

보도 일시	2022. 7. 27.(수) 12:00 2022. 7. 28.(목) 초간	배포 일시	2022. 7. 27.(수) 12:00
담당 부서 <총괄>	산업안전보건본부 안전보건감독기획과	책임자	과장 양현수 (044-202-8901)
		담당자	서기관 김용주 (044-202-8902) 주무관 남영우 (044-202-8908)

## ‘22년 상반기 산업안전보건 감독 결과 발표 및 7월 50인(억) 이상 사망사고 증가 경보 발령

- 상반기 감독 사업장의 46.5%(4,419개소)에서 법 위반 사항 적발
- 7월 50인(억) 이상 사망사고는 23건, 전년 동월 대비 15건 증가 (+187.5%)
  - 폭염, 원자재 가격 인상에 따른 공기 단축 압박 등 위험요인 증가, 50인(억) 이상 사업에 대한 사망사고 경보 발령

□ 고용노동부(장관 이정식)는 ‘22년도 상반기 산업안전보건감독 주요 결과를 발표했다.

□ 올해 상반기 산업안전보건감독은,

- 중대재해 발생 위험이 높은 사업장을 선별하여 본사 안전보건 전담조직, 산업안전보건공단, 민간 재해예방기관 등이 수시로 안전관리 상태를 점검하도록 지도한 후 안전관리 취약 현장 중심으로 감독을 실시했다.

\* 자율점검을 위한 업종별 가이드라인 및 체크리스트 보급

- 시기(계절적 요인 등), 업종 및 지역 등 수시로 변하는 중대재해 위험요인에 선제적으로 대응하기 위한 테마별 집중 점검·감독도 다양하게 운영했다.

\* (예) 산업환경 ‘가짜 친환경세척제 주의보’(3.28), 사망사고 위험지역 경보(5.6), 중소 건설현장 12대 사망사고 기인물 집중관리(5.16), 제조업 사망사고 위험경보(5.24), 민간발주 건설현장 집중감독(7.1)

□ 올해 상반기에는 총 9,506개 사업장에 대한 산업안전보건 점검·감독을 실시했으며, (전년 대비 33.8% 증가)

\* 점검·감독 사업장 : (‘21.6월) 7,104개소 → (‘22.6월) 9,506개소

○ 점검·감독 사업장 중 법 위반 사항이 적발된 4,419개소(46.5%)에 대해서는 위반 사항(11,993개)을 곧바로 시정하도록 했다.

□ 상반기 감독결과 절반에 가까운 사업장(현장)에서 기본 안전보건조치가 준수되지 않거나 안전보건관리 시스템이 작동하지 않는 것으로 드러났는데,

○ 사업주의 직접적 안전보건조치 의무는 3,682개소(38.7%)에서 지켜지지 않고 있었으며,

○ 사업장의 평상시 안전보건관리 상태(체질)를 나타내는 안전보건관리 시스템도 2,863개소(30.1%)에서 부실하게 운영되고 있는 것으로 나타났다.

[ ‘22년 상반기 점검·감독 결과 주요 법 위반사항 (총괄) ]

(단위: 개소, %)

산업안전보건 법 위반	위반사업장 (위반율)											
	전 업종			건설			제조			기타		
	계	50인 (억)↑	50인 (억)↓	계	50억 ↑	50억 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓
■ 안전보건 관리시스템	2,863 (30.1)	1,987 (41.0)	876 (18.8)	1,649 (25.9)	1,332 (39.3)	317 (10.6)	933 (35.1)	538 (40.4)	395 (29.8)	281 (59.9)	117 (92.9)	164 (47.8)
■ 안전보건 조치	3,682 (38.7)	2,264 (46.7)	1,418 (30.4)	1,997 (31.3)	1,317 (38.9)	680 (22.8)	1,427 (53.7)	831 (62.4)	596 (44.9)	258 (55.0)	116 (92.1)	142 (41.4)
■ 유해·위험 기계 조치	153 (1.6)	67 (1.4)	86 (1.8)	20 (0.3)	19 (0.6)	1 (0)	111 (4.2)	44 (3.3)	67 (5.0)	22 (4.7)	4 (3.2)	18 (5.2)
■ 유해·위험 물질 관리	1,038 (10.9)	784 (16.2)	254 (5.5)	706 (11.1)	602 (17.8)	104 (3.5)	279 (10.5)	161 (12.1)	118 (8.9)	53 (11.3)	21 (16.7)	32 (9.3)
■ 근로자 보건관리	530 (5.6)	346 (7.1)	184 (3.9)	301 (4.7)	270 (8.0)	31 (1.0)	188 (7.1)	62 (4.7)	126 (9.5)	41 (8.7)	14 (11.1)	27 (7.9)

