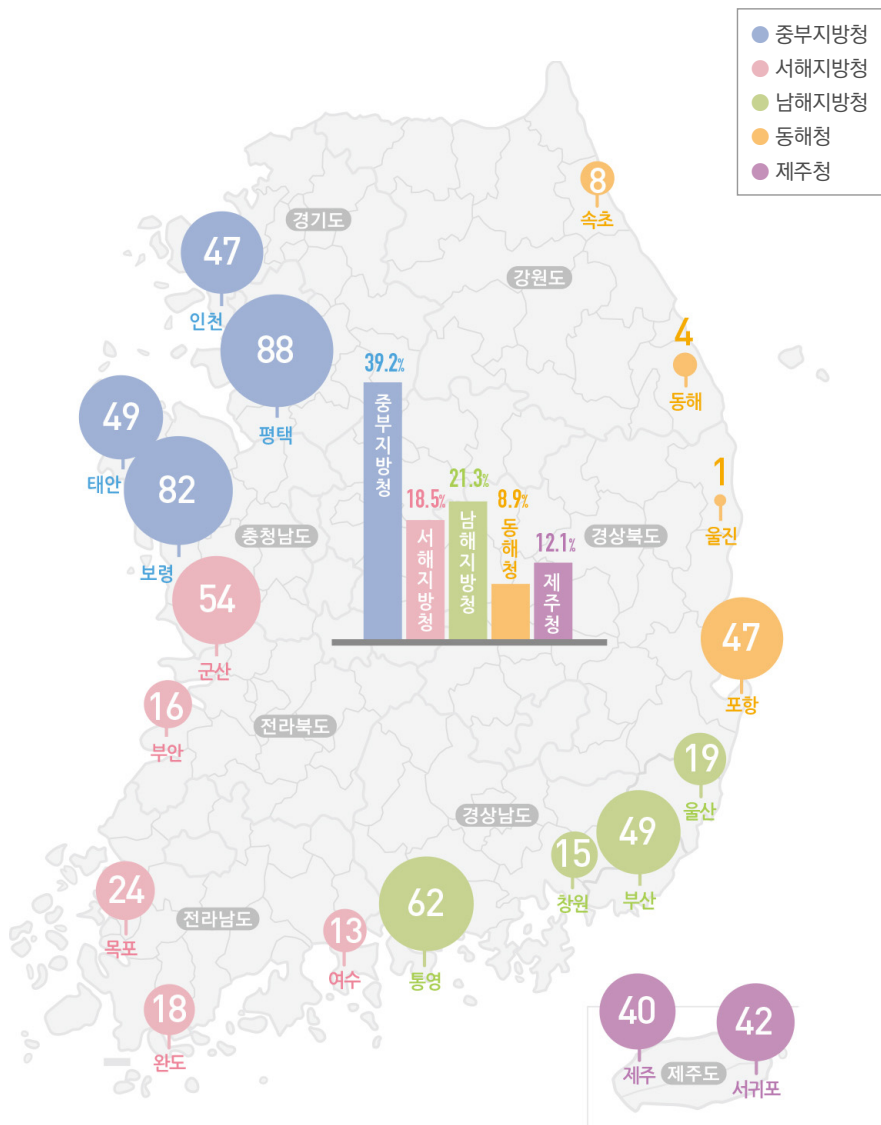
2 낚시어선사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (38.4%)				서해지방청 (28.6%)					남해지방청 (20.7%)				동해청 (4.1%)			제주청 (8.2%)		
		인 천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀포
발생(척)	266	8	25	10	59	14	6	7	12	37	31	17	6	1	2	0	0	9	11	11
비율(%)	100	3	9.4	3.8	22.2	5.3	2.3	2.6	4.5	13.9	11.6	6.4	2.3	0.4	0.7	0	0	3.4	4.1	4.1



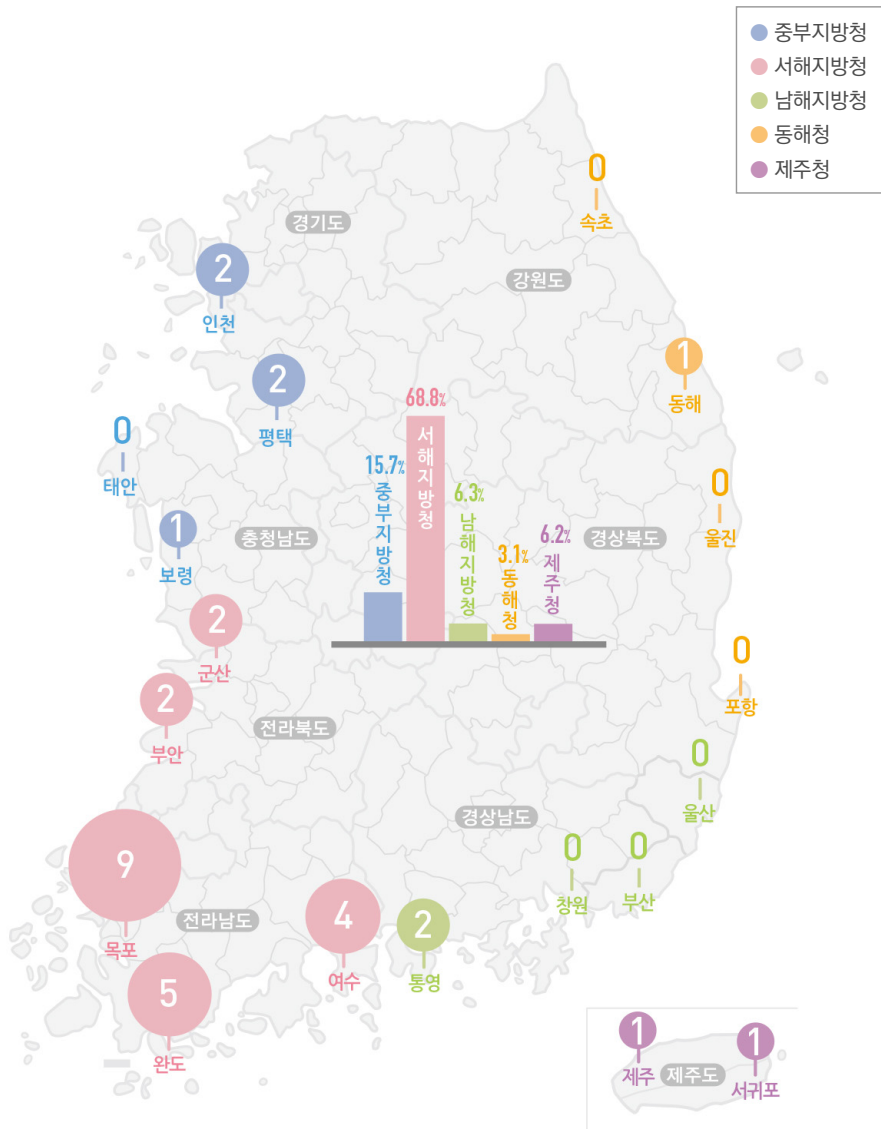
3 레저선박사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (39.2%)				서해지방청 (18.5%)					남해지방청 (21.3%)				동해청 (8.9%)				제주청 (12.1%)	
		인	평	태	보	군	부	목	완	여	통	창	부	울	포	울	동	속	제	서
		천	택	안	령	산	안	포	도	수	영	원	산	산	항	진	해	초	주	귀포
발 생(척)	678	47	88	49	82	54	16	24	18	13	62	15	49	19	47	1	4	8	40	42
비 율(%)	100	6.9	13	7.2	12.1	8	2.4	3.5	2.7	1.9	9.1	2.2	7.2	2.8	6.9	0.2	0.6	1.2	5.9	6.2



4 여객선사고

구분 \ 관서	계	중부지방청 (15.7%)				서해지방청 (68.8%)					남해지방청 (6.3%)				동해청 (3.1%)				제주청 (6.2%)	
		인 천	평 택	태 안	보 령	군 산	부 안	목 포	완 도	여 수	통 영	창 원	부 산	울 산	포 항	울 진	동 해	속 초	제 주	서 귀 포
발 생(척)	32	2	2	0	1	2	2	9	5	4	2	0	0	0	0	0	1	0	1	1
비 율(%)	100	6.3	6.3	0	3.1	6.3	6.3	28.1	15.6	12.5	6.3	0	0	0	0	0	3.1	0	3.1	3.1





2017
해상조난사고
통계연보



VII

기타 현황

제1절 조난선박 예인 현황

1. 총 괄
2. 경비함정에 의한 예인 현황

제2절 응급환자 발생 및 이송 현황

1. 구조기관별 응급환자 이송
2. 관서별
3. 유형별-발생장소별
4. 연령별
5. 이송거리별

VII. 기타 현황

제1절 조난선박 예인 현황

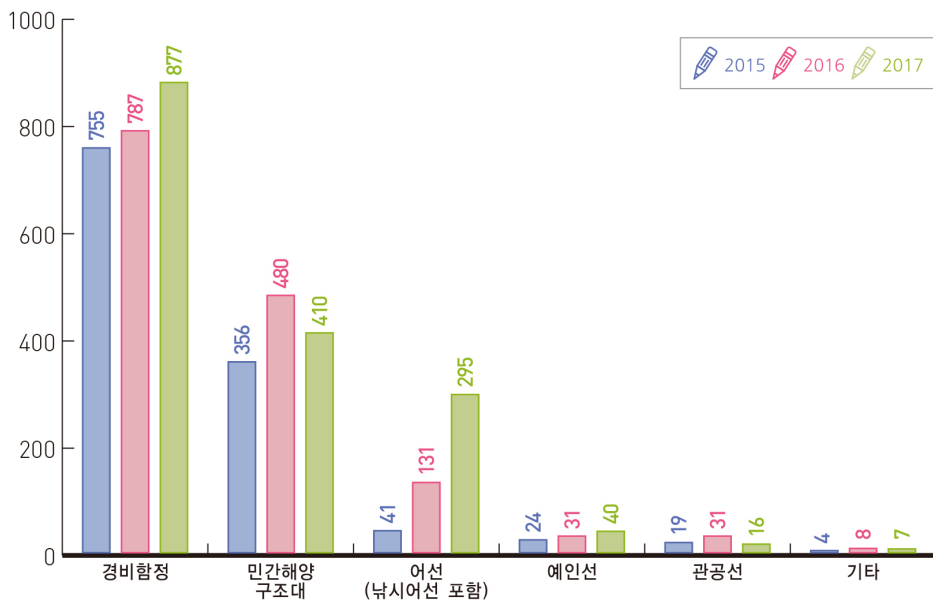
1 총괄

1-1 예인주체별

(단위 : 건)

연도 \ 예인주체	계	경비함정	민간해양 구조대	어 선 (낚시어선 포함)	예인선	관공선	기 타
계	4,312	2,419	1,246	467	95	66	19
2017년	1,645	877	410	295	40	16	7
2016년	1,468	787	480	131	31	31	8
2015년	1,199	755	356	41	24	19	4

(단위 : 건)



〈예인 주체별 예인 현황〉



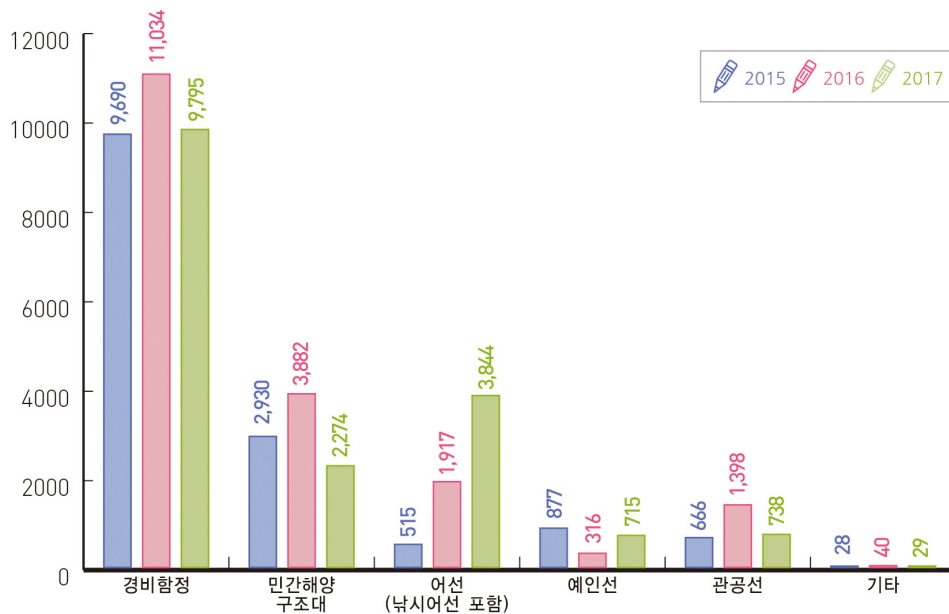
〈어선을 예인 중인 해경 함정〉

1-2. 예인거리별

(단위 : 마일)

연도 \ 예인거리	계	경비함정	민간해양 구조대	어 선 (낚시아선 포함)	예인선	관공선	기 타
계	50,688	30,519	9,086	6,276	1,908	2,802	97
2017년	17,395	9,795	2,274	3,844	715	738	29
2016년	18,587	11,034	3,882	1,917	316	1,398	40
2015년	14,706	9,690	2,930	515	877	666	28

(단위 : 마일)



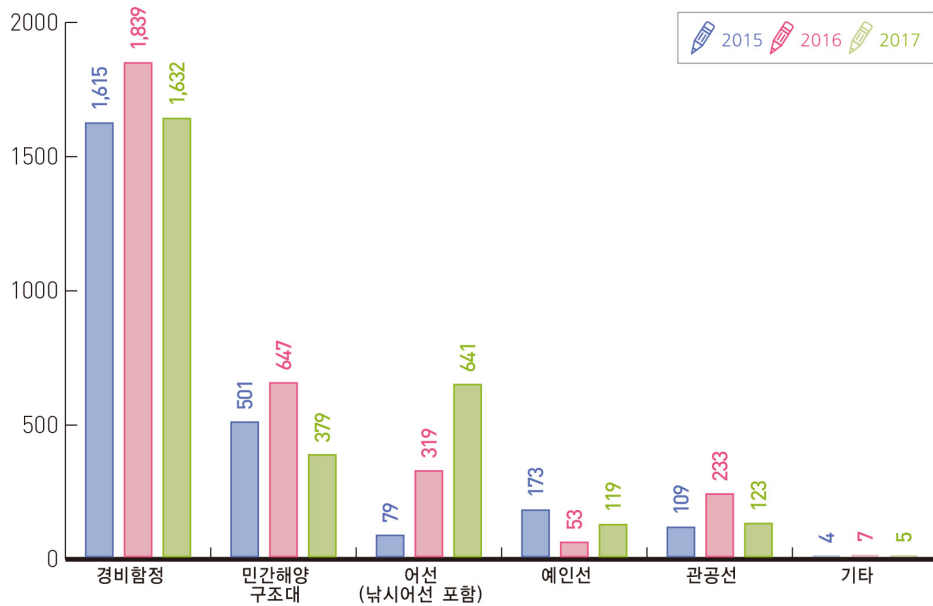
〈예인 거리별 예인 현황〉

1-3. 예인시간별

(단위 : 시간)

