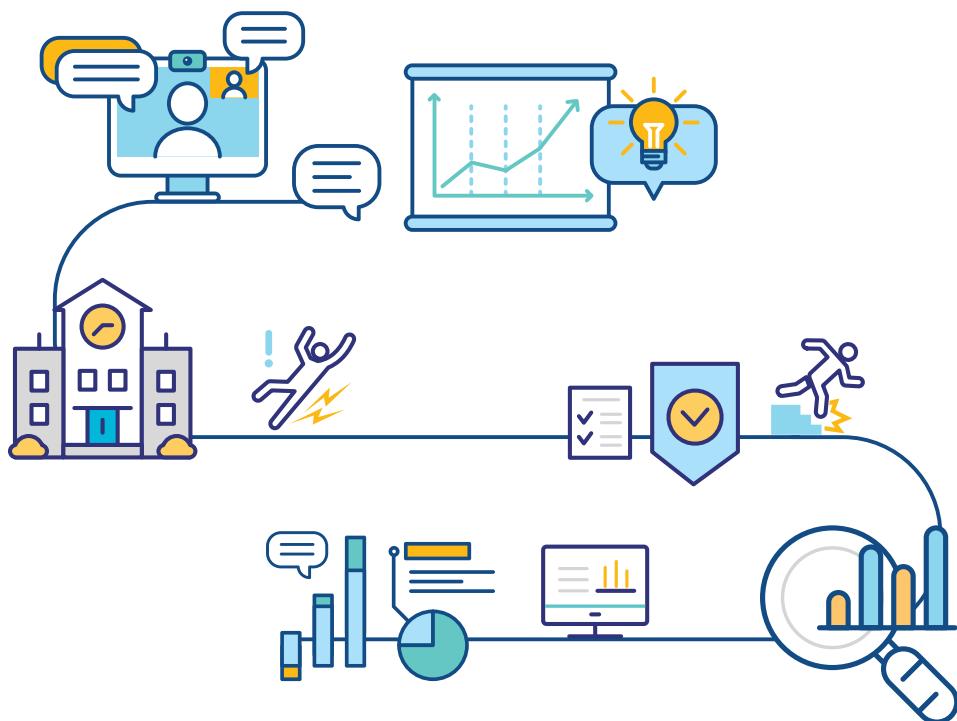


발간등록번호

중앙회-2021-09

2020년

학교안전사고 분석 통계



발간사

학교현장에서 발생하는 안전사고를 효과적으로 예방하기 위한 통계적 근거 마련과 관련 정보를 생산하는 일은 매우 중요합니다. 이러한 의미에서 학교안전사고 통계의 수집·분석이 가지는 의미는 매우 크다 할 것입니다.

학교안전공제중앙회에서는 「학교안전사고 예방 및 보상에 관한 법률」 제4조에 따라 교육부장관이 수립하는 「학교안전사고 예방에 관한 기본계획」, 시·도 교육청과 학교 단위의 지역계획 및 학교계획 수립의 기초자료로 활용할 수 있도록 「2020년 학교안전사고 분석통계집」을 발간하였습니다.

이번 통계집에서는 지난 10년간의 학교안전사고와 2020년 안전사고 현황을 한눈에 파악할 수 있도록 인포그래픽을 활용하여 요약·제시하였습니다. 뿐만 아니라 코로나19 이후 달라진 학교안전사고 현황에 대한 통계분석 내용도 새롭게 추가하였습니다. 이번 통계집이 학교안전사고 예방정책 수립 및 학술연구의 기초자료로 적극 활용되어 보다 안전한 학교를 만들어 나가는데 크게 기여할 수 있기를 기대합니다.

학교안전공제중앙회는 앞으로도 인공지능(AI), 빅데이터 분석기술 등 최신 기술을 통계분석에 적용하여 학교안전사고 예방활동에 실질적으로 기여할 수 있도록 노력하겠습니다.

학교안전사고 분석 통계집 발간에 협조해 주신 유관기관 및 관계자 여러분께 깊은 감사를 드립니다.

2021년 8월

학교안전공제중앙회 이사장 **공 은 배**



제1장 개요 1

I. 작성 개요	2
II. 일러두기	3

제2장 주요 통계 요약 7

1. 학교안전사고 발생·보상 추이('11-'20)	8
2. 2020년 학교안전사고 발생통계	9
3. 2020년 학교안전사고 보상통계	10
4. 코로나19로 이후 달라진 학교안전사고 현황	11

제3장 사고발생 통계 13

I. 사고발생 현황	14
1. 학교급별	14
2. 사고시간별	15
3. 사고장소별	17
4. 사고부위별	19
5. 사고형태별	21
6. 사고당시행동별	23
II. 사고유형 간 교차분석(2020년)	25
1. 사고시간×사고부위	25
2. 사고부위×사고형태	28
3. 사고당시행동×사고부위	31

제4장 보상 통계 35

I. 보상현황	36
1. 학교급별	37
2. 급여종류별	38
3. 지급규모별	39

•••
2020년 학교안전사고 분석 통계
CONTENTS

II. 보상현황 교차분석(2020년)	40
1. 학교급×지급규모	40
2. 급여종류×지급규모	41
3. 사고시간×지급규모	42
4. 사고부위×지급규모	43
5. 사고당시행동×지급규모	44
 제5장 기획 분석(코로나19 이후 달라진 학교안전사고 현황)	45
 부록 1. 2020년 학교안전사고 세부 유형별 통계	53
 부록 2. 시·도 교육청별 학교안전사고 발생·보상 통계	61
1. 서울	62
2. 부산	70
3. 대구	78
4. 인천	86
5. 광주	94
6. 대전	102
7. 울산	110
8. 세종	118
9. 경기	126
10. 강원	134
11. 충북	142
12. 충남	150
13. 전북	158
14. 전남	166
15. 경북	174
16. 경남	182
17. 제주	190



2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation



제 1 장
개 요



1. 발간목적

학교안전사고의 시도별, 학교급별, 사고유형별 분석을 통해 위험요인을 파악하여 학교안전사고 예방정책 수립의 기초자료로 활용

2. 법적근거

「학교안전사고 예방 및 보상에 관한 법률」(이하 “학교안전법”이라 한다) 제4조의3에 따라 기본계획과 시행계획을 효율적으로 수립·시행하기 위하여 학교안전사고 실태조사를 할 수 있으며, 동법 시행령 제7조의5에 따라 실태조사에는 사고유형별 현황을 포함하여야 함

3. 조사대상

학교안전사고보상지원시스템을 통해 시·도학교안전공제회에 접수된 사고(「학교안전법」 제44조) 및 공제급여가 청구되어 지급된 사고(「학교안전법」 제41조)

※ 참고_2020년 학교, 학생 수 현황

(단위: 개교, 명)

시·도	학교 수	학생 수	시·도	학교 수	학생 수
서울	2,159	923,176	강원	1,002	166,743
부산	1,037	346,578	충북	809	186,058
대구	805	288,291	충남	1,222	262,223
인천	933	348,285	전북	1,282	218,763
광주	620	200,297	전남	1,362	206,759
대전	562	186,275	경북	1,633	296,917
울산	445	148,256	경남	1,664	420,345
세종	155	59,042	제주	314	85,595
경기	4,670	1,651,636	계	20,674	5,995,239

(자료출처_한국교육개발원 교육통계서비스(조사기준일 2020년 4월 1일))

4. 공표주기 및 시기

매 익년도 하반기 발간



1. 용어해설

■ 학교안전사고

교육활동 중 발생한 사고로서 학생, 교직원, 교육활동참여자의 생명이나 신체에 피해를 주는 사고 및 학교급식 등 학교장의 관리·감독에 속하는 업무가 직접 원인이 되어 발생하는 질병(「학교안전법」 제2조)

■ 공제급여

구분	내용	비고
요양급여	학교안전사고로 인하여 부상 또는 질병의 치료비가 발생한 경우 지급	「학교안전법」 제36조
장해급여	학교안전사고로 인한 치료(요양)를 종료한 후에도 장해가 남은 경우 지급	「학교안전법」 제37조
간병급여	학교안전사고로 인한 치료(요양)를 받은 경우에도 의학적으로 상시·수시 간병이 필요한 경우 지급	「학교안전법」 제38조
유족급여	학교안전사고로 인하여 사망한 경우 지급	「학교안전법」 제39조
장례비		「학교안전법」 제40조
위로금	교육활동 중 원인을 알 수 없는 이유로 사망한 경우 지급	「학교안전법」 제40조의2
보전비용	교직원과 교직원의 업무를 보조하는 자가 학교안전사고 관련하여 비용을 지출한 경우 지급	「학교안전법」 제48조

2. 작성기준

구분	기준	비고
사고발생통계	각 연도별(1.1.-12.31.) 학교안전공제회에 접수된 사고 ※ 사고접수일 기준	「학교안전법」 제44조
보상통계	각 연도별(1.1.-12.31.) 학교안전공제회에서 지급한 건 ※ 지급일 기준 ※ 동일사고로 동일연도에 여러 번 지급한 경우 1건으로 집계 (단, 급여종류가 다를 경우 각각 집계)	「학교안전법」 제41조

※ 일부 통계표에 수록된 자료는 반올림 값으로 부분의 합계가 전체와 일치하지 않을 수 있음

3. 분류체계

■ 학교급별

유치원, 초등학교, 중학교, 고등학교, 특수학교, 기타학교*

*(고등)공민학교, 고등기술학교, 각종학교, 방송통신중·고등학교, 평생교육시설, 외국인학교

■ 지역별

서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 울산, 세종, 경기, 강원, 충북, 충남, 전북, 전남, 경북, 경남, 제주

■ 급여종류별

요양급여, 장해급여, 간병급여, 유족급여, 장례비, 위로금, 보전비용

■ 지급규모별

3만원 미만	3만월 이상 5만원 미만	5만월 이상 10만원 미만	10만월 이상 50만원 미만	50만월 이상 100만원 미만	100만월 이상 500만원 미만	500만월 이상 1천만원 미만	1천만월 이상 5천만원 미만	5천만원 이상
--------	------------------	-------------------	--------------------	---------------------	----------------------	---------------------	--------------------	---------

■ 사고유형별 (2020년 통계집 기준)

사고 시간	사고 장소	사고 부위	사고 형태	사고당시행동
체육수업	운동장	발	사람과 충돌	공부
점심시간	체육시설	발가락	접촉	실험실습
자습시간(자율학습)	놀이시설	발목	물체와의충돌/부딪힘/반힘	축구
조회시간	교문/담장	손	찔림/베임	농구
일반수업	화단	손가락	으깨짐/뭉개짐/끼임	배구
과학/실험	구령대(스탠드)	손목		야구
실과실습시간	계단	두피	폭발 및 파열	탁구
미술시간	급수대	눈		구기운동
음악시간	배수구(맨홀)	코	아스팔트	배드민턴
보충수업	건물 외-기타	귀	콘크리트	핸드볼
방과후 교실(활동)	운동장주변/기타	이마	자갈	테니스
수업시간/기타	부대시설/기타	턱	빙판/눈	도지볼(파구)족구
종례시간	회장실	볼	매트	구기 기타
휴식/청소	급식실	목	인조 표면	태권도
체육대회	강당(체육관)	엉덩이	잔디/풀	유도
수학여행	기술사	넓적다리(허벅지)	카페트	무용
문화 등 행사	주차장	무릎	흙	장애인
현장학습	수영장	종아리	목재 마루	장애물
수련활동	도서실	어깨	모래	단거리
축제	베란다/옥상	위팔	타일	높이뛰기
경기출전 중	건물 내-기타	거드랑이	나무칩/뿌리덮개	멀리뛰기
청소년단체활동(RCY, 보이스카우 등)	부속시설/기타	아래팔	학교급식이나 가스 등에 의한 중독	오래달리기
학교행사/기타	일반교실	팔꿈치	일사병	수영
특별활동	실험/실습실	견갑골	이물질의 섭취 등에 의한 질병	스키/스케이트(인라인 포함)
동아리활동	음악실	쇄골	이물질과 접촉에 의한 피부염	기구체조(철봉/링/평균대)
봉사활동	미술실	치아(구강)	외부충격 및 부상이 직접적이거나 원인이 되어 발생한 질병	매트운동
운동부활동	시청각실	입(구강/혀)		체육 기타
특별활동/기타	컴퓨터실	치아		육상 기타
등하교	교실/기타	흉부(가슴)		무도기타
석식/기숙	복도	배	전류/방사선/극단적기온	
기타	계단	등	빛기압노출	
	출입문/현관	허리	화상	식사/수면/휴식
	통로/기타	신경계		보행/주행
	등하굣길	내장기관	사람/동물 등에 의한 물림	장난/놀이
	수련시설(야영장)	불상	자연재해	싸움
	실험/실습장	기타(직접입력칸)	교통사고(차량/선박/항공기/기타)	탑승/승선/자전거 타기(운전)
	체험학습장		정신적장해	
	운동경기장		유독성물질 노출 및 중독	
	자동차(선박/항공기/기차)안		독성동물 및 식물과의 접촉	
	해외			
	교외활동/기타		기타	

4. 통계집 활용 안내

구분	포함 내용	P·O·I·N·T
제2장 주요 통계 요약	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 학교안전사고 발생·보상 추이('11-'20) <ul style="list-style-type: none"> ◦ 학교안전사고 발생, 보상(건수, 금액) 추이 <input type="checkbox"/> 2020년 학교안전사고 발생통계 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 사고발생 통계 : 학교급, 사고시간, 사고장소, 사고부위, 사고형태, 사고당시행동 <input type="checkbox"/> 2020년 학교안전사고 보상통계 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 보상통계(건수, 금액) : 학교급, 급여종류, 지급규모 <input type="checkbox"/> 기획분석-코로나19 이후 달라진 학교안전사고 현황 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 코로나19 전 후 사고유형(사고시간, 사고장소, 사고형태, 사고당시행동)3순위 비교 	통계집의 주요 내용을 한 눈에 이해할 수 있도록 인포그래픽으로 이미지화하여 제작
제3장 사고 발생 통계	<p>I. 사고발생 현황('16-'20)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 사고유형별 분석 : 학교급, 사고시간, 사고장소, 사고부위, 사고형태, 사고당시행동 <p>II. 사고유형 간 교차분석(2020년)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 교차분석 : 사고시간×사고부위, 사고부위×사고형태, 사고당시행동×사고부위 ※ 학교급별(유치원, 초등학교, 중·고등학교)로 구분 	<p>5개년('16-'20) 학교급, 사고유형별 학교안전사고 현황을 확인</p> <p>교차분석을 통해 2020년 학교급별 사고특성을 확인</p>
제4장 보상 통계	<p>I. 보상 현황('16-'20)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 보상통계(건수, 금액) : 학교급, 급여종류, 지급규모 <p>II. 보상현황 교차분석(2020년)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 교차분석 : 학교급×지급규모, 급여종류×지급규모, 사고시간×지급규모, 사고부위×지급규모, 사고당시행동×지급규모 ◦ 학교급별 : 유치원, 초등학교, 중·고등학교 	<p>5개년('16-'20) 학교급, 급여종류, 지급규모별 보상현황을 확인</p> <p>교차분석을 통해 2020년 지급규모, 학교급별 사고특성을 확인</p>
제5장 기획 분석	<p>[코로나19로 이후 달라진 학교안전사고 현황]</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 2019년, 2020년 사고발생 유형 비교 분석 ※ 사고시간, 사고장소, 사고부위, 사고형태, 사고당시행동 	코로나19 이전-이후 사고발생통계 유형별 비교분석
부록	<p>1. 세부 유형별 학교안전사고 발생 통계(2020년)</p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ 사고분류코드의 소분류 기준으로 데이터 제공 <p>2. 시도 교육청별 학교안전사고 발생·보상 통계</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 사고발생 현황 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 사고발생 현황('16-'20) ◦ 사고유형별(사고시간, 사고장소, 사고부위, 사고형태, 사고당시행동) 현황(2020년) <input type="checkbox"/> 보상 현황 <ul style="list-style-type: none"> ◦ 학교급별, 급여종류별 	<p>2020년 사고발생 통계를 세부유형별로 확인</p> <p>17개 시도교육청별 5개년('16-'20)간 세부 유형별 사고발생, 보상현황 확인</p>



2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation

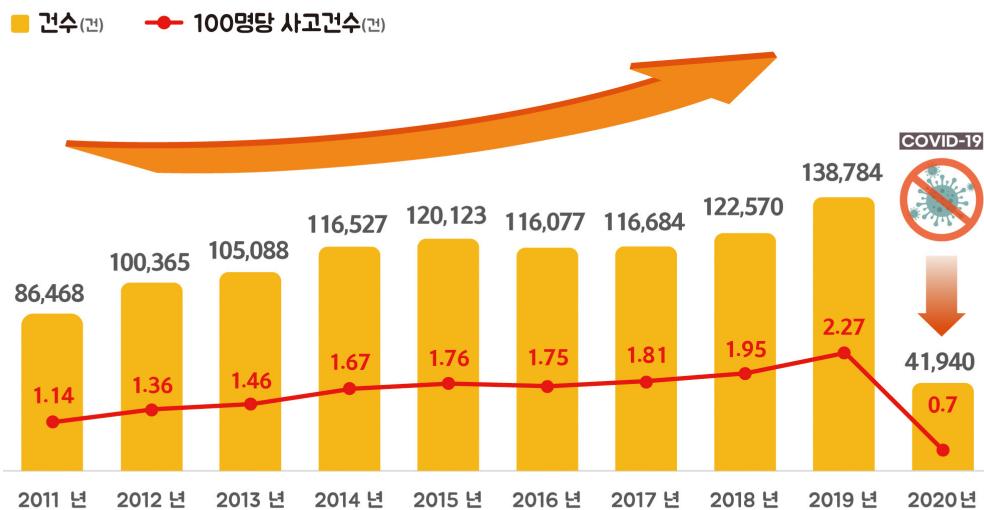


제 **2** 장
주요 통계 요약

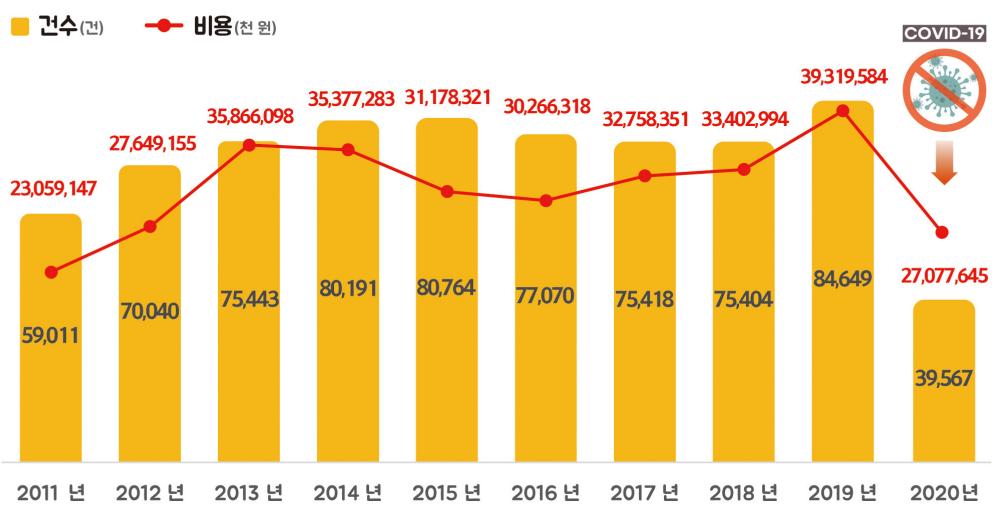


지난 10년간 학교안전사고 발생·보상건수는 증가하는 추세였으나,
2020년 코로나19의 영향으로 큰 폭으로 감소

학교안전사고 발생 추이



학교안전사고 보상 추이

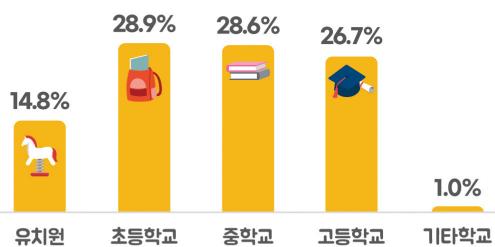




2020년 학교안전사고 발생통계



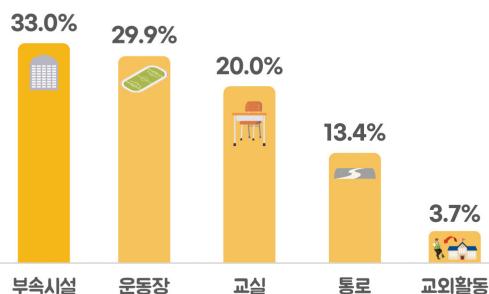
학교급별



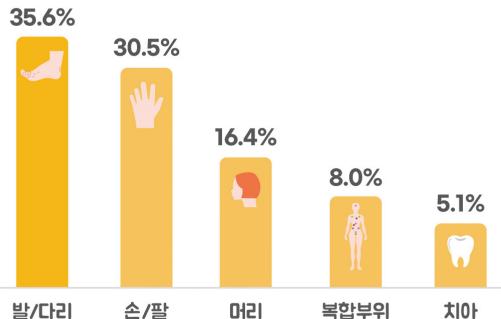
사고시간



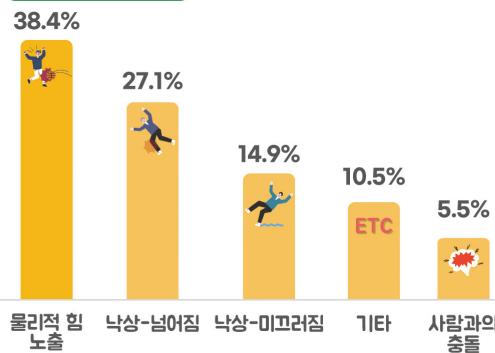
사고장소



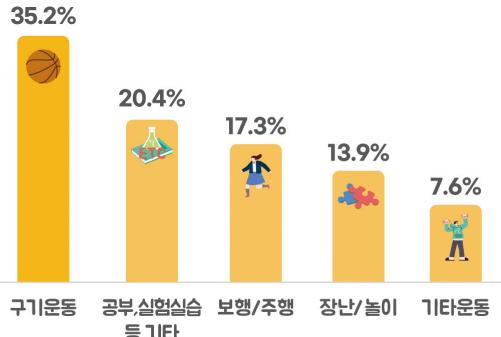
사고부위



사고형태



사고당시행동

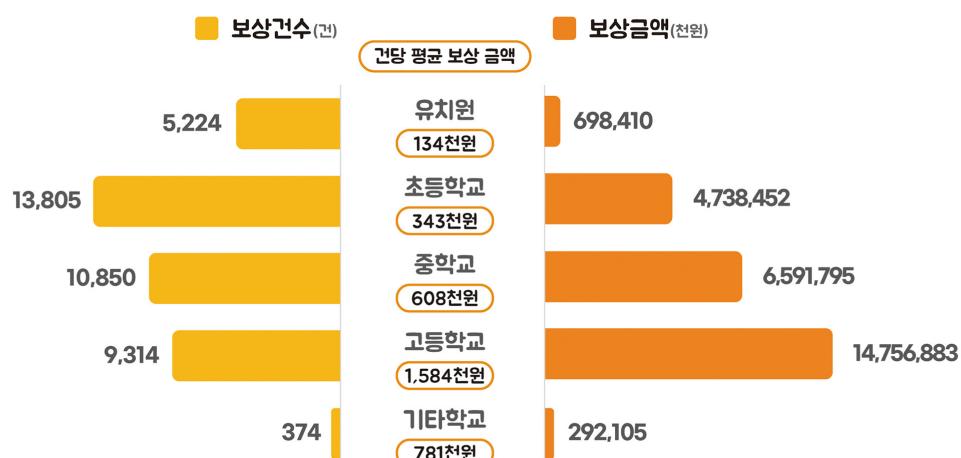




학교급별

보상건수는 초 > 중 > 고 > 유 순으로 나타남

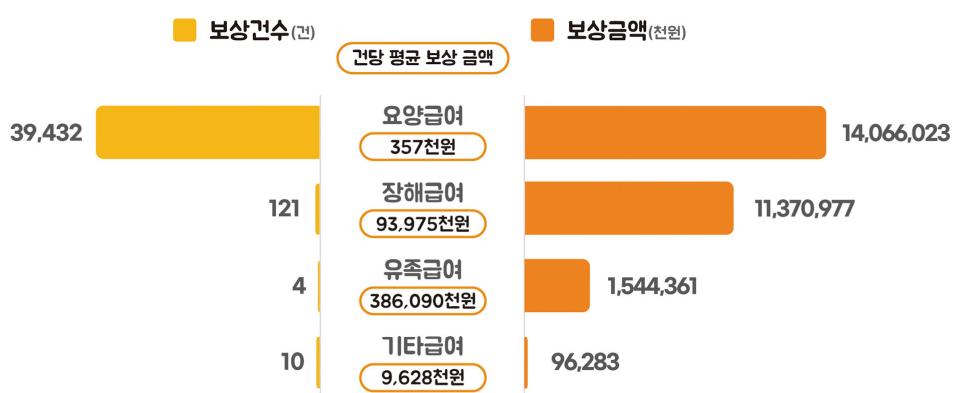
학교급이 높아질수록 보상금액 ↑



급여종류별

전체 보상건수 대다수가 요양급여

장해, 유족급여는 1건당 보상금액 ↑



[기획분석]

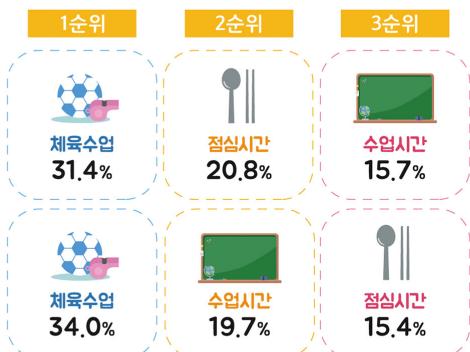
코로나19 이후 달라진 학교안전사고 현황



코로나 19 전후, 학교안전사고 발생유형에 유의미한 차이 발생

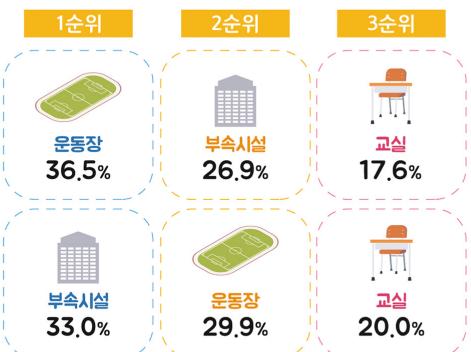
사고시간

교내에서 학생들 간 접촉을 제한하고 있어, 체육수업, 수업시간, 점심시간 등 공식적인 수업 시간에 발생한 비율이 높음



사고장소

야외 신체활동을 제한하고 있어, 운동장 보다 강당·체육관, 교실 등 실내공간에서 사고 발생 비율이 증가함



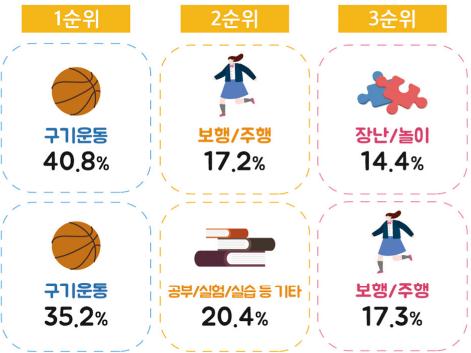
사고형태

거리두기로 인해 단체활동 감소, 밀집도 조정 등의 사유로 사람과의 충돌 형태의 사고비율 감소



사고당시 행동

신체활동 감소로 인해 '구기운동' 발생 비율은 감소하고, 공부/실험/실습 등 운동 외 활동에서 사고 발생 비율이 증가





2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation

3 제 장

사고발생 통계

CHAPTER I 사고발생 현황

1. 학교급별

2020년도 학교안전사고 건수는 41,940건으로 전년 대비 96,884건(69.8%p) 감소함

- ▶ 2016년부터 2019년까지 사고발생 건수는 증가하는 추세였으나(16년 대비 19.6%p 증가), 2020년 사고발생 건수는 감소함(19년 대비 69.8%p 감소)
 - 2020년 100명당 사고건수는 0.70건으로 최근 5년간 가장 낮은 수준임
 - ※ 2020년은 코로나-19로 인한 등교 일수가 감소된 영향으로 예년에 비해 사고가 감소하여 해석 시 유의해야 함
- ▶ 2020년 사고발생 건수 중 유치원(14.8%), 고등학교(26.7%)가 차지하는 비율은 전년대비 증가한 반면, 초등학교(28.9%), 중학교(28.6%)가 차지하는 비율은 전년대비 감소

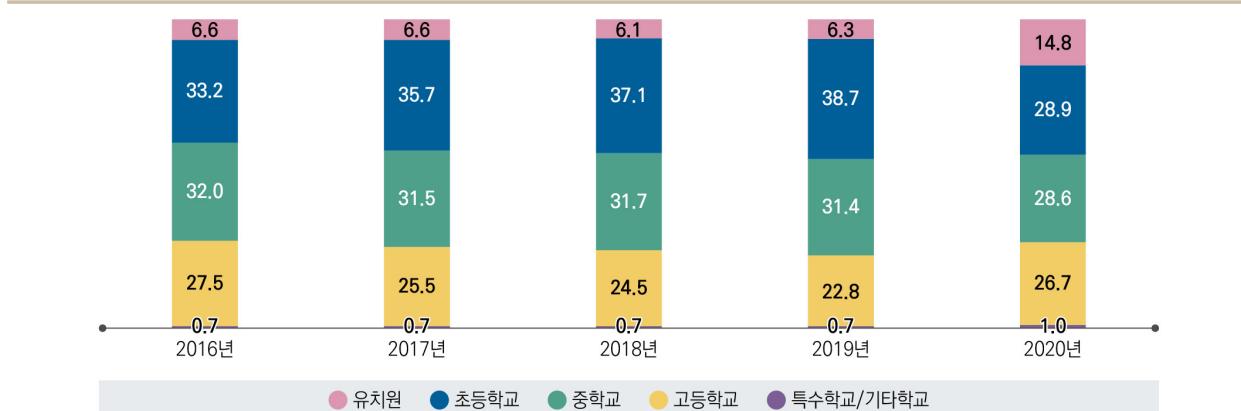
사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



학교급별 사고발생 비율('16-'20)

(단위: %)



〈표 1〉 학교급별 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	6,202	14.79	12,128	28.92	11,981	28.57	11,191	26.68	276	0.66	162	0.39	41,940	100
2019년	8,768	6.32	53,773	38.75	43,628	31.44	31,702	22.84	561	0.40	352	0.25	138,784	100
2018년	7,484	6.11	45,425	37.06	38,806	31.66	30,029	24.50	516	0.42	310	0.25	122,570	100
2017년	7,707	6.61	41,661	35.70	36,737	31.48	29,769	25.51	458	0.39	352	0.30	116,684	100
2016년	7,619	6.56	38,548	33.21	37,159	32.01	31,943	27.52	472	0.41	336	0.29	116,077	100

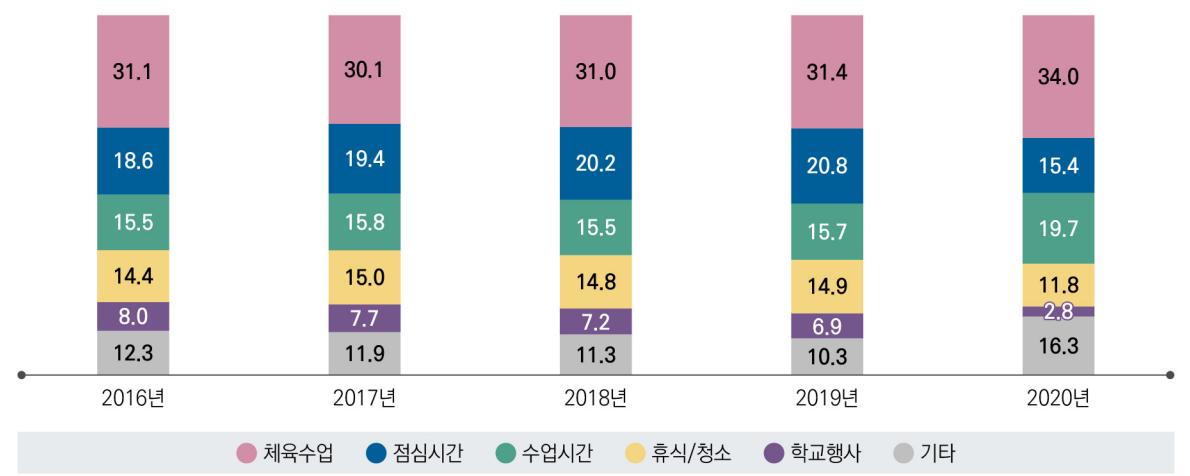
2. 사고시간별

2020년도 사고발생 시간은 체육수업 > 수업시간 > 점심시간 > 휴식/청소 순임

- ▶ 최근 5개년간 체육수업 중 사고발생 비율은 30% 이상으로 가장 높게 나타났으며, 2020년부터 사고발생 시간 2순위가 점심시간에서 수업시간으로 변화함
- ▶ 2020년 수업시간 사고발생 비율은 19.7%로 전년대비 4.0%p 증가한 반면, 점심시간, 휴식/청소시간 사고발생 비율은 전년대비 각각 5.4%p, 3.1%p 감소함

| 사고시간별 발생 비율('16-'20)

(단위: %)

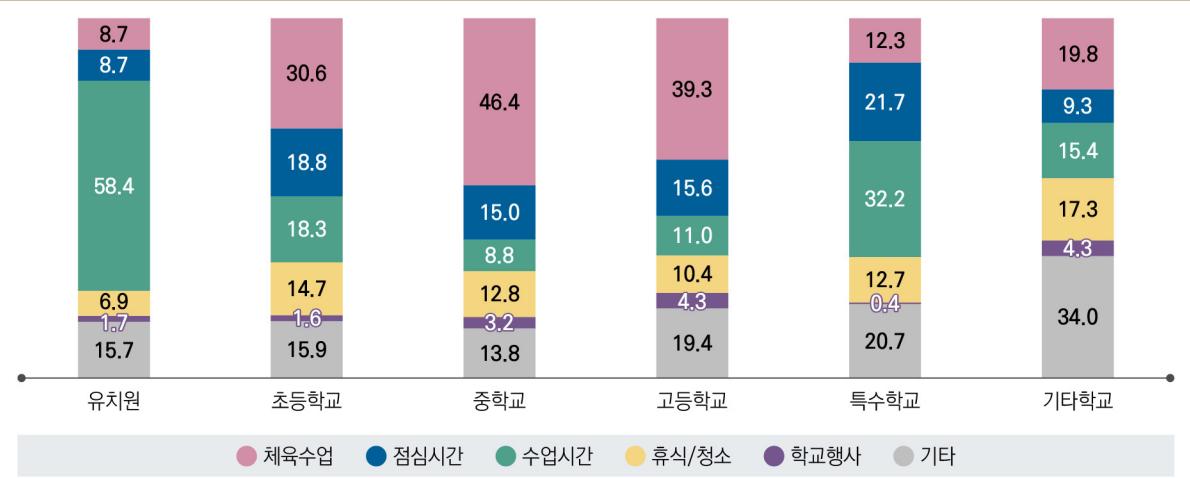


2020년도 유치원은 수업시간, 초·중·고는 체육수업에서 사고발생 비율이 높음

- ▶ 유치원과 특수학교는 수업시간 사고발생 비율이 각각 58.4%, 32.2%로 가장 높음
- ▶ 중학교(46.4%), 고등학교(39.3%), 초등학교(30.6%)는 체육수업 중 사고발생비율이 가장 높음
 - 초등학교는 중·고등학교 대비 체육수업 외(점심시간, 수업시간, 휴식청소) 사고발생 비율이 상대적으로 높음

| 2020년 학교급별 사고시간

(단위: %)



〈표 2〉 학교급별 사고시간('16-'20)

(단위: 건)

구분		체육수업	점심시간	수업시간	휴식/청소	학교행사	특별활동	등하교	식식/기숙	기타	계
2 0 2 0	유	537	537	3,623	431	103	10	331	3	627	6,202
	초	3,714	2,284	2,222	1,782	198	350	1,237	0	341	12,128
	중	5,561	1,803	1,051	1,529	378	894	518	23	224	11,981
	고	4,396	1,741	1,236	1,164	482	853	581	524	214	11,191
	특수	34	60	89	35	1	3	36	0	18	276
	기타	32	15	25	28	7	15	17	20	3	162
	계	14,274	6,440	8,246	4,969	1,169	2,125	2,720	570	1,427	41,940
2 0 1 9	유	838	761	5,495	498	501	79	588	8	0	8,768
	초	13,138	14,496	8,437	10,359	1,991	1,568	3,780	4	0	53,773
	중	17,452	8,280	4,468	6,499	3,195	2,490	1,187	57	0	43,628
	고	12,012	5,252	3,071	3,170	3,852	1,927	1,077	1,341	0	31,702
	특수	70	95	224	55	33	22	57	5	0	561
	기타	109	52	51	39	43	25	17	16	0	352
	계	43,619	28,936	21,746	20,620	9,615	6,111	6,706	1,431	0	138,784
2 0 1 8	유	738	680	4,579	440	424	49	568	6	0	7,484
	초	11,074	11,799	7,233	8,465	1,857	1,468	3,529	0	0	45,425
	중	14,944	7,294	4,004	6,026	2,913	2,431	1,143	51	0	38,806
	고	11,136	4,854	2,875	3,110	3,527	2,001	1,117	1,409	0	30,029
	특수	70	68	217	59	19	16	58	9	0	516
	기타	69	46	55	51	36	19	30	4	0	310
	계	38,031	24,741	18,963	18,151	8,776	5,984	6,445	1,479	0	122,570
2 0 1 7	유	690	715	4,642	564	426	54	606	10	0	7,707
	초	9,801	10,702	6,899	7,723	1,769	1,407	3,358	2	0	41,661
	중	13,747	6,606	3,902	5,858	3,001	2,490	1,095	38	0	36,737
	고	10,790	4,543	2,729	3,235	3,727	2,152	1,107	1,486	0	29,769
	특수	55	70	189	50	35	9	44	6	0	458
	기타	82	45	50	64	46	39	21	5	0	352
	계	35,165	22,681	18,411	17,494	9,004	6,151	6,231	1,547	0	116,684
2 0 1 6	유	703	657	4,577	556	447	63	604	12	0	7,619
	초	9,477	9,465	6,387	6,956	1,737	1,407	3,115	4	0	38,548
	중	14,218	6,489	3,903	5,688	3,068	2,685	1,074	34	0	37,159
	고	11,619	4,858	2,902	3,444	3,962	2,142	1,124	1,892	0	31,943
	특수	47	75	192	52	36	16	46	8	0	472
	기타	88	52	45	40	44	38	23	6	0	336
	계	36,152	21,596	18,006	16,736	9,294	6,351	5,986	1,956	0	116,077

주) 2020년도부터 시간의 “기타(직접입력칸)” 코드 신설

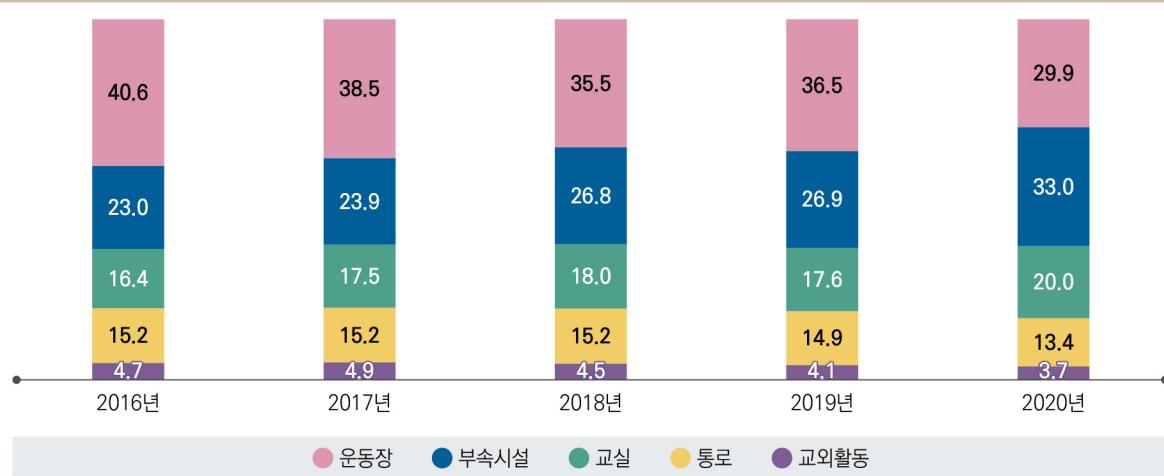
3. 사고장소별

2020년도 사고발생 장소는 부속시설(강당·체육관 등) > 운동장 > 교실 > 통로 > 교외활동 순임

- ▶ 전년까지는 운동장 사고발생 비율이 35% 이상으로 높았으나, 2020년은 부속시설(강당·체육관 등)에서 사고발생 비율이 33.0%로 가장 높음
- ▶ 2020년 부속시설 사고 발생 비율은 33.0%로 전년 대비 6.1%p 증가하였으며, 교실 사고발생 비율은 20%로 전년 대비 2.4%p 증가함

| 사고장소별 발생 비율('16-'20)

(단위: %)

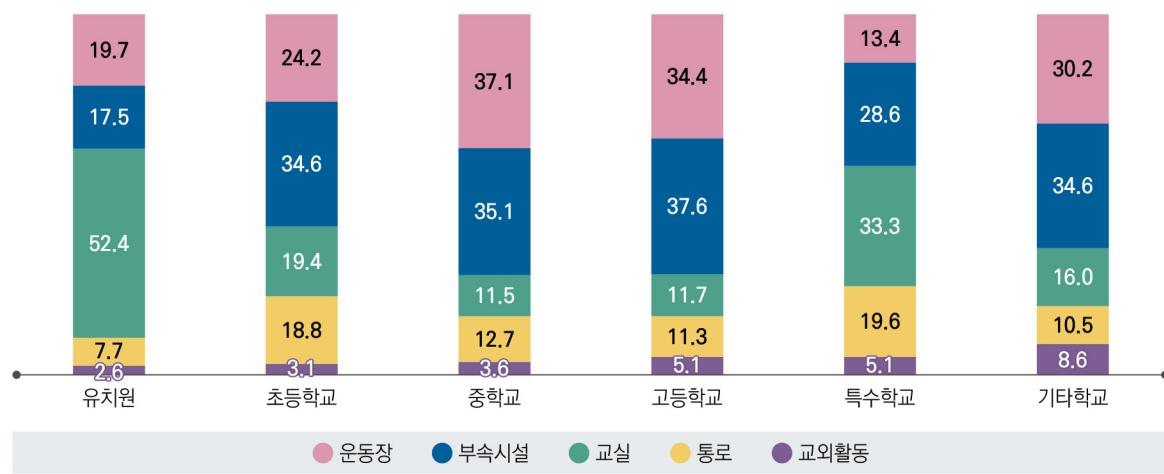


2020년도 유치원은 교실, 초·중·고는 운동장/부속시설(강당·체육관 등)에서 사고발생 비율이 높음

- ▶ 수업시간 중 사고발생 비율이 높은 유치원·특수학교의 특성상, 교실에서의 사고발생 비율이 각각 52.4%, 33.3%로 가장 높음
- ▶ 체육수업 중 사고발생 비율이 높은 초·중·고의 특성상, 운동장/부속시설의 사고발생 비율이 약 60~70%로 높음

| 2020년 학교급별 사고장소

(단위: %)



〈표 3〉 학교급별 사고장소('16-'20)

(단위: 건)

구분	운동장	부속시설	교 실	통로	교외활동	가정기타	계		
2 0 2 0	유	1,224	1,086	3,252	479	161	0	6,202	
	초	2,933	4,197	2,350	2,278	370	0	12,128	
	중	4,450	4,204	1,376	1,518	433	0	11,981	
	고	3,848	4,211	1,305	1,261	566	0	11,191	
	특수	37	79	92	54	14	0	276	
	기타	49	56	26	17	14	0	162	
		계	12,541	13,833	8,401	5,607	1,558	0	41,940
2 0 1 9	유	1,601	1,376	4,471	784	536	0	8,768	
	초	16,496	13,735	10,988	10,649	1,905	0	53,773	
	중	18,698	11,862	5,423	6,001	1,644	0	43,628	
	고	13,664	10,041	3,290	3,118	1,589	0	31,702	
	특수	67	155	207	93	39	0	561	
	기타	127	102	55	47	21	0	352	
		계	50,653	37,271	24,434	20,692	5,734	0	138,784
2 0 1 8	유	1,211	1,189	3,926	713	445	0	7,484	
	초	13,087	11,682	9,607	9,259	1,790	0	45,425	
	중	15,984	10,698	5,030	5,472	1,622	0	38,806	
	고	13,030	9,099	3,220	3,062	1,618	0	30,029	
	특수	57	133	199	99	28	0	516	
	기타	97	78	58	55	22	0	310	
		계	43,466	32,879	22,040	18,660	5,525	0	122,570
2 0 1 7	유	1,486	1,145	3,846	746	484	0	7,707	
	초	13,618	9,708	8,305	8,327	1,703	0	41,661	
	중	16,032	8,842	4,878	5,292	1,693	0	36,737	
	고	13,635	8,017	3,187	3,188	1,742	0	29,769	
	특수	43	128	160	88	39	0	458	
	기타	129	83	62	60	18	0	352	
		계	44,943	27,923	20,438	17,701	5,679	0	116,684
2 0 1 6	유	1,494	1,064	3,813	737	502	9	7,619	
	초	12,843	9,070	7,332	7,696	1,583	24	38,548	
	중	17,306	8,319	4,473	5,440	1,594	27	37,159	
	고	15,312	8,074	3,163	3,687	1,650	57	31,943	
	특수	53	110	185	77	45	2	472	
	기타	116	89	58	44	28	1	336	
		계	47,124	26,726	19,024	17,681	5,402	120	116,077

주) 2017년도부터 “가정기타” 분류코드는 삭제됨

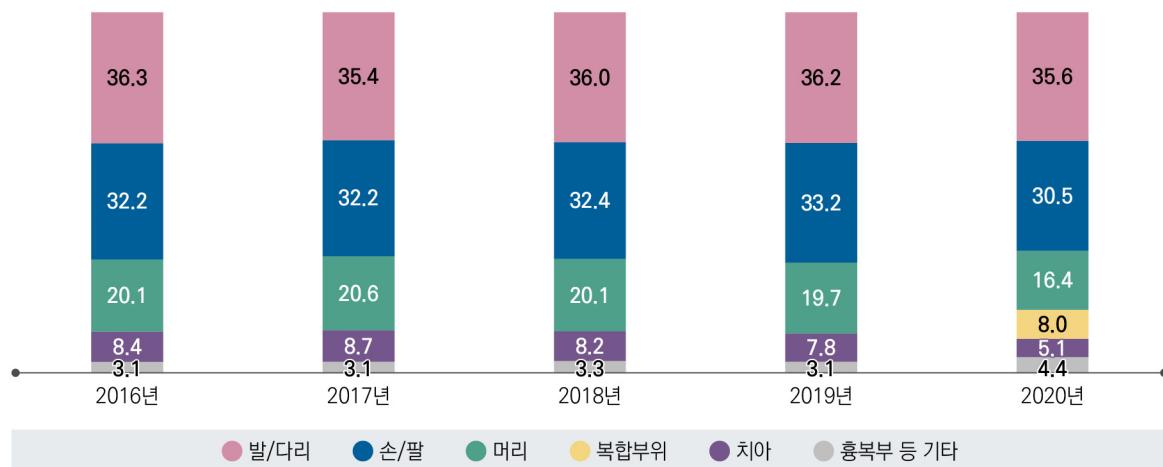
4. 사고부위별

2020년도 사고발생 부위는 발/다리 > 손/팔 > 머리 순임

- 최근 5개년 간 발/다리 부위의 사고발생 비율은 35% 이상으로 가장 높았으며 2020년에도 35.6%로 가장 높게 나타났으나, 전년 대비 0.6%p 감소함
- 손/팔 부위의 사고발생 비율도 5개년간 30% 이상으로 발/다리 부위 다음으로 높은 비율을 차지

사고부위별 발생 비율('16-'20)

(단위: %)

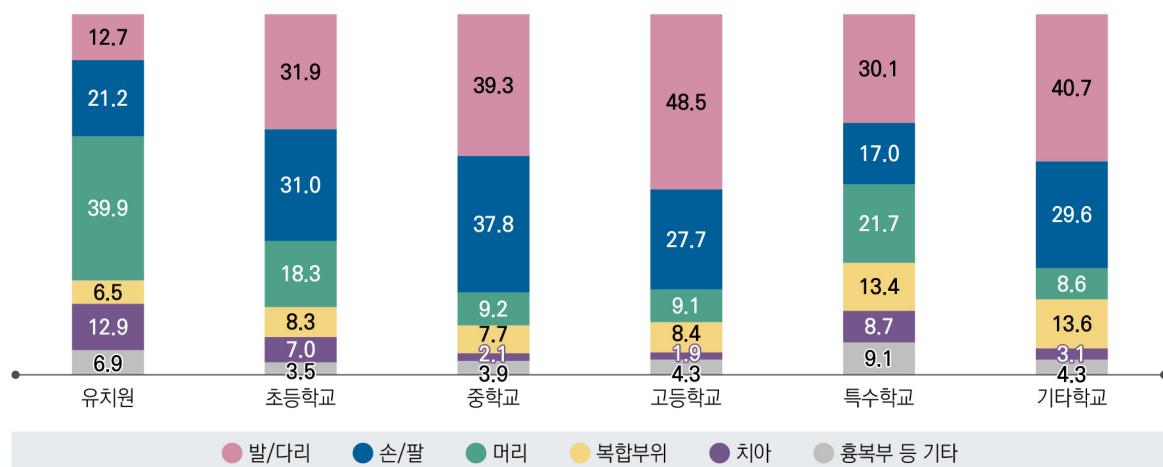


2020년도 유치원은 머리, 초·중·고는 발/다리·손/팔 부위의 사고발생 비율이 높음

- 유치원의 주요 사고발생 부위는 머리(39.9%)가 가장 높게 나타남
- 고등학교 48.5%, 중학교 39.3%, 초등학교 31.9%로 발/다리 부위의 사고발생 비율이 가장 높음
 - 초등학교는 손/팔, 발/다리의 사고비율이 약 31%로 유사함
 - 중학교는 손/팔(37.8%) 사고 비율이 35% 이상으로 주요 사고발생 부위로 나타남

2020년 학교급별 사고부위

(단위: %)



〈표 4〉 학교급별 사고부위('16-'20)

(단위: 건)

구분		발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계
2 0 2 0	유	632	793	2,476	153	519	798	43	405	383	6,202
	초	2,968	2,879	2,219	895	879	852	169	1,011	256	12,128
	중	3,303	3,687	1,104	1,401	840	251	222	927	246	11,981
	고	3,906	2,468	1,020	1,526	631	216	234	942	248	11,191
	특수	60	34	60	23	13	24	7	37	18	276
	기타	44	33	14	22	15	5	5	22	2	162
	계	10,913	9,894	6,893	4,020	2,897	2,146	680	3,344	1,153	41,940
2 0 1 9	유	824	994	4,032	303	848	1,505	73	0	189	8,768
	초	10,199	12,162	12,308	5,504	5,813	6,436	800	0	551	53,773
	중	10,838	12,620	6,587	6,297	4,104	1,812	838	0	532	43,628
	고	10,246	7,027	4,132	5,667	2,310	1,043	688	0	589	31,702
	특수	102	82	167	61	58	59	10	0	22	561
	기타	90	84	52	68	22	13	17	0	6	352
	계	32,299	32,969	27,278	17,900	13,155	10,868	2,426	0	1,889	138,784
2 0 1 8	유	676	893	3,469	259	675	1,284	58	0	170	7,484
	초	8,385	9,842	10,736	4,454	4,854	5,857	647	0	650	45,425
	중	9,526	10,575	6,081	5,637	3,843	1,756	760	0	628	38,806
	고	9,321	6,606	4,199	5,621	2,156	1,045	668	0	413	30,029
	특수	87	75	163	52	42	71	9	0	17	516
	기타	77	57	46	57	34	15	17	0	7	310
	계	28,072	28,048	24,694	16,080	11,604	10,028	2,159	0	1,885	122,570
2 0 1 7	유	660	834	3,577	276	768	1,357	54	0	181	7,707
	초	7,020	8,690	10,332	4,040	4,592	5,863	645	0	479	41,661
	중	8,637	9,935	5,689	5,632	3,941	1,782	685	0	436	36,737
	고	9,101	6,407	4,242	5,640	2,216	1,069	689	0	405	29,769
	특수	85	68	125	51	36	75	4	0	14	458
	기타	102	64	43	67	34	9	22	0	11	352
	계	25,605	25,998	24,008	15,706	11,587	10,155	2,099	0	1,526	116,684
2 0 1 6	유	649	848	3,540	279	769	1,316	70	0	148	7,619
	초	6,488	8,061	9,368	3,777	4,651	5,273	521	0	409	38,548
	중	8,950	9,658	5,618	5,715	4,247	1,842	714	0	415	37,159
	고	9,881	6,486	4,539	6,142	2,452	1,210	759	0	474	31,943
	특수	61	68	163	53	47	58	7	0	15	472
	기타	83	72	56	51	32	18	18	0	6	336
	계	26,112	25,193	23,284	16,017	12,198	9,717	2,089	0	1,467	116,077

주) “복합부위”는 사고부위가 2개 이상인 경우임(2020년도부터 사고부위 중복선택 가능)

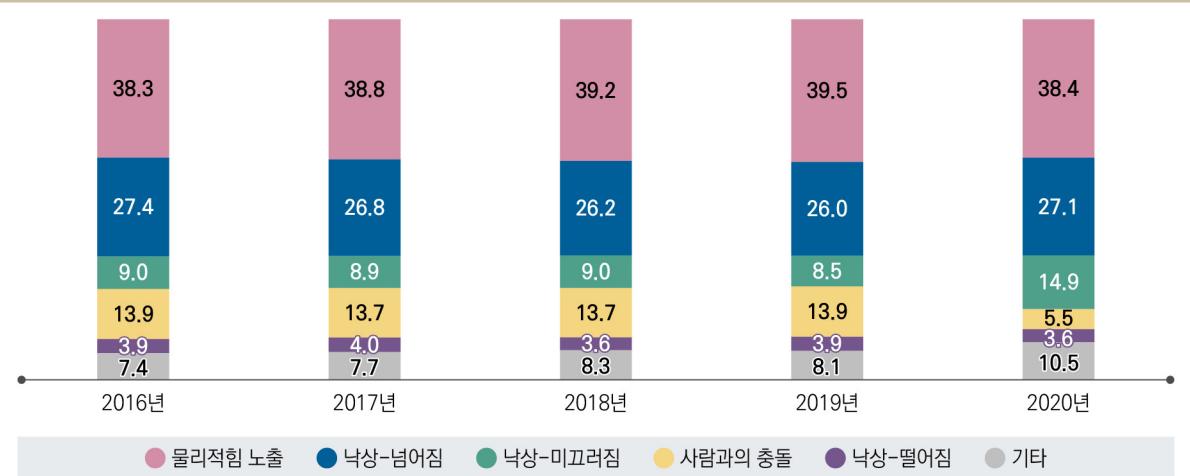
5. 사고형태별

2020년도 사고발생 형태는 물리적힘 노출 > 낙상–넘어짐 > 낙상–미끄러짐 순임

- 최근 5개년 간 물리적힘 노출에 의한 사고발생 비율이 35% 이상으로 가장 높게 나타났으며, 2020년에도 38.4%로 가장 높게 나타났으나, 전년 대비 1.1%p 감소함
- 2020년 낙상–미끄러짐에 의한 사고발생 비율은 전년 대비 6.4%p 증가하였으며, 사람과의 충돌에 의한 사고발생 비율은 전년 대비 8.4%p 감소함

■ 사고형태별 발생 비율('16-'20)

(단위: %)

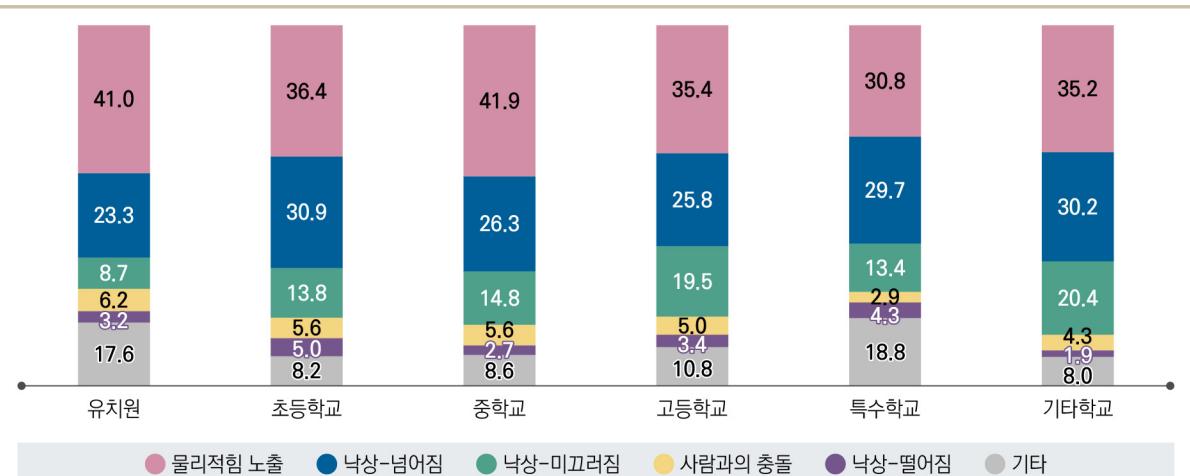


2020년도 모든 학교급에서 물리적힘 노출에 의한 사고발생 비율이 가장 높음

- 모든 학교급에서 물리적힘 노출에 의한 사고발생 비율은 30% 이상으로 높으며, 특히 중학교, 유치원의 경우 사고발생 비율이 약 40%로 보다 높음
- 초등학교는 낙상–넘어짐(30.9%)에 의한 사고발생 비율이 중·고등학교 대비 높게 나타남

■ 2020년 학교급별 사고형태

(단위: %)



〈표 5〉 학교급별 사고형태('16-'20)

(단위: 건)

구분	물리적힘 노출	사람과의 충돌	낙상 -넘어짐	낙상 -미끄러짐	낙상 -떨어짐	기타	계	
2020	유	2,542	382	1,447	542	198	1,091	6,202
	초	4,417	684	3,742	1,674	611	1,000	12,128
	중	5,021	673	3,156	1,775	325	1,031	11,981
	고	3,967	565	2,884	2,187	380	1,208	11,191
	특수	85	8	82	37	12	52	276
	기타	57	7	49	33	3	13	162
	계	16,089	2,319	11,360	6,248	1,529	4,395	41,940
2019	유	3,715	1,033	2,005	463	314	1,238	8,768
	초	21,116	7,513	14,828	4,148	2,753	3,415	53,773
	중	18,769	6,096	10,506	3,636	1,262	3,359	43,628
	고	10,972	4,637	8,442	3,533	1,050	3,068	31,702
	특수	166	29	194	44	17	111	561
	기타	106	47	100	41	16	42	352
	계	54,844	19,355	36,075	11,865	5,412	11,233	138,784
2018	유	3,172	917	1,751	416	217	1,011	7,484
	초	17,710	6,083	12,700	3,688	2,080	3,164	45,425
	중	16,248	5,382	9,581	3,418	1,097	3,080	38,806
	고	10,687	4,336	7,833	3,464	962	2,747	30,029
	특수	169	36	160	48	14	89	516
	기타	87	23	115	46	10	29	310
	계	48,073	16,777	32,140	11,080	4,380	10,120	122,570
2017	유	3,208	956	1,827	422	272	1,022	7,707
	초	16,243	5,298	11,907	3,383	2,191	2,639	41,661
	중	15,216	5,337	9,225	3,173	1,147	2,639	36,737
	고	10,337	4,380	7,992	3,396	1,025	2,639	29,769
	특수	156	36	155	27	17	67	458
	기타	123	27	114	41	23	24	352
	계	45,283	16,034	31,220	10,442	4,675	9,030	116,684
2016	유	3,261	842	1,818	401	269	1,028	7,619
	초	14,976	4,939	11,098	3,175	2,050	2,310	38,548
	중	15,165	5,495	9,743	3,185	1,049	2,522	37,159
	고	10,759	4,818	8,938	3,656	1,106	2,666	31,943
	특수	154	31	150	38	19	80	472
	기타	105	44	106	26	21	34	336
	계	44,420	16,169	31,853	10,481	4,514	8,640	116,077

