

2018년 자살통계 자료집

소중한 생명당!
자살할 수 있습니다!



중앙자살예방센터
Korea Suicide Prevention Center

서울 중구 을지로 6 재능빌딩 11층 중앙자살예방센터
Tel : 02-2203-0053 Fax : 02-2203-0054 E-mail : spc@spckorea.or.kr



중앙자살예방센터
Korea Suicide Prevention Center

2018년 자살통계 자료집



중앙자살예방센터
Korea Suicide Prevention Center

2018 Statistical Data

2018년 자살통계 자료집

I 통계청, 사망원인통계 자살현황	12
II 경찰청, 변사자 자살현황	86
III OECD 회원국 자살현황	108

표목차

I

[표 1] 2009-2018년 성별 자살현황	13
[표 2] 2018년 성별 자살현황	14
[표 3] 2014-2018년 성별 자살현황	15
[표 4] 2018년 연령대별 자살현황	17
[표 5] 2014-2018년 연령대별 자살현황	18
[표 6] 2018년 성별에 따른 연령대별 자살현황	19
[표 7] 2018년 지역별 자살현황	21
[표 8] 2014-2018년 지역별 자살현황 추이	23
[표 9] 2017-2018년 지역별 연령표준화자살률 증감 현황	25
[표 10] 2018년 성별에 따른 지역별 자살현황	26
[표 11] 2018년 연령대에 따른 지역별 자살현황	28
[표 12] 2018년 수단별 자살현황	30
[표 13] 2018년 가스중독 자살현황	31
[표 14] 2014-2018년 수단별 자살현황 추이	32
[표 15] 2014-2018년 가스중독 자살현황 추이	33
[표 16] 2018년 성별에 따른 수단별 자살현황	34
[표 17] 2018년 연령대에 따른 수단별 자살현황	35
[표 18] 2018년 지역에 따른 수단별 자살현황	37
[표 19] 2018년 교육정도에 따른 수단별 자살현황	39
[표 20] 2018년 교육정도별 자살현황	41
[표 21] 2014-2018년 교육정도별 자살현황 추이	42
[표 22] 2018년 성별에 따른 교육정도별 자살현황	44
[표 23] 2018년 연령대에 따른 교육정도별 자살현황	45
[표 24] 2018년 지역에 따른 교육정도별 자살현황	47
[표 25] 2018년 장소별 자살현황	49
[표 26] 2014-2018년 장소별 자살현황 추이	50
[표 27] 2018년 성별에 따른 장소별 자살현황	51
[표 28] 2018년 연령대에 따른 장소별 자살현황	53
[표 29] 2018년 지역에 따른 장소별 자살현황	55

II

[표 30] 2018년 혼인상태별 자살현황	57
[표 31] 2014-2018년 혼인상태별 자살현황	58
[표 32] 2018년 성별에 따른 혼인상태별 자살현황	59
[표 33] 2018년 연령에 따른 혼인상태별 자살현황	61
[표 34] 2018년 지역에 따른 혼인상태별 자살현황	63
[표 35] 2018년 월별 자살현황	65
[표 36] 2014-2018년 월별 자살현황 추이	66
[표 37] 2018년 성별에 따른 월별 자살현황	67
[표 38] 2018년 연령대에 따른 월별 자살현황	68
[표 39] 2018년 지역에 따른 월별 자살현황	70
[표 40] 2018년 연령표준화자살률 상위 10개 시·군·구	71
[표 41] 2018년 연령표준화자살률 하위 10개 시·군·구	72
[표 42] 2018년 지역(시·군·구)별 자살현황	73
[표 43] 통계청, 경찰청 자료 간 특성 차이	86
[표 44] 2018년 관할지방경찰청에 따른 성별 자살현황	89
[표 45] 2018년 관할지방경찰청에 따른 연령대별 자살현황	91
[표 46] 2018년 관할지방경찰청에 따른 직업별 자살현황	93
[표 47] 2018년 관할지방경찰청에 따른 수단별 자살현황	95
[표 48] 2018년 관할지방경찰청에 따른 동기별 자살현황	97
[표 49] 2018년 동기별 자살현황	98
[표 50] 2014-2018년 동기별 자살현황	99
[표 51] 2018년 성별에 따른 동기별 자살현황	100
[표 52] 2018년 연령대에 따른 동기별 자살현황	101
[표 53] 2018년 직업에 따른 동기별 자살현황	103
[표 54] 2018년 자살수단에 따른 동기별 자살현황	105
[표 55] 2012-2017년 OECD 회원국 자살률 추이	109
[표 56] OECD 회원국 연령대별 자살률 현황	110
[표 57] OECD 회원국 청소년(10-24세) 자살률 추이	111
[표 58] OECD 회원국 노인(65세 이상) 자살률 추이	112

III

그림목차

I

[그림 1] 1988-2018년 성별에 따른 자살률 추이	12
[그림 2] 2009-2018년 성별에 따른 자살률 추이	13
[그림 3] 2018년 성별 자살현황	14
[그림 4] 2014-2018년 성별 자살률 추이	15
[그림 5] 2018년 연령대별 자살률	16
[그림 6] 2014-2018년 연령대별 자살률 추이	17
[그림 7] 2018년 성별에 따른 연령대별 자살률	18
[그림 8] 2018년 지역별 자살현황	20
[그림 9] 2014-2018년 지역별 연령표준화자살률 추이	22
[그림 10] 2017-2018년 지역별 연령표준화자살률 증감률	24
[그림 11] 2018년 성별에 따른 지역별 연령표준화자살률	26
[그림 12] 2018년 연령대에 따른 지역별 자살률	27
[그림 13] 2018년 수단별 자살사망자 비율	30
[그림 14] 2014-2018년 수단별 자살사망자 비율 추이	31
[그림 15] 2018년 성별에 따른 수단별 자살사망자 비율	33
[그림 16] 2018년 연령대에 따른 수단별 자살사망자 비율	34
[그림 17] 2018년 지역에 따른 수단별 자살사망자 비율	36
[그림 18] 2018년 교육정도에 따른 수단별 자살사망자 비율	38
[그림 19] 2018년 교육정도별 자살사망자 비율	40
[그림 20] 2014-2018년 교육정도별 자살사망자 비율	41
[그림 21] 2018년 성별에 따른 교육정도별 자살사망자 비율	43
[그림 22] 2018년 연령대에 따른 교육정도별 자살사망자 비율	44
[그림 23] 2018년 지역에 따른 교육정도별 자살사망자 비율	46
[그림 24] 2018년 장소별 자살사망자 비율	48
[그림 25] 2014-2018년 장소별 자살사망자 비율	49