연도 \ 예인시간	계	경비함정	민간해양 구조대	어 선 (낚시어선 포함)	예인선	관공선	기 타
계	8,478	5,086	1,527	1,039	345	465	16
2017년	2,899	1,632	379	641	119	123	5
2016년	3,098	1,839	647	319	53	233	7
2015년	2,481	1,615	501	79	173	109	4

(단위 : 시간)



〈예인 시간별 예인 현황〉



Memo

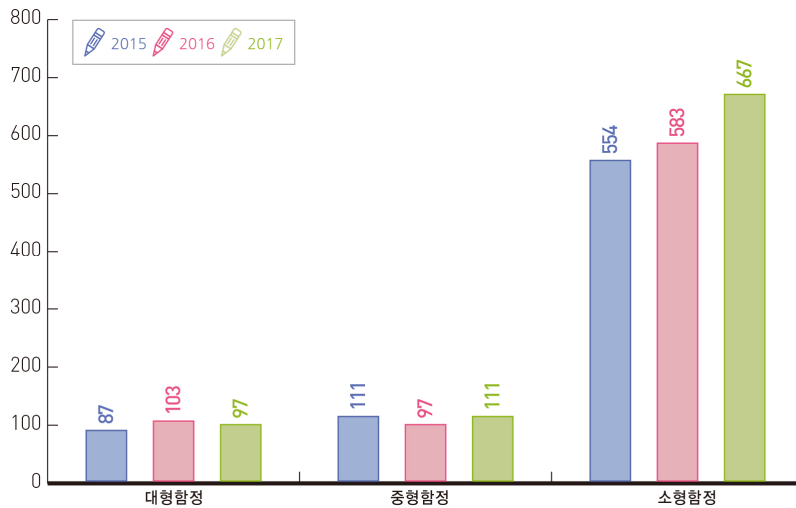
2 경비함정에 의한 예인 현황

2-1. 경비함정 톤급별

(단위 : 건)

구 분	계	대형함정			중형함정	소형함정				기 타
		5,000 톤급	3,000 톤급	1,000~ 1,500 톤급	200~500 톤급	100 톤급	20~50 톤급	순찰정/ 연안 구조정	RIB	특수정
계	2,419	15	95	177	319	211	867	650	76	9
2017년	877	8	25	64	111	67	294	287	19	2
2016년	787	6	40	57	97	74	278	197	34	4
2015년	755	1	30	56	111	70	295	166	23	3

(단위 : 건)



〈경비함정 톤급별 예인 현황〉



〈어선을 예인 중인 1500톤급 경비함정〉



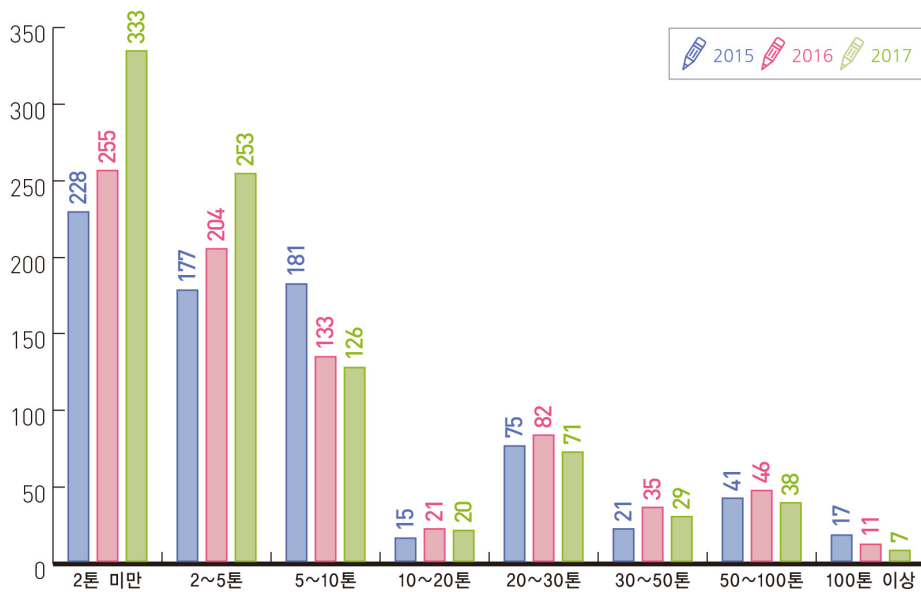
〈어선을 예인 중인 50톤급 경비함정〉

2-2. 조난선박 톤급별

(단위 : 건)

구 분	계	2톤 미만	2~5톤	5~10톤	10~20톤	20~30톤	30~50톤	50~100톤	100톤 이상
계	2,419	816	634	440	56	228	85	125	35
2017년	877	333	253	126	20	71	29	38	7
2016년	787	255	204	133	21	82	35	46	11
2015년	755	228	177	181	15	75	21	41	17

(단위 : 건)



〈피예인선 톤수별 경비함정 예인 현황 비교〉



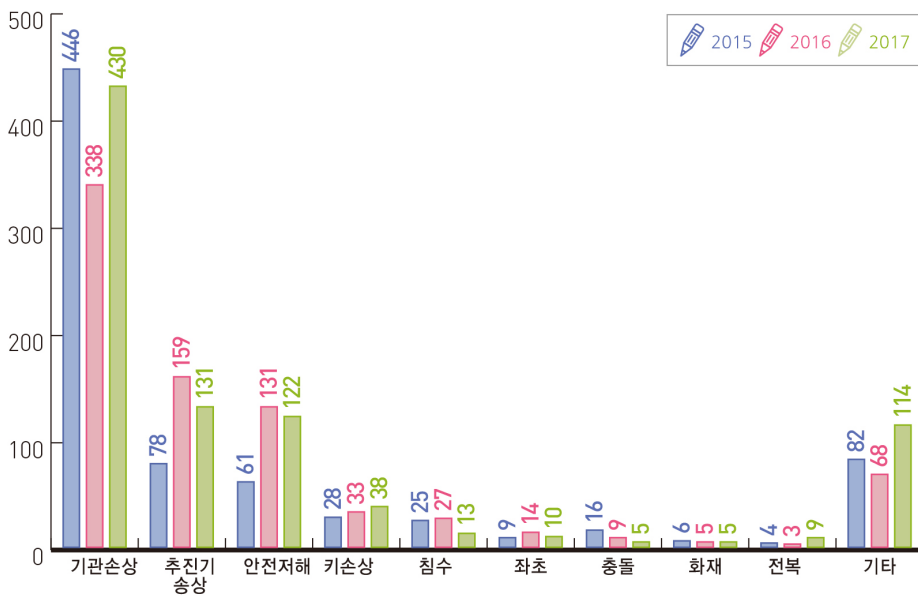
Memo

2-3. 사고유형별

(단위 : 건)

구 분	계	기관 손상	추진기 손상	안전 저해	키손상	침수	좌초	충돌	화재	전복	기타
계	2,419	1,214	368	314	99	65	33	30	16	16	264
2017년	877	430	131	122	38	13	10	5	5	9	114
2016년	787	338	159	131	33	27	14	9	5	3	68
2015년	755	446	78	61	28	25	9	16	6	4	82

(단위 : 건)



〈유형별 경비함정 예인 현황 비교〉



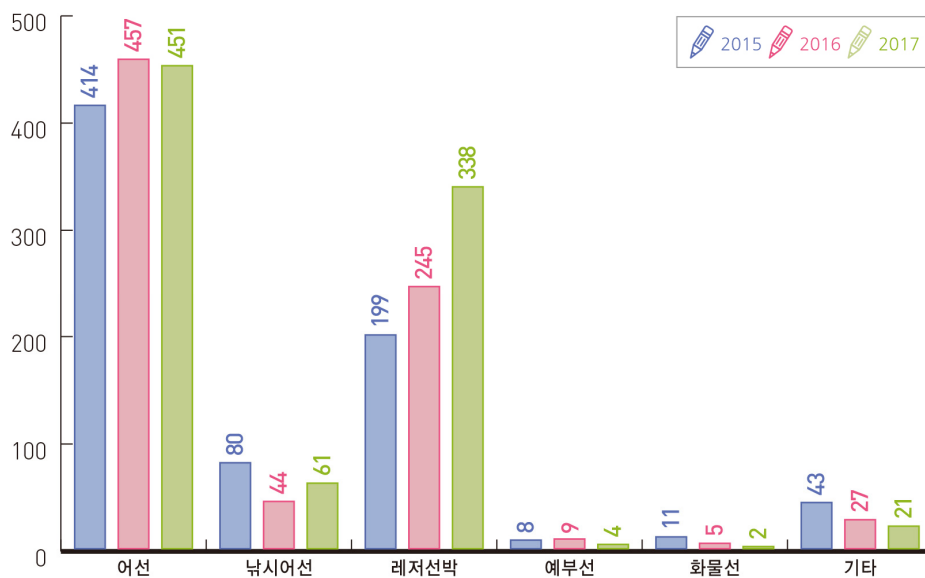
Memo

2-4. 선종별

(단위 : 건)

구 분	계	어선	낚시어선	레저선박	예부선	화물선	기 타
계	2,419	1,322	185	782	21	18	91
2017년	877	451	61	338	4	2	21
2016년	787	457	44	245	9	5	27
2015년	755	414	80	199	8	11	43

(단위 : 건)



〈선종별 경비함정 예인 현황 비교〉



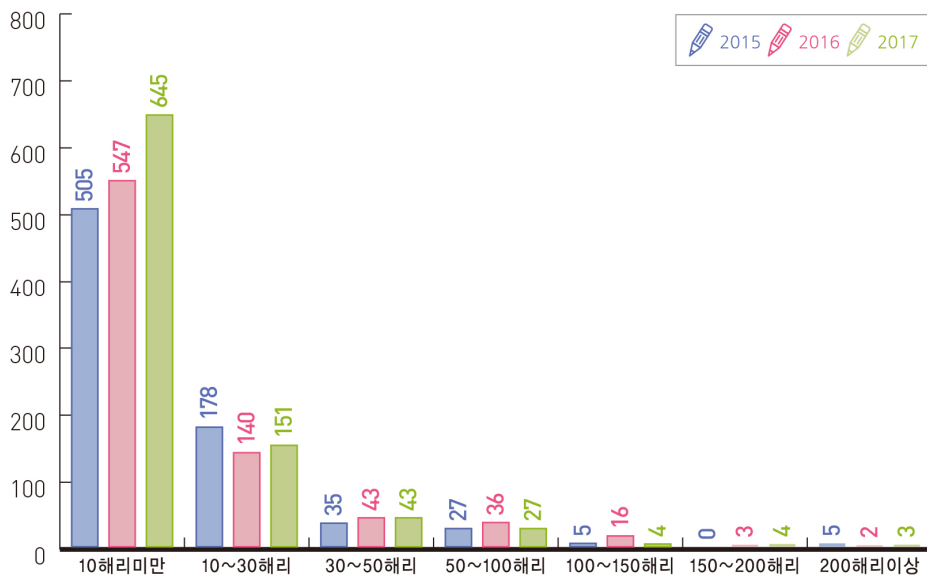
Memo

2-5. 예인거리별

(단위 : 건)

구 분	계	10해리 미만	10~30해리	30~50해리	50~100해리	100~150해리	150~200해리	200해리 이상
계	2,419	1,697	469	121	90	25	7	10
2017년	877	645	151	43	27	4	4	3
2016년	787	547	140	43	36	16	3	2
2015년	755	505	178	35	27	5	0	5

(단위 : 건)



〈예인거리별 경비함정 예인 현황 비교〉



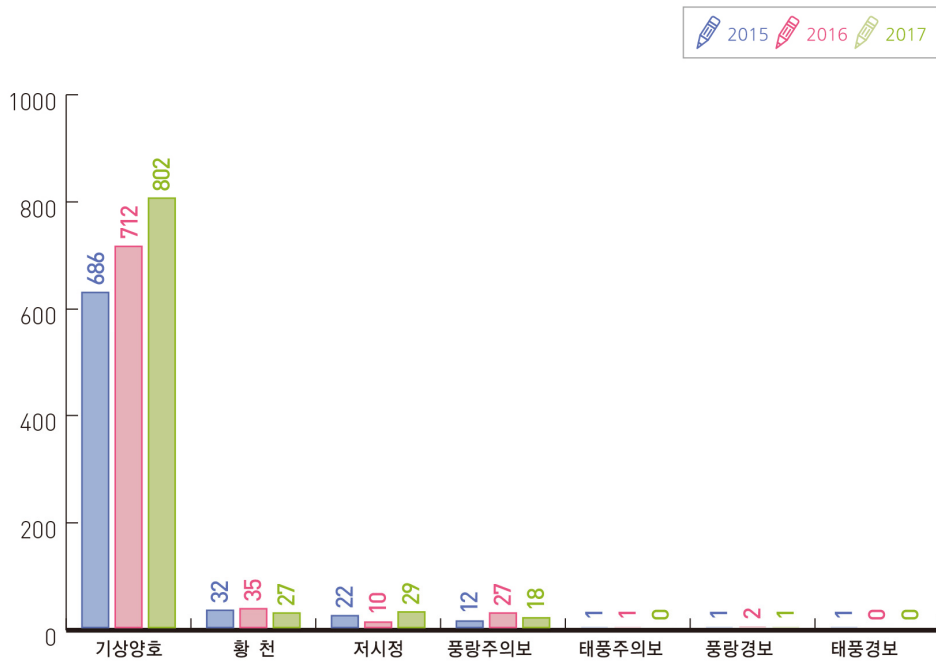
Memo

2-6. 기상별

(단위 : 건)

구 분	계	기상양호	기 상 특 보						
			소 계	태풍경보	태풍주의보	풍랑경보	풍랑주의보	황 천	저시정
계	2,419	2,200	219	1	2	4	57	94	61
2017년	877	802	75	0	0	1	18	27	29
2016년	787	712	75	0	1	2	27	35	10
2015년	755	686	69	1	1	1	12	32	22

(단위 : 건)