□ 중대재해와 직결되는 직접적 안전보건조치 위반사항을 구체적으로 살펴보면,

○ 상반기 사망사고의 39.4%(126명)를 차지한 추락사고의 경우 1,348개 사업장에서 핵심 안전조치가 지켜지지 않고 있었다.

\* 작업발판, 추락방호망 설치, 안전난간, 수직형 추락방망 등 방호조치, 안전대 부착설비 등

- 상반기 사망사고의 17.4%(59명), 제조업 사망사고의 30.4%(30명)를 차지한 끼임사고의 경우에도 632개 사업장에서 기본적 안전조치가 지켜지지 않고 있었다.
  - \* 기계의 원동기·회전축 등 근로자가 위험에 처할 우려가 있는 부위에 덮개·울슬리브 등 설치, 기계의 정비 작업 시 해당 기계의 운전정지 및 방호조치, 방호장치의 해체금지 등
- 상반기 사망사고 원인 조사 결과 가장 높은 비중(24.4%)을 차지한 것으로 나타난 유해·위험 작업 시 작업계획서 작성 및 작업지휘자 지정 의무도 173개 사업장에서 지켜지지 않고 있었다.
  - \* 차량계 하역운반기계 등을 사용하는 작업, 굴착면의 높이가 2미터 이상이 되는 지반의 굴착 작업, 교량(높이 5미터 이상 또는 길이 30미터 이상) 설치·해체·변경 작업, 중량물 취급작업 등
- 3대 기본 안전조치 중 하나로서 상반기 사망사고 원인 중 4번째로 높은 비중(9.5%)을 차지하는 개인보호구 지급·착용 의무도 135개 사업장에서 지켜지지 않고 있었다.
  - \* 안전모, 안전대, 안전화, 절연용보호구, 방열복, 방진마스크, 보안경, 보안면, 방한복 등

**[ '22년 상반기 점검·감독 결과 안전보건조치 위반사항 (총괄) ]**

(단위: 개소, %)