II

[그림 26] 2018년 성별에 따른 장소별 자살사망자 비율	51
[그림 27] 2018년 연령대에 따른 장소별 자살사망자 비율	52
[그림 28] 2018년 지역에 따른 장소별 자살사망자 비율	54
[그림 29] 2018년 혼인상태별 자살사망자 비율	56
[그림 30] 2014-2018년 혼인상태별 자살사망자 비율	57
[그림 31] 2018년 성별에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율	59
[그림 32] 2018년 연령대에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율	60
[그림 33] 2018년 지역에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율	62
[그림 34] 2018년 월별 자살사망자 비율	64
[그림 35] 2014-2018년 월별 자살사망자 비율 추이	65
[그림 36] 2018년 성별에 따른 월별 자살사망자 비율	66
[그림 37] 2018년 연령대에 따른 월별 자살사망자 비율	67
[그림 38] 2018년 지역에 따른 월별 자살사망자 비율	69
[그림 39] 2018년 관할지방경찰청에 따른 성별 자살사망자 비율	88
[그림 40] 2018년 관할지방경찰청에 따른 연령대별 자살사망자 비율	90
[그림 41] 2018년 관할지방경찰청에 따른 직업별 자살사망자 비율	92
[그림 42] 2018년 관할지방경찰청에 따른 수단별 자살사망자 비율	94
[그림 43] 2018년 관할지방경찰청에 따른 동기별 자살사망자 비율	96
[그림 44] 2018년 동기별 자살사망자 비율	98
[그림 45] 2014-2018년 동기별 자살사망자 비율 추이	99
[그림 46] 2018년 성별에 따른 동기별 자살사망자 비율	100
[그림 47] 2018년 연령대에 따른 동기별 자살사망자 비율	101
[그림 48] 2018년 직업에 따른 동기별 자살사망자 비율	102
[그림 49] 2018년 자살수단에 따른 동기별 자살사망자 비율	104

2018년 자살 통계 요약

본 통계집은 통계청 사망원인통계, 경찰청 변사자 자살통계, OECD Health Data, WHO Mortality Data Base 자료를 활용하여 국내·외 자살 현황 및 추이를 분석하였다.

자살 사망 현황(통계청, 사망원인통계)

- 2018년 자살자 수 13,670명, 자살률 인구 10만 명 당 26.6명
 - ▶ 자살자 수 : 전년 대비 1,207명(9.7%) 증가
 - ▶ 자살률 : 전년 대비 2.3명(9.5%) 증가
- 남성의 자살률이 여성보다 2.6배 높음
 - ▶ 남성의 자살률 38.5명, 여성은 14.8명
 - ▶ 전년 대비 남성은 3.6명(10.4%), 여성은 1.0명(7.4%) 증가
- 전년 대비 80세 이상 제외한 전 연령에서 자살률 증가
 - ▶ 연령별 자살률(인구 10만 명당 명) : 80세 이상(69.8명) > 70대(48.9명) > 50대(33.4명)
- 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)은 충남(29.8명), 제주(27.3명), 충북(26.7명) 순임
 - ▶ 전년 대비 연령표준화자살률은 세종시가 7.8명(46.9%) 가장 크게 증가
- 자살사망자의 특성
 - ▶ 수단별 : 목매(7,125명, 52.1%) > 추락(2,273명, 16.6%) > 가스중독(2,152명, 15.7%)
 - ▶ 교육정도별 : 고등학교(4,984명, 36.5%) > 대학교(3,298명, 24.1%) > 초등학교(1,952명, 14.3%)
 - ▶ 장소별 : 주택(5,782명, 42.3%) > 기타(3,828명, 28.0%) > 의료기관(2,460명, 18.0%)
 - ▶ 혼인상태별 : 기혼(5,911명, 43.2%) > 미혼(4,126명, 30.2%) > 이혼(2,273명, 16.6%)
 - ▶ 월별 : 3월(1,409명, 10.3%) > 4월(1,269명, 9.3%) > 5월(1,194명, 8.7%)

변사자 자살 통계(경찰청, 변사자료)

- 2018년 동기별 자살 비율은 정신적·정신과적 문제(31.6%), 경제생활 문제(25.7%), 육체적 질병 문제(18.4%) 순임
 - ▶ 전년 대비 정신과·정신과적 문제는 0.1%p 감소, 경제생활 문제는 0.7%p 증가, 육체적 질병 문제는 2.2%p 감소

- 남성의 자살 동기는 경제생활 문제(30.8%), 여성은 정신적·정신과적 문제(48.2%)가 가장 많음
 - ▶ 남성 : 경제생활 문제(2,928명, 30.8%) > 정신적·정신과적 문제(2,393명, 25.1%) > 육체적 질병 문제(1,811명, 19.0%)
 - ▶ 여성 : 정신적·정신과적 문제(1,778명, 48.2%) > 육체적 질병 문제(618명, 16.7%) > 경제생활 문제(462명, 12.5%)
- 20세 이하와 21-30세는 정신적·정신과적 문제, 31-60세는 경제생활 문제, 61세 이상은 육체적 질병 문제가 가장 많음
 - ▶ 20세 이하 : 정신적·정신과적 문제(155명, 41.8%) > 가정 문제(58명, 15.6%) > 기타 문제(57명, 15.4%)
 - ▶ 21-30세 : 정신적·정신과적 문제(516명, 43.1%) > 경제생활 문제(243명, 20.3%) > 남녀 문제(125명, 10.5%)
 - ▶ 31-40세 : 경제생활 문제(748명, 37.3%) > 정신적·정신과적 문제(596명, 29.7%) > 가정 문제(189명, 9.4%)
 - ▶ 41-50세 : 경제생활 문제(992명, 37.9%) > 정신적·정신과적 문제(761명, 29.1%) > 가정 문제(236명, 9.0%)
 - ▶ 51-60세 : 경제생활 문제(876명, 32.5%) > 정신적·정신과적 문제(872명, 32.3%) > 육체적 질병 문제(351명, 13.0%)
 - ▶ 61세 이상 : 육체적 질병 문제(1,798명, 41.6%) > 정신적·정신과적 문제(1,271명, 29.4%) > 경제생활 문제(515명, 11.9%)

OECD 회원국 자살 현황 [출처: OECD.stat(2019. 9.), WHO Mortality data base(2019. 5.)]