〈기상별 경비함정 예인 현황 비교〉



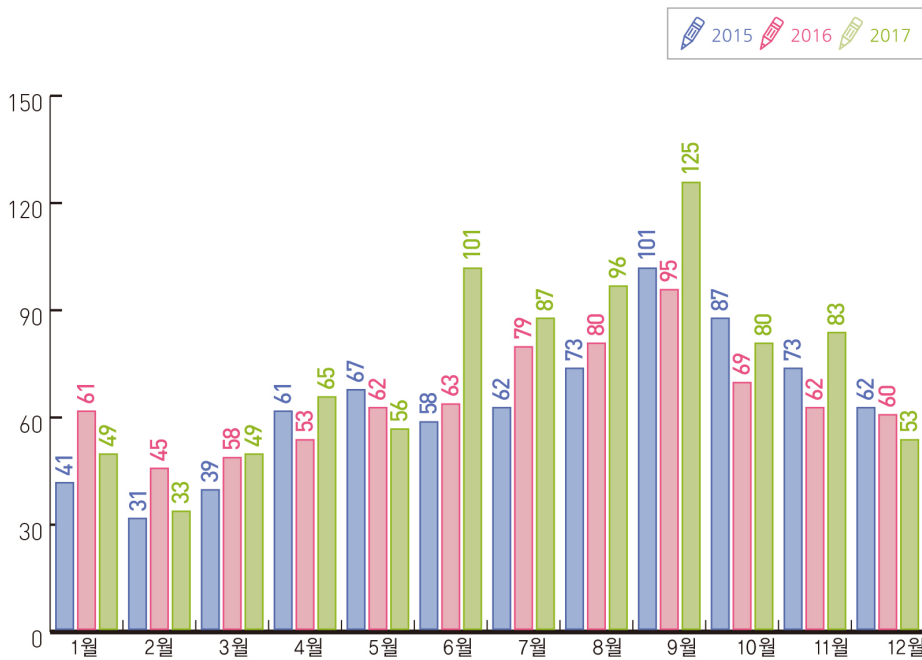
Memo

2-7. 월 별

(단위 : 건)

구 분	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계	2,419	151	109	146	179	185	222	228	249	321	236	218	175
2017년	877	49	33	49	65	56	101	87	96	125	80	83	53
2016년	787	61	45	58	53	62	63	79	80	95	69	62	60
2015년	755	41	31	39	61	67	58	62	73	101	87	73	62

(단위 : 건)



〈월별 경비합정 예인 현황 비교〉



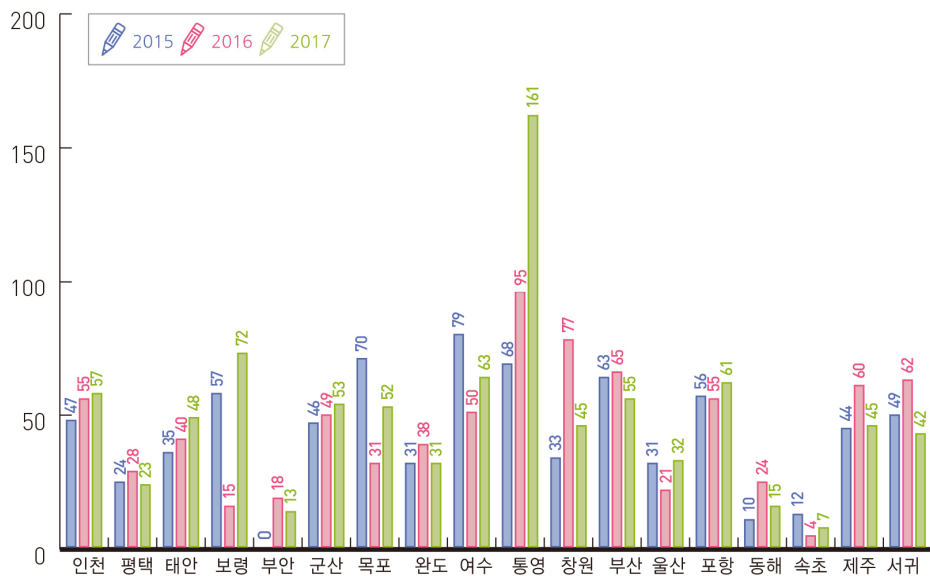
Memo

2-8. 관서별

(단위 : 건)

구 분	계	인천	평택	태안	보령	부안	군산	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀
계	2,419	159	75	123	144	31	148	153	100	192	324	155	183	84	172	49	23	149	153
2017년	877	57	23	48	72	13	53	52	31	63	161	45	55	32	61	15	7	45	42
2016년	787	55	28	40	15	18	49	31	38	50	95	77	65	21	55	24	4	60	62
2015년	755	47	24	35	57	0	46	70	31	79	68	33	63	31	56	10	12	44	49

(단위 : 건)



〈관서별 경비함정 예인 현황 비교〉



Memo

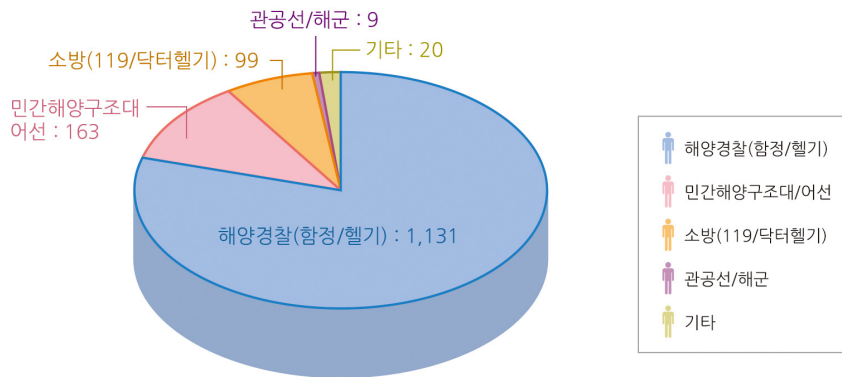
제2절 응급환자 발생 및 이송 현황

1 구조기관별 응급환자 이송

(단위 : 명)

구 분	계	해양경찰 (함정/헬기)	민간해양구조대 / 어선	소 방 (119/닥터헬기)	관공선 / 해군	기 타
인 원	1,422	1,131	163	99	9	20

(단위 : 명)



〈구조기관별 응급환자 구조 현황〉



〈해경함정 응급환자 이송〉



〈해경헬기 응급환자 이송〉



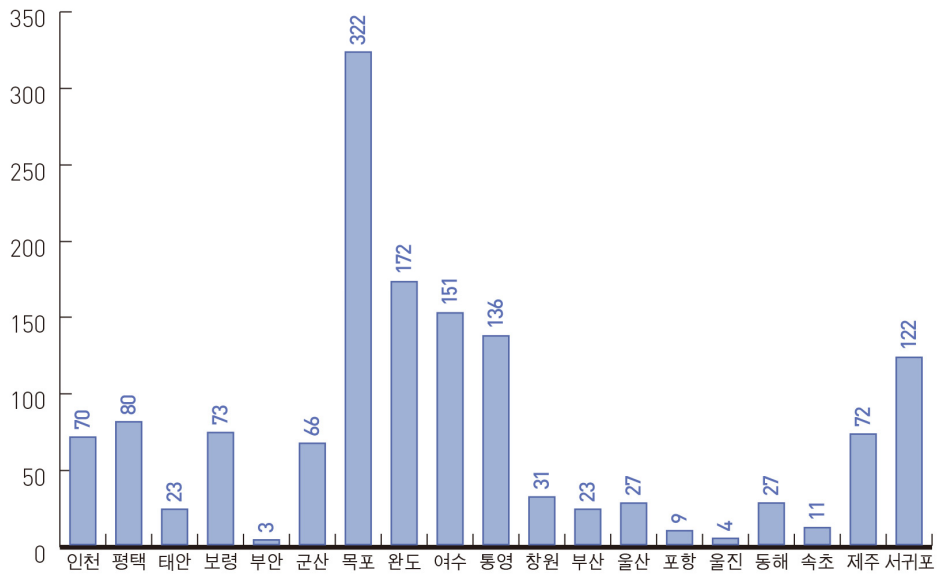
Memo

2 관서별

(단위 : 명)

구 분	계	인천	평택	태안	보령	부안	군산	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	울진	동해	속초	제주	서귀
인 원	1,422	70	80	23	73	3	66	322	172	151	136	31	23	27	9	4	27	11	72	122

(단위 : 명)



〈관서별 응급환자 구조 현황〉



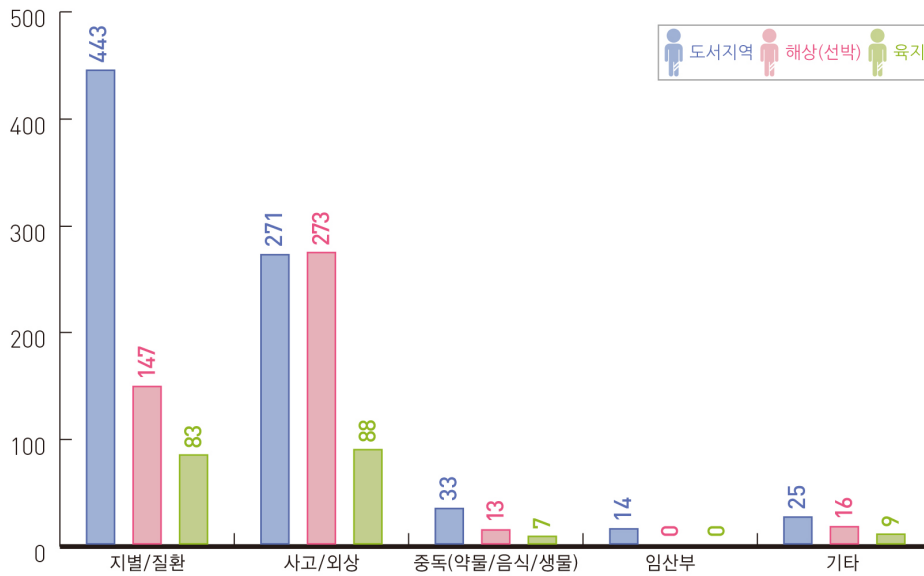
Memo

3 유형별-발생장소별

(단위 : 명)

구 분	계	지병 / 질환	사고 / 외상	중 독 (약물/음식/생물)	임 산 부	기 타
계	1,422	673	632	53	14	50
도서지역	786	443	271	33	14	25
해 상 (선 박)	449	147	273	13	0	16
육 지	187	83	88	7	0	9

(단위 : 명)



〈유형별-발생장소별 응급환자 구조 현황〉



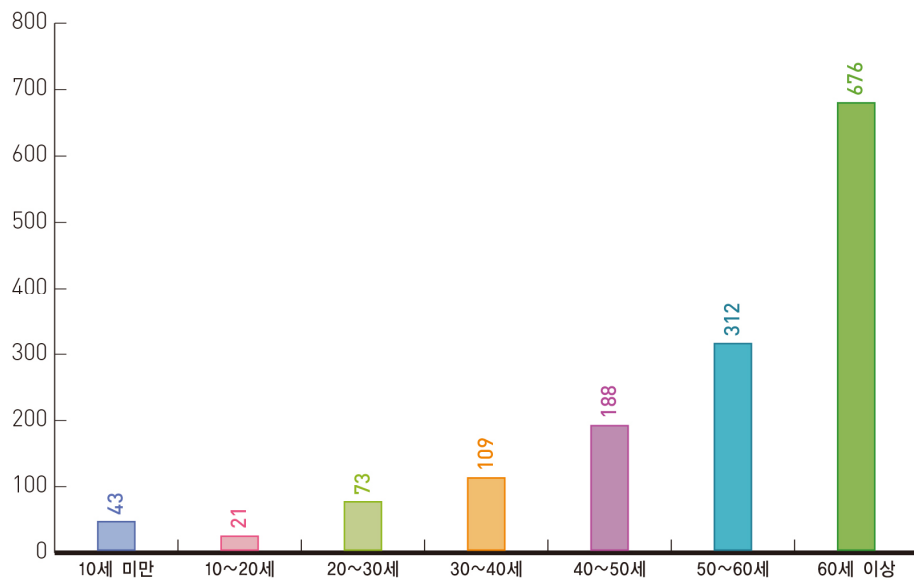
Memo

4 연령별

(단위 : 명)

구 분	계	10세 미만	10~20세	20~30세	30~40세	40~50세	50~60세	60세 이상
인 원	1,422	43	21	73	109	188	312	676

(단위 : 명)



〈연령별 응급환자 구조 현황〉



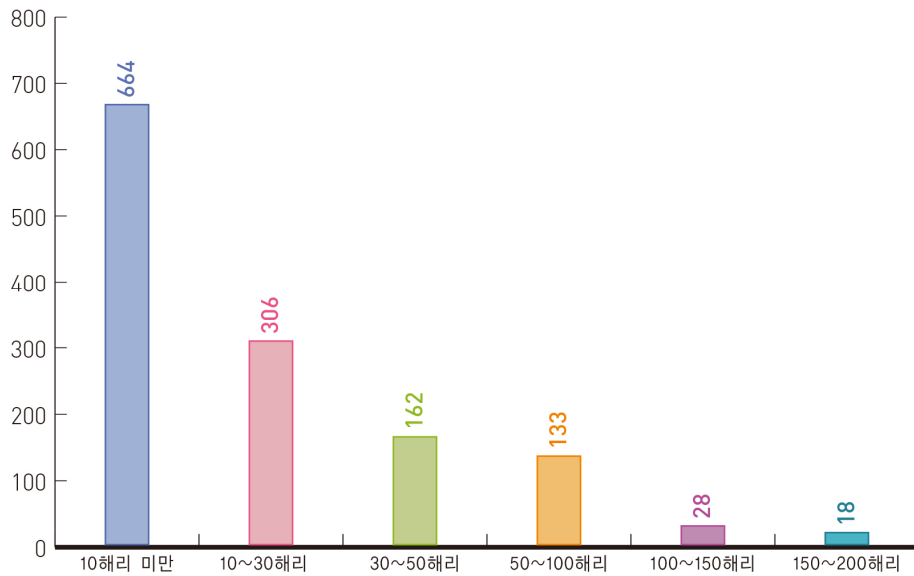
Memo

5 이송거리별

(단위 : 명)

구 분	계	10해리 미만	10~30해리	30~50해리	50~100해리	100~150해리	150~200해리
인 원	1,422	664	306	162	133	28	18

(단위 : 명)



〈이송거리별 응급환자 이송 현황〉



Memo



2017
해상조난사고
통계연보



부록

제1절 해상조난사고 통계표

1. 발생총괄
2. 사고유형별
3. 선종별
4. 사고원인별
5. 해역별
6. 기상별
7. 월별
8. 시간대별
9. 톤수별
10. 선질별
11. 구조기관별