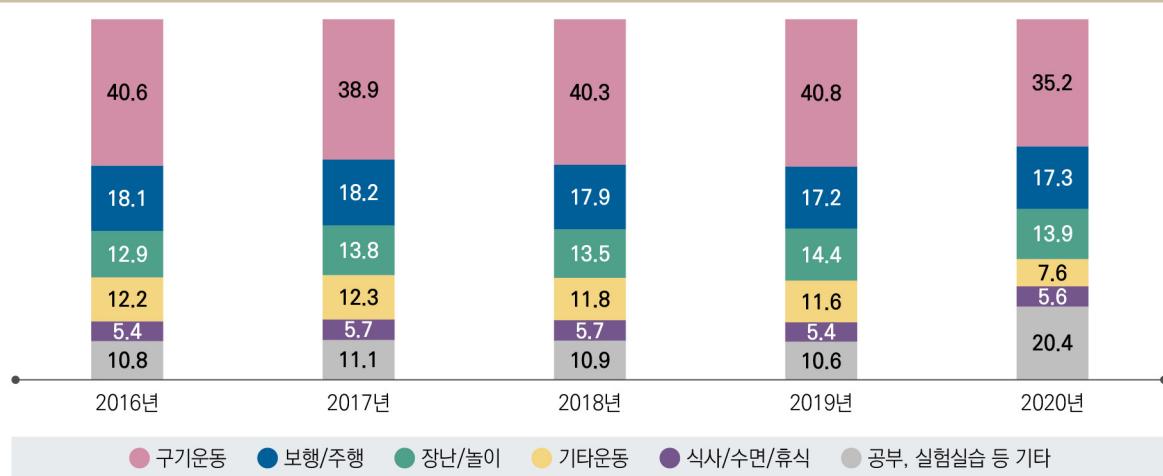
6. 사고당시행동별

2020년도 사고당시행동은 구기운동 > 공부,실험실습 등 기타 > 보행/주행 > 장난/놀이 순임

- 최근 5개년 간 구기운동 시 사고 발생 비율이 35% 이상으로 가장 높게 나타났으며, 2020년에도 35.2%로 가장 높으나, 전년 대비 5.6%p 감소함
- 2020년 공부, 실험실습 등 기타 상황에서 발생한 사고 비율이 9.8%p 증가하였으며, 구기운동, 기타운동에 의한 사고 비율은 각각 5.6%p, 4.0%p 감소함

사고당시행동별 발생 비율('16-'20)

(단위: %)

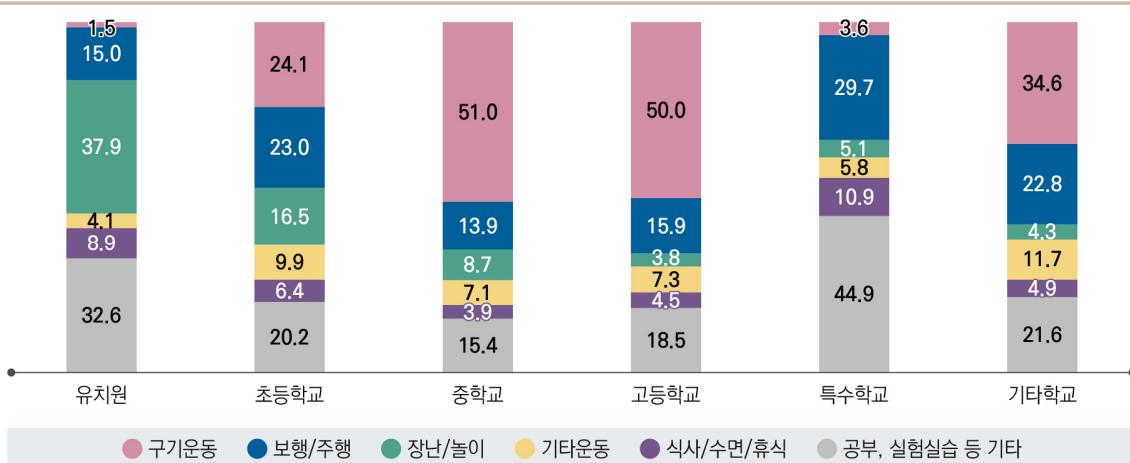


2020년도 유치원은 장난/놀이, 초·중·고는 구기운동 중 사고 발생 비율이 가장 높음

- 유치원은 장난/놀이 중 사고 발생 비율이 37.9%로 가장 높음
- 초등학교는 구기운동(24.1%)에 의한 사고 발생 비율이 높고, 보행/주행(23.0%) 중 사고 발생 비율이 구기운동과 비슷함
- 중학교는 51.0%, 고등학교는 50.0%로 사고의 과반수가 구기운동 중 발생한 것으로 나타남
 - 그 외 공부, 실험실습 등 기타 중 사고가 발생 비율이 2순위로 높게 나타남

2020년 학교급별 사고당시행동

(단위: %)



〈표 6〉 학교급별 사고당시행동('16-'20)

(단위: 건)

구분		구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/ 휴식	공부	실험실습	기타	계
2020	유	90	929	2,351	256	554	433	36	1,553	6,202
	초	2,918	2,784	1,997	1,206	777	474	228	1,744	12,128
	중	6,105	1,662	1,047	854	462	135	221	1,495	11,981
	고	5,595	1,781	426	822	501	149	621	1,296	11,191
	특수	10	82	14	16	30	19	24	81	276
	기타	56	37	7	19	8	3	10	22	162
	계	14,774	7,275	5,842	3,173	2,332	1,213	1,140	6,191	41,940
2019	유	179	1,489	3,025	897	739	579	65	1,795	8,768
	초	13,989	11,744	11,676	7,061	3,707	1,777	1,043	2,776	53,773
	중	23,723	6,065	4,102	4,649	1,782	450	960	1,897	43,628
	고	18,570	4,371	1,195	3,315	1,124	364	1,142	1,621	31,702
	특수	29	147	36	88	69	56	37	99	561
	기타	162	64	16	42	20	6	20	22	352
	계	56,652	23,880	20,050	16,052	7,441	3,232	3,267	8,210	138,784
2018	유	161	1,410	2,377	800	639	581	76	1,440	7,484
	초	11,443	10,368	9,231	6,225	3,208	1,537	981	2,432	45,425
	중	20,373	5,620	3,637	4,251	1,879	455	823	1,768	38,806
	고	17,291	4,304	1,235	3,029	1,193	312	1,145	1,520	30,029
	특수	35	142	30	80	49	57	32	91	516
	기타	105	75	20	35	19	1	36	19	310
	계	49,408	21,919	16,530	14,420	6,987	2,943	3,093	7,270	122,570
2017	유	155	1,439	2,453	786	760	609	67	1,438	7,707
	초	9,581	9,583	8,904	5,762	3,038	1,478	929	2,386	41,661
	중	18,637	5,527	3,478	4,460	1,610	465	766	1,794	36,737
	고	16,856	4,497	1,238	3,193	1,223	329	962	1,471	29,769
	특수	31	139	26	52	58	43	23	86	458
	기타	122	71	19	68	17	10	18	27	352
	계	45,382	21,256	16,118	14,321	6,706	2,934	2,765	7,202	116,684
2016	유	123	1,395	2,449	788	680	692	61	1,431	7,619
	초	9,368	8,864	7,828	5,471	2,673	1,332	762	2,250	38,548
	중	19,281	5,595	3,285	4,517	1,638	417	669	1,757	37,159
	고	18,168	4,961	1,351	3,296	1,243	395	920	1,609	31,943
	특수	35	134	30	68	59	41	36	69	472
	기타	102	71	26	76	11	4	19	27	336
	계	47,077	21,020	14,969	14,216	6,304	2,881	2,467	7,143	116,077



사고유형 간 교차분석(2020년)

1. 사고시간×사고부위

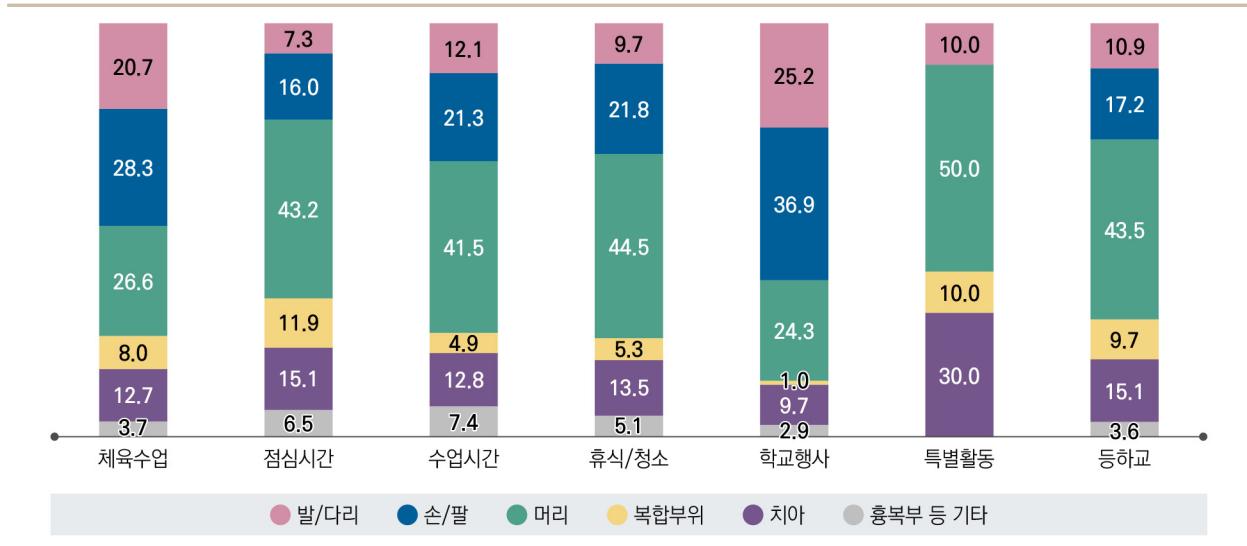
유치원

대부분의 사고시간에서 ‘머리’의 사고비율이 40% 이상으로 높음(체육수업, 학교행사 제외)

▶ 체육수업·학교행사 시간의 경우 다른 사고시간 대비 머리부위의 사고비율이 적고, 손/팔·발/다리 부위의 사고 비율이 높음

■ 사고시간×사고부위(유치원)

(단위: %)



〈표 7〉 사고시간×사고부위 교차분석표(유치원)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고시간	체육 수업	점심 시간	수업 시간	휴식/ 청소	학교 행사	특별 활동	등하교	석식/ 기숙	기타	계
발	91	34	348	33	17	1	25	0	83	632
손	78	58	468	62	24	0	34	0	69	793
머리	143	232	1,504	192	25	5	144	0	231	2,476
다리	20	5	89	9	9	0	11	0	10	153
팔	74	28	302	32	14	0	23	0	46	519
치아	68	81	465	58	10	3	50	0	63	798
흉복부	5	10	21	5	0	0	0	0	2	43
복합부위	43	64	178	23	1	1	32	3	60	405
기타	15	25	248	17	3	0	12	0	63	383
계	537	537	3,623	431	103	10	331	3	627	6,202

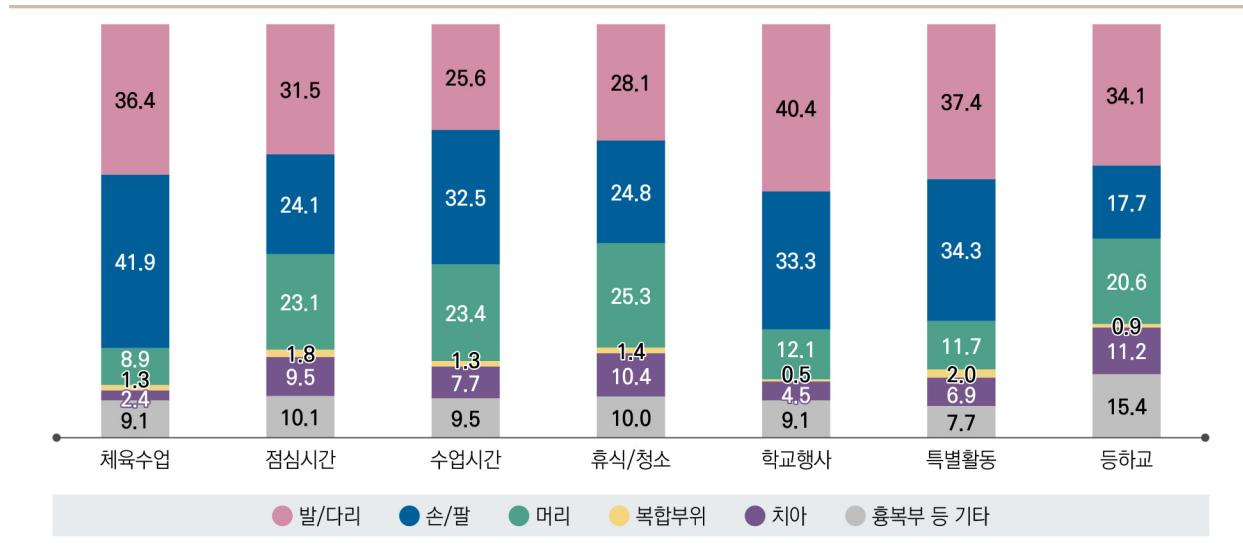
초등학교

체육수업·수업시간은 ‘손/팔’, 그 외 시간은 ‘발/다리’의 사고비율이 높음

- ▶ 체육수업은 손/팔(41.9%) 다음으로 발/다리(36.4%)를 다치는 비율이 높으며, 수업시간도 손/팔(32.5%) 외 발/다리(25.6%)를 다치는 사고 발생 비율이 높음
- ▶ 그 외 시간의 경우, 손/팔부위에 비하여 발/다리부위의 사고비율이 높음

■ 사고시간×사고부위(초등학교)

(단위: %)



〈표 8〉 사고시간×사고부위 교차분석표(초등학교)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고시간	체육 수업	점심 시간	수업 시간	휴식/청소	학교 행사	특별 활동	등하교	석식/기숙	기타	계
발	1,086	562	418	370	50	101	311	0	70	2,968
손	1,300	364	568	318	51	88	135	0	55	2,879
머리	331	527	519	451	24	41	255	0	71	2,219
다리	265	157	150	130	30	30	111	0	22	895
팔	256	186	154	124	15	32	84	0	28	879
치아	89	216	172	186	9	24	139	0	17	852
흉복부	50	41	29	25	1	7	11	0	5	169
복합부위	291	183	163	137	12	20	160	0	45	1,011
기타	46	48	49	41	6	7	31	0	28	256
계	3,714	2,284	2,222	1,782	198	350	1,237	0	341	12,128

중·고등학교

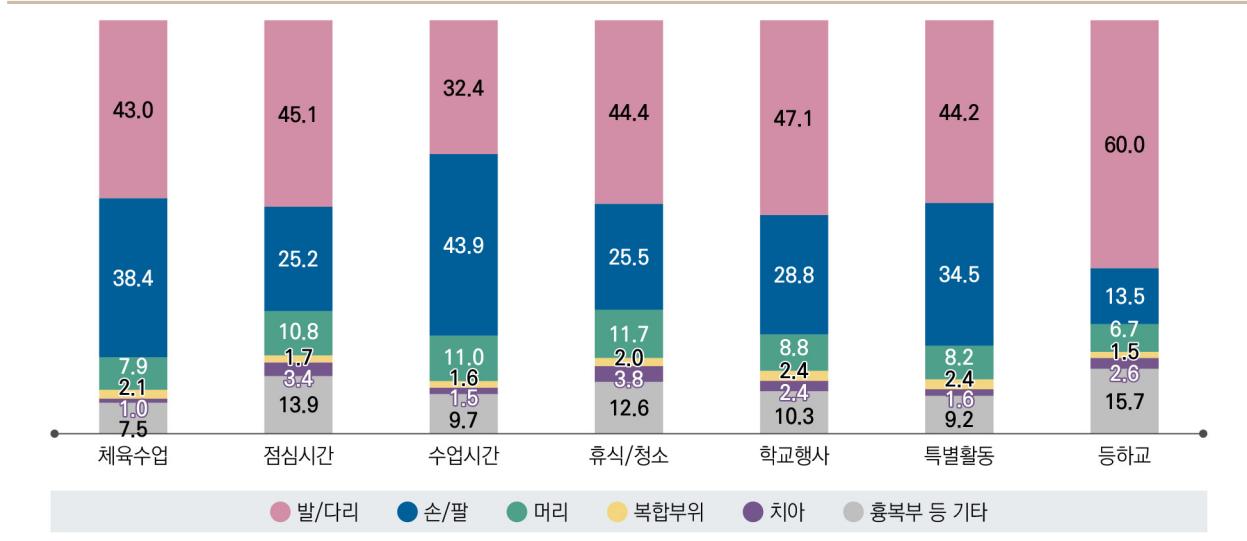
수업시간은 ‘손/팔’, 그 외 시간은 ‘발/다리’의 사고발생 비율이 가장 높음

▶ 수업시간은 손/팔부위의 사고발생 비율이 43.9%로 가장 높음

▶ 그 외 시간(체육수업은 43.0%, 점심시간 45.1%, 휴식/청소 44.4%, 학교행사 47.1%)은 발/다리를 다치는 비율이 40% 이상으로 높게 나타남

| 사고시간×사고부위(중·고등학교)

(단위: %)



〈표 9〉 사고시간×사고부위 교차분석표(중·고등학교)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고시간	체육수업	점심시간	수업시간	휴식/청소	학교행사	특별활동	등하교	석식/기숙	기타	계
발	3,076	1,179	510	895	225	456	515	242	111	7,209
손	3,273	642	872	493	179	451	81	61	103	6,155
머리	790	381	252	316	76	143	74	62	30	2,124
다리	1,208	418	230	300	180	316	144	74	57	2,927
팔	552	250	132	195	69	151	67	22	33	1,471
치아	104	119	34	103	21	28	29	16	13	467
흉복부	205	61	36	53	21	42	16	9	13	456
복합부위	588	398	154	283	65	122	151	47	61	1,869
기타	161	96	67	55	24	38	22	14	17	494
계	9,957	3,544	2,287	2,693	860	1,747	1,099	547	438	23,172

2. 사고부위×사고형태

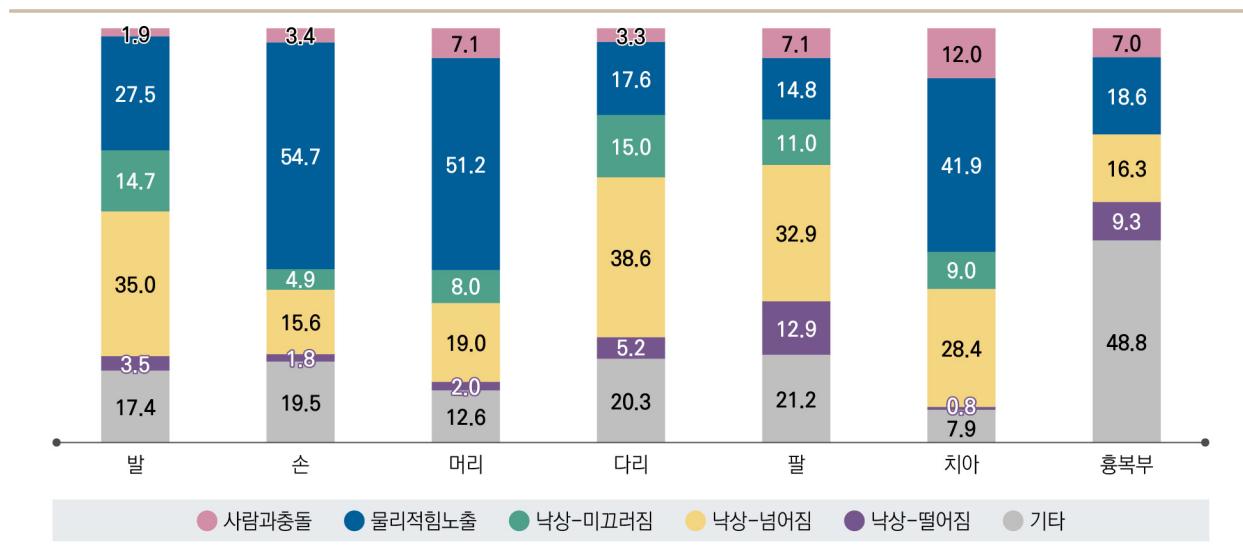
유치원

손, 머리, 치아는 ‘물리적힘 노출’, 발, 다리 팔 부위는 ‘낙상–넘어짐’으로 발생 비율이 높음

- ▶ 사고 발생 건수가 높은 부위인 머리는 물리적힘 노출(51.2%)에 의해 발생한 비율이 높으며, 손(54.7%), 치아(41.9%)도 머리와 같이 물리적힘 노출에 의해 주로 발생함
- ▶ 그 외 발(35.0%), 다리(38.6%), 팔(32.9%)은 낙상–넘어짐에 의해 발생하는 비율이 높음

■ 사고부위×사고형태(유치원)

(단위: %)



〈표 10〉 사고부위×사고형태 교차분석표(유치원)

(단위: 건)

사고형태	사고부위	발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계
		사람과 충돌	12	27	177	5	37	96	3	12	382
물리적 힘노출	접촉	9	19	68	3	16	18	0	5	9	147
	물체와 충돌	130	158	963	14	52	313	7	89	95	1,821
	찔림/베임	15	138	225	10	5	1	1	6	12	413
	으깨짐, 뭉개짐, 끼임	20	119	12	0	4	2	0	3	1	161
낙상	폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	미끄러짐	93	39	197	23	57	72	0	49	12	542
	넘어짐	221	124	471	59	171	227	7	124	43	1,447
	떨어짐	22	14	50	8	67	6	4	20	7	198
기타		110	155	313	31	110	63	21	97	191	1,091
계		632	793	2,476	153	519	798	43	405	383	6,202

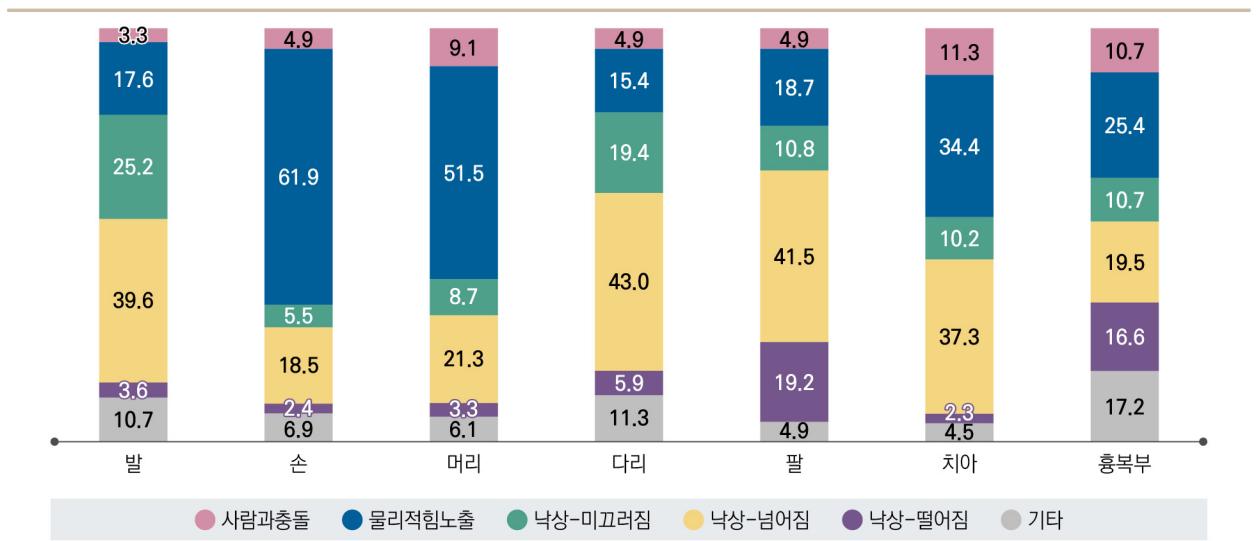
초등학교

손, 머리, 흉복부는 ‘물리적힘 노출’, 그 외 부위는 ‘낙상–넘어짐’으로 발생 비율이 높음

▶ 손(61.9%)과 머리(51.5%), 흉복부(25.4%)는 물리적힘 노출에 의해 발생한 비율이 높음

▶ 그 외 발(39.6%), 다리(43.0%), 팔(41.5%), 치아(37.3%)는 낙상–넘어짐에 의해 발생하는 비율이 높음

사고부위×사고형태(초등학교)



〈표 11〉 사고부위×사고형태 교차분석표(초등학교)

사고형태	사고부위	단위: 건									
		발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계
사람과충돌	발	99	141	202	44	43	96	18	29	12	684
물리적 힘노출	접촉	35	98	53	5	10	16	2	22	3	244
	물체와 충돌	429	1,299	931	95	135	269	38	213	59	3,468
	찔림/베임	28	255	157	30	14	4	2	13	13	516
	으깨짐, 뭉개짐, 끼임	28	131	2	6	5	4	1	8	1	186
낙상	폭발 및 파열	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3
	미끄러짐	747	157	194	174	95	87	18	179	23	1,674
	넘어짐	1,175	532	472	385	365	318	33	387	75	3,742
기타	떨어짐	108	68	73	53	169	20	28	74	18	611
	계	318	198	135	101	43	38	29	86	52	1,000
계	계	2,968	2,879	2,219	895	879	852	169	1,011	256	12,128

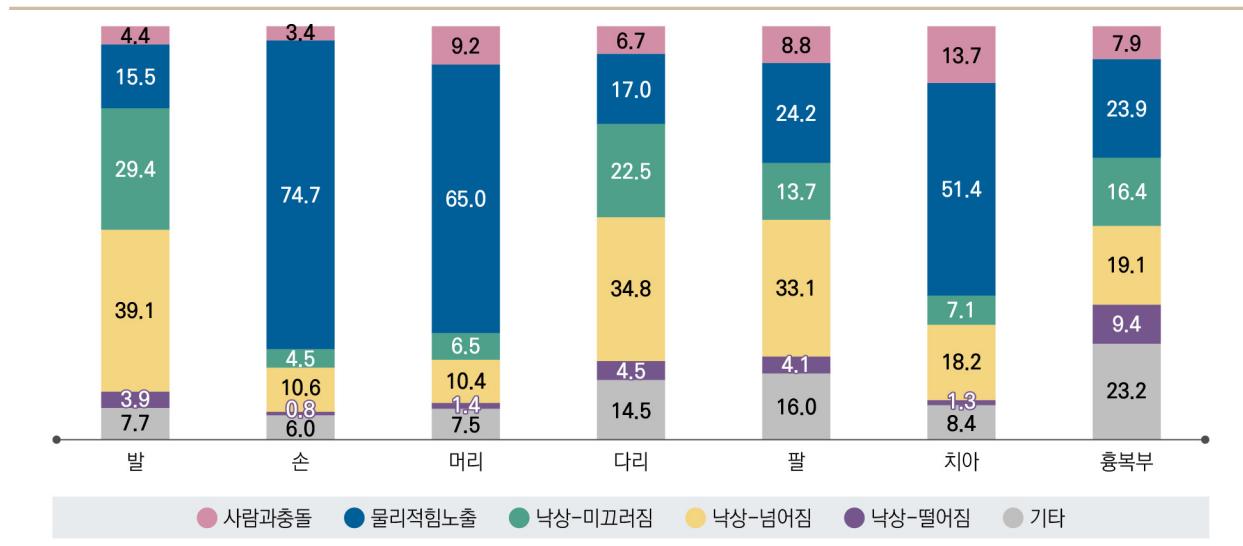
중·고등학교

손, 머리, 치아, 흉복부는 ‘물리적힘 노출’, 그 외 부위는 ‘낙상– 넘어짐’으로 발생 비율이 높음

- ▶ 손(74.7%)과 머리(65.0%), 치아(51.4%)는 사고의 과반수 이상이 물리적힘 노출에 의해 발생하며, 흉복부(23.9%)도 물리적힘 노출에 의해 주로 발생함
- ▶ 그 외 발(39.1%), 다리(34.8%), 팔(33.1%)은 낙상–넘어짐에 의해 발생하는 비율이 높음

■ 사고부위×사고형태(중·고등학교)

(단위: %)



〈표 12〉 사고부위×사고형태 교차분석표(중·고등학교)

(단위: 건)

사고형태	사고부위	발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계
	사람과 충돌	315	207	196	195	130	64	36	77	18	1,238
물리적 힘 노출	접촉	199	300	96	92	73	24	25	38	13	860
	물체와 충돌	814	3,521	1,196	328	234	207	76	454	124	6,954
	찔림/베임	43	651	80	46	35	1	2	46	8	912
	으깨짐, 뭉개짐, 끼임	51	122	5	13	6	7	5	6	2	217
	폭발 및 파열	7	1	3	18	8	1	1	5	1	45
낙상	미끄러짐	2,120	280	137	659	202	33	75	396	60	3,962
	넘어짐	2,818	655	221	1,019	487	85	87	577	91	6,040
	떨어짐	284	51	30	133	60	6	43	85	13	705
기타		558	367	160	424	236	39	106	185	164	2,239
계		7,209	6,155	2,124	2,927	1,471	467	456	1,869	494	23,172

3. 사고당시행동 × 사고부위

■ 유치원

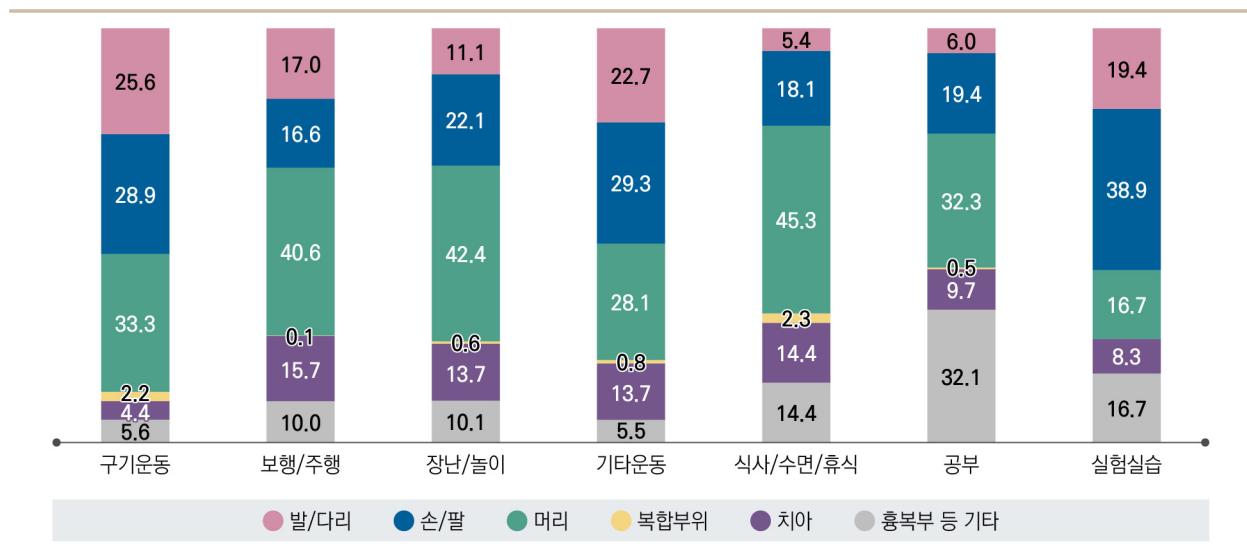
구기운동, 보행/주행, 장난/놀이, 식사/수면/휴식 시 주로 ‘머리’를 다침

▶ 식사/수면/휴식 45.3%, 장난/놀이 42.4%, 보행/주행 40.6%, 구기운동 33.3%로 머리 부위의 사고 비율이 가장 높음

▶ 실험실습 시에는 주로 손/팔 부위에서 사고 발생 비율이 38.9%로 높음

■ 사고당시행동 × 사고부위(유치원)

(단위: %)



〈표 13〉 사고당시행동 × 사고부위 교차분석표(유치원)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고당시행동	구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/ 휴식	공부	실험실습	기타	계
발	19	125	208	44	24	24	3	185	632
손	19	88	296	20	66	63	12	229	793
머리	30	377	997	72	251	140	6	603	2,476
다리	4	33	52	14	6	2	4	38	153
팔	7	66	223	55	34	21	2	111	519
치아	4	146	323	35	80	42	3	165	798
흉복부	2	1	14	2	13	2	0	9	43
복합부위	1	67	130	10	55	21	6	115	405
기타	4	26	108	4	25	118	0	98	383
계	90	929	2,351	256	554	433	36	1,553	6,202

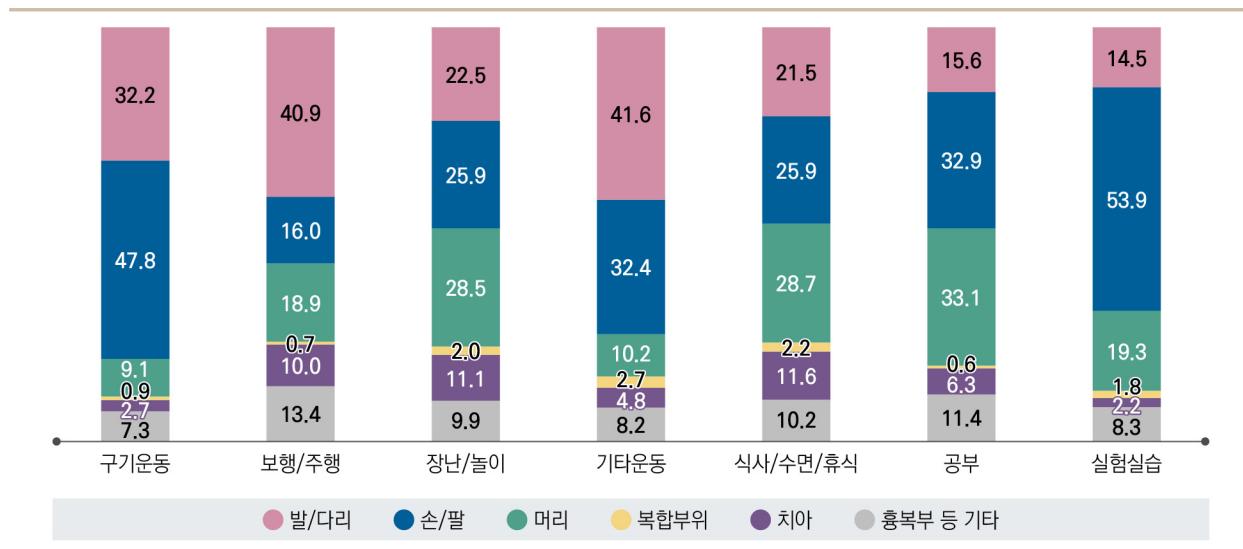
초등학교

구기운동실험실습은 ‘손/팔’, 보행/주행·기타운동은 ‘발/다리’, 장난/놀아식사/수면/휴식은 ‘머리’ 부위의 사고 발생 비율이 높음

- ▶ 구기운동(47.8%), 실험실습(53.9%) 시에는 행동 특성상 손/팔 부위에 사고가 주로 발생함
- ▶ 보행/주행(40.9%), 기타운동(41.6%)은 발/다리 부위의 사고 비율이 40% 이상으로 높음
- ▶ 그 외 장난/놀이(28.5%), 식사/수면/휴식(28.7%) 시에는 머리부위가 가장 높게 나타났으나, 발/다리, 손/팔, 머리 등 사고 발생 부위가 20% 이상으로 고르게 나타남

■ 사고당시행동×사고부위(초등학교)

(단위: %)



〈표 14〉 사고당시행동×사고부위 교차분석표(초등학교)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고당시행동	구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/휴식	공부	실험실습	기타	계
발	774	877	326	360	123	53	15	440	2,968
손	1,222	301	312	225	147	143	116	413	2,879
머리	266	527	570	123	223	157	44	309	2,219
다리	165	263	124	142	44	21	18	118	895
팔	173	144	206	166	54	13	7	116	879
치아	79	279	222	58	90	30	5	89	852
흉복부	25	20	40	33	17	3	4	27	169
복합부위	181	328	152	80	52	37	16	165	1,011
기타	33	45	45	19	27	17	3	67	256
계	2,918	2,784	1,997	1,206	777	474	228	1,744	12,128

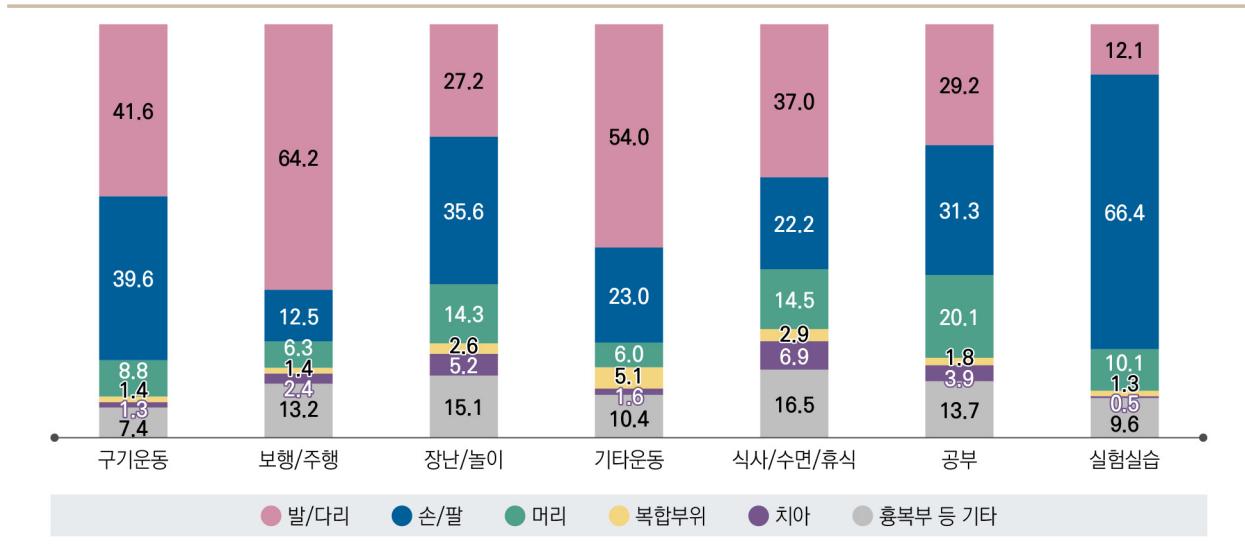
중·고등학교

대부분의 행동에서 발/다리 사고 비율이 높음(실험실습, 장난/놀이, 공부 제외)

- ▶ 구기운동(41.6%), 보행/주행(64.2%), 기타운동(54.0%), 식사/수면/휴식(37.0%)은 발/다리 사고 비율이 높게 나타남
 - 구기운동의 경우, 발/다리(41.6%) 뿐만 아니라 손/팔 사고 비율도 39.6%로 유사함
- ▶ 실험·실습(66.4%), 장난/놀이(35.6%), 공부(31.3%)의 경우 손/팔의 사고 비율이 높음

■ 사고당시행동 × 사고부위(중·고등학교)

(단위: %)



〈표 15〉 사고당시행동 × 사고부위 교차분석표(중·고등학교)

(단위: 건)

사고부위 \ 사고당시행동	구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/휴식	공부	실험실습	기타	계
발	3,538	1,740	254	463	241	60	67	846	7,209
손	4,005	295	311	198	162	75	520	589	6,155
머리	1,030	218	211	100	140	57	85	283	2,124
다리	1,327	471	146	442	115	23	35	368	2,927
팔	631	135	214	187	52	14	39	199	1,471
치아	148	82	77	26	66	11	4	53	467
흉복부	159	49	38	86	28	5	11	80	456
복합부위	708	402	183	120	104	24	63	265	1,869
기타	154	51	39	54	55	15	18	108	494
계	11,700	3,443	1,473	1,676	963	284	842	2,791	23,172



2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation



제 4 장
보상 통계

CHAPTER I 보상현황

◆ 해석 시 유의사항

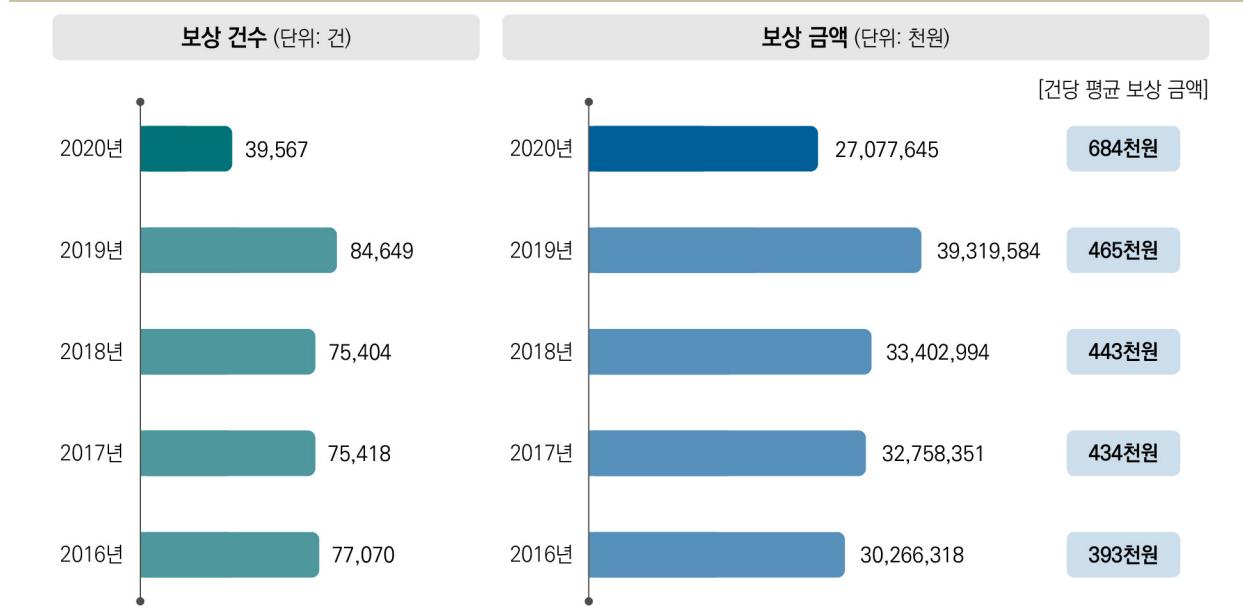
보상통계는 ‘지급일자’ 기준의 지급된 급여에 대한 분석이므로 2020년도에 발생한 사고뿐만 아니라 이전 사고에 대한 보상도 포함되어 있습니다.

※ 총괄

2020년도 공제급여 보상건수는 39,567건으로 전년 대비 45,082건(약 53%) 감소하였으며, 보상금액은 27,078백만원으로 전년 대비 12,242백만원(약 31%) 감소함

- ▶ 보상건수는 2016년~2018년 75,000건 정도로 유사한 수준을 유지하다가 2019년에 84,649건으로 증가하였으나, 2020년 39,567건으로 전년 대비 53.3% 감소함
- ▶ 보상금액은 2016년이후 2019년까지 증가 추세였으나(16년 대비 29.9% 증가), 2020년은 보상금액이 감소함(2019년 대비 31.1% 감소)
- ▶ 2020년도 보상 건수 감소 비율(약 53%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 31%)이 소폭 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가하였으며, 5개년 내 가장 높은 수준임

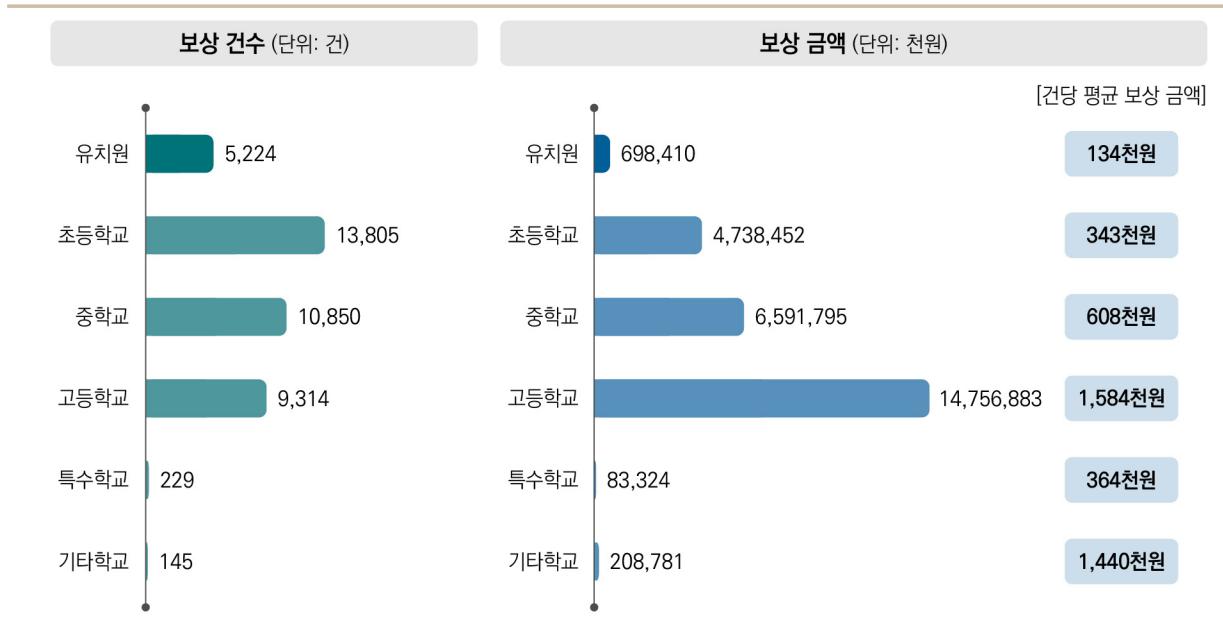
I 공제급여 보상현황('16-'20)



1. 학교급별

- ▶ 2020년도 보상건수는 초등학교가 가장 많고, 학교급이 높아질수록 건수가 적음
 - 초등학교(13,805건) > 중학교(10,850건) > 고등학교(9,314건)
- ▶ 반면, 보상금액은 고등학교가 가장 많고, 학교급이 낮아질수록 금액이 적음
 - 고등학교(14,756,883천원) > 중학교(6,591,795천원) > 초등학교(4,738,452천원)
- ▶ 이에, 보상건수가 적고, 보상금액이 많은 고등학교의 건당 평균 보상금액이 가장 많음

2020년 학교급별 공제급여 보상현황



〈표 16〉 학교급별 공제급여 보상현황('16-'20)

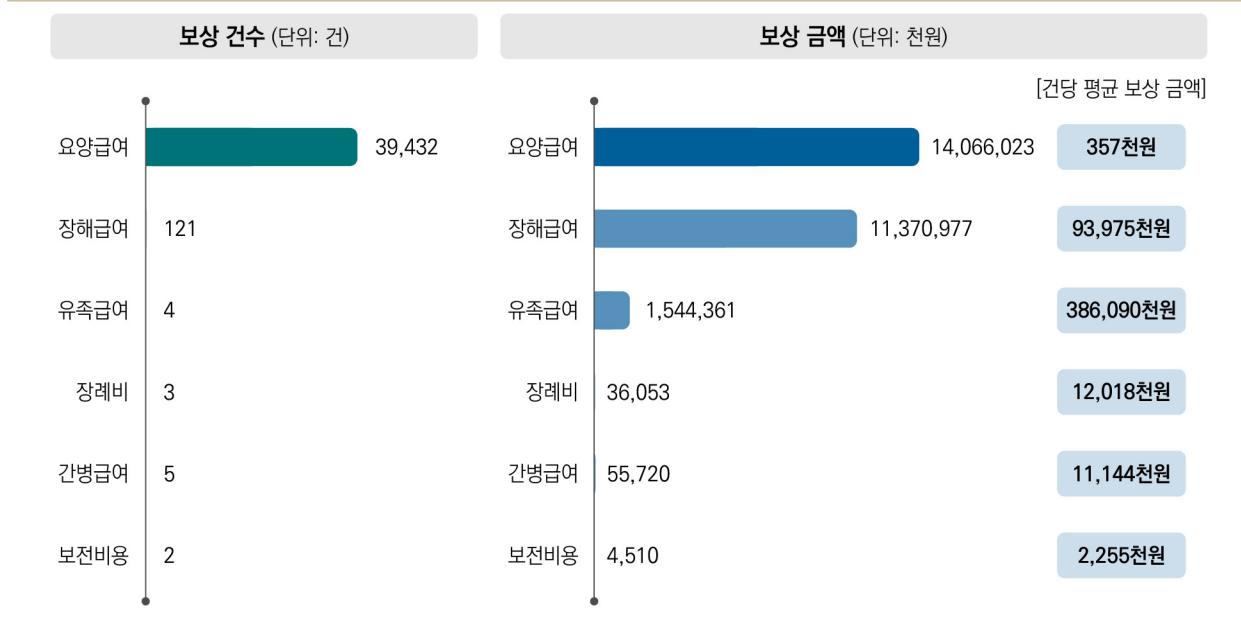
(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	6,164	974,265	5,935	863,101	5,906	1,061,776	6,691	989,039	5,224	698,410
초등학교	25,257	7,357,393	26,681	6,958,224	27,796	6,807,760	32,765	9,267,152	13,805	4,738,452
중학교	23,588	9,218,604	22,599	9,845,216	22,386	10,650,127	24,785	10,161,695	10,850	6,591,795
고등학교	21,494	12,479,466	19,629	14,786,911	18,721	14,614,036	19,789	18,610,769	9,314	14,756,883
특수학교	342	112,041	350	164,927	400	189,552	418	171,072	229	83,324
기타학교	225	124,549	224	139,972	195	79,743	201	119,857	145	208,781
계	77,070	30,266,318	75,418	32,758,351	75,404	33,402,994	84,649	39,319,584	39,567	27,077,645

2. 급여종류별

- ▣ 2020년도 요양급여 보상건수(39,432건)와 보상금액(14,066백만원)은 전년 대비 감소함
(전년 대비 보상건수 53.3%p, 보상금액 42.8%p 감소)
- ▣ 반면, 장해급여 보상건수(121건)와 보상금액(11,371백만원)은 전년 보상건수 121건, 보상금액 11,560백만원과 유사한 수준임

2020년 급여종류별 공제급여 보상현황



〈표 17〉 급여종류별 공제급여 보상현황('16-'20)

(단위: 건, 천원)

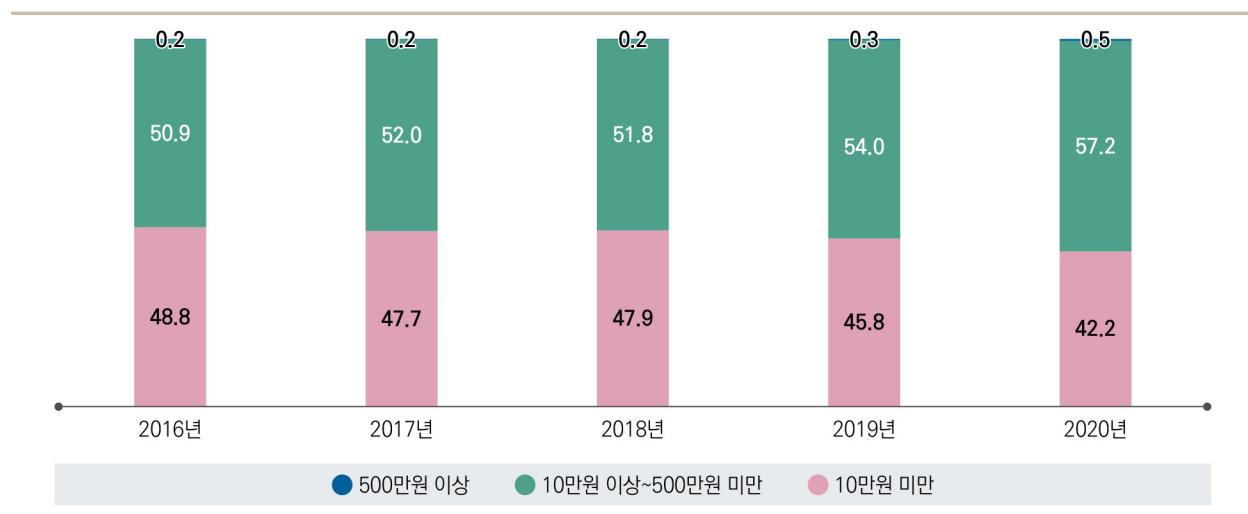
구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	76,961	22,207,595	75,281	21,582,683	75,270	21,415,860	84,506	24,609,604	39,432	14,066,023
장해급여	77	4,575,792	117	9,551,678	113	9,567,035	121	11,559,889	121	11,370,977
유족급여	11	3,089,375	8	1,417,240	7	2,149,334	8	2,814,864	4	1,544,361
장례비	6	44,677	3	27,444	4	44,462	7	87,553	3	36,053
간병급여	1	13,958	1	13,957	2	15,028	3	124,374	5	55,720
위로금	8	320,000	4	122,250	5	200,000	3	120,000	0	0
보전비용	6	14,921	4	43,099	3	11,275	1	3,300	2	4,510
계	77,070	30,266,318	75,418	32,758,351	75,404	33,402,994	84,649	39,319,584	39,567	27,077,645

3. 지급규모별

- ▶ 10만원 미만 지급 비율은 2020년 42.2%로 최근 5년간 지급 비율 중 가장 낮음
 - 2020년 지급 비율(42.2%)은 2016년(48.8%) 대비 6.6%p 감소함
- ▶ 10만원 이상 500만원 미만 지급 비율은 2020년 57.2%로 최근 5년간 지급 비율 중 가장 높음
 - 2020년 지급 비율(57.2%)은 2016년(50.9%) 대비 6.3%p 증가함
- ▶ 500만원 이상 지급 비율은 2016년~2018년 0.2%로 유지하다가 2019년 0.3%로 0.1%p 증가하였으며, 2020년 0.5%로 전년 대비 0.2%p 증가함

| 지급규모별 공제급여 보상현황

(단위: %)



〈표 18〉 지급규모별 공제급여 보상현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	비율								
3만원 미만	8,508	11.0	7,907	10.5	7,794	10.3	8,126	9.6	4,090	10.3
5만원 미만	9,973	12.9	9,447	12.5	9,405	12.5	9,787	11.6	4,051	10.2
10만원 미만	19,153	24.9	18,595	24.7	18,949	25.1	20,789	24.6	8,569	21.7
50만원 미만	27,010	35.0	27,164	36.0	28,003	37.1	32,559	38.5	14,886	37.6
100만원 미만	7,525	9.8	7,317	9.7	6,853	9.1	7,876	9.3	4,352	11.0
500만원 미만	4,724	6.1	4,785	6.3	4,187	5.6	5,289	6.2	3,421	8.6
1,000만원 미만	69	0.1	60	0.1	74	0.1	64	0.1	58	0.1
5,000만원 미만	63	0.1	77	0.1	73	0.1	70	0.1	60	0.2
5,000만원 이상	45	0.1	66	0.1	66	0.1	89	0.1	80	0.2
계	77,070	100	75,418	100	75,404	100	84,649	100	39,567	100

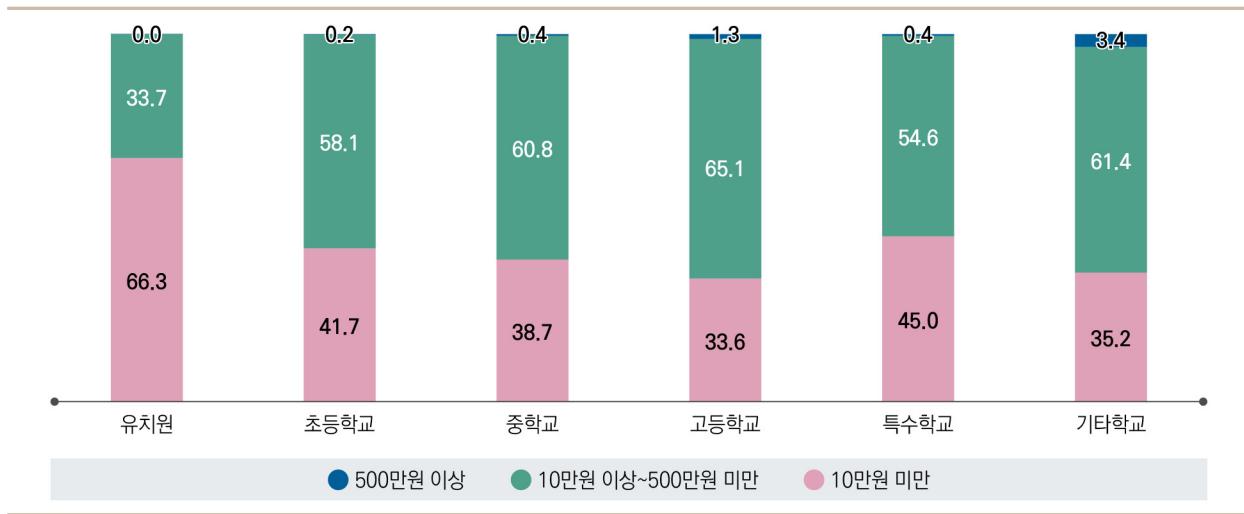
CHAPTER II 보상현황 교차분석(2020년)

1. 학교급 × 지급규모

- ▶ (10만원 미만 사고) 유치원의 경우 10만원 미만 규모로 지급한 비율이 66.3%로 가장 높음
- ▶ (10~500만원 미만 사고) 대부분의 학교급에서 10~500만원 미만 사고비율이 50% 이상으로 높음
- ▶ (500만원 이상 사고) 고등학교, 기타학교의 경우 다른 학교급에 비해 500만원 이상 사고비율이 높음

| 학교급별×지급규모 교차분석표

(단위: %)



〈표 19〉 학교급별×지급규모 교차분석표

(단위: 건)

학교급 지급규모	유치원	초등학교	중학교	고등학교	특수학교	기타학교	계
3만원 미만	1,945	944	665	506	24	6	4,090
5만원 미만	581	1,477	1,109	830	37	17	4,051
10만원 미만	937	3,342	2,429	1,791	42	28	8,569
50만원 미만	1,470	6,167	4,127	2,998	87	37	14,886
100만원 미만	212	1,260	1,458	1,381	19	22	4,352
500만원 미만	78	592	1,016	1,686	19	30	3,421
1,000만원 미만	0	7	12	37	0	2	58
5,000만원 미만	1	9	18	29	1	2	60
5,000만원 이상	0	7	16	56	0	1	80
계	5,224	13,805	10,850	9,314	229	145	39,567