- OECD 평균 11.5명, 한국은 인구 10만 명당 24.6명
 - ▶ 36개 OECD 회원국 최신년도 연령표준화자살률 평균 인구 10만 명당 11.5명
 - ▶ 한국은 24.6명('16년)으로 1위, 리투아니아가 24.4명('17년)으로 2위, 라트비아와 슬로베니아가 18.1명('15년)으로 3위
- OECD 청소년(10~24세) 자살률 평균 5.9명, 한국은 8.2명
 - ▶ 뉴질랜드가 12.3명('13년)으로 1위, 리투아니아가 11.1명('17년)으로 2위, 핀란드가 9.2명('14년)으로 3위, 한국은 8.2명('16년)으로 10위
- OECD 노인(65세 이상) 자살률 평균 18.4명, 한국은 53.3명
 - ▶ 대한민국이 53.3명('16년)으로 1위, 슬로베니아가 38.7명('15년)으로 2위, 헝가리가 34.2명('16년)으로 3위

I

통계청,
사망원인통계
자살현황

1. 성별 자살률 추이	12
2. 연령대별 자살현황	16
3. 시·도별 자살현황	20
4. 수단별 자살현황	29
5. 교육정도별 자살현황	40
6. 장소별 자살현황	48
7. 혼인상태별 자살현황	56
8. 월별 자살현황	64
9. 시·군·구별 자살현황	71

I

통계청, 사망원인통계 자살현황

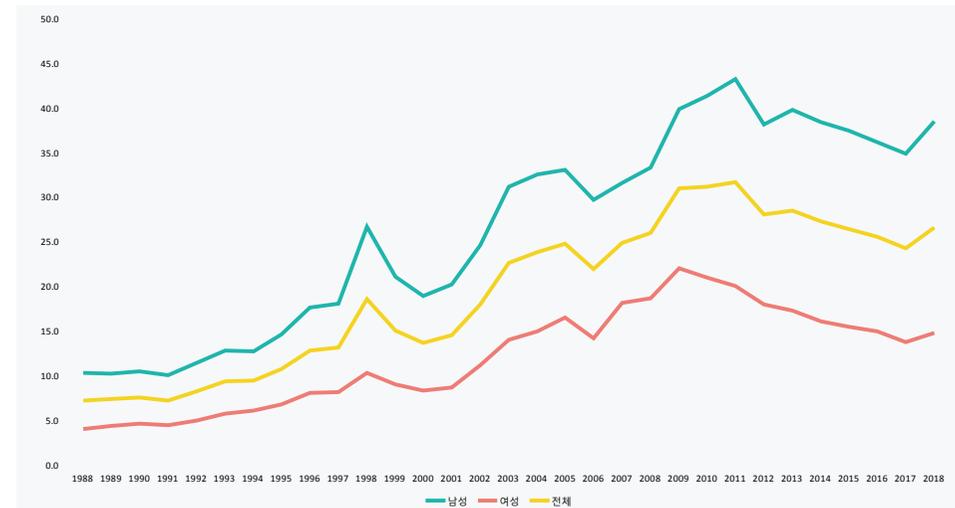
통계청 사망원인통계는 사망신고서를 기초로 한국 표준 질병·사인분류에 따라 사망원인을 집계한 결과이다. 본 통계집은 1988-2018년 사망원인통계 자료를 활용하였고, '고의적 자해(자살)' 코드(X60~X84)로 분류하여 국내 자살 추이 및 현황을 분석하였다.

1. 성별 자살률 추이

- 1988-2018년 성별에 따른 자살률 추이는 남성이 여성보다 높은 자살률을 보이고 있다. 성별 자살률 차이가 1998년 이후에는 10명 이상, 2010년 이후에는 20명 이상이었으며, 성별 자살률 차이가 가장 큰 시기는 2018년으로 남성이 여성보다 자살률이 23.7명 높았다.
- 2018년 남성의 자살률은 인구 10만 명당 38.5명, 여성은 인구 10만 명당 14.8명으로 남성이 여성보다 2.6배 높고, 전년 대비 남성은 3.6명(10.4%), 여성은 1.0명(7.4%) 증가하였다.

【그림 1】 1988-2018년 성별에 따른 자살률 추이

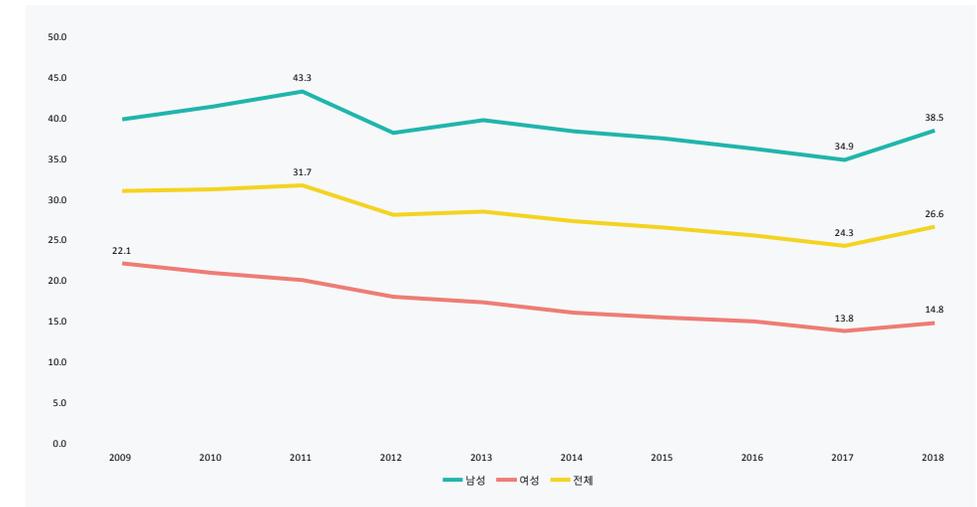
[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 1988-2018년 사망원인통계]