제2절 비선박사고 발생 현황

1. 관서별, 유형별 비선박사고
2. 월별, 유형별 비선박사고

2016년 주요 해상조난사고 사례

해양경찰서 관서표

VIII. 부 록

제1절 해상조난사고 통계표

1 발생총괄

관 서		발 생		구 조		구 조 불 능			
		선박	인명	선박	인명	선박	인 명		
							계	사망	실종
계		3,160	17,336	3,102	17,228	58	108	83	25
중부지방청	소 계	685	4,135	673	4,116	9	19	19	0
	인 천	133	939	131	924	2	15	15	0
	평 택	201	1,186	198	1,185	3	1	1	0
	태 안	133	773	129	772	4	1	1	0
	보 령	218	1,237	218	1,235	0	2	2	0
서해지방청	소 계	865	5,079	841	5,047	24	32	27	5
	군 산	173	908	170	900	3	8	8	0
	부 안	57	252	57	252	0	0	0	0
	목 포	221	1,326	210	1,317	11	9	7	2
	완 도	197	1,007	194	996	3	11	10	1
	여 수	217	1,586	210	1,582	7	4	2	2
남해지방청	소 계	709	3,659	699	3,647	10	12	10	2
	통 영	312	1,651	308	1,647	4	4	4	0
	창 원	104	602	101	598	3	4	4	0
	부 산	156	563	153	560	3	3	1	2
	울 산	137	843	137	842	0	1	1	0
동해지방청	소 계	434	1,856	424	1,829	10	27	13	14
	포 향	244	984	236	961	8	23	12	11
	울 진	5	20	5	20	0	0	0	0
	동 해	115	580	113	580	2	0	0	0
	속 초	70	272	70	268	0	4	1	3
제주지방청	소 계	467	2,607	462	2,589	5	18	14	4
	제 주	187	1,014	186	1,002	1	12	9	3
	서귀포	280	1,593	276	1,587	4	6	5	1

2 사고유형별

관서	유형	계	총돌 접촉	좌초	전복	화재 폭발	침몰	기관 손상	추진기 손상	키손상	방향 상실	부유물 감김	운항 저해	인명 사상	해양 오염	침수	기타
중부지방청	계	3,160척 17,336명	459척 4,337명	158척 876명	69척 172명	105척 319명	30척 39명	925척 5,537명	254척 1,027명	92척 1,008명	21척 56명	399척 2,554명	248척 826명	100척 142명	58척 0명	201척 357명	41척 86명
	소계	685척 4,135명	62척 688명	30척 269명	17척 32명	18척 102명	6척 8명	240척 1,446명	96척 383명	15척 225명	3척 12명	69척 619명	58척 227명	11척 11명	7척 0명	39척 94명	14척 19명
	인천	133척 939명	5척 186명	7척 91명	2척 6명	9척 70명	1척 0명	48척 284명	22척 89명	3척 38명	1척 4명	11척 120명	8척 37명	4척 4명	1척 0명	6척 5명	5척 5명
	평택	201척 1,186명	12척 121명	5척 31명	6척 8명	1척 5명	4척 8명	61척 461명	43척 189명	3척 18명	1척 4명	26척 214명	20척 90명	2척 2명	4척 0명	11척 29명	2척 6명
	태안	133척 773명	30척 289명	5척 13명	2척 6명	3척 7명	1척 0명	45척 228명	11척 43명	1척 22명	1척 4명	17척 121명	9척 25명	-	-	4척 10명	4척 5명
	보령	218척 1,237명	15척 92명	13척 134명	7척 12명	5척 20명	-	86척 473명	20척 62명	8척 147명	-	15척 164명	21척 75명	5척 5명	2척 0명	18척 50명	3척 3명
서해지방청	소계	865척 5,079명	163척 1,913명	52척 306명	21척 43명	36척 66명	10척 13명	206척 1,227명	47척 261명	22척 223명	12척 32명	102척 607명	66척 217명	30척 41명	13척 0명	75척 129명	10척 1명
	부안	57척 252명	6척 61명	6척 5명	2척 2명	2척 4명	1척 0명	11척 74명	7척 30명	1척 21명	-	6척 33명	8척 17명	3척 3명	-	4척 2명	-
	군산	173척 908명	20척 134명	5척 89명	7척 19명	5척 7명	-	48척 291명	12척 87명	4척 42명	1척 2명	27척 163명	12척 37명	18척 20명	-	9척 17명	5척 0명
	목포	221척 1,326명	35척 540명	20척 76명	6척 16명	10척 18명	5척 12명	54척 289명	10척 28명	2척 4명	4척 19명	35척 221명	12척 49명	-	2척 0명	24척 54명	2척 0명
	완도	197척 1,007명	46척 592명	4척 29명	4척 5명	8척 9명	1척 0명	46척 138명	10척 48명	5척 5명	5척 7명	17척 93명	20척 46명	9척 18명	2척 0명	20척 17명	1척 0명
	여수	217척 1,586명	56척 586명	17척 107명	2척 1명	11척 28명	3척 1명	47척 435명	8척 68명	11척 151명	2척 4명	17척 97명	14척 68명	-	9척 0명	18척 39명	2척 1명
남해지방청	소계	709척 3,659명	115척 937명	38척 125명	16척 48명	26척 103명	9척 6명	221척 1,465명	36척 115명	23척 109명	4척 10명	71척 397명	64척 216명	20척 50명	30척 0명	28척 45명	8척 33명
	통영	312척 1,651명	44척 413명	20척 57명	8척 30명	8척 24명	2척 0명	118척 782명	13척 21명	9척 32명	-	29척 163명	31척 103명	4척 4명	3척 0명	19척 21명	4척 1명
	창원	104척 602명	12척 78명	8척 25명	-	4척 8명	3척 0명	34척 338명	7척 20명	4척 18명	-	9척 42명	15척 63명	1척 1명	4척 0명	3척 9명	-
	부산	156척 563명	30척 155명	5척 17명	5척 13명	9척 52명	3척 4명	39척 153명	13척 53명	7척 39명	-	14척 63명	8척 13명	1척 1명	21척 0명	1척 0명	-
	울산	137척 843명	29척 291명	5척 26명	3척 5명	5척 19명	1척 2명	30척 192명	3척 21명	3척 20명	4척 10명	19척 129명	10척 37명	14척 44명	2척 0명	5척 15명	4척 32명
동해지방청	소계	434척 1,856명	55척 292명	13척 59명	4척 15명	20척 31명	1척 1명	146척 701명	35척 100명	18척 98명	2척 2명	72척 401명	18척 64명	17척 18명	-	26척 63명	6척 6명
	포항	244척 984명	30척 177명	9척 40명	3척 14명	12척 7명	1척 1명	81척 375명	24척 63명	11척 51명	1척 2명	27척 157명	15척 51명	14척 14명	-	16척 32명	-
	울진	5척 20명	1척 5명	-	-	-	-	1척 4명	-	1척 5명	-	2척 6명	-	-	-	-	-
	동해	115척 580명	16척 87명	2척 7명	-	3척 13명	-	45척 220명	5척 19명	4척 24명	-	34척 192명	-	-	-	5척 17명	1척 1명
	속초	70척 272명	8척 23명	2척 12명	1척 1명	5척 11명	-	19척 102명	6척 18명	3척 23명	1척 0명	9척 46명	3척 13명	3척 4명	-	5척 14명	5척 5명
제주지방청	소계	467척 2,607명	64척 507명	25척 117명	11척 34명	5척 17명	4척 11명	112척 698명	40척 168명	13척 348명	-	85척 530명	42척 102명	22척 22명	8척 0명	33척 26명	3척 27명
	제주	187척 1,014명	8척 169명	6척 25명	6척 28명	-	1척 10명	43척 244명	22척 107명	6척 30명	-	49척 291명	18척 55명	6척 6명	3척 3명	18척 22명	1척 27명
	서귀포	280척 1,593명	56척 338명	19척 92명	5척 6명	5척 17명	3척 1명	69척 454명	18척 61명	7척 318명	-	36척 239명	24척 47명	16척 16명	5척 0명	15척 4명	2척 0명

부록

3 선종별

선 종		계	어선	남시 어선	레저 선박	화물선	예부선	유조선	여객선	유도선	관공선	기타
관 서		계	어선	남시 어선	레저 선박	화물선	예부선	유조선	여객선	유도선	관공선	기타
중부지방청	소계	3,160척 17,336명	1,756척 6,666명	266척 3,460명	678척 1,944명	115척 1,267명	118척 263명	60척 576명	32척 2,206명	20척 682명	15척 72명	100척 200명
	인천	685척 4,135명	210척 676명	102척 1,411명	266척 872명	27척 339명	24척 40명	12척 166명	5척 200명	11척 338명	4척 25명	24척 68명
	평택	133척 939명	45척 126명	8척 130명	47척 186명	4척 49명	9척 10명	2척 27명	2척 90명	8척 288명	1척 7명	7척 26명
	태안	201척 1,186명	41척 111명	25척 355명	88척 322명	19척 231명	10척 21명	5척 57명	2척 60명	1척 4명	1척 3명	9척 22명
	보령	133척 773명	61척 313명	10척 132명	49척 129명	4척 59명	1척 3명	5척 82명	-	1척 44명	1척 6명	1척 5명
서해지방청	소계	218척 1,237명	63척 126명	59척 794명	82척 235명	-	4척 6명	-	1척 50명	1척 2명	1척 9명	7척 15명
	군산	865척 5,079명	516척 1,650명	76척 1,125명	125척 341명	30척 284명	47척 121명	10척 71명	22척 1,371명	4척 41명	3척 12명	32척 63명
	부안	173척 908명	86척 297명	14척 227명	54척 149명	4척 81명	6척 9명	2척 8명	2척 114명	-	1척 1명	4척 22명
	목포	57척 252명	29척 57명	6척 105명	16척 40명	-	1척 3명	-	2척 10명	1척 32명	-	2척 5명
	완도	221척 1,326명	130척 568명	7척 82명	24척 54명	9척 67명	30척 83명	1척 2명	9척 451명	1척 1명	-	10척 18명
	여수	197척 1,007명	145척 289명	12척 128명	18척 46명	7척 58명	4척 4명	2척 14명	5척 464명	-	-	4척 4명
남해지방청	소계	217척 1,586명	126척 439명	37척 583명	13척 52명	10척 78명	6척 22명	5척 47명	4척 332명	2척 8명	2척 11명	12척 14명
	통영	709척 3,659명	366척 1,259명	55척 647명	145척 407명	36척 379명	30척 48명	33척 303명	2척 254명	1척 92명	3척 4명	34척 55명
	창원	312척 1,651명	182척 592명	31척 384명	62척 139명	7척 107명	9척 11명	2척 38명	2척 254명	1척 92명	2척 4명	14척 30명
	부산	104척 602명	52척 89명	17척 181명	15척 54명	8척 56명	1척 1명	2척 4명	-	4척 211명	-	5척 6명
	울산	156척 563명	59척 223명	6척 79명	49척 157명	11척 83명	11척 11명	9척 6명	-	-	1척 0명	10척 4명
동해지방청	소계	137척 843명	73척 355명	1척 3명	19척 57명	10척 133명	9척 25명	20척 255명	-	-	-	5척 15명
	포항	434척 1,856명	332척 1,386명	11척 100명	60척 153명	10척 125명	12척 35명	3척 11명	1척 5명	-	2척 28명	3척 13명
	울진	244척 984명	177척 697명	2척 17명	47척 130명	9척 103명	3척 6명	3척 11명	-	-	1척 18명	2척 2명
	동해	5척 20명	4척 16명	-	1척 4명	-	-	-	-	-	-	-
	속초	115척 580명	99척 509명	-	4척 7명	1척 22명	8척 16명	-	1척 5명	-	1척 10명	1척 11명
제주지방청	소계	70척 272명	52척 164명	9척 83명	8척 12명	-	1척 13명	-	-	-	-	-
	제주	467척 2,607명	332척 1,695명	22척 177명	82척 171명	12척 140명	5척 19명	2척 25명	2척 376명	-	3척 3명	7척 1명
	서귀포	187척 1,014명	127척 689명	11척 71명	40척 88명	3척 53명	2척 10명	-	1척 100명	-	1척 3명	2척 -명
제주지방청	소계	280척 1,593명	205척 1,006명	11척 106명	42척 83명	9척 87명	3척 9명	2척 25명	1척 276명	-	2척 -명	5척 1명

4 사고원인별

관 서		유 형	계	운 행 부 주의	정비 불량	화기취급 부 주의	적재 불량	재질 불량	기상 악화	관리 소홀	연료 고갈	기 타
계			3,160척 17,336명	1,042척 7,706명	1,366척 7,888명	65척 220명	10척 42명	7척 34명	120척 613명	330척 349명	88척 270명	132척 214명
중부지방청	소 계		685척 4,135명	181척 1,652명	368척 2,094명	10척 81명	2척 8명	1척 17명	19척 102명	69척 74명	22척 77명	13척 30명
	인 천		133척 939명	26척 419명	75척 408명	4척 60명	1척 4명	-	3척 3명	15척 15명	5척 26명	4척 4명
	평택		201척 1,186명	51척 408명	113척 694명	1척 5명	-	-	7척 31명	18척 13명	8척 29명	3척 6명
	태 안		133척 773명	54척 419명	61척 302명	3척 7명	1척 4명	-	5척 27명	6척 8명	3척 6명	-
	보령		218척 1,237명	50척 406명	119척 690명	2척 9명	-	1척 17명	4척 41명	30척 38명	6척 16명	6척 20명
서해지방청	소 계		865척 5,079명	320척 2,840명	286척 1,729명	22척 41명	1척 1명	3척 14명	32척 111명	135척 204명	29척 86명	37척 53명
	군 산		173척 908명	54척 423명	63척 404명	4척 7명	-	-	2척 5명	21척 11명	9척 33명	20척 25명
	부 안		57척 252명	16척 99명	19척 117명	2척 4명	-	-	2척 2명	12척 21명	3척 6명	3척 3명
	목 포		221척 1,326명	88척 789명	74척 384명	5척 9명	-	1척 5명	16척 81명	31척 45명	4척 10명	2척 3명
	완 도		197척 1,007명	69척 716명	67척 199명	5척 8명	1척 1명	2척 9명	8척 11명	27척 21명	8척 21명	10척 21명
	여 수		217척 1,586명	93척 813명	63척 625명	6척 13명	-	-	4척 12명	44척 106명	5척 16명	2척 1명
남해지방청	소 계		709척 3,659명	227척 1,426명	318척 1,858명	15척 76명	7척 33명	2척 1명	27척 112명	58척 25명	22척 69명	33척 59명
	통영		312척 1,651명	102척 646명	154척 893명	4척 9명	6척 24명	1척 1명	4척 23명	19척 7명	10척 25명	12척 23명
	창원		104척 602명	27척 131명	53척 429명	2척 5명	-	-	3척 5명	9척 3명	6척 24명	4척 5명
	부 산		156척 563명	47척 226명	61척 247명	6척 51명	1척 9명	1척 0명	5척 8명	25척 5명	2척 5명	8척 12명
	울 산		137척 843명	51척 423명	50척 289명	3척 11명	-	-	15척 76명	5척 10명	4척 15명	9척 19명
동해지방청	소 계		434척 1,856명	147척 777명	205척 913명	15척 21명	-	1척 2명	22척 87명	15척 9명	7척 16명	22척 31명
	포항		244척 984명	71척 386명	122척 506명	11척 7명	-	-	9척 51명	10척 4명	6척 15명	15척 15명
	울진		5척 20명	3척 11명	2척 9명	-	-	-	-	-	-	-
	동해		115척 580명	51척 275명	54척 249명	3척 13명	-	-	4척 32명	2척 5명	-	1척 6명
	속초		70척 272명	22척 105명	27척 149명	1척 1명	-	1척 2명	9척 4명	3척 -명	1척 1명	6척 10명
제주지방청	소 계		467척 2,607명	167척 1,011명	189척 1,294명	3척 1명	-	-	20척 201명	53척 37명	8척 22명	27척 41명
	제 주		187척 1,014명	61척 355명	87척 445명	-	-	-	11척 176명	18척 20명	4척 12명	6척 6명
	서귀포		280척 1,593명	106척 656명	102척 849명	3척 1명	-	-	9척 25명	35척 17명	4척 10명	21척 35명