2. 급여종류×지급규모

총괄

- ▶ (10만원 미만 사고) 요양급여의 42.4%는 지급규모가 10만원 미만임
- ▶ (10~500만원 미만 사고) 요양급여의 57.5%는 지급규모가 10만원 이상~500만원 미만 규모에서 지급됨
- ▶ (500만원 이상 사고) 장해급여의 경우, 1건을 제외한 모든 건이 지급규모가 500만원 이상임

급여종류×지급규모 교차분석표



〈표 20〉 급여종류×지급규모(총괄) 교차분석표

(단위: 건)

지급규모\급여종류	요양급여	장해급여	유족급여	장례비	간병급여	위로금	보전비용	계
10만원 미만	16,710	0	0	0	0	0	0	16,710
500만원 미만	22,655	1	0	0	1	0	2	22,659
500만원 이상	67	120	4	3	4	0	0	198
계	39,432	121	4	3	5	0	2	39,567

학교급별

- ▶ 유치원의 요양급여 지급 규모는 10만원 미만이 3,463건으로, 10만원 이상~500만원 미만(1,758건)보다 더 많음
- ▶ 초등학교, 중·고등학교의 요양급여 지급 규모는 10만원 미만 보다 10만원 이상~500만원 미만인 경우가 더 많음
 - 초등학교 : 10만원 이상~500만원 미만(8,018건) > 10만원 미만(5,763건)
 - 중·고등학교 : 10만원 이상~500만원 미만(12,665건) > 10만원 미만(7,330건)

〈표 21〉 급여종류×지급규모(학교급별) 교차분석표

(단위: 건)

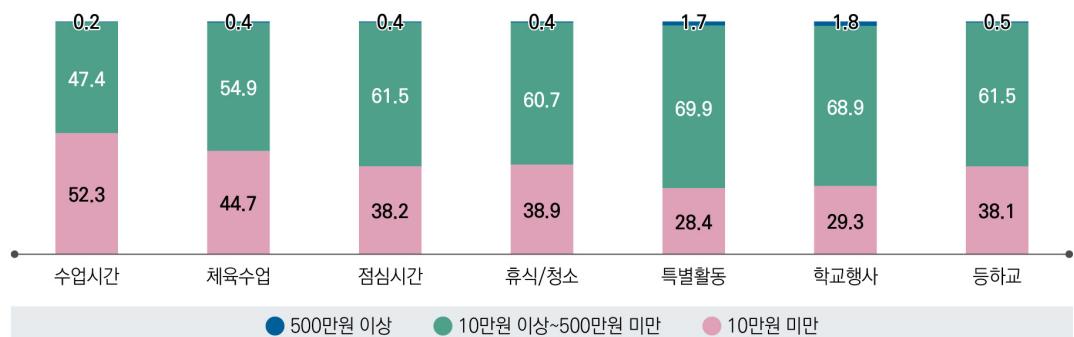
지급규모\급여종류	요양급여	장해급여	유족급여	장례비	간병급여	위로금	보전비용	계
유치원	10만원 미만	3,463	0	0	0	0	0	3,463
	500만원 미만	1,758	0	0	0	0	2	1,760
	500만원 이상	0	1	0	0	0	0	1
	소계	5,221	1	0	0	0	2	5,224
초등학교	10만원 미만	5,763	0	0	0	0	0	5,763
	500만원 미만	8,018	1	0	0	0	0	8,019
	500만원 이상	11	10	1	0	1	0	23
	소계	13,792	11	1	0	1	0	13,805
중·고등학교	10만원 미만	7,330	0	0	0	0	0	7,330
	500만원 미만	12,665	0	0	1	0	0	12,666
	500만원 이상	54	105	3	3	0	0	168
	소계	20,049	105	3	3	4	0	20,164

3. 사고시간×지급규모

총괄

- ▶ (10만원 미만 사고) 수업시간 사고는 10만원 미만 규모로 지급한 비율이 52.3%로 가장 많음
- ▶ (10~500만원 미만 사고) 대부분의 시간에서 10~500만원 미만 사고비율이 50% 이상으로 많음
- ▶ (500만원 이상 사고) 특별활동, 학교행사의 경우 다른 시간에 비해 500만원 이상 사고비율이 높음

사고시간×지급규모 교차분석표



〈표 22〉 사고시간×지급규모(총괄) 교차분석표

(단위: 건)

지급규모	사고시간	수업 시간	체육 수업	점심 시간	휴식/ 청소	특별 활동	학교 행사	등하교	석식/ 기숙	기타	계
10만원 미만		3,960	5,330	2,717	2,147	535	571	923	138	389	16,710
500만원 미만		3,588	6,556	4,378	3,355	1,317	1,342	1,491	342	290	22,659
500만원 이상		17	46	25	24	32	36	11	5	2	198
계		7,565	11,932	7,120	5,526	1,884	1,949	2,425	485	681	39,567

학교급별

- ▶ 유치원은 수업시간에 사고 건수가 가장 많고, 이 중 10만원 미만이 2,069건으로 가장 많음
- ▶ 초등학교는 체육수업에 사고 건수가 가장 많고, 이 중 10만원 미만(1,801건) 지급 건과 10만원 이상~500만원 미만(1,746건) 지급 건이 유사
- ▶ 중·고등학교는 체육수업에 사고건수가 가장 많고, 이 중 10만원 이상~500만원 미만 지급하는 경우가 4,639건으로 50% 이상임

〈표 23〉 사고시간×지급규모(학교급별) 교차분석표

(단위: 건)

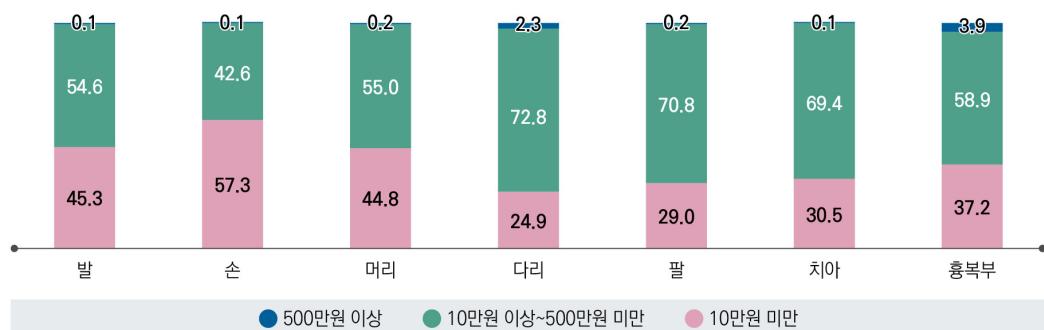
지급규모	사고시간	수업 시간	체육 수업	점심 시간	휴식/ 청소	특별 활동	학교 행사	등하교	석식/ 기숙	기타	계
유치원	10만원 미만	2,069	314	290	243	10	85	210	3	239	3,463
	500만원 미만	1,047	131	167	132	10	74	110	1	88	1,760
	500만원 이상	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	소계	3,116	446	457	375	20	159	320	4	327	5,224
초등학교	10만원 미만	978	1,801	1,289	954	139	115	406	1	80	5,763
	500만원 미만	1,332	1,746	1,988	1,592	241	254	787	0	79	8,019
	500만원 이상	3	2	3	6	3	3	2	0	1	23
	소계	2,313	3,549	3,280	2,552	383	372	1,195	1	160	13,805
중·고등학교	10만원 미만	860	3,197	1,112	932	384	365	289	126	65	7,330
	500만원 미만	1,150	4,639	2,192	1,605	1,058	1,003	572	335	112	12,666
	500만원 이상	14	40	21	18	29	31	9	5	1	168
	소계	2,024	7,876	3,325	2,555	1,471	1,399	870	466	178	20,164

4. 사고부위×지급규모

총괄

- ▶ (10만원 미만 사고) 손(57.3%) 부위는 10만원 미만 규모로 지급한 비율이 많음
- ▶ (10~500만원 미만 사고) 발, 머리, 다리, 팔, 치아, 흉복부 부위는 10~500만원 미만 사고비율이 50% 이상으로 많음
- ▶ (500만원 이상 사고) 다리, 흉복부 부위는 2% 이상으로 다른 부위에 비해 500만원 이상 사고비율이 많음

사고부위×지급규모 교차분석표



〈표 24〉 사고부위×지급규모(총괄) 교차분석표

(단위: 건)

지급규모 \ 사고부위	발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계
10만원 미만	4,204	4,684	3,252	1,258	1,117	978	229	638	350	16,710
500만원 미만	5,072	3,485	3,988	3,671	2,728	2,225	362	741	387	22,659
500만원 이상	9	5	16	115	9	2	24	0	18	198
계	9,285	8,174	7,256	5,044	3,854	3,205	615	1,379	755	39,567

학교급별

- ▶ 유치원은 머리 부위를 다친 건수가 2,252건으로 가장 많고, 이 중 10만원 미만 지급하는 건수가 1,353건으로 많음
- ▶ 초등학교는 발 부위를 다친 건수가 2,949건으로 가장 많고, 10만원 미만(1,490건), 10만원 이상~500만원 미만(1,459건) 규모에서 고르게 지급됨
- ▶ 중·고등학교는 발 부위를 다친 건수가 5,714건으로 가장 많고, 이 중 10만원 이상~500만원 미만 지급 건수가 3,428건으로 50% 이상 차지

〈표 25〉 사고부위×지급규모(학교급별) 교차분석표

(단위: 건)

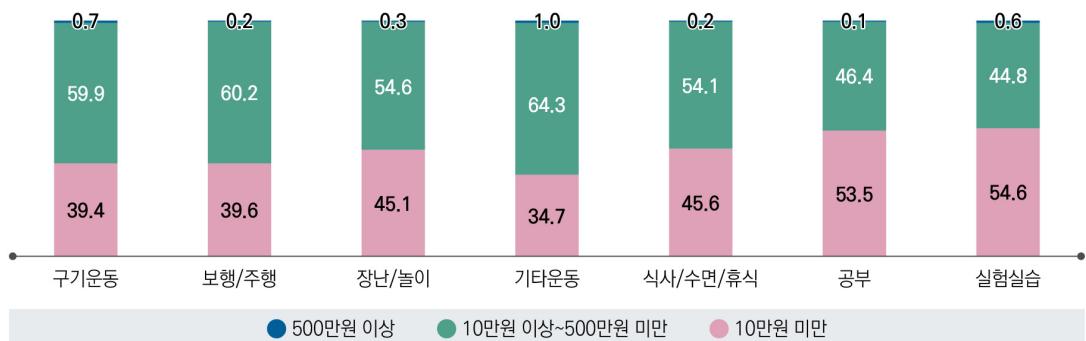
지급규모 \ 사고부위	발	손	머리	다리	팔	치아	흉복부	복합부위	기타	계	
유치원	10만원 미만	398	533	1,353	92	289	532	29	121	116	3,463
	500만원 미만	144	131	899	55	215	152	10	79	75	1,760
	500만원 이상	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	소계	542	664	2,252	147	504	684	40	200	191	5,224
초등학교	10만원 미만	1,490	1,650	1,038	463	401	342	78	204	97	5,763
	500만원 미만	1,459	1,253	1,707	805	1,048	1,349	100	200	98	8,019
	500만원 이상	0	1	6	5	3	0	3	0	5	23
	소계	2,949	2,904	2,751	1,273	1,452	1,691	181	404	200	13,805
중·고등학교	10만원 미만	2,277	2,468	828	694	421	96	116	299	131	7,330
	500만원 미만	3,428	2,080	1,350	2,780	1,439	699	241	445	204	12,666
	500만원 이상	9	4	10	107	6	2	18	0	12	168
	소계	5,714	4,552	2,188	3,581	1,866	797	375	744	347	20,164

5. 사고당시행동 × 지급규모

■ 총괄

- ▶ (10만원 미만 사고) 실험실습(54.6%), 공부(53.5%) 중 발생한 사고는 10만원 미만 지급 비율이 높음
- ▶ (10~500만원 미만 사고) 보행/주행, 기타운동 중 발생한 사고는 10~500만원 미만 사고비율이 60% 이상으로 많음
- ▶ (500만원 이상 사고) 기타운동은 1%로 다른 부위에 비해 500만원 이상 사고비율이 높음

■ 사고당시행동 × 지급규모 교차분석표



〈표 26〉 사고당시행동 × 지급규모(총괄) 교차분석표

(단위: 건)

사고당시행동 지급규모	구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/ 휴식	공부	실험실습	기타	계
10만원 미만	5,514	2,794	2,821	1,371	998	546	533	2,133	16,710
500만원 미만	8,384	4,252	3,419	2,538	1,184	473	438	1,971	22,659
500만원 이상	92	15	20	40	5	1	6	19	198
계	13,990	7,061	6,260	3,949	2,187	1,020	977	4,123	39,567

■ 학교급별

- ▶ 유치원은 장난/놀이로 인해 다친 건수가 가장 많으며, 이 중 10만원 미만 지급 건수가 1,340건으로 많음
- ▶ 초등학교는 구기운동으로 인해 다친 건수가 가장 많으며, 이 중 10만원 이상~500만원 미만 지급 건수가 1,776건으로 50% 이상 차지
- ▶ 중·고등학교는 구기운동으로 인해 다친 건수가 가장 많으며, 이 중 10만원 이상~500만원 미만 지급 건수가 6,538건으로 60% 이상 차지

〈표 27〉 사고당시행동X지급규모(학교급별) 교차분석표

(단위: 건)

지급규모	사고당시행동	구기운동	보행/주행	장난/놀이	기타운동	식사/수면/ 휴식	공부	실험실습	기타	계
유치원	10만원 미만	50	505	1,340	188	307	224	24	825	3,463
	500만원 미만	33	306	615	132	159	104	16	395	1,760
	500만원 이상	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	소계	83	811	1,955	321	466	328	40	1,220	5,224
초등 학교	10만원 미만	1,593	1,170	1,061	664	365	215	122	573	5,763
	500만원 미만	1,776	1,999	1,808	951	517	236	117	615	8,019
	500만원 이상	3	3	4	4	2	0	3	4	23
	소계	3,372	3,172	2,873	1,619	884	451	242	1,192	13,805
중· 고등 학교	10만원 미만	3,853	1,076	410	509	311	98	368	705	7,330
	500만원 미만	6,538	1,895	980	1,425	487	123	294	924	12,666
	500만원 이상	85	12	16	34	2	1	3	15	168
	소계	10,476	2,983	1,406	1,968	800	222	665	1,644	20,164



제 5 장

기획 분석
(코로나19 이후 달라진
학교안전사고 현황)



코로나19 전후 학교안전사고 비교 (19년 사고현황 vs. '20년 사고현황)

1. 총괄

코로나19 전후 사고시간, 사고장소, 사고부위, 사고행태, 사고당시행동에 따른 학교안전사고 현황의 차이가 있음

- ▶ 2020년은 코로나19로 인한 등교 일수가 감소된 영향으로 예년에 비해 사고가 감소한 것을 감안하고, 사고 유형별 학교안전사고 현황을 비교한 결과 코로나19 전후 학교안전사고 현황의 유의미한 차이가 있음

※ 비교분석 방법- 카이제곱검정 활용

- 카이제곱 검정이란 범주형 변수 간의 연관성을 검증하는 분석기법으로, 카이제곱 유의수준 $P\text{값} > 0.05$ 이면 귀무가설, $P\text{값} < 0.05$ 이면 대립가설을 채택
- 코로나19 전후 차이분석을 위한 가설
귀무가설 : 코로나19 전 후 [사고유형별] 현황의 차이가 없다
대립가설 : 코로나19 전 후 [사고유형별] 현황의 차이가 있다

- ▶ 코로나19 이후 학생들 간의 접촉이 감소하여, 사고발생 시간이 체육수업, 수업시간 등 공식적인 수업 시간에 발생한 비율이 높음

- 코로나19 이후 체육수업(2.6%p), 수업시간(4.0%p)에 사고발생 비율이 증가하였으며, 점심시간(5.4%p)에 사고발생 비율은 상대적으로 감소함

- ▶ 코로나19 이후 운동장 등 야외수업이 감소된 영향으로, 강당·체육관, 교실 등 실내공간에서 사고발생 비율이 증가함 이에, 공부·실험실습 등 운동 외 활동에서 사고 비율이 증가함

- 코로나19 이후 부속시설(6.1%p), 교실(2.4%p)에서 사고 발생 비율이 증가하였으며, 운동장(6.6%p)에 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함
- 코로나19 이후 공부·실험실습 등 기타(9.8%p) 발생 비율이 증가하였으며, 구기운동(5.6%p), 기타운동(4.0%p)에서 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함

- ▶ 코로나19 이후 단체활동이 감소된 영향으로, 물리적힘 노출, 사람과의 충돌에 의한 사고는 감소하고, 낙상 사고 발생 비율이 증가함

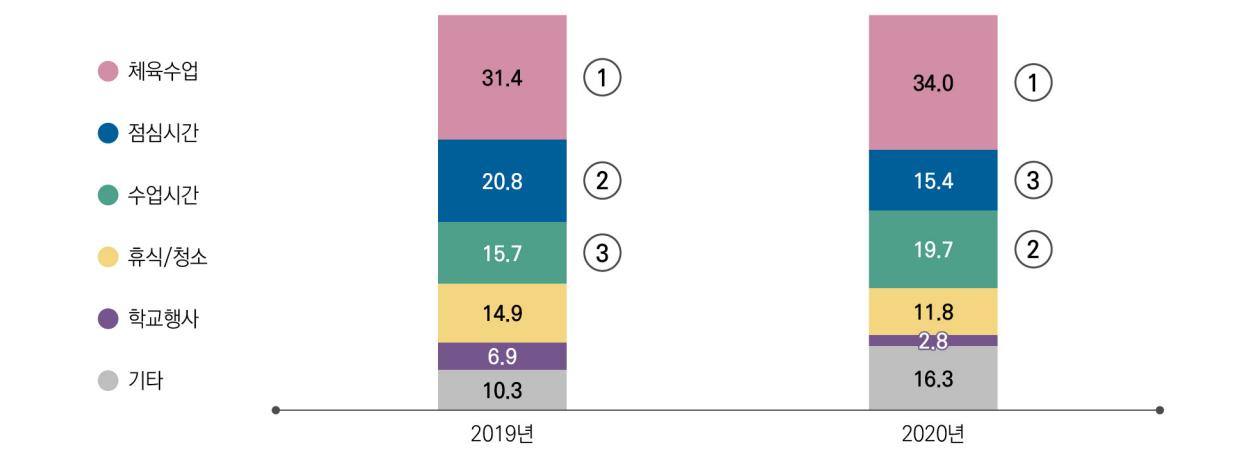
- 코로나19 이후 낙상-넘어짐(1.1%p), 낙상-미끄러짐(6.4%p) 발생 비율이 증가하였으며, 물리적힘 노출(1.1%p), 사람과의 충돌(8.4%p)에 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함
- 물리적힘 노출에 의해 다치는 비율이 높은 손/팔(2.7%p), 머리(3.3%p) 부위의 사고 발생 비율이 코로나19 이후 감소함

2. 사고시간별

코로나19 이후 모든 사고시간별 사고발생 건수는 감소하였으며, 코로나19 이전 대비 사고시간별 사고 발생 비율은 차이가 있음

- ▶ ‘코로나19 전후 사고시간별 현황의 차이가 없다’는 귀무가설을 검정한 결과, 유의확률 p 값은 0.000으로 유의 수준 0.05보다 작으므로 귀무가설을 기각할 수 있음 이에, ‘코로나19 전후 사고시간별 현황의 차이가 있다’는 대립가설을 채택함
- ▶ 2020년은 체육수업(34.0%) > 수업시간(19.7%) > 점심시간(15.4%) 순으로 비율이 높으며, 코로나19 이전인 2019년은 체육수업(31.4%) > 점심시간(20.8%) > 수업시간(15.7%) 순임
 - 코로나19 전후 사고 발생 비율에 따른 순서의 차이가 있음
- ▶ 코로나19 이후 체육수업(2.6%p), 수업시간(4.0%p)에 사고발생 비율이 증가하였으며, 점심시간(5.4%p)에 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함

사고시간별 : 2019년 vs 2020년



〈표 28〉 코로나19 전후 사고시간별 비교

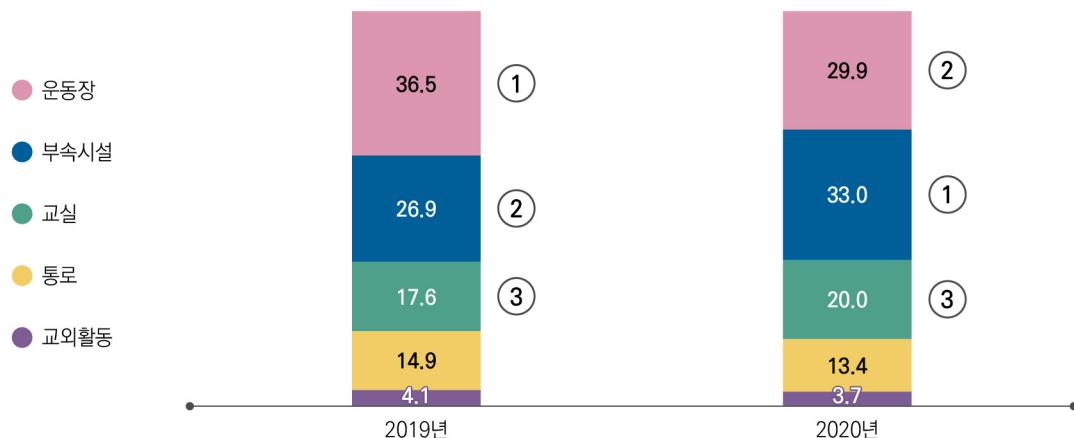
구분	2019년		2020년		Pearson 카이제곱 유의확률 p 값 0.000**
	건수(건)	비율(%)	건수(건)	비율(%)	
체육수업	43,619	31.4%	14,274	34.0%	
점심시간	28,936	20.8%	6,440	15.4%	
수업시간	21,746	15.7%	8,246	19.7%	
휴식/청소	20,620	14.9%	4,969	11.8%	
학교행사	9,615	6.9%	1,169	2.8%	
기타	14,248	10.3%	6,842	16.3%	
계	138,784	100.0%	41,940	100.0%	

3. 사고장소별

코로나19 이후 모든 사고장소별 사고발생 건수는 감소하였으며, 코로나19 이전 대비 사고장소별 사고 발생 비율은 차이가 있음

- ▶ ‘코로나19 전후 사고장소별 현황의 차이가 없다’는 귀무가설을 검정한 결과, 유의확률 p 값은 0.000으로 유의 수준 0.05보다 작으므로 귀무가설을 기각할 수 있음 이에, ‘코로나19 전후 사고장소별 현황의 차이가 있다’는 대립가설을 채택함
- ▶ 2020년은 부속시설(33.0%) > 운동장(29.9%) > 교실(20.0%) 순으로 비율이 높으며, 코로나19 이전인 2019년은 운동장(36.5%) > 부속시설(26.9%) > 교실(17.6%) 순임
 - 코로나19 전후 사고 발생 비율에 따른 순서의 차이가 있음
- ▶ 코로나19 이후 부속시설(6.1%p), 교실(2.4%p)에서 사고 발생 비율이 증가하였으며, 운동장(6.6%p)에 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함

■ 사고장소별 : 2019년 vs 2020년



〈표 29〉 코로나19 전후 사고장소별 비교

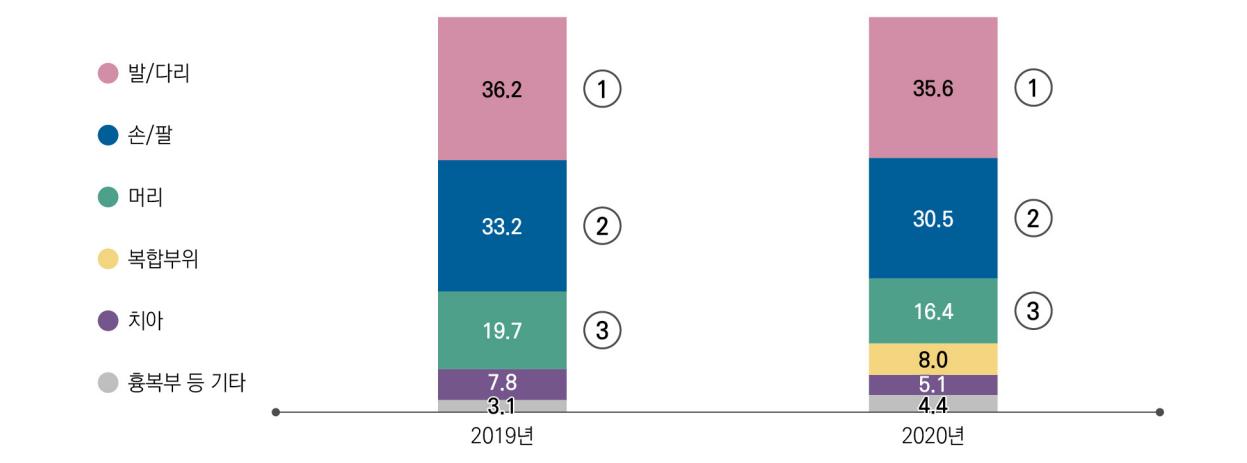
구분	2019년		2020년		Pearson 카이제곱 유의확률 p 값 0.000**
	건수(건)	비율(%)	건수(건)	비율(%)	
운동장	50,653	36.5%	12,541	29.9%	
부속시설	37,271	26.9%	13,833	33.0%	
교실	24,434	17.6%	8,401	20.0%	
통로	20,692	14.9%	5,607	13.4%	
교외활동	5,734	4.1%	1,558	3.7%	
계	138,784	100.0%	41,940	100.0%	

4. 사고부위별

코로나19 이후 모든 사고부위별 사고발생 건수는 감소하였으며, 코로나19 이전 대비 사고부위별 사고발생 비율은 차이가 있음

- ▶ ‘코로나19 전후 사고부위별 현황의 차이가 없다’는 귀무가설을 검정한 결과, 유의확률 p 값은 0.000으로 유의수준 0.05보다 작으므로 귀무가설을 기각할 수 있음 이에, ‘코로나19 전후 사고부위별 현황의 차이가 있다’는 대립가설을 채택함
- ▶ 2020년은 발/다리(35.6%) > 손/팔(30.5%) > 머리(16.4%) 순으로 높고, 코로나19 이전인 2019년은 발/다리(36.2%) > 손/팔(33.2%) > 머리(19.7%) 순임
 - 코로나19 전후 사고발생 비율에 따른 순서는 유사함
- ▶ 코로나19 이후 발/다리(0.6%p), 손/팔(2.7%p), 머리(3.3%p)에 사고발생 비율이 감소함
 - 복합부위는 2020년 추가된 항목임

사고부위별 : 2019년 vs 2020년



〈표 30〉 코로나19 전후 사고부위별 비교

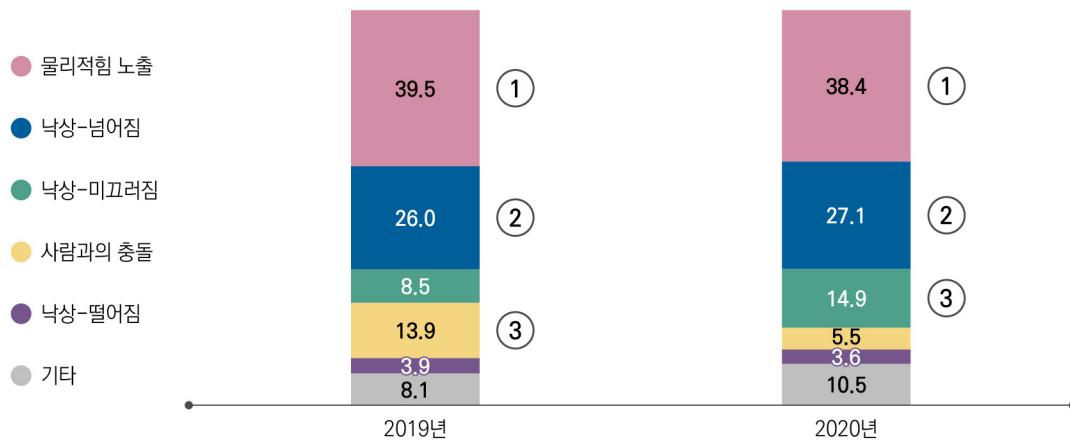
구분	2019년		2020년		Pearson 카이제곱
	건수(건)	비율(%)	건수(건)	비율(%)	
발/다리	50,199	36.2%	14,933	35.6%	
손/팔	46,124	33.2%	12,791	30.5%	
머리	27,278	19.7%	6,893	16.4%	
복합부위	0	0.0%	3,344	8.0%	유의확률 p 값 0.000**
치아	10,868	7.8%	2,146	5.1%	
흉복부 등 기타	4,315	3.1%	1,833	4.4%	
계	138,784	100.0%	41,940	100.0%	

5. 사고형태별

코로나19 이후 모든 사고형태별 사고발생 건수는 감소하였으며, 코로나19 이전 대비 사고형태별 사고 발생 비율은 차이가 있음

- ▶ ‘코로나19 전후 사고형태별 현황의 차이가 없다’는 귀무가설을 검정한 결과, 유의확률 p 값은 0.000으로 유의 수준 0.05보다 작으므로 귀무가설을 기각할 수 있음 이에, ‘코로나19 전후 사고형태별 현황의 차이가 있다’는 대립가설을 채택함
- ▶ 2020년은 물리적힘 노출(38.4%) > 낙상– 넘어짐(27.1%) > 낙상–미끄러짐(14.9%) 순으로 비율이 높으며, 코로나 19 이전인 2019년은 물리적힘 노출(39.5%) > 낙상– 넘어짐(26.0%) > 사람과의 충돌(13.9%) 순임
 - 코로나19 전후 사고 형태 비율에 따른 순서의 차이가 있음
- ▶ 코로나19 이후 낙상– 넘어짐(1.1%p), 낙상–미끄러짐(6.4%p) 발생 비율이 증가하였으며, 물리적힘 노출(1.1%p), 사람과의 충돌(8.4%p)에 사고발생 비율은 상대적으로 감소함

■ 사고형태별 : 2019년 vs 2020년



〈표 31〉 코로나19 전후 사고형태별 비교

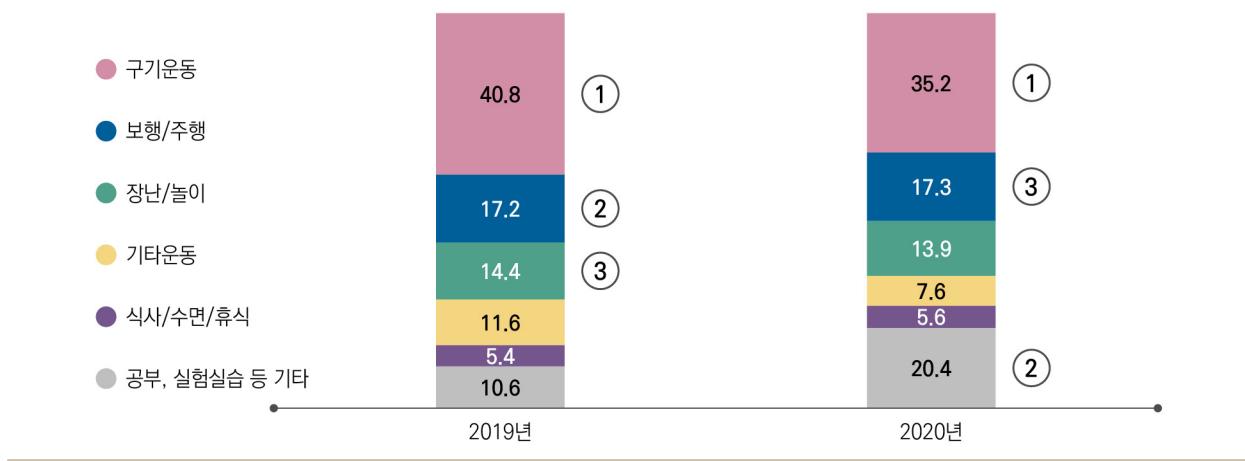
구분	2019년		2020년		Pearson 카이제곱 유의확률 p 값 0.000**
	건수(건)	비율(%)	건수(건)	비율(%)	
물리적힘 노출	54,844	39.5%	16,089	38.4%	
낙상– 넘어짐	36,075	26.0%	11,360	27.1%	
낙상–미끄러짐	11,865	8.5%	6,248	14.9%	
사람과의 충돌	19,355	13.9%	2,319	5.5%	
낙상–떨어짐	5,412	3.9%	1,529	3.6%	
기타	11,233	8.1%	4,395	10.5%	
계	138,784	100.0%	41,940	100.0%	

6. 사고당시행동별

코로나19 이후 모든 사고당시행동별 발생 건수는 감소하였으며, 코로나19 이전 대비 사고당시행동별 발생 비율이 차이가 있음

- ▶ ‘코로나19 전후 사고당시행동별 현황의 차이가 없다’는 귀무가설을 검정한 결과, 유의확률 p값은 0.000으로 유의수준 0.05보다 작으므로 귀무가설을 기각할 수 있음 이에, ‘코로나19 전후 사고당시행동별 현황의 차이가 있다’는 대립가설을 채택함
- ▶ 2020년은 구기운동(35.2%) > 공부, 실험실습 등 기타(20.4%) > 보행/주행(17.3%) 순으로 비율이 높으며, 코로나19 이전인 2019년은 구기운동(40.8%) > 보행/주행(17.2%) > 장난/놀이(14.4%) 순임
 - 코로나19 전후 사고 당시 행동 비율에 따른 순서의 차이가 있음
- ▶ 코로나19 이후 공부, 실험실습 등 기타(9.8%p) 발생 비율이 증가하였으며, 구기운동(5.6%p), 기타운동(4.0%p) 사고 발생 비율은 상대적으로 감소함

사고당시행동별 : 2019년 vs 2020년



〈표 32〉 코로나19 전후 사고당시행동별 비교

구분	2019년		2020년		Pearson 카이제곱 유의확률 p값 0.000**
	건수(건)	비율(%)	건수(건)	비율(%)	
구기운동	56,652	40.8%	14,774	35.2%	
보행/주행	23,880	17.2%	7,275	17.3%	
장난/놀이	20,050	14.4%	5,842	13.9%	
기타운동	16,052	11.6%	3,173	7.6%	
식사/수면/휴식	7,441	5.4%	2,332	5.6%	
공부, 실험실습등 기타	14,709	10.6%	8,544	20.4%	
계	138,784	100.0%	41,940	100.0%	



2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation



부록 1

2020년 학교안전사고 세부 유형별 통계

■ 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	6,202	12,128	11,981	11,191	276	162	41,940
체육수업	537	3,714	5,561	4,396	34	32	14,274
점심시간	537	2,284	1,803	1,741	60	15	6,440
수업시간	3,623	2,222	1,051	1,236	89	25	8,246
자습시간(자율학습)	446	95	20	68	0	0	629
조회시간	8	14	34	30	0	0	86
일반수업	1,673	804	505	350	47	9	3,388
과학/실험	12	75	36	48	1	1	173
실과실습시간	2	32	100	344	8	4	490
미술시간	85	104	38	25	1	0	253
음악시간	13	21	7	15	2	0	58
보충수업	2	4	5	19	0	1	31
방과후 교실(활동)	972	972	245	299	18	8	2,514
수업시간/기타	409	101	59	37	12	2	620
종례시간	1	0	2	1	0	0	4
휴식/청소	431	1,782	1,529	1,164	35	28	4,969
휴식시간	412	1,710	1,413	1,004	35	26	4,600
청소시간	19	72	116	160	0	2	369
학교행사	103	198	378	482	1	7	1,169
체육대회	9	41	142	151	0	1	344
수학여행	0	3	0	7	0	0	10
문예 등 행사	5	28	22	29	0	1	85
현장학습	70	78	52	39	1	2	242
수련활동	1	6	12	15	0	2	36
축제	6	5	32	24	0	1	68
경기출전 중	0	20	84	179	0	0	283
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	3	1	7	0	0	11
학교행사/기타	12	14	33	31	0	0	90
특별활동	10	350	894	853	3	15	2,125
학생회활동	0	3	2	13	1	0	19
동아리활동	0	83	491	366	2	8	950
봉사활동	1	8	23	14	0	0	46
운동부활동	0	226	361	441	0	7	1,035
특별활동/기타	9	30	17	19	0	0	75
등교	331	1,237	518	581	36	17	2,720
등교	115	346	202	267	20	9	959
하교	216	891	316	314	16	8	1,761
석식/기숙	3	0	23	524	0	20	570
석식시간	3	0	7	209	0	4	223
기숙사생활	0	0	16	315	0	16	347
기타	627	341	224	214	18	3	1,427

사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	6,202	12,128	11,981	11,191	276	162	41,940
운동장	1,224	2,933	4,450	3,848	37	49	12,541
운동장	250	1,544	3,556	2,999	13	32	8,394
체육시설	22	176	489	431	2	6	1,126
놀이시설	658	448	6	1	8	1	1,122
교문/담장	16	67	48	40	0	1	172
화단	51	93	45	26	3	0	218
구령대(스탠드)	3	92	53	31	0	0	179
계단	16	104	77	75	0	1	273
급수대	1	19	5	7	0	0	32
배수구(맨홀)	0	13	7	15	0	0	35
건물 외-기타	163	245	117	173	11	7	716
운동장주변/기타	42	123	42	40	0	1	248
부대시설/기타	2	9	5	10	0	0	26
부속시설	1,086	4,197	4,204	4,211	79	56	13,833
회장실	126	181	69	71	14	3	464
급식실	102	180	68	156	14	1	521
강당(체육관)	616	3,466	3,846	3,513	27	35	11,503
기숙사	0	0	15	252	1	11	279
주차장	3	18	7	12	0	0	40
수영장	0	2	1	5	0	1	9
도서실	24	60	18	24	2	0	128
베란다/옥상	7	3	2	3	1	0	16
건물 내-기타	161	243	143	143	16	4	710
부속시설/기타	47	44	35	32	4	1	163
교실	3,252	2,350	1,376	1,305	92	26	8,401
일반교실	3,168	1,976	1,185	725	66	12	7,132
실험/실습실	1	93	98	459	14	8	673
음악실	4	19	17	19	2	1	62
미술실	9	20	31	57	3	3	123
시청각실	1	21	13	15	1	1	52
컴퓨터실	1	30	6	9	0	0	46
교실/기타	68	191	26	21	6	1	313
통로	479	2,278	1,518	1,261	54	17	5,607
복도	245	891	680	366	31	6	2,219
계단	157	1,141	744	785	16	10	2,853
출입문/현관	71	209	89	97	6	1	473
통로/기타	6	37	5	13	1	0	62
교외활동	161	370	433	566	14	14	1,558
등하굣길	30	160	153	186	11	7	547
수련시설(야영장)	0	4	4	9	0	0	17
실험/실습장	0	0	1	51	0	1	53
체험학습장	62	57	36	15	1	1	172
운동경기장	5	74	147	216	1	3	446
자동차(선박/항공기/기차)안	6	1	0	1	0	0	8
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	58	74	92	88	1	2	315

■ 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	6,202	12,128	11,981	11,191	276	162	41,940
발	632	2,968	3,303	3,906	60	44	10,913
발	269	1,169	894	1,077	21	21	3,451
빌가락	118	323	379	269	5	5	1,099
발목	245	1,476	2,030	2,560	34	18	6,363
손	793	2,879	3,687	2,468	34	33	9,894
손	360	947	781	698	11	17	2,814
손가락	388	1,475	2,388	1,479	17	11	5,758
손목	45	457	518	291	6	5	1,322
머리(두부)	2,476	2,219	1,104	1,020	60	14	6,893
두피	282	408	217	179	15	4	1,105
눈	667	549	391	342	13	2	1,964
코	243	212	167	182	6	1	811
귀	119	83	38	30	4	1	275
이마	607	515	148	136	14	4	1,424
턱	266	173	40	62	4	1	546
볼	236	198	61	51	3	1	550
목	56	81	42	38	1	0	218
다리	153	895	1,401	1,526	23	22	4,020
엉덩이	13	66	117	51	1	2	250
넓적다리(허벅지)	7	72	104	117	2	0	302
무릎	77	487	897	1,071	13	16	2,561
종아리	56	270	283	287	7	4	907
팔	519	879	840	631	13	15	2,897
어깨	31	93	179	265	1	2	571
위팔	44	65	32	38	1	3	183
겨드랑이	0	2	0	0	0	0	2
아래팔	172	448	328	150	7	5	1,110
팔꿈치	264	242	254	153	3	3	919
견갑골	0	1	0	2	0	0	3
쇄골	8	28	47	23	1	2	109
치아(구강)	798	852	251	216	24	5	2,146
입(구강/혀)	377	203	52	52	11	2	697
치아	421	649	199	164	13	3	1,449
흉복부	43	169	222	234	7	5	680
흉부(가슴)	9	77	64	43	1	1	195
배	19	24	22	13	1	0	79
등	8	19	17	9	1	1	55
허리	7	49	119	169	4	3	351
기타	383	256	246	248	18	2	1,153
신경계	3	13	8	20	0	0	44
내장기관	113	8	3	36	2	0	162
불상	43	24	19	33	2	0	121
기타	224	211	216	159	14	2	826
복합부위	405	1,011	927	942	37	22	3,344

사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	6,202	12,128	11,981	11,191	276	162	41,940
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	382	684	673	565	8	7	2,319
물리적힘 노출	2,542	4,417	5,021	3,967	85	57	16,089
접촉	147	244	468	392	6	5	1,262
물체와의충돌/부딪힘/반힘	1,821	3,468	4,059	2,895	58	38	12,339
찔림/베임	413	516	389	523	17	10	1,868
으깨짐/뭉개짐/끼임	161	186	93	124	4	4	572
폭발및파열	0	3	12	33	0	0	48
낙상-미끄러짐	542	1,674	1,775	2,187	37	33	6,248
미끄러짐-아스팔트	209	447	508	635	13	11	1,823
미끄러짐-콘크리트	27	307	338	440	4	6	1,122
미끄러짐-자갈	1	11	2	7	0	1	22
미끄러짐-빙판/눈	2	27	15	7	1	0	52
미끄러짐-매트	67	61	52	74	5	2	261
미끄러짐-인조표면	44	122	167	241	4	3	581
미끄러짐-잔디/풀	5	34	61	104	0	1	205
미끄러짐-카페트	11	3	3	1	0	0	18
미끄러짐-흙	10	67	127	122	1	3	330
미끄러짐-목재마루	137	428	391	401	4	3	1,364
미끄러짐-모래	7	33	32	35	0	0	107
미끄러짐-타일	21	131	77	116	5	3	353
미끄러짐-나무침/뿌리덮개	1	3	2	4	0	0	10
낙상-넘어짐	1,447	3,742	3,156	2,884	82	49	11,360
넘어짐-아스팔트	53	161	154	149	4	6	527
넘어짐-콘크리트	191	1,127	704	701	29	12	2,764
넘어짐-자갈	20	18	6	7	0	0	51
넘어짐-빙판/눈	0	20	13	5	0	0	38
넘어짐-매트	236	219	135	106	8	3	707
넘어짐-인조표면	226	351	447	482	12	5	1,523
넘어짐-잔디/풀	37	73	167	200	3	6	486
넘어짐-카페트	41	6	6	3	0	0	56
넘어짐-흙	40	195	450	288	2	2	977
넘어짐-목재마루	498	1,213	823	730	14	9	3,287

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	31	131	126	96	0	1	385
넘어짐-타일	59	220	121	115	10	3	528
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	15	8	4	2	0	2	31
낙상-떨어짐	198	611	325	380	12	3	1,529
떨어짐-아스팔트	19	36	29	35	3	0	122
떨어짐-콘크리트	11	96	75	72	2	1	257
떨어짐-자갈	3	1	1	0	0	0	5
떨어짐-빙판/눈	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-매트	43	95	34	40	2	1	215
떨어짐-인조표면	35	54	24	49	0	0	162
떨어짐-잔디/풀	10	14	11	17	0	0	52
떨어짐-카페트	3	0	1	1	0	0	5
떨어짐-흙	16	82	36	23	0	0	157
떨어짐-목재마루	22	100	93	115	3	1	334
떨어짐-모래	31	111	11	17	0	0	170
떨어짐-타일	4	20	10	10	2	0	46
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	1	1	0	1	0	0	3
기타	1,091	1,000	1,031	1,208	52	13	4,395
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	46	2	2	23	0	0	73
일사병	0	2	0	0	0	0	2
이물질의 섭취 등에 의한 질병	22	13	10	12	2	1	60
이물질과 접촉에 의한 피부염	10	9	11	5	0	0	35
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	8	28	56	54	0	0	146
질식	1	2	2	1	1	0	7
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	1	2	1	11	0	0	15
화상	105	164	82	178	11	1	541
사람/동물 등에 의한 물림	55	17	18	35	4	0	129
자연재해	0	3	0	2	0	0	5
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	6	7	10	0	0	23
정신적장해	0	1	2	0	0	0	3
유독성물질 노출 및 중독	0	0	4	6	0	0	10
독성동물 및 식물과의 접촉	5	1	5	2	0	0	13
기타	838	750	831	869	34	11	3,333

사고당시행동별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	6,202	12,128	11,981	11,191	276	162	41,940
공부	433	474	135	149	19	3	1,213
실험실습	36	228	221	621	24	10	1,140
구기운동	90	2,918	6,105	5,595	10	56	14,774
축구	35	635	2,086	2,090	2	21	4,869
농구	5	418	1,734	1,813	4	19	3,993
배구	2	206	501	544	1	4	1,258
야구	1	235	194	187	2	0	619
탁구	0	26	67	35	0	1	129
배드민턴	1	165	343	442	0	4	955
핸드볼	1	60	109	47	0	1	218
테니스	0	7	9	12	0	1	29
도지볼(피구)족구	34	1,004	974	342	1	5	2,360
구기 기타	11	162	88	83	0	0	344
기타운동	256	1,206	854	822	16	19	3,173
태권도	2	21	58	89	0	6	176
유도	0	22	49	75	0	0	146
무용	12	68	32	33	3	3	151
장애인	24	95	58	60	0	3	240
단거리	19	185	156	132	1	2	495
높이뛰기	2	65	9	11	0	0	87
멀리뛰기	1	84	93	121	2	0	301
오래달리기	0	18	41	42	0	2	103
수영	1	12	4	5	0	1	23
스키/스케이트(인라인 포함)	2	83	55	19	1	0	160
기구체조(철봉/링/평균대)	25	144	48	53	0	1	271
매트운동	24	139	100	57	4	0	324
체육 기타	137	232	118	96	5	1	589
육상 기타	7	25	11	12	0	0	55
무도기타	0	13	22	17	0	0	52
식사/수면/휴식	554	777	462	501	30	8	2,332
보행/주행	929	2,784	1,662	1,781	82	37	7,275
장난/놀이	2,351	1,997	1,047	426	14	7	5,842
기타	1,553	1,744	1,495	1,296	81	22	6,191
싸움	12	10	4	4	0	0	30
탭승/승선/자전거타기(운전)	38	45	65	67	11	1	227
기타	1,503	1,689	1,426	1,225	70	21	5,934



2020년 학교안전사고 분석 통계

School Safety and Insurance Federation



부록 2

시·도 교육청별 학교안전사고 발생·보상 통계

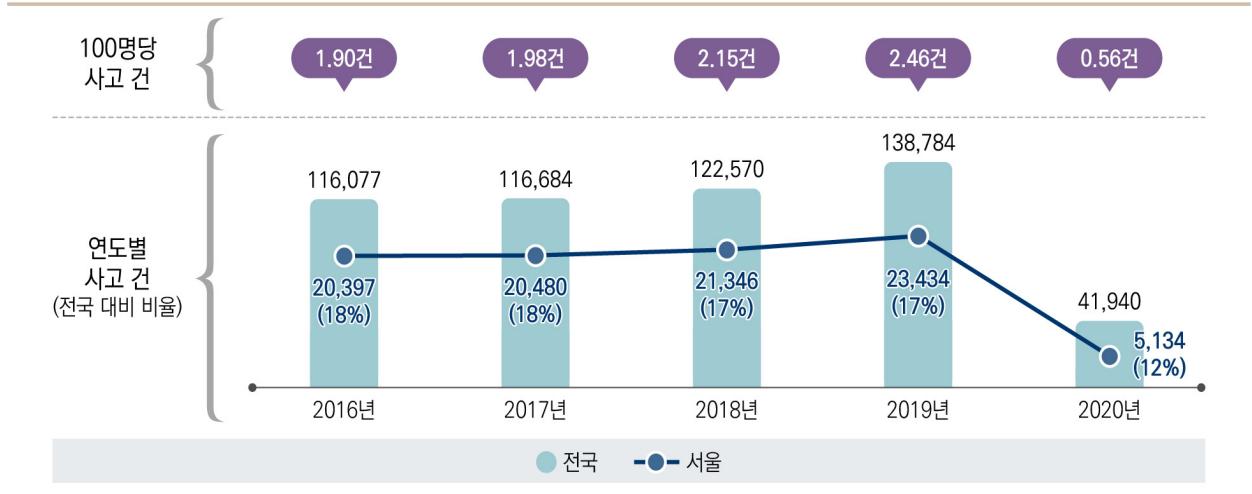
1 서울

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 서울의 학교안전사고 건수는 5,134건으로 전년 대비 18,300건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.56건으로 전년 대비 1.9건 감소

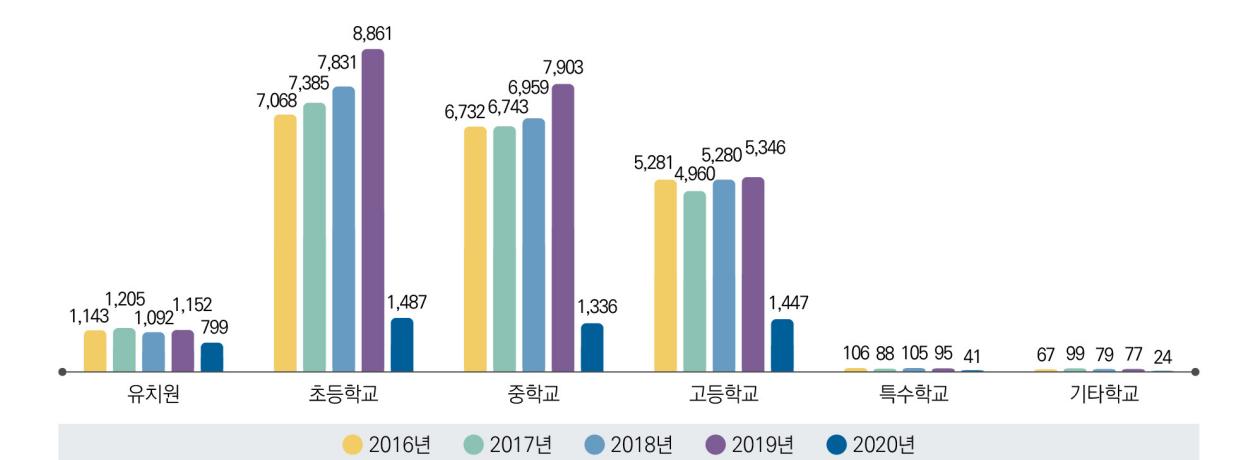
■ 서울지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 서울지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 33〉 학교급별 서울지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	799	15.56	1,487	28.96	1,336	26.02	1,447	28.18	41	0.80	24	0.47	5,134	100
2019년	1,152	4.92	8,861	37.81	7,903	33.72	5,346	22.81	95	0.41	77	0.33	23,434	100
2018년	1,092	5.12	7,831	36.69	6,959	32.60	5,280	24.74	105	0.49	79	0.37	21,346	100
2017년	1,205	5.88	7,385	36.06	6,743	32.92	4,960	24.22	88	0.43	99	0.48	20,480	100
2016년	1,143	5.60	7,068	34.65	6,732	33.00	5,281	25.89	106	0.52	67	0.33	20,397	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	799	1,487	1,336	1,447	41	24	5,134
체육수업	101	496	655	602	7	6	1,867
점심시간	65	239	162	209	8	1	684
수업시간	468	312	164	183	11	7	1,145
자습시간(자율학습)	19	14	2	6	0	0	41
조회시간	1	1	1	3	0	0	6
일반수업	316	143	85	73	4	3	624
과학/실험	1	6	1	8	0	0	16
실과실습시간	1	5	12	40	1	0	59
미술시간	3	5	0	0	0	0	8
음악시간	1	0	0	0	0	0	1
보충수업	0	0	1	0	0	0	1
방과후 교실(활동)	105	129	56	47	3	3	343
수업시간/기타	20	9	4	5	3	1	42
종례시간	1	0	2	1	0	0	4
휴식/청소	65	192	129	150	10	6	552
휴식시간	62	188	127	142	10	6	535
청소시간	3	4	2	8	0	0	17
학교행사	18	17	54	88	0	0	177
체육대회	3	2	17	30	0	0	52
수학여행	0	1	0	0	0	0	1
문예 등 행사	1	1	3	5	0	0	10
현장학습	11	4	9	3	0	0	27
수련활동	0	2	1	2	0	0	5
축제	1	0	2	2	0	0	5
경기출전 중	0	3	17	42	0	0	62
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	2	0	2	0	0	4
학교행사/기타	2	2	5	2	0	0	11
특별활동	0	19	71	75	1	0	166
학생회활동	0	0	1	1	0	0	2
동아리활동	0	6	56	42	1	0	105
봉사활동	0	4	0	4	0	0	8
운동부활동	0	7	11	24	0	0	42
특별활동/기타	0	2	3	4	0	0	9
등하교	30	175	71	76	4	4	360
등교	11	49	34	43	3	3	143
하교	19	126	37	33	1	1	217
석식/기숙	1	0	0	12	0	0	13
석식시간	1	0	0	7	0	0	8
기숙사생활	0	0	0	5	0	0	5
기타	51	37	30	52	0	0	170

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	799	1,487	1,336	1,447	41	24	5,134
운동장	145	381	533	580	5	5	1,649
운동장	26	252	424	475	1	3	1,181
체육시설	1	9	73	62	0	1	146
놀이시설	86	41	1	0	3	0	131
교문/담장	2	11	6	3	0	0	22
화단	10	9	2	1	0	0	22
구령대(스탠드)	2	23	16	11	0	0	52
계단	0	0	0	0	0	0	0
급수대	0	1	0	0	0	0	1
배수구(맨홀)	0	0	0	0	0	0	0
건물 외-기타	15	16	7	25	1	1	65
운동장주변/기타	3	17	4	3	0	0	27
부대시설/기타	0	2	0	0	0	0	2
부속시설	122	433	483	451	17	4	1,510
회장실	11	15	5	8	4	1	44
급식실	2	26	14	13	4	0	59
강당(체육관)	70	340	446	379	5	3	1,243
기숙사	0	0	0	6	0	0	6
주차장	0	1	0	1	0	0	2
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	17	22	6	21	2	0	68
베란다/옥상	0	0	0	0	1	0	1
건물 내-기타	18	20	7	21	1	0	67
부속시설/기타	4	9	5	2	0	0	20
교실	465	353	108	156	15	9	1,106
일반교실	453	313	93	113	12	5	989
실험/실습실	0	2	1	6	0	1	10
음악실	0	1	0	0	0	0	1
미술실	2	12	12	36	2	3	67
시청각실	0	1	0	0	0	0	1
컴퓨터실	0	1	0	0	0	0	1
교실/기타	10	23	2	1	1	0	37
통로	44	274	148	152	3	5	626
복도	26	110	63	46	1	0	246
계단	14	146	84	104	2	5	355
출입문/현관	4	12	0	2	0	0	18
통로/기타	0	6	1	0	0	0	7
교외활동	23	46	64	108	1	1	243
등하굣길	2	22	27	24	1	1	77
수련시설(야영장)	0	3	1	2	0	0	6
실험/실습장	0	0	0	25	0	0	25
체험학습장	13	4	7	1	0	0	25
운동경기장	4	9	20	37	0	0	70
자동차(선박/항공기/기차)안	1	0	0	0	0	0	1
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	3	8	9	19	0	0	39

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	799	1,487	1,336	1,447	41	24	5,134
발	84	345	328	440	7	5	1,209
발	32	170	93	119	1	3	418
발가락	22	30	28	22	2	0	104
발목	30	145	207	299	4	2	687
손	111	317	411	321	7	3	1,170
손	43	159	82	70	2	2	358
손가락	61	131	274	212	4	0	682
손목	7	27	55	39	1	1	130
머리(두부)	342	335	127	150	15	2	971
두피	37	43	16	14	2	0	112
눈	125	99	43	52	5	1	325
코	32	39	22	30	2	0	125
귀	15	19	4	3	3	0	44
이마	63	70	14	18	2	1	168
턱	27	28	8	14	1	0	78
볼	28	24	14	9	0	0	75
목	15	13	6	10	0	0	44
다리	20	132	183	233	1	4	573
엉덩이	2	14	16	9	0	1	42
넓적다리(허벅지)	2	8	11	17	0	0	38
무릎	10	60	94	150	1	3	318
종아리	6	50	62	57	0	0	175
팔	57	87	102	93	3	3	345
어깨	6	12	27	50	0	1	96
위팔	4	12	3	4	1	0	24
겨드랑이	0	1	0	0	0	0	1
아래팔	18	37	35	15	1	1	107
팔꿈치	29	22	32	21	0	1	105
견갑골	0	1	0	1	0	0	2
쇄골	0	2	5	2	1	0	10
치아(구강)	100	132	28	22	3	1	286
입(구강/혀)	47	34	12	6	1	1	101
치아	53	98	16	16	2	0	185
흉복부	4	16	24	21	0	1	66
흉부(가슴)	0	6	10	7	0	0	23
배	4	6	3	2	0	0	15
등	0	1	0	1	0	0	2
허리	0	3	11	11	0	1	26
기타	15	11	14	23	3	0	66
신경계	0	1	0	4	0	0	5
내장기관	2	3	1	4	1	0	11
불상	7	2	4	3	1	0	17
기타	6	5	9	12	1	0	33
복합부위	66	112	119	144	2	5	448

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	799	1,487	1,336	1,447	41	24	5,134
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	27	81	37	38	0	1	184
물리적힘 노출	396	612	612	592	19	7	2,238
접촉	17	17	25	30	1	0	90
물체와의충돌/부딪힘/반힘	269	511	515	444	14	3	1,756
찔림/베임	78	51	46	78	2	2	257
으깨짐/뭉개짐/끼임	32	31	22	24	2	2	113
폭발및파열	0	2	4	16	0	0	22
낙상-미끄러짐	206	461	486	575	14	11	1,753
미끄러짐-아스팔트	200	412	463	550	13	11	1,649
미끄러짐-콘크리트	1	19	6	7	0	0	33
미끄러짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-빙판/눈	0	0	2	0	0	0	2
미끄러짐-매트	0	0	1	1	0	0	2
미끄러짐-인조표면	3	4	1	5	1	0	14
미끄러짐-잔디/풀	0	2	1	3	0	0	6
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	0	1	1	2	0	0	4
미끄러짐-목재마루	2	17	10	4	0	0	33
미끄러짐-모래	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-타일	0	5	1	2	0	0	8
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	1	0	0	1
낙상-넘어짐	31	181	63	55	3	3	336
넘어짐-아스팔트	2	8	6	4	0	0	20
넘어짐-콘크리트	5	69	11	11	0	2	98
넘어짐-자갈	0	1	0	0	0	0	1
넘어짐-빙판/눈	0	1	1	0	0	0	2
넘어짐-매트	7	8	2	0	1	0	18
넘어짐-인조표면	3	23	9	11	0	1	47
넘어짐-잔디/풀	1	0	5	9	0	0	15
넘어짐-카페트	3	0	0	0	0	0	3
넘어짐-흙	0	12	10	5	0	0	27
넘어짐-목재마루	8	38	15	8	2	0	71