【그림 2】 2009-2018년 성별에 따른 자살률 추이

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2009-2018년 사망원인통계]

【표 1】 2009-2018년 성별 자살현황

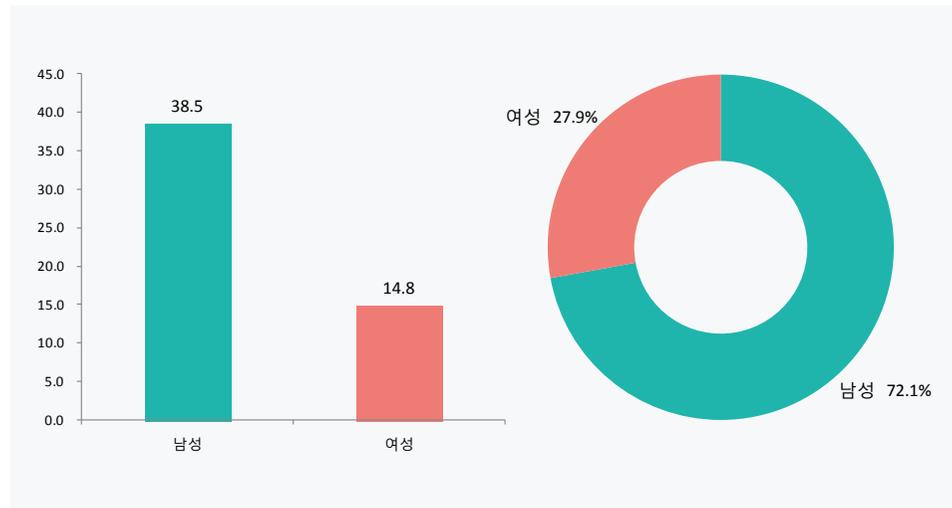
[단위: 인구 10만 명당 명]

	2009년	2010년	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
남성	39.9	41.4	43.3	38.2	39.8	38.4	37.5	36.2	34.9	38.5
여성	22.1	21.0	20.1	18.0	17.3	16.1	15.5	15.0	13.8	14.8
전체	31.0	31.2	31.7	28.1	28.5	27.3	26.5	25.6	24.3	26.6

[출처: 통계청, 2009-2018년 사망원인통계]

【그림 3】 2018년 성별 자살현황

[단위: 인구 10만 명당 명, %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 2】 2018년 성별 자살현황

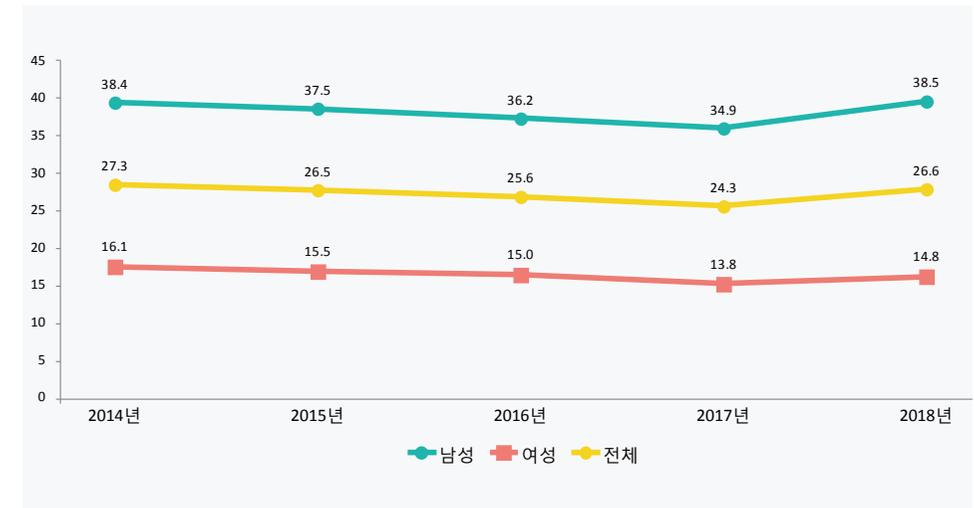
[단위: 명, %, 인구 10만 명당 명]

	남성	여성	전체
자살자 수	9,862	3,808	13,670
백분율	72.1	27.9	100.0
자살률	38.5	14.8	26.6

[출처: 2018년 사망원인통계]

【그림 4】 2014-2018년 성별 자살률 추이

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 3】 2014-2018년 성별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

성별	2014년		2015년		2016년		2017년		2018년	
	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률
남성	9,736	38.4	9,559	37.5	9,243	36.2	8,922	34.9	9,862	38.5
여성	4,100	16.1	3,954	15.5	3,849	15.0	3,541	13.8	3,808	14.8
전체	13,836	27.3	13,513	26.5	13,092	25.6	12,463	24.3	13,670	26.6

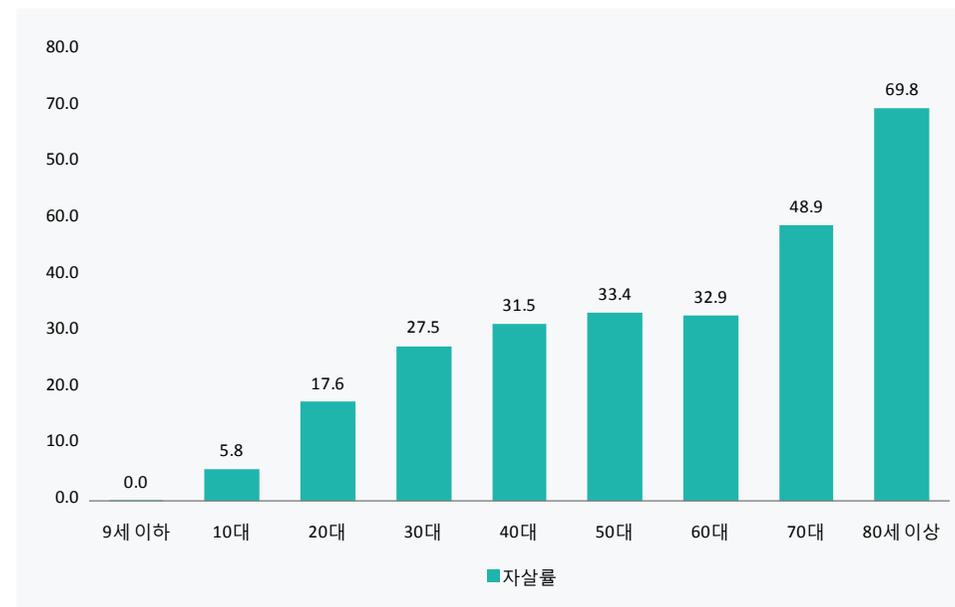
[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