5 해역별

관 서		해 역	계		항계 내		협수로		영해		영해~EEZ		EEZ~30마일 이내		공해		외국해역	
			척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
		계	3,160	17,336	798	3,510	234	1,591	1,795	9,780	277	2,054	25	167	29	224	2	10
중부지방청	소 계	685	4,135	94	352	192	1,320	393	2,423	6	40	0	0	0	0	0	0	
	인 천	133	939	23	121	10	194	100	624	0	0	0	0	0	0	0	0	
	평 택	201	1,186	18	99	20	89	161	985	2	13	0	0	0	0	0	0	
	태 안	133	773	6	7	0	0	123	739	4	27	0	0	0	0	0	0	
	보 령	218	1,237	47	125	162	1,037	9	75	0	0	0	0	0	0	0	0	
서해지방청	소 계	865	5,079	318	1,974	32	186	482	2,668	27	203	6	48	0	0	0	0	
	군 산	173	908	47	217	1	3	101	515	18	125	6	48	0	0	0	0	
	부 안	57	252	11	12	0	0	46	240	0	0	0	0	0	0	0	0	
	목 포	221	1,326	160	990	1	9	59	316	1	11	0	0	0	0	0	0	
	완 도	197	1,007	39	486	15	22	143	499	0	0	0	0	0	0	0	0	
	여 수	217	1,586	61	269	15	152	133	1,098	8	67	0	0	0	0	0	0	
남해지방청	소 계	709	3,659	222	731	10	85	423	2,413	48	385	0	0	6	45	0	0	
	통 영	312	1,651	55	131	7	46	237	1,352	13	122	0	0	0	0	0	0	
	창 원	104	602	23	57	3	39	78	506	0	0	0	0	0	0	0	0	
	부 산	156	563	102	250	0	0	52	309	2	4	0	0	0	0	0	0	
	울 산	137	843	42	293	0	0	56	246	33	259	0	0	6	45	0	0	
동해지방청	소 계	434	1,856	60	111	0	0	374	1,425	147	1,017	14	89	5	37	0	0	
	포 향	244	984	40	77	0	0	261	967	90	637	14	89	5	37	0	0	
	울 진	5	20	1	5	0	0	3	12	1	3	0	0	0	0	0	0	
	동 해	115	580	4	17	0	0	62	245	49	318	0	0	0	0	0	0	
	속 초	70	272	15	12	0	0	48	201	7	59	0	0	0	0	0	0	
제주지방청	소 계	467	2,607	104	342	0	0	233	1,297	105	786	5	30	18	142	2	10	
	제 주	187	1,014	30	162	0	0	115	512	42	340	0	0	0	0	0	0	
	서귀포	280	1,593	74	180	0	0	118	785	63	446	5	30	18	142	2	10	

6 기상별

관 서		기 상	계		기상양호		태풍경보		태풍주의보		풍랑경보		풍랑주의보		황 천		저시정	
			척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
계		3,160	17,336	2,843	15,259	0	0	4	14	7	61	77	471	104	653	125	878	
중부지방청	소 계	685	4,135	609	3,534	0	0	1	2	0	0	5	38	6	49	64	512	
	인 천	133	939	125	857	0	0	0	0	0	0	1	0	3	43	4	39	
	평 택	201	1,186	184	1,085	0	0	1	2	0	0	4	38	0	0	12	61	
	태 안	133	773	100	579	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	32	191	
	보 령	218	1,237	200	1,013	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	16	221	
서해지방청	소 계	865	5,079	807	4,740	0	0	0	0	1	3	10	56	10	78	37	202	
	군 산	173	908	158	845	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	14	62	
	부 안	57	252	54	244	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	2	4	
	목 포	221	1,326	203	1,206	0	0	0	0	1	3	6	45	3	21	8	51	
	완 도	197	1,007	184	943	0	0	0	0	0	0	3	7	2	4	8	53	
	여 수	217	1,586	208	1,502	0	0	0	0	0	0	0	0	4	52	5	32	
남해지방청	소 계	709	3,659	650	3,210	0	0	1	3	0	0	13	84	31	247	14	115	
	통 영	312	1,651	302	1,518	0	0	0	0	0	0	1	5	6	70	3	58	
	창 원	104	602	101	597	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5	
	부 산	156	563	144	526	0	0	1	3	0	0	4	18	6	13	1	3	
	울 산	137	843	103	569	0	0	0	0	0	0	8	61	18	164	8	49	
동해지방청	소 계	434	1,856	381	1,582	0	0	0	0	4	31	18	115	25	102	6	26	
	포 향	244	984	213	809	0	0	0	0	2	12	11	92	14	57	4	14	
	울 진	5	20	5	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	동 해	115	580	101	485	0	0	0	0	2	19	3	22	7	42	2	12	
	속 초	70	272	62	268	0	0	0	0	0	0	4	1	4	3	0	0	
제주지방청	소 계	467	2,607	396	2,193	0	0	2	9	2	27	31	178	32	177	4	23	
	제 주	187	1,014	160	813	0	0	0	0	2	27	5	41	19	127	1	6	
	서귀포	280	1,593	236	1,380	0	0	2	9	0	0	26	137	13	40	3	17	

7 월 별

관 서		월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
계			3,160척 17,336명	193척 1,097명	141척 724명	200척 913명	269척 1,533명	286척 1,406명	325척 1,949명	304척 1,828명	304척 1,360명	346척 2,063명	283척 1,182명	289척 2,085명	220척 1,196명
중부지방청	소계		685척 4,135명	21척 267명	16척 110명	35척 177명	58척 403명	77척 509명	83척 503명	57척 269명	79척 270명	118척 839명	73척 357명	40척 240명	28척 191명
	인천		133척 939명	9척 174명	4척 24명	13척 88명	15척 144명	19척 102명	9척 32명	15척 41명	11척 35명	18척 154명	10척 41명	-	10척 104명
	평택		201척 1,186명	5척 48명	5척 44명	10척 35명	14척 112명	28척 156명	18척 107명	15척 84명	16척 54명	35척 220명	23척 125명	21척 131명	11척 70명
	태안		133척 773명	4척 34명	6척 38명	5척 24명	11척 104명	13척 93명	28척 142명	10척 40명	15척 90명	20척 117명	10척 36명	6척 42명	5척 13명
	보령		218척 1,237명	3척 11명	1척 4명	7척 30명	18척 43명	17척 158명	28척 222명	17척 104명	37척 91명	45척 348명	30척 155명	13척 67명	2척 4명
서해지방청	소계		865척 5,079명	58척 252명	41척 142명	57척 259명	63척 341명	79척 406명	87척 511명	92척 783명	82척 441명	94척 542명	84척 299명	74척 740명	54척 363명
	군산		173척 908명	6척 34명	6척 12명	4척 3명	18척 161명	15척 71명	25척 134명	21척 98명	13척 54명	26척 179명	20척 98명	11척 11명	8척 53명
	부안		57척 252명	2척 22명	2척 8명	3척 45명	6척 11명	4척 8명	6척 15명	9척 47명	7척 46명	8척 28명	4척 13명	4척 7명	7척 2명
	목포		221척 1,326명	6척 52명	13척 36명	14척 40명	18척 62명	24척 82명	22척 125명	29척 487명	25척 123명	16척 51명	21척 77명	19척 122명	14척 69명
	완도		197척 1,007명	19척 63명	13척 45명	15척 40명	13척 42명	13척 51명	13척 24명	14척 65명	12척 38명	19척 38명	24척 54명	24척 296명	18척 51명
	여수		217척 1,586명	25척 81명	7척 41명	21척 131명	8척 65명	23척 194명	21척 213명	19척 86명	25척 180명	25척 246명	15척 57명	16척 104명	12척 188명
남해지방청	소계		709척 3,659명	34척 176명	24척 65명	56척 245명	82척 531명	62척 193명	78척 351명	64척 348명	59척 250명	62척 336명	59척 290명	77척 641명	52척 233명
	통영		312척 1,651명	11척 47명	6척 11명	23척 100명	37척 264명	26척 94명	33척 121명	30척 120명	29척 152명	35척 205명	25척 74명	38척 380명	19척 83명
	창원		104척 602명	5척 19명	9척 28명	8척 23명	17척 158명	10척 18명	10척 23명	6척 16명	5척 30명	12척 74명	8척 112명	8척 82명	6척 19명
	부산		156척 563명	13척 77명	6척 5명	12척 45명	14척 26명	14척 33명	18척 107명	12척 71명	14척 30명	8척 25명	19척 52명	15척 75명	11척 17명
	울산		137척 843명	5척 33명	3척 21명	13척 77명	14척 83명	12척 48명	17척 100명	16척 141명	11척 38명	7척 32명	7척 52명	16척 104명	16척 114명
동해지방청	소계		434척 1,856명	36척 212명	27척 107명	26척 115명	46척 176명	36척 139명	31척 134명	46척 200명	30척 121명	36척 135명	41척 137명	47척 220명	32척 160명
	포항		244척 984명	21척 144명	17척 46명	17척 71명	31척 100명	15척 53명	20척 84명	20척 92명	20척 66명	22척 71명	15척 41명	28척 116명	18척 100명
	울진		5척 20명	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1척 3명	4척 17명
	동해		115척 580명	6척 50명	8척 48명	6척 35명	11척 60명	14척 66명	7척 33명	20척 75명	7척 35명	8척 37명	14척 58명	8척 48명	6척 35명
	속초		70척 272명	9척 18명	2척 13명	3척 9명	4척 16명	7척 20명	4척 17명	6척 33명	3척 20명	6척 27명	12척 38명	10척 53명	4척 8명
제주지방청	소계		467척 2,607명	44척 190명	33척 300명	26척 117명	20척 82명	32척 159명	46척 450명	45척 228명	54척 278명	36척 211명	26척 99명	51척 244명	54척 249명
	제주		187척 1,014명	16척 76명	13척 166명	8척 36명	5척 14명	11척 39명	18척 84명	22척 111명	23척 117명	18척 106명	12척 52명	19척 96명	22척 117명
	서귀포		280척 1,593명	28척 114명	20척 134명	18척 81명	15척 68명	21척 120명	28척 366명	23척 117명	31척 161명	18척 105명	14척 47명	32척 148명	32척 132명

8 시간대별

시간대 관 서		계	00:00~ 03:00	03:00~ 06:00	06:00~ 09:00	09:00~ 12:00	12:00~ 15:00	15:00~ 18:00	18:00~ 21:00	21:00~ 24:00
계		3,160척 17,336명	127척 594명	275척 1,758명	493척 2,446명	644척 3,621명	605척 3,791명	516척 2,746명	314척 1,416명	186척 964명
중부지방청	소계	685척 4,135명	20척 46명	32척 266명	135척 737명	159척 1,046명	165척 1,020명	103척 731명	46척 203명	25척 86명
	인천	133척 939명	3척 3명	4척 10명	24척 125명	25척 253명	26척 173명	23척 273명	19척 81명	8척 21명
	평택	201척 1,186명	8척 24명	9척 89명	33척 257명	46척 265명	49척 270명	34척 177명	16척 75명	6척 29명
	태안	133척 773명	2척 12명	10척 104명	35척 119명	29척 126명	29척 238명	17척 114명	6척 37명	5척 23명
	보령	218척 1,237명	6척 7명	9척 63명	43척 236명	59척 402명	61척 339명	29척 167명	5척 10명	6척 13명
서해지방청	소계	865척 5,079명	35척 165명	52척 293명	142척 764명	179척 1,296명	160척 1,171명	148척 732명	90척 383명	59척 275명
	군산	173척 908명	3척 18명	9척 70명	34척 132명	42척 223명	38척 188명	27척 188명	12척 57명	8척 32명
	부안	57척 252명	1척 3명	-	6척 9명	18척 78명	13척 41명	9척 71명	4척 8명	6척 42명
	목포	221척 1,326명	10척 39명	15척 76명	29척 94명	43척 182명	35척 525명	40척 183명	27척 110명	22척 117명
	완도	197척 1,007명	11척 56명	14척 46명	32척 71명	42척 565명	39척 86명	29척 74명	18척 64명	12척 45명
	여수	217척 1,586명	10척 49명	14척 101명	41척 458명	34척 248명	35척 331명	43척 216명	29척 144명	11척 39명
남해지방청	소계	709척 3,659명	28척 155명	86척 627명	81척 342명	136척 646명	147척 713명	119척 594명	76척 315명	36척 267명
	통영	312척 1,651명	16척 86명	39척 278명	42척 231명	51척 365명	63척 225명	56척 297명	36척 99명	9척 70명
	창원	104척 602명	4척 27명	9척 33명	13척 34명	23척 55명	23척 266명	19척 121명	10척 61명	3척 5명
	부산	156척 563명	1척 0명	18척 108명	14척 41명	37척 115명	32척 92명	27척 77명	16척 75명	11척 55명
	울산	137척 843명	7척 42명	20척 208명	12척 36명	25척 111명	29척 130명	17척 99명	14척 80명	13척 137명
동해지방청	소계	434척 1,856명	20척 93명	54척 254명	63척 271명	83척 285명	78척 350명	72척 308명	45척 206명	19척 89명
	포항	244척 984명	12척 58명	28척 149명	29척 106명	46척 136명	43척 172명	46척 186명	29척 129명	11척 48명
	울진	5척 20명	1척 3명	-	-	2척 8명	1척 4명	-	1척 5명	-
	동해	115척 580명	3척 28명	18척 80명	27척 145명	15척 85명	18척 81명	15척 66명	11척 54명	8척 41명
	속초	70척 272명	4척 4명	8척 25명	7척 20명	20척 56명	16척 93명	11척 56명	4척 18명	-
제주지방청	소계	467척 2,607명	24척 135명	51척 318명	72척 332명	87척 348명	55척 537명	74척 381명	57척 309명	47척 247명
	제주	187척 1,014명	10척 59명	24척 166명	30척 169명	33척 99명	19척 88명	21척 161명	28척 169명	22척 103명
	서귀포	280척 1,593명	14척 76명	27척 152명	42척 163명	54척 249명	36척 449명	53척 220명	29척 140명	25척 144명