산업안전보건법 위반	위반사업장 (위반율)											
	전 업종			건설			제조			기타		
	계	50인 (억)↑	50인 (억)↓	계	50억 ↑	50억 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓
■ 안전보건조치	3,682	2,264	1,418	1,997	1,317	680	1,427	831	596	258	116	142
① 추락 안전조치	1,348 (14.2)	793 (16.4)	555 (11.9)	1,042 (16.3)	632 (18.6)	410 (13.7)	255 (9.6)	140 (10.5)	115 (8.7)	51 (10.9)	21 (16.7)	30 (8.7)
② 끼임 안전조치	632 (6.6)	396 (8.2)	236 (5.1)	121 (1.9)	97 (2.9)	24 (0.8)	457 (17.2)	276 (20.7)	181 (13.6)	54 (11.5)	23 (18.3)	31 (9.0)
③ 개인보호구 지급 착용	135 (1.4)	66 (1.4)	69 (1.5)	67 (1.1)	26 (0.8)	41 (1.4)	60 (2.3)	37 (2.8)	23 (1.7)	8 (1.7)	3 (2.4)	5 (1.5)
④ 작업장, 통로 안전·보건조치	381 (4.0)	273 (5.6)	108 (2.3)	258 (4.0)	195 (5.8)	63 (2.1)	102 (3.8)	68 (5.1)	34 (2.6)	21 (4.5)	10 (7.9)	11 (3.2)
⑤ 전기로 인한 위험방지	320 (3.4)	204 (4.2)	116 (2.5)	125 (2.0)	100 (3.0)	25 (0.8)	160 (6.0)	90 (6.8)	70 (5.3)	35 (7.5)	14 (11.1)	21 (6.1)
⑥ 화재·폭발 누출 방지	245 (2.6)	153 (3.2)	92 (2.0)	48 (0.8)	39 (1.2)	9 (0.3)	172 (6.5)	95 (7.1)	77 (5.8)	25 (5.3)	19 (15.1)	6 (1.7)
⑦ 작업계획서·작업지휘자	173 (1.8)	93 (1.9)	80 (1.7)	96 (1.5)	56 (1.7)	40 (1.3)	52 (2.0)	30 (2.3)	22 (1.7)	25 (5.3)	7 (5.6)	18 (5.2)
⑧ 기타 안전조치	225 (2.4)	157 (3.2)	68 (1.5)	204 (3.2)	145 (4.3)	59 (2.0)	16 (0.6)	11 (0.8)	5 (0.4)	5 (1.1)	1 (0.8)	4 (1.2)
⑨ 보건조치	223 (2.3)	129 (2.7)	94 (2.0)	36 (0.6)	27 (0.8)	9 (0.3)	153 (5.8)	84 (6.3)	69 (5.2)	34 (7.2)	18 (14.3)	16 (4.7)

□ 안전보건관리시스템 미비사항을 구체적으로 살펴보면,

- 사업장의 안전보건관리를 효과적이고 계속적으로 실시하기 위한 추진 조직을 갖추지 않거나 형식적으로 운영하고 있는 사업장이 571개소나 적발되었다.

\* 안전보건관계자(안전보건관리책임자, 관리감독자, 안전·보건관리자, 안전보건관리담당자 등), 산업안전보건위원회, 안전보건관리 규정 등

- 산업안전보건법상 안전보건교육 의무도 1,245개소에서 지켜지고 있지 않아 근로자가 기계·설비, 원재료 또는 작업환경 등의 유해·위험성을 충분히 인식하지 못한 채 작업을 하고 있는 것으로 확인되었다.

\* 정기교육, 채용 시 교육, 건설업 기초안전보건교육, 작업내용 변경 시 교육, 유해위험작업에 대한 특별안전보건교육, 안전보건관계자(안전보건관리책임자 등) 직무교육 등

- 아울러 사업장 내 유해·위험요인을 사전적으로 파악하고 관리하기 위한 기초적인 의무도 1,047개소에서 지켜지고 있지 않았다.

\* 위험성평가, 유해위험방지계획서, 공정안전관리, 산재 미보고 등

[ '22년 상반기 점검·감독 결과 현장 안전보건관리시스템 위반사항 ]

산업안전보건법 위반	위반사업장 (위반율)											
	전 업종			건설			제조			기타		
	계	50인 (억)↑	50인 (억)↓	계	50억 ↑	50억 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓	계	50인 ↑	50인 ↓
■ 안전보건관리시스템	2,863	1,987	876	1,649	1,332	317	933	538	395	281	117	164
① 안전보건관리 체제 (안전보건관계자, 산보위, 안전보건관리규정 등)	571 (6.0)	487 (10.0)	84 (1.8)	436 (6.8)	393 (11.6)	43 (1.4)	104 (3.9)	81 (6.1)	23 (1.7)	31 (6.6)	13 (10.3)	18 (5.2)
② 안전보건교육 (근로자 안전보건교육 안전보건관계자 직무교육)	1,245 (13.1)	843 (17.4)	402 (8.6)	853 (13.4)	648 (19.1)	205 (6.9)	308 (11.6)	166 (12.5)	142 (10.7)	84 (17.9)	29 (23)	55 (16.0)
③ 기타 (위험성평가 유해위험방지 계획서, 산재 미보고 등)	1,047 (11.0)	657 (13.6)	390 (8.4)	360 (5.6)	291 (8.6)	69 (2.3)	521 (19.6)	291 (21.8)	230 (17.3)	166 (35.4)	75 (59.5)	91 (26.5)

- 상반기 법 위반율 월별 추이를 살펴보면 2월 이후 점검·감독 물량이 증가하는 가운데 사업장의 법 위반율은 3월을 정점으로 감소하고 있어 현장의 안전보건관리 수준이 다소나마 개선되고 있는 것으로 나타났다.

