

2025년 3분기(누적) 산업재해 현황 부가통계 “재해조사 대상 사망사고 발생 현황” 잠정결과 발표

- 2025년 3분기(누적) 재해조사 대상 사고사망자는 457명(440건)으로 전년 동기 443명(411건) 대비 14명(3.2%) 증가
 - (업종별) ▲건설업 210명(200건)으로 7명(3.4%) 증가(건수 동일)
 - ▲제조업 119명(115건)으로 15명(11.2%) 감소(7건 증가)
 - ▲기타업종 128명(125건)으로 22명(20.8%) 증가(22건 증가)
 - (규모별) ▲50인(억) 이상은 182명(170건)으로 12명(6.2%) 감소(4건 증가)
 - ▲50인(억) 미만은 275명(270건)으로 26명(10.4%) 증가(25건 증가)
 - (유형별) 끼임, 화재·폭발 등은 전년 동기 대비 감소했으나, 떨어짐, 무너짐 등은 전년 동기 대비 증가
- 기타업종에서 사고사망자 수가 가장 많이 증가했는데,
 - 사업장 규모가 영세하고 안전관리 수준이 열악한 도·소매업(20명, +11명), 농림어업(19명, +10명) 등*에서 증가 폭이 크게 나타난 것과
 - * (도·소매업) 운반 작업 중 지게차·트럭 등에 부딪힘 등
 - (농림어업) 쓰러지는 벌도목에 맞음, 임산물 채취 중 나무에서 떨어짐 등
 - 특히, 5인 미만 사업장에서 전년 동기 대비 16명이 증가한 것에 기인한 것으로 보임
- 건설업은 2월에 발생한 대형 사고(기장 화재사고 6명, 세종 - 안성 고속도로 붕괴 사고 4명)의 영향도 있었으나,
 - 공사 기간이 짧고, 안전관리 수준이 열악한 5억 미만 소규모 건설현장에서 전년 동기 대비 19명이 증가한 것이 증가 폭에 영향을 미친 것으로 보임

- 정부는 현 상황을 매우 엄중히 인식하고, 4분기에는 중대재해 감축이 이루어질 수 있도록 취약 분야 중심으로 산재예방활동 적극 추진 중
- 우선, 10월 말부터 연말까지 ‘집중점검주간’을 운영, 소규모 건설현장 및 도·소매업 등 기타업종 대상으로 전국적인 집중 점검을 추진
 - 또한, 「지붕공사 추락대책」(10.24.), 1억 미만 건설현장 추락 감독(10~12월), 「벌목작업 안전강화 대책」(11.13.) 등 사망사고가 증가하고 있는 세부 분야에 특화된 정책을 마련, 추진하고 있음
 - 기타업종은 건물종합관리업, 도·소매업, 위생 및 유사서비스업 협회·단체 등과 간담회를 개최*, 회원사에 대한 안전보건규칙 준수 당부, 정부 재정 지원 사업 안내 등 전방위적인 재해 예방 활동을 추진 중
- * 건물종합관리업(10.22.), 위생 및 유사서비스업(10.29.), 도·소매업(11.5.)
- 아울러, 그간 행정력이 미치지 못한 소규모 사업장의 산재예방활동 강화를 위해 지방 노동관서 - 자치단체 합동 점검* 등 기관 간 협업을 강화 중임
- * 맨홀작업 합동점검, 자치단체 발주공사 합동점검, 건설 현장 합동 점검 등

담당 부서	안전보건감독국 중대산업재해수사과	책임자	과 장	이경제 (044-202-8950)
		담당자	사무관 주무관 전문위원	류경호 (044-202-8958) 박성욱 (044-202-8959) 신상호 (044-202-8957)