9 선박톤수별

관 서		톤 수	계		5톤미만		5톤이상~ 20톤미만		20톤이상~ 100톤미만		100톤이상~ 500톤미만		500톤이상	
			척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
계		3,160	17,336	1,503	3,673	787	5,045	548	3,937	131	2,056	191	2,625	
중부지방청	소 계	685	4,135	387	1,248	179	1,596	58	365	20	328	41	598	
	인 천	133	939	64	216	32	250	20	126	10	191	7	156	
	평 택	201	1,186	119	409	40	372	11	48	6	69	25	288	
	태 안	133	773	75	229	29	221	18	152	3	18	8	153	
	보 령	218	1,237	129	394	78	753	9	39	1	50	1	1	
서해지방청	소 계	865	5,079	401	825	228	1,560	131	787	63	936	42	971	
	군 산	173	908	81	191	45	282	30	188	9	152	8	95	
	부 안	57	252	31	66	18	124	6	52	2	10	0	0	
	목 포	221	1,326	75	160	59	266	49	320	28	532	10	48	
	완 도	197	1,007	119	198	40	170	19	85	9	55	10	499	
	여 수	217	1,586	95	210	66	718	27	142	15	187	14	329	
남해지방청	소 계	709	3,659	387	899	114	798	107	902	27	327	74	733	
	통 영	312	1,651	200	441	58	465	33	304	12	296	9	145	
	창 원	104	602	77	213	11	115	5	213	1	0	10	61	
	부 산	156	563	68	155	30	170	22	81	11	16	25	141	
	울 산	137	843	42	90	15	48	47	304	3	15	30	386	
동해지방청	소 계	434	1,856	170	392	138	537	103	738	7	32	16	157	
	포 향	244	984	101	218	77	302	51	331	4	14	11	119	
	울 진	5	20	1	4	2	8	2	8	0	0	0	0	
	동 해	115	580	27	50	37	141	44	346	3	18	4	25	
	속 초	70	272	41	120	22	86	6	53	0	0	1	13	
제주지방청	소 계	467	2,607	158	309	128	554	149	1,145	14	433	18	166	
	제 주	187	1,014	72	144	47	203	59	502	5	112	4	53	
	서귀포	280	1,593	86	165	81	351	90	643	9	321	14	113	

10 선질별

관서		선질	계		강선		FRP		알루미늄		목선		기타	
		척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	
계		3,160	17,336	500	5,406	2,448	11,318	7	30	19	18	186	564	
중부지방청	소 계	685	4,135	99	1,089	520	2,864	1	16	0	0	65	166	
	인 천	133	939	40	493	76	397	0	0	0	0	17	49	
	평 택	201	1,186	40	354	149	805	0	0	0	0	12	27	
	태 안	133	773	15	227	116	543	0	0	0	0	2	3	
	보 령	218	1,237	4	15	179	1,119	1	16	0	0	34	87	
서해지방청	소 계	865	5,079	133	1,873	655	2,887	1	1	5	8	71	310	
	군 산	173	908	13	154	99	462	1	1	3	6	57	285	
	부 안	57	252	7	19	48	231	0	0	0	0	2	2	
	목 포	221	1,326	51	593	164	723	0	0	2	2	4	8	
	완 도	197	1,007	23	568	170	430	0	0	0	0	4	9	
	여 수	217	1,586	39	539	174	1,041	0	0	0	0	4	6	
남해지방청	소 계	709	3,659	151	1,260	535	2,360	0	0	4	2	19	37	
	통 영	312	1,651	35	507	265	1,119	0	0	1	1	11	24	
	창 원	104	602	11	61	92	541	0	0	1	0	0	0	
	부 산	156	563	57	217	94	340	0	0	2	1	3	5	
	울 산	137	843	48	475	84	360	0	0	0	0	5	8	
동해지방청	소 계	434	1,856	50	387	348	1,406	4	13	8	8	24	42	
	포 향	244	984	29	228	189	711	2	3	7	7	17	35	
	울 진	5	20	1	5	4	15	0	0	0	0	0	0	
	동 해	115	580	18	140	92	424	2	10	0	0	3	6	
	속 초	70	272	2	14	63	256	0	0	1	1	4	1	
제주지방청	소 계	467	2,607	67	797	390	1,801	1	0	2	0	7	9	
	제 주	187	1,014	21	263	164	749	0	0	1	0	1	2	
	서귀포	280	1,593	46	534	226	1,052	1	0	1	0	6	7	

11 구조기관별

관 서	구조기관		계		해양경찰		민간해양구조대		어 선		자 력		소 방		기 타	
			척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명	척	명
계			3,160	17,336	1,833	9,142	416	1,836	342	1,979	459	3,609	27	72	83	699
중부지방청	소 계		685	4,135	421	2,180	125	654	43	376	75	831	3	51	18	43
	인 천		133	939	101	512	13	79	5	58	11	237	1	51	2	2
	평 택		201	1,186	81	350	57	280	19	162	34	368	1	0	9	26
	태 안		133	773	95	561	22	72	2	5	13	135	0	0	1	0
	보 령		218	1,237	144	757	33	223	17	151	17	91	1	0	6	15
서해지방청	소 계		865	5,079	529	2,433	100	475	69	545	145	1,198	8	6	14	422
	완 도		197	1,007	82	197	40	119	17	35	55	648	2	0	1	8
	부 안		57	252	31	124	11	77	5	31	9	20	0	0	1	0
	목 포		221	1,326	163	700	23	114	10	47	20	107	0	0	5	358
	군 산		173	908	92	304	18	100	21	284	35	163	3	1	4	56
	여 수		217	1,586	161	1,108	8	65	16	148	26	260	3	5	3	0
남해지방청	소 계		709	3,659	539	2,626	45	154	40	177	64	608	7	5	14	89
	통 영		312	1,651	253	1,167	19	63	15	53	22	368	1	0	2	0
	창 원		104	602	80	537	10	21	5	10	7	20	1	4	1	10
	부 산		156	563	120	393	4	35	10	69	14	39	4	0	4	27
	울 산		137	843	86	529	12	35	10	45	21	181	1	1	7	52
동해지방청	소 계		434	1,856	175	757	79	299	94	422	65	323	7	9	14	46
	포 향		244	984	107	441	33	103	55	238	36	168	7	9	6	25
	울 진		5	20	3	14	0	0	2	6	0	0	0	0	0	0
	동 해		115	580	39	223	25	97	26	118	20	121	0	0	5	21
	속 초		70	272	26	79	21	99	11	60	9	34	0	0	3	0
제주지방청	소 계		467	2,607	169	1,146	67	253	96	459	110	649	2	1	23	99
	제 주		187	1,014	79	455	34	114	36	153	29	237	0	0	9	55
	서귀포		280	1,593	90	691	33	139	60	306	81	412	2	1	14	44

제2절 비선박사고 발생 현황

1 유형별 비선박사고 현황

1-1. 유형별-관서별

(단위 : 명)

구 분		계	익수자	고립자	표류자	추락자	기 타
계		1,579	511	542	185	191	150
충부지방청	인 천	209	33	129	22	11	14
	평 택	83	8	66	2	5	2
	태 안	121	14	75	14	2	16
	보 령	114	12	67	7	3	25
서해지방청	군 산	38	8	18	0	10	2
	부 안	39	6	25	1	4	3
	목 포	68	15	12	5	23	13
	완 도	46	18	6	0	17	5
	여 수	46	25	7	2	4	8
남해지방청	통 영	72	43	9	1	6	13
	창 원	43	22	4	2	3	12
	부 산	98	65	4	10	11	8
	울 산	54	29	7	6	7	5
동해지방청	포 향	165	42	67	23	31	2
	울 진	0	0	0	0	0	0
	동 해	75	37	7	17	14	0
	속 초	106	40	2	32	17	15
제주지방청	제 주	74	45	8	9	12	0
	서귀포	128	49	29	32	11	7

1-2. 유형별-월별

(단위 : 명)

구 분	계	익수자	고립자	표류자	추락자	기 타
계	1,579	511	542	185	191	150
1월	83	28	28	0	14	13
2월	75	24	22	5	18	6
3월	72	28	19	3	14	8
4월	114	30	49	4	16	15
5월	144	48	44	9	23	20
6월	170	47	84	5	21	13
7월	171	70	30	45	16	10
8월	280	86	61	99	18	16
9월	126	43	44	10	12	17
10월	189	56	96	2	19	16
11월	91	28	44	3	8	8
12월	64	23	21	0	12	8

1-3. 유형별-장소별

(단위 : 명)

구 분	계	익수자	고립자	표류자	추락자	기 타
계	1,579	511	542	185	191	150
갯 바 위	217	12	188	0	13	4
갯 별	53	6	44	0	0	3
방 파 제	152	24	63	0	56	9
테트라포드	28	1	4	0	23	0
항 포 구	201	128	14	4	31	24
해 안 가	370	107	176	30	23	34
해수욕장	166	68	9	77	1	11
해 상	329	159	11	74	31	54
기 타	63	6	33	0	13	11

2 비선박사고 인명피해 현황

2-1. 사고유형별

(단위 : 명)

인명피해 \ 유 형	계	익수자	고립자	표류자	추락자	기 타*
사 망	147	105	0	0	17	25
실 종	31	14	0	0	7	10
부 상	87	17	1	1	64	4

* 차량추락, 차량침수 등

2-2. 월 별

(단위 : 명)

인명피해 \ 월	계	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
사 망	147	5	11	10	8	13	15	15	23	14	17	8	8
실 종	31	2	0	3	1	3	3	1	3	3	4	5	3
부 상	87	3	6	9	7	12	10	5	7	5	8	6	9

2-3. 장소별

(단위 : 명)

인명피해 \ 장 소	계	갯바위	갯 벌	방파제	테트라포드	항포구	해안가	해수욕장	해 상	기 타
사 망	147	4	4	9	1	29	33	7	53	7
실 종	31	2	1	0	0	1	2	0	23	2
부 상	87	13	0	32	11	7	5	0	15	4

2-4. 관서별

(단위 : 명)

관 서 인명피해	계	중부지방청				서해지방청				남해지방청				동해지방청			제주지방청		
		인천	평택	태안	보령	군산	부안	목포	완도	여수	통영	창원	부산	울산	포항	동해	속초	제주	서귀
사 망	147	8	3	4	7	1	3	10	2	13	13	13	15	6	8	8	9	10	14
실 종	31	4	0	0	2	0	0	6	1	5	0	1	2	1	0	4	1	4	0
부 상	87	0	1	6	0	7	0	8	3	0	8	1	2	4	19	14	7	5	2

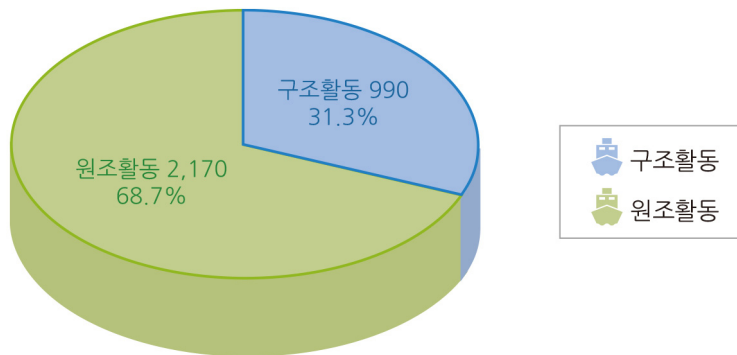
제3절 2017년 구조/원조활동 현황

1 총괄

(단위 : 척/명)

구 분	발 생		구 조		구 조 불 능			
	선 박	인 명	선 박	인 명	선 박	인 명		
						계	사 망	실 종
계	3,160	17,336	3,102	17,228	58	108	83	25
구조활동	990	5,253	932	5,145	58	108	83	25
원조활동	2,170	12,083	2,170	12,083	-	-	-	-

(단위 : 척)



〈구조 및 원조활동 현황〉

□ 구조/원조활동 분류기준

구 분	기 준
구조활동	사고로 인하여 인명 및 선박피해의 위험이 높은 상황에서 구조세력이 조난선박을 직접 구조한 경우
원조활동	사고 위험성이 다소 낮아 단순 도움을 지원하거나 안전관리에 임한 경우 또는 조난선박 자력으로 해결한 경우

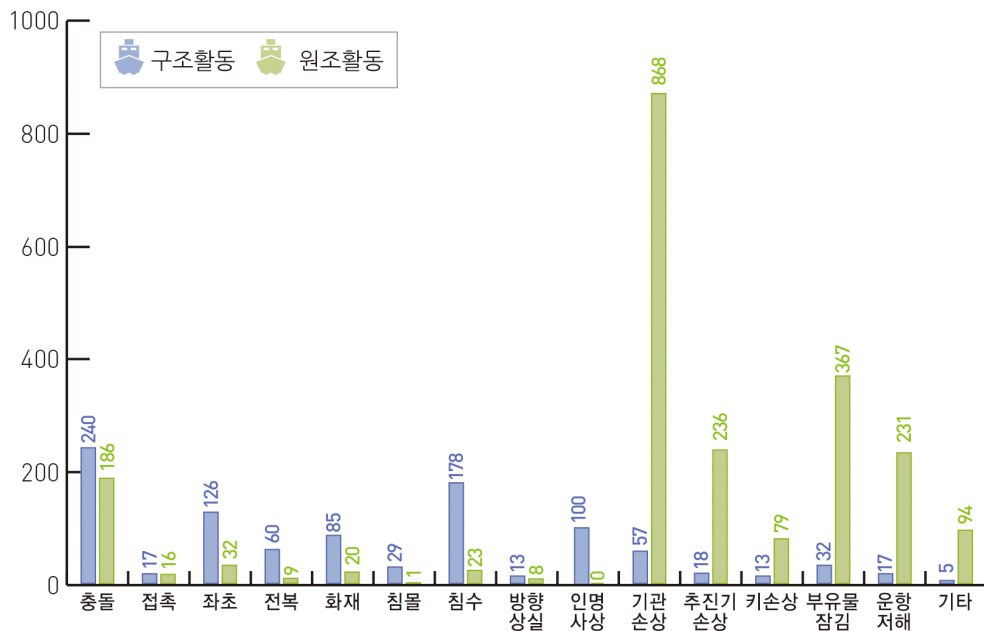
2 사고유형별

(단위 : 척/명)

구 분	계		충 돌		접 촉		좌 초		전 복		화 재		침 물		침 수	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
계	3,160	17,336	426	3,598	33	739	158	876	69	172	105	319	30	39	201	357
구조활동	990	5,253	240	2,412	17	101	126	742	60	172	85	252	29	39	178	330
원조활동	2,170	12,083	186	1,186	16	638	32	134	9	0	20	67	1	0	23	27

구 분	방향상실		인명사상		기관손상		추진기손상		키손상		부유물감김		운항저해		기 타	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
계	21	56	100	142	925	5,537	254	1,027	92	1,008	399	2,554	248	826	99	86
구조활동	13	31	100	142	57	391	18	109	13	144	32	292	17	89	5	7
원조활동	8	25	0	0	868	5,146	236	918	79	864	367	2,262	231	737	94	79