2. 연령대별 자살현황

- 2018년 연령대별 자살자 수는 50대(2,812명)가 가장 많았고, 자살률(인구 10만 명당 명)은 80세 이상(69.8명)이 가장 높았다.
- 전년 대비 80세 이상을 제외한 전 연령층에서 자살률이 증가하였다.
- 2014-2016년에는 연령대가 높을수록 자살률이 높은 추세를 보였지만, 2017년 이후 50대의 자살률이 60대보다 높아 80세 이상, 70대, 50대 순으로 높았다.

【그림 5】 2018년 연령대별 자살률

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 4】 2018년 연령대별 자살현황

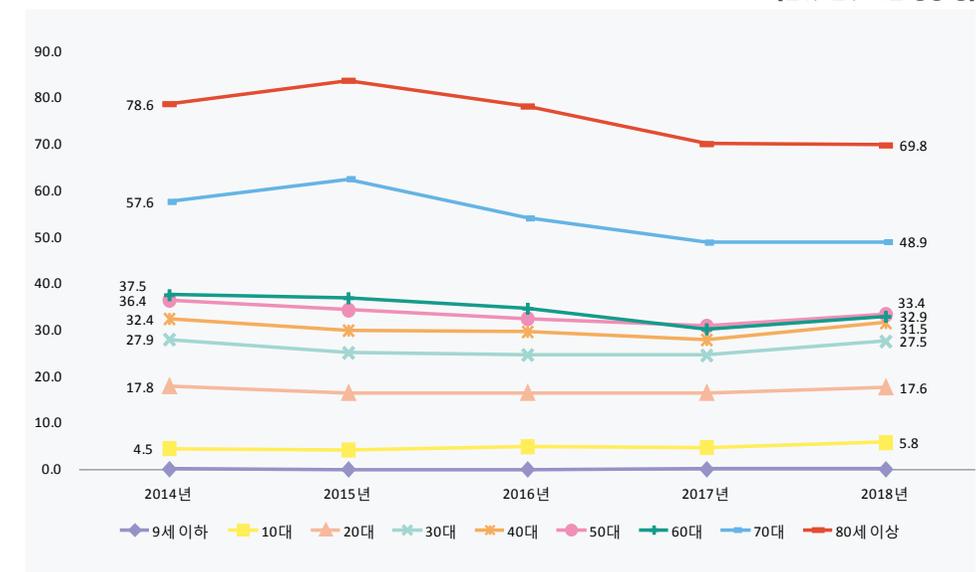
[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

연령대	자살자 수	자살률
9세 이하	1	0.0
10대	300	5.8
20대	1,192	17.6
30대	1,998	27.5
40대	2,676	31.5
50대	2,812	33.4
60대	1,880	32.9
70대	1,664	48.9
80세 이상	1,147	69.8
전체	13,670	26.6

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 6】 2014-2018년 연령대별 자살률 추이

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 5】 2014-2018년 연령대별 자살현황

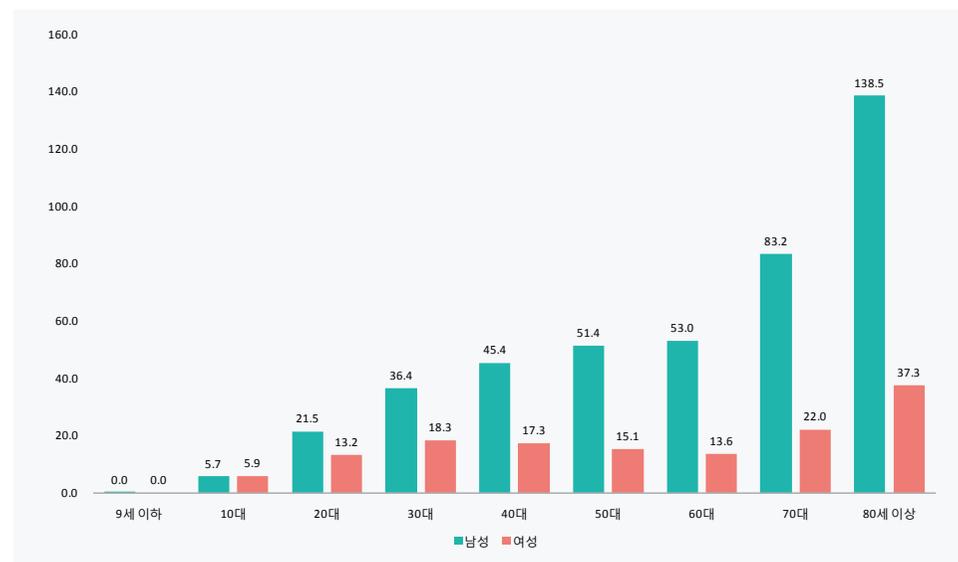
[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

연령대	2014년		2015년		2016년		2017년		2018년	
	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률	자살자 수	자살률
	1위		2위		3위					
9세 이하	2	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0
10대	274	4.5	245	4.2	273	4.9	254	4.7	300	5.8
20대	1,174	17.8	1,087	16.4	1,097	16.4	1,106	16.4	1,192	17.6
30대	2,193	27.9	1,926	25.1	1,857	24.6	1,812	24.5	1,998	27.5
40대	2,854	32.4	2,624	29.9	2,579	29.6	2,408	27.9	2,676	31.5
50대	2,914	36.4	2,795	34.3	2,677	32.5	2,568	30.8	2,812	33.4
60대	1,699	37.5	1,778	36.9	1,783	34.6	1,641	30.2	1,880	32.9
70대	1,775	57.6	1,957	62.5	1,715	54.0	1,598	48.8	1,664	48.9
80세 이상	949	78.6	1,098	83.7	1,111	78.1	1,073	70.0	1,147	69.8
미상	2	-	3	-	0	-	2	-	0	-
전체	13,836	27.3	13,513	26.5	13,092	25.6	12,463	24.3	13,670	26.6