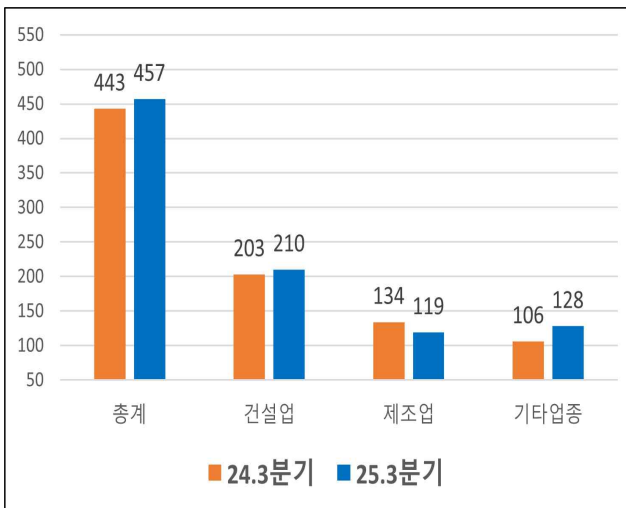
참고 1

재해조사 대상 사망사고 발생현황 세부내용

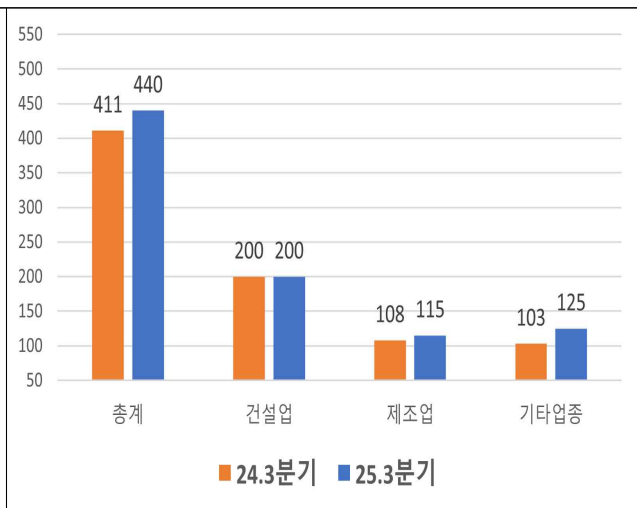
① 총괄

- 건설업 210명(200건), 제조업 119명(115건), 기타업종 128명(125건) 발생
 - 전년 동기 대비 건설업이 7명(+3.4%)증가, 건수 동일,
제조업은 15명(△11.2%) 감소, 7건(+6.5%) 증가,
기타업종은 22명(+20.8%), 22건(+21.4%) 증가

<사망자 수(명)>



<사망사고건 수(건)>



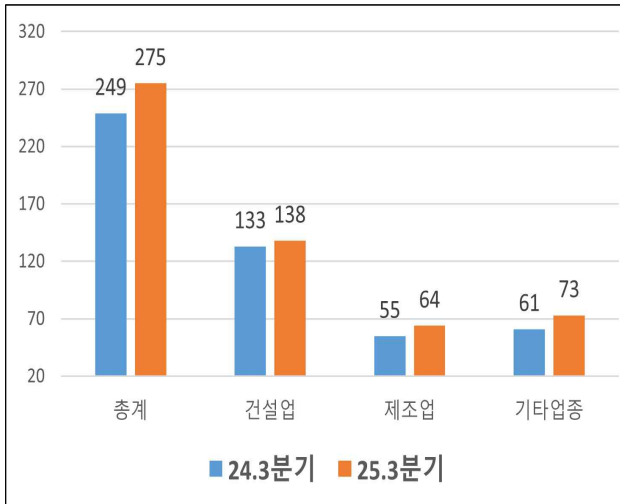
구분		총계	건설업	제조업	기타업종
사망자수 (명)	'24.3분기	443	203	134	106
	'25.3분기	457	210	119	128
	증감	+14	+7	△15	+22
	증감률	+3.2	+3.4	△11.2	+20.8
사망사고 건수 (건)	'24.3분기	411	200	108	103
	'25.3분기	440	200	115	125
	증감	+29	0	+7	+22
	증감률	+7.1	0.0	+6.5	+21.4

② 업종·규모별

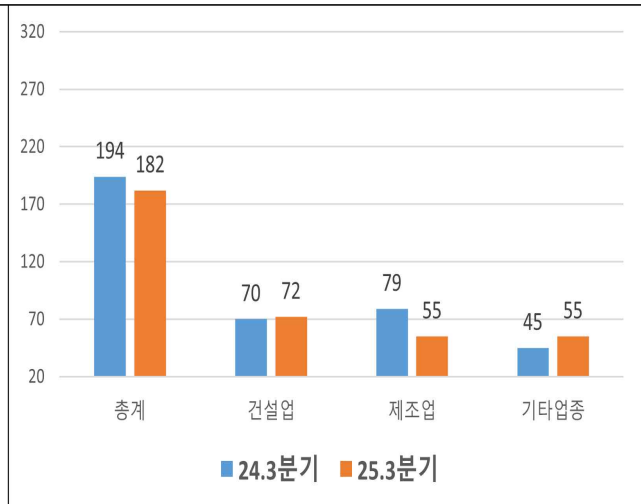
- 「50인(역) 미만」에서는 전년 동기 대비 건설업은 5명(+3.8%), 5건(+3.8%) 증가, 제조업은 9명(+16.4%), 7건(+12.7%) 증가, 기타업종은 12명(+19.7%), 13건(+22.0%) 증가