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	9	2	1	0	0	13
넘어짐-타일	0	10	2	6	0	0	18
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	1	2	0	0	0	0	3
낙상-떨어짐	21	45	27	32	0	0	125
떨어짐-아스팔트	17	23	17	26	0	0	83
떨어짐-콘크리트	1	5	6	1	0	0	13
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	2	3	1	2	0	0	8
떨어짐-인조표면	1	4	0	0	0	0	5
떨어짐-잔디/풀	0	0	1	1	0	0	2
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-목재마루	0	5	2	1	0	0	8
떨어짐-모래	0	4	0	0	0	0	4
떨어짐-타일	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	1	0	0	1
기타	118	107	111	155	5	2	498
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	20	10	5	5	2	0	42
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	0	0	0	0	0	0
질식	0	0	1	1	0	0	2
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	1	2	0	0	3
화상	14	21	14	20	1	0	70
사람/동물 등에 의한 물림	9	3	0	3	0	0	15
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	2	1	1	0	0	4
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	1	0	0	1
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	75	71	89	122	2	2	361

● 사고당시행동별

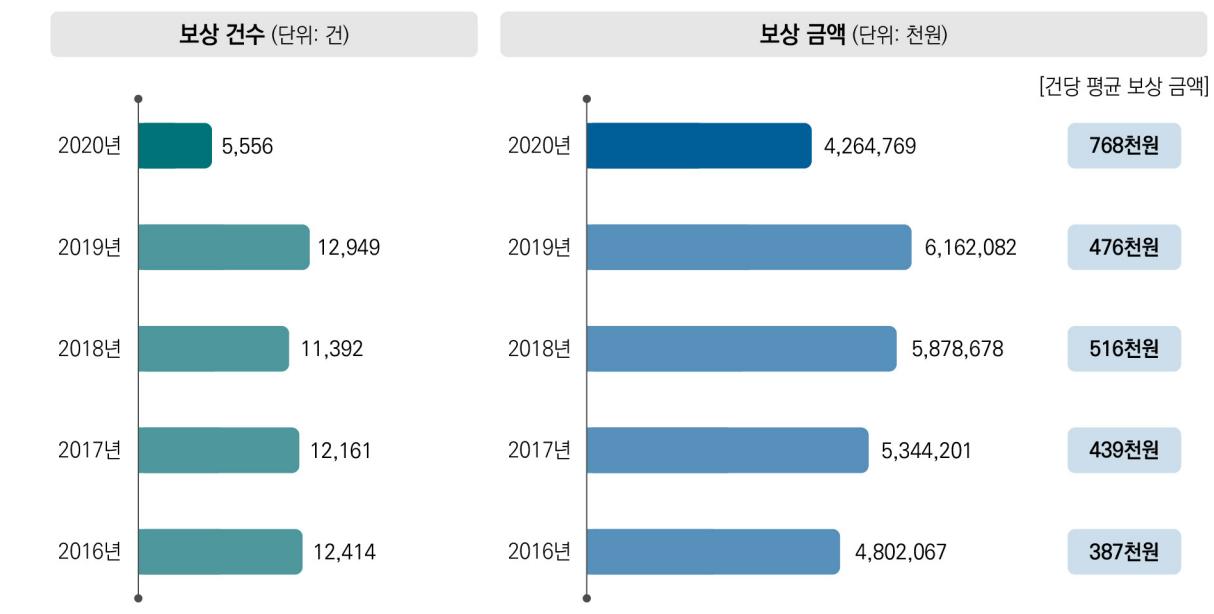
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	799	1,487	1,336	1,447	41	24	5,134
공부	70	79	16	27	2	0	194
실험실습	5	13	20	68	2	2	110
구기운동	14	372	710	717	2	2	1,817
축구	3	79	227	302	1	1	613
농구	2	61	251	240	0	0	554
배구	1	18	66	61	1	0	147
야구	0	40	23	19	0	0	82
탁구	0	3	3	0	0	0	6
배드민턴	0	25	43	36	0	1	105
핸드볼	0	2	20	10	0	0	32
테니스	0	0	0	0	0	0	0
도지볼(피구)족구	8	101	66	41	0	0	216
구기 기타	0	43	11	8	0	0	62
기타운동	41	131	95	98	0	5	370
태권도	0	3	5	1	0	0	9
유도	0	0	5	8	0	0	13
무용	0	4	3	6	0	2	15
장애물	13	43	36	46	0	3	141
단거리	3	1	0	0	0	0	4
높이뛰기	0	7	1	3	0	0	11
멀리뛰기	0	7	7	11	0	0	25
오래달리기	0	0	1	1	0	0	2
수영	0	1	0	1	0	0	2
스키/스케이트(인라인 포함)	0	3	13	1	0	0	17
기구체조(철봉/링/평균대)	5	19	4	4	0	0	32
매트운동	1	6	9	10	0	0	26
체육 기타	18	29	10	5	0	0	62
육상 기타	1	6	0	0	0	0	7
무도기타	0	2	1	1	0	0	4
식사/수면/휴식	76	103	32	53	4	1	269
보행/주행	135	374	175	221	11	7	923
장난/놀이	260	205	99	50	3	2	619
기타	198	210	189	213	17	5	832
싸움	1	3	1	1	0	0	6
탑승/승선/자전거타기(운전)	4	2	4	4	1	0	15
기타	193	205	184	208	16	5	811

보상 현황

- ▶ 2020년도 서울의 보상 건수는 5,556건으로 전년 대비 7,393건(약 57%) 감소하였으며, 보상 금액은 4,264,769 천원으로 전년 대비 1,897,313천원(약 31%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 57%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 31%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 서울지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	973	352,159	970	224,458	855	125,544	938	159,257	711	82,475
초등학교	4,285	1,405,546	4,222	1,265,383	4,126	857,802	4,828	1,243,140	1,865	677,314
중학교	3,802	1,306,372	3,828	1,383,804	3,446	1,679,477	3,991	1,416,212	1,530	1,293,548
고등학교	3,234	1,703,258	3,020	2,346,248	2,832	3,176,452	3,059	3,296,231	1,384	2,175,825
특수학교	76	19,283	64	73,431	81	20,622	74	20,856	42	12,394
기타학교	44	15,449	57	50,878	52	18,781	59	26,386	24	23,214
계	12,414	4,802,067	12,161	5,344,201	11,392	5,878,678	12,949	6,162,082	5,556	4,264,769

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	12,396	3,511,612	12,140	3,621,514	11,364	3,253,798	12,922	4,223,409	5,531	2,254,902
장해급여	15	692,108	19	1,677,769	28	2,624,879	27	1,938,673	23	1,800,822
유족급여	2	597,577	1	38,000	0	0	0	0	1	196,019
장례비	0	0	1	6,918	0	0	0	0	1	13,026
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	1	770	0	0	0	0	0	0	0	0
계	12,414	4,802,067	12,161	5,344,201	11,392	5,878,678	12,949	6,162,082	5,556	4,264,769

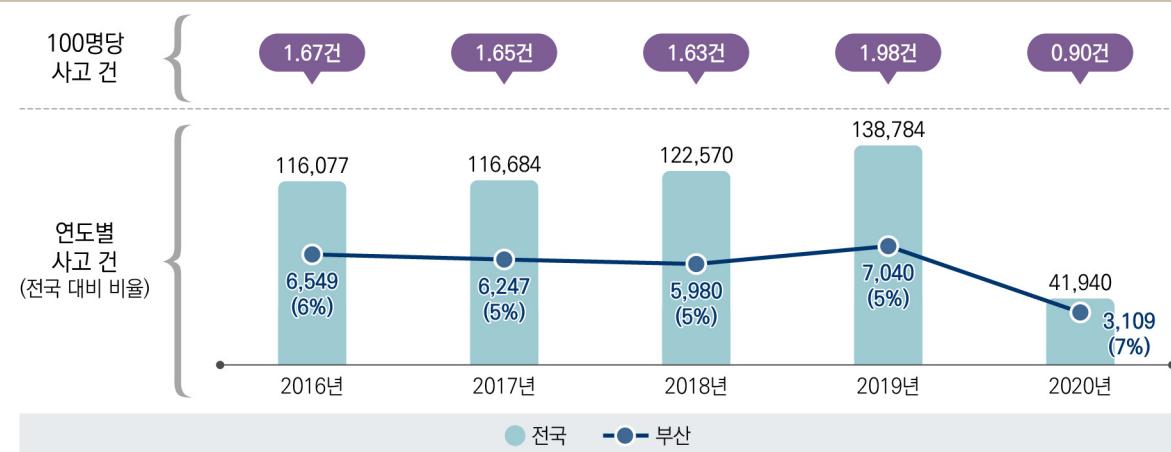
2 부산

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 부산의 학교안전사고 건수는 3,109건으로 전년 대비 3,931건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.90건으로 전년 대비 1.08건 감소

■ 부산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 부산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 34〉 학교급별 부산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	501	16.11	878	28.24	882	28.37	800	25.73	36	1.16	12	0.39	3,109	100
2019년	638	9.06	2,580	36.65	1,998	28.38	1,769	25.13	35	0.50	20	0.28	7,040	100
2018년	615	10.28	1,701	28.44	1,941	32.46	1,667	27.88	41	0.69	15	0.25	5,980	100
2017년	786	12.58	1,712	27.41	1,891	30.27	1,789	28.64	34	0.54	35	0.56	6,247	100
2016년	698	10.66	1,726	26.36	2,078	31.73	1,977	30.19	32	0.49	38	0.58	6,549	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	501	878	882	800	36	12	3,109
체육수업	30	244	396	320	9	2	1,001
점심시간	53	164	152	131	6	0	506
수업시간	266	154	61	85	11	2	579
자습시간(자율학습)	55	5	4	3	0	0	67
조회시간	2	1	2	1	0	0	6
일반수업	86	64	26	33	9	0	218
과학/실험	1	1	0	4	0	0	6
실과실습시간	0	0	7	24	1	1	33
미술시간	9	7	3	1	0	0	20
음악시간	1	0	1	0	0	0	2
보충수업	0	0	0	2	0	1	3
방과후 교실(활동)	72	66	17	15	1	0	171
수업시간/기타	40	10	1	2	0	0	53
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	51	165	140	69	1	2	428
휴식시간	50	157	127	53	1	2	390
청소시간	1	8	13	16	0	0	38
학교행사	7	12	24	34	0	1	78
체육대회	0	3	14	15	0	0	32
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	4	1	1	0	1	7
현장학습	5	4	5	5	0	0	19
수련활동	0	0	0	1	0	0	1
축제	0	0	0	1	0	0	1
경기출전 중	0	0	4	9	0	0	13
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	2	1	0	2	0	0	5
특별활동	0	24	43	55	0	0	122
학생회활동	0	0	0	2	0	0	2
동아리활동	0	9	31	24	0	0	64
봉사활동	0	0	0	0	0	0	0
운동부활동	0	12	11	29	0	0	52
특별활동/기타	0	3	1	0	0	0	4
등교	18	99	45	68	5	4	239
등교	7	30	15	22	2	2	78
하교	11	69	30	46	3	2	161
석식/기숙	0	0	2	30	0	1	33
석식시간	0	0	0	14	0	0	14
기숙사생활	0	0	2	16	0	1	19
기타	76	16	19	8	4	0	123

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	501	878	882	800	36	12	3,109
운동장	128	232	371	336	7	2	1,076
운동장	37	123	328	285	3	1	777
체육시설	1	11	16	22	0	0	50
놀이시설	72	39	0	0	1	0	112
교문/담장	1	6	5	9	0	0	21
화단	5	9	4	1	1	0	20
구령대(스탠드)	0	7	3	1	0	0	11
계단	1	14	6	2	0	0	23
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	1	1	2	0	0	4
건물 외-기타	9	7	5	10	2	1	34
운동장주변/기타	2	13	3	4	0	0	22
부대시설/기타	0	2	0	0	0	0	2
부속시설	83	276	241	250	11	4	865
회장실	14	14	4	2	1	0	35
급식실	6	6	6	9	0	0	27
강당(체육관)	50	239	212	218	8	3	730
기숙사	0	0	2	11	0	1	14
주차장	0	1	0	0	0	0	1
수영장	0	0	0	1	0	0	1
도서실	2	2	1	1	0	0	6
베란다/옥상	1	1	0	0	0	0	2
건물 내-기타	8	11	13	6	1	0	39
부속시설/기타	2	2	3	2	1	0	10
교실	234	175	116	84	7	1	617
일반교실	231	156	103	52	6	0	548
실험/실습실	0	6	7	29	1	1	44
음악실	0	2	1	1	0	0	4
미술실	0	0	1	0	0	0	1
시청각실	0	1	2	0	0	0	3
컴퓨터실	0	1	0	1	0	0	2
교실/기타	3	9	2	1	0	0	15
통로	38	175	126	88	8	3	438
복도	17	83	67	19	4	0	190
계단	18	79	56	60	2	2	217
출입문/현관	3	12	3	8	2	1	29
통로/기타	0	1	0	1	0	0	2
교외활동	18	20	28	42	3	2	113
등하굣길	7	15	14	26	2	2	66
수련시설(야영장)	0	0	0	1	0	0	1
실험/실습장	0	0	0	1	0	0	1
체험학습장	4	2	2	1	0	0	9
운동경기장	0	1	5	8	0	0	14
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	7	2	7	5	1	0	22

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	501	878	882	800	36	12	3,109
발	45	213	237	309	6	7	817
발	25	104	51	83	2	3	268
발가락	7	19	27	21	1	1	76
발목	13	90	159	205	3	3	473
손	63	186	258	155	1	3	666
손	33	68	64	41	0	2	208
손가락	26	82	154	88	1	1	352
손목	4	36	40	26	0	0	106
머리(두부)	225	184	111	92	12	0	624
두피	24	39	28	20	4	0	115
눈	58	48	34	29	1	0	170
코	28	17	18	12	2	0	77
귀	13	6	5	2	0	0	26
이마	58	34	15	13	4	0	124
턱	25	16	4	7	0	0	52
볼	17	18	4	7	1	0	47
목	2	6	3	2	0	0	13
다리	10	70	104	104	5	1	294
엉덩이	0	7	9	3	0	0	19
넓적다리(허벅지)	0	5	8	9	0	0	22
무릎	6	39	67	70	3	1	186
종아리	4	19	20	22	2	0	67
팔	35	73	66	35	1	1	211
어깨	0	6	16	18	0	0	40
위팔	2	9	2	3	0	0	16
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	15	41	24	6	1	0	87
팔꿈치	18	15	23	7	0	0	63
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	2	1	1	0	1	5
치아(구강)	64	76	16	24	4	0	184
입(구강/혀)	29	22	2	6	2	0	61
치아	35	54	14	18	2	0	123
흉복부	3	12	14	16	1	0	46
흉부(가슴)	1	4	7	3	0	0	15
배	0	0	2	0	0	0	2
등	2	1	0	0	0	0	3
허리	0	7	5	13	1	0	26
기타	31	12	13	10	1	0	67
신경계	0	1	0	0	0	0	1
내장기관	2	0	1	2	0	0	5
불상	2	2	2	0	0	0	6
기타	27	9	10	8	1	0	55
복합부위	25	52	63	55	5	0	200

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	501	878	882	800	36	12	3,109
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	41	61	51	58	0	0	211
물리적힘 노출	224	325	380	238	8	4	1,179
접촉	9	28	39	19	0	1	96
물체와의충돌/부딪힘/반힘	166	247	313	184	5	3	918
찔림/베임	31	41	22	26	3	0	123
으깨짐/뭉개짐/끼임	18	9	6	9	0	0	42
폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0
낙상-미끄러짐	33	104	113	152	5	3	410
미끄러짐-아스팔트	0	4	4	15	0	0	23
미끄러짐-콘크리트	2	16	16	31	0	2	67
미끄러짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-빙판/눈	0	1	1	0	0	0	2
미끄러짐-매트	6	5	4	4	2	0	21
미끄러짐-인조표면	4	8	15	26	0	0	53
미끄러짐-잔디/풀	1	2	4	8	0	0	15
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	1	7	15	9	0	0	32
미끄러짐-목재마루	16	51	46	42	1	1	157
미끄러짐-모래	1	3	3	11	0	0	18
미끄러짐-타일	2	6	5	6	2	0	21
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	1	0	0	0	0	1
낙상-넘어짐	130	282	255	260	17	4	948
넘어짐-아스팔트	6	12	9	19	1	0	47
넘어짐-콘크리트	12	68	58	63	7	3	211
넘어짐-자갈	2	0	0	0	0	0	2
넘어짐-빙판/눈	0	0	1	0	0	0	1
넘어짐-매트	16	9	5	6	0	0	36
넘어짐-인조표면	19	23	40	50	1	0	133
넘어짐-잔디/풀	2	6	11	13	1	0	33
넘어짐-카페트	2	0	1	0	0	0	3
넘어짐-흙	3	17	43	35	0	0	98
넘어짐-목재마루	47	124	69	50	6	0	296

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	8	11	12	13	0	0	44
넘어짐-타일	12	12	6	11	1	1	43
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	1	0	0	0	0	0	1
낙상-떨어짐	12	51	25	29	2	0	119
떨어짐-아스팔트	0	1	0	3	0	0	4
떨어짐-콘크리트	1	9	2	6	0	0	18
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	2	9	1	4	0	0	16
떨어짐-인조표면	2	11	3	1	0	0	17
떨어짐-잔디/풀	0	1	1	1	0	0	3
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	3	5	2	0	0	11
떨어짐-목재마루	3	4	12	12	2	0	33
떨어짐-모래	2	11	1	0	0	0	14
떨어짐-타일	1	1	0	0	0	0	2
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	1	0	0	0	0	1
기타	61	55	58	63	4	1	242
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	1	2	0	0	3
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	1	0	0	0	0	0	1
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	2	0	0	0	0	2
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	1	1	0	0	3
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	5	8	7	8	0	0	28
사람/동물 등에 의한 물림	3	3	0	2	0	0	8
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	52	41	49	50	4	1	197

● 사고당시행동별

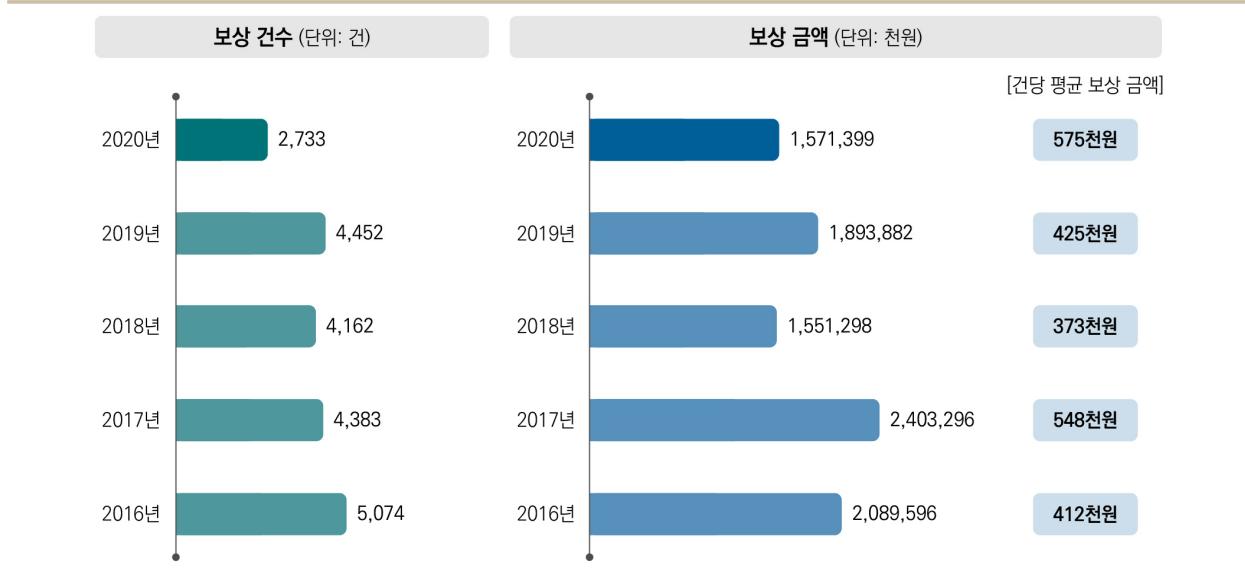
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	501	878	882	800	36	12	3,109
공부	9	38	6	11	2	0	66
실험실습	1	9	8	32	1	1	52
구기운동	5	216	469	431	2	3	1,126
축구	2	55	203	185	0	0	445
농구	0	16	117	148	1	2	284
배구	0	22	31	26	0	0	79
야구	0	13	9	15	1	0	38
탁구	0	1	8	0	0	0	9
배드민턴	0	12	17	18	0	1	48
핸드볼	1	1	10	1	0	0	13
테니스	0	0	1	1	0	0	2
도지볼(피구)족구	0	83	65	33	0	0	181
구기 기타	2	13	8	4	0	0	27
기타운동	17	76	47	53	3	0	196
태권도	0	1	4	10	0	0	15
유도	0	1	0	2	0	0	3
무용	2	3	1	4	0	0	10
장애물	2	5	1	1	0	0	9
단거리	2	14	20	16	0	0	52
높이뛰기	0	5	1	0	0	0	6
멀리뛰기	0	2	3	5	1	0	11
오래달리기	0	3	5	1	0	0	9
수영	0	0	0	1	0	0	1
스키/스케이트(인라인 포함)	0	2	2	1	0	0	5
기구체조(철봉/링/평균대)	1	12	0	2	0	0	15
매트운동	2	8	6	4	1	0	21
체육 기타	8	17	3	5	1	0	34
육상 기타	0	3	0	1	0	0	4
무도기타	0	0	1	0	0	0	1
식사/수면/휴식	42	64	32	36	1	0	175
보행/주행	95	206	137	153	11	6	608
장난/놀이	211	173	100	34	0	0	518
기타	121	96	83	50	16	2	368
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	3	2	0	1	4	1	11
기타	118	94	83	49	12	1	357

보상 현황

- ▶ 2020년도 부산의 보상 건수는 2,733건으로 전년 대비 1,719건(약 39%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,571,399 천원으로 전년 대비 322,483천원(약 17%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 39%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 17%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 부산지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	706	56,993	621	46,205	563	51,361	525	57,892	444	55,256
초등학교	1,308	595,514	1,156	260,521	1,159	266,555	1,570	334,129	916	272,405
중학교	1,539	405,522	1,271	380,760	1,235	661,771	1,195	369,227	716	702,046
고등학교	1,462	1,009,332	1,276	1,695,784	1,163	561,319	1,119	1,110,914	623	528,203
특수학교	21	4,606	33	6,205	24	2,574	24	8,625	22	3,010
기타학교	38	17,630	26	13,821	18	7,720	19	13,096	12	10,478
계	5,074	2,089,596	4,383	2,403,296	4,162	1,551,298	4,452	1,893,882	2,733	1,571,399

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	5,068	1,218,686	4,374	1,125,103	4,154	1,059,817	4,448	1,254,863	2,725	914,246
장해급여	5	375,053	7	1,211,805	8	491,481	2	175,482	8	657,153
유족급여	1	495,857	1	26,388	0	0	1	450,994	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	1	12,543	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	1	40,000	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	5,074	2,089,596	4,383	2,403,296	4,162	1,551,298	4,452	1,893,882	2,733	1,571,399

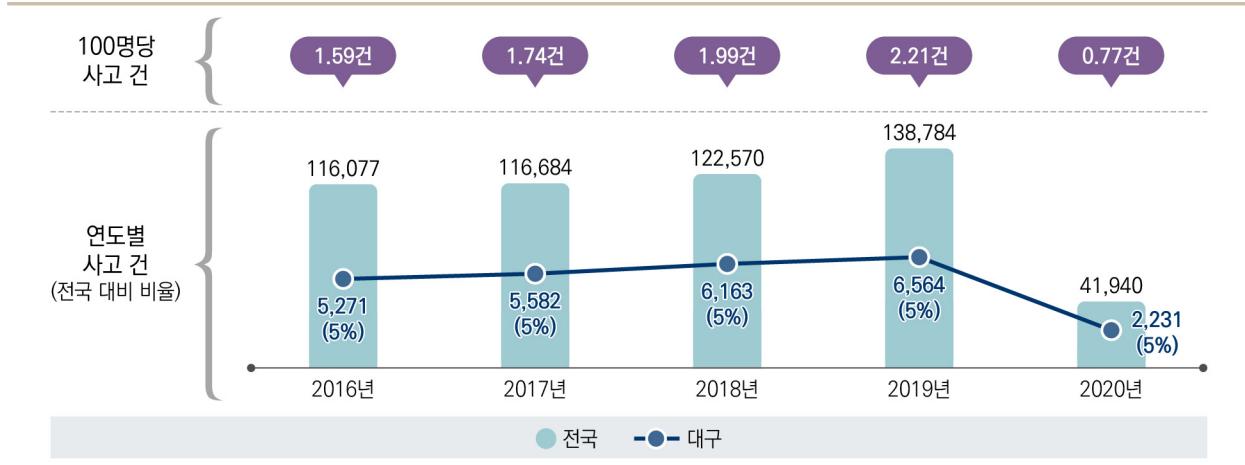
3 대구

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 대구의 학교안전사고 건수는 2,231건으로 전년 대비 4,333건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.77건으로 전년 대비 1.44건 감소

■ 대구지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 대구지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 35〉 학교급별 대구지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	256	11.47	725	32.50	732	32.81	499	22.37	17	0.76	2	0.09	2,231	100
2019년	313	4.77	2,528	38.51	2,131	32.46	1,561	23.78	25	0.38	6	0.09	6,564	100
2018년	263	4.27	2,297	37.27	2,149	34.87	1,418	23.01	27	0.44	9	0.15	6,163	100
2017년	265	4.75	1,969	35.27	1,873	33.55	1,446	25.90	26	0.47	3	0.05	5,582	100
2016년	166	3.15	1,599	30.34	1,919	36.41	1,553	29.46	27	0.51	7	0.13	5,271	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	256	725	732	499	17	2	2,231
체육수업	25	266	391	193	1	1	877
점심시간	66	98	79	63	2	0	308
수업시간	102	114	65	71	4	1	357
자습시간(자율학습)	16	8	2	2	0	0	28
조회시간	0	1	1	2	0	0	4
일반수업	38	41	27	15	3	1	125
과학/실험	0	1	5	6	0	0	12
실과실습시간	0	1	9	24	0	0	34
미술시간	4	10	6	1	0	0	21
음악시간	1	0	0	2	1	0	4
보충수업	0	0	0	1	0	0	1
방과후 교실(활동)	34	49	13	15	0	0	111
수업시간/기타	9	3	2	3	0	0	17
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	23	79	51	44	2	0	199
휴식시간	23	74	51	35	2	0	185
청소시간	0	5	0	9	0	0	14
학교행사	5	18	12	22	0	0	57
체육대회	0	7	2	7	0	0	16
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	3	5	0	2	0	0	10
현장학습	1	5	3	2	0	0	11
수련활동	0	0	1	1	0	0	2
축제	1	0	1	0	0	0	2
경기출전 중	0	0	5	9	0	0	14
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	0	1	0	1	0	0	2
특별활동	0	44	80	45	0	0	169
학생회활동	0	0	0	0	0	0	0
동아리활동	0	10	34	12	0	0	56
봉사활동	0	0	1	1	0	0	2
운동부활동	0	34	45	32	0	0	111
특별활동/기타	0	0	0	0	0	0	0
등교	11	88	38	32	5	0	174
등교	1	18	13	11	3	0	46
하교	10	70	25	21	2	0	128
석식/기숙	0	0	0	17	0	0	17
석식시간	0	0	0	6	0	0	6
기숙사생활	0	0	0	11	0	0	11
기타	24	18	16	12	3	0	73

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	256	725	732	499	17	2	2,231
운동장	33	149	320	204	2	0	708
운동장	6	79	276	166	1	0	528
체육시설	0	4	25	22	0	0	51
놀이시설	13	22	0	0	0	0	35
교문/담장	0	6	2	2	0	0	10
화단	1	5	8	0	1	0	15
구령대(스탠드)	0	6	0	0	0	0	6
계단	1	5	1	2	0	0	9
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	0	1	0	0	0	1
건물 외-기타	11	13	7	8	0	0	39
운동장주변/기타	1	8	0	1	0	0	10
부대시설/기타	0	1	0	3	0	0	4
부속시설	93	318	221	129	3	2	766
화장실	6	12	2	1	0	1	22
급식실	46	10	5	7	0	0	68
강당(체육관)	34	275	204	102	1	1	617
기숙사	0	0	0	10	0	0	10
주차장	0	1	0	1	0	0	2
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	1	0	1	0	0	2
베란다/옥상	2	0	0	0	0	0	2
건물 내-기타	4	15	10	6	2	0	37
부속시설/기타	1	4	0	1	0	0	6
교실	105	103	81	66	4	0	359
일반교실	102	89	59	25	2	0	277
실험/실습실	0	7	13	35	1	0	56
음악실	0	1	1	2	1	0	5
미술실	0	0	5	1	0	0	6
사청각실	0	1	0	1	0	0	2
컴퓨터실	0	2	2	1	0	0	5
교실/기타	3	3	1	1	0	0	8
통로	24	126	83	62	6	0	301
복도	13	52	26	14	3	0	108
(통로) 계단	6	65	51	40	3	0	165
출입문/현관	5	6	6	6	0	0	23
통로/기타	0	3	0	2	0	0	5
교외활동	1	29	27	38	2	0	97
등하굣길	0	13	9	10	2	0	34
수련시설(야영장)	0	1	1	1	0	0	3
실험/실습장	0	0	0	4	0	0	4
체험학습장	0	4	0	1	0	0	5
운동경기장	0	7	11	16	0	0	34
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	4	6	6	0	0	17

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	256	725	732	499	17	2	2,231
발	21	171	190	165	3	1	551
발	8	63	34	39	1	0	145
발가락	4	19	32	10	0	1	66
발목	9	89	124	116	2	0	340
손	37	195	247	113	3	0	595
손	15	48	35	33	0	0	131
손가락	21	113	176	64	3	0	377
손목	1	34	36	16	0	0	87
머리(두부)	78	129	82	42	3	0	334
두피	4	23	15	7	1	0	50
눈	20	36	39	9	1	0	105
코	11	14	12	11	0	0	48
귀	2	4	7	2	0	0	15
이마	19	26	2	8	1	0	56
턱	12	9	1	1	0	0	23
볼	9	14	2	3	0	0	28
목	1	3	4	1	0	0	9
다리	6	40	78	74	3	0	201
엉덩이	0	3	5	0	1	0	9
넓적다리(허벅지)	0	3	6	4	0	0	13
무릎	4	27	55	60	1	0	147
종아리	2	7	12	10	1	0	32
팔	22	53	44	40	1	0	160
어깨	0	9	10	18	0	0	37
위팔	2	5	2	0	0	0	9
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	4	25	18	11	0	0	58
팔꿈치	14	14	12	9	1	0	50
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	2	0	2	2	0	0	6
치아(구강)	19	46	13	10	0	0	88
입(구강/혀)	9	8	1	5	0	0	23
치아	10	38	12	5	0	0	65
흉복부	6	6	13	11	1	0	37
흉부(가슴)	0	3	3	1	0	0	7
배	5	1	1	0	0	0	7
등	0	1	0	0	0	0	1
허리	1	1	9	10	1	0	22
기타	14	14	12	5	0	0	45
신경계	0	1	0	0	0	0	1
내장기관	0	0	0	0	0	0	0
불상	1	2	0	0	0	0	3
기타	13	11	12	5	0	0	41
복합부위	53	71	53	39	3	1	220

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	256	725	732	499	17	2	2,231
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	12	36	33	30	1	0	112
물리적힘 노출	97	281	319	184	3	1	885
접촉	3	11	28	18	0	0	60
물체와의충돌/부딪힘/반힘	67	220	260	130	2	1	680
찔림/베임	21	42	23	29	0	0	115
으깨짐/뭉개짐/끼임	6	8	6	4	1	0	25
폭발 및 파열	0	0	2	3	0	0	5
낙상-미끄러짐	8	80	83	80	1	1	253
미끄러짐-아스팔트	0	0	3	3	0	0	6
미끄러짐-콘크리트	0	24	28	25	1	0	78
미끄러짐-자갈	0	1	0	1	0	0	2
미끄러짐-빙판/눈	0	1	2	0	0	0	3
미끄러짐-매트	4	2	3	4	0	0	13
미끄러짐-인조표면	1	7	13	13	0	1	35
미끄러짐-잔디/풀	0	1	4	12	0	0	17
미끄러짐-카페트	2	0	0	0	0	0	2
미끄러짐-흙	0	4	8	5	0	0	17
미끄러짐-목재마루	1	29	19	14	0	0	63
미끄러짐-모래	0	5	1	2	0	0	8
미끄러짐-타일	0	6	1	1	0	0	8
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	1	0	0	0	1
낙상-넘어짐	57	217	214	145	10	0	643
넘어짐-아스팔트	1	7	9	6	2	0	25
넘어짐-콘크리트	6	79	49	34	4	0	172
넘어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-매트	7	14	14	1	3	0	39
넘어짐-인조표면	18	11	32	40	0	0	101
넘어짐-잔디/풀	0	8	10	14	0	0	32
넘어짐-카페트	3	0	0	0	0	0	3
넘어짐-흙	0	11	40	25	0	0	76
넘어짐-목재마루	19	73	51	21	1	0	165

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	2	5	6	1	0	0	14
넘어짐-타일	1	9	3	3	0	0	16
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	5	33	16	8	1	0	63
떨어짐-아스팔트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-콘크리트	0	11	2	4	1	0	18
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	2	3	2	0	0	0	7
떨어짐-인조표면	1	2	1	0	0	0	4
떨어짐-잔디/풀	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	0	5	5	1	0	0	11
떨어짐-목재마루	1	4	4	2	0	0	11
떨어짐-모래	1	7	1	1	0	0	10
떨어짐-타일	0	1	1	0	0	0	2
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	77	78	67	52	1	0	275
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	46	0	0	0	0	0	46
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	1	1	0	0	2
이물질과 접촉에 의한 피부염	1	1	2	0	0	0	4
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	1	1	5	5	0	0	12
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	5	14	16	12	0	0	47
사람/동물 등에 의한 물림	1	0	1	3	0	0	5
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	1	4	1	0	0	6
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	1	0	0	0	0	0	1
기타	22	61	38	30	1	0	152

● 사고당시행동별

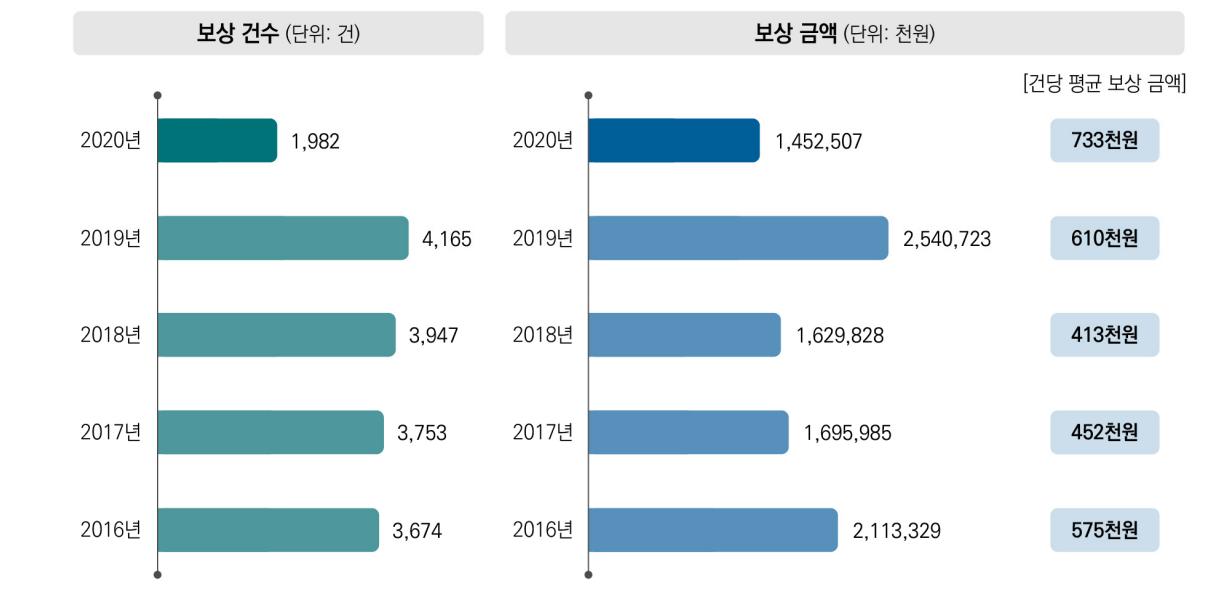
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	256	725	732	499	17	2	2,231
공부	7	24	10	6	2	0	49
실험실습	1	17	25	41	1	0	85
구기운동	6	221	382	242	0	1	852
축구	5	32	143	114	0	1	295
농구	0	37	89	58	0	0	184
배구	0	10	29	17	0	0	56
야구	0	25	17	17	0	0	59
탁구	0	2	1	1	0	0	4
배드민턴	0	13	12	12	0	0	37
핸드볼	0	3	2	1	0	0	6
테니스	0	0	0	2	0	0	2
도지볼(피구)족구	0	92	84	18	0	0	194
구기 기타	1	7	5	2	0	0	15
기타운동	15	63	53	40	1	0	172
태권도	0	1	6	0	0	0	7
유도	0	2	2	4	0	0	8
무용	1	3	0	2	0	0	6
장애물	0	3	1	2	0	0	6
단거리	2	10	18	14	0	0	44
높이뛰기	0	9	2	1	0	0	12
멀리뛰기	0	8	4	7	0	0	19
오래달리기	0	0	2	0	0	0	2
수영	0	1	0	0	0	0	1
스키/스케이트(인라인 포함)	1	2	3	0	0	0	6
기구체조(철봉/링/평균대)	0	7	3	4	0	0	14
매트운동	2	8	8	1	1	0	20
체육 기타	9	7	4	2	0	0	22
육상 기타	0	0	0	0	0	0	0
무도 기타	0	2	0	3	0	0	5
식사/수면/휴식	73	23	23	10	1	0	130
보행/주행	31	163	96	83	9	0	382
장난/놀이	67	92	33	16	0	0	208
기타	56	122	110	61	3	1	353
싸움	2	4	0	2	0	0	8
탑승/승선/자전거타기(운전)	0	2	8	2	0	0	12
기타	54	116	102	57	3	1	333

보상 현황

- ▶ 2020년도 대구의 보상 건수는 1,982건으로 전년 대비 2,183건(약 52%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,452,507 천원으로 전년 대비 1,088,216천원(약 43%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 52%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 43%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 대구지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	124	31,852	233	47,879	194	52,200	235	67,592	227	69,130
초등학교	1,132	303,617	1,317	337,992	1,379	441,511	1,508	422,886	712	237,035
중학교	1,296	1,061,553	1,162	565,654	1,369	398,266	1,298	612,067	585	269,478
고등학교	1,098	672,558	1,010	719,485	974	719,690	1,097	1,417,138	443	867,731
특수학교	20	24,736	24	15,606	27	17,386	19	9,843	12	8,091
기타학교	4	19,012	7	9,369	4	774	8	11,197	3	1,043
계	3,674	2,113,329	3,753	1,695,985	3,947	1,629,828	4,165	2,540,723	1,982	1,452,507

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	3,668	1,621,890	3,745	1,263,437	3,940	1,269,861	4,156	1,426,267	1,972	826,784
장해급여	4	249,407	8	432,548	7	359,967	9	1,114,456	9	622,643
유족급여	1	235,675	0	0	0	0	0	0	0	0
장례비	1	6,357	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3,080
계	3,674	2,113,329	3,753	1,695,985	3,947	1,629,828	4,165	2,540,723	1,982	1,452,507

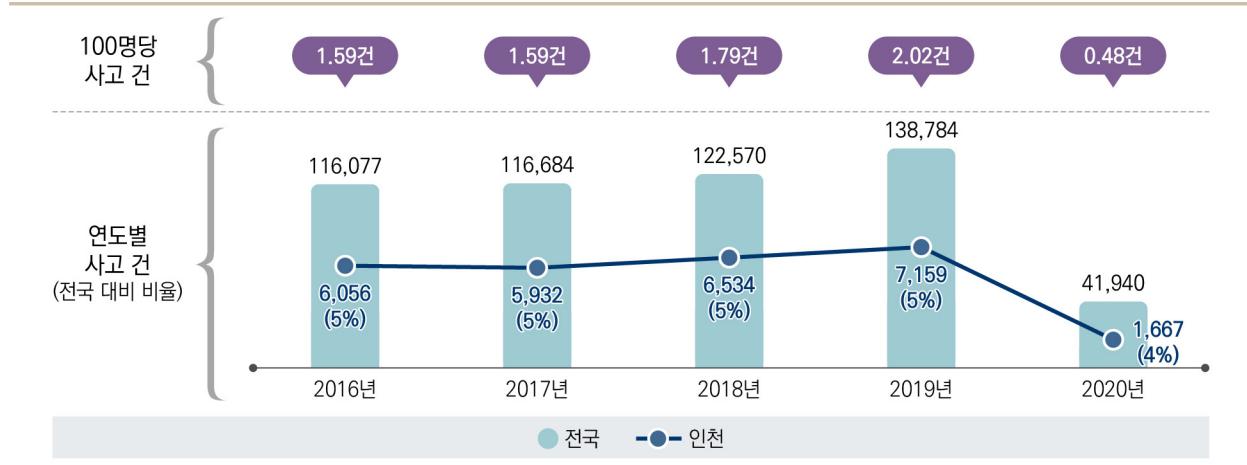
4 인천

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 인천의 학교안전사고 건수는 1,667건으로 전년 대비 5,492건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.48건으로 전년 대비 1.54건 감소

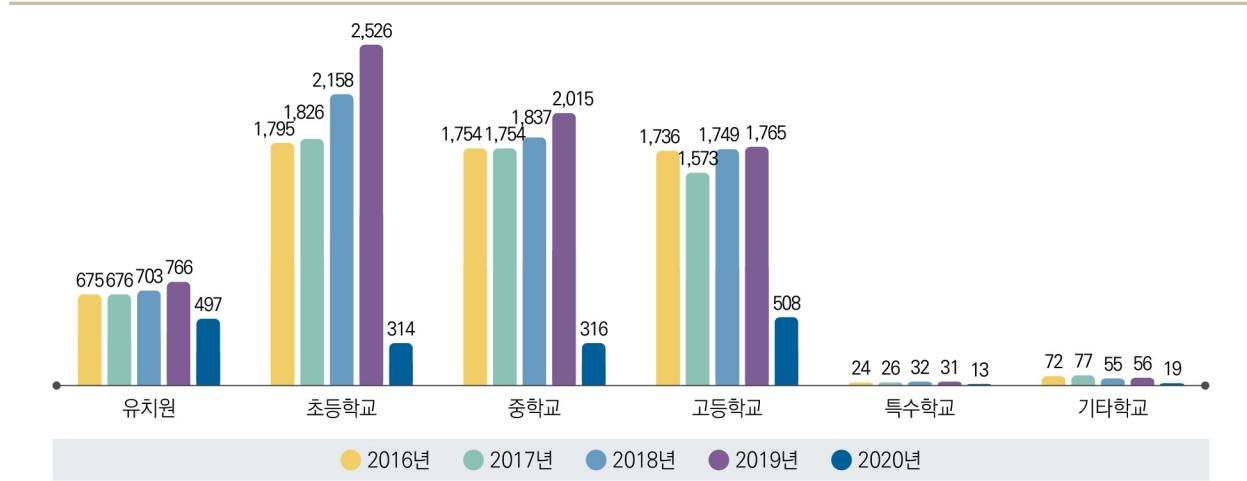
■ 인천지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 인천지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 36〉 학교급별 인천지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	497	29.81	314	18.84	316	18.96	508	30.47	13	0.78	19	1.14	1,667	100
2019년	766	10.70	2,526	35.28	2,015	28.15	1,765	24.65	31	0.43	56	0.78	7,159	100
2018년	703	10.76	2,158	33.03	1,837	28.11	1,749	26.77	32	0.49	55	0.84	6,534	100
2017년	676	11.40	1,826	30.78	1,754	29.57	1,573	26.52	26	0.44	77	1.30	5,932	100
2016년	675	11.15	1,795	29.64	1,754	28.96	1,736	28.67	24	0.40	72	1.19	6,056	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	497	314	316	508	13	19	1,667
체육수업	36	81	151	219	0	3	490
점심시간	43	64	38	69	3	6	223
수업시간	310	57	28	39	6	1	441
자습시간(자율학습)	43	1	0	6	0	0	50
조회시간	1	1	2	0	0	0	4
일반수업	142	22	15	10	2	0	191
과학/실험	1	3	1	3	0	0	8
실과실습시간	0	3	2	9	1	0	15
미술시간	7	4	1	1	0	0	13
음악시간	2	1	1	0	0	0	4
보충수업	0	0	0	1	0	0	1
방과후 교실(활동)	74	20	5	7	3	1	110
수업시간/기타	40	2	1	2	0	0	45
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	33	46	29	45	1	1	155
휴식시간	32	44	25	37	1	1	140
청소시간	1	2	4	8	0	0	15
학교행사	9	7	9	28	0	0	53
체육대회	0	0	1	9	0	0	10
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	1	1	1	0	0	3
현장학습	7	5	2	2	0	0	16
수련활동	0	0	0	0	0	0	0
축제	1	0	1	3	0	0	5
경기출전 중	0	1	3	10	0	0	14
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	1	0	0	1
학교행사/기타	1	0	1	2	0	0	4
특별활동	0	13	35	48	0	6	102
학생회활동	0	0	0	1	0	0	1
동아리활동	0	3	6	12	0	5	26
봉사활동	0	0	0	0	0	0	0
운동부활동	0	7	29	35	0	1	72
특별활동/기타	0	3	0	0	0	0	3
등하교	23	38	15	25	2	2	105
등교	9	14	4	16	1	1	45
하교	14	24	11	9	1	1	60
석식/기숙	0	0	0	23	0	0	23
석식시간	0	0	0	7	0	0	7
기숙사생활	0	0	0	16	0	0	16
기타	43	8	11	12	1	0	75

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	497	314	316	508	13	19	1,667
운동장	71	54	94	174	0	12	405
운동장	17	29	74	146	0	10	276
체육시설	4	2	12	16	0	0	34
놀이시설	39	4	0	0	0	0	43
교문/담장	1	1	1	0	0	1	4
화단	2	2	1	0	0	0	5
구령대(스탠드)	0	2	0	1	0	0	3
계단	1	1	1	2	0	0	5
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	1	0	2	0	0	3
건물 외-기타	5	6	3	5	0	1	20
운동장주변/기타	2	6	2	2	0	0	12
부대시설/기타	0	0	0	0	0	0	0
부속시설	87	94	138	204	5	5	533
회장실	18	4	1	6	2	0	31
급식실	1	7	1	4	1	0	14
강당(체육관)	51	76	127	174	0	4	432
기숙사	0	0	0	6	0	0	6
주차장	0	0	1	0	0	0	1
수영장	0	0	0	0	0	1	1
도서실	0	1	0	1	0	0	2
베란다/옥상	1	0	0	1	0	0	2
건물 내-기타	13	6	4	8	2	0	33
부속시설/기타	3	0	4	4	0	0	11
교실	286	84	32	50	5	0	457
일반교실	280	72	28	24	4	0	408
실험/실습실	0	3	3	22	1	0	29
음악실	0	0	1	0	0	0	1
미술실	0	1	0	1	0	0	2
시청각실	0	0	0	0	0	0	0
컴퓨터실	0	3	0	0	0	0	3
교실/기타	6	5	0	3	0	0	14
통로	43	68	32	59	2	1	205
복도	14	25	13	18	1	1	72
계단	20	32	19	32	0	0	103
출입문/현관	9	9	0	9	1	0	28
통로/기타	0	2	0	0	0	0	2
교외활동	10	14	20	21	1	1	67
등하굣길	2	4	5	9	1	1	22
수련시설(야영장)	0	0	0	2	0	0	2
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	6	5	2	0	0	0	13
운동경기장	0	2	8	7	0	0	17
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	2	3	5	3	0	0	13

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	497	314	316	508	13	19	1,667
발	50	69	86	173	1	6	385
발	25	34	32	46	1	0	138
발가락	6	5	9	9	0	0	29
발목	19	30	45	118	0	6	218
손	63	78	93	120	4	4	362
손	29	42	27	38	2	1	139
손가락	31	28	56	68	1	2	186
손목	3	8	10	14	1	1	37
머리(두부)	200	48	38	44	4	2	336
두피	20	7	10	6	0	0	43
눈	63	13	7	11	2	1	97
코	15	4	10	9	0	0	38
귀	14	1	1	2	0	0	18
이마	44	8	6	8	2	0	68
턱	19	4	0	4	0	0	27
볼	17	8	3	1	0	1	30
목	8	3	1	3	0	0	15
다리	11	26	37	65	1	2	142
엉덩이	0	2	1	1	0	1	5
넓적다리(허벅지)	0	3	2	6	1	0	12
무릎	8	14	26	47	0	1	96
종아리	3	7	8	11	0	0	29
팔	53	18	24	25	0	3	123
어깨	2	2	3	14	0	0	21
위팔	5	2	1	0	0	2	10
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	18	7	9	4	0	1	39
팔꿈치	27	7	8	7	0	0	49
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	1	0	3	0	0	0	4
치아(구강)	78	34	10	12	1	0	135
입(구강/혀)	38	7	5	3	1	0	54
치아	40	27	5	9	0	0	81
흉복부	4	5	5	14	0	1	29
흉부(가슴)	1	4	1	2	0	0	8
배	1	0	0	1	0	0	2
등	1	0	0	0	0	1	2
허리	1	1	4	11	0	0	17
기타	22	10	6	23	0	0	61
신경계	1	0	1	0	0	0	2
내장기관	1	0	0	2	0	0	3
불상	2	0	0	3	0	0	5
기타	18	10	5	18	0	0	51
복합부위	16	26	17	32	2	1	94

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	497	314	316	508	13	19	1,667
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	43	24	22	31	0	0	120
물리적힘 노출	223	100	130	170	5	5	633
접촉	18	4	13	15	1	1	52
물체와의충돌/부딪힘/반힘	164	81	105	130	2	4	486
찔림/베임	28	8	11	22	1	0	70
으깨짐/뭉개짐/끼임	13	7	1	3	1	0	25
폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0
낙상-미끄러짐	35	29	26	74	1	1	166
미끄러짐-아스팔트	1	2	1	4	0	0	8
미끄러짐-콘크리트	5	6	6	18	0	0	35
미끄러짐-자갈	0	0	0	1	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	1	0	0	1	0	0	2
미끄러짐-매트	6	1	0	6	0	0	13
미끄러짐-인조표면	2	4	3	14	0	0	23
미끄러짐-잔디/풀	1	0	0	5	0	1	7
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	1	1	4	5	0	0	11
미끄러짐-목재마루	15	8	8	14	0	0	45
미끄러짐-모래	1	0	3	0	0	0	4
미끄러짐-타일	2	7	1	5	1	0	16
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	1	0	0	1
낙상-넘어짐	100	113	98	154	4	11	480
넘어짐-아스팔트	5	5	3	2	0	2	17
넘어짐-콘크리트	11	46	24	40	2	0	123
넘어짐-자갈	0	1	0	0	0	0	1
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-매트	19	8	2	14	0	0	43
넘어짐-인조 표면	19	9	11	19	0	0	58
넘어짐-잔디/풀	1	2	1	8	0	6	18
넘어짐-카페트	6	0	0	0	0	0	6
넘어짐-흙	0	6	15	25	0	0	46
넘어짐-목재마루	33	27	35	38	0	2	135

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	3	3	2	0	1	10
넘어짐-타일	5	6	2	6	2	0	21
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	2	0	0	0	2
낙상-떨어짐	13	13	10	20	0	0	56
떨어짐-아스팔트	0	0	1	0	0	0	1
떨어짐-콘크리트	0	1	2	4	0	0	7
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	4	5	2	3	0	0	14
떨어짐-인조표면	4	0	1	3	0	0	8
떨어짐-잔디/풀	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	1	1	3	0	0	6
떨어짐-목재마루	1	3	2	6	0	0	12
떨어짐-모래	2	2	1	1	0	0	6
떨어짐-타일	1	1	0	0	0	0	2
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	83	35	30	59	3	2	212
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	1	0	0	0	1
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	1	0	0	0	0	1
이물질과 접촉에 의한 피부염	2	0	0	1	0	0	3
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	3	2	0	0	0	5
질식	1	1	0	0	0	0	2
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	1	0	0	1
화상	4	10	0	4	1	0	19
사람/동물 등에 의한 물림	5	1	0	1	1	0	8
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	1	1	0	0	2
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	2	0	0	2
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	71	19	26	49	1	2	168

● 사고당시행동별

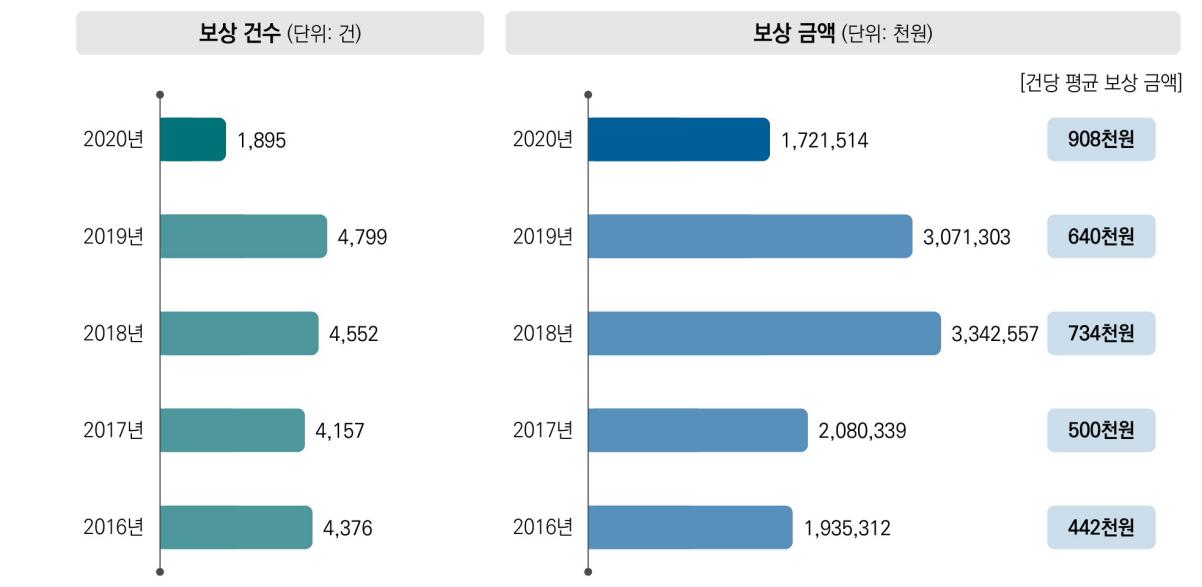
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	497	314	316	508	13	19	1,667
공부	40	11	3	7	2	0	63
실험실습	0	10	5	23	1	0	39
구기운동	10	64	157	253	0	14	498
축구	7	16	36	81	0	9	149
농구	0	5	45	102	0	3	155
배구	0	1	13	13	0	1	28
야구	0	5	7	15	0	0	27
탁구	0	0	5	2	0	0	7
배드민턴	1	6	10	20	0	0	37
핸드볼	0	4	6	5	0	0	15
테니스	0	0	0	1	0	0	1
도지볼(피구)족구	2	20	31	11	0	1	65
구기 기타	0	7	4	3	0	0	14
기타운동	20	29	37	62	0	2	150
태권도	0	0	9	16	0	0	25
유도	0	1	4	6	0	0	11
무용	0	3	1	1	0	0	5
장애물	1	2	1	0	0	0	4
단거리	0	4	4	9	0	0	17
높이뛰기	0	2	0	0	0	0	2
멀리뛰기	0	0	2	6	0	0	8
오래달리기	0	0	0	4	0	1	5
수영	0	0	0	0	0	1	1
스키/스케이트(인라인 포함)	1	2	1	1	0	0	5
기구체조(철봉/링/평균대)	3	3	1	5	0	0	12
매트운동	0	6	6	3	0	0	15
체육 기타	15	5	4	9	0	0	33
육상 기타	0	1	1	0	0	0	2
무도 기타	0	0	3	2	0	0	5
식사/수면/휴식	52	31	9	19	3	0	114
보행/주행	71	87	44	68	3	1	274
장난/놀이	206	40	23	14	0	0	283
기타	98	42	38	62	4	2	246
싸움	1	0	0	0	0	0	1
탑승/승선/자전거타기(운전)	5	0	2	3	1	0	11
기타	92	42	36	59	3	2	234

보상 현황

- ▶ 2020년도 인천의 보상 건수는 1,895건으로 전년 대비 2,904건(약 61%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,721,514천원으로 전년 대비 1,349,789천원(약 44%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 61%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 44%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 인천지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	604	52,597	478	59,308	624	60,162	594	67,005	410	46,987
초등학교	1,305	488,804	1,343	339,015	1,457	332,611	1,706	829,782	568	268,679
중학교	1,223	655,572	1,175	696,055	1,262	1,350,680	1,273	952,003	428	396,872
고등학교	1,192	714,958	1,092	952,537	1,162	1,584,424	1,182	1,197,876	466	930,724
특수학교	11	3,238	26	12,046	23	8,690	19	9,281	9	4,793
기타학교	41	20,143	43	21,378	24	5,989	25	15,358	14	73,459
계	4,376	1,935,312	4,157	2,080,339	4,552	3,342,557	4,799	3,071,303	1,895	1,721,514

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	4,367	1,557,169	4,149	1,494,298	4,537	1,539,636	4,786	1,623,652	1,885	825,679
장해급여	7	263,496	6	445,872	13	1,372,907	10	914,643	10	895,835
유족급여	1	108,674	1	100,169	1	390,013	1	480,465	0	0
장례비	1	5,972	0	0	0	0	1	12,543	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	1	40,000	1	40,000	1	40,000	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	4,376	1,935,312	4,157	2,080,339	4,552	3,342,557	4,799	3,071,303	1,895	1,721,514

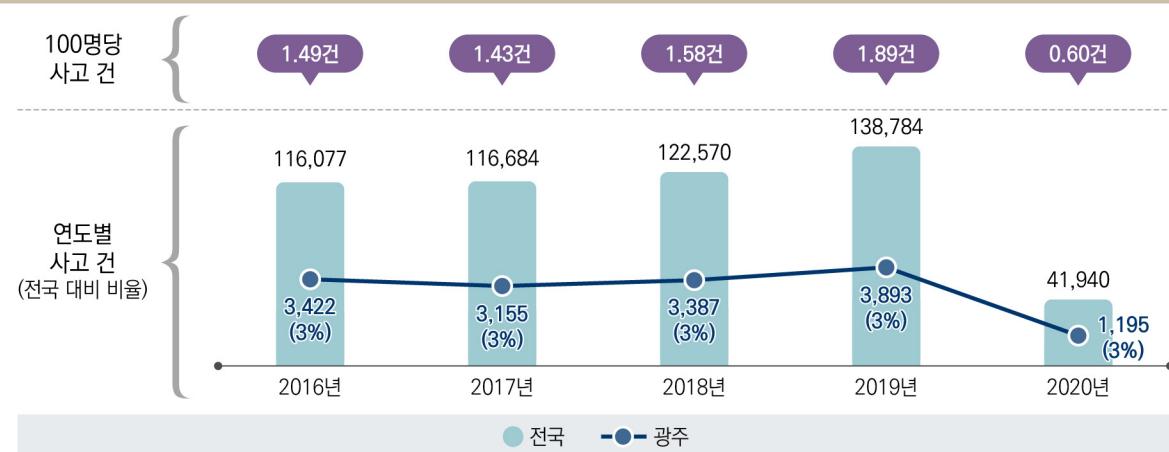
5 광주

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 광주의 학교안전사고 건수는 1,195건으로 전년 대비 2,698건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.60건으로 전년 대비 1.29건 감소