○ 사업주의 직접적 안전보건조치 관련 법 위반율은 1월 이후 지속 감소하고 있는 것으로 나타났으며 안전보건관리시스템 관련 법 위반율도 3월을 정점으로 감소하고 있는 것으로 나타났다.



□ 다만, 고용노동부는 최근 7월 들어(7.1.~7.21.) 사망사고가 급증하고 있어 50인(역)이상 사업에 대한 산재 사망사고 경보를 발령했다고 밝혔다.

\* 7.1.~7.21., 사망사고 41건(명), 전년 동기 30건(명) 대비 11건(명) 증가

□ 올해 7월(~21.) 사망사고는 41건으로, 전년 동기(30건) 대비 11건(+36.7%) 증가했으며, 특히 50인(역) 이상 중대재해법 적용 사업장 사망사고는 23건으로 전년 동기(8건) 대비 15건(+187.5%)이나 증가했다.

< 업종별·규모별(50인(역) 이상·미만) 사망사고 발생 현황 >

(단위: 건, %)

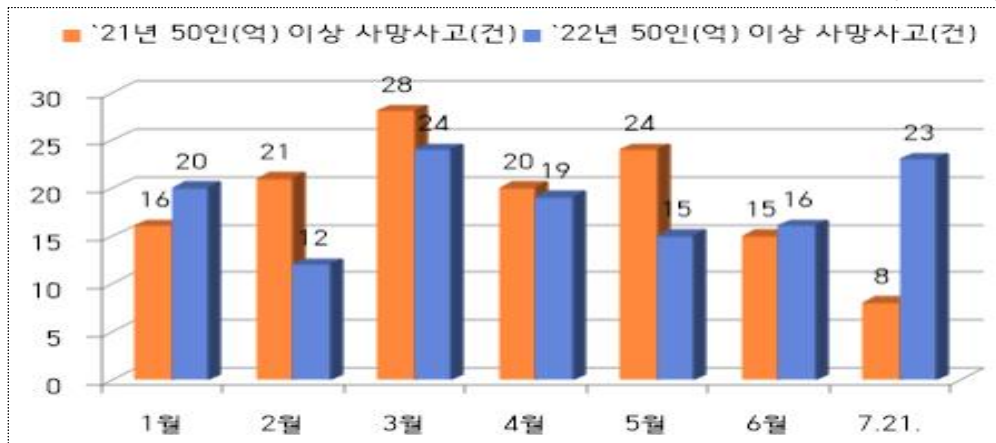
구분	전업종			건설업			제조업			기타업종		
	계	50인 미만	50인 이상	계	50인 미만	50인 이상	계	50인 미만	50인 이상	계	50인 미만	50인 이상
`21.7.1.~7.21.	30	22	8	15	13	2	8	4	4	7	5	2
`22.7.1.~7.21.	41	18	23	20	10	10	12	7	5	9	1	8
<b>증감</b>	<b>+11</b>	<b>△4</b>	<b>+15</b>	<b>+5</b>	<b>△3</b>	<b>+8</b>	<b>+4</b>	<b>+3</b>	<b>+1</b>	<b>+2</b>	<b>△4</b>	<b>+6</b>
<b>증감률</b>	<b>+36.7</b>	<b>△18.2</b>	<b>+187.5</b>	<b>+33.3</b>	<b>△23.1</b>	<b>+400.0</b>	<b>+50.0</b>	<b>+75.0</b>	<b>+25.0</b>	<b>+28.6</b>	<b>△80.0</b>	<b>+300.0</b>

○ 이에 전체 사망사고에서 차지하는 50인(역) 이상 사망사고 비중은 상반기 35% 수준에서 7월에는 56.1%로 급증했다.