- 「50인(억) 이상」에서는 전년 동기 대비 건설업은 2명(+2.9%) 증가, 5건(△7.2%) 감소, 제조업은 24명(△30.4%) 감소, 전수 동일, 기타업종은 10명(+22.2%), 9건(+20.5%) 증가

<50인(억) 미만 사업체 사망자 수(명)>



<50인(억) 이상 사업체 사망자 수(명)>



구분		전업종			건설업			제조업			기타업종		
		합계	50인(억) 미만	50인(억) 이상	소계	50억 미만	50억 이상	소계	50인 미만	50인 이상	소계	50인 미만	50인 이상
사망자수 (명)	'24.3분기	443	249	194	203	133	70	134	55	79	106	61	45
	'25.3분기	457	275	182	210	138	72	119	64	55	128	73	55
	증 감	+14	+26	△12	+7	+5	+2	△15	+9	△24	+22	+12	+10
	증감률	+3.2	+10.4	△6.2	+3.4	+3.8	+2.9	△11.2	+16.4	△30.4	+20.8	+19.7	+22.2
사망사고 건 수 (건)	'24.3분기	411	245	166	200	131	69	108	55	53	103	59	44
	'25.3분기	440	270	170	200	136	64	115	62	53	125	72	53
	증 감	+29	+25	+4	0	+5	△5	+7	+7	0	+22	+13	+9
	증감률	+7.1	+10.2	+2.4	0.0	+3.8	△7.2	+6.5	+12.7	0.0	+21.4	+22.0	+20.5

- 한편, 「50인(억) 미만」에서는 전년 동기 대비 26명(+10.4%) 증가했는데, 5인(억) 미만에서 27명(+24.5%) 증가, 5~50인(억) 미만에서 1명(△0.7%) 감소

구분 (명,%)		전업종			건설업			제조업			기타업종		
		합계	5인(억) 미만	5~50인(억) 미만	소계	5억 미만	5~50억 미만	소계	5인 미만	5~50인 미만	소계	5인 미만	5~50인 미만
	'24.3분기	249	110	139	133	72	61	55	12	43	61	26	35
	'25.3분기	275	137	138	138	91	47	64	4	60	73	42	31
	증 감	+26	+27	△1	+5	+19	△14	+9	△8	+17	+12	+16	△4
	증감률	+10.4	+24.5	△0.7	+3.8	+26.4	△23.0	+16.4	△66.7	+39.5	+19.7	+61.5	△11.4