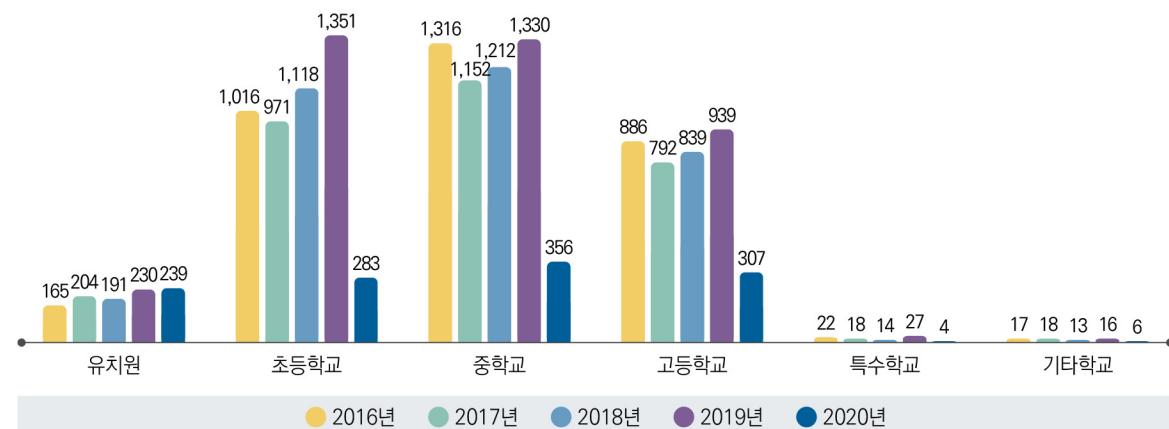
■ 광주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 광주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 37〉 학교급별 광주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	239	20.00	283	23.68	356	29.79	307	25.69	4	0.33	6	0.50	1,195	100
2019년	230	5.91	1,351	34.70	1,330	34.16	939	24.12	27	0.69	16	0.41	3,893	100
2018년	191	5.64	1,118	33.01	1,212	35.78	839	24.77	14	0.41	13	0.38	3,387	100
2017년	204	6.47	971	30.78	1,152	36.51	792	25.10	18	0.57	18	0.57	3,155	100
2016년	165	4.82	1,016	29.69	1,316	38.46	886	25.89	22	0.64	17	0.50	3,422	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	239	283	356	307	4	6	1,195
체육수업	23	73	150	105	0	2	353
점심시간	23	67	64	53	0	0	207
수업시간	123	49	21	36	4	0	233
자습시간(자율학습)	22	0	0	2	0	0	24
조회시간	1	0	0	1	0	0	2
일반수업	45	18	7	8	2	0	80
과학/실험	0	3	0	0	0	0	3
실과실습시간	0	0	3	18	1	0	22
미술시간	4	2	3	1	0	0	10
음악시간	0	1	0	0	0	0	1
보충수업	0	0	0	0	0	0	0
방과후 교실(활동)	28	20	5	5	0	0	58
수업시간/기타	23	5	3	1	1	0	33
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	22	40	56	37	0	1	156
휴식시간	20	36	51	26	0	1	134
청소시간	2	4	5	11	0	0	22
학교행사	4	7	5	10	0	1	27
체육대회	0	2	2	1	0	1	6
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	0	0	0	0	0	0
현장학습	4	2	2	0	0	0	8
수련활동	0	0	0	1	0	0	1
축제	0	0	1	0	0	0	1
경기출전 중	0	3	0	7	0	0	10
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	1	0	0	1
학교행사/기타	0	0	0	0	0	0	0
특별활동	0	7	30	31	0	2	70
학생회활동	0	0	0	0	0	0	0
동아리활동	0	1	14	17	0	2	34
봉사활동	0	0	1	0	0	0	1
운동부활동	0	3	15	13	0	0	31
특별활동/기타	0	3	0	1	0	0	4
등하교	19	33	21	15	0	0	88
등교	2	5	12	4	0	0	23
하교	17	28	9	11	0	0	65
석식/기숙	0	0	1	15	0	0	16
석식시간	0	0	0	13	0	0	13
기숙사생활	0	0	1	2	0	0	3
기타	25	7	8	5	0	0	45

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	239	283	356	307	4	6	1,195
운동장	45	58	108	111	0	3	325
운동장	11	28	86	82	0	3	210
체육시설	1	0	9	12	0	0	22
놀이시설	23	11	1	0	0	0	35
교문/담장	2	2	3	3	0	0	10
화단	1	2	1	2	0	0	6
구령대(스탠드)	0	1	0	2	0	0	3
계단	2	4	0	5	0	0	11
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	0	0	0	0	0	0
건물 외-기타	4	9	6	3	0	0	22
운동장주변/기타	1	1	1	1	0	0	4
부대시설/기타	0	0	1	1	0	0	2
부속시설	45	81	130	92	2	2	352
회장실	1	3	4	2	1	0	11
급식실	6	3	3	7	0	0	19
강당(체육관)	29	68	113	79	0	2	291
기숙사	0	0	0	1	0	0	1
주차장	1	2	0	1	0	0	4
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	0	0	0	0	0	0
베란다/옥상	0	0	0	0	0	0	0
건물 내-기타	6	4	9	1	0	0	20
부속시설/기타	2	1	1	1	1	0	6
교실	126	64	56	40	1	1	288
일반교실	125	58	51	22	0	0	256
실험/실습실	0	2	3	16	1	1	23
음악실	0	0	1	0	0	0	1
미술실	0	1	0	0	0	0	1
시청각실	0	0	1	1	0	0	2
컴퓨터실	0	1	0	0	0	0	1
교실/기타	1	2	0	1	0	0	4
통로	15	69	42	44	1	0	171
복도	5	26	21	17	1	0	70
계단	7	37	18	22	0	0	84
출입문/현관	3	5	3	3	0	0	14
통로/기타	0	1	0	2	0	0	3
교외활동	8	11	20	20	0	0	59
등하굣길	2	2	10	11	0	0	25
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	2	0	0	2
체험학습장	2	2	2	0	0	0	6
운동경기장	0	5	6	5	0	0	16
자동차(선박/항공기/기차)안	1	0	0	0	0	0	1
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	3	2	2	2	0	0	9

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	239	283	356	307	4	6	1,195
발	21	75	106	119	0	0	321
발	7	31	30	38	0	0	106
발가락	5	8	18	6	0	0	37
발목	9	36	58	75	0	0	178
손	23	68	115	66	1	3	276
손	14	15	33	27	0	3	92
손가락	7	38	73	32	1	0	151
손목	2	15	9	7	0	0	33
머리(두부)	85	45	27	24	2	0	183
두피	7	7	6	4	0	0	24
눈	20	8	6	7	0	0	41
코	7	6	4	6	1	0	24
귀	4	1	2	1	0	0	8
이마	18	10	6	4	1	0	39
턱	11	3	0	1	0	0	15
볼	16	8	2	1	0	0	27
목	2	2	1	0	0	0	5
다리	10	14	30	40	0	3	97
엉덩이	1	1	1	0	0	0	3
넓적다리(허벅지)	0	0	2	2	0	0	4
무릎	6	9	16	27	0	2	60
종아리	3	4	11	11	0	1	30
팔	26	14	21	26	0	0	87
어깨	3	2	4	11	0	0	20
위팔	2	0	1	0	0	0	3
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	7	10	10	8	0	0	35
팔꿈치	13	2	5	5	0	0	25
견갑골	0	0	0	1	0	0	1
쇄골	1	0	1	1	0	0	3
치아(구강)	40	20	8	4	0	0	72
입(구강/혀)	15	2	1	0	0	0	18
치아	25	18	7	4	0	0	54
흉복부	6	6	9	6	0	0	27
흉부(가슴)	3	4	2	0	0	0	9
배	0	1	0	0	0	0	1
등	1	0	0	0	0	0	1
허리	2	1	7	6	0	0	16
기타	21	12	8	5	0	0	46
신경계	0	2	1	1	0	0	4
내장기관	1	0	0	1	0	0	2
불상	5	0	1	1	0	0	7
기타	15	0	6	2	0	0	33
복합부위	7	29	32	17	1	0	86

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	239	283	356	307	4	6	1,195
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	30	13	26	14	0	1	84
물리적힘 노출	74	106	146	105	2	1	434
접촉	2	7	14	14	0	0	37
물체와의충돌/부딪힘/반힘	59	82	115	73	1	1	331
찔림/베임	11	14	15	12	1	0	53
으깨짐/뭉개짐/끼임	2	3	2	6	0	0	13
폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0
낙상-미끄러짐	18	47	39	56	0	0	160
미끄러짐-아스팔트	1	2	2	3	0	0	8
미끄러짐-콘크리트	1	16	7	15	0	0	39
미끄러짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-빙판/눈	0	2	0	0	0	0	2
미끄러짐-매트	7	0	3	1	0	0	11
미끄러짐-인조표면	2	10	3	7	0	0	22
미끄러짐-잔디/풀	1	0	1	7	0	0	9
미끄러짐-카페트	1	0	0	0	0	0	1
미끄러짐-흙	1	1	8	8	0	0	18
미끄러짐-목재마루	3	11	10	9	0	0	33
미끄러짐-모래	0	2	2	1	0	0	5
미끄러짐-타일	1	3	3	5	0	0	12
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	65	86	95	96	1	3	346
넘어짐-아스팔트	3	4	17	8	0	0	32
넘어짐-콘크리트	12	23	19	23	0	0	77
넘어짐-자갈	1	0	0	0	0	0	1
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	1	0	0	1
넘어짐-매트	10	4	6	5	0	0	25
넘어짐-인조표면	13	7	3	11	0	1	35
넘어짐-잔디/풀	1	1	4	9	0	0	15
넘어짐-카페트	4	0	0	0	0	0	4
넘어짐-흙	1	6	14	5	0	1	27
넘어짐-목재마루	16	31	22	20	0	1	90

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	3	5	7	2	0	0	17
넘어짐-타일	1	5	3	12	1	0	22
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	6	10	9	10	0	0	35
떨어짐-아스팔트	0	0	1	0	0	0	1
떨어짐-콘크리트	0	4	1	4	0	0	9
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-인조표면	1	0	1	0	0	0	2
떨어짐-잔디/풀	2	0	0	1	0	0	3
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	3	3	2	0	0	9
떨어짐-목재마루	1	2	3	3	0	0	9
떨어짐-모래	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-타일	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	46	21	41	26	1	1	136
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	1	0	0	0	0	0	1
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	1	1	0	0	3
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	1	0	0	0	0	1
화상	8	1	0	7	0	1	17
사람/동물 등에 의한 물림	1	0	1	0	0	0	2
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장애	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	36	18	39	18	1	0	112

● 사고당시행동별

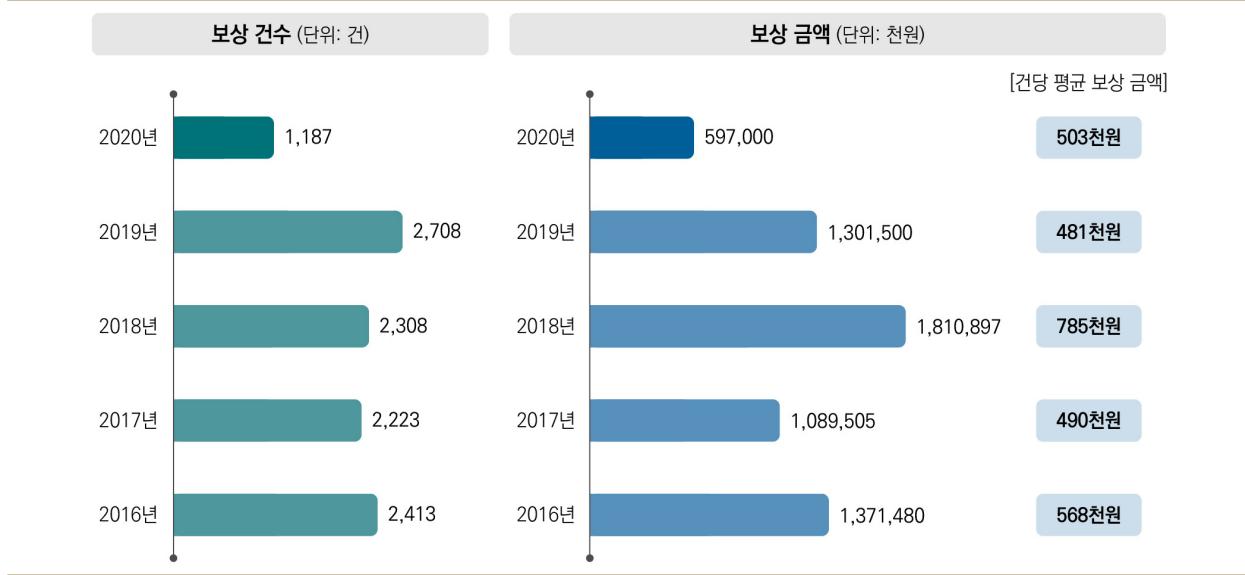
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	239	283	356	307	4	6	1,195
공부	15	9	3	3	1	0	31
실험실습	4	4	5	19	1	1	34
구기운동	5	62	160	149	0	4	380
축구	3	21	53	60	0	1	138
농구	1	8	49	50	0	1	109
배구	0	3	15	10	0	0	28
야구	0	7	4	6	0	0	17
탁구	0	1	2	1	0	0	4
배드민턴	0	4	14	12	0	2	32
핸드볼	0	2	3	0	0	0	5
테니스	0	0	0	0	0	0	0
도지볼(피구)족구	1	14	19	8	0	0	42
구기 기타	0	2	1	2	0	0	5
기타운동	8	15	28	18	0	1	70
태권도	0	1	0	5	0	0	6
유도	0	0	3	1	0	0	4
무용	0	0	2	0	0	0	2
장애물	0	0	0	0	0	0	0
단거리	0	3	5	3	0	1	12
높이뛰기	0	0	0	0	0	0	0
멀리뛰기	0	1	0	3	0	0	4
오래달리기	0	0	4	1	0	0	5
수영	0	1	0	0	0	0	1
스키/스케이트(인라인 포함)	0	1	1	0	0	0	2
기구체조(철봉/링/평균대)	0	3	2	0	0	0	5
매트운동	1	1	2	1	0	0	5
체육 기타	7	3	7	2	0	0	19
육상 기타	0	0	0	2	0	0	2
무도 기타	0	1	2	0	0	0	3
식사/수면/휴식	27	17	18	11	0	0	73
보행/주행	42	84	51	64	1	0	242
장난/놀이	87	43	41	13	0	0	184
기타	51	49	50	30	1	0	181
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	1	0	4	2	0	0	7
기타	50	49	46	28	1	0	174

보상 현황

- ▶ 2020년도 광주의 보상 건수는 1,187건으로 전년 대비 1,521건(약 56%) 감소하였으며, 보상 금액은 597,000 천원으로 전년 대비 704,500천원(약 54%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 56%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 54%)이 소폭 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가하였으나, 2018년 대비 낮은 수준임

2020년 광주지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	134	15,169	142	17,347	149	316,964	210	24,628	219	34,719
초등학교	699	200,636	687	429,849	748	156,479	976	229,076	322	152,124
중학교	846	314,851	782	275,623	788	347,402	848	504,743	339	137,378
고등학교	708	833,816	582	358,053	603	983,541	654	534,375	293	254,938
특수학교	15	3,309	18	4,054	14	4,026	14	6,893	5	478
기타학교	11	3,701	12	4,579	6	2,484	6	1,784	9	17,362
계	2,413	1,371,480	2,223	1,089,505	2,308	1,810,897	2,708	1,301,500	1,187	597,000

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	2,406	840,999	2,219	782,158	2,302	1,052,589	2,702	940,482	1,183	491,697
장해급여	3	58,752	4	307,347	6	758,308	4	173,307	3	103,873
유족급여	1	384,404	0	0	0	0	1	175,168	0	0
장례비	1	7,325	0	0	0	0	1	12,543	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	2	80,000	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,430
계	2,413	1,371,480	2,223	1,089,505	2,308	1,810,897	2,708	1,301,500	1,187	597,000

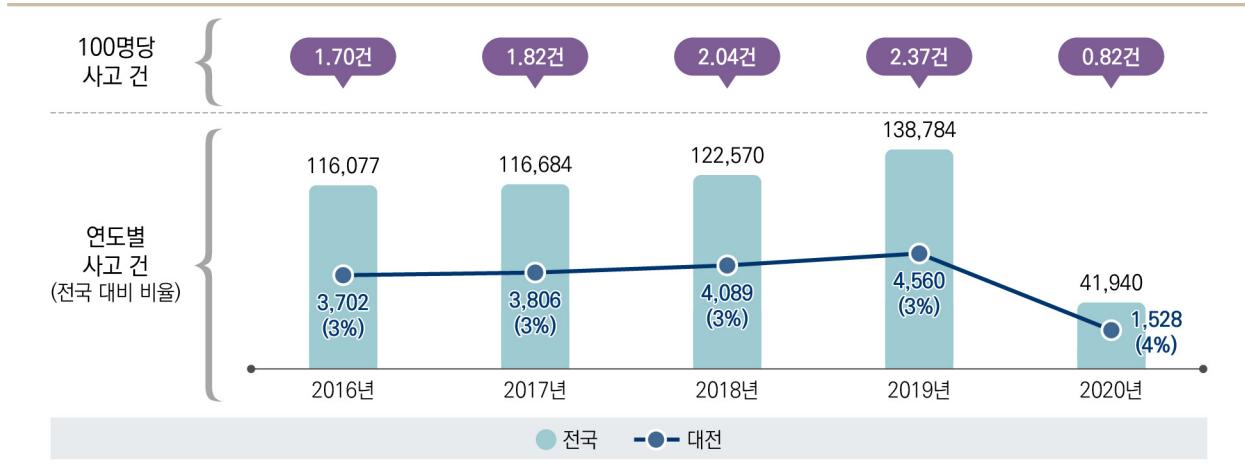
6 대전

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 대전의 학교안전사고 건수는 1,528건으로 전년 대비 3,032건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.82건으로 전년 대비 1.55건 감소

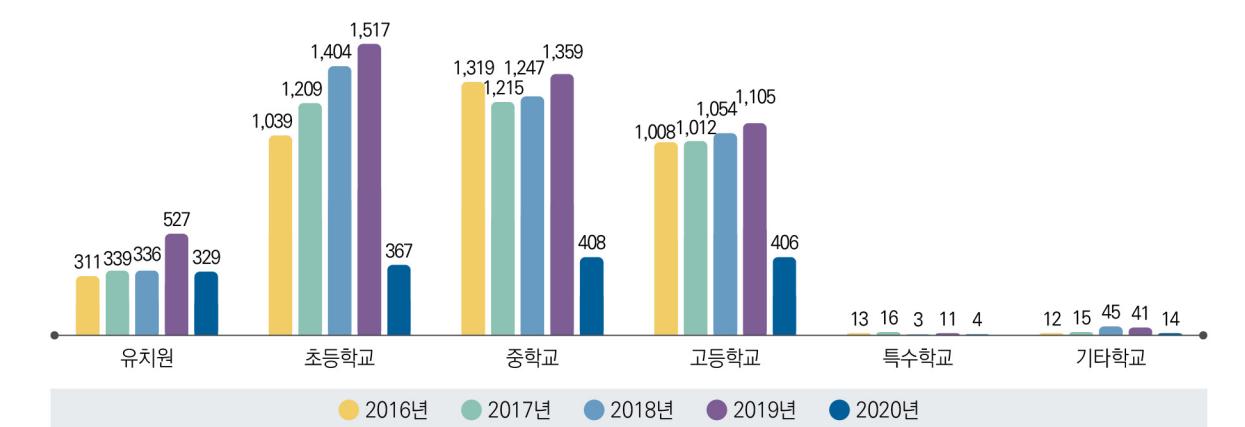
■ 대전지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 대전지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 38〉 학교급별 대전지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	329	21.53	367	24.02	408	26.70	406	26.57	4	0.26	14	0.92	1,528	100
2019년	527	11.56	1,517	33.27	1,359	29.80	1,105	24.23	11	0.24	41	0.90	4,560	100
2018년	336	8.22	1,404	34.34	1,247	30.50	1,054	25.78	3	0.07	45	1.10	4,089	100
2017년	339	8.91	1,209	31.77	1,215	31.92	1,012	26.59	16	0.42	15	0.39	3,806	100
2016년	311	8.40	1,039	28.07	1,319	35.63	1,008	27.23	13	0.35	12	0.32	3,702	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	329	367	408	406	4	14	1,528
체육수업	28	109	208	165	0	3	513
점심시간	20	71	37	62	1	1	192
수업시간	189	70	31	36	1	4	331
자습시간(자율학습)	31	4	1	8	0	0	44
조회시간	0	0	1	3	0	0	4
일반수업	85	24	8	5	1	1	124
과학/실험	1	2	1	2	0	0	6
실과실습시간	0	2	3	13	0	2	20
미술시간	7	2	3	1	0	0	13
음악시간	1	0	1	0	0	0	2
보충수업	0	0	0	0	0	0	0
방과후 교실(활동)	42	29	9	2	0	1	83
수업시간/기타	22	7	4	2	0	0	35
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	29	42	44	52	1	0	168
휴식시간	26	38	40	45	1	0	150
청소시간	3	4	4	7	0	0	18
학교행사	4	3	6	17	0	0	30
체육대회	0	0	0	5	0	0	5
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	1	1	2	0	0	4
현장학습	4	0	0	0	0	0	4
수련활동	0	0	0	2	0	0	2
축제	0	1	0	2	0	0	3
경기출전 중	0	1	4	5	0	0	10
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	0	0	1	1	0	0	2
특별활동	0	17	57	38	0	4	116
학생회활동	0	0	0	1	0	0	1
동아리활동	0	1	14	7	0	0	22
봉사활동	0	1	0	1	0	0	2
운동부활동	0	13	43	29	0	4	89
특별활동/기타	0	2	0	0	0	0	2
등하교	28	39	15	27	1	0	110
등교	12	8	6	14	0	0	40
하교	16	31	9	13	1	0	70
석식/기숙	1	0	1	5	0	2	9
석식시간	1	0	0	2	0	1	4
기숙사생활	0	0	1	3	0	1	5
기타	30	16	9	4	0	0	59

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	329	367	408	406	4	14	1,528
운동장	52	64	157	153	0	3	429
운동장	10	34	134	128	0	1	307
체육시설	2	2	11	9	0	1	25
놀이시설	21	11	0	0	0	0	32
교문/담장	0	1	4	2	0	0	7
화단	2	1	1	3	0	0	7
구령대(스탠드)	0	1	2	0	0	0	3
계단	0	4	1	3	0	0	8
급수대	1	0	1	0	0	0	2
배수구(맨홀)	0	0	0	0	0	0	0
건물 외-기타	12	4	0	6	0	0	22
운동장주변/기타	4	6	2	2	0	1	15
부대시설/기타	0	0	1	0	0	0	1
부속시설	42	143	158	135	0	7	485
회장실	7	6	4	2	0	0	19
급식실	0	11	1	5	0	0	17
강당(체육관)	31	113	144	120	0	6	414
기숙사	0	0	1	3	0	1	5
주차장	0	1	0	1	0	0	2
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	0	0	0	0	0	0
베란다/옥상	0	0	1	0	0	0	1
건물 내-기타	3	10	6	4	0	0	23
부속시설/기타	1	2	1	0	0	0	4
교실	196	78	38	50	1	3	366
일반교실	196	64	28	24	1	0	313
실험/실습실	0	2	3	20	0	3	28
음악실	0	1	0	1	0	0	2
미술실	0	0	2	1	0	0	3
시청각실	0	1	1	1	0	0	3
컴퓨터실	0	0	1	0	0	0	1
교실/기타	0	10	3	3	0	0	16
통로	31	71	37	52	3	0	194
복도	17	24	15	10	2	0	68
계단	11	35	20	35	0	0	101
출입문/현관	3	11	2	7	1	0	24
통로/기타	0	1	0	0	0	0	1
교외활동	8	11	18	16	0	1	54
등하굣길	4	4	3	8	0	0	19
수련시설(야영장)	0	0	0	1	0	0	1
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	3	0	0	0	0	0	3
운동경기장	0	3	14	5	0	1	23
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	4	1	2	0	0	8

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	329	367	408	406	4	14	1,528
발	26	100	101	146	1	1	375
발	8	40	32	38	0	1	119
발가락	4	7	8	10	0	0	29
발목	14	53	61	98	1	0	227
손	38	69	143	99	0	5	354
손	18	26	27	28	0	4	103
손가락	15	34	99	53	0	1	202
손목	5	9	17	18	0	0	49
머리(두부)	150	81	34	25	1	4	295
두피	10	12	6	5	0	1	34
눈	50	18	11	6	0	0	85
코	15	9	2	4	0	1	31
귀	6	3	0	0	0	0	9
이마	36	18	12	5	0	2	73
턱	9	6	2	2	0	0	19
볼	21	12	1	3	1	0	38
목	3	3	0	0	0	0	6
다리	4	34	59	56	1	1	155
엉덩이	0	1	4	5	0	0	10
넓적다리(허벅지)	0	2	3	7	0	0	12
무릎	2	20	42	41	1	1	107
종아리	2	11	10	3	0	0	26
팔	20	19	21	26	0	0	86
어깨	0	1	6	4	0	0	11
위팔	0	1	1	1	0	0	3
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	9	12	8	7	0	0	36
팔꿈치	11	3	5	11	0	0	30
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	2	1	3	0	0	6
치아(구강)	49	27	7	7	1	2	93
입(구강/혀)	20	5	1	2	1	0	29
치아	29	22	6	5	0	2	64
흉복부	2	7	6	9	0	0	24
흉부(가슴)	0	3	2	0	0	0	5
배	2	1	0	1	0	0	4
등	0	1	2	1	0	0	4
허리	0	2	2	7	0	0	11
기타	15	8	9	6	0	0	38
신경계	0	0	0	0	0	0	0
내장기관	0	1	0	0	0	0	1
불상	3	1	1	1	0	0	6
기타	12	6	8	5	0	0	31
복합부위	25	22	28	32	0	1	108

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	329	367	408	406	4	14	1,528
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	24	21	28	12	0	2	87
물리적힘 노출	137	123	175	147	1	7	590
접촉	17	8	25	17	0	0	67
물체와의충돌/부딪힘/반힘	81	94	137	103	0	3	418
찔림/베임	32	18	12	20	1	4	87
으깨짐/뭉개짐/끼임	7	3	1	5	0	0	16
폭발 및 파열	0	0	0	2	0	0	2
낙상-미끄러짐	24	41	50	74	2	1	192
미끄러짐-아스팔트	0	1	1	14	0	0	16
미끄러짐-콘크리트	3	8	7	18	0	0	36
미끄러짐-자갈	0	0	1	0	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	2	0	1	0	0	3
미끄러짐-매트	4	4	1	5	0	0	14
미끄러짐-인조표면	3	2	7	11	1	0	24
미끄러짐-잔디/풀	0	0	2	6	0	0	8
미끄러짐-카페트	1	0	0	0	0	0	1
미끄러짐-흙	0	4	5	5	0	0	14
미끄러짐-목재마루	12	13	20	11	0	0	56
미끄러짐-모래	0	2	3	1	0	0	6
미끄러짐-타일	1	5	2	2	1	1	12
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	1	0	0	0	1
낙상-넘어짐	77	134	111	128	1	3	454
넘어짐-아스팔트	2	6	6	5	0	0	19
넘어짐-콘크리트	5	45	15	30	1	0	96
넘어짐-자갈	2	1	0	1	0	0	4
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	1	0	0	1
넘어짐-매트	15	3	6	2	0	0	26
넘어짐-인조표면	10	17	22	24	0	1	74
넘어짐-잔디/풀	2	0	10	24	0	0	36
넘어짐-카페트	0	0	1	0	0	0	1
넘어짐-흙	2	8	15	8	0	0	33
넘어짐-목재마루	33	41	31	26	0	2	133

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	6	0	2	0	0	9
넘어짐-타일	4	7	5	5	0	0	21
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	1	0	0	0	0	0	1
낙상-떨어짐	11	15	10	12	0	0	48
떨어짐-아스팔트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-콘크리트	0	0	2	2	0	0	4
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	2	3	2	0	0	0	7
떨어짐-인조표면	1	4	0	0	0	0	5
떨어짐-잔디/풀	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-카페트	0	0	1	0	0	0	1
떨어짐-흙	1	2	0	0	0	0	3
떨어짐-목재마루	2	2	4	9	0	0	17
떨어짐-모래	3	3	1	0	0	0	7
떨어짐-타일	1	1	0	1	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	56	33	34	33	0	1	157
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	1	0	0	1
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	1	0	0	0	1
이물질과 접촉에 의한 피부염	2	0	2	0	0	0	4
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	2	3	0	0	6
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	1	0	0	1	0	0	2
화상	5	5	4	7	0	0	21
사람/동물 등에 의한 물림	6	1	1	0	0	0	8
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	1	0	0	1
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	42	26	24	20	0	1	113

● 사고당시행동별

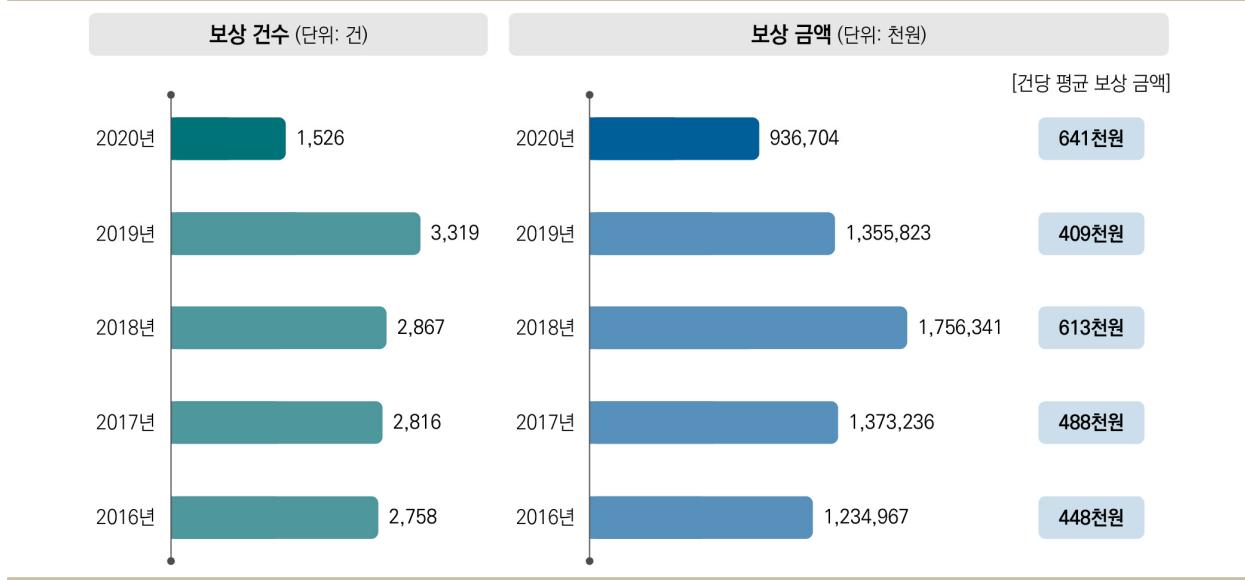
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	329	367	408	406	4	14	1,528
공부	11	9	3	3	0	0	26
실험실습	4	7	8	19	0	3	41
구기운동	6	83	226	198	0	8	521
축구	1	13	76	100	0	1	191
농구	0	8	53	43	0	4	108
배구	0	12	21	22	0	2	57
야구	0	4	6	3	0	0	13
탁구	0	0	1	2	0	0	3
배드민턴	0	3	11	12	0	0	26
핸드볼	0	2	13	2	0	0	17
테니스	0	1	4	0	0	1	6
도지볼(피구)족구	3	34	37	9	0	0	83
구기 기타	2	6	4	5	0	0	17
기타운동	11	44	40	30	0	1	126
태권도	1	2	11	5	0	0	19
유도	0	2	0	4	0	0	6
무용	2	4	2	3	0	0	11
장애물	0	2	0	1	0	0	3
단거리	0	9	4	3	0	0	16
높이뛰기	0	1	0	1	0	0	2
멀리뛰기	0	6	7	4	0	0	17
오래달리기	0	0	4	2	0	0	6
수영	0	0	0	0	0	0	0
스키/스케이트(인라인 포함)	0	2	1	2	0	0	5
기구체조(철봉/링/평균대)	3	5	2	1	0	0	11
매트운동	1	3	4	0	0	0	8
체육 기타	4	7	3	3	0	1	18
육상 기타	0	1	0	0	0	0	1
무도 기타	0	0	2	1	0	0	3
식사/수면/휴식	26	30	16	13	0	0	85
보행/주행	43	78	40	72	3	0	236
장난/놀이	151	53	24	16	1	1	246
기타	77	63	51	55	0	1	247
싸움	2	0	0	0	0	0	2
탑승/승선/자전거타기(운전)	2	0	0	1	0	0	3
기타	73	63	51	54	0	1	242

보상 현황

- ▶ 2020년도 대전의 보상 건수는 1,526건으로 전년 대비 1,793건(약 54%) 감소하였으며, 보상 금액은 936,704 천원으로 전년 대비 419,119천원(약 31%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 54%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 31%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가하였으며, 5년 내 평균 보상 금액이 가장 큼

2020년 대전지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	220	28,465	270	35,631	239	30,600	404	86,233	282	37,826
초등학교	811	200,617	901	181,570	998	219,623	1,109	288,448	455	145,553
중학교	963	487,526	848	400,834	862	270,647	955	294,722	400	294,832
고등학교	745	513,299	768	745,953	744	1,226,872	827	670,333	375	418,112
특수학교	11	3,518	15	7,486	4	4,700	11	2,361	6	3,723
기타학교	8	1,542	14	1,762	20	3,898	13	13,727	8	36,658
계	2,758	1,234,967	2,816	1,373,236	2,867	1,756,341	3,319	1,355,823	1,526	936,704

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	2,753	927,985	2,806	916,680	2,857	917,677	3,313	1,125,403	1,519	616,804
장해급여	4	266,982	9	428,692	9	629,791	6	230,420	7	319,900
유족급여	0	0	0	0	1	208,872	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	1	40,000	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	1	27,864	0	0	0	0	0	0
계	2,758	1,234,967	2,816	1,373,236	2,867	1,756,341	3,319	1,355,823	1,526	936,704

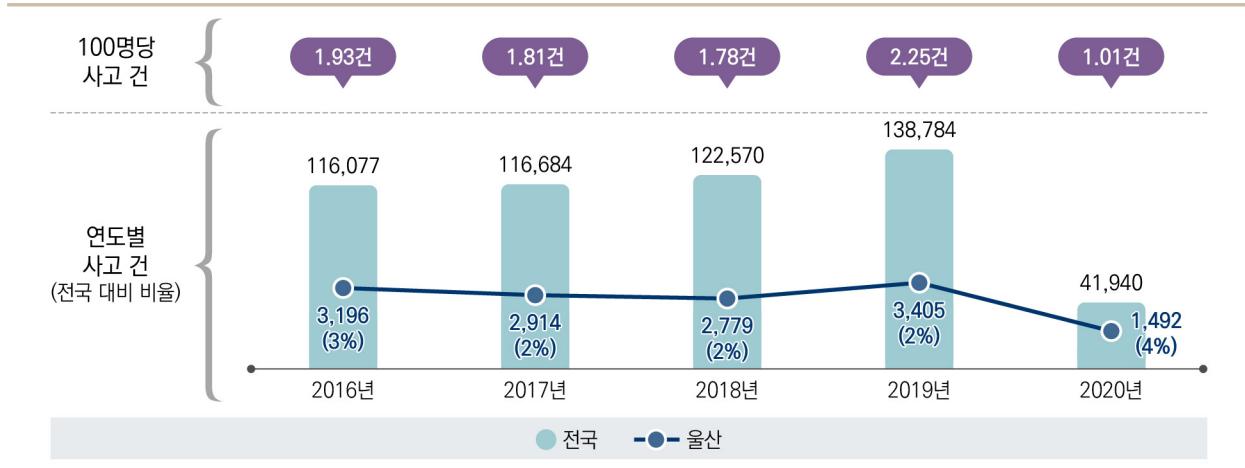
7 울산

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 울산의 학교안전사고 건수는 1,492건으로 전년 대비 1,913건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 1.01건으로 전년 대비 1.24건 감소

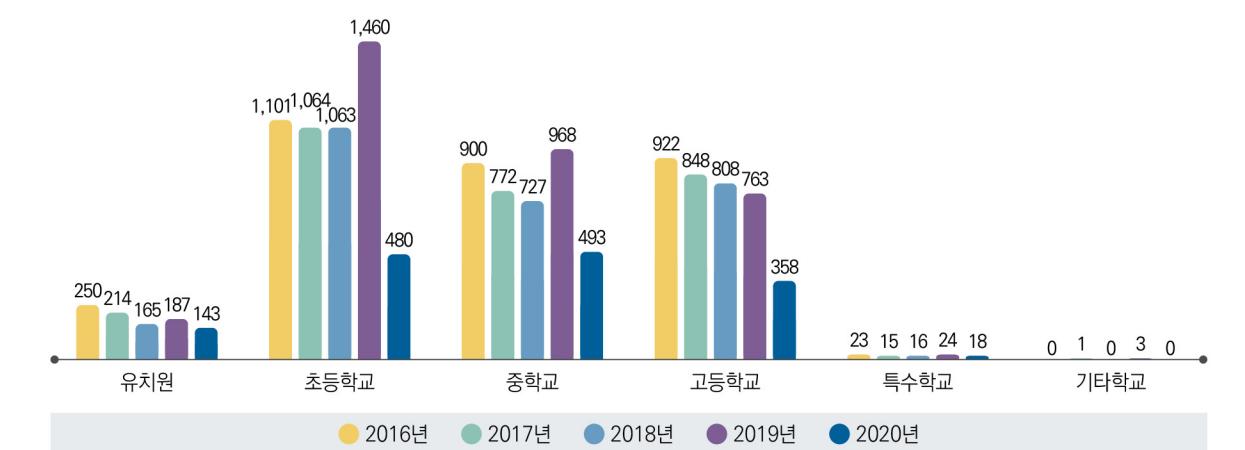
■ 울산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 울산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 39〉 학교급별 울산지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	143	9.58	480	32.17	493	33.04	358	23.99	18	1.21	0	0.00	1,492	100
2019년	187	5.49	1,460	42.88	968	28.43	763	22.41	24	0.70	3	0.09	3,405	100
2018년	165	5.94	1,063	38.25	727	26.16	808	29.08	16	0.58	0	0.00	2,779	100
2017년	214	7.34	1,064	36.51	772	26.49	848	29.10	15	0.51	1	0.03	2,914	100
2016년	250	7.82	1,101	34.45	900	28.16	922	28.85	23	0.72	0	0.00	3,196	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	143	480	493	358	18	0	1,492
체육수업	15	167	214	148	4	0	548
점심시간	9	90	92	77	4	0	272
수업시간	72	52	37	35	5	0	201
자습시간(자율학습)	9	2	1	0	0	0	12
조회시간	0	0	1	1	0	0	2
일반수업	23	17	22	12	3	0	77
과학/실험	0	1	0	4	0	0	5
실과실습시간	0	2	9	8	0	0	19
미술시간	2	4	0	0	0	0	6
음악시간	2	1	0	1	0	0	4
보충수업	0	0	1	0	0	0	1
방과후 교실(활동)	28	23	3	8	2	0	64
수업시간/기타	8	2	0	1	0	0	11
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	11	68	85	31	1	0	196
휴식시간	11	64	76	20	1	0	172
청소시간	0	4	9	11	0	0	24
학교행사	8	8	3	13	0	0	32
체육대회	1	3	1	3	0	0	8
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	1	0	1	0	0	2
현장학습	6	2	1	2	0	0	11
수련활동	0	0	0	0	0	0	0
축제	1	0	0	0	0	0	1
경기출전 중	0	1	1	6	0	0	8
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	0	1	0	1	0	0	2
특별활동	0	9	34	14	0	0	57
학생회활동	0	0	0	0	0	0	0
동아리활동	0	3	17	5	0	0	25
봉사활동	0	1	0	0	0	0	1
운동부활동	0	5	16	9	0	0	30
특별활동/기타	0	0	1	0	0	0	1
등하교	11	73	20	23	4	0	131
등교	4	12	11	11	2	0	40
하교	7	61	9	12	2	0	91
석식/기숙	0	0	0	12	0	0	12
석식시간	0	0	0	4	0	0	4
기숙사생활	0	0	0	8	0	0	8
기타	17	13	8	5	0	0	43

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	143	480	493	358	18	0	1,492
운동장	44	112	175	105	1	0	437
운동장	8	47	135	82	0	0	272
체육시설	0	6	18	10	0	0	34
놀이시설	19	21	0	0	1	0	41
교문/담장	1	4	1	4	0	0	10
화단	2	7	1	0	0	0	10
구령대(스탠드)	0	4	6	0	0	0	10
계단	1	4	4	4	0	0	13
급수대	0	1	1	0	0	0	2
배수구(맨홀)	0	0	0	0	0	0	0
건물 외-기타	9	15	7	5	0	0	36
운동장주변/기타	4	3	2	0	0	0	9
부대시설/기타	0	0	0	0	0	0	0
부속시설	26	185	162	170	7	0	550
회장실	7	7	3	1	1	0	19
급식실	1	8	3	23	3	0	38
강당(체육관)	16	160	147	127	3	0	453
기숙사	0	0	1	7	0	0	8
주차장	0	2	0	0	0	0	2
수영장	0	0	1	1	0	0	2
도서실	0	2	0	0	0	0	2
베란다/옥상	0	1	0	0	0	0	1
건물 내-기타	2	4	5	7	0	0	18
부속시설/기타	0	1	2	4	0	0	7
교실	54	72	77	40	5	0	248
일반교실	53	63	65	21	4	0	206
실험/실습실	0	1	8	17	0	0	26
음악실	1	0	1	1	0	0	3
미술실	0	0	1	0	0	0	1
시청각실	0	2	1	1	0	0	4
컴퓨터실	0	0	0	0	0	0	0
교실/기타	0	6	1	0	1	0	8
통로	9	93	67	31	3	0	203
복도	5	36	31	15	1	0	88
계단	4	49	35	14	0	0	102
출입문/현관	0	5	1	2	1	0	9
통로/기타	0	3	0	0	1	0	4
교외활동	10	18	12	12	2	0	54
등하굣길	2	13	5	8	2	0	30
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	3	1	1	0	0	0	5
운동경기장	0	3	5	2	0	0	10
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	5	1	1	2	0	0	9

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	143	480	493	358	18	0	1,492
발	18	123	134	128	4	0	407
발	4	57	40	32	2	0	135
발가락	4	14	15	9	0	0	42
발목	10	52	79	87	2	0	230
손	20	118	144	70	0	0	352
손	6	33	25	18	0	0	82
손가락	14	65	96	47	0	0	222
손목	0	20	23	5	0	0	48
머리(두부)	56	75	50	30	3	0	214
두피	13	15	9	7	0	0	44
눈	6	14	14	8	0	0	42
코	10	6	8	6	0	0	30
귀	0	1	2	1	1	0	5
이마	15	27	9	3	1	0	55
턱	3	3	1	2	0	0	9
볼	8	8	4	2	0	0	22
목	1	1	3	1	1	0	7
다리	4	32	58	32	0	0	126
엉덩이	0	1	8	0	0	0	9
넓적다리(허벅지)	0	4	5	6	0	0	15
무릎	1	19	33	19	0	0	72
종아리	3	8	12	7	0	0	30
팔	14	43	34	26	2	0	119
어깨	0	4	8	9	0	0	21
위팔	3	5	0	2	0	0	10
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	2	20	17	7	2	0	48
팔꿈치	9	12	9	8	0	0	38
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	2	0	0	0	0	2
치아(구강)	11	24	11	8	1	0	55
입(구강/혀)	5	6	0	1	1	0	13
치아	6	18	11	7	0	0	42
흉복부	1	7	9	3	1	0	21
흉부(가슴)	1	5	3	0	0	0	9
배	0	0	0	1	0	0	1
등	0	0	3	0	0	0	3
허리	0	2	3	2	1	0	8
기타	12	8	14	23	5	0	62
신경계	0	0	0	1	0	0	1
내장기관	0	0	0	17	0	0	17
불상	2	2	1	0	0	0	5
기타	10	6	13	5	5	0	39
복합부위	7	50	39	38	2	0	136

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	143	480	493	358	18	0	1,492
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	10	34	30	12	0	0	86
물리적힘 노출	58	154	206	138	7	0	563
접촉	3	7	20	16	1	0	47
물체와의충돌/부딪힘/반힘	41	132	166	103	4	0	446
찔림/베임	10	9	18	16	2	0	55
으깨짐/뭉개짐/끼임	4	6	2	2	0	0	14
폭발 및 파열	0	0	0	1	0	0	1
낙상-미끄러짐	8	57	57	52	0	0	174
미끄러짐-아스팔트	0	3	0	3	0	0	6
미끄러짐-콘크리트	1	16	13	10	0	0	40
미끄러짐-자갈	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-매트	0	1	3	2	0	0	6
미끄러짐-인조표면	1	6	11	9	0	0	27
미끄러짐-잔디/풀	0	2	4	2	0	0	8
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	1	0	7	5	0	0	13
미끄러짐-목재마루	4	17	8	14	0	0	43
미끄러짐-모래	0	0	3	2	0	0	5
미끄러짐-타일	1	10	8	5	0	0	24
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	45	163	140	88	3	0	439
넘어짐-아스팔트	2	8	4	1	0	0	15
넘어짐-콘크리트	7	44	37	16	2	0	106
넘어짐-자갈	2	2	0	0	0	0	4
넘어짐-빙판/눈	0	1	2	0	0	0	3
넘어짐-매트	8	9	6	3	0	0	26
넘어짐-인조표면	5	19	15	16	1	0	56
넘어짐-잔디/풀	6	3	8	7	0	0	24
넘어짐-카페트	0	1	0	0	0	0	1
넘어짐-흙	4	7	17	5	0	0	33
넘어짐-목재마루	5	54	30	34	0	0	123

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	5	8	5	0	0	19
넘어짐-타일	3	10	12	1	0	0	26
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	2	0	1	0	0	0	3
낙상-떨어짐	11	24	15	12	0	0	62
떨어짐-아스팔트	1	2	0	0	0	0	3
떨어짐-콘크리트	0	1	2	1	0	0	4
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	3	5	1	1	0	0	10
떨어짐-인조표면	1	3	4	5	0	0	13
떨어짐-잔디/풀	1	1	0	0	0	0	2
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	0	2	1	0	0	0	3
떨어짐-목재마루	2	4	6	5	0	0	17
떨어짐-모래	3	4	0	0	0	0	7
떨어짐-타일	0	2	1	0	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	11	48	45	56	8	0	168
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	19	0	0	19
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	2	2	0	0	4
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	5	0	0	0	6
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	1	0	0	1
화상	0	9	3	6	0	0	18
사람/동물 등에 의한 물림	0	2	1	2	0	0	5
자연재해	0	1	0	0	0	0	1
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	1	0	0	0	1
기타	11	35	33	26	8	0	113

● 사고당시행동별

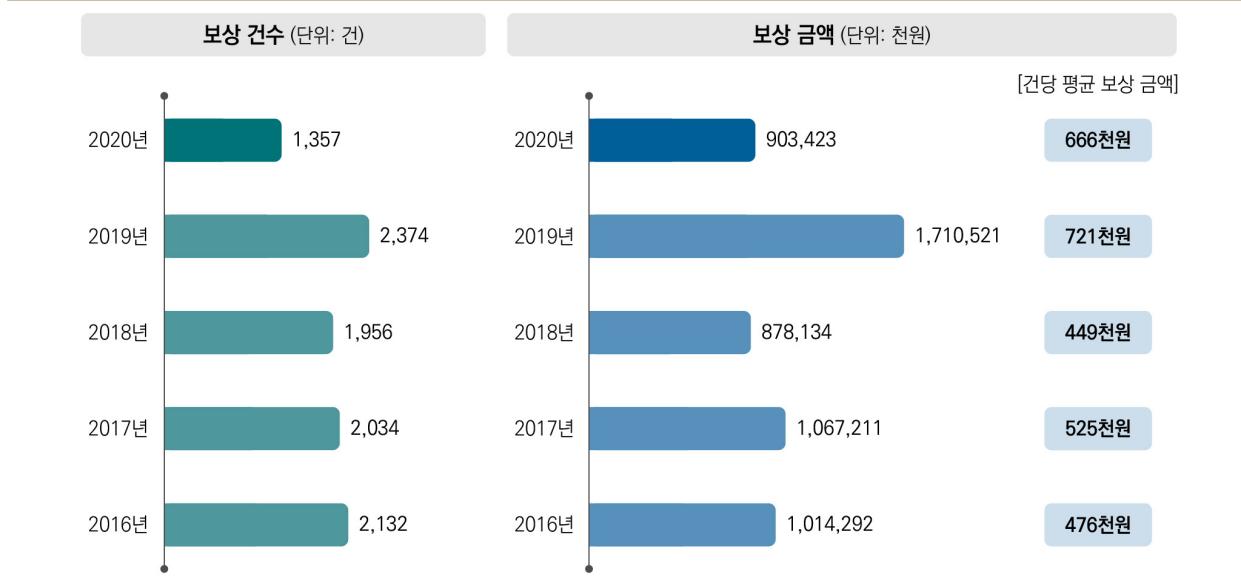
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	143	480	493	358	18	0	1,492
공부	6	8	9	4	1	0	28
실험실습	0	7	12	17	1	0	37
구기운동	2	128	227	194	3	0	554
축구	0	21	86	83	0	0	190
농구	0	13	49	50	2	0	114
배구	0	12	19	10	0	0	41
야구	0	9	9	2	0	0	20
탁구	0	1	2	0	0	0	3
배드민턴	0	5	12	25	0	0	42
핸드볼	0	2	2	1	0	0	5
테니스	0	0	0	0	0	0	0
도지볼(피구)족구	2	57	44	19	1	0	123
구기 기타	0	8	4	4	0	0	16
기타운동	8	47	42	22	1	0	120
태권도	0	0	2	0	0	0	2
유도	0	0	1	4	0	0	5
무용	0	3	3	0	0	0	6
장애물	0	3	2	0	0	0	5
단거리	0	11	6	2	0	0	19
높이뛰기	0	3	2	0	0	0	5
멀리뛰기	1	1	10	4	0	0	16
오래달리기	0	1	1	0	0	0	2
수영	0	0	1	1	0	0	2
스키/스케이트(인라인 포함)	0	5	2	2	0	0	9
기구체조(철봉/링/평균대)	1	5	1	1	0	0	8
매트운동	1	5	3	2	1	0	12
체육 기타	5	9	6	4	0	0	24
육상 기타	0	1	0	1	0	0	2
무도 기타	0	0	2	1	0	0	3
식사/수면/휴식	12	29	27	33	4	0	105
보행/주행	16	124	72	46	2	0	260
장난/놀이	54	70	51	9	2	0	186
기타	45	67	53	33	4	0	202
싸움	0	0	1	0	0	0	1
탑승/승선/자전거타기(운전)	2	0	1	2	0	0	5
기타	43	67	51	31	4	0	196

보상 현황

- ▶ 2020년도 울산의 보상 건수는 1,357건으로 전년 대비 1,017건(약 43%) 감소하였으며, 보상 금액은 903,423천원으로 전년 대비 807,098천원(약 47%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 43%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 47%)이 높음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 감소함

2020년 울산지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	167	25,233	175	34,998	135	20,955	142	19,636	124	18,130
초등학교	707	354,625	695	567,722	743	173,782	985	789,662	480	318,332
중학교	602	268,534	557	204,691	493	191,817	667	320,335	426	172,461
고등학교	638	362,310	596	258,635	577	490,395	556	576,485	308	391,563
특수학교	18	3,591	11	1,164	7	632	22	3,011	18	2,787
기타학교	0	0	0	0	1	552	2	1,393	1	150
계	2,132	1,014,292	2,034	1,067,211	1,956	878,134	2,374	1,710,521	1,357	903,423

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	2,128	659,599	2,031	667,159	1,952	622,684	2,369	759,490	1,353	506,775
장해급여	4	354,693	3	400,053	4	255,450	4	858,977	3	384,400
유족급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	1	92,055	1	12,247
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	2,132	1,014,292	2,034	1,067,211	1,956	878,134	2,374	1,710,521	1,357	903,423

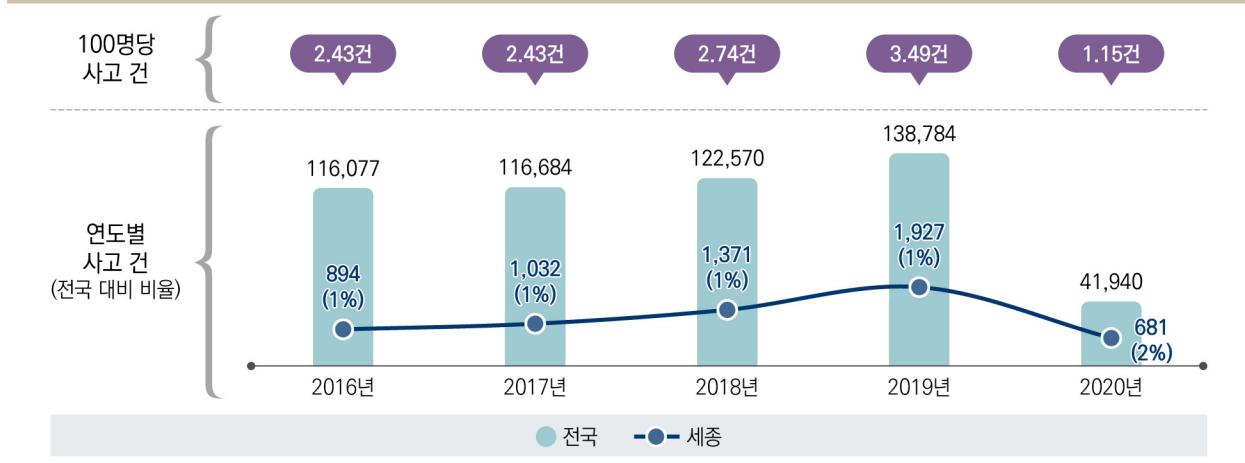
8 세종

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 세종의 학교안전사고 건수는 681건으로 전년 대비 1,246건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 1.15건으로 전년 대비 2.34건 감소

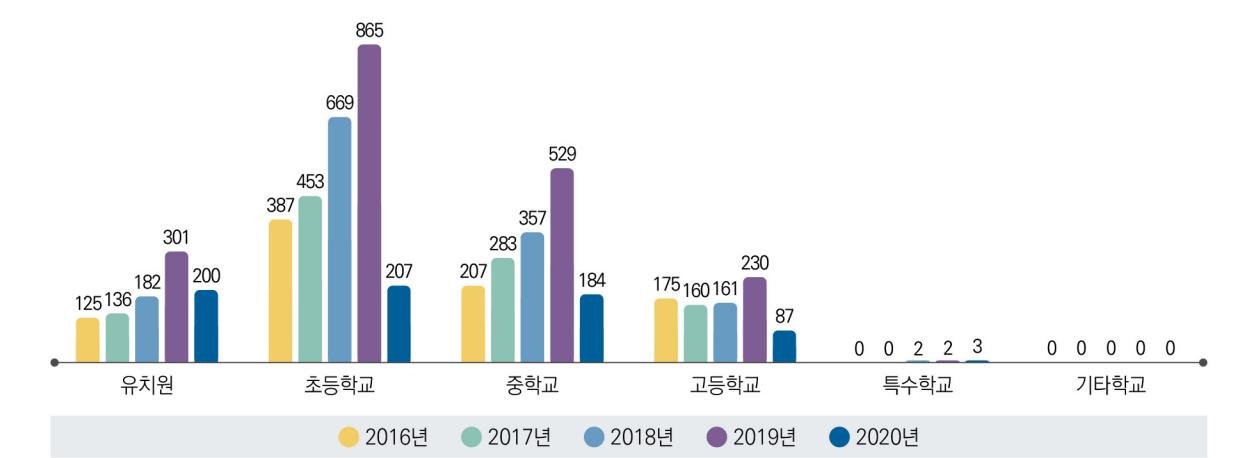
■ 세종지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 세종지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 40〉 학교급별 세종지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	200	29.37	207	30.40	184	27.02	87	12.78	3	0.44	0	0.00	681	100
2019년	301	15.62	865	44.89	529	27.45	230	11.94	2	0.10	0	0.00	1,927	100
2018년	182	13.27	669	48.80	357	26.04	161	11.74	2	0.15	0	0.00	1,371	100
2017년	136	13.18	453	43.90	283	27.42	160	15.50	0	0.00	0	0.00	1,032	100
2016년	125	13.98	387	43.29	207	23.15	175	19.57	0	0.00	0	0.00	894	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	200	207	184	87	3	0	681
체육수업	15	72	84	44	0	0	215
점심시간	12	39	35	11	1	0	98
수업시간	126	29	19	10	2	0	186
자습시간(자율학습)	9	0	1	0	0	0	10
조회시간	0	0	0	0	0	0	0
일반수업	62	13	7	2	1	0	85
과학/실험	0	1	1	0	0	0	2
실과실습시간	0	0	1	2	0	0	3
미술시간	3	2	1	0	0	0	6
음악시간	0	1	1	0	0	0	2
보충수업	0	0	0	0	0	0	0
방과후 교실(활동)	31	11	4	6	0	0	52
수업시간/기타	21	1	3	0	1	0	26
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	7	25	29	9	0	0	70
휴식시간	6	24	28	8	0	0	66
청소시간	1	1	1	1	0	0	4
학교행사	2	4	1	3	0	0	10
체육대회	0	0	1	1	0	0	2
수학여행	0	0	0	1	0	0	1
문예 등 행사	0	1	0	0	0	0	1
현장학습	1	1	0	0	0	0	2
수련활동	0	0	0	0	0	0	0
축제	0	1	0	0	0	0	1
경기출전 중	0	1	0	1	0	0	2
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	1	0	0	0	0	0	1
특별활동	1	7	11	4	0	0	23
학생회활동	0	0	0	0	0	0	0
동아리활동	0	4	9	4	0	0	17
봉사활동	0	0	0	0	0	0	0
운동부활동	0	2	2	0	0	0	4
특별활동/기타	1	1	0	0	0	0	2
등하교	6	22	4	2	0	0	34
등교	2	7	1	2	0	0	12
하교	4	15	3	0	0	0	22
석식/기숙	0	0	0	0	0	0	0
석식시간	0	0	0	0	0	0	0
기숙사생활	0	0	0	0	0	0	0
기타	31	9	1	4	0	0	45