\* `22년 상반기 50인(역) 이상 사망사고 106건, 전체 사망사고(303건) 대비 35.0%

< `22년 월별 전업종 50인(억) 이상 사망사고 발생 현황 >

(단위: 건)



- 또한, 7월 50인(억) 이상 사망사고 23건 중 13건(56.5%)이 지난 5년간 사망사고가 발생한 기업에서 반복 발생했고 그중 8건\*은 올해 상반기에 사망사고가 발생했던 기업에서 또다시 발생한 것으로 나타났다. (참고1)

\* ▲건설업 4건 ▲제조업 3건 ▲기타업종 1건

- 7월 50인(억) 이상 기업에서 중대재해가 급증한 원인은 다양한 요인이 복합적으로 작용한 것으로 분석된다.

- 먼저 50인(억) 이상 사망사고 증가를 주도한 건설업의 경우 원자재가격 상승으로 인한 공기 단축 압박 하에서,

- 도급인이 관계 수급인 간 작업시기·내용, 안전보건조치 등을 확인하고 필요시 작업시기·내용을 조정해야 하는 혼재 작업 시 안전조치 의무가 제대로 지켜지지 않았기 때문이다.

- 실제 7월 이후 발생한 50억 이상 사망사고의 절반 정도가 건설기계·장비를 활용한 중량물 인양 과정, 적재물 상하차 과정, 기계·장비 이동 과정 등에서 발생한 것으로 나타났는데

- 건설기계·장비의 작업반경 내에서의 충분한 안전조치 없이 또 다른 작업을 수행하는 자체가 사고와 직결될 수 있음이 확인되었다.

- 제조업의 경우에도 상반기 300인 이상 기업을 중심으로 한 가동률 증가, 휴가철을 앞둔 생산 일정 가속화 등이 원인이 되어 단기적으로 사고 위험이 높은 비정형 작업과 운반하역 작업이 늘어난 것이 주요 원인이다.

- 아울러 예년보다 18일이나 빨리 찾아온 폭염으로 옥외 작업 시 근로자들이 주의력을 잃기 쉬운 환경이 지속된 점도 사고가 급증한 원인 중 하나이다.

\* 폭염 위기 경보 '경계' 발령 시점: ('21년) 7.20. 10시 → ('22년) 7.2. 12시

- 이에 고용노동부는 주요 건설업체 및 최근 5년간 사망사고 발생 기업을 대상으로 외부적 요인과 결합한 중대재해 위험에 적절하게 대응할 수 있도록 체크리스트 및 가이드라인을 공문으로 배포할 계획이다.

\* 주요 건설업체 : 1,000개, 최근 5년간 사망사고 발생 기업(제조·기타) : 650개

- 아울러 현장의 자체 점검이 제대로 이루어지고 있는지를 확인하기 위한 목적의 불시 점검·감독도 추가 실시한다.

- 고용노동부 이정식 장관은,

- “중대재해 예방을 위해서는 현장에서 산업안전보건법령에 규정되어 있는 구체적인 기준을 준수하고 사업장의 유해·위험 요인을 파악하여 필요한 안전보건조치를 실시하는 시스템을 구축하는 것이 필수”임에도

- “상반기 산업안전보건감독 결과 절반에 가까운 사업장에서 핵심 안전보건조치가 준수되지 않고 있거나 안전보건관리시스템이 형식적으로 운영되고 있는 것으로 나타났다”라면서

- 반복적으로 법령을 위반하거나 유해·위험 요인을 방치하는 사업장에 대해서는 불시 감독을 실시하고 감독이 끝난 이후에도 법령 준수 여부를 지속적으로 확인하겠다”라고 밝혔다.