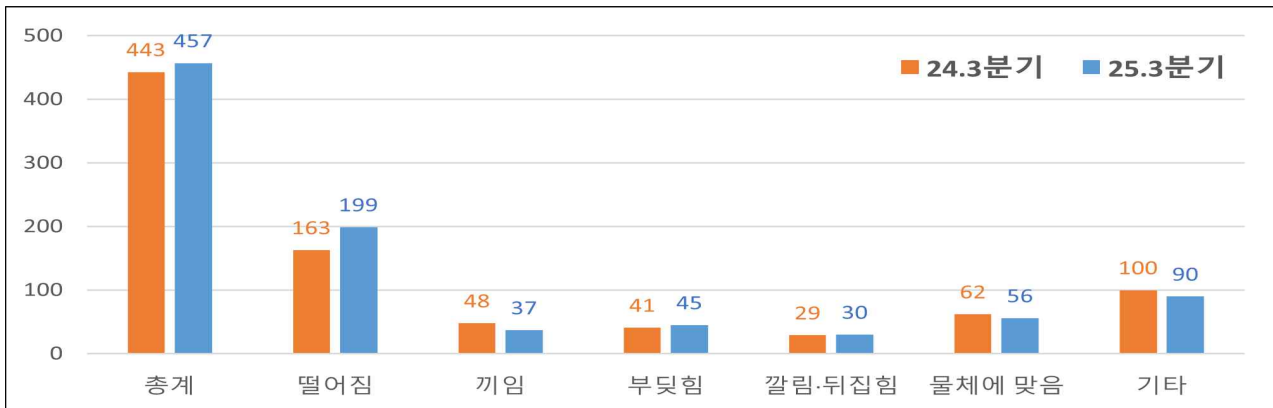
【참고: 규모별(상시근로자 수 기준) 사고사망자 수】

구분 (명)	전업종				건설업				제조업				기타업종			
	합계	5인 미만	5~50인 미만	50인 이상	소계	5인 미만	5~50인 미만	50인 이상	소계	5인 미만	5~50인 미만	50인 이상	소계	5인 미만	5~50인 미만	50인 이상
'24.3분기	443	77	186	180	203	39	108	56	134	12	43	79	106	26	35	45
'25.3분기	457	99	178	180	210	53	87	70	119	4	60	55	128	42	31	55
증 감	+14	+22	△8	0	+7	+14	△21	+14	△15	△8	+17	△24	+22	+16	△4	+10
증감률	+3.2	+28.6	△4.3	0.0	+3.4	+35.9	△19.4	+25.0	△11.2	△66.7	+39.5	△30.4	+20.8	+61.5	△11.4	+22.2

③ 유형별

- 「물체에 맞음」 56명(비율 12.3%), 「끼임」 37명(8.1%)으로 전년 동기 대비 각각 6명(△9.7%), 11명(△22.9%)감소
- 「떨어짐」 199명(비율 43.5%), 「부딪힘」 45명(9.8%), 「깔림·뒤집힘」 30명(6.6%)으로 전년 동기 대비 각각 36명(+22.1%), 4명(+9.8%), 1명(+3.4%) 증가
- * 기타: ▲(화재·폭발) 26명(△17명, 39.5%) ▲(무너짐) 23명(+5명, 27.8%) 등

<유형별 사망자 수(명)>

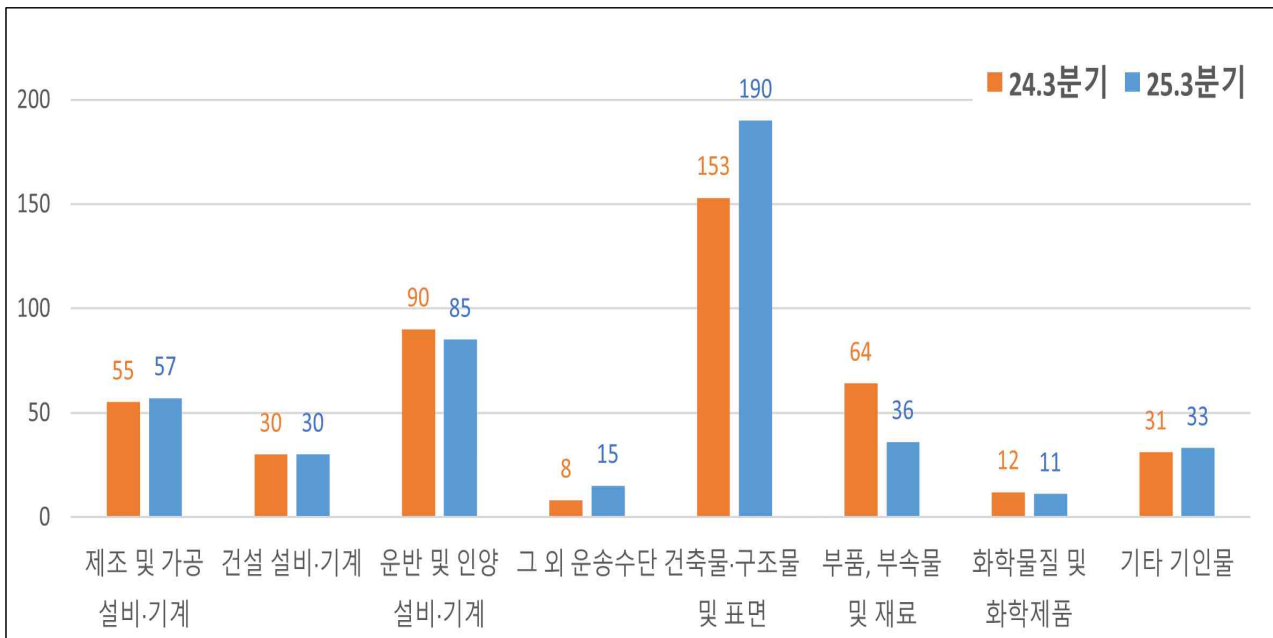


구분		총계	떨어짐	끼임	부딪힘	깔림·뒤집힘	물체에 맞음	기타
사망자수 (명, %)	'24.3분기	443	163	48	41	29	62	100
	비율	100.0	36.8	10.8	9.3	6.5	14.0	22.6
	'25.3분기	457	199	37	45	30	56	90
	비율	100.0	43.5	8.1	9.8	6.6	12.3	19.7
	증 감	+14	+36	△11	+4	+1	△6	△10
사망사고 건 수 (건, %)	'24.3분기	411	163	48	39	28	62	71
	비율	100.0	39.7	11.7	9.5	6.8	15.1	17.3
	'25.3분기	440	198	37	44	30	56	75
	비율	100.0	45.0	8.4	10.0	6.8	12.7	17.0
	증 감	+29	+35	△11	+5	+2	△6	+4
	증감률	+7.1	+21.5	△22.9	+12.8	+7.1	△9.7	+5.6