(단위 : 척)



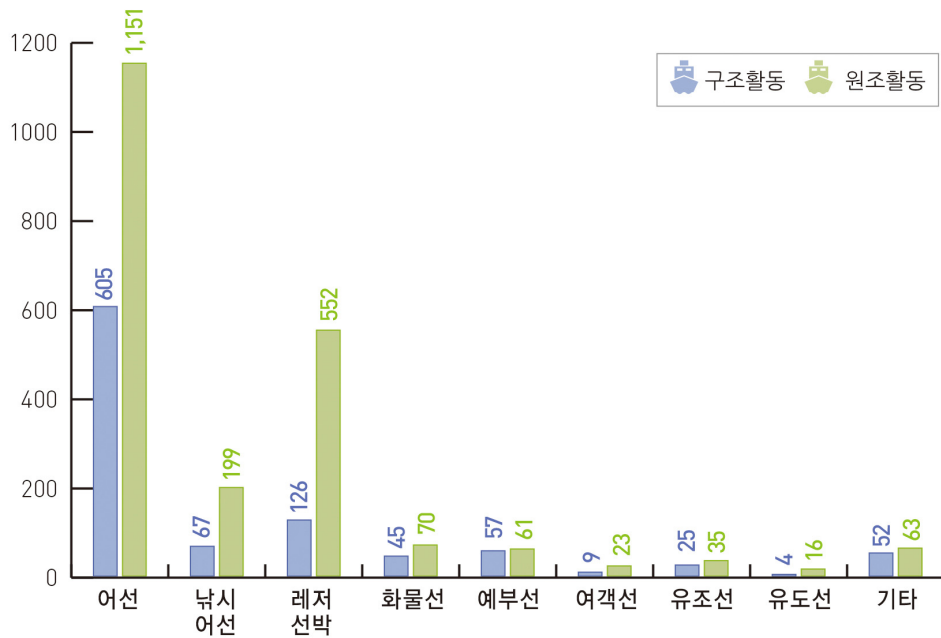
〈사고유형별 구조/원조활동 현황〉

3 선종별

(단위 : 척/명)

구 분	계		어 선		낚시어선		레저선박		화물선		예부선		여객선		유조선		유도선		기 타	
	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명	선박	인명
계	3,160	17,336	1,756	6,666	266	3,460	678	1,944	115	1,267	118	263	32	2,206	60	576	20	682	115	272
구조활동	990	5,253	605	2,178	67	925	126	317	45	575	57	110	9	704	25	270	4	57	52	117
원조활동	2,170	12,083	1,151	4,488	199	2,535	552	1,627	70	692	61	153	23	1,502	35	306	16	625	63	155

(단위 : 척)



〈선종별 구조/원조활동 현황〉



Memo

제4절 2017년도 주요 해상조난사고 사례

1 포항, 209 주영호 충돌·전복

1. 사고개요

'17. 1. 10(화) 14:00경, 포항 호미곶 동방 22해리에서 항해 중이던 외국적 화물선 INSPIRATION LAKE호와 표류 중이던 어선 209주영호가 충돌하여 어선이 전복되고, 승선원 2명이 사망하고 4명 실종

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
209주영호	구룡포	어선	74톤	7명	FRP
INSPIRATION LAKE	홍콩	화물선	23,269톤	22명	강철

3. 당시기상 : 풍랑주의보, 8~10%, 파고 2~3m, 수온15℃, 수심 1,400m

4. 피해사항

- 인명피해 : 7명 중 3명 구조(생존 1, 사망2), 4명 실종
- 물적피해 : 선체 전복 및 침몰

5. 사고원인

- 상선의 견시소홀 등의 운항부주의로 표류 중이던 어선을 충돌



전복 선박 209주영호

2 서귀포, 방명호 전복

1. 사고개요

'17. 1. 16. 시간미상경 서귀포시 가파도 북서방 0.3해리에서 방명호가 양묘 중 선체 측면으로 파도를 맞아 전복된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
방명호	모슬포 선적	어선	3.37톤	2명	FRP

3. 당시기상 : 북서풍 10~12%, 파고 1.5 ~ 2m, 시정 3M, 수온 18℃

4. 피해사항

- 인명피해 : 1명 사망, 1명 구조
- 물적피해 : 선체 전복 후 인양

5. 사고원인

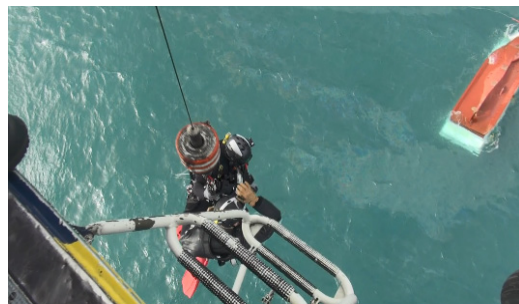
- 기상불량에 따른 파도로 인한 전복

6. 시사점 및 교훈

- 구조헬기가 사고현장에 최단시간 내 도착하여 항공구조사(2명)가 전복선박 內 고립된 인원을 1명을 신속히 구조 완료



전복선박 內 생존자 확인



헬기 호이스트 이용 선원 구조

3 창원, 중앙호·제5우리호 - 충돌

1. 사고개요

'17. 2. 5. 06:27경 경남 고성군 와엄말 북동방 0.3해리 해상에서 낚시어선 중앙호와 양식장관리선 제5우리호가 상호 근접한 상태에서 뒤늦게 회피 동작을 하여 충돌

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
중앙호	광암	낚시어선	3톤	6명	FRP
제5우리호	용남면	양식장관리선	4.91톤	4명	FRP

3. 당시기상 : 북서풍, 4-6%, 파고 1m, 시정 0.5마일, 흐림

4. 피해사항

- 인명피해 : 무
- 물적피해 : 중앙호 우현 선수 어창 파공(약 5cm), 제5우리호 작업롤러 파손

5. 사고원인

- 연무(시정 0.5M)로 인하여 상호 선박 인지하였으나, 근접한 상태에서 뒤늦게 회피동작을 하여 충돌

6. 시사점 및 교훈

- 사고현장 도착 직후 승선원 안전상태 최우선 확인 편승 조치로 2차 사고 방지
- 해양종사자의 무리한 과속운항과 선박 운항자의 견시 소홀 등 안전의식 결여에 대한 지속적인 계도 및 교육 필요



충돌선박 낚시어선 중앙호와 양식장관리선 제5우리호

4 제주, 207금해호 - 침몰

1. 사고개요

'17. 2. 20. 13:30경 우도 북동방 25해리 해상에서 207금해호(278톤, 대형선망)가 항해중 기상악화로 해수가 선내로 유입되어 선체가 침몰한 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
207금해호	부산	어선	278톤	10명	강선

3. 당시기상 : 북서풍, 14-17%, 파고 3m, 시정 4마일, 흐림 / 풍랑주의보

4. 피해사항

- 인명피해 : 8명 구조, **2명 실종**
- 물적피해 : **선체 침몰**

5. 사고원인

- 높은 너울성 파도로 인하여 선수 체인창고 및 어창 내에 해수가 다량 유입되면서 선수 부터 침수되면서 침몰

6. 시사점 및 교훈

- 출동함정(3002함) 조난 신호(SSB) 청취로 신속한 상황 전파 및 구조협조 요청
- 인근 조업어선 2윤정호에 신속한 구조협조 요청으로 인명피해 최소화(8명 구조)



침몰 선박 207금해호 선원 이송 및 실종자 수색

5 큰영광호 - 화재

1. 사고개요

'17. 2. 22. 03:11경 진도 병풍도 ~ 추자도 사이 해상 큰영광호(24톤, 근해채낚기)에서 원인미상의 화재가 발생하여 승선원 7명이 인근 어선에 전원 구조되었고, 선체는 침몰한 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
큰영광호	사천	어선	24톤	7명	강선

3. 당시기상 : 남동풍, 10~12%, 파고 2~3m, 시정 0.5마일, 흐림

4. 피해사항

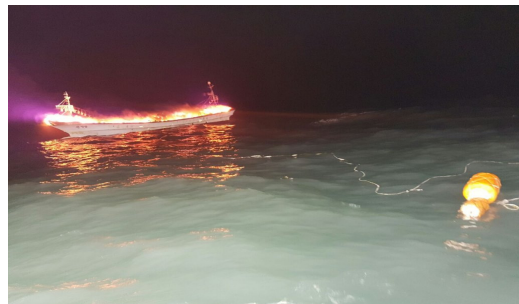
- 인명피해 : 7명 전원구조
- 물적피해 : 선체 침몰

5. 사고원인

- 원인미상의 기관실 화재가 발생한 것임.

6. 시사점 및 교훈

- 화재발생 신고접수 승선원 대상 구명동의 착용지시를 하고 신속한 상황파악으로 승선원 전원 퇴선유도 후 인근어선 협조요청으로 전원구조
- 인근 조업어선 707현진호가 신속히 구조작업 실시하여 전원 구조완료



화재 선박 큰영광호

6 15명진호-티안쥬호 - 충돌

1. 사고개요

'17. 4. 8. 03:55경 인천 남항입구에서 남향중인 급유선 15명진호와 북향중인 화물선 TIAN ZHUI호가 저시정(100~200yds) 시계불량인 상태에서 상호 충돌한 사항임

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
15명진호	인천	화물선(급유선)	336톤		강선
TIAN ZHUI	시에라리온	화물선	8574톤	16명	강선

3. 당시기상 : 남서풍, 2~4%, 파고 0.5m, 시정 200yds, 흐림

4. 피해사항

- 인명피해 : 무
- 물적피해 : 양선박 선체 2×1m 찌그러짐 외 피해 무

5. 사고원인

- 저시정(100~200yds)에 따른 제한된 시계에서 견시 불량 및 선박의 항법 준수 위반

6. 시사점 및 교훈

- 지역 특성상 한치 앞도 안 보이는 농무로 인한 시계 불량인 동시에 새벽시간 대 출입항으로 더욱 전담항해 및 음향신호로 사고를 예방하여야 함에도 불구하고 주의 의무 소홀
- 빈번한 출입항시간이 아닌 새벽시간 대에 사고가 발생하였다는 점에서 안전경각심 고취



충돌선박 15명진호

7 통영, 대길호 - 전복

부록

1. 사고개요

'17. 5. 21. 09:33경 통영 한산면 매물도 동방 7.5해리 해상 대길호(9.77톤, 유자망)가 그물양망 중 어구적재 상태가 불량하여 무게중심이 한쪽으로 쏠리면서 선체가 전복된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
대길호	거제	유자망	9.77	9명	FRP

3. 당시기상 : 남서풍, 2~4%, 파고 1m, 시정 3마일, 맑음

4. 피해사항

- 인명피해 : 9명 전원구조
- 물적피해 : 선체 전복

5. 사고원인

- 선박의 안전성을 고려하지 않은 무리한 어획물 및 그물 적재

6. 시사점 및 교훈

- 인근 선박 제2명신고, 현대호의 적극적 구조활동으로 전복선박 선원 전원 구조
- 통영해경서 자체제작 부력부이 활용 전복선박 침몰지연으로 2차 사고 예방



전복선박 대길호

8 보령, 뉴라이브호 - 좌초

1. 사고개요

'17. 6. 18. 11:29경 오전면 대길산도 북방 0.2해리 해상에서 낚시어선 뉴라이브호가 저시정 상태에서 낚시영업 중 인근 암초에 좌초된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
뉴라이브호	홍원	낚시어선	9.77톤	22명	FRP

3. 당시기상 : 남서풍, 4~7%, 파고 0.5m, 저시정 2급, 농무

4. 피해사항

- 인명피해 : 22명 전원구조
- 물적피해 : 선체 파손

5. 사고원인

- 안개로 인한 저시정 상태에서 무리한 운항 및 전방감시 소홀

6. 시사점 및 교훈

- 신속한 민간해양구조대 동원 합동구조 실시하여 승선원 전원 구조
- 저시정 상태에서 무리한 운항 자제, 주변 지형지물 숙지 요구



좌초 선박 뉴라이브호

9 평택, 돌핀호 - 화재

1. 사고개요

'17. 8. 6. 08:00경 경기도 화성시 입파도 인근해상에서 레저보트에서 휴대용 가스버너를 켜 순간 원인미상 폭발 발생, 5명 중 3명이 해상투신 후 구조요청, 인근 레저선박 문경호와 환경호에서 전원 구조한 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
돌핀호	평택	레저보트	2.9톤	5명	FRP

3. 당시기상 : 남서풍, 10~12%, 파고 0.5m, 시정 1.5마일, 맑음

4. 피해사항

- 인명피해 : 5명 전원구조
- 물적피해 : 선체 전소

5. 사고원인

- 레저보트에서 휴대용 가스렌지를 켜 순간 원인미상 폭발 발생

6. 시사점 및 교훈

- 주변 조업 어선 및 항해선박 대상 사고전파로 신속한 초기대응
- 유관기관 신속한 상황전파 및 동원으로 사고 피해 최소화
- 레저보트 구명조끼 착용 및 화재예방 안전교육 실시 필요



화재 선박 돌핀호 화재진압

10 포항, 803광제호 - 전복

1. 사고개요

'17.8.30(수) 12:14경, 구룡포 북동방 20해리(36-04N, 129-57E)에서 어선 803광제호가 전복되어 승선원 6명이 사망 및 실종되었고, 3명이 구조된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
803광제호	구룡포	어선	27톤	9명	강선

3. 당시기상 : 남동풍, 8-10%, 파고 2.5~3m, 시정 3마일, 맑음

4. 피해사항

- 인명피해 : 4명 사망, 2명 실종, 3명 구조
- 물적피해 : 선체 전복

5. 사고원인

- 기상불량 시 무리한 운항 및 어구 과다 적재로 복원력을 상실하여 전복된 것으로 추정

6. 시사점 및 교훈

- 휴어기 후 첫 출어 시 통발어구 과적 방지 등 안전운항 계도 필요
- 사고해점에 대한 사고다발해역 지정 및 취약시간대 경비 함정 중점배치로 신속한 사고 대응 대책 마련



전복 선박 803 광제호

11 포항, 태성13호 - 충돌 · 침몰

1. 사고개요

'17. 8. 31.(목) 04:40경 경북 포항시 포항구항 입구에서 예인선 금광9호가 바지선 금광10호를 예인하여 입항 중 출항 중이던 어선 태성 13호와 충돌하여 승선원 3명 사망

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
태성13호	포항	어선	7.93톤	3명	목선
금광9호	포항	예인선	171톤	4명	
금광10호	포항	바지선	1,207톤	1명	