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	200	207	184	87	3	0	681
운동장	22	45	44	11	0	0	122
운동장	3	20	35	9	0	0	67
체육시설	0	3	8	2	0	0	13
놀이시설	10	7	0	0	0	0	17
교문/담장	1	1	0	0	0	0	2
화단	2	2	1	0	0	0	5
구령대(스탠드)	0	0	0	0	0	0	0
계단	0	2	0	0	0	0	2
급수대	0	2	0	0	0	0	2
배수구(맨홀)	0	0	0	0	0	0	0
건물 외-기타	6	6	0	0	0	0	12
운동장주변/기타	0	2	0	0	0	0	2
부대시설/기타	0	0	0	0	0	0	0
부속시설	56	83	84	50	1	0	274
회장실	1	3	4	0	0	0	8
급식실	7	5	1	1	1	0	15
강당(체육관)	26	67	77	48	0	0	218
기숙사	0	0	0	0	0	0	0
주차장	0	0	0	0	0	0	0
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	1	2	1	0	0	0	4
베란다/옥상	2	0	0	0	0	0	2
건물 내-기타	12	6	1	1	0	0	20
부속시설/기타	7	0	0	0	0	0	7
교실	89	32	29	14	2	0	166
일반교실	84	24	27	9	2	0	146
실험/실습실	0	1	1	4	0	0	6
음악실	0	2	0	0	0	0	2
미술실	0	1	0	0	0	0	1
시청각실	0	0	0	1	0	0	1
컴퓨터실	5	4	1	0	0	0	10
교실/기타	0	0	0	0	0	0	0
통로	30	40	25	11	0	0	106
복도	18	19	11	9	0	0	57
계단	7	18	12	2	0	0	39
출입문/현관	5	3	2	0	0	0	10
통로/기타	0	0	0	0	0	0	0
교외활동	3	7	2	1	0	0	13
등하굣길	0	4	2	0	0	0	6
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	1	2	0	1	0	0	4
운동경기장	0	0	0	0	0	0	0
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	2	1	0	0	0	0	3

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	200	207	184	87	3	0	681
발	38	55	58	26	0	0	177
발	21	17	16	7	0	0	61
발가락	5	11	10	1	0	0	27
발목	12	27	32	18	0	0	89
손	33	47	51	25	0	0	156
손	14	12	16	5	0	0	47
손가락	17	28	31	18	0	0	94
손목	2	7	4	2	0	0	15
머리(두부)	70	44	10	9	2	0	135
두피	10	6	3	3	1	0	23
눈	26	9	3	4	1	0	43
코	5	5	0	1	0	0	11
귀	5	3	0	1	0	0	9
이마	14	11	3	0	0	0	28
턱	3	2	1	0	0	0	6
볼	7	5	0	0	0	0	12
목	0	3	0	0	0	0	3
다리	6	17	28	12	0	0	63
엉덩이	2	1	2	3	0	0	8
넓적다리(허벅지)	1	2	3	1	0	0	7
무릎	2	9	18	8	0	0	37
종아리	1	5	5	0	0	0	11
팔	12	14	9	4	0	0	39
어깨	0	0	1	1	0	0	2
위팔	1	0	0	0	0	0	1
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	7	9	2	0	0	0	18
팔꿈치	4	5	6	3	0	0	18
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	0	0	0	0	0	0
치아(구강)	23	9	5	1	0	0	38
입(구강/혀)	10	3	1	0	0	0	14
치아	13	6	4	1	0	0	24
흉복부	0	2	3	2	0	0	7
흉부(가슴)	0	1	1	0	0	0	2
배	0	0	0	0	0	0	0
등	0	0	0	0	0	0	0
허리	0	1	2	2	0	0	5
기타	7	6	3	2	1	0	19
신경계	0	0	1	0	0	0	1
내장기관	0	0	0	0	1	0	1
불상	1	1	0	1	0	0	3
기타	6	5	2	1	0	0	14
복합부위	11	13	17	6	0	0	47

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	200	207	184	87	3	0	681
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	8	18	9	5	1	0	41
물리적힘 노출	93	78	70	39	1	0	281
접촉	9	8	11	3	0	0	31
물체와의충돌/부딪힘/반힘	65	58	50	29	1	0	203
찔림/베임	11	9	7	7	0	0	34
으깨짐/뭉개짐/끼임	8	3	2	0	0	0	13
폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0
낙상-미끄러짐	13	24	29	8	0	0	74
미끄러짐-아스팔트	1	1	1	0	0	0	3
미끄러짐-콘크리트	2	7	4	2	0	0	15
미끄러짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-매트	4	2	0	1	0	0	7
미끄러짐-인조표면	2	0	1	3	0	0	6
미끄러짐-잔디/풀	1	1	0	0	0	0	2
미끄러짐-카페트	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-흙	0	1	3	0	0	0	4
미끄러짐-목재마루	2	7	15	1	0	0	25
미끄러짐-모래	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-타일	1	3	5	1	0	0	10
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	40	53	60	28	0	0	181
넘어짐-아스팔트	1	1	6	0	0	0	8
넘어짐-콘크리트	7	20	11	2	0	0	40
넘어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-매트	5	7	0	2	0	0	14
넘어짐-인조표면	12	5	9	1	0	0	27
넘어짐-잔디/풀	0	0	1	1	0	0	2
넘어짐-카페트	0	0	1	0	0	0	1
넘어짐-흙	1	3	3	3	0	0	10
넘어짐-목재마루	13	12	21	18	0	0	64

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	0	2	5	1	0	0	8
넘어짐-타일	1	3	3	0	0	0	7
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	8	12	3	0	0	0	23
떨어짐-아스팔트	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-콘크리트	0	5	2	0	0	0	7
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	1	2	0	0	0	0	3
떨어짐-인조표면	4	2	0	0	0	0	6
떨어짐-잔디/풀	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-목재마루	0	0	1	0	0	0	1
떨어짐-모래	0	2	0	0	0	0	2
떨어짐-타일	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	1	0	0	0	0	0	1
기타	38	22	13	7	1	0	81
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	1	1	0	1	0	0	3
질식	0	0	0	0	1	0	1
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	5	0	1	1	0	0	7
사람/동물 등에 의한 물림	1	0	0	0	0	0	1
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	1	0	0	0	0	0	1
기타	30	21	12	5	0	0	68

● 사고당시행동별

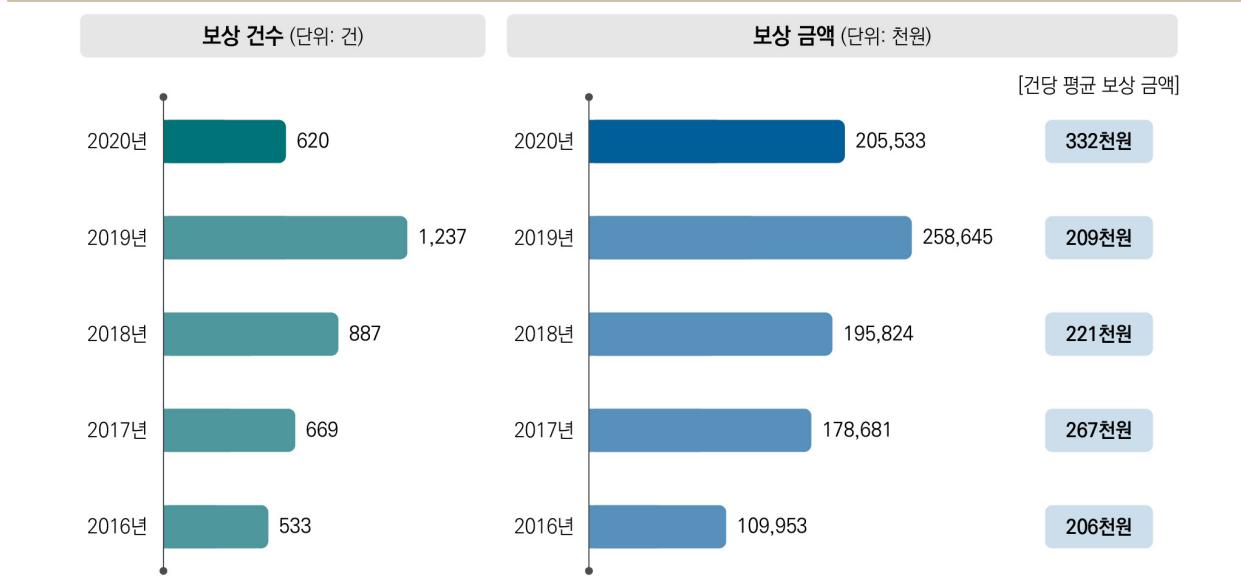
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	200	207	184	87	3	0	681
공부	3	6	3	1	0	0	13
실험실습	1	2	3	6	0	0	12
구기운동	1	51	87	37	0	0	176
축구	1	13	21	6	0	0	41
농구	0	6	22	9	0	0	37
배구	0	6	10	10	0	0	26
야구	0	7	5	4	0	0	16
탁구	0	0	1	0	0	0	1
배드민턴	0	3	5	5	0	0	13
핸드볼	0	1	1	0	0	0	2
테니스	0	0	0	0	0	0	0
도지볼(피구)족구	0	13	22	1	0	0	36
구기 기타	0	2	0	2	0	0	4
기타운동	10	20	15	7	2	0	54
태권도	0	0	0	0	0	0	0
유도	0	0	0	0	0	0	0
무용	0	2	0	2	1	0	5
장애물	0	1	2	0	0	0	3
단거리	0	3	2	0	0	0	5
높이뛰기	0	1	0	0	0	0	1
멀리뛰기	0	4	0	0	0	0	4
오래달리기	0	0	2	0	0	0	2
수영	0	0	0	0	0	0	0
스키/스케이트(인라인 포함)	0	0	0	1	0	0	1
기구체조(철봉/링/평균대)	0	1	2	0	0	0	3
매트운동	1	5	4	2	0	0	12
체육 기타	8	3	1	2	1	0	15
육상 기타	1	0	0	0	0	0	1
무도 기타	0	0	2	0	0	0	2
식사/수면/휴식	7	16	11	4	1	0	39
보행/주행	22	35	23	7	0	0	87
장난/놀이	89	41	17	4	0	0	151
기타	67	36	25	21	0	0	149
싸움	0	1	0	0	0	0	1
탑승/승선/자전거타기(운전)	1	2	1	1	0	0	5
기타	66	33	24	20	0	0	143

보상 현황

- ▶ 2020년도 세종의 보상 건수는 620건으로 전년 대비 617건(약 50%) 감소하였으며, 보상 금액은 205,533천원으로 전년 대비 53,112천원(약 21%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 50%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 21%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가하였으며, 5년 내 평균 보상 금액이 가장 큼

2020년 세종지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	73	8,031	104	19,244	113	15,103	188	21,740	135	15,138
초등학교	228	33,060	285	54,741	441	76,416	577	107,833	224	52,674
중학교	132	33,288	176	41,267	231	58,345	352	91,771	177	65,711
고등학교	100	35,574	104	63,428	102	45,959	120	37,300	80	58,886
특수학교	0	0	0	0	0	0	0	0	4	13,123
기타학교	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	533	109,953	669	178,681	887	195,824	1,237	258,645	620	205,533

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	533	109,953	668	152,193	887	195,824	1,237	258,645	620	205,533
장해급여	0	0	1	26,487	0	0	0	0	0	0
유족급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	533	109,953	669	178,681	887	195,824	1,237	258,645	620	205,533

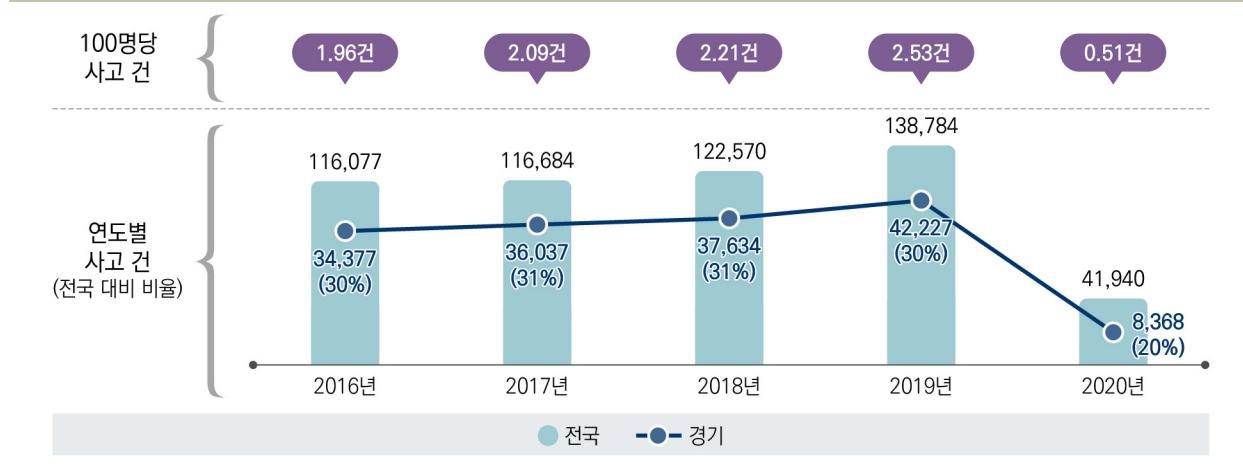
9 경기

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 경기의 학교안전사고 건수는 8,368건으로 전년 대비 33,859건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.51건으로 전년 대비 2.02건 감소

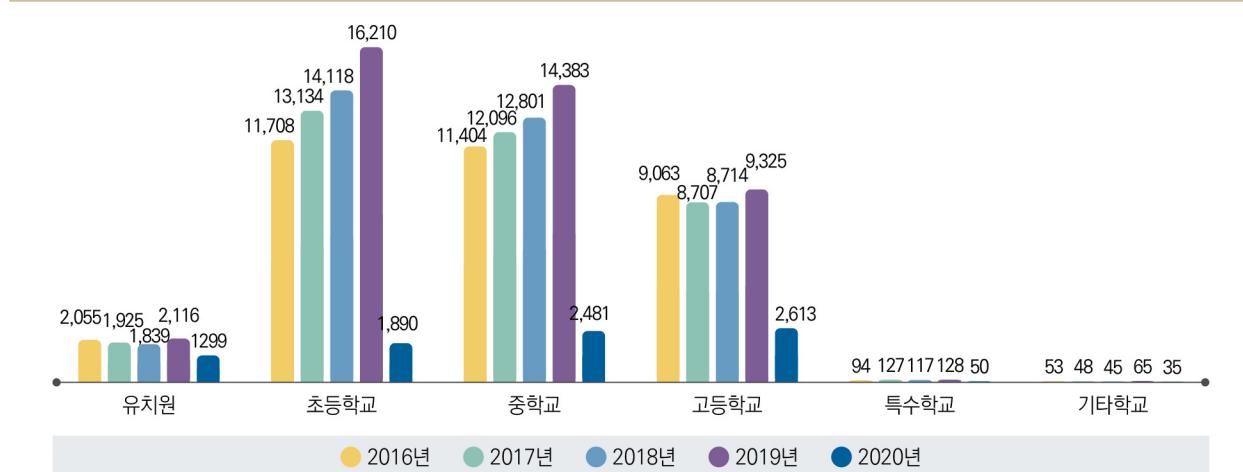
▣ 경기지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



▣ 학교급별 경기지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 41〉 학교급별 경기지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	1,299	15.52	1,890	22.59	2,481	29.65	2,613	31.23	50	0.60	35	0.42	8,368	100
2019년	2,116	5.01	16,210	38.39	14,383	34.06	9,325	22.08	128	0.30	65	0.15	42,227	100
2018년	1,839	4.89	14,118	37.51	12,801	34.01	8,714	23.15	117	0.31	45	0.12	37,634	100
2017년	1,925	5.34	13,134	36.45	12,096	33.57	8,707	24.16	127	0.35	48	0.13	36,037	100
2016년	2,055	5.98	11,708	34.06	11,404	33.17	9,063	26.36	94	0.27	53	0.15	34,377	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	1,299	1,890	2,481	2,613	50	35	8,368
체육수업	104	584	1,202	1,128	2	8	3,028
점심시간	88	368	365	454	14	4	1,293
수업시간	867	382	220	238	14	2	1,723
자습시간(자율학습)	72	12	1	7	0	0	92
조회시간	2	2	10	12	0	0	26
일반수업	477	173	121	88	6	0	865
과학/실험	3	13	12	5	0	0	33
실과실습시간	1	5	25	57	3	0	91
미술시간	20	23	8	14	0	0	65
음악시간	2	6	2	2	1	0	13
보충수업	2	1	0	2	0	0	5
방과후 교실(활동)	207	113	21	43	2	2	388
수업시간/기타	81	34	20	8	2	0	145
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	54	257	352	295	6	10	974
휴식시간	53	253	340	266	6	10	928
청소시간	1	4	12	29	0	0	46
학교행사	10	20	72	82	1	1	186
체육대회	2	5	20	13	0	0	40
수학여행	0	0	0	3	0	0	3
문예 등 행사	0	5	3	7	0	0	15
현장학습	5	5	10	6	1	0	27
수련활동	1	0	0	2	0	0	3
축제	1	1	9	11	0	1	23
경기출전 중	0	0	12	31	0	0	43
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	1	1	0	0	2
학교행사/기타	1	4	17	8	0	0	30
특별활동	2	33	121	174	1	0	331
학생회활동	0	0	0	1	0	0	1
동아리활동	0	11	72	99	1	0	183
봉사활동	0	2	6	2	0	0	10
운동부활동	0	18	38	68	0	0	124
특별활동/기타	2	2	5	4	0	0	13
등하교	67	193	118	140	6	2	526
등교	24	80	52	76	3	0	235
하교	43	113	66	64	3	2	291
석식/기숙	0	0	2	75	0	6	83
석식시간	0	0	1	25	0	1	27
기숙사생활	0	0	1	50	0	5	56
기타	107	53	29	27	6	2	224

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	1,299	1,890	2,481	2,613	50	35	8,368
운동장	185	418	884	775	7	9	2,278
운동장	29	240	683	588	4	7	1,551
체육시설	1	26	105	101	0	1	234
놀이시설	108	42	2	1	0	0	153
교문/담장	4	12	11	7	0	0	34
화단	9	15	8	6	1	0	39
구령대(스탠드)	0	19	12	10	0	0	41
계단	4	15	22	22	0	0	63
급수대	0	2	1	3	0	0	6
배수구(맨홀)	0	1	2	4	0	0	7
건물 외-기타	26	26	26	23	2	1	104
운동장주변/기타	4	18	12	9	0	0	43
부대시설/기타	0	2	0	1	0	0	3
부속시설	228	576	805	1,076	7	17	2,709
회장실	26	35	12	27	0	0	100
급식실	8	23	12	35	1	1	80
강당(체육관)	140	459	758	938	1	9	2,305
기숙사	0	0	1	40	0	5	46
주차장	0	3	0	4	0	0	7
수영장	0	0	0	1	0	0	1
도서실	1	11	2	0	0	0	14
베란다/옥상	0	0	1	0	0	0	1
건물 내-기타	38	37	15	25	4	2	121
부속시설/기타	15	8	4	6	1	0	34
교실	762	433	311	320	25	4	1,855
일반교실	745	326	273	186	21	3	1,554
실험/실습실	0	20	19	112	3	0	154
음악실	0	5	2	2	0	1	10
미술실	3	3	4	12	0	0	22
시청각실	1	8	6	4	0	0	19
컴퓨터실	0	13	2	1	0	0	16
교실/기타	13	58	5	3	1	0	80
통로	99	421	403	343	9	5	1,280
복도	50	159	190	113	5	3	520
계단	29	231	191	201	4	2	658
출입문/현관	17	27	22	27	0	0	93
통로/기타	3	4	0	2	0	0	9
교외활동	25	42	78	99	2	0	246
등하굣길	3	24	30	41	1	0	99
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	1	5	0	0	6
체험학습장	10	1	5	5	1	0	22
운동경기장	1	2	20	37	0	0	60
자동차(선박/항공기/기차)안	2	0	0	0	0	0	2
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	9	15	22	11	0	0	57

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	1,299	1,890	2,481	2,613	50	35	8,368
발	116	457	714	926	11	10	2,234
발	49	211	220	293	3	6	782
발가락	23	47	56	57	0	2	185
발목	44	199	438	576	8	2	1,267
손	165	465	735	605	8	8	1,986
손	78	171	170	198	1	1	619
손가락	81	227	476	361	5	6	1,156
손목	6	67	89	46	2	1	211
머리(두부)	481	360	211	250	5	3	1,310
두피	56	68	34	39	3	2	202
눈	118	95	97	102	1	0	413
코	49	43	31	42	0	0	165
귀	28	13	9	6	0	0	56
이마	124	68	18	32	1	0	243
턱	56	33	7	18	0	1	115
볼	40	28	11	5	0	0	84
목	10	12	4	6	0	0	32
다리	29	127	289	322	4	3	774
엉덩이	3	10	21	9	0	0	43
넓적다리(허벅지)	2	9	20	18	0	0	49
무릎	15	62	203	236	2	2	520
종아리	9	46	45	59	2	1	162
팔	88	135	180	128	2	3	536
어깨	1	21	37	58	1	0	118
위팔	7	7	6	9	0	1	30
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	24	71	72	34	1	2	204
팔꿈치	53	34	57	25	0	0	169
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	3	2	8	2	0	0	15
치아(구강)	177	146	51	49	6	0	429
입(구강/혀)	83	35	11	13	1	0	143
치아	94	111	40	36	5	0	286
흉복부	10	27	46	60	2	0	145
흉부(가슴)	2	9	12	6	0	0	29
배	5	4	4	4	1	0	18
등	0	6	3	3	1	0	13
허리	3	8	27	47	0	0	85
기타	156	31	55	56	3	0	301
신경계	2	1	2	3	0	0	8
내장기관	107	0	1	4	0	0	112
불상	9	2	3	12	1	0	27
기타	38	28	49	37	2	0	154
복합부위	77	142	200	217	9	8	653

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	1,299	1,890	2,481	2,613	50	35	8,368
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	80	134	156	127	0	1	498
물리적힘 노출	473	663	1,012	925	16	18	3,107
접촉	26	40	87	101	1	3	258
물체와의충돌/부딪힘/반힘	335	507	833	680	11	12	2,378
찔림/베임	84	88	72	125	4	1	374
으깨짐/뭉개짐/끼임	28	28	19	15	0	2	92
폭발 및 파열	0	0	1	4	0	0	5
낙상-미끄러짐	73	212	314	451	5	4	1,059
미끄러짐-아스팔트	1	3	9	16	0	0	29
미끄러짐-콘크리트	6	72	98	144	1	1	322
미끄러짐-자갈	0	1	1	0	0	0	2
미끄러짐-빙판/눈	1	4	3	1	0	0	9
미끄러짐-매트	12	10	12	23	2	1	60
미끄러짐-인조표면	8	22	36	65	0	1	132
미끄러짐-잔디/풀	0	4	9	13	0	0	26
미끄러짐-카페트	2	0	2	0	0	0	4
미끄러짐-흙	2	15	36	33	1	0	87
미끄러짐-목재마루	35	62	76	124	1	0	298
미끄러짐-모래	1	3	10	7	0	0	21
미끄러짐-타일	5	15	22	25	0	1	68
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	1	0	0	0	0	1
낙상-넘어짐	341	643	693	739	18	10	2,444
넘어짐-아스팔트	12	35	37	41	1	1	127
넘어짐-콘크리트	43	245	200	210	6	3	707
넘어짐-자갈	1	1	1	1	0	0	4
넘어짐-빙판/눈	0	1	5	2	0	0	8
넘어짐-매트	55	42	19	14	2	2	134
넘어짐-인조표면	49	56	83	103	5	0	296
넘어짐-잔디/풀	3	8	22	37	0	0	70
넘어짐-카페트	13	0	0	3	0	0	16
넘어짐-흙	9	36	105	67	0	1	218
넘어짐-목재마루	136	155	149	210	2	2	654

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	2	17	35	24	0	0	78
넘어짐-타일	14	45	36	25	2	1	123
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	4	2	1	2	0	0	9
낙상-떨어짐	33	81	76	94	3	0	287
떨어짐-아스팔트	0	3	4	2	0	0	9
떨어짐-콘크리트	5	19	30	21	0	0	75
떨어짐-자갈	2	1	0	0	0	0	3
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	10	12	3	11	1	0	37
떨어짐-인조표면	8	1	3	17	0	0	29
떨어짐-잔디/풀	0	1	1	3	0	0	5
떨어짐-카페트	1	0	0	1	0	0	2
떨어짐-흙	2	13	14	6	0	0	35
떨어짐-목재마루	2	12	16	28	0	0	58
떨어짐-모래	3	15	3	2	0	0	23
떨어짐-타일	0	4	2	3	2	0	11
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	299	157	230	277	8	2	973
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	2	0	0	0	0	2
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	1	0	0	3	0	1	5
이물질과 접촉에 의한 피부염	2	4	3	3	0	0	12
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	6	12	12	0	0	30
질식	0	0	1	0	0	0	1
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	3	0	0	3
화상	16	27	15	40	2	0	100
사람/동물 등에 의한 물림	10	1	2	3	3	0	19
자연재해	0	0	0	1	0	0	1
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	3	0	0	3
정신적장해	0	1	0	0	0	0	1
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	1	0	1	0	0	0	2
기타	269	116	196	209	3	1	794

● 사고당시행동별

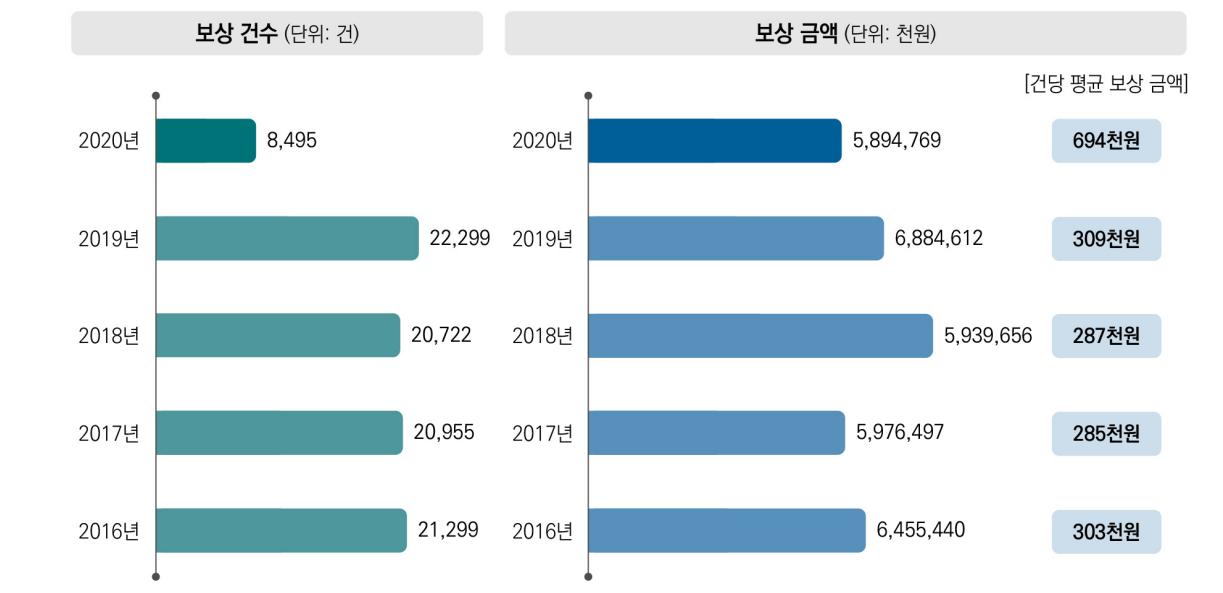
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	1,299	1,890	2,481	2,613	50	35	8,368
공부	183	108	31	33	2	1	358
실험실습	13	49	60	128	5	0	255
구기운동	14	409	1,182	1,315	1	13	2,934
축구	4	70	318	326	0	4	722
농구	0	72	389	491	0	6	958
배구	0	20	92	169	0	1	282
야구	0	28	28	47	1	0	104
탁구	0	5	21	20	0	0	46
배드민턴	0	23	89	157	0	0	269
핸드볼	0	9	15	2	0	0	26
테니스	0	0	0	5	0	0	5
도지볼(피구)족구	8	154	209	82	0	2	455
구기 기타	2	28	21	16	0	0	67
기타운동	51	183	153	197	4	3	591
태권도	0	3	4	23	0	3	33
유도	0	1	4	12	0	0	17
무용	3	7	10	8	1	0	29
장애물	3	13	5	3	0	0	24
단거리	1	34	39	33	0	0	107
높이뛰기	1	9	0	2	0	0	12
멀리뛰기	0	15	24	38	1	0	78
오래달리기	0	5	6	13	0	0	24
수영	1	0	0	1	0	0	2
스키/스케이트(인라인 포함)	0	0	8	4	1	0	13
기구체조(철봉/링/평균대)	5	13	7	10	0	0	35
매트운동	5	32	13	9	1	0	60
체육 기타	28	49	28	33	0	0	138
육상 기타	4	0	3	5	0	0	12
무도 기타	0	2	2	3	0	0	7
식사/수면/휴식	89	134	108	130	10	4	475
보행/주행	192	493	382	414	14	9	1,504
장난/놀이	438	256	251	101	3	3	1,052
기타	319	258	314	295	11	2	1,199
싸움	5	0	0	0	0	0	5
탑승/승선/자전거타기(운전)	9	4	13	15	1	0	42
기타	305	254	301	280	10	2	1,152

보상 현황

- ▶ 2020년도 경기의 보상 건수는 8,495건으로 전년 대비 13,804건(약 62%) 감소하였으며, 보상 금액은 5,894,769 천원으로 전년 대비 989,843천원(약 14%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 62%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 14%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 경기지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	1,664	123,484	1,414	107,330	1,334	100,727	1,469	123,151	1,130	103,090
초등학교	7,256	1,486,415	7,666	1,597,584	7,943	1,243,755	8,811	1,865,014	2,878	663,240
중학교	6,628	2,125,210	6,600	2,079,813	6,487	2,545,690	6,892	2,003,686	2,384	1,108,873
고등학교	5,636	2,677,957	5,162	2,149,247	4,848	2,018,935	4,993	2,855,107	2,036	3,994,360
특수학교	75	18,941	78	20,718	92	21,429	100	25,371	41	6,695
기타학교	40	23,434	35	21,805	18	9,121	34	12,283	26	18,510
계	21,299	6,455,440	20,955	5,976,497	20,722	5,939,656	22,299	6,884,612	8,495	5,894,769

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	21,281	5,171,056	20,942	5,161,223	20,711	4,716,973	22,277	5,066,281	8,465	2,389,527
장해급여	13	838,105	10	800,039	7	826,929	19	1,404,328	27	3,090,686
유족급여	1	397,512	0	0	1	377,094	2	401,460	1	384,861
장례비	0	0	0	0	1	10,685	1	12,543	1	13,829
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	1	15,866
위로금	1	40,000	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	3	8,766	3	15,235	2	7,975	0	0	0	0
계	21,299	6,455,440	20,955	5,976,497	20,722	5,939,656	22,299	6,884,612	8,495	5,894,769

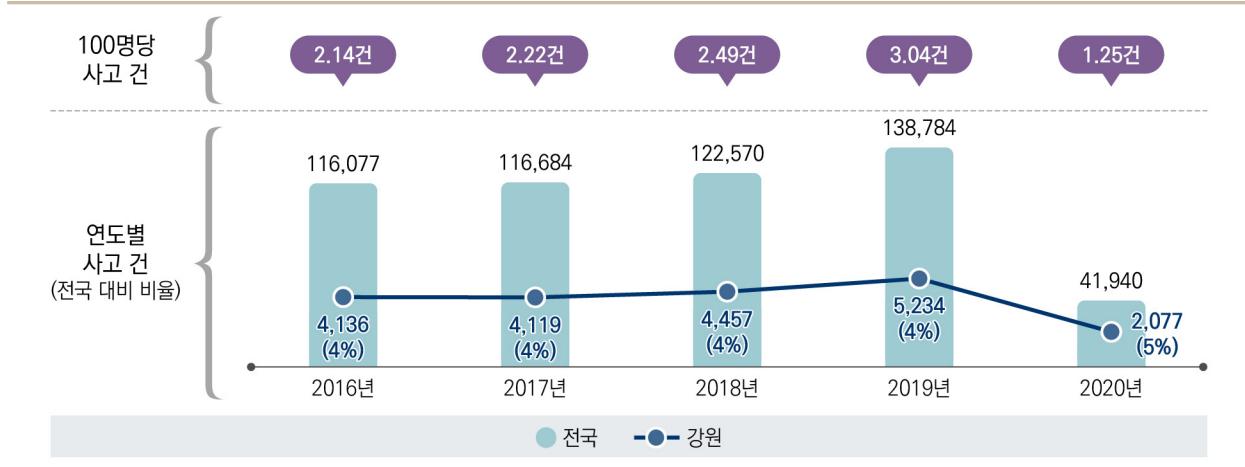
10 강원

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 강원의 학교안전사고 건수는 2,077건으로 전년 대비 3,157건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 1.25건으로 전년 대비 1.79건 감소

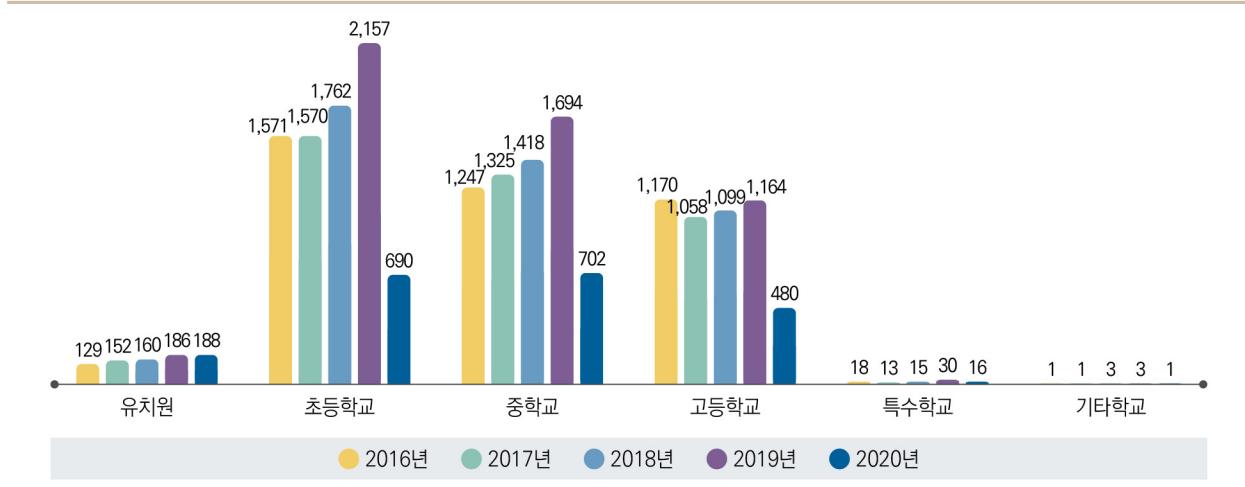
■ 강원지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 강원지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 42〉 학교급별 강원지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	188	9.05	690	33.22	702	33.80	480	23.11	16	0.77	1	0.05	2,077	100
2019년	186	3.55	2,157	41.21	1,694	32.37	1,164	22.24	30	0.57	3	0.06	5,234	100
2018년	160	3.59	1,762	39.53	1,418	31.82	1,099	24.66	15	0.34	3	0.07	4,457	100
2017년	152	3.69	1,570	38.12	1,325	32.17	1,058	25.69	13	0.32	1	0.02	4,119	100
2016년	129	3.12	1,571	37.98	1,247	30.15	1,170	28.29	18	0.44	1	0.02	4,136	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	188	690	702	480	16	1	2,077
체육수업	16	198	319	176	2	1	712
점심시간	14	162	99	60	2	0	337
수업시간	113	119	70	50	9	0	361
자습시간(자율학습)	16	9	0	2	0	0	27
조회시간	0	1	4	1	0	0	6
일반수업	28	37	35	12	6	0	118
과학/실험	1	6	5	1	0	0	13
실과실습시간	0	2	5	12	0	0	19
미술시간	1	3	2	1	0	0	7
음악시간	0	2	0	2	0	0	4
보충수업	0	0	0	1	0	0	1
방과후 교실(활동)	50	53	17	16	1	0	137
수업시간/기타	17	6	2	2	2	0	29
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	10	78	83	41	1	0	213
휴식시간	8	76	76	39	1	0	200
청소시간	2	2	7	2	0	0	13
학교행사	1	19	9	29	0	0	58
체육대회	0	2	4	9	0	0	15
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	1	1	2	0	0	4
현장학습	0	9	1	5	0	0	15
수련활동	0	2	0	1	0	0	3
축제	0	1	0	0	0	0	1
경기출전 중	0	3	2	9	0	0	14
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	1	1	1	3	0	0	6
특별활동	1	46	80	73	0	0	200
학생회활동	0	1	0	1	0	0	2
동아리활동	0	4	43	31	0	0	78
봉사활동	0	0	1	1	0	0	2
운동부활동	0	37	36	39	0	0	112
특별활동/기타	1	4	0	1	0	0	6
등교	10	50	25	22	1	0	108
등교	5	16	8	11	1	0	41
하교	5	34	17	11	0	0	67
석식/기숙	0	0	1	20	0	0	21
석식시간	0	0	0	8	0	0	8
기숙사생활	0	0	1	12	0	0	13
기타	23	18	16	9	1	0	67

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	188	690	702	480	16	1	2,077
운동장	50	204	277	186	1	0	718
운동장	11	105	191	137	0	0	444
체육시설	1	22	62	32	1	0	118
놀이시설	24	36	0	0	0	0	60
교문/담장	0	3	1	2	0	0	6
화단	3	4	2	2	0	0	11
구령대(스탠드)	0	1	1	2	0	0	4
계단	1	4	6	3	0	0	14
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	2	0	0	0	0	2
건물 외-기타	7	17	10	7	0	0	41
운동장주변/기타	3	9	2	0	0	0	14
부대시설/기타	0	1	2	1	0	0	4
부속시설	31	252	255	168	4	1	711
회장실	3	10	4	0	0	0	17
급식실	3	11	3	5	1	0	23
강당(체육관)	20	210	238	144	2	1	615
기숙사	0	0	0	12	0	0	12
주차장	0	1	0	0	0	0	1
수영장	0	2	0	1	0	0	3
도서실	0	0	1	0	0	0	1
베란다/옥상	0	0	0	1	0	0	1
건물 내-기타	4	17	7	5	1	0	34
부속시설/기타	1	1	2	0	0	0	4
교실	87	108	89	55	8	0	347
일반교실	85	87	79	22	5	0	278
실험/실습실	0	8	8	27	2	0	45
음악실	0	2	0	2	0	0	4
미술실	0	0	2	1	0	0	3
시청각실	0	0	0	1	0	0	1
컴퓨터실	0	0	0	0	0	0	0
교실/기타	2	11	0	2	1	0	16
통로	16	96	61	42	3	0	218
복도	9	33	25	14	3	0	84
계단	4	48	31	25	0	0	108
출입문/현관	3	13	5	2	0	0	23
통로/기타	0	2	0	1	0	0	3
교외활동	4	30	20	29	0	0	83
등하굣길	1	6	7	5	0	0	19
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	2	6	2	1	0	0	11
운동경기장	0	14	5	15	0	0	34
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	4	6	8	0	0	19

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	188	690	702	480	16	1	2,077
발	23	183	181	154	2	0	543
발	7	44	42	40	0	0	133
발가락	7	16	22	13	0	0	58
발목	9	123	117	101	2	0	352
손	26	175	237	119	2	0	559
손	13	58	55	31	2	0	159
손가락	12	87	157	78	0	0	334
손목	1	30	25	10	0	0	66
머리(두부)	80	97	71	51	4	0	303
두피	16	27	16	10	2	0	71
눈	13	23	25	22	0	0	83
코	9	7	12	10	1	0	39
귀	4	2	0	0	0	0	6
이마	20	23	12	4	0	0	59
턱	11	3	1	1	1	0	17
볼	4	5	3	2	0	0	14
목	3	7	2	2	0	0	14
다리	6	68	76	57	2	0	209
엉덩이	0	2	4	1	0	0	7
넓적다리(허벅지)	2	11	6	6	0	0	25
무릎	2	45	59	40	2	0	148
종아리	2	10	7	10	0	0	29
팔	17	45	47	29	1	0	139
어깨	2	3	7	14	0	0	26
위팔	5	2	2	0	0	0	9
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	4	25	21	7	1	0	58
팔꿈치	6	15	14	7	0	0	42
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	0	3	1	0	0	4
치아(구강)	21	31	12	5	2	0	71
입(구강/혀)	6	9	2	1	1	0	19
치아	15	22	10	4	1	0	52
흉복부	1	11	14	10	0	1	37
흉부(가슴)	0	7	4	2	0	0	13
배	0	1	2	2	0	0	5
등	1	1	3	0	0	0	5
허리	0	2	5	6	0	1	14
기타	7	17	12	8	0	0	44
신경계	0	0	1	2	0	0	3
내장기관	0	1	0	2	0	0	3
불상	2	1	2	1	0	0	6
기타	5	15	9	3	0	0	32
복합부위	7	63	52	47	3	0	172

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	188	690	702	480	16	1	2,077
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	12	31	40	27	0	0	110
물리적힘 노출	69	234	314	179	2	0	798
접촉	5	14	26	16	0	0	61
물체와의충돌/부딪힘/반힘	50	179	252	135	2	0	618
찔림/베임	10	30	28	22	0	0	90
으깨짐/뭉개짐/끼임	4	10	7	6	0	0	27
폭발 및 파열	0	1	1	0	0	0	2
낙상-미끄러짐	13	83	65	74	2	0	237
미끄러짐-아스팔트	2	2	2	2	0	0	8
미끄러짐-콘크리트	0	13	15	15	0	0	43
미끄러짐-자갈	0	0	0	1	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	3	3	0	0	0	6
미끄러짐-매트	3	6	4	1	0	0	14
미끄러짐-인조표면	1	13	6	17	1	0	38
미끄러짐-잔디/풀	0	3	4	12	0	0	19
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	0	5	5	3	0	0	13
미끄러짐-목재마루	5	25	22	17	0	0	69
미끄러짐-모래	0	7	0	0	0	0	7
미끄러짐-타일	2	6	4	6	1	0	19
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	50	232	199	112	5	0	598
넘어짐-아스팔트	0	12	9	3	0	0	24
넘어짐-콘크리트	5	52	38	20	2	0	117
넘어짐-자갈	2	1	0	0	0	0	3
넘어짐-빙판/눈	0	3	3	0	0	0	6
넘어짐-매트	13	14	12	5	0	0	44
넘어짐-인조표면	5	32	43	32	0	0	112
넘어짐-잔디/풀	7	3	10	14	0	0	34
넘어짐-카페트	2	2	0	0	0	0	4
넘어짐-흙	0	19	28	8	0	0	55
넘어짐-목재마루	15	77	48	27	2	0	169

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	0	5	3	0	0	0	8
넘어짐-타일	0	11	5	3	1	0	20
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	1	1	0	0	0	0	2
낙상-떨어짐	7	44	15	20	1	0	87
떨어짐-아스팔트	0	1	1	1	1	0	4
떨어짐-콘크리트	0	8	6	3	0	0	17
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	0	6	3	3	0	0	12
떨어짐-인조표면	1	5	2	6	0	0	14
떨어짐-잔디/풀	0	0	0	3	0	0	3
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	6	0	1	0	0	8
떨어짐-목재마루	5	9	2	2	0	0	18
떨어짐-모래	0	8	0	0	0	0	8
떨어짐-타일	0	1	1	1	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	37	66	69	68	6	1	247
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	1	0	0	0	0	1
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	2	0	0	0	0	2
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	1	0	0	0	1
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	4	6	0	0	11
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	1	0	0	0	0	1
화상	8	7	4	6	3	0	28
사람/동물 등에 의한 물림	3	0	2	1	0	0	6
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	1	0	0	1
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	1	0	0	0	1
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	26	54	57	54	3	1	195

● 사고당시행동별

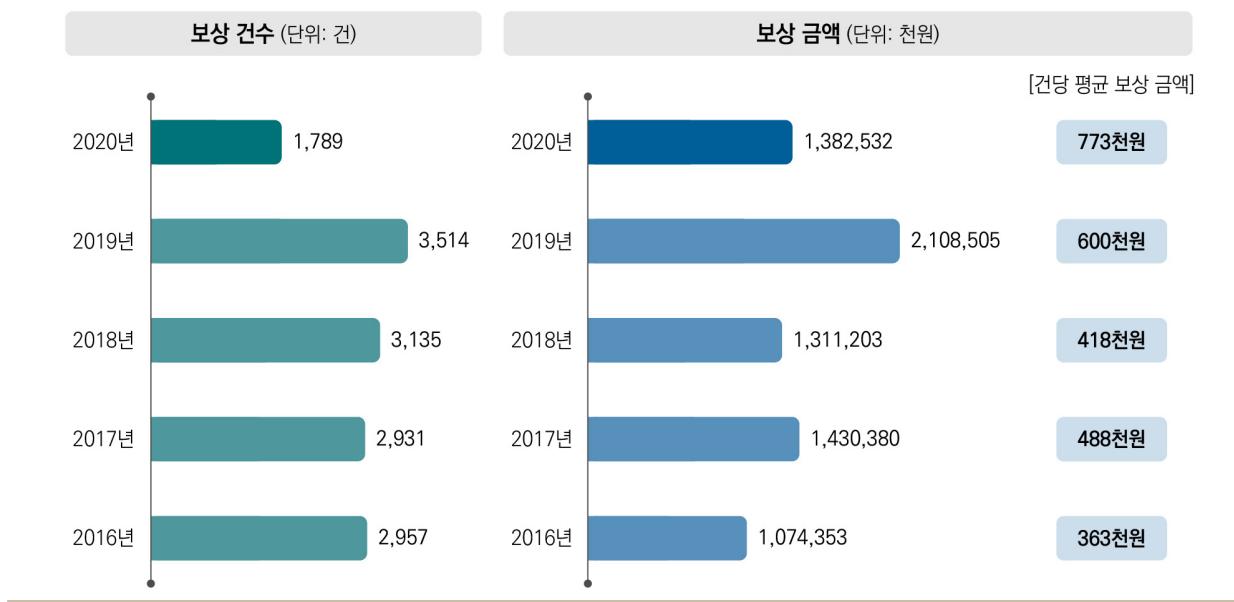
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	188	690	702	480	16	1	2,077
공부	5	22	7	5	3	0	42
실험실습	2	18	15	29	4	0	68
구기운동	2	168	377	266	0	1	814
축구	1	54	121	127	0	0	303
농구	0	29	98	72	0	0	199
배구	0	12	35	23	0	0	70
야구	0	11	22	7	0	0	40
탁구	0	2	0	0	0	1	3
배드민턴	0	11	33	13	0	0	57
핸드볼	0	5	7	4	0	0	16
테니스	0	2	2	1	0	0	5
도지볼(피구)족구	1	41	52	15	0	0	109
구기 기타	0	1	7	4	0	0	12
기타운동	6	87	45	34	0	0	172
태권도	1	2	5	4	0	0	12
유도	0	5	7	7	0	0	19
무용	1	8	3	0	0	0	12
장애물	0	2	0	0	0	0	2
단거리	1	12	6	9	0	0	28
높이뛰기	0	3	1	0	0	0	4
멀리뛰기	0	8	1	6	0	0	15
오래달리기	0	2	4	1	0	0	7
수영	0	3	0	0	0	0	3
스키/스케이트(인라인 포함)	0	12	3	0	0	0	15
기구체조(철봉/링/평균대)	0	6	1	1	0	0	8
매트운동	1	8	4	1	0	0	14
체육 기타	2	14	7	4	0	0	27
육상 기타	0	2	2	0	0	0	4
무도 기타	0	0	1	1	0	0	2
식사/수면/휴식	17	40	24	11	0	0	92
보행/주행	23	120	62	62	4	0	271
장난/놀이	78	132	72	18	1	0	301
기타	55	103	100	55	4	0	317
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	0	3	2	5	1	0	11
기타	55	100	98	50	3	0	306

보상 현황

- ▶ 2020년도 강원의 보상 건수는 1,789건으로 전년 대비 1,725건(약 49%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,382,532 천원으로 전년 대비 725,973천원(약 34%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 49%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 34%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 강원지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	102	17,423	125	11,229	114	17,364	139	21,752	167	15,254
초등학교	1,105	201,087	1,118	215,151	1,211	440,326	1,407	234,412	640	118,176
중학교	866	272,428	878	315,528	974	321,226	1,099	338,550	544	300,919
고등학교	872	579,067	799	881,917	822	528,427	844	1,467,566	423	939,769
특수학교	10	2,858	10	5,271	12	2,765	22	45,454	14	6,705
기타학교	2	1,491	1	1,283	2	1,096	3	772	1	1,709
계	2,957	1,074,353	2,931	1,430,380	3,135	1,311,203	3,514	2,108,505	1,789	1,382,532

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	2,953	843,609	2,923	781,589	3,130	770,837	3,505	889,336	1,784	561,258
장해급여	3	226,154	7	646,540	4	537,067	7	1,175,869	4	816,352
유족급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4,922
위로금	0	0	1	2,250	0	0	1	40,000	0	0
보전비용	1	4,590	0	0	1	3,300	1	3,300	0	0
계	2,957	1,074,353	2,931	1,430,380	3,135	1,311,203	3,514	2,108,505	1,789	1,382,532

11 충북

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 충북의 학교안전사고 건수는 1,359건으로 전년 대비 2,398건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.73건으로 전년 대비 1.25건 감소

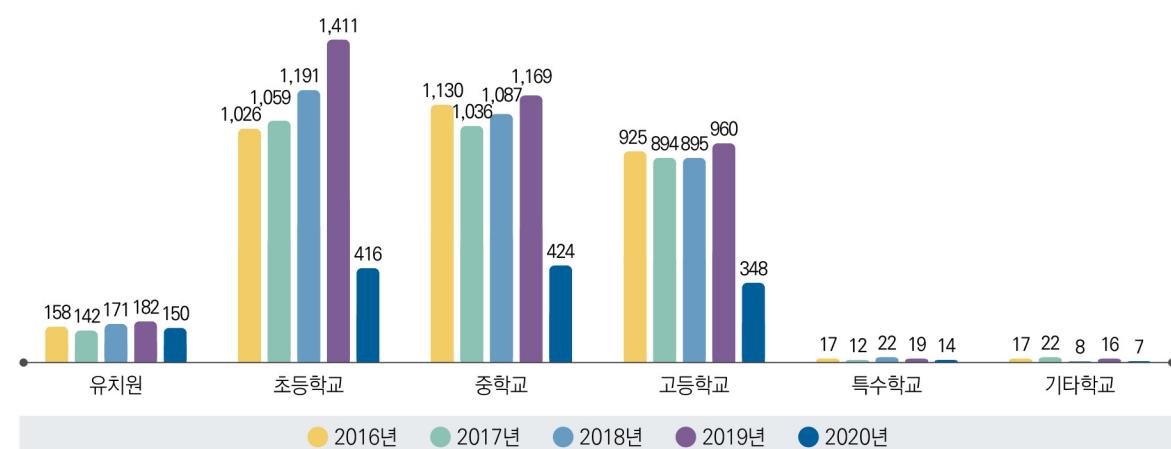
■ 충북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 충북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 43〉 학교급별 충북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	150	11.04	416	30.61	424	31.20	348	25.61	14	1.03	7	0.52	1,359	100
2019년	182	4.84	1,411	37.56	1,169	31.12	960	25.55	19	0.51	16	0.43	3,757	100
2018년	171	5.07	1,191	35.30	1,087	32.22	895	26.53	22	0.65	8	0.24	3,374	100
2017년	142	4.49	1,059	33.46	1,036	32.73	894	28.25	12	0.38	22	0.70	3,165	100
2016년	158	4.83	1,026	31.35	1,130	34.52	925	28.26	17	0.52	17	0.52	3,273	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	150	416	424	348	14	7	1,359
체육수업	17	146	191	124	2	0	480
점심시간	12	62	65	66	4	0	209
수업시간	80	79	32	38	5	0	234
자습시간(자율학습)	10	2	0	2	0	0	14
조회시간	0	1	0	0	0	0	1
일반수업	31	26	12	8	2	0	79
과학/실험	1	2	1	1	1	0	6
실과실습시간	0	0	2	12	0	0	14
미술시간	2	5	2	0	0	0	9
음악시간	0	1	0	2	0	0	3
보충수업	0	1	1	0	0	0	2
방과후 교실(활동)	22	37	12	12	1	0	84
수업시간/기타	14	4	2	1	1	0	22
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	11	48	53	40	0	0	152
휴식시간	10	44	46	33	0	0	133
청소시간	1	4	7	7	0	0	19
학교행사	3	3	22	11	0	2	41
체육대회	1	2	8	2	0	0	13
수학여행	0	0	0	1	0	0	1
문예 등 행사	0	0	2	1	0	0	3
현장학습	2	1	4	1	0	0	8
수련활동	0	0	1	0	0	2	3
축제	0	0	4	1	0	0	5
경기출전 중	0	0	2	4	0	0	6
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	1	0	0	1
학교행사/기타	0	0	1	0	0	0	1
특별활동	0	30	33	27	1	3	94
학생회활동	0	0	0	1	1	0	2
동아리활동	0	4	10	7	0	1	22
봉사활동	0	0	0	0	0	0	0
운동부활동	0	26	22	19	0	2	69
특별활동/기타	0	0	1	0	0	0	1
등하교	6	40	17	16	1	0	80
등교	1	12	4	7	1	0	25
하교	5	28	13	9	0	0	55
석식/기숙	0	0	3	19	0	2	24
석식시간	0	0	2	7	0	0	9
기숙사생활	0	0	1	12	0	2	15
기타	21	8	8	7	1	0	45

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	150	416	424	348	14	7	1,359
운동장	43	106	134	104	5	3	395
운동장	8	47	103	62	1	0	221
체육시설	0	12	12	17	1	2	44
놀이시설	27	23	0	0	0	1	51
교문/담장	0	2	0	0	0	0	2
화단	1	1	3	2	0	0	7
구령대(스탠드)	0	0	1	0	0	0	1
계단	1	3	4	4	0	0	12
급수대	0	1	1	0	0	0	2
배수구(맨홀)	0	2	0	1	0	0	3
건물 외-기타	4	12	9	9	3	0	37
운동장주변/기타	2	3	0	8	0	0	13
부대시설/기타	0	0	1	1	0	0	2
부속시설	32	164	174	131	5	3	509
회장실	3	2	2	0	0	0	7
급식실	4	3	2	6	0	0	15
강당(체육관)	15	140	161	105	5	1	427
기숙사	0	0	1	12	0	0	13
주차장	0	0	0	0	0	0	0
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	4	1	0	0	0	5
베란다/옥상	0	0	0	1	0	0	1
건물 내-기타	7	14	6	6	0	2	35
부속시설/기타	3	1	1	1	0	0	6
교실	64	58	46	51	2	0	221
일반교실	59	45	37	28	2	0	171
실험/실습실	0	3	6	19	0	0	28
음악실	0	0	2	1	0	0	3
미술실	0	1	1	0	0	0	2
시청각실	0	1	0	0	0	0	1
컴퓨터실	1	1	0	2	0	0	4
교실/기타	4	7	0	1	0	0	12
통로	9	73	52	37	2	0	173
복도	4	25	15	16	1	0	61
계단	5	35	33	19	0	0	92
출입문/현관	0	12	4	2	1	0	19
통로/기타	0	1	0	0	0	0	1
교외활동	2	15	18	25	0	1	61
등하굣길	0	6	2	6	0	0	14
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	1	0	0	1
체험학습장	1	0	3	0	0	0	4
운동경기장	0	9	8	13	0	1	31
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	0	5	5	0	0	11

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	150	416	424	348	14	7	1,359
발	26	101	114	107	2	2	352
발	8	30	44	26	1	0	109
발가락	4	15	18	9	0	1	47
발목	14	56	52	72	1	1	196
손	15	114	139	79	3	1	351
손	10	30	35	17	1	1	94
손가락	4	62	88	50	2	0	206
손목	1	22	16	12	0	0	51
머리(두부)	56	58	31	27	3	1	176
두피	14	9	7	6	1	0	37
눈	10	13	10	11	1	0	45
코	5	3	2	5	0	0	15
귀	1	4	1	0	0	0	6
이마	13	15	9	3	0	1	41
턱	12	6	1	0	1	0	20
볼	1	4	1	2	0	0	8
목	0	4	0	0	0	0	4
다리	3	35	45	57	3	1	144
엉덩이	2	1	2	1	0	0	6
넓적다리(허벅지)	0	3	5	4	0	0	12
무릎	1	20	25	40	1	1	88
종아리	0	11	13	12	2	0	38
팔	19	35	40	21	0	1	116
어깨	1	4	7	8	0	0	20
위팔	3	3	1	1	0	0	8
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	7	19	18	6	0	0	50
팔꿈치	8	7	11	5	0	1	32
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	2	3	1	0	0	6
치아(구강)	16	26	6	4	0	0	52
입(구강/혀)	8	10	0	1	0	0	19
치아	8	16	6	3	0	0	33
흉복부	0	2	5	6	0	0	13
흉부(가슴)	0	0	1	3	0	0	4
배	0	0	1	1	0	0	2
등	0	1	0	0	0	0	1
허리	0	1	3	2	0	0	6
기타	9	11	9	7	0	0	36
신경계	0	0	1	0	0	0	1
내장기관	0	0	0	2	0	0	2
불상	0	1	0	1	0	0	2
기타	9	10	8	4	0	0	31
복합부위	6	34	35	40	3	1	119

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	150	416	424	348	14	7	1,359
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	3	18	26	17	1	0	65
물리적힘 노출	54	146	181	118	3	2	504
접촉	6	7	12	10	1	0	36
물체와의충돌/부딪힘/반힘	39	118	148	82	2	2	391
찔림/베임	7	18	19	21	0	0	65
으깨짐/뭉개짐/끼임	2	3	2	4	0	0	11
폭발 및 파열	0	0	0	1	0	0	1
낙상-미끄러짐	17	64	49	51	1	0	182
미끄러짐-아스팔트	0	1	0	1	0	0	2
미끄러짐-콘크리트	0	17	17	16	0	0	50
미끄러짐-자갈	0	0	0	1	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	2	0	1	0	0	3
미끄러짐-매트	3	5	4	3	0	0	15
미끄러짐-인조표면	7	6	5	8	0	0	26
미끄러짐-잔디/풀	0	2	1	3	0	0	6
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	0	1	2	4	0	0	7
미끄러짐-목재마루	5	23	17	9	1	0	55
미끄러짐-모래	1	1	0	0	0	0	2
미끄러짐-타일	1	6	3	5	0	0	15
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	50	141	124	102	4	4	425
넘어짐-아스팔트	0	5	8	6	0	2	21
넘어짐-콘크리트	6	39	33	20	1	0	99
넘어짐-자갈	1	1	0	1	0	0	3
넘어짐-빙판/눈	0	2	0	0	0	0	2
넘어짐-매트	10	15	8	2	0	1	36
넘어짐-인조표면	8	16	12	13	0	1	50
넘어짐-잔디/풀	0	2	7	12	1	0	22
넘어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-흙	4	6	16	14	1	0	41
넘어짐-목재마루	19	45	29	32	0	0	125

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	4	8	1	0	0	14
넘어짐-타일	1	6	3	1	1	0	12
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	9	21	7	9	2	1	49
떨어짐-아스팔트	0	1	0	0	1	0	2
떨어짐-콘크리트	0	2	2	4	1	0	9
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	5	3	1	0	0	1	10
떨어짐-인조표면	0	3	0	2	0	0	5
떨어짐-잔디/풀	0	1	0	2	0	0	3
떨어짐-카페트	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-흙	2	8	1	0	0	0	11
떨어짐-목재마루	0	0	3	1	0	0	4
떨어짐-모래	1	2	0	0	0	0	3
떨어짐-타일	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	17	26	37	51	3	0	134
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	1	0	0	0	1
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	1	1	5	0	0	7
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	0	1	3	6	1	0	11
사람/동물 등에 의한 물림	0	0	3	6	0	0	9
자연재해	0	0	0	1	0	0	1
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	1	0	0	1
정신적장해	0	0	2	0	0	0	2
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	1	0	0	1
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	2	0	0	0	2
기타	17	24	25	31	2	0	99