4 기인물별

- 「건축·구조물 및 표면」이 190명으로 가장 많이 발생했고, 「운반 및 인양 설비·기계」 85명, 「제조 및 가공 설비·기계」 57명 순으로 발생
- 「건축물·구조물 및 표면」(+37명, +24.2%), 「제조 및 가공 설비·기계」(+2명, +3.6%), 「그 외 운송수단」(+7명, +87.5%)에서 전년 동기 대비 증가, 「건설 설비·기계」는 전년 동기과 동일, 「운반 및 인양 설비·기계」(△5명, △5.6%), 「부품, 부속물 및 재료」(△28명, △43.8%), 「화학물질 및 화학제품」(△1명, △8.3%)에서 전년 동기 대비 감소

<기인물별 사망자 수(명)>

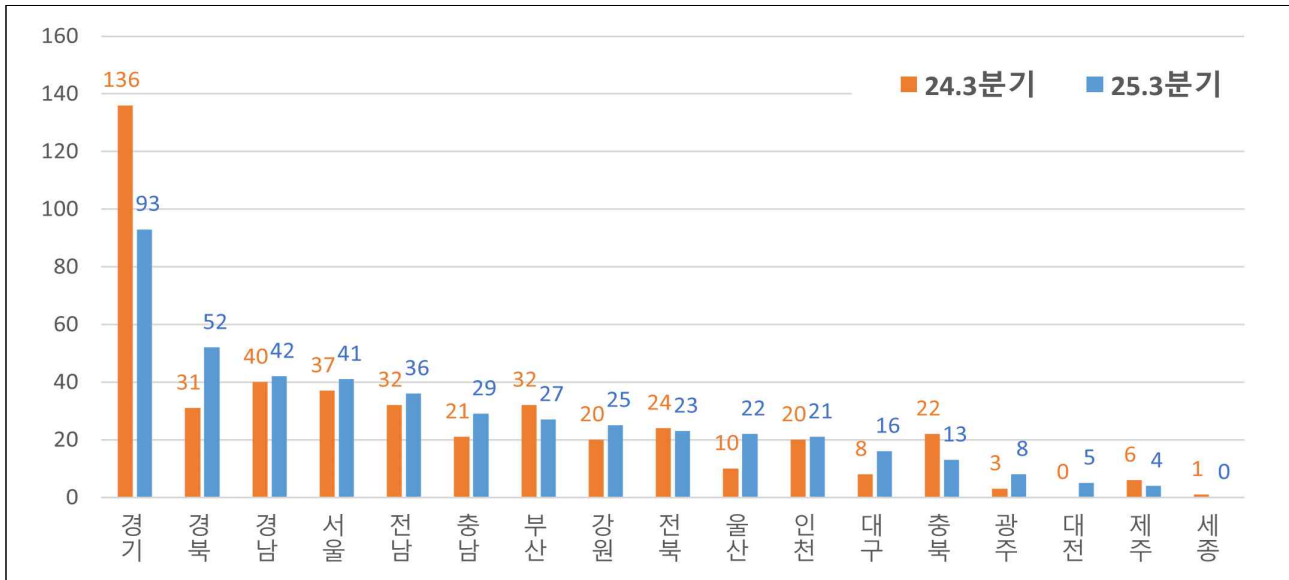


구분		제조 및 가공 설비·기계	건설 설비·기계	운반 및 인양 설비·기계	그 외 운송수단	건축물·구조물 및 표면	부품, 부속물 및 재료	화학물질 및 화학제품	기타 기인물
사망자수 (명)	'24.3분기	55	30	90	8	153	64	12	31
	'25.3분기	57	30	85	15	190	36	11	33
	증 감	+2	0	△5	+7	+37	△28	△1	+2
	증감률	+3.6	0.0	△5.6	+87.5	+24.2	△43.8	△8.3	+6.5
사망사고 건수 (건)	'24.3분기	54	30	87	7	152	42	10	29
	'25.3분기	50	30	84	14	185	36	8	33
	증 감	△4	0	△3	+7	+33	△6	△2	+4
	증감률	△7.4	0.0	△3.4	+100.0	+21.7	△14.3	△20.0	+13.8