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 7】 2018년 성별에 따른 연령대별 자살률

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 6】 2018년 성별에 따른 연령대별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

		9세 이하	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	전체
		남성	자살자 수	1	153	767	1,351	1,954	2,179	1,481	1,246	730	9,862
	자살률	0.0	5.7	21.5	36.4	45.4	51.4	53.0	83.2	138.5	38.5
여성	자살자 수	0	147	425	647	722	633	399	418	417	3,808
	자살률	0.0	5.9	13.2	18.3	17.3	15.1	13.6	22.0	37.3	14.8
전체	자살자 수	1	300	1,192	1,998	2,676	2,812	1,880	1,664	1,147	13,670
	자살률	0.0	5.8	17.6	27.5	31.5	33.4	32.9	48.9	69.8	26.6

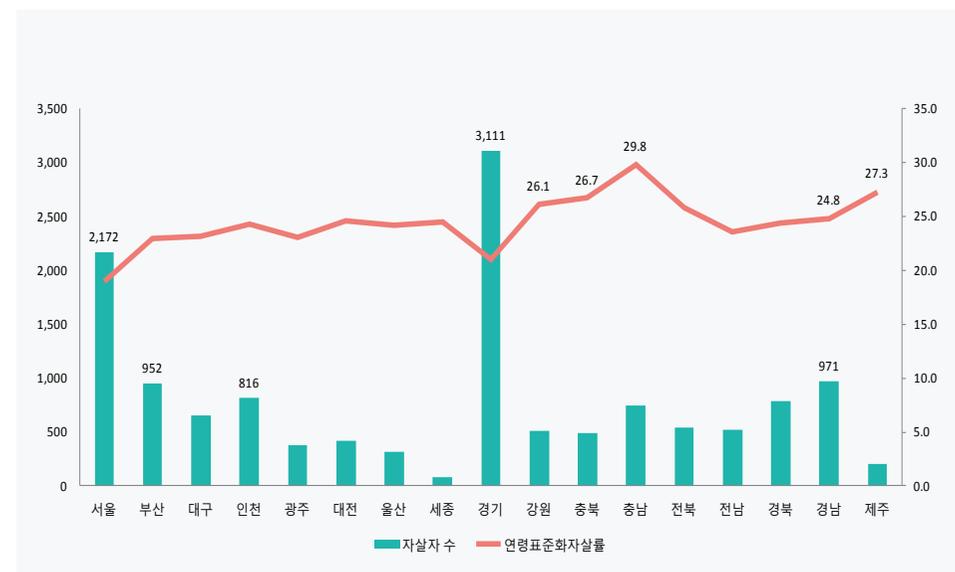
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

3. 시·도별 자살현황

- 2018년 시·도별 자살자 수는 경기(3,111명)가 가장 많았고, 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)은 충남(29.8명)이 가장 높았다.
- 2018년 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)은 충남(29.8명)이 가장 높았고, 다음으로 제주(27.3명), 충북(26.7명) 순으로 높았다. 전년 대비 모든 시·도의 연령표준화자살률이 증가하였고, 특히 세종시가 7.8명(46.9%) 가장 크게 증가하였다.
- 2018년 성별 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)은 남성의 경우 제주(43.6명), 충남(42.4명), 충북(40.0명) 순이었고, 여성의 경우 충남(17.0명), 대구(15.6명), 강원(15.5명) 순으로 높았다.
- 2018년 연령대별 자살률(인구 10만 명당 명)은 9세 이하는 경기(0.1명), 10대는 세종(14.5명), 20대는 제주(28.6명), 30대는 전북(43.7명), 40대는 충남(42.0명), 50대는 경북(41.5명), 60대는 충남(43.7명), 70대는 세종(83.1명), 80세 이상은 세종(132.8명)이 가장 높았다.

【그림 8】 2018년 지역별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 7】 2018년 지역별 자살현황

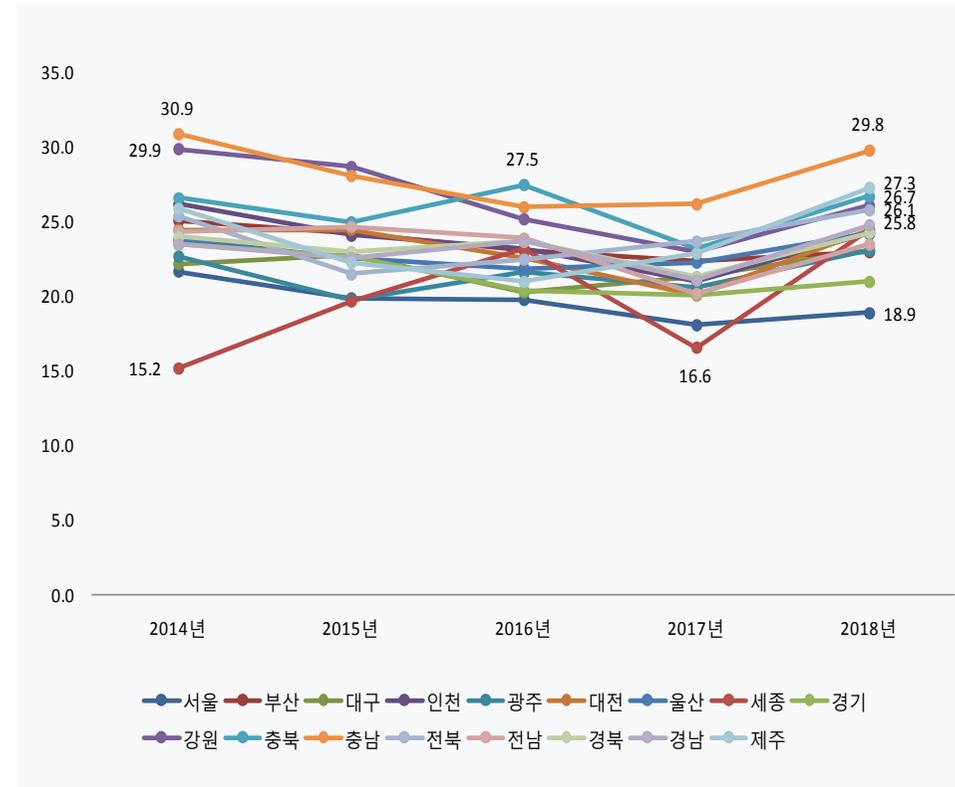
[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