● 사고당시행동별

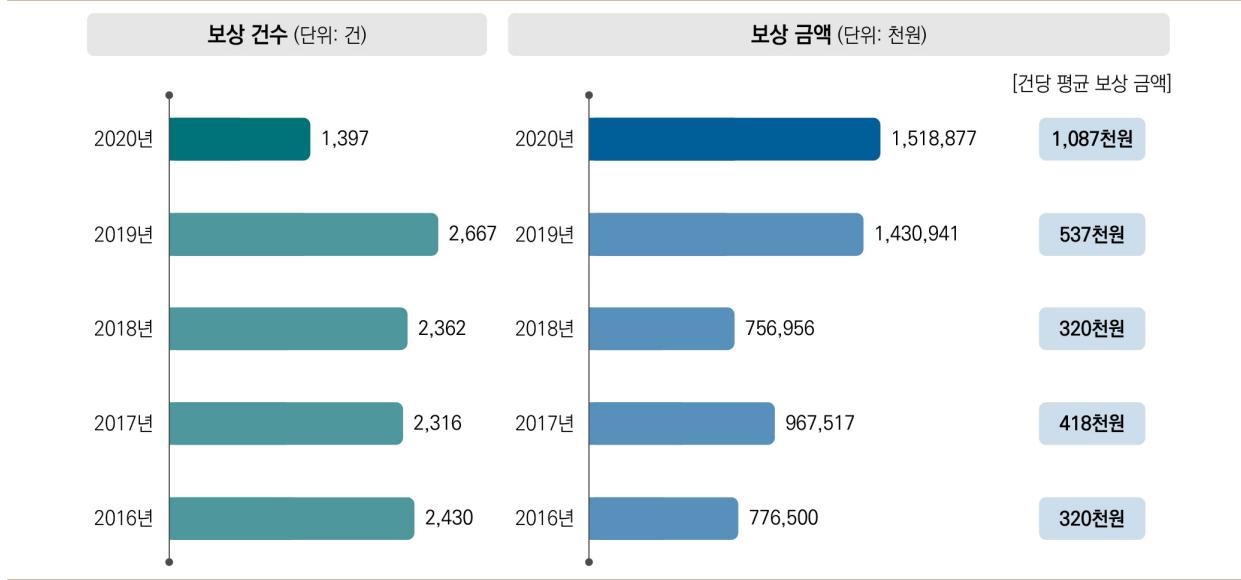
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	150	416	424	348	14	7	1,359
공부	4	14	3	5	1	0	27
실험실습	0	5	8	24	1	0	38
구기운동	0	130	222	156	1	1	510
축구	0	20	77	39	0	0	136
농구	0	23	56	46	1	0	126
배구	0	10	27	27	0	0	64
야구	0	10	4	10	0	0	24
탁구	0	4	1	0	0	0	5
배드민턴	0	6	8	24	0	0	38
핸드볼	0	7	2	1	0	0	10
테니스	0	2	0	0	0	0	2
도지볼(피구)족구	0	42	41	8	0	1	92
구기 기타	0	6	6	1	0	0	13
기타운동	8	45	36	22	1	2	114
태권도	0	0	2	2	0	2	6
유도	0	1	3	1	0	0	5
무용	1	2	3	1	0	0	7
장애물	0	2	0	1	0	0	3
단거리	0	6	3	5	0	0	14
높이뛰기	1	3	0	0	0	0	4
멀리뛰기	0	5	6	3	0	0	14
오래달리기	0	1	1	4	0	0	6
수영	0	0	0	0	0	0	0
스키/스케이트(인라인 포함)	0	5	3	0	0	0	8
기구체조(철봉/링/평균대)	0	5	1	2	0	0	8
매트운동	0	4	4	0	0	0	8
체육 기타	6	10	9	0	1	0	26
육상 기타	0	1	0	1	0	0	2
무도 기타	0	0	1	2	0	0	3
식사/수면/휴식	14	19	16	20	2	0	71
보행/주행	19	88	59	58	4	0	228
장난/놀이	61	62	35	26	0	0	184
기타	44	53	45	37	4	4	187
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	0	3	7	3	0	0	13
기타	44	50	38	34	4	4	174

보상 현황

- ▶ 2020년도 충북의 보상 건수는 1,397건으로 전년 대비 1,270건(약 48%) 감소하였으나, 보상 금액은 1,518,877 천원으로 전년 대비 87,936천원(약 6%) 증가함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 48%) 대비 보상 금액은 약 6% 증가하여, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 2배 이상 증가함

2020년 충북지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	120	54,645	111	15,700	140	27,144	139	27,011	120	20,025
초등학교	747	141,835	780	158,358	841	146,117	1,000	212,043	464	200,917
중학교	813	254,954	731	363,065	714	184,939	816	519,737	425	342,471
고등학교	726	319,913	674	421,555	642	392,513	697	665,856	375	953,031
특수학교	13	1,655	12	3,501	18	3,010	11	2,600	7	727
기타학교	11	3,499	8	5,338	7	3,234	4	3,694	6	1,706
계	2,430	776,500	2,316	967,517	2,362	756,956	2,667	1,430,941	1,397	1,518,877

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	2,426	655,205	2,311	620,912	2,359	582,460	2,662	791,623	1,389	507,452
장해급여	2	41,295	5	346,605	3	174,497	5	639,317	6	529,262
유족급여	0	0	0	0	0	0	0	0	1	472,965
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	1	9,198
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	2	80,000	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	2,430	776,500	2,316	967,517	2,362	756,956	2,667	1,430,941	1,397	1,518,877

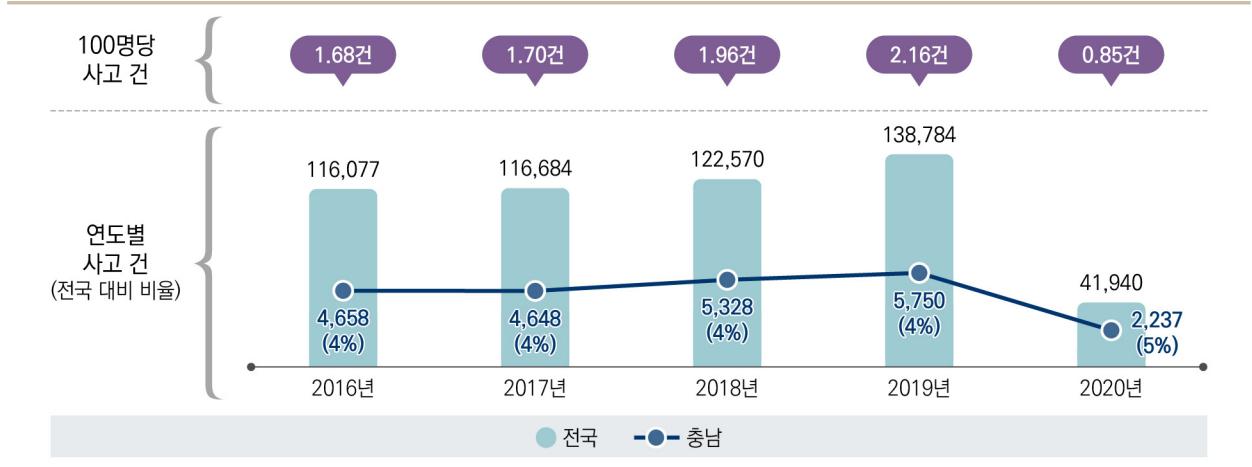
12 충남

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 충남의 학교안전사고 건수는 2,237건으로 전년 대비 3,513건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.85건으로 전년 대비 1.31건 감소

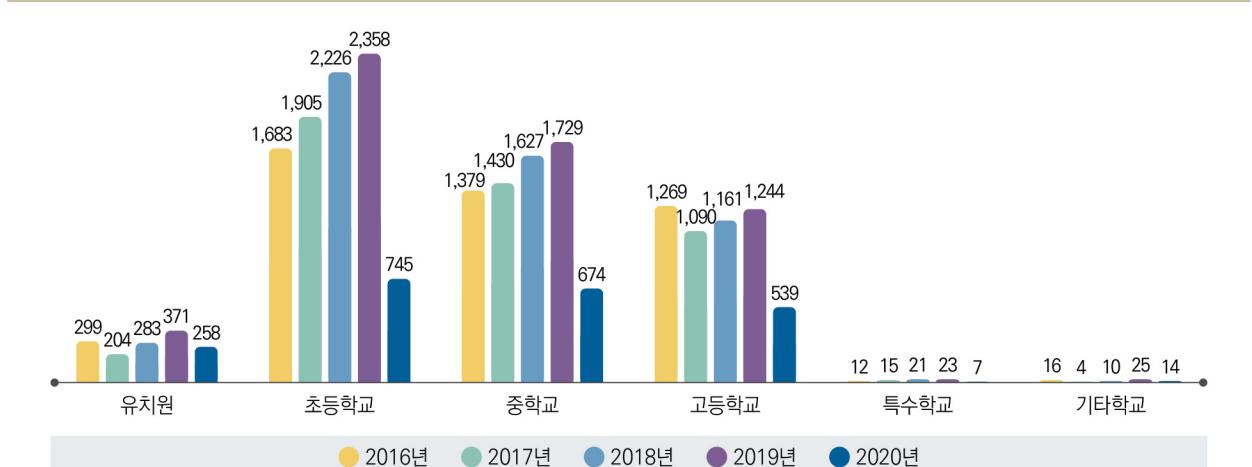
■ 충남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



■ 학교급별 충남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 44〉 학교급별 충남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	258	11.53	745	33.30	674	30.13	539	24.09	7	0.31	14	0.63	2,237	100
2019년	371	6.45	2,358	41.01	1,729	30.07	1,244	21.63	23	0.40	25	0.43	5,750	100
2018년	283	5.31	2,226	41.78	1,627	30.54	1,161	21.79	21	0.39	10	0.19	5,328	100
2017년	204	4.39	1,905	40.99	1,430	30.77	1,090	23.45	15	0.32	4	0.09	4,648	100
2016년	299	6.42	1,683	36.13	1,379	29.60	1,269	27.24	12	0.26	16	0.34	4,658	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	종	고	특수	기타	계
계	258	745	674	539	7	14	2,237
체육수업	24	231	263	190	0	1	709
점심시간	23	150	130	78	1	1	383
수업시간	145	135	48	61	3	2	394
자습시간(자율학습)	26	8	0	3	0	0	37
조회시간	0	1	1	0	0	0	2
일반수업	51	35	26	15	1	0	128
과학/실험	1	4	1	3	0	0	9
실과실습시간	0	4	1	14	0	1	20
미술시간	6	9	0	0	0	0	15
음악시간	0	1	0	1	0	0	2
보충수업	0	2	0	2	0	0	4
방과후 교실(활동)	40	66	12	22	1	1	142
수업시간/기타	21	5	7	1	1	0	35
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	18	118	88	57	3	4	288
휴식시간	18	115	84	54	3	3	277
청소시간	0	3	4	3	0	1	11
학교행사	3	9	27	24	0	0	63
체육대회	0	3	10	7	0	0	20
수학여행	0	0	0	1	0	0	1
문예 등 행사	0	0	4	1	0	0	5
현장학습	2	5	2	1	0	0	10
수련활동	0	0	0	0	0	0	0
축제	0	0	4	0	0	0	4
경기출전 중	0	1	5	12	0	0	18
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	1	0	0	1
학교행사/기타	1	0	2	1	0	0	4
특별활동	0	17	78	53	0	0	148
학생회활동	0	0	0	2	0	0	2
동아리활동	0	2	41	17	0	0	60
봉사활동	0	0	7	1	0	0	8
운동부활동	0	12	29	33	0	0	74
특별활동/기타	0	3	1	0	0	0	4
등하교	18	58	22	17	0	0	115
등교	8	17	6	7	0	0	38
하교	10	41	16	10	0	0	77
석식/기숙	0	0	3	50	0	6	59
석식시간	0	0	0	17	0	1	18
기숙사생활	0	0	3	33	0	5	41
기타	27	27	15	9	0	0	78

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	258	745	674	539	7	14	2,237
운동장	41	172	252	184	1	4	654
운동장	7	80	186	140	0	3	416
체육시설	2	18	41	16	0	1	78
놀이시설	26	27	0	0	0	0	53
교문/담장	0	4	1	3	0	0	8
화단	0	8	3	0	0	0	11
구령대(스탠드)	0	0	3	2	0	0	5
계단	0	6	8	5	0	0	19
급수대	0	3	0	2	0	0	5
배수구(맨홀)	0	0	0	4	0	0	4
건물 외-기타	5	18	7	10	1	0	41
운동장주변/기타	1	8	3	2	0	0	14
부대시설/기타	0	0	0	0	0	0	0
부속시설	54	297	247	229	1	4	832
회장실	6	12	5	1	1	1	26
급식실	7	14	5	8	0	0	34
강당(체육관)	32	257	216	181	0	1	687
기숙사	0	0	3	32	0	2	37
주차장	0	1	2	0	0	0	3
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	1	2	4	0	0	0	7
베란다/옥상	0	0	0	0	0	0	0
건물 내-기타	6	11	8	7	0	0	32
부속시설/기타	2	0	4	0	0	0	6
교실	129	138	68	56	2	3	396
일반교실	123	123	63	35	0	2	346
실험/실습실	0	5	3	21	1	0	30
음악실	0	2	0	0	0	0	2
미술실	1	0	0	0	0	0	1
시청각실	0	2	0	0	0	0	2
컴퓨터실	0	0	0	0	0	0	0
교실/기타	5	6	2	0	1	1	15
통로	22	120	80	46	3	1	272
복도	9	38	37	13	2	1	100
계단	7	62	35	30	1	0	135
출입문/현관	5	17	8	1	0	0	31
통로/기타	1	3	0	2	0	0	6
교외활동	12	18	27	24	0	2	83
등하굣길	2	6	6	2	0	0	16
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	6	0	1	7
체험학습장	2	4	0	1	0	0	7
운동경기장	0	4	13	14	0	1	32
자동차(선박/항공기/기차)안	1	1	0	0	0	0	2
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	7	3	8	1	0	0	19

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	258	745	674	539	7	14	2,237
발	20	182	209	187	5	4	607
발	7	68	59	50	3	4	191
발가락	5	17	22	13	1	0	58
발목	8	97	128	124	1	0	358
손	39	199	182	113	0	2	535
손	17	53	39	30	0	2	141
손가락	21	111	114	71	0	0	317
손목	1	35	29	12	0	0	77
머리(두부)	112	112	60	44	0	1	329
두피	12	20	13	10	0	1	56
눈	28	32	25	10	0	0	95
코	12	4	8	9	0	0	33
귀	3	8	1	2	0	0	14
이마	32	29	3	9	0	0	73
턱	14	10	3	1	0	0	28
볼	11	6	2	1	0	0	20
목	0	3	5	2	0	0	10
다리	1	45	70	72	0	3	191
엉덩이	0	5	9	1	0	0	15
넓적다리(허벅지)	0	3	8	4	0	0	15
무릎	0	28	40	53	0	1	122
종아리	1	9	13	14	0	2	39
팔	30	62	49	31	0	1	173
어깨	3	4	12	12	0	1	32
위팔	0	4	3	2	0	0	9
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	17	27	15	9	0	0	68
팔꿈치	9	25	13	6	0	0	53
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	1	2	6	2	0	0	11
치아(구강)	26	50	17	10	0	1	104
입(구강/혀)	14	13	5	3	0	0	35
치아	12	37	12	7	0	1	69
흉복부	1	16	13	19	0	0	49
흉부(가슴)	0	6	4	9	0	0	19
배	0	2	2	0	0	0	4
등	1	1	0	2	0	0	4
허리	0	7	7	8	0	0	22
기타	11	24	15	20	1	2	73
신경계	0	1	0	2	0	0	3
내장기관	0	1	0	0	0	0	1
불상	2	1	2	5	0	0	10
기타	9	21	13	13	1	2	59
복합부위	18	55	59	43	1	0	176

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	258	745	674	539	7	14	2,237
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	12	31	47	38	0	2	130
물리적힘 노출	97	269	262	181	2	5	816
접촉	7	17	23	24	0	0	71
물체와의충돌/부딪힘/반힘	73	208	218	130	1	3	633
찔림/베임	13	32	17	18	1	2	83
으깨짐/뭉개짐/끼임	4	12	4	9	0	0	29
폭발 및 파열	0	0	0	0	0	0	0
낙상-미끄러짐	13	84	86	87	2	4	276
미끄러짐-아스팔트	1	3	4	3	0	0	11
미끄러짐-콘크리트	0	20	24	24	2	1	71
미끄러짐-자갈	0	2	0	0	0	0	2
미끄러짐-빙판/눈	0	1	1	0	0	0	2
미끄러짐-매트	4	6	0	7	0	0	17
미끄러짐-인조표면	1	9	17	9	0	0	36
미끄러짐-잔디/풀	0	3	7	2	0	0	12
미끄러짐-카페트	1	0	0	0	0	0	1
미끄러짐-흙	0	2	12	10	0	2	26
미끄러짐-목재마루	6	28	18	24	0	0	76
미끄러짐-모래	0	1	1	2	0	0	4
미끄러짐-타일	0	8	2	6	0	1	17
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	1	0	0	0	0	1
낙상-넘어짐	75	269	193	144	2	1	684
넘어짐-아스팔트	0	9	7	7	0	0	23
넘어짐-콘크리트	11	69	37	36	0	1	154
넘어짐-자갈	0	0	0	2	0	0	2
넘어짐-빙판/눈	0	3	1	0	0	0	4
넘어짐-매트	13	20	12	7	0	0	52
넘어짐-인조표면	12	18	30	18	1	0	79
넘어짐-잔디/풀	1	7	7	5	0	0	20
넘어짐-카페트	1	0	1	0	0	0	2
넘어짐-흙	1	14	36	23	0	0	74
넘어짐-목재마루	30	101	48	34	0	0	213

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	12	5	8	0	0	26
넘어짐-타일	3	16	9	4	1	0	33
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	2	0	0	0	0	0	2
낙상-떨어짐	7	34	18	30	1	1	91
떨어짐-아스팔트	0	1	0	1	0	0	2
떨어짐-콘크리트	0	8	2	6	0	1	17
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	3	10	0	3	1	0	17
떨어짐-인조표면	1	0	2	3	0	0	6
떨어짐-잔디/풀	2	1	5	0	0	0	8
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	1	3	1	4	0	0	9
떨어짐-목재마루	0	7	7	11	0	0	25
떨어짐-모래	0	3	1	1	0	0	5
떨어짐-타일	0	1	0	1	0	0	2
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	54	58	68	59	0	1	240
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	1	2	0	0	0	3
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	3	2	3	0	0	8
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	3	0	0	3
화상	12	11	4	8	0	0	35
사람/동물 등에 의한 물림	3	0	2	5	0	0	10
자연재해	0	1	0	0	0	0	1
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	1	0	0	0	0	1
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	1	0	0	0	1
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	39	41	57	40	0	1	178

● 사고당시행동별

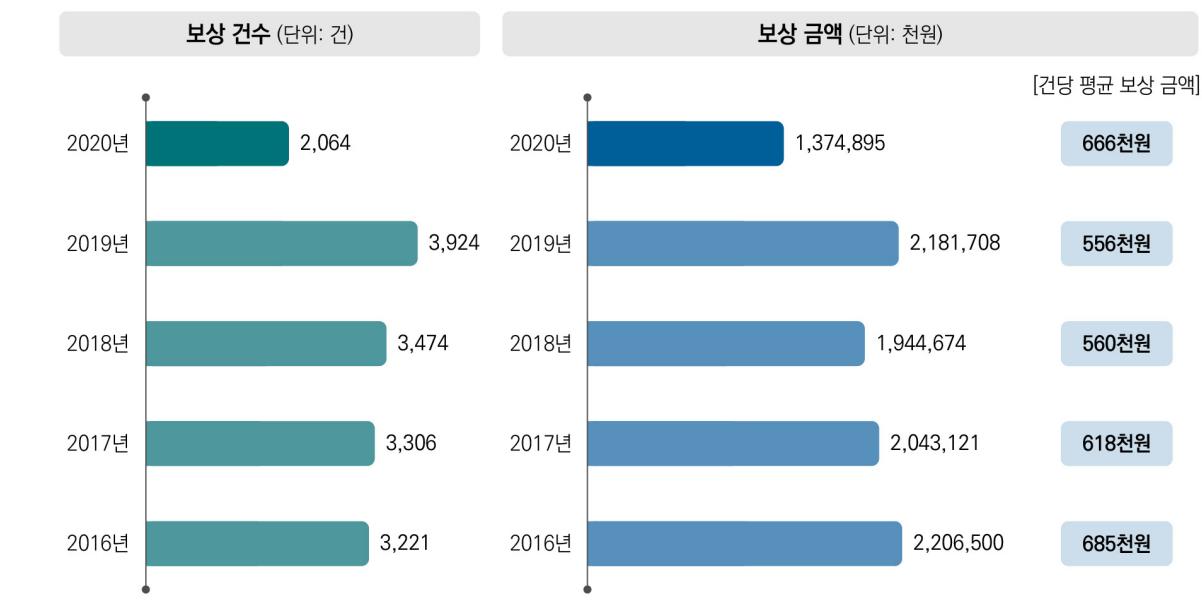
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	258	745	674	539	7	14	2,237
공부	13	31	11	6	0	0	61
실험실습	0	14	4	28	1	1	48
구기운동	5	177	331	254	0	4	771
축구	1	41	125	102	0	3	272
농구	1	15	80	81	0	0	177
배구	0	19	28	20	0	0	67
야구	0	14	10	3	0	0	27
탁구	0	3	6	0	0	0	9
배드민턴	0	10	25	20	0	0	55
핸드볼	0	5	3	2	0	0	10
테니스	0	0	1	0	0	0	1
도지볼(피구)족구	2	62	48	19	0	1	132
구기 기타	1	8	5	7	0	0	21
기타운동	12	85	61	55	1	2	216
태권도	0	0	4	6	0	0	10
유도	0	1	0	6	0	0	7
무용	0	6	1	2	0	0	9
장애물	1	3	1	2	0	0	7
단거리	1	14	8	4	0	1	28
높이뛰기	0	7	0	2	0	0	9
멀리뛰기	0	6	9	7	0	0	22
오래달리기	0	1	4	7	0	0	12
수영	0	1	2	0	0	0	3
스키/스케이트(인라인 포함)	0	12	5	2	0	0	19
기구체조(철봉/링/평균대)	1	9	3	1	0	1	15
매트운동	5	11	11	7	0	0	34
체육 기타	4	10	9	9	1	0	33
육상 기타	0	2	2	0	0	0	4
무도 기타	0	2	2	0	0	0	4
식사/수면/휴식	18	45	29	29	0	0	121
보행/주행	42	141	89	81	3	5	361
장난/놀이	101	134	61	20	0	0	316
기타	67	118	88	66	2	2	343
싸움	0	0	1	1	0	0	2
탑승/승선/자전거타기(운전)	5	7	5	1	0	0	18
기타	62	111	82	64	2	2	323

보상 현황

- ▶ 2020년도 충남의 보상 건수는 2,064건으로 전년 대비 1,860건(약 47%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,374,895 천원으로 전년 대비 806,813천원(약 37%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 47%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 37%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 충남지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	204	39,141	177	75,767	221	57,263	297	62,020	211	37,503
초등학교	1,110	643,216	1,361	342,594	1,495	667,635	1,654	480,339	767	275,759
중학교	968	665,769	918	313,205	973	494,503	1,079	787,668	587	383,919
고등학교	929	844,776	838	1,302,529	752	634,204	870	834,567	475	666,131
특수학교	8	8,943	9	8,604	25	84,185	15	13,495	9	1,224
기타학교	2	4,655	3	422	8	6,883	9	3,620	15	10,360
계	3,221	2,206,500	3,306	2,043,121	3,474	1,944,674	3,924	2,181,708	2,064	1,374,895

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	3,210	1,148,351	3,297	1,086,585	3,465	1,156,477	3,918	1,332,044	2,058	870,764
장해급여	4	367,782	8	596,236	5	363,684	4	441,532	6	504,131
유족급여	3	625,344	1	360,300	1	333,531	1	396,320	0	0
장례비	3	25,023	0	0	1	10,982	1	11,813	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	1	40,000	0	0	2	80,000	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	3,221	2,206,500	3,306	2,043,121	3,474	1,944,674	3,924	2,181,708	2,064	1,374,895

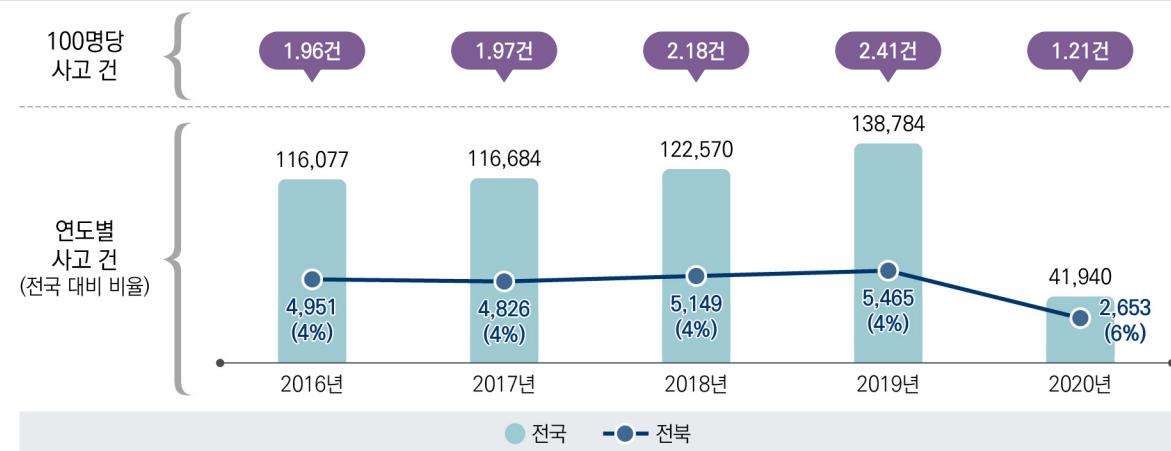
13 전북

사고발생 현황

- ▶ 2020년도 전북의 학교안전사고 건수는 2,653건으로 전년 대비 2,812건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 1.21건으로 전년 대비 1.2건 감소

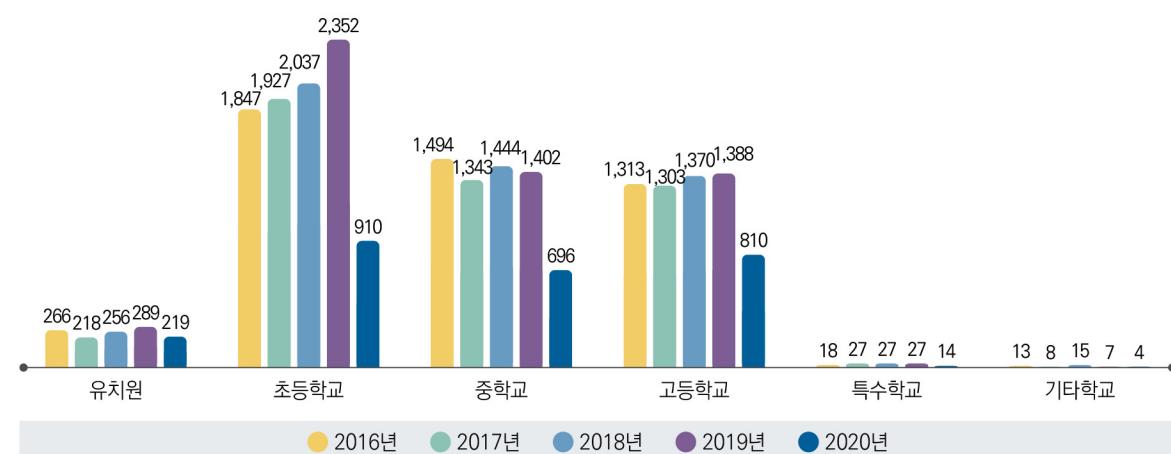
전북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



학교급별 전북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 45〉 학교급별 전북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	219	8.25	910	34.30	696	26.23	810	30.53	14	0.53	4	0.15	2,653	100
2019년	289	5.29	2,352	43.04	1,402	25.65	1,388	25.40	27	0.49	7	0.13	5,465	100
2018년	256	4.97	2,037	39.56	1,444	28.04	1,370	26.61	27	0.52	15	0.29	5,149	100
2017년	218	4.52	1,927	39.93	1,343	27.83	1,303	27.00	27	0.56	8	0.17	4,826	100
2016년	266	5.37	1,847	37.31	1,494	30.18	1,313	26.52	18	0.36	13	0.26	4,951	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	219	910	696	810	14	4	2,653
체육수업	13	228	248	231	3	0	723
점심시간	18	199	151	113	6	0	487
수업시간	140	177	54	114	2	0	487
자습시간(자율학습)	23	6	2	5	0	0	36
조회시간	0	1	3	0	0	0	4
일반수업	47	39	23	27	1	0	137
과학/실험	0	10	1	1	0	0	12
실과실습시간	0	0	2	40	1	0	43
미술시간	4	7	3	3	0	0	17
음악시간	0	2	0	0	0	0	2
보충수업	0	0	1	3	0	0	4
방과후 교실(활동)	53	109	14	32	0	0	208
수업시간/기타	13	3	5	3	0	0	24
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	6	160	110	89	3	1	369
휴식시간	6	153	90	75	3	0	327
청소시간	0	7	20	14	0	1	42
학교행사	7	13	29	29	0	0	78
체육대회	0	2	10	10	0	0	22
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	0	0	0	0	0	0
현장학습	5	6	1	2	0	0	14
수련활동	0	0	4	3	0	0	7
축제	0	1	2	1	0	0	4
경기출전 중	0	3	12	8	0	0	23
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	2	1	0	5	0	0	8
특별활동	1	19	60	101	0	0	181
학생회활동	0	0	1	0	0	0	1
동아리활동	0	8	30	31	0	0	69
봉사활동	0	0	4	2	0	0	6
운동부활동	0	10	25	66	0	0	101
특별활동/기타	1	1	0	2	0	0	4
등하교	13	88	32	36	0	3	172
등교	5	20	10	14	0	2	51
하교	8	68	22	22	0	1	121
석식/기숙	0	0	4	78	0	0	82
석식시간	0	0	2	19	0	0	21
기숙사생활	0	0	2	59	0	0	61
기타	21	26	8	19	0	0	74

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	219	910	696	810	14	4	2,653
운동장	42	185	222	259	1	0	709
운동장	2	71	176	188	1	0	438
체육시설	0	13	18	23	0	0	54
놀이시설	27	43	1	0	0	0	71
교문/담장	1	1	3	1	0	0	6
화단	1	4	4	3	0	0	12
구령대(스탠드)	0	3	0	1	0	0	4
계단	0	5	4	6	0	0	15
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	1	1	1	0	0	3
건물 외-기타	8	38	11	33	0	0	90
운동장주변/기타	3	6	4	2	0	0	15
부대시설/기타	0	0	0	1	0	0	1
부속시설	42	346	261	329	7	0	985
회장실	5	18	4	4	1	0	32
급식실	2	17	1	7	1	0	28
강당(체육관)	25	267	232	249	1	0	774
기숙사	0	0	3	40	1	0	44
주차장	0	1	1	2	0	0	4
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	6	0	0	0	0	6
베란다/옥상	0	1	0	0	0	0	1
건물 내-기타	8	32	16	26	2	0	84
부속시설/기타	2	4	4	1	1	0	12
교실	110	156	80	85	4	1	436
일반교실	107	131	73	52	2	1	366
실험/실습실	0	6	3	28	1	0	38
음악실	0	0	0	1	0	0	1
미술실	0	0	1	2	0	0	3
시청각실	0	4	0	1	0	0	5
컴퓨터실	0	2	0	0	0	0	2
교실/기타	3	13	3	1	1	0	21
통로	18	205	102	83	2	0	410
복도	14	89	44	24	0	0	171
계단	3	91	45	53	2	0	194
출입문/현관	1	22	12	6	0	0	41
통로/기타	0	3	1	0	0	0	4
교외활동	7	18	31	54	0	3	113
등하굣길	1	7	11	11	0	3	33
수련시설(야영장)	0	0	2	2	0	0	4
실험/실습장	0	0	0	2	0	0	2
체험학습장	5	2	2	0	0	0	9
운동경기장	0	3	12	30	0	0	45
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	1	0	0	1
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	6	4	8	0	0	19

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	219	910	696	810	14	4	2,653
발	24	237	186	315	4	1	767
발	11	87	55	69	1	1	224
발가락	2	35	20	29	1	0	87
발목	11	115	111	217	2	0	456
손	30	212	203	152	1	0	598
손	9	48	55	37	0	0	149
손가락	18	121	116	89	0	0	344
손목	3	43	32	26	1	0	105
머리(두부)	76	156	73	73	1	0	379
두피	13	35	18	17	0	0	83
눈	19	26	22	14	0	0	81
코	5	15	10	12	0	0	42
귀	3	5	2	5	0	0	15
이마	15	44	7	8	0	0	74
턱	13	11	2	6	1	0	33
볼	6	15	5	7	0	0	33
목	2	5	7	4	0	0	18
다리	6	58	69	108	0	1	242
엉덩이	0	2	9	7	0	0	18
넓적다리(허벅지)	0	4	4	11	0	0	19
무릎	3	36	42	71	0	1	153
종아리	3	16	14	19	0	0	52
팔	23	65	54	39	1	0	182
어깨	2	6	5	12	0	0	25
위팔	1	3	2	5	0	0	11
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	10	33	15	8	0	0	66
팔꿈치	10	19	26	12	1	0	68
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	4	6	2	0	0	12
치아(구강)	35	55	19	13	3	0	125
입(구강/혀)	19	10	4	2	1	0	36
치아	16	45	15	11	2	0	89
흉복부	1	10	17	22	0	1	51
흉부(가슴)	1	3	3	3	0	1	11
배	0	3	1	0	0	0	4
등	0	1	2	0	0	0	3
허리	0	3	11	19	0	0	33
기타	9	24	23	13	1	0	70
신경계	0	0	1	1	0	0	2
내장기관	0	0	0	1	0	0	1
불상	0	2	0	1	0	0	3
기타	9	22	22	10	1	0	64
복합부위	15	93	52	75	3	1	239

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	219	910	696	810	14	4	2,653
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	7	47	51	48	1	0	154
물리적힘 노출	100	305	271	269	4	0	949
접촉	5	18	32	41	0	0	96
물체와의충돌/부딪힘/반힘	75	240	211	182	4	0	712
찔림/베임	13	33	21	32	0	0	99
으깨짐/뭉개짐/끼임	7	14	6	11	0	0	38
폭발 및 파열	0	0	1	3	0	0	4
낙상-미끄러짐	12	111	88	121	0	1	333
미끄러짐-아스팔트	0	4	5	9	0	0	18
미끄러짐-콘크리트	1	28	30	28	0	0	87
미끄러짐-자갈	0	2	0	1	0	0	3
미끄러짐-빙판/눈	0	3	0	2	0	0	5
미끄러짐-매트	3	10	8	6	0	0	27
미끄러짐-인조표면	3	5	7	14	0	0	29
미끄러짐-잔디/풀	0	4	4	9	0	0	17
미끄러짐-카페트	1	0	0	1	0	0	2
미끄러짐-흙	0	6	4	10	0	0	20
미끄러짐-목재마루	4	35	29	30	0	1	99
미끄러짐-모래	0	2	1	3	0	0	6
미끄러짐-타일	0	12	0	8	0	0	20
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	60	311	212	271	4	3	861
넘어짐-아스팔트	2	12	10	10	0	0	34
넘어짐-콘크리트	8	97	47	76	1	1	230
넘어짐-자갈	0	1	4	1	0	0	6
넘어짐-빙판/눈	0	1	0	1	0	0	2
넘어짐-매트	9	15	14	21	1	0	60
넘어짐-인조표면	9	21	21	39	0	0	90
넘어짐-잔디/풀	3	3	16	19	0	0	41
넘어짐-카페트	0	0	1	0	0	0	1
넘어짐-흙	2	12	29	19	1	0	63
넘어짐-목재마루	24	114	58	59	1	0	256

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	10	6	14	0	0	31
넘어짐-타일	2	23	6	12	0	0	43
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	2	0	0	0	2	4
낙상-떨어짐	8	57	26	33	1	0	125
떨어짐-아스팔트	0	1	0	1	0	0	2
떨어짐-콘크리트	2	5	6	7	0	0	20
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	1	11	6	4	0	0	22
떨어짐-인조표면	2	6	0	2	0	0	10
떨어짐-잔디/풀	0	3	0	2	0	0	5
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	0	12	2	0	0	0	14
떨어짐-목재마루	0	12	10	8	1	0	31
떨어짐-모래	3	5	1	9	0	0	18
떨어짐-타일	0	2	1	0	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	32	79	48	68	4	0	231
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	1	2	3	1	0	0	7
질식	0	1	0	0	0	0	1
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	3	14	3	12	1	0	33
사람/동물 등에 의한 물림	1	0	2	1	0	0	4
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	1	1	0	0	0	2
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	2	0	1	1	0	0	4
기타	25	61	38	53	3	0	180

● 사고당시행동별

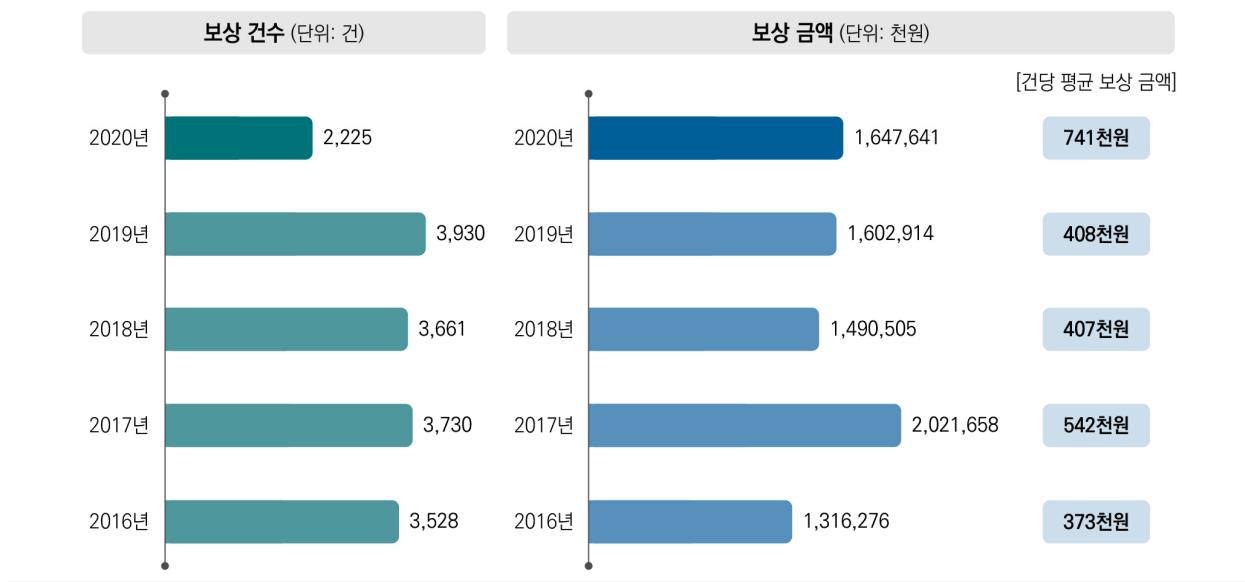
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	219	910	696	810	14	4	2,653
공부	11	25	5	13	0	0	54
실험실습	1	16	6	63	3	0	89
구기운동	3	197	341	379	1	0	921
축구	1	50	128	156	1	0	336
농구	0	30	110	113	0	0	253
배구	0	6	20	36	0	0	62
야구	0	17	15	17	0	0	49
탁구	0	1	3	0	0	0	4
배드민턴	0	11	16	20	0	0	47
핸드볼	0	4	8	13	0	0	25
테니스	0	0	1	0	0	0	1
도지볼(피구)족구	2	72	35	17	0	0	126
구기 기타	0	6	5	7	0	0	18
기타운동	9	82	49	52	1	0	193
태권도	0	2	2	4	0	0	8
유도	0	2	8	11	0	0	21
무용	0	5	0	0	0	0	5
장애물	0	4	0	1	0	0	5
단거리	3	18	8	7	0	0	36
높이뛰기	0	4	0	0	0	0	4
멀리뛰기	0	1	8	7	0	0	16
오래달리기	0	0	2	4	0	0	6
수영	0	1	1	0	0	0	2
스키/스케이트(인라인 포함)	0	9	1	1	0	0	11
기구체조(철봉/링/평균대)	1	9	2	7	0	0	19
매트운동	2	9	6	8	0	0	25
체육 기타	2	15	10	1	1	0	29
육상 기타	1	3	0	1	0	0	5
무도 기타	0	0	1	0	0	0	1
식사/수면/휴식	11	58	32	39	2	0	142
보행/주행	32	220	118	128	2	4	504
장난/놀이	87	190	80	33	1	0	391
기타	65	122	65	103	4	0	359
싸움	0	1	1	0	0	0	2
탑승/승선/자전거타기(운전)	2	5	2	14	1	0	24
기타	63	116	62	89	3	0	333

보상 현황

- ▶ 2020년도 전북의 보상 건수는 2,225건으로 전년 대비 1,705건(약 43%) 감소하였으나, 보상 금액은 1,647,641천원으로 전년 대비 44,727천원(약 3%) 증가함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 43%) 대비 보상 금액은 약 3% 증가하여, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 1.5배 이상 증가함

2020년 전북지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	197	25,845	171	30,406	181	32,733	189	20,970	186	25,991
초등학교	1,209	295,402	1,499	322,467	1,386	329,358	1,614	300,281	865	194,545
중학교	1,106	386,491	1,042	612,984	1,028	424,877	1,050	429,726	549	196,508
고등학교	987	593,469	991	1,049,441	1,026	689,389	1,044	842,524	612	1,227,116
특수학교	17	5,296	19	2,246	23	5,434	25	4,522	9	2,031
기타학교	12	9,772	8	4,114	17	8,715	8	4,891	4	1,449
계	3,528	1,316,276	3,730	2,021,658	3,661	1,490,505	3,930	1,602,914	2,225	1,647,641

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	3,523	1,125,144	3,715	1,121,831	3,651	988,892	3,920	1,132,006	2,221	742,272
장해급여	5	191,132	13	668,017	10	501,614	10	470,907	4	905,369
유족급여	0	0	2	231,811	0	0	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	3,528	1,316,276	3,730	2,021,658	3,661	1,490,505	3,930	1,602,914	2,225	1,647,641

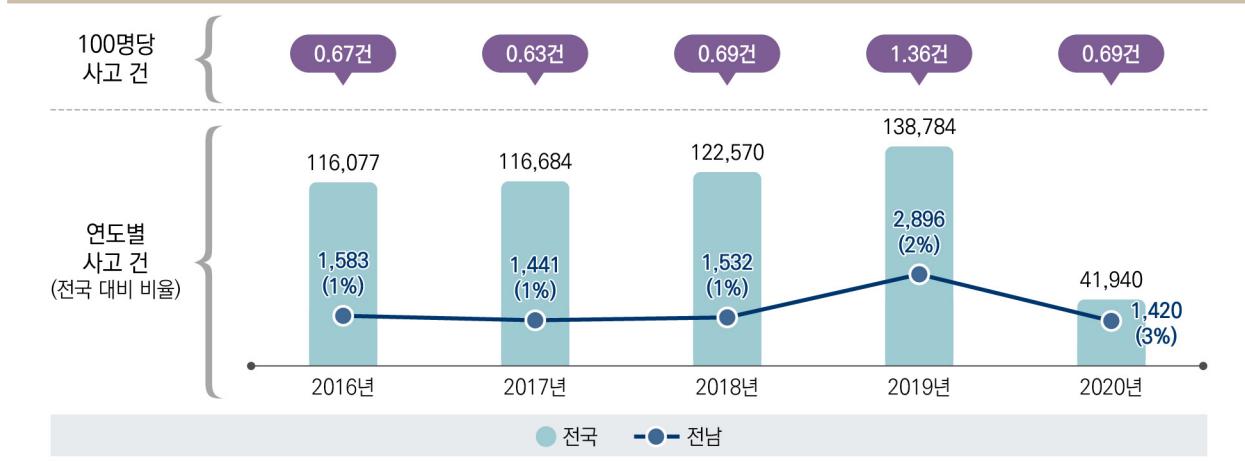
14 전남

사고발생 현황

- ▶ 2020년도 전남의 학교안전사고 건수는 1,420건으로 전년 대비 1,476건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.69건으로 전년 대비 0.67건 감소

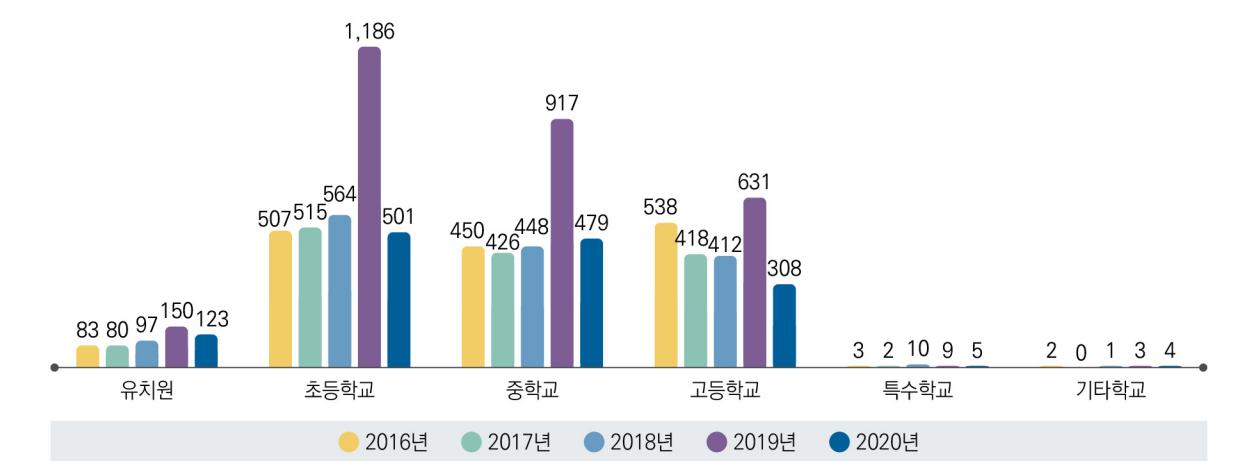
전남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



학교급별 전남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 46〉 학교급별 전남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	123	8.66	501	35.28	479	33.73	308	21.69	5	0.35	4	0.28	1,420	100
2019년	150	5.18	1,186	40.95	917	31.66	631	21.79	9	0.31	3	0.10	2,896	100
2018년	97	6.33	564	36.81	448	29.24	412	26.89	10	0.65	1	0.07	1,532	100
2017년	80	5.55	515	35.74	426	29.56	418	29.01	2	0.14	0	0.00	1,441	100
2016년	83	5.24	507	32.03	450	28.43	538	33.99	3	0.19	2	0.13	1,583	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	123	501	479	308	5	4	1,420
체육수업	17	129	209	104	1	2	462
점심시간	12	79	80	44	1	1	217
수업시간	67	98	41	33	2	0	241
자습시간(자율학습)	2	7	1	1	0	0	11
조회시간	0	1	0	0	0	0	1
일반수업	26	24	16	7	0	0	73
과학/실험	1	6	1	0	0	0	8
실과실습시간	0	1	3	8	0	0	12
미술시간	1	4	2	0	0	0	7
음악시간	0	1	0	2	0	0	3
보충수업	0	0	0	1	0	0	1
방과후 교실(활동)	28	51	17	12	2	0	110
수업시간/기타	9	3	1	2	0	0	15
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	9	111	55	30	1	0	206
휴식시간	9	106	48	22	1	0	186
청소시간	0	5	7	8	0	0	20
학교행사	3	14	34	26	0	0	77
체육대회	0	1	19	12	0	0	32
수학여행	0	1	0	1	0	0	2
문예 등 행사	0	1	2	0	0	0	3
현장학습	2	8	3	2	0	0	15
수련활동	0	1	4	1	0	0	6
축제	0	0	1	2	0	0	3
경기출전 중	0	1	4	7	0	0	12
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	1	1	1	1	0	0	4
특별활동	2	14	32	18	0	0	66
학생회활동	0	1	0	0	0	0	1
동아리활동	0	5	21	10	0	0	36
봉사활동	1	0	0	1	0	0	2
운동부활동	0	8	10	7	0	0	25
특별활동/기타	1	0	1	0	0	0	2
등하교	4	40	14	12	0	1	71
등교	1	6	5	2	0	1	15
하교	3	34	9	10	0	0	56
석식/기숙	0	0	3	35	0	0	38
석식시간	0	0	1	18	0	0	19
기숙사생활	0	0	2	17	0	0	19
기타	9	16	11	6	0	0	42

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	123	501	479	308	5	4	1,420
운동장	25	131	168	95	0	1	420
운동장	5	57	140	70	0	1	273
체육시설	1	15	11	11	0	0	38
놀이시설	14	23	0	0	0	0	37
교문/담장	0	1	5	1	0	0	7
화단	1	4	1	0	0	0	6
구령대(스탠드)	0	7	3	1	0	0	11
계단	1	3	4	2	0	0	10
급수대	0	1	0	0	0	0	1
배수구(맨홀)	0	2	0	0	0	0	2
건물 외-기타	1	10	4	6	0	0	21
운동장주변/기타	2	8	0	3	0	0	13
부대시설/기타	0	0	0	1	0	0	1
부속시설	25	187	199	147	1	3	562
회장실	4	8	3	4	0	0	19
급식실	3	6	1	4	0	0	14
강당(체육관)	13	160	180	115	0	3	471
기숙사	0	0	2	12	0	0	14
주차장	0	0	0	0	0	0	0
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	3	0	0	0	0	3
베란다/옥상	0	0	0	0	0	0	0
건물 내-기타	5	8	11	9	1	0	34
부속시설/기타	0	2	2	3	0	0	7
교실	60	81	39	23	2	0	205
일반교실	57	69	32	13	1	0	172
실험/실습실	0	8	3	6	0	0	17
음악실	0	1	1	2	1	0	5
미술실	0	1	0	0	0	0	1
시청각실	0	0	1	1	0	0	2
컴퓨터실	0	1	0	1	0	0	2
교실/기타	3	1	2	0	0	0	6
통로	9	82	54	29	1	0	175
복도	6	32	26	4	1	0	69
계단	1	39	24	22	0	0	86
출입문/현관	2	9	3	3	0	0	17
통로/기타	0	2	1	0	0	0	3
교외활동	4	20	19	14	1	0	58
등하굣길	0	8	4	2	0	0	14
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	3	0	0	3
체험학습장	1	8	2	1	0	0	12
운동경기장	0	1	7	5	1	0	14
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	3	3	6	3	0	0	15

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	123	501	479	308	5	4	1,420
발	17	112	139	108	1	1	378
발	9	41	28	33	1	0	112
발가락	2	21	18	7	0	0	48
발목	6	50	93	68	0	1	218
손	16	114	144	62	1	2	339
손	8	40	22	21	0	1	92
손가락	6	48	96	35	0	0	185
손목	2	26	26	6	1	1	62
머리(두부)	46	85	42	23	0	0	196
두피	6	16	7	6	0	0	35
눈	3	21	13	7	0	0	44
코	5	9	8	4	0	0	26
귀	4	3	1	0	0	0	8
이마	19	22	8	4	0	0	53
턱	4	8	2	0	0	0	14
볼	5	4	3	2	0	0	14
목	0	2	0	0	0	0	2
다리	5	48	60	47	1	0	161
엉덩이	0	3	8	1	0	0	12
넓적다리(허벅지)	0	6	6	5	1	0	18
무릎	3	23	33	36	0	0	95
종아리	2	16	13	5	0	0	36
팔	15	51	29	26	1	1	123
어깨	0	6	10	8	0	0	24
위팔	1	1	6	1	0	0	9
겨드랑이	0	1	0	0	0	0	1
아래팔	5	22	10	8	0	0	45
팔꿈치	9	21	2	7	1	1	41
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	0	1	2	0	0	3
치아(구강)	10	29	10	7	1	0	57
입(구강/혀)	4	6	1	0	1	0	12
치아	6	23	9	7	0	0	45
흉복부	0	8	6	5	0	0	19
흉부(가슴)	0	3	1	1	0	0	5
배	0	0	1	0	0	0	1
등	0	2	0	0	0	0	2
허리	0	3	4	4	0	0	11
기타	7	17	12	4	0	0	40
신경계	0	1	0	1	0	0	2
내장기관	0	0	0	0	0	0	0
불상	1	3	0	1	0	0	5
기타	6	13	12	2	0	0	33
복합부위	7	37	37	26	0	0	107

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	123	501	479	308	5	4	1,420
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	6	29	34	17	2	0	88
물리적힘 노출	51	161	199	96	0	2	509
접촉	0	6	23	10	0	0	39
물체와의충돌/부딪힘/반힘	42	118	157	64	0	2	383
찔림/베임	7	24	19	19	0	0	69
으깨짐/뭉개짐/끼임	2	13	0	2	0	0	17
폭발 및 파열	0	0	0	1	0	0	1
낙상-미끄러짐	13	57	54	54	1	0	179
미끄러짐-아스팔트	0	0	1	1	0	0	2
미끄러짐-콘크리트	1	8	8	10	0	0	27
미끄러짐-자갈	1	0	0	0	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	5	0	0	1	0	6
미끄러짐-매트	2	0	2	1	0	0	5
미끄러짐-인조표면	1	7	5	7	0	0	20
미끄러짐-잔디/풀	1	2	3	3	0	0	9
미끄러짐-카페트	1	1	0	0	0	0	2
미끄러짐-흙	0	1	5	4	0	0	10
미끄러짐-목재마루	5	26	25	20	0	0	76
미끄러짐-모래	1	0	2	1	0	0	4
미끄러짐-타일	0	7	3	7	0	0	17
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	33	174	143	87	2	2	441
넘어짐-아스팔트	3	9	9	6	0	1	28
넘어짐-콘크리트	4	39	17	14	0	0	74
넘어짐-자갈	1	2	0	0	0	0	3
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-매트	7	18	2	8	1	0	36
넘어짐-인조표면	3	22	31	18	1	0	75
넘어짐-잔디/풀	0	7	12	2	0	0	21
넘어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-흙	0	2	14	6	0	0	22
넘어짐-목재마루	10	65	47	27	0	1	150

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	2	3	6	2	0	0	13
넘어짐-타일	3	6	5	4	0	0	18
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	1	0	0	0	0	1
낙상-떨어짐	8	32	19	12	0	0	71
떨어짐-아스팔트	1	0	3	1	0	0	5
떨어짐-콘크리트	1	5	1	2	0	0	9
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	0	3	5	0	0	0	8
떨어짐-인조표면	1	1	1	1	0	0	4
떨어짐-잔디/풀	1	0	1	1	0	0	3
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	0	5	2	0	0	0	7
떨어짐-목재마루	3	4	6	6	0	0	19
떨어짐-모래	1	13	0	0	0	0	14
떨어짐-타일	0	1	0	1	0	0	2
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	12	48	30	42	0	0	132
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	1	0	0	0	1
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	0	3	4	0	0	7
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	2	9	0	4	0	0	15
사람/동물 등에 의한 물림	0	4	0	3	0	0	7
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	1	0	0	0	0	1
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	1	0	1	0	0	2
기타	10	33	26	30	0	0	99

● 사고당시행동별

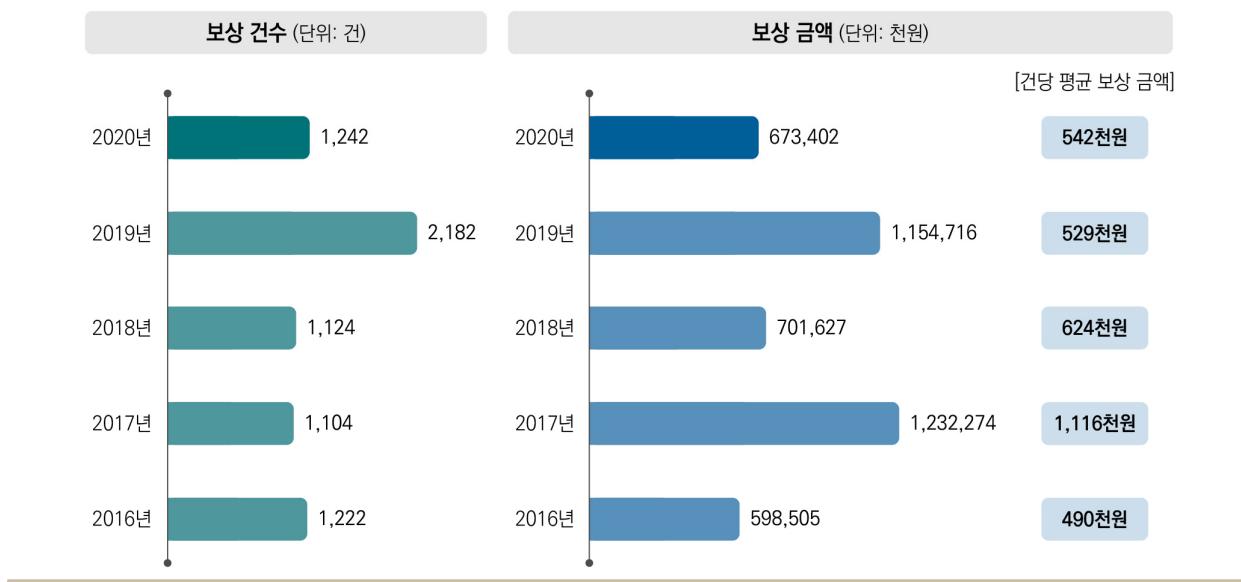
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	123	501	479	308	5	4	1,420
공부	3	17	4	2	1	0	27
실험실습	0	11	7	11	0	0	29
구기운동	2	104	249	147	0	1	503
축구	0	28	96	62	0	0	186
농구	0	11	60	45	0	1	117
배구	0	8	27	19	0	0	54
야구	0	11	14	1	0	0	26
탁구	0	0	2	0	0	0	2
배드민턴	0	2	11	9	0	0	22
핸드볼	0	3	3	2	0	0	8
테니스	0	0	0	0	0	0	0
도지볼(피구)족구	1	38	35	7	0	0	81
구기 기타	1	3	1	2	0	0	7
기타운동	4	66	30	33	0	0	133
태권도	0	1	0	4	0	0	5
유도	0	1	2	1	0	0	4
무용	0	2	0	1	0	0	3
장애물	0	4	2	0	0	0	6
단거리	0	5	5	9	0	0	19
높이뛰기	0	2	0	1	0	0	3
멀리뛰기	0	4	5	2	0	0	11
오래달리기	0	0	2	1	0	0	3
수영	0	0	0	0	0	0	0
스키/스케이트(인라인 포함)	0	12	3	0	0	0	15
기구체조(철봉/링/평균대)	2	8	5	1	0	0	16
매트운동	0	13	1	4	0	0	18
체육 기타	2	13	3	7	0	0	25
육상 기타	0	0	1	0	0	0	1
무도 기타	0	1	1	2	0	0	4
식사/수면/휴식	13	37	18	16	0	0	84
보행/주행	22	113	70	39	2	1	247
장난/놀이	47	88	36	12	1	0	184
기타	32	65	65	48	1	2	213
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	0	3	3	4	0	0	10
기타	32	62	62	44	1	2	203

보상 현황

- ▶ 2020년도 전남의 보상 건수는 1,242건으로 전년 대비 940건(약 43%) 감소하였으며, 보상 금액은 673,402 천원으로 전년 대비 481,314천원(약 42%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 43%)과 보상 금액 감소 비율(약 42%)은 유사한 수준임 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 소폭 증가하여 유사 수준을 유지하고 있음