⑤ 광역지방자치단체별

- 경기(93명), 경북(52명), 경남(42명), 서울(41명), 전남(36명), 충남(29명), 부산(27명), 강원(25명), 전북(23명), 울산(22명) 등 순으로 발생
- 전년 동기 대비 경북(+21명), 울산(+12명), 충남·대구(+8명) 등에서 증가, 경기(△43명), 충북(△9명), 부산(△5명), 제주(△2명) 등은 감소

<광역자치단체별 사망자 수(명)>



구분		합계	경기	경북	경남	서울	전남	충남	부산	강원	전북	울산	인천	대구	충북	광주	대전	제주	세종
사망 자수 (명)	'24.3분기	443	136	31	40	37	32	21	32	20	24	10	20	8	22	3	0	6	1
	'25.3분기	457	93	52	42	41	36	29	27	25	23	22	21	16	13	8	5	4	0
	증감	+14	△43	+21	+2	+4	+4	+8	△5	+5	△1	+12	+1	+8	△9	+5	+5	△2	△1
	증감률	+3.2	△31.6	+67.7	+50	+10.8	+12.5	+38.1	△15.6	+250	△4.2	+1200	+50	+100.0	△40.9	+166.7	-	△33.3	△1000
사망 사고 건수 (건)	'24.3분기	411	114	30	37	35	32	21	30	19	24	9	20	8	22	3	0	6	1
	'25.3분기	440	89	51	41	40	33	29	22	25	22	22	20	16	13	8	5	4	0
	증감	+29	△25	+21	+4	+5	+1	+8	△8	+6	△2	+13	0	+8	△9	+5	+5	△2	△1
	증감률	+7.1	△21.9	+700	+10.8	+14.3	+3.1	+38.1	△26.7	+31.6	△8.3	+144.4	00	+100.0	△40.9	+166.7	-	△33.3	△1000

⑥ 내·외국인별

- 총 457명 중 내국인 397명(86.9%), 외국인 60명(13.1%) 발생

구분 (명, %)	총계	건설		제조		기타	
		외국인 (비율)	외국인 (비율)	외국인 (비율)	외국인 (비율)	외국인 (비율)	외국인 (비율)
'25.3분기	457	60 (13.1)	210 (27 (12.9)	119 (18 (15.1)	128 (15 (11.7)		

참고 2

재해조사 대상 사망사고 통계 개요

□ 통계 개요

- '22.3.11. 통계청 승인을 거쳐 '22년 1분기부터 대외 발표(보도자료 배포)
- 「재해조사 대상 사망사고」 통계는 사업주가 산업안전보건법상 안전보건 조치의무 등을 이행하지 않아 발생하는 산재사망사고를 수집·분석한 수치
 - － 산업안전보건법 적용 사업장에서 발생한 업무로 인한 사망사고 중 사업주의 “법 위반 없음”이 명백한 경우를 제외하고 집계·분석

□ 공표 주기

- 잠정 통계는 1~3분기는 익익월말, 연간 통계는 다음 연도 3월 말에 보도자료를 통해 공표
- 확정 통계*는 다음 연도 9월 말에 확정하여, 12월 말 보고서(산업재해현황분석)를 통해 공표

* 잠정 통계에서 다음연도 9월까지 법 위반이 없는 것으로 확인된 사건 제외

공표 내용		공표시기
잠정치	1분기 발생사고	익익월 말(해당연도 5월)
	2분기 발생사고(누적)	익익월 말(해당연도 8월)
	3분기 발생사고(누적)	익익월 말(해당연도 11월)
	연간 발생사고	다음연도 3월말
확정치	연간 발생사고	다음연도 9월말 확정 → 12월말 공표

※ 전년 동기와의 비교를 위해서는 ① 전년도와 해당연도의 분기별 잠정치,
② 전년도와 해당연도의 연간 확정치 간에 비교를 통해 산출

□ 참고 사항

- 「산업재해 사망사고」 통계는 근로복지공단의 사고사망자 유족에 대한 보상 승인 기준이며, 발생 연도가 아닌 ‘승인 연도 기준’으로 집계하는 통계로서 「재해조사 대상 사망사고」 통계와 차이