3. 당시기상 : 북동풍, 4-6%, 파고 0.5m, 시정 0.5마일, 맑음

4. 피해사항

- 인명피해 : 태성13호 승선원 3명 사망
- 물적피해 : 태성13호 선체 침몰

5. 사고원인

- 포항구항 입구에서 서로 마주보는 상황에서, 태성13호가 예인 중이던 금광10호를 미처 발견하지 못하고 선수 측에 충돌하여 침몰

6. 시사점 및 교훈

- 협수로 항해 시, 항법준수 및 견시 철저 필요
- 사고 발생 시 잠수가능 인력 총 동원 및 초기 집중 수색 필요성 제기
- 사고 발생 시 적시 보도 자료 배포 및 언론브리핑으로 부정정보 사전 예방필요



충돌·침몰선박 태성13호 및 현장 구조사진

12 동해, 태광호 - 어선 침수 · 전복

1. 사고개요

'17. 10. 16(월) 22:30경 울릉도 북방 3.5해리 해상에서 항해 중이던 어선 태광호가 원인미상 기관실 침수가 발생하여 선체가 전복되었으나, 신속한 대응으로 전원 구조

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
태광호	구룡포	어선	9.77톤	5명	강선

3. 당시기상 : 남동풍, 4-6%, 파고 1.5m, 시정 0.5마일, 흐림

4. 피해사항

- 인명피해 : 5명 전원구조
- 물적피해 : 태광호 선체 전복

5. 사고원인

- 원인미상의 기관실 침수로 인한 선체 전복사고 발생

6. 시사점 및 교훈

- 사고 발생 시 인근 출동함정의 신속 대응으로 인한 초기 상황대응이 가능하였고, 사고 발생을 염두에 둔 즉응태세 유지의 중요성을 시사해 주는 사례



침수 · 전복선박 태광호 구조

13 서귀포, 태양호 - 전복

1. 사고개요

'17. 9. 11. 08:02경 서귀포 세화포구 남서방 해상 태양호(5.87톤, 연안복합)가 원인미상의 기관고장 후 전복된 선체가 침몰한 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
전복호	서귀포	어선	5.87톤	4명	FRP

3. 당시기상 : 남동풍, 12~14%, 파고 2~3m, 시정 1마일, 비

4. 피해사항

- 인명피해 : 4명 전원구조
- 물적피해 : 선체 전복

5. 사고원인

- 원인미상 기관고장으로 구조요청 대기 중 너울성 파도를 맞아 기관실이 순식간에 침수 되면서 전복

6. 시사점 및 교훈

- 최초 기관고장 신고접수 시, 기상악화 감안 경비함정을 신속히 투입하여 단시간 내 현장도착으로 승선원 전원 구조 완료
- 승선원 전원 구명조끼를 착용하여 높은 파고 등 기상악화에도 장시간 생존 가능



전복 선박 태양호 구조

14 평택, 울도2호 - 침몰

1. 사고개요

'17. 11.1(수) 06:00, 인천광역시 옹진군 울도에서 조업 차 출항한 선외기 어선 울도 2호가 입항예정시간이 지나도 입항하지 않고 연락두절 된 것으로, 원인미상으로 침몰하여 승선원 1명이 사망한 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
울도2호	인천	어선	1.02톤	1명	FRP

3. 당시기상 : 남서풍, 10-12%, 파고 0.5m, 시정 1.5마일, 맑음

4. 피해사항

- 인명피해 : **1명 사망**
- 물적피해 : **선체 침몰**

5. 사고원인

- 구명조끼 미착용 등 안전의식 부재에 따른 항해 중 해상추락
- 1인 조업 및 긴급상황 발생 시 연락수단(통신기) 이 없음

6. 시사점 및 교훈

- 1인조업 시 긴급상황 발생대비 통신망 구축 및 연락체계 유지 필요
- 출항 시 연락체계 유지 및 안전장구 착용 계도



침몰 선박 울도2호

15 영흥도, 낚시어선 충돌→전복

1. 사고개요

'17. 12. 3. 06:05경 인천 영흥도 진두항 남서방 0.6해리 해상에서 출항중인 낚시 어선 선창1호가 인천에서 평택으로 항해중인 15명진호와 충돌하여 선창1호 전복

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
15명진호	인천	화물선(급유선)	336톤	6명	강선
선창1호	인천 영흥	어선(낚시어선)	9.77톤	22명	FRP

3. 당시기상 : 남서풍, 8-12%, 파고 1~1.5m, 시정 1마일, 비

4. 피해사항

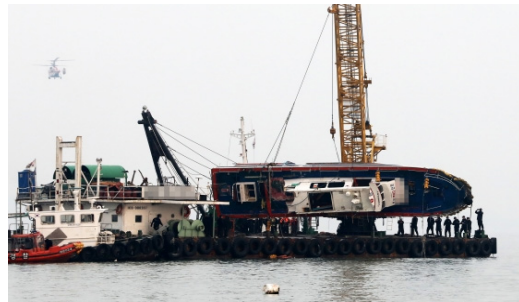
- 인명피해 : 선창1호 승선원 사망 15명, 7명 구조
- 물적피해 : 선창1호 선체 전복

5. 사고원인

- 제한된 시계에서 견시 불량 및 선박의 항법 준수 위반

6. 시사점 및 교훈

- 세월호 사고 이후 구조역량 강화에 노력하였으나, 영흥도 낚시어선의 구조과정에서 구조·안전 인프라, 의식 등은 국민의 기대에 미치지 못하였고,
- 해경 업무의 중점을 구조와 안전을 최우선으로 하는 정책전환의 계기로 마련



선창1호 전복 및 인양 모습

16 서귀포, 303창남호-해신호 - 충돌→침몰

1. 사고개요

'17. 12. 13. 21:33경 서귀포 성산항 북방 1.5해리 해상에서 어선 303창남호와 모래운반선 해신호가 충돌하여 303창남호가 침몰하였으나 승선원 8명은 전원 구조된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
303창남호	부산	어선	86톤	8명	강선
해신호	-	모래운반선	1,612톤	9명	강선

3. 당시기상 : 북서풍, 10~14%, 파고 2~2.5m, 시정 2마일, 흐림 / 풍랑경보

4. 피해사항

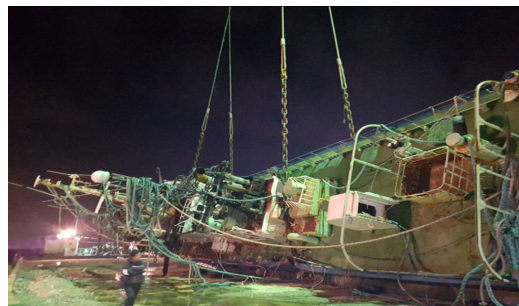
- 인명피해 : 8명 전원구조
- 물적피해 : 303창남호 선체 침몰

5. 사고원인

- 성산항 방향으로 조업 차 이동중인 303창남호와 성산항 출항한 해신호가 조기회피 동작 미흡 등 상호부주의로 충돌하여 침몰한 것임.

6. 시사점 및 교훈

- 사고 초기 상황실에서 구명벌 이용 퇴선권고 등 적절한 초동조치로 인명피해 방지
- 인근 어선의 신속·적극적인 구조활동으로 승선원 전원 무사 구조
- 사전 사고예방이 가능한 인적요인 사고로 운항자의 항법준수 등 안전의식 강화 필요



침몰 선박 인양

17 서귀포, 101매일호 - 좌초→전복

1. 사고개요

'17. 12. 16. 20:07경 서귀포 위미항 인근 해상에서 어선 101매일호가 입항 중 좌초되어 전복된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
101매일호	성산	어선	27톤	9명	FRP

3. 당시기상 : 북서풍, 10~12%, 파고 2m, 시정 1마일, 눈 / 대설·강풍·풍랑주의보

4. 피해사항

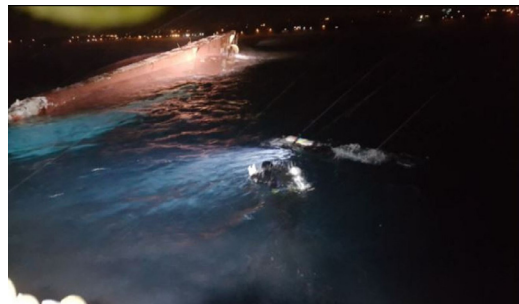
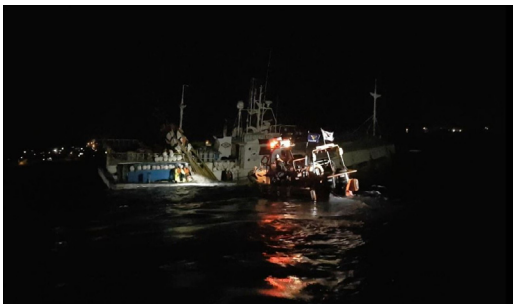
- 인명피해 : 9명 전원구조
- 물적피해 : **선체 전복**

5. 사고원인

- 서귀포 위미항 입항 중 전방 견시 부족으로 전방의 바지선을 뒤늦게 발견하고 회피 중 암초에 좌초된 것으로, 이때 발생한 파공으로 기관실이 침수되면서 선체가 전복된 것임.

6. 시사점 및 교훈

- 경비함정 해양사고 대응 취약해역(서귀포 동부) 사전 이동 조치로 신속한 사고 대응 및 인명구조 실시
- 기상불량·저체온 등 악조건에도 2차사고 예방을 위한 적극적 사후 조치(예인작업)



좌초·전복선박 101매일호

18 제주, 203현진호 - 전복

1. 사고개요

'17. 12. 31. 19:18경 추자도 남방 해상에서 어선 203현진호가 전복되어 승선원 2명이 사망하였고, 1명이 실종된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
203현진호	여수	어선	40톤	8명	FRP

3. 당시기상 : 북서풍, 16%, 파고 2~4m, 시정 2마일, 흐림

4. 피해사항

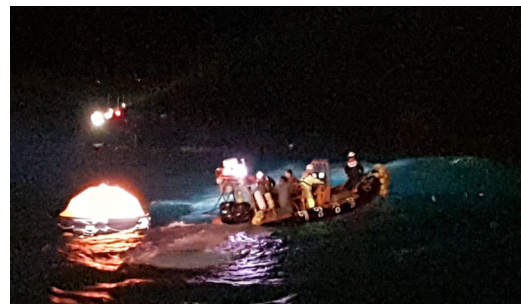
- 인명피해 : 2명 사망, 1명 실종, 5명 구조
- 물적피해 : 선체 전복

5. 사고원인

- 기상불량 상태에서 무리한 조업으로 양망 중 파도에 의해 순간적으로 전복

6. 시사점 및 교훈

- 집중수색구역 내 입체적 수색 세력 투입으로 구명벌을 조기에 발견하여 생존자 구조
- 기상불량시 및 야간을 틈타 조업금지구역 내에서 불법조업을 하다가 발생한 사고로 철저한 준법정신 확립(위치발신 작동 등) 및 안전의식 강화 필요



전복 선박 203현진호 구조

19 포항, 법계호 - 침수→전복

부록

1. 사고개요

'17. 12. 31(일) 16:50경 구룡포 동방 11해리 해상에서 어선 법계호가 항해 중 기상 악화로 선수가 파손되면서 침수 후 전복되었으나, 승선원 7명 전원 구조된 것임.

2. 선박제원

선명	선적(국적)	선종	톤수	승선원	선질
법계호	구룡포	어선	9.77톤	7명	강선

3. 당시기상 : 남풍, 14~18m/s , 파고 3~4m, 시정 3마일, 흐림

4. 피해사항

- 인명피해 : 7명 전원 구조
- 물적피해 : 선체 전복

5. 사고원인

- 기상악화로 인한 선수 우현 파손으로 침수 후 전복

6. 시사점 및 교훈

- 풍랑주의보예비특보 발효 시 사전 안전해역 이동 및 조기입항 계도 필요
- 사고다발해역(호미곶 동방 10해리) 경비함정 신속한 배치로 전원 구조하였고, 항행장애물 처리 관련, 유관기관 통보 등 조속한 조치



전복선박 법계호

해양경찰청 관서표



해양경찰청 관서표

부록

관 서 명	전 화	우편번호	주 소
해양경찰청	044-200-2114	30128	세종특별자치시 정부2청사로 13 (나성동)
중부지방해양경찰청	032-835-2000	21995	인천 연수구 해돋이로 130
서해5도특별경비단	032-835-3000	22344	인천광역시 중구 축항대로 10
인천해양경찰서	032-650-2000	21995	인천 연수구 해돋이로 130
평택해양경찰서	031-8046-2000	17967	경기도 평택시 포승읍 서동대로 437-27
태안해양경찰서	041-950-2000	32145	충남 태안군 태안읍 동백로 92-13
보령해양경찰서	041-402-2000	33436	충남 보령시 보령북로 18
동해지방해양경찰청	033-680-2000	25820	강원도 동해시 이원길 156
속초해양경찰서	033-634-2000	24824	강원 속초시 동명항길 35
동해해양경찰서	033-741-2000	25730	강원도 동해시 임항로 29
울진해양경찰서	054-502-2000	36370	경상북도 울진군 후포면 삼울로 103
포항해양경찰서	054-750-2000	37642	경상북도 포항시 북구 소티재로 151번길 21
서해지방해양경찰청	061-288-2000	58682	목포시 남악로 162번길 25
여수해양경찰서	061-840-2000	59700	전남 여수시 문수로 111
완도해양경찰서	061-550-2000	59126	전남 완도군 완도읍 중앙길 93
목포해양경찰서	061-241-2000	58623	전남 목포시 청호로 231
군산해양경찰서	063-539-2000	54018	군산시 군산창길 21
부안해양경찰서	063-928-2000	56308	전북 부안군 부안읍 동중2길 15
남해지방해양경찰청	051-663-2000	48755	부산광역시 동구 충장대로 325
울산해양경찰서	052-230-2000	44772	울산시 남구 신선로 20
부산해양경찰서	051-664-2000	49111	부산광역시 영도구 해양로 293
창원해양경찰서	055-981-2000	51342	창원시 마산회원구 무역로 145
통영해양경찰서	055-647-2000	53019	경남 통영시 광도면 죽림2로 45
제주지방해양경찰청	064-801-2000	63236	제주시 구산로 63
제주해양경찰서	064-766-2000	63280	제주시 임항로 154
서귀포해양경찰서	064-793-2000	63568	제주특별자치도 서귀포시 서호남로 11
해양경찰교육원	061-806-2000	59621	전남 여수시 해양경찰로 122(오천동)
해양경찰청비행	051-419-2000	49526	부산시 사하구 다대로605번길 93
중앙해양특수구조단	051-664-2701	49111	부산광역시 영도구 해양로 293
동해해양특수구조대	033-741-2422	25729	강원도 동해시 임항로 130
서해해양특수구조대	061-288-2322	58625	전라남도 목포시 교하대로597번길 99-20

2017년 해상조난사고 통계연보

발 행 처 해양경찰청

발 행 일 2018년 8월

문 의 처 해양경찰청 해양수색구조과
044-205-2545

디자인·인쇄 덕성기획
043-232-8866