지역	자살자 수	연령표준화자살률
서울	2,172	18.9
부산	952	23.0
대구	656	23.1
인천	816	24.3
광주	373	23.1
대전	420	24.5
울산	313	24.2
세종	77	24.5
경기	3,111	21.0
강원	507	26.1
충북	493	26.7
충남	749	29.8
전북	544	25.8
전남	525	23.5
경북	790	24.3
경남	971	24.8
제주	201	27.3

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 9】 2014-2018년 지역별 연령표준화자살률 추이

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 8】 2014-2018년 지역별 자살현황 추이

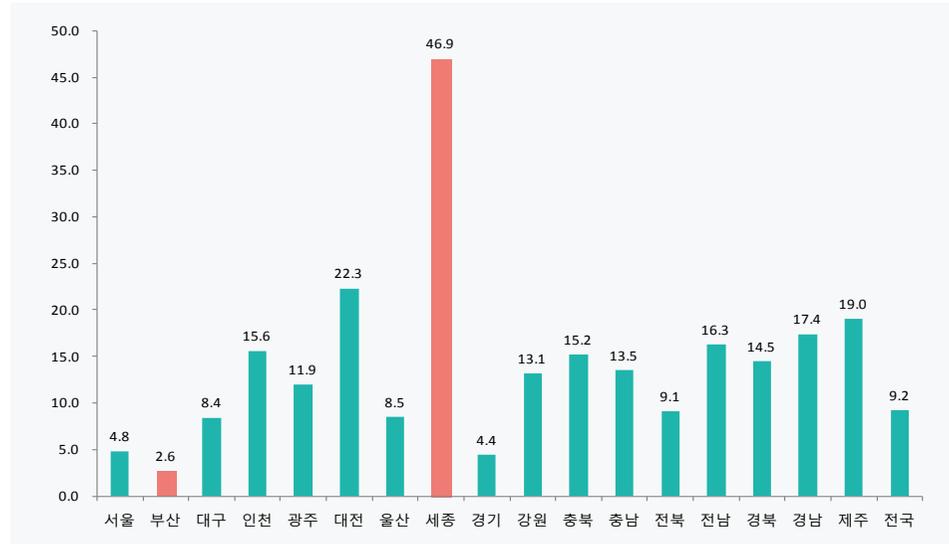
[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

지역	항목	순위				
		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
서울	자살자 수	2,467	2,301	2,261	2,067	2,172
	연령표준화자살률	21.7	19.9	19.8	18.1	18.9
부산	자살자 수	1,000	1,009	943	907	952
	연령표준화자살률	25.1	24.2	23.1	22.4	23.0
대구	자살자 수	624	662	596	613	656
	연령표준화자살률	22.2	22.8	20.3	21.3	23.1
인천	자살자 수	834	791	769	700	816
	연령표준화자살률	26.2	24.1	23.2	21.0	24.3
광주	자살자 수	349	313	339	329	373
	연령표준화자살률	22.7	19.8	21.6	20.6	23.1
대전	자살자 수	408	409	374	337	420
	연령표준화자살률	24.5	24.5	22.6	20.1	24.5
울산	자살자 수	293	283	274	284	313
	연령표준화자살률	23.8	22.6	21.9	22.3	24.2
세종	자살자 수	25	41	54	46	77
	연령표준화자살률	15.2	19.7	23.2	16.6	24.5
경기	자살자 수	3,139	3,123	2,879	2,898	3,111
	연령표준화자살률	23.5	22.7	20.4	20.1	21.0
강원	자살자 수	563	541	495	470	507
	연령표준화자살률	29.9	28.7	25.2	23.0	26.1
충북	자살자 수	493	477	517	447	493
	연령표준화자살률	26.6	25.0	27.5	23.2	26.7
충남	자살자 수	746	721	665	664	749
	연령표준화자살률	30.9	28.1	26.0	26.2	29.8
전북	자살자 수	535	495	528	524	544
	연령표준화자살률	25.4	21.5	22.5	23.7	25.8
전남	자살자 수	556	583	562	474	525
	연령표준화자살률	24.4	24.7	23.9	20.2	23.5
경북	자살자 수	762	737	773	696	790
	연령표준화자살률	24.0	23.0	23.7	21.3	24.3
경남	자살자 수	880	877	912	835	971
	연령표준화자살률	23.5	22.6	23.7	21.1	24.8
제주	자살자 수	162	150	151	172	201
	연령표준화자살률	25.9	22.3	21.0	22.9	27.3

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 10】 2017-2018년 지역별 연령표준화자살률 증감률

[단위: %]



[출처: 통계청, 2017-2018년 사망원인통계]

【표 9】 2017-2018년 지역별 연령표준화자살률 증감 현황

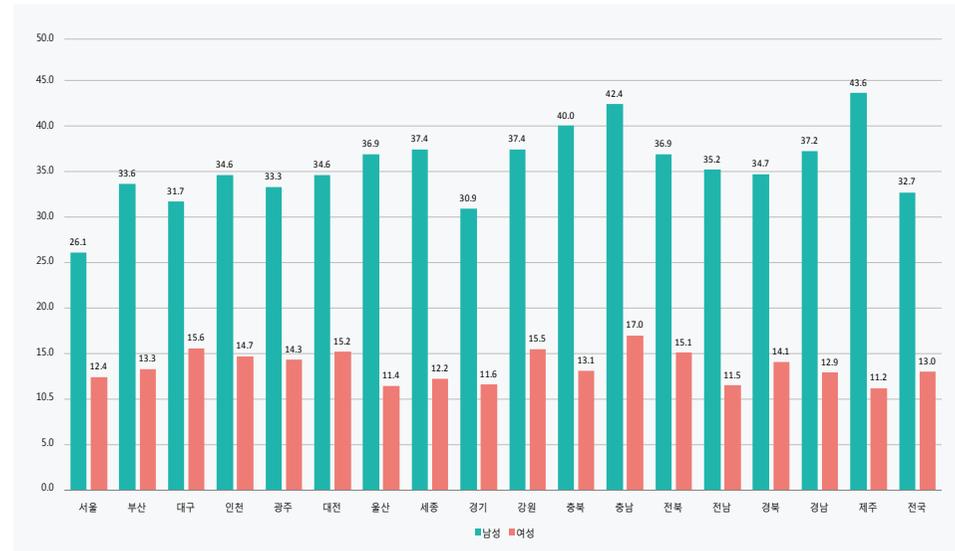
[단위: 인구 10만 명당 명, %]