- “아울러 원자재가격 상승 등 공급망 충격의 파급효과는 하반기까지 계속 이어질 것으로 예상되는 만큼”

- “현장에서는 무리한 공기 단축, 혼재 작업 시 안전조치 의무 위반 등이 발생하지 않도록 철저히 관리하고 이에 중점을 둔 자체 점검을 진행해줄 것”을 당부했다.

- “또한 고용노동부도 주요 사고내용·원인 등에 대해서는 매주 사망사고 원인을 분석하여 배포하는 등 현장의 안전관리에 어려움이 없도록 적극 지원해 나가겠다”라고 밝혔다.

담당 부서 <총괄>	산업안전보건본부 안전보건감독기획과	책임자	과 장	양현수 (044-202-8901)
		담당자	서기관	김용주 (044-202-8902)
			주무관	남영우 (044-202-8908)
<공동>	산업안전보건본부 건설산재예방정책과	책임자	과 장	박상원 (044-202-8935)
		담당자	사무관	박현건 (044-202-8937)
			주무관	이승철 (044-202-8940)
			주무관	강혜림 (044-202-8941)
<공동>	산업안전보건본부 중대산업재해감독과	책임자	과 장	강검윤 (044-202-8950)
		담당자	사무관	장현태 (044-202-8958)
			주무관	박승현 (044-202-8959)





## 참고1 ` 22.7월(7.1.~7.21.) 중대산업재해(23건) 현황(세부)

연번	재해 발생일	업체명(비공개)	업종	사고개요	재해현황	사망사고 재발여부
1	7.3(일)	○○푸드	기타	식당 테이블 상부 배기장치 수리작업 중 사다리에서 추락	사망 1명	-
2	7.4(월)	○○산업	건설	계단실 내 사다리 위에서 도장작업 중 바닥으로 추락	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
3	7.4(월)	○○종합건설	건설	덤프트럭 기사가 작업 대기 중 트럭과 담벼락 사이에 끼임	사망 1명	-
4	7.4(월)	○○산업	기타	지하실 상부 오수관 점검작업 중 사다리가 부러져 추락	사망 1명	-
5	7.5(화)	○○제강	제조	철강선 아크용접 후 이음부를 핸드그라인더 연마작업 중 감전	사망 1명	-
6	7.5(화)	○○기술원	기타	해상 선박 내 수밀문 점검작업 중 수밀문 사이에 끼임	사망 1명	-
7	7.12(화)	○○건설	건설	오·우수관로 터파기구간 측량 작업 중 토사가 무너져 매몰	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
8	7.12(화)	○○엔지니어링	건설	갱폼 케이지 내부에서 갱폼 인상작업 중 갱폼 사이에 끼임	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
9	7.12(화)	○○ENG	건설	전기공사 현장에서 후진하는 활선 작업차에 깔림	사망 1명	-
10	7.12(화)	○○기업	건설	철골 기둥 수직도 조정작업 중 튀어나온 레버 풀리에 맞음	사망 1명	-
11	7.13(수)	○○공사	기타	승강장 측면 배수로 점검 후 선로로 이동 중 열차에 부딪힘	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
12	7.13(수)	○○군청	기타	농촌폐기물 매립장에서 후진하는 굴착기에 부딪힘	사망 1명	(최근 5년) 有
13	7.14(목)	○텍	제조	주조동 다이캐스팅 기계 사용 작업 중 끼인 재해자를 발견	사망 1명	(최근 5년) 有
14	7.14(목)	○○건설	건설	타워크레인 인상작업 중 텔레스코핑 케이지와 함께 추락	사망 1명	(최근 5년) 有
15	7.15(금)	○○○○건설	건설	철골 하역작업 중 철골 거더가 넘어지면서 깔림	사망 1명	(최근 5년) 有
16	7.16(토)	○○산업	건설	근로자휴게실 내 덕트 개구부에서 덮개와 함께 추락	사망 1명	(22년) 2번째
17	7.18(월)	○훈	기타	골프장 연못 수문 개방작업 중 근로자가 연못에 빠져 익사	사망 1명	-
18	7.19(화)	○○건설	건설	지하 3층 엘리베이터 피트 물 웅덩이에 빠져 익사한 채 발견	사망 1명	(최근 5년) 有
19	7.19(화)	○○○○이오	기타	화물차에 제품 상차 후 화물 고정작업 중 적재함에서 추락	사망 1명	-
20	7.20(수)	○○○○○○부	기타	정수장 지하실 저류조 청소작업 중 미상의 유해가스에 중독	사망 1명	-
21	7.20(수)	○○○앤이	제조	선박 내 석탄회 하역작업 중 무너진 석탄회 더미에 매몰	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
22	7.20(수)	○○제지	제조	폐수처리장 여과 탱크 내부에서 작업 중 무너진 활성탄에 매몰	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째
23	7.21(목)	○○산업	제조	레미콘 상부 세척작업 후 호퍼 계단으로 내려오다가 추락	사망 1명	(최근 5년) 有 (22년) 2번째

