

보도일시 (인터넷) 2024. 3. 14.(목) 11:00,
(지면) 2024. 3. 15.(금) 조간

배포 2024. 3. 14.(목) 06:00

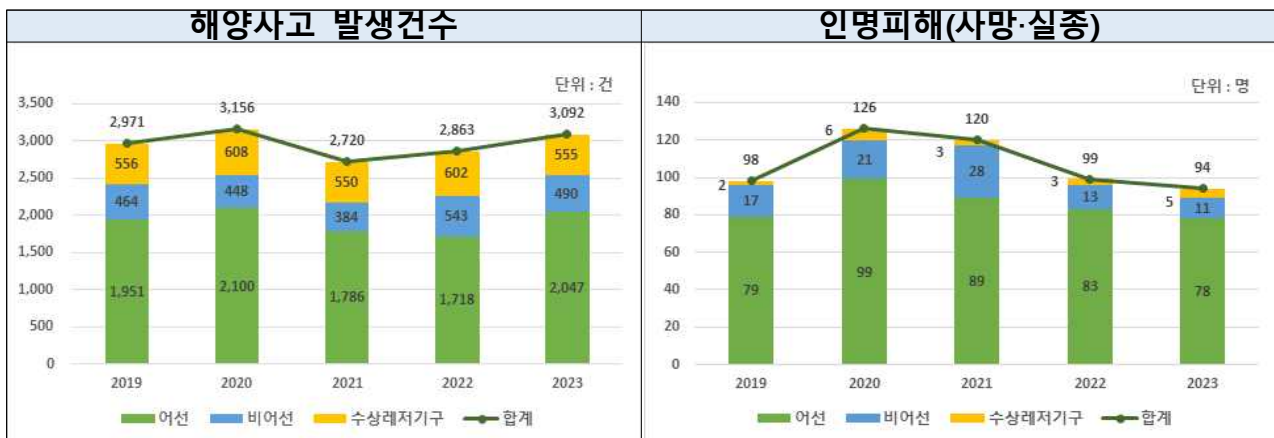
2023년 해양사고 건수 8% 증가, 인명피해는 5% 줄어

- 중앙해양안전심판원, 2023년 해양사고 통계 공표

해양수산부 중앙해양안전심판원(원장 강용석)은 지난해 해양사고 발생 및 인명피해 현황 등을 담은 '2023년 해양사고 통계'를 공표했다.

2023년 해양사고는 총 3,092건이 발생하여 전년(2022년 2,863건) 대비 229건(8.0%) 증가하였으며, 사망·실종 등 인명피해는 94명으로 전년(2022년 99명) 대비 5명(5.1%) 감소한 것으로 나타났다.

【 최근 5년간 해양사고 발생 현황 】



전체 해양사고 중 어선 사고가 2,047건(66.2%), 수상레저기구 사고가 555건(17.9%), 비어선 사고가 490건(15.9%)을 각각 차지하였으며, 전년 대비 어선사고는 329건(19.2%)이 증가했고, 수상레저기구 및 비어선 사고는 각각 47건(7.8%), 53건(9.8%) 감소했다.

그 중 주요사고(672건)*는 충돌 265건(39.4%), 안전사고 140건(20.8%), 화재·폭발 140건(20.8%), 전복 71건(10.6%), 침몰 56건(8.3%) 순으로 발생하였으며, 단순 사고(2,420건) 중에는 기관손상이 917건(37.9%)으로 가장 많았다. 지난해와 비교했을 때 주요사고 발생 건수는 비슷(1건 감소)하였으나, 단순사고는 전년 대비 230건(10.5%) 증가한 것으로 나타났다.

* 인명피해 발생 위험이 높은 선박충돌, 전복, 침몰, 화재 및 안전사고(해상추락, 양망기 끼임 사고, 어구에 의한 신체 가격 등)

해양사고로 인한 사망·실종자는 총 94명으로, 이중 안전사고로 인한 인명 피해는 55명(58.5%)이다. 그 밖에 전복사고 16명, 충돌사고 13명, 침몰사고 4명, 기타사고(행방불명 5, 접촉 1)로 6명의 인명피해가 발생하였다.

중앙해양안전심판원에서는 해양사고 방지를 위해 매월 선사 등에 해양 사고 예방정보를 제공하는 한편, 주기적으로 사고 예방 교육·홍보 동영상 등을 배포하고 있다. 특히 올해는 5톤 미만 소형선박 조종자들을 위한 기본 항법교육 동영상 자료를 제작·배포하고 준해양사고* 통보제도 활성화를 지원하는 등 해양사고 예방에 최선을 다하고 있다.

* 선박의 구조설비 또는 운용과 관련하여 시정 또는 개선되지 않으면 선박과 사람의 안전 및 해양환경 등에 위해가 끼칠 수 있는 사태로서 해양사고를 제외한 것

강용석 중앙해양안전심판원장은 “매년 약 3천 건의 해양사고가 발생하고 있는 만큼, 관련 종사자 및 업·단체에서는 경각심을 가지고 현장 안전관리에 더욱 철저를 기해야 한다.”라며, “특히, 인명피해를 최소화하기 위해 사고 발생 시 관공선뿐만 아니라 인근에서 조업·항해 중인 선박들이 함께 가용 장비 및 인력을 동원하는 등 신속하게 협조해주시길 바란다.”라고 말했다.

‘2023년 해양사고통계’ 자료는 중앙해양안전심판원 누리집(www.kmst.go.kr)이나 국가통계포털(KOSIS)에서 누구나 자유롭게 내려받아 활용할 수 있다.