2020년 전남지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	70	13,490	57	8,423	79	12,928	121	26,373	99	13,778
초등학교	380	104,815	363	143,207	416	118,047	858	204,432	490	120,116
중학교	354	194,747	335	742,691	301	113,835	705	245,776	394	235,686
고등학교	417	284,604	347	337,832	321	456,160	491	675,668	252	298,367
특수학교	0	0	2	121	6	567	5	1,319	2	1,078
기타학교	1	849	0	0	1	90	2	1,147	5	4,377
계	1,222	598,505	1,104	1,232,274	1,124	701,627	2,182	1,154,716	1,242	673,402

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	1,220	477,129	1,100	439,811	1,122	418,788	2,178	773,843	1,240	467,766
장해급여	2	121,376	4	792,463	2	282,839	4	380,873	2	205,637
유족급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	1,222	598,505	1,104	1,232,274	1,124	701,627	2,182	1,154,716	1,242	673,402

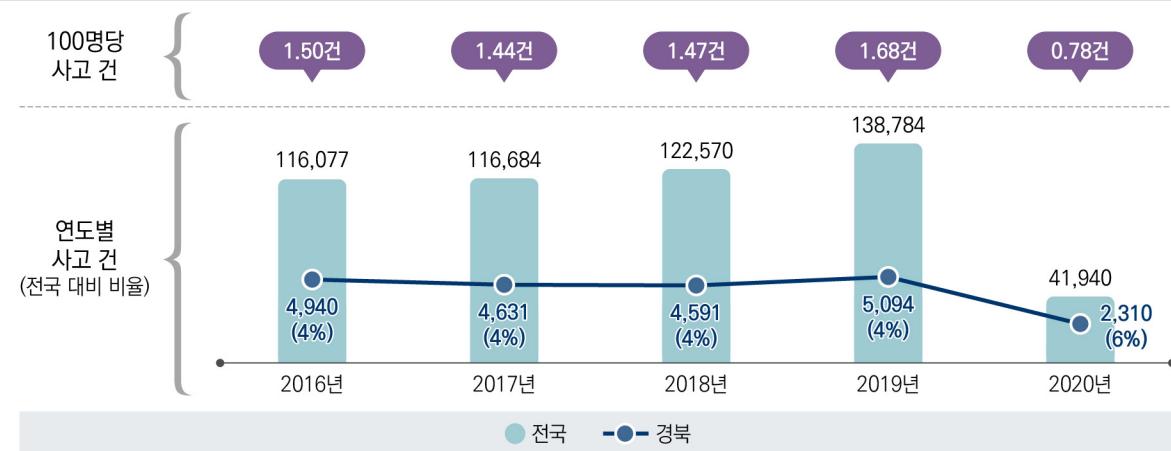
15 경북

사고발생 현황

- ▶ 2020년도 경북의 학교안전사고 건수는 2,310건으로 전년 대비 2,784건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.78건으로 전년 대비 0.9건 감소

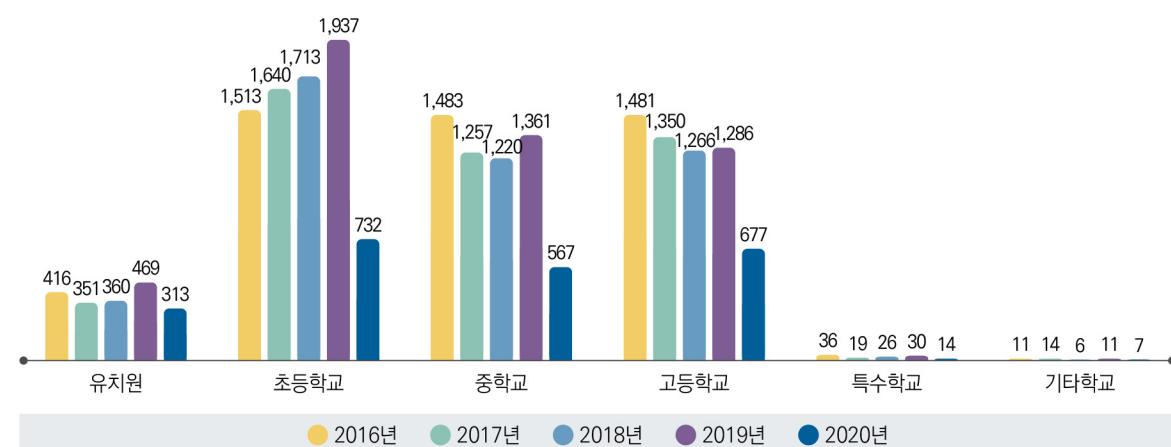
경북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



학교급별 경북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 47〉 학교급별 경북지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	313	13.55	732	31.69	567	24.55	677	29.31	14	0.61	7	0.30	2,310	100
2019년	469	9.21	1,937	38.03	1,361	26.72	1,286	25.25	30	0.59	11	0.22	5,094	100
2018년	360	7.84	1,713	37.31	1,220	26.57	1,266	27.58	26	0.57	6	0.13	4,591	100
2017년	351	7.58	1,640	35.41	1,257	27.14	1,350	29.15	19	0.41	14	0.30	4,631	100
2016년	416	8.42	1,513	30.63	1,483	30.02	1,481	29.98	36	0.73	11	0.22	4,940	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	313	732	567	677	14	7	2,310
체육수업	21	230	284	228	2	2	767
점심시간	21	126	69	77	4	1	298
수업시간	179	136	50	88	3	1	457
자습시간(자율학습)	27	9	3	13	0	0	52
조회시간	0	2	2	1	0	0	5
일반수업	84	50	16	7	3	1	161
과학/실험	0	7	4	6	0	0	17
실과실습시간	0	1	7	26	0	0	34
미술시간	1	4	0	2	0	0	7
음악시간	0	3	0	1	0	0	4
보충수업	0	0	0	5	0	0	5
방과후 교실(활동)	40	56	16	24	0	0	136
수업시간/기타	27	4	2	3	0	0	36
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	27	115	76	82	2	1	303
휴식시간	25	112	70	72	2	1	282
청소시간	2	3	6	10	0	0	21
학교행사	6	23	22	28	0	1	80
체육대회	0	2	10	11	0	0	23
수학여행	0	1	0	0	0	0	1
문예 등 행사	1	3	1	4	0	0	9
현장학습	4	13	5	4	0	1	27
수련활동	0	0	0	1	0	0	1
축제	1	0	1	1	0	0	3
경기출전 중	0	2	3	7	0	0	12
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	1	0	0	0	0	1
학교행사/기타	0	1	2	0	0	0	3
특별활동	1	18	41	53	0	0	113
학생회활동	0	1	0	2	0	0	3
동아리활동	0	2	25	24	0	0	51
봉사활동	0	0	0	1	0	0	1
운동부활동	0	12	14	25	0	0	51
특별활동/기타	1	3	2	1	0	0	7
등교	22	68	19	27	3	0	139
등교	6	13	7	11	1	0	38
하교	16	55	12	16	2	0	101
석식/기숙	0	0	1	74	0	0	75
석식시간	0	0	0	30	0	0	30
기숙사생활	0	0	1	44	0	0	45
기타	36	16	5	20	0	1	78

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	313	732	567	677	14	7	2,310
운동장	95	171	239	242	2	4	753
운동장	17	89	195	175	0	3	479
체육시설	1	11	23	39	0	0	74
놀이시설	59	32	0	0	2	0	93
교문/담장	1	2	2	1	0	0	6
화단	3	5	1	2	0	0	11
구령대(스탠드)	0	3	0	0	0	0	3
계단	0	6	6	12	0	0	24
급수대	0	4	1	0	0	0	5
배수구(맨홀)	0	2	1	0	0	0	3
건물 외-기타	10	14	8	12	0	1	45
운동장주변/기타	3	3	2	1	0	0	9
부대시설/기타	1	0	0	0	0	0	1
부속시설	39	274	173	242	5	0	733
회장실	4	13	5	7	2	0	31
급식실	1	10	1	8	2	0	22
강당(체육관)	17	229	163	182	1	0	592
기숙사	0	0	0	35	0	0	35
주차장	1	3	0	1	0	0	5
수영장	0	0	0	1	0	0	1
도서실	1	2	0	0	0	0	3
베란다/옥상	1	0	0	0	0	0	1
건물 내-기타	12	14	2	5	0	0	33
부속시설/기타	2	3	2	3	0	0	10
교실	147	140	65	86	4	1	443
일반교실	144	121	53	36	2	0	356
실험/실습실	0	7	7	40	2	1	57
음악실	1	1	0	4	0	0	6
미술실	1	0	0	2	0	0	3
시청각실	0	0	1	1	0	0	2
컴퓨터실	0	1	1	0	0	0	2
교실/기타	1	10	3	3	0	0	17
통로	23	114	67	73	2	1	280
복도	15	29	31	16	2	1	94
계단	6	62	31	52	0	0	151
출입문/현관	2	20	5	5	0	0	32
통로/기타	0	3	0	0	0	0	3
교외활동	9	33	23	34	1	1	101
등하굣길	3	9	7	7	1	0	27
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	2	0	0	2
체험학습장	1	12	3	2	0	0	18
운동경기장	0	6	7	15	0	0	28
자동차(선박/항공기/기차)안	1	0	0	0	0	0	1
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	4	6	6	8	0	1	25

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	313	732	567	677	14	7	2,310
발	21	184	159	241	5	2	612
발	12	54	35	70	2	1	174
발가락	3	25	27	24	0	0	79
발목	6	105	97	147	3	1	359
손	40	168	190	156	0	1	555
손	21	44	34	48	0	0	147
손가락	16	96	118	83	0	1	314
손목	3	28	38	25	0	0	94
머리(두부)	124	122	38	56	2	0	342
두피	10	25	5	10	0	0	50
눈	32	24	12	18	1	0	87
코	11	10	8	11	0	0	40
귀	6	3	1	1	0	0	11
이마	35	35	7	10	0	0	87
턱	13	10	3	3	0	0	29
볼	16	11	2	0	1	0	30
목	1	4	0	3	0	0	8
다리	14	44	69	99	2	2	230
엉덩이	2	4	6	5	0	0	17
넓적다리(허벅지)	0	4	2	5	0	0	11
무릎	5	24	50	76	2	2	159
종아리	7	12	11	13	0	0	43
팔	32	57	47	28	1	1	166
어깨	5	5	4	6	0	0	20
위팔	4	4	1	5	0	0	14
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	11	30	22	6	1	0	70
팔꿈치	12	14	17	10	0	0	53
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	4	3	1	0	1	9
치아(구강)	44	58	14	23	2	0	141
입(구강/혀)	24	14	3	4	1	0	46
치아	20	44	11	19	1	0	95
흉복부	1	16	8	11	1	1	38
흉부(가슴)	0	8	2	0	1	0	11
배	0	2	2	0	0	0	4
등	1	1	0	2	0	0	4
허리	0	5	4	9	0	1	19
기타	13	11	8	19	1	0	52
신경계	0	1	0	3	0	0	4
내장기관	0	1	0	1	0	0	2
불상	2	2	0	2	0	0	6
기타	11	7	8	13	1	0	40
복합부위	24	72	34	44	0	0	174

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	313	732	567	677	14	7	2,310
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	23	27	21	27	0	0	98
물리적힘 노출	118	272	243	230	6	1	870
접촉	6	14	28	28	0	0	76
물체와의충돌/부딪힘/반힘	87	208	187	162	6	1	651
찔림/베임	17	43	23	31	0	0	114
으깨짐/뭉개짐/끼임	8	7	4	9	0	0	28
폭발 및 파열	0	0	1	0	0	0	1
낙상-미끄러짐	19	80	76	120	3	2	300
미끄러짐-아스팔트	0	3	6	2	0	0	11
미끄러짐-콘크리트	0	15	23	38	0	0	76
미끄러짐-자갈	0	0	0	2	0	0	2
미끄러짐-빙판/눈	0	2	2	1	0	0	5
미끄러짐-매트	6	5	3	4	1	1	20
미끄러짐-인조표면	3	7	10	18	1	1	40
미끄러짐-잔디/풀	0	2	4	12	0	0	18
미끄러짐-카페트	1	1	0	0	0	0	2
미끄러짐-흙	0	7	6	11	0	0	24
미끄러짐-목재마루	5	25	17	16	1	0	64
미끄러짐-모래	1	3	1	1	0	0	6
미끄러짐-타일	3	10	4	13	0	0	30
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	2	0	0	2
낙상-넘어짐	97	249	179	196	2	2	725
넘어짐-아스팔트	6	7	6	10	0	0	29
넘어짐-콘크리트	17	76	40	50	1	1	185
넘어짐-자갈	1	3	0	0	0	0	4
넘어짐-빙판/눈	0	6	0	0	0	0	6
넘어짐-매트	15	15	11	6	0	0	47
넘어짐-인조표면	19	22	31	36	0	1	109
넘어짐-잔디/풀	2	4	12	12	0	0	30
넘어짐-카페트	2	0	0	0	0	0	2
넘어짐-흙	5	12	28	20	0	0	65
넘어짐-목재마루	24	81	41	47	0	0	193

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	3	16	7	12	0	0	38
넘어짐-타일	3	7	3	3	1	0	17
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	13	46	9	19	0	0	87
떨어짐-아스팔트	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-콘크리트	0	2	1	2	0	0	5
떨어짐-자갈	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	2	7	1	4	0	0	14
떨어짐-인조표면	3	4	1	1	0	0	9
떨어짐-잔디/풀	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	2	8	1	3	0	0	14
떨어짐-목재마루	0	13	3	8	0	0	24
떨어짐-모래	5	9	1	1	0	0	16
떨어짐-타일	0	2	1	0	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	43	58	39	85	3	2	230
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	1	0	0	1
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	0	0	0	0	0	0
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	2	3	6	0	0	0	11
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	6	13	2	17	1	0	39
사람/동물 등에 의한 물림	4	1	1	4	0	0	10
자연재해	0	1	0	0	0	0	1
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	1	0	0	1
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	31	40	30	62	2	2	167

● 사고당시행동별

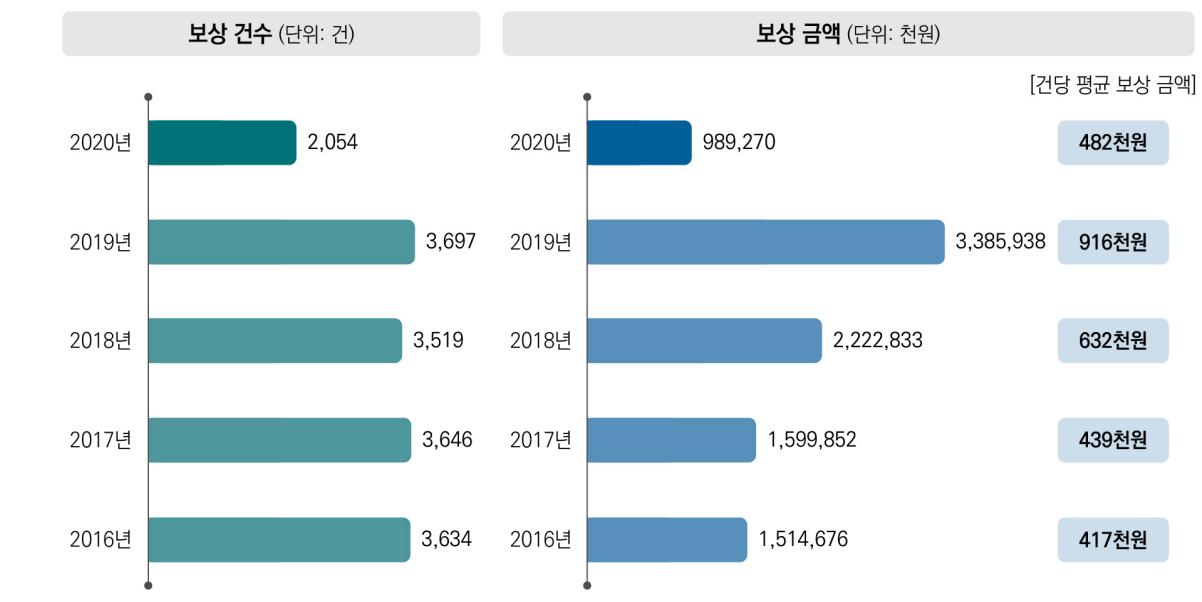
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	313	732	567	677	14	7	2,310
공부	17	25	5	10	0	1	58
실험실습	1	18	18	47	2	0	86
구기운동	3	172	309	333	0	3	820
축구	2	38	127	131	0	1	299
농구	0	16	78	116	0	1	211
배구	0	20	20	20	0	0	60
야구	0	10	11	12	0	0	33
탁구	0	0	3	3	0	0	6
배드민턴	0	10	11	23	0	0	44
핸드볼	0	2	5	2	0	1	10
테니스	0	1	0	0	0	0	1
도지볼(피구)족구	1	65	54	16	0	0	136
구기 기타	0	10	0	10	0	0	20
기타운동	11	100	39	45	0	2	197
태권도	0	4	4	7	0	1	16
유도	0	3	4	4	0	0	11
무용	0	11	1	2	0	0	14
장애물	0	1	2	2	0	0	5
단거리	2	9	13	6	0	0	30
높이뛰기	0	3	0	0	0	0	3
멀리뛰기	0	7	4	5	0	0	16
오래달리기	0	3	0	2	0	1	6
수영	0	2	0	1	0	0	3
스키/스케이트(인라인 포함)	0	11	1	1	0	0	13
기구체조(철봉/링/평균대)	2	17	3	7	0	0	29
매트운동	0	8	2	4	0	0	14
체육 기타	7	17	4	3	0	0	31
육상 기타	0	2	0	1	0	0	3
무도 기타	0	2	1	0	0	0	3
식사/수면/휴식	25	44	21	40	1	1	132
보행/주행	57	148	78	122	5	0	410
장난/놀이	121	125	35	23	2	0	306
기타	78	100	62	57	4	0	301
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	2	2	6	3	1	0	14
기타	76	98	56	54	3	0	287

보상 현황

- ▶ 2020년도 경북의 보상 건수는 2,054건으로 전년 대비 1,643건(약 44%) 감소하였으며, 보상 금액은 989,270 천원으로 전년 대비 2,396,668천원(약 71%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 44%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 71%)이 큼 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 감소함

2020년 경북지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
유치원	300	66,637	336	61,741	321	63,305	380	116,605	269	52,982
초등학교	1,149	550,718	1,276	321,108	1,302	940,679	1,434	677,173	741	194,452
중학교	1,052	342,112	993	355,176	908	667,002	931	839,714	510	216,798
고등학교	1,104	548,005	1,019	855,395	961	537,724	923	1,736,405	515	510,358
특수학교	23	4,492	17	2,276	17	4,981	22	7,178	11	9,515
기타학교	6	2,713	5	4,156	10	9,142	7	8,863	8	5,166
계	3,634	1,514,676	3,646	1,599,852	3,519	2,222,833	3,697	3,385,938	2,054	989,270

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액
요양급여	3,628	1,147,839	3,641	1,144,346	3,516	1,720,964	3,687	1,421,850	2,049	792,079
장해급여	4	121,711	5	455,506	1	108,288	6	1,425,035	4	189,534
유족급여	1	244,332	0	0	1	382,599	1	472,965	0	0
장례비	0	0	0	0	1	10,982	1	12,543	0	0
간병급여	0	0	0	0	0	0	1	13,545	1	7,658
위로금	0	0	0	0	0	0	1	40,000	0	0
보전비용	1	795	0	0	0	0	0	0	0	0
계	3,634	1,514,676	3,646	1,599,852	3,519	2,222,833	3,697	3,385,938	2,054	989,270

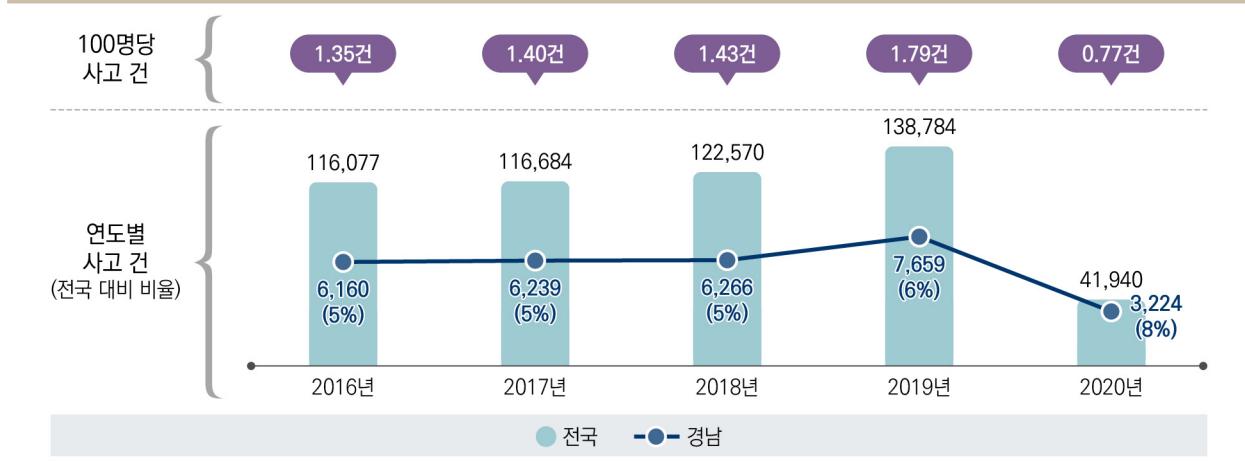
16 경남

▣ 사고발생 현황

- ▶ 2020년도 경남의 학교안전사고 건수는 3,224건으로 전년 대비 4,435건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 0.77건으로 전년 대비 1.02건 감소

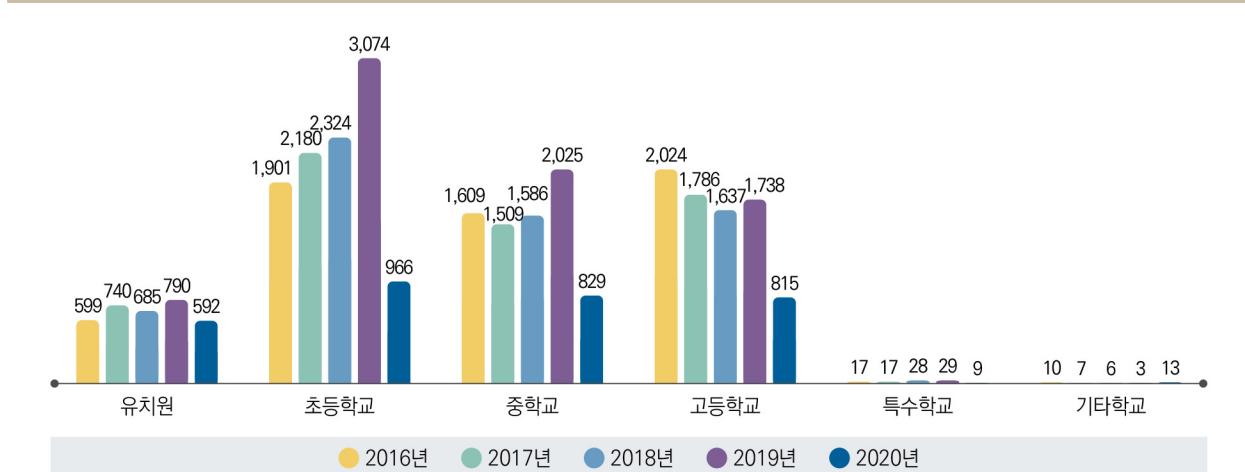
▣ 경남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



▣ 학교급별 경남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 48〉 학교급별 경남지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	592	18.36	966	29.96	829	25.71	815	25.28	9	0.28	13	0.40	3,224	100
2019년	790	10.31	3,074	40.14	2,025	26.44	1,738	22.69	29	0.38	3	0.04	7,659	100
2018년	685	10.93	2,324	37.09	1,586	25.31	1,637	26.13	28	0.45	6	0.10	6,266	100
2017년	740	11.86	2,180	34.94	1,509	24.19	1,786	28.63	17	0.27	7	0.11	6,239	100
2016년	599	9.72	1,901	30.86	1,609	26.12	2,024	32.86	17	0.28	10	0.16	6,160	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	592	966	829	815	9	13	3,224
체육수업	40	278	385	329	1	1	1,034
점심시간	53	197	122	138	2	0	512
수업시간	315	170	70	106	3	5	669
자습시간(자율학습)	58	7	0	8	0	0	73
조회시간	1	0	3	4	0	0	8
일반수업	114	46	38	28	1	3	230
과학/실험	1	8	1	4	0	1	15
실과실습시간	0	3	9	35	0	0	47
미술시간	11	5	4	0	0	0	20
음악시간	3	0	1	2	0	0	6
보충수업	0	0	0	1	0	0	1
방과후 교실(활동)	94	98	13	23	1	0	229
수업시간/기타	33	3	1	1	1	1	40
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	52	168	107	77	0	2	406
휴식시간	50	160	94	63	0	2	369
청소시간	2	8	13	14	0	0	37
학교행사	13	11	32	30	0	1	87
체육대회	2	1	13	10	0	0	26
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	3	3	2	0	0	8
현장학습	11	7	4	3	0	1	26
수련활동	0	0	1	0	0	0	1
축제	0	0	6	0	0	0	6
경기출전 중	0	0	5	12	0	0	17
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	0	0	0	3	0	0	3
특별활동	2	16	53	36	0	0	107
학생회활동	0	0	0	1	0	0	1
동아리활동	0	2	45	19	0	0	66
봉사활동	0	0	0	0	0	0	0
운동부활동	0	12	7	12	0	0	31
특별활동/기타	2	2	1	4	0	0	9
등하교	41	92	38	38	3	1	213
등교	17	31	14	13	2	0	77
하교	24	61	24	25	1	1	136
석식/기숙	1	0	2	53	0	3	59
석식시간	1	0	1	27	0	1	30
기숙사생활	0	0	1	26	0	2	29
기타	75	34	20	8	0	0	137

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	592	966	829	815	9	13	3,224
운동장	171	249	281	242	2	3	948
운동장	42	107	222	188	1	0	560
체육시설	7	13	34	29	0	0	83
놀이시설	76	48	0	0	0	0	124
교문/담장	2	7	3	2	0	0	14
화단	6	10	3	4	0	0	23
구령대(스탠드)	1	9	5	0	0	0	15
계단	3	17	6	3	0	1	30
급수대	0	4	0	2	0	0	6
배수구(맨홀)	0	1	0	1	0	0	2
건물 외-기타	29	22	3	11	1	2	68
운동장주변/기타	4	10	5	1	0	0	20
부대시설/기타	1	1	0	1	0	0	3
부속시설	67	317	314	343	2	4	1,047
회장실	6	10	5	4	1	0	26
급식실	5	17	7	14	0	0	43
강당(체육관)	42	255	278	290	0	1	866
기숙사	0	0	1	25	0	2	28
주차장	1	1	2	0	0	0	4
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	1	2	1	0	0	0	4
베란다/옥상	0	0	0	0	0	0	0
건물 내-기타	11	26	20	6	1	0	64
부속시설/기타	1	6	0	4	0	1	12
교실	295	191	102	120	1	3	712
일반교실	281	159	86	59	0	1	586
실험/실습실	1	8	9	54	1	1	74
음악실	2	1	5	2	0	0	10
미술실	2	0	2	1	0	0	5
시청각실	0	0	0	3	0	1	4
컴퓨터실	0	4	0	0	0	0	4
교실/기타	9	19	0	1	0	0	29
통로	43	177	107	85	3	1	416
복도	20	82	48	14	3	0	167
계단	14	76	47	56	0	1	194
출입문/현관	7	17	10	13	0	0	47
통로/기타	2	2	2	2	0	0	8
교외활동	16	32	25	25	1	2	101
등하굣길	1	14	10	15	1	0	41
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	8	3	5	1	0	1	18
운동경기장	0	5	6	5	0	0	16
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	7	10	4	4	0	1	26

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	592	966	829	815	9	13	3,224
발	66	219	242	295	3	4	829
발	26	84	61	78	1	2	252
발가락	13	21	36	25	0	0	95
발목	27	114	145	192	2	2	482
손	63	215	254	164	1	1	698
손	26	75	49	47	1	0	198
손가락	33	115	168	98	0	0	414
손목	4	25	37	19	0	1	86
머리(두부)	264	196	70	73	1	1	605
두피	24	40	18	13	1	0	96
눈	69	46	21	29	0	0	165
코	19	15	10	10	0	0	54
귀	9	5	1	4	0	1	20
이마	74	47	9	7	0	0	137
턱	33	16	4	2	0	0	55
볼	29	21	1	4	0	0	55
목	7	6	6	4	0	0	23
다리	15	65	101	113	0	1	295
엉덩이	1	5	10	5	0	0	21
넓적다리(허벅지)	0	1	8	10	0	0	19
무릎	7	32	64	68	0	1	172
종아리	7	27	19	30	0	0	83
팔	47	73	48	47	0	1	216
어깨	5	5	18	16	0	0	44
위팔	4	6	1	5	0	0	16
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	13	38	19	13	0	1	84
팔꿈치	25	19	9	10	0	0	63
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	5	1	3	0	0	9
치아(구강)	72	74	17	14	0	1	178
입(구강/혀)	40	13	2	4	0	1	60
치아	32	61	15	10	0	0	118
흉복부	3	13	19	18	1	0	54
흉부(가슴)	0	8	5	6	0	0	19
배	2	1	3	1	0	0	7
등	1	2	1	0	0	0	4
허리	0	2	10	11	1	0	24
기타	27	26	18	22	2	0	95
신경계	0	3	0	2	0	0	5
내장기관	0	0	0	0	0	0	0
불상	3	1	3	0	0	0	7
기타	24	22	15	20	2	0	83
복합부위	35	85	60	69	1	4	254

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	592	966	829	815	9	13	3,224
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	33	57	38	51	0	0	179
물리적힘 노출	246	372	326	305	3	4	1,256
접촉	13	25	37	26	1	0	102
물체와의충돌/부딪힘/받힘	185	297	257	219	2	3	963
찔림/베임	36	30	26	43	0	1	136
으깨짐/뭉개짐/끼임	12	20	6	15	0	0	53
폭발 및 파열	0	0	0	2	0	0	2
낙상-미끄러짐	32	90	108	127	0	5	362
미끄러짐-아스팔트	2	4	5	7	0	0	18
미끄러짐-콘크리트	3	18	26	31	0	2	80
미끄러짐-자갈	0	3	0	0	0	1	4
미끄러짐-빙판/눈	0	0	1	0	0	0	1
미끄러짐-매트	2	2	4	4	0	0	12
미끄러짐-인조표면	2	5	11	7	0	0	25
미끄러짐-잔디/풀	0	0	5	1	0	0	6
미끄러짐-카페트	1	0	1	0	0	0	2
미끄러짐-흙	4	9	6	8	0	1	28
미끄러짐-목재마루	15	32	41	48	0	1	137
미끄러짐-모래	1	1	1	4	0	0	7
미끄러짐-타일	1	16	7	17	0	0	41
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	1	0	0	0	0	0	1
낙상-넘어짐	167	315	246	215	4	3	950
넘어짐-아스팔트	5	13	5	18	0	0	41
넘어짐-콘크리트	31	84	41	46	1	1	204
넘어짐-자갈	7	2	1	1	0	0	11
넘어짐-빙판/눈	0	2	0	0	0	0	2
넘어짐-매트	20	14	10	9	0	0	53
넘어짐-인조표면	17	21	27	35	2	0	102
넘어짐-잔디/풀	8	3	12	5	1	0	29
넘어짐-카페트	4	2	1	0	0	0	7
넘어짐-흙	8	23	37	20	0	0	88
넘어짐-목재마루	55	113	89	61	0	1	319

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	3	15	13	8	0	0	39
넘어짐-타일	6	23	10	12	0	1	52
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	3	0	0	0	0	0	3
낙상-떨어짐	22	56	25	29	1	1	134
떨어짐-아스팔트	0	1	2	0	1	0	4
떨어짐-콘크리트	1	8	5	5	0	0	19
떨어짐-자갈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-빙판/눈	0	1	0	0	0	0	1
떨어짐-매트	5	8	3	4	0	0	20
떨어짐-인조표면	3	5	3	4	0	0	15
떨어짐-잔디/풀	3	0	1	0	0	0	4
떨어짐-카페트	1	0	0	0	0	0	1
떨어짐-흙	1	4	0	0	0	0	5
떨어짐-목재마루	2	12	9	12	0	1	36
떨어짐-모래	6	17	1	2	0	0	26
떨어짐-타일	0	0	1	2	0	0	3
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	92	76	86	88	1	0	343
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	0	0	0	0	0	0
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	1	0	0	1
이물질과 접촉에 의한 피부염	2	0	0	1	0	0	3
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	3	3	8	11	0	0	25
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	12	12	6	19	1	0	50
사람/동물 등에 의한 물림	6	1	2	1	0	0	10
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	1	0	0	1
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	2	1	0	0	3
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	69	60	68	53	0	0	250

● 사고당시행동별

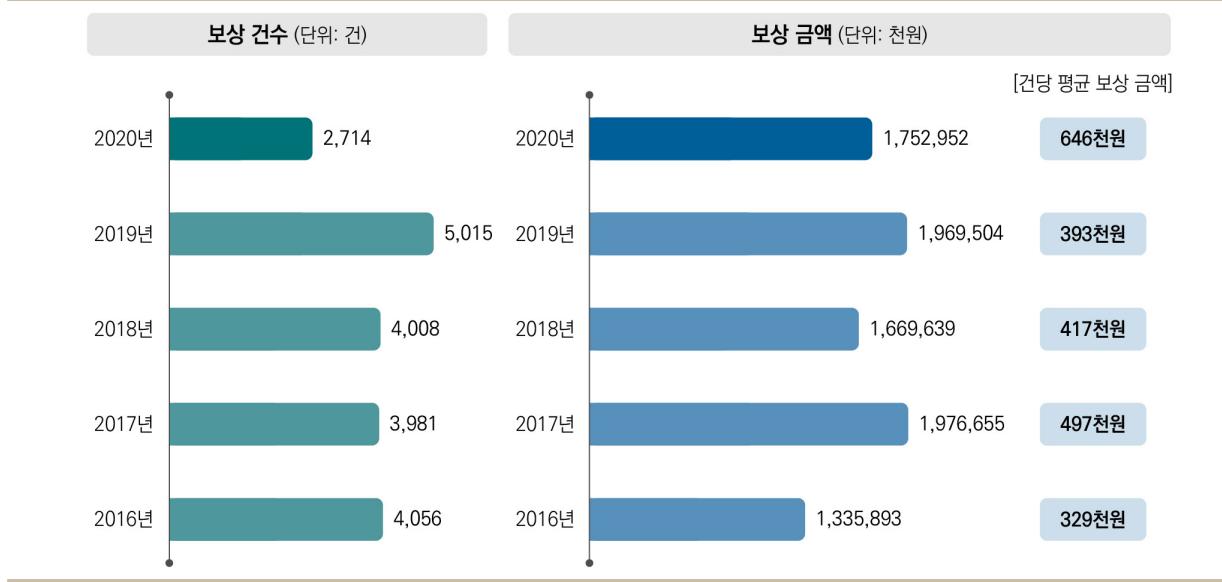
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	592	966	829	815	9	13	3,224
공부	35	31	9	12	0	1	88
실험실습	3	18	15	61	1	2	100
구기운동	9	219	420	399	0	1	1,048
축구	4	47	151	161	0	0	363
농구	1	39	106	108	0	1	255
배구	1	17	43	50	0	0	111
야구	1	16	8	9	0	0	34
탁구	0	1	7	5	0	0	13
배드민턴	0	16	16	29	0	0	61
핸드볼	0	4	6	0	0	0	10
테니스	0	0	0	2	0	0	2
도지볼(피구)족구	0	72	77	32	0	0	181
구기 기타	2	7	6	3	0	0	18
기타운동	21	80	55	45	0	1	202
태권도	0	1	0	2	0	0	3
유도	0	1	6	4	0	0	11
무용	2	2	0	0	0	1	5
장애물	4	3	4	1	0	0	12
단거리	3	14	9	7	0	0	33
높이뛰기	0	2	2	1	0	0	5
멀리뛰기	0	6	2	12	0	0	20
오래달리기	0	0	1	1	0	0	2
수영	0	2	0	0	0	0	2
스키/스케이트(인라인 포함)	0	5	4	3	0	0	12
기구체조(철봉/링/평균대)	1	13	7	6	0	0	27
매트운동	2	10	11	1	0	0	24
체육 기타	9	19	7	6	0	0	41
육상 기타	0	1	2	0	0	0	3
무도 기타	0	1	0	1	0	0	2
식사/수면/휴식	48	64	29	34	0	2	177
보행/주행	79	223	126	140	5	4	577
장난/놀이	248	179	64	32	0	1	524
기타	149	152	111	92	3	1	508
싸움	1	1	0	0	0	0	2
탑승/승선/자전거타기(운전)	1	8	4	6	1	0	20
기타	147	143	107	86	2	1	486

보상 현황

- ▶ 2020년도 경남의 보상 건수는 2,714건으로 전년 대비 2,301건(약 46%) 감소하였으며, 보상 금액은 1,752,952 천원으로 전년 대비 216,552천원(약 11%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 46%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 11%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 증가함

2020년 경남지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	456	58,347	499	62,976	586	72,044	659	81,403	451	66,583
초등학교	1,239	256,063	1,389	345,604	1,457	313,582	1,972	906,956	1,034	803,763
중학교	1,021	359,214	1,004	1,025,792	1,003	876,911	1,267	364,504	668	434,408
고등학교	1,319	658,540	1,073	539,075	935	397,802	1,091	605,850	541	441,733
특수학교	16	3,070	11	2,143	20	8,035	24	9,144	11	3,326
기타학교	5	659	5	1,066	7	1,266	2	1,647	9	3,139
계	4,056	1,335,893	3,981	1,976,655	4,008	1,669,639	5,015	1,969,504	2,714	1,752,952

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	4,052	874,190	3,968	944,471	3,998	907,882	5,009	1,340,588	2,708	937,017
장해급여	2	407,746	7	297,129	5	242,192	3	159,625	4	310,392
유족급여	0	0	2	660,572	1	413,794	1	437,491	1	490,516
장례비	0	0	2	20,526	1	11,813	1	13,026	0	0
간병급여	1	13,958	1	13,958	1	13,958	1	18,775	1	15,027
위로금	1	40,000	1	40,000	2	80,000	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	4,056	1,335,893	3,981	1,976,655	4,008	1,669,639	5,015	1,969,504	2,714	1,752,952

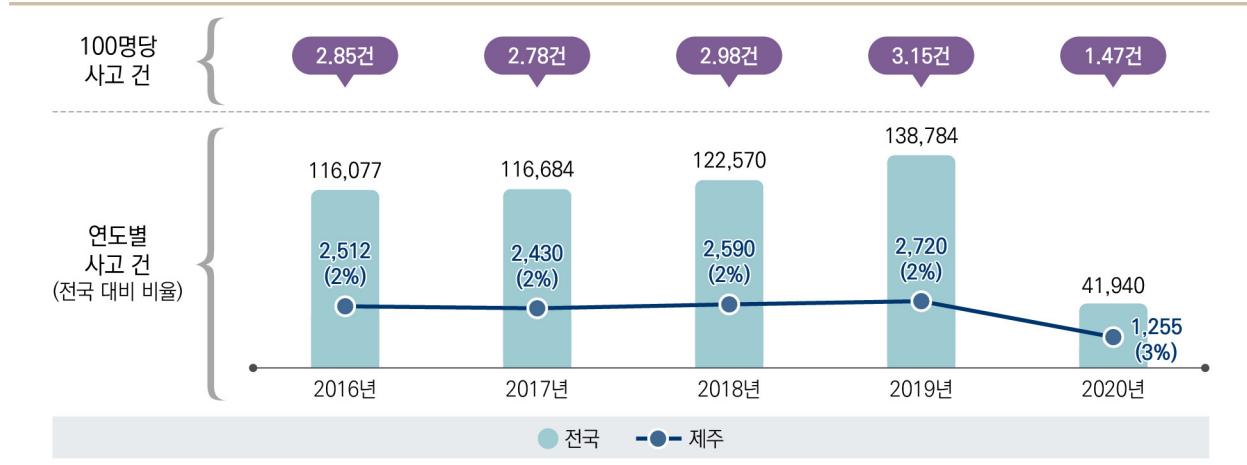
17 제주

사고발생 현황

- ▶ 2020년도 제주의 학교안전사고 건수는 1,255건으로 전년 대비 1,465건 감소
- ▶ 100명당 사고 건수는 1.47건으로 전년 대비 1.68건 감소

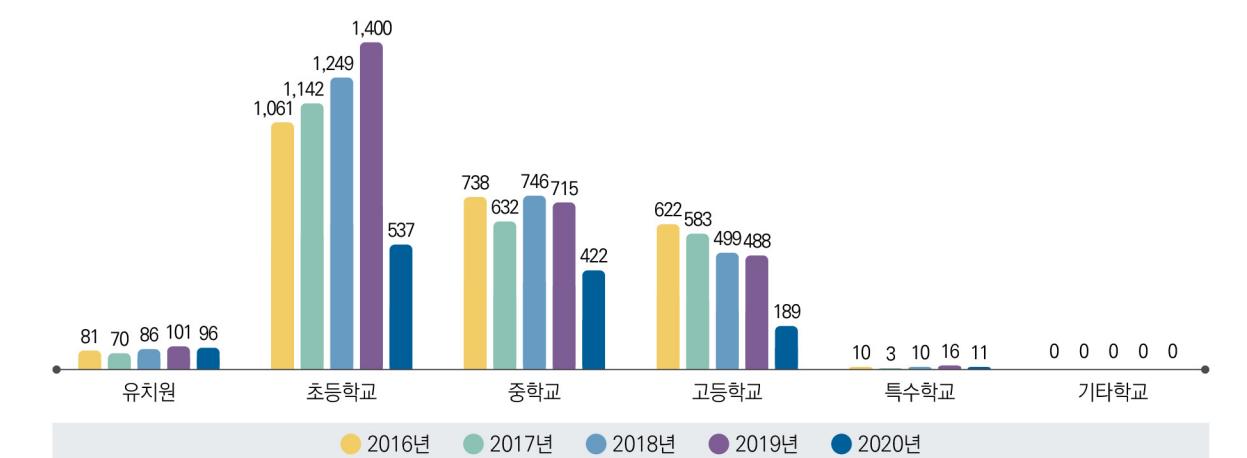
제주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



학교급별 제주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건)



〈표 49〉 학교급별 제주지역 사고발생 현황('16-'20)

(단위: 건, %)

구분	유치원		초등학교		중학교		고등학교		특수학교		기타학교		계	
	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율	건수	비율
2020년	96	7.65	537	42.79	422	33.63	189	15.06	11	0.88	0	0.00	1,255	100
2019년	101	3.71	1,400	51.47	715	26.29	488	17.94	16	0.59	0	0.00	2,720	100
2018년	86	3.32	1,249	48.22	746	28.80	499	19.27	10	0.39	0	0.00	2,590	100
2017년	70	2.88	1,142	47.00	632	26.01	583	23.99	3	0.12	0	0.00	2,430	100
2016년	81	3.22	1,061	42.24	738	29.38	622	24.76	10	0.40	0	0.00	2,512	100

2020년 학교안전사고 유형별 현황

● 사고시간별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	96	537	422	189	11	0	1,255
체육수업	12	182	211	90	0	0	495
점심시간	5	109	63	36	1	0	214
수업시간	61	89	40	13	4	0	207
자습시간(자율학습)	8	1	2	0	0	0	11
조회시간	0	1	3	1	0	0	5
일반수업	18	32	21	0	2	0	73
과학/실험	0	1	1	0	0	0	2
실과실습시간	0	3	0	2	0	0	5
미술시간	0	8	0	0	1	0	9
음악시간	0	1	0	0	0	0	1
보충수업	0	0	1	0	0	0	1
방과후 교실(활동)	24	42	11	10	1	0	88
수업시간/기타	11	0	1	0	0	0	12
종례시간	0	0	0	0	0	0	0
휴식/청소	3	70	42	16	3	0	134
휴식시간	3	66	40	14	3	0	126
청소시간	0	4	2	2	0	0	8
학교행사	0	10	17	8	0	0	35
체육대회	0	6	10	6	0	0	22
수학여행	0	0	0	0	0	0	0
문예 등 행사	0	1	0	0	0	0	1
현장학습	0	1	0	1	0	0	2
수련활동	0	1	0	0	0	0	1
축제	0	0	0	0	0	0	0
경기출전 중	0	0	5	0	0	0	5
청소년단체활동(RCY, 보이스카웃 등)	0	0	0	0	0	0	0
학교행사/기타	0	1	2	1	0	0	4
특별활동	0	17	35	8	0	0	60
학생회활동	0	0	0	0	0	0	0
동아리활동	0	8	23	5	0	0	36
봉사활동	0	0	3	0	0	0	3
운동부활동	0	8	8	1	0	0	17
특별활동/기타	0	1	1	2	0	0	4
등하교	4	41	4	5	1	0	55
등교	0	8	0	3	1	0	12
하교	4	33	4	2	0	0	43
석식/기숙	0	0	0	6	0	0	6
석식시간	0	0	0	5	0	0	5
기숙사생활	0	0	0	1	0	0	1
기타	11	19	10	7	2	0	49

● 사고장소별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	96	537	422	189	11	0	1,255
운동장	32	202	191	87	3	0	515
운동장	11	136	168	78	1	0	394
체육시설	0	9	11	8	0	0	28
놀이시설	14	18	1	0	1	0	34
교문/담장	0	3	0	0	0	0	3
화단	2	5	1	0	0	0	8
구령대(스탠드)	0	6	1	0	0	0	7
계단	0	11	4	0	0	0	15
급수대	0	0	0	0	0	0	0
배수구(맨홀)	0	0	1	0	0	0	1
건물 외-기타	2	12	4	0	1	0	19
운동장주변/기타	3	2	0	1	0	0	6
부대시설/기타	0	0	0	0	0	0	0
부속시설	14	171	159	65	1	0	410
회장실	4	9	2	2	0	0	17
급식실	0	3	2	0	0	0	5
강당(체육관)	5	151	150	62	0	0	368
기숙사	0	0	0	0	0	0	0
주차장	0	0	1	1	0	0	2
수영장	0	0	0	0	0	0	0
도서실	0	0	1	0	0	0	1
베란다/옥상	0	0	0	0	0	0	0
건물 내-기타	4	8	3	0	1	0	16
부속시설/기타	1	0	0	0	0	0	1
교실	43	84	39	9	4	0	179
일반교실	43	76	35	4	2	0	160
실험/실습실	0	4	1	3	0	0	8
음악실	0	0	2	0	0	0	2
미술실	0	0	0	0	1	0	1
시청각실	0	0	0	0	1	0	1
컴퓨터실	0	0	0	2	0	0	2
교실/기타	0	4	1	0	0	0	5
통로	6	74	32	24	3	0	139
복도	3	29	17	4	1	0	54
계단	1	36	12	18	2	0	69
출입문/현관	2	9	3	1	0	0	15
통로/기타	0	0	0	1	0	0	1
교외활동	1	6	1	4	0	0	12
등하굣길	0	3	1	1	0	0	5
수련시설(야영장)	0	0	0	0	0	0	0
실험/실습장	0	0	0	0	0	0	0
체험학습장	0	1	0	0	0	0	1
운동경기장	0	0	0	2	0	0	2
자동차(선박/항공기/기차)안	0	0	0	0	0	0	0
해외	0	0	0	0	0	0	0
교외활동/기타	1	2	0	1	0	0	4

● 사고부위별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	96	537	422	189	11	0	1,255
발	16	142	119	67	5	0	349
발	10	34	22	16	2	0	84
발가락	2	13	13	4	0	0	32
발목	4	95	84	47	3	0	233
손	11	139	141	49	2	0	342
손	6	25	13	9	2	0	55
손가락	5	89	96	32	0	0	222
손목	0	25	32	8	0	0	65
머리(두부)	31	92	29	7	2	0	161
두피	6	16	6	2	0	0	30
눈	7	24	9	3	0	0	43
코	5	6	2	0	0	0	13
귀	2	2	1	0	0	0	5
이마	8	28	8	0	2	0	46
턱	1	5	0	0	0	0	6
볼	1	7	3	2	0	0	13
목	1	4	0	0	0	0	5
다리	3	40	45	35	0	0	123
엉덩이	0	4	2	0	0	0	6
넓적다리(허벅지)	0	4	5	2	0	0	11
무릎	2	20	30	29	0	0	81
종아리	1	12	8	4	0	0	25
팔	9	35	25	7	0	0	76
어깨	1	3	4	6	0	0	14
위팔	0	1	0	0	0	0	1
겨드랑이	0	0	0	0	0	0	0
아래팔	1	22	13	1	0	0	37
팔꿈치	7	8	5	0	0	0	20
견갑골	0	0	0	0	0	0	0
쇄골	0	1	3	0	0	0	4
치아(구강)	13	15	7	3	0	0	38
입(구강/혀)	6	6	1	1	0	0	14
치아	7	9	6	2	0	0	24
흉복부	0	5	11	1	0	0	17
흉부(가슴)	0	3	3	0	0	0	6
배	0	2	0	0	0	0	2
등	0	0	3	0	0	0	3
허리	0	0	5	1	0	0	6
기타	7	14	15	2	0	0	38
신경계	0	1	0	0	0	0	1
내장기관	0	1	0	0	0	0	1
불상	1	1	0	1	0	0	3
기타	6	11	15	1	0	0	33
복합부위	6	55	30	18	2	0	111

● 사고형태별

(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	96	537	422	189	11	0	1,255
사람과의충돌(부딪힘/맞음)	11	22	24	13	2	0	72
물리적힘 노출	32	216	175	51	3	0	477
접촉	1	13	25	4	0	0	43
물체와의충돌/부딪힘/반힘	23	168	135	45	1	0	372
찔림/베임	4	26	10	2	2	0	44
으깨짐/뭉개짐/끼임	4	9	3	0	0	0	16
폭발 및 파열	0	0	2	0	0	0	2
낙상-미끄러짐	5	50	52	31	0	0	138
미끄러짐-아스팔트	0	2	1	2	0	0	5
미끄러짐-콘크리트	1	4	10	8	0	0	23
미끄러짐-자갈	0	1	0	0	0	0	1
미끄러짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-매트	1	2	0	1	0	0	4
미끄러짐-인조표면	0	7	16	8	0	0	31
미끄러짐-잔디/풀	0	6	8	6	0	0	20
미끄러짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
미끄러짐-흙	0	2	0	0	0	0	2
미끄러짐-목재마루	2	19	10	4	0	0	35
미끄러짐-모래	0	1	1	0	0	0	2
미끄러짐-타일	1	6	6	2	0	0	15
미끄러짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-넘어짐	29	179	131	64	2	0	405
넘어짐-아스팔트	3	8	3	3	0	0	17
넘어짐-콘크리트	1	32	27	10	1	0	71
넘어짐-자갈	0	2	0	0	0	0	2
넘어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
넘어짐-매트	7	4	6	1	0	0	18
넘어짐-인조표면	5	29	28	16	1	0	79
넘어짐-잔디/풀	0	16	19	9	0	0	44
넘어짐-카페트	1	1	0	0	0	0	2
넘어짐-흙	0	1	0	0	0	0	1
넘어짐-목재마루	11	62	40	18	0	0	131

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
넘어짐-모래	1	3	0	0	0	0	4
넘어짐-타일	0	21	8	7	0	0	36
넘어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
낙상-떨어짐	4	37	15	11	0	0	67
떨어짐-아스팔트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-콘크리트	0	3	3	0	0	0	6
떨어짐-자갈	0	0	1	0	0	0	1
떨어짐-빙판/눈	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-매트	1	4	3	1	0	0	9
떨어짐-인조표면	1	3	2	4	0	0	10
떨어짐-잔디/풀	0	6	1	3	0	0	10
떨어짐-카페트	0	0	0	0	0	0	0
떨어짐-흙	2	6	0	1	0	0	9
떨어짐-목재마루	0	7	3	1	0	0	11
떨어짐-모래	0	6	0	0	0	0	6
떨어짐-타일	0	2	2	1	0	0	5
떨어짐-나무칩/뿌리덮개	0	0	0	0	0	0	0
기타	15	33	25	19	4	0	96
학교급식이나 가스 등에 의한 중독	0	0	0	0	0	0	0
일사병	0	1	0	0	0	0	1
이물질의 섭취 등에 의한 질병	0	0	0	0	0	0	0
이물질과 접촉에 의한 피부염	0	1	0	0	0	0	1
외부충격 및 부상이 직접적인 원인이 되어 발생한 질병	0	0	1	1	0	0	2
질식	0	0	0	0	0	0	0
전류/방사선/극단적기온빛기압노출	0	0	0	0	0	0	0
화상	0	2	0	1	0	0	3
사람/동물 등에 의한 물림	2	0	0	0	0	0	2
자연재해	0	0	0	0	0	0	0
교통사고(차량/선박/항공기/기타)	0	0	0	0	0	0	0
정신적장해	0	0	0	0	0	0	0
유독성물질 노출 및 중독	0	0	0	0	0	0	0
독성동물 및 식물과의 접촉	0	0	0	0	0	0	0
기타	13	29	24	17	4	0	87

● 사고당시행동별

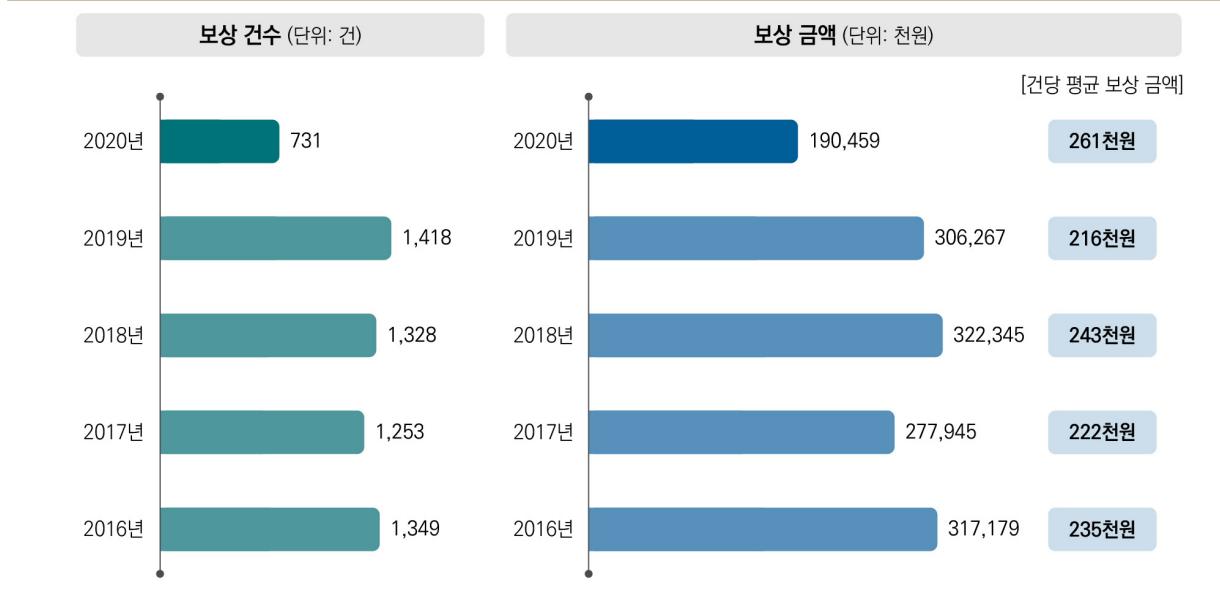
(단위: 건)

구분	유	초	중	고	특수	기타	계
계	96	537	422	189	11	0	1,255
공부	1	17	7	1	2	0	28
실험실습	0	10	2	5	0	0	17
구기운동	3	145	256	125	0	0	529
축구	0	37	98	55	0	0	190
농구	0	29	82	41	0	0	152
배구	0	10	5	11	0	0	26
야구	0	8	2	0	0	0	10
탁구	0	2	1	1	0	0	4
배드민턴	0	5	10	7	0	0	22
핸드볼	0	4	3	1	0	0	8
테니스	0	1	0	0	0	0	1
도지볼(피구)족구	3	44	55	6	0	0	108
구기 기타	0	5	0	3	0	0	8
기타운동	4	53	29	9	2	0	97
태권도	0	0	0	0	0	0	0
유도	0	1	0	0	0	0	1
무용	0	3	2	1	1	0	7
장애물	0	4	1	0	0	0	5
단거리	1	18	6	5	1	0	31
높이뛰기	0	4	0	0	0	0	4
멀리뛰기	0	3	1	1	0	0	5
오래달리기	0	2	2	0	0	0	4
수영	0	0	0	0	0	0	0
스키/스케이트(인라인 포함)	0	0	4	0	0	0	4
기구체조(철봉/링/평균대)	0	9	4	1	0	0	14
매트운동	0	2	6	0	0	0	8
체육 기타	3	5	3	1	0	0	12
육상 기타	0	2	0	0	0	0	2
무도 기타	0	0	0	0	0	0	0
식사/수면/휴식	4	23	17	3	1	0	48
보행/주행	8	87	40	23	3	0	161
장난/놀이	45	114	25	5	0	0	189
기타	31	88	46	18	3	0	186
싸움	0	0	0	0	0	0	0
탑승/승선/자전거타기(운전)	1	2	3	0	0	0	6
기타	30	86	43	18	3	0	180

보상 현황

- ▶ 2020년도 제주의 보상 건수는 731건으로 전년 대비 687건(약 48%) 감소하였으며, 보상 금액은 190,459천원으로 전년 대비 115,808천원(약 38%) 감소함
- ▶ 보상 건수 감소 비율(약 48%) 대비 보상 금액 감소 비율(약 38%)이 낮음 이에, 건당 평균 보상 금액은 전년 대비 소폭 증가함

2020년 제주지역 보상건수 및 보상금액



● 학교급별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
유치원	50	4,756	52	4,458	58	5,379	62	5,771	39	3,543
초등학교	587	95,423	623	75,358	694	83,481	756	141,545	384	43,367
중학교	377	84,463	299	88,275	312	62,739	367	71,256	188	39,887
고등학교	327	128,031	278	109,798	257	170,230	222	86,575	113	100,037
특수학교	8	4,506	1	56	7	517	11	1,119	7	3,624
기타학교	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	1,349	317,179	1,253	277,945	1,328	322,345	1,418	306,267	731	190,459

● 급여종류별

(단위: 건, 천원)

구분	2016년		2017년		2018년		2019년		2020년	
	건수	금액								
요양급여	1,349	317,179	1,252	259,374	1,325	240,702	1,417	249,821	730	155,472
장해급여	0	0	1	18,571	1	37,142	1	56,446	1	34,988
유족급여	0	0	0	0	1	43,430	0	0	0	0
장례비	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
간병급여	0	0	0	0	1	1,071	0	0	0	0
위로금	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
보전비용	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
계	1,349	317,179	1,253	277,945	1,328	322,345	1,418	306,267	731	190,459

기획·편집

표석환 학교안전공제중앙회 예방사업부 부장

이영훈 학교안전공제중앙회 보상지원팀 팀장

임정민 학교안전공제중앙회 보상지원팀 과장

김태경 교육부 학교안전총괄과 과장

나세정 교육부 학교안전총괄과 사무관

주상철 교육부 학교안전총괄과 주무관

2020년 학교안전사고 분석 통계

편찬 기관 학교안전공제중앙회, 교육부

발행 일 2021년 8월

주 소 서울특별시 마포구 클우물로76 고려빌딩 6층 학교안전공제중앙회

전 화 02-793-5015

홈페이지 www.ssif.or.kr

인쇄처 경성문화사(02-786-2999)

무단 전재와 무단 복제를 금합니다.

2020년

학교안전사고
분석 통계