## 참고2 ` 22.7.25. 기준 재해조사 대상 사망사고 발생 현황

- 1.1.~7.25.(누적) 재해조사 대상 사망사고는 354건(371명)으로 전년 동기 375건(381명) 대비 21건(5.6%), 10명(2.6%) 감소
  - 50인(억) 이상 사망사고는 134건(148명)으로 전년 동기 135건(138명) 대비 1건(0.7%) 감소, 10명(7.2%) 증가

(단위: 건, 명, %)

1.1.~7.25.		전업종			건설업			제조업			기타업종		
		계	50인 미만	50인 이상	계	50억 미만	50억 이상	계	50인 미만	50인 이상	계	50인 미만	50인 이상
사망사고 건수(건)	`21.	375	240	135	200	135	65	97	52	45	78	53	25
	`22.	354	220	134	171	114	57	108	59	49	75	47	28
	증감	△21	△20	△1	△29	△21	△8	+11	+7	+4	△3	△6	+3
	증감률	△5.6	△8.3	△0.7	△14.5	△15.6	△12.3	+11.3	+13.5	+8.9	△3.8	△11.3	+12.0
사망자수 (명)	`21.	381	243	138	200	135	65	101	54	47	80	54	26
	`22.	371	223	148	179	116	63	115	59	56	77	48	29
	증감	△10	△20	+10	△21	△19	△2	+14	+5	+9	△3	△6	+3
	증감률	△2.6	△8.2	+7.2	△10.5	△14.1	△3.1	+13.9	+9.3	+19.1	△3.8	△11.1	+11.5

- 중대재해법 시행(1.27.) 이후 재해조사 대상 사망사고는 312건(324명)으로 전년 동기 334건(338명) 대비 22건(6.6%), 14명(4.1%) 감소
  - 50인(억) 이상 사망사고는 115건(124명)으로 전년 동기 120건(122명) 대비 5건(4.2%) 감소, 2명(1.6%) 증가

(단위: 건, 명, %)

1.27.~7.25.		전업종			건설업			제조업			기타업종		
		계	50인 미만	50인 이상	계	50억 미만	50억 이상	계	50인 미만	50인 이상	계	50인 미만	50인 이상
사망사고 건수(건)	`21.	334	214	120	184	126	58	88	47	41	62	41	21
	`22.	312	197	115	150	102	48	93	52	41	69	43	26
	증감	△22	△17	△5	△34	△24	△10	+5	+5	0	+7	+2	+5
	증감률	△6.6	△7.9	△4.2	△18.5	△19.0	△17.2	+5.7	+10.6	0.0	+11.3	+4.9	+23.8
사망자수 (명)	`21.	338	216	122	184	126	58	90	48	42	64	42	22
	`22.	324	200	124	153	104	49	100	52	48	71	44	27
	증감	△14	△16	+2	△31	△22	△9	+10	+4	+6	+7	+2	+5
	증감률	△4.1	△7.4	+1.6	△16.8	△17.5	△15.5	+11.1	+8.3	+14.3	+10.9	+4.8	+22.7