담당 부서	중앙해양안전심판원 조사관실	책임자	조사관	김석훈 (044-200-6121)
		담당자	사무관	박배순 (044-200-6122)

참 고

최근 5년간 해양사고 주요 통계(2019~2023)

□ 해양사고 발생 및 인명피해

(단위 : 건, 척, 명)

구분	해양사고 건수				해양사고 발생 척수				인명피해(사망·실종)			
	계	어선	비어선	수상 레저기구	계	어선	비어선	수상 레저기구	계	어선	비어선	수상 레저기구
2019	2,971	1,951	464	556	3,274	2,134	554	586	98	79	17	2
2020	3,156	2,100	448	608	3,535	2,331	557	647	126	99	21	6
2021	2,720	1,786	384	550	3,053	1,971	485	597	120	89	28	3
2022	2,863	1,718	543	602	3,167	1,904	624	639	99	83	13	3
2023	3,092	2,047	490	555	3,417	2,261	561	595	94	78	11	5
전년대비 (증감률 %)	229 8.0	329 19.2	△53 △9.8	△47 △7.8	250 7.9	357 18.8	△63 △10.1	△44 △6.9	△5 △5.1	△5 △6.0	△2 △15.4	2 66.7

□ 선박용도별 현황

(단위 : 척)

구분	합계	어선			비 어 선						수상 레저기구
		소계	낚시	일반	소계	여객선	화물선	유조선	예인선	기타선	소계
2019	3,274	2,134	278	1,856	554	53	111	93	94	203	586
2020	3,535	2,331	301	2,030	557	47	139	83	112	176	647
2021	3,053	1,971	294	1,677	485	36	110	85	119	135	597
2022	3,167	1,904	280	1,624	624	70	147	86	131	190	639
2023	3,417	2,261	329	1,932	562	58	124	73	120	186	595
전년대비 (증감률, %)	250 7.9	357 18.8	49 17.5	308 19.0	△62 △9.9	△12 △17.1	△23 △15.6	△13 △15.1	△11 △8.4	△4 △2.1	△44 △6.9

* 기타선 : 부산, 준설선, 어업지도선, 유.도선(여객 13인 미만) 등

□ 사고종류별 현황

(단위 : 건)

구분	합계	주 요 사 고						단 순 사 고					
		소계	충돌	전복	침몰	화재 폭발	안전 사고	소계	기관 손상	부유물 감김	좌초	해양 오염	기타
2019	2,971	775	244	110	61	132	228	2,197	888	346	140	94	728
2020	3,156	785	277	108	69	128	203	2,371	878	358	198	94	843
2021	2,720	719	246	96	54	149	174	2,001	813	336	133	65	654
2022	2,863	673	244	98	30	147	154	2,190	871	337	168	57	757
2023	3,092	672	265	71	56	140	140	2,420	917	462	189	60	792
전년대비 (증감률, %)	229 8.0	△1 △0.1	21 8.6	△27 △27.6	26 86.7	△7 △4.8	△14 △9.1	230 10.5	46 5.3	125 37.1	21 12.5	3 5.3	35 4.6

* 기타 : 접촉, 운항저해, 침수, 추진축계손상, 조타장치손상 등

□ 사고종류별 인명피해 현황

(단위 : 명)

구분	합계	충돌	전복	침몰	화재 폭발	안전 사고	접촉	기타
2019	98	10	19	0	16	52	0	1
2020	126	8	25	2	8	79	4	0
2021	120	9	27	3	3	76	1	1
2022	99	6	13	3	6	68	0	3
2023	94	13	16	4	0	55	1	5
전년대비 (증감률 %)	△5 △5.1	7 116.7	3 23.1	1 33.3	△6 △100.0	△13 △19.1	1 100.0	2 66.7

* 기타 : 침수, 기관손상, 부유물감김, 추진축계손상, 속구손상 등

□ 해역별 현황

(단위 : 건)

구분			2019	2020	2021	2022	2023	전년대비 (증감률, %)	
합 계			2,971	3,156	2,720	2,863	3,092	229	8.0
국 내	소계(국내)		2,688	2,847	2,496	2,736	2,850	114	4.2
	무 역 항 및 진 입 수 로	인천항 및 진입수로	49	48	37	34	69	35	102.9
		장항항, 군산항 및 진입수로	43	30	13	13	33	20	153.8
		대산항	4	7	4	5	8	3	60.0
		평택·당진항	18	15	2	6	13	7	116.7
		목포항 및 진입수로	23	30	24	39	58	19	48.7
		여수항, 광양항 및 진입수로	12	34	38	38	56	18	47.4
		삼천포, 통영항·통영해만, 건내량수로	29	15	2	8	34	26	325.0
		마산항, 진해항, 진해만(가덕수로)	15	8	10	8	16	8	100.0
		부산항 및 진입수로	59	89	55	33	83	50	151.5
		부산△거제수역(옥포항, 장승포항)	0	7	2	2	3	1	50.0
	진 입 수 로	울산항 및 진입수로, 포항항	66	83	66	29	34	5	17.2
		동해·묵호항, 속초항, 삼척항	7	11	7	19	7	△12	△63.2
		제주항, 서귀포항	10	44	36	53	75	22	41.5
		기타 무역항	21	45	27	30	36	6	20.0
	영 해	동 해	323	354	358	361	381	20	5.5
		서 해	827	904	822	931	951	20	2.1
		남 해	1,182	1,123	993	1,127	993	△134	△11.9
국 외	소계(국외)		283	309	224	127	242	115	90.6
	동 해		101	94	88	21	105	84	400.0
	서 해		37	54	19	23	42	19	82.6
	남 해		91	124	95	74	49	△25	△33.8
	기타(외국해역 등)		54	37	22	9	46	37	411.1