	2017년	2018년	증감	증감률
서울	18.1	18.9	0.9	4.8
부산	22.4	23.0	0.6	2.6
대구	21.3	23.1	1.8	8.4
인천	21.0	24.3	3.3	15.6
광주	20.6	23.1	2.5	11.9
대전	20.1	24.5	4.5	22.3
울산	22.3	24.2	1.9	8.5
세종	16.6	24.5	7.8	46.9
경기	20.1	21.0	0.9	4.4
강원	23.0	26.1	3.0	13.1
충북	23.2	26.7	3.5	15.2
충남	26.2	29.8	3.5	13.5
전북	23.7	25.8	2.2	9.1
전남	20.2	23.5	3.3	16.3
경북	21.3	24.3	3.1	14.5
경남	21.1	24.8	3.7	17.4
제주	22.9	27.3	4.4	19.0
전국	20.7	22.6	1.9	9.2

[출처: 통계청, 2017-2018년 사망원인통계]

【그림 11】 2018년 성별에 따른 지역별 연령표준화자살률

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 10】 2018년 성별에 따른 지역별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

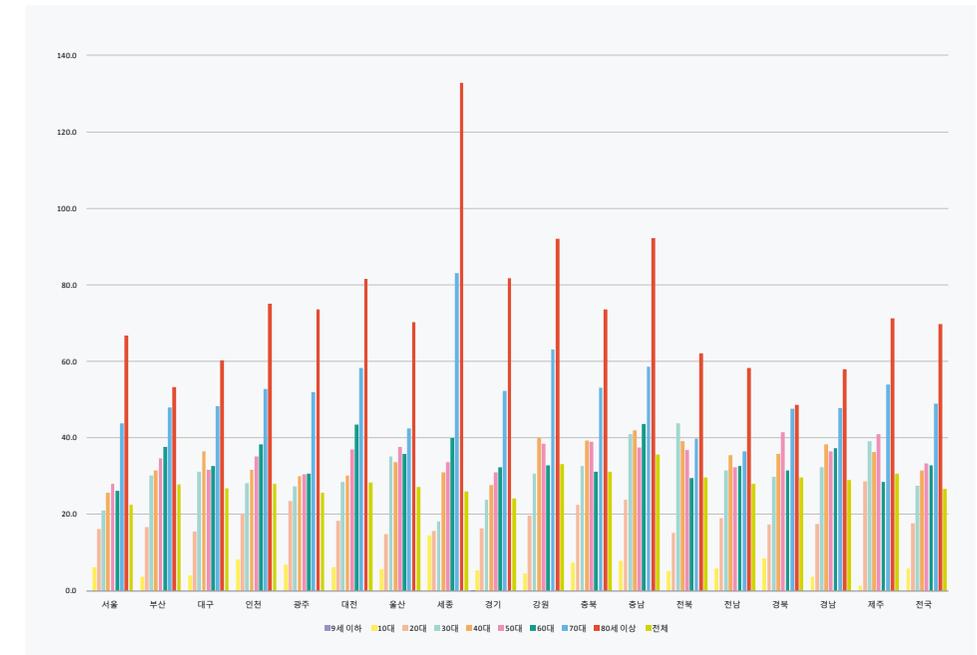
1위 2위 3위

		서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
남성	자살자 수	1,475	689	447	580	267	296	245	56	2,258	366	372	546	399	400	579	729	158
	연령표준화 자살률	26.1	33.6	31.7	34.6	33.3	34.6	36.9	37.4	30.9	37.4	40.0	42.4	36.9	35.2	34.7	37.2	43.6
여성	자살자 수	697	263	209	236	106	124	68	21	853	141	121	203	145	125	211	242	43
	연령표준화 자살률	12.4	13.3	15.6	14.7	14.3	15.2	11.4	12.2	11.6	15.5	13.1	17.0	15.1	11.5	14.1	12.9	11.2
전체	자살자 수	2,172	952	656	816	373	420	313	77	3,111	507	493	749	544	525	790	971	201
	연령표준화 자살률	18.9	23.0	23.1	24.3	23.1	24.5	24.2	24.5	21.0	26.1	26.7	29.8	25.8	23.5	24.3	24.8	27.3

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 12】 2018년 연령대에 따른 지역별 자살률

[단위: 인구 10만 명당 명]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 11】 2018년 연령대에 따른 지역별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명]

1위 2위 3위

		서울	부산	대구	인천	광주	대전	울산	세종	경기	강원	충북	충남	전북	전남	경북	경남	제주
9세 이하	자살자 수	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
	자살률	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10대	자살자 수	54	11	10	24	12	10	7	5	75	7	12	17	10	11	21	13	1
	자살률	6.2	3.6	3.9	8.1	6.8	6.1	5.6	14.5	5.4	4.6	7.4	7.9	5.1	5.9	8.4	3.7	1.3
20대	자살자 수	232	74	51	82	48	39	23	5	282	36	45	59	33	39	52	69	23
	자살률	16.1	16.6	15.4	20.1	23.5	18.3	14.9	15.6	16.3	19.6	22.6	23.8	15.1	18.9	17.2	17.5	28.6
30대	자살자 수	325	138	99	122	55	60	59	10	460	54	67	118	92	65	96	144	34
	자살률	21.0	30.2	31.1	28.2	27.3	28.5	35.2	18.1	23.9	30.6	32.7	40.9	43.7	31.4	29.8	32.4	39.1
40대	자살자 수	407	166	149	156	74	76	66	17	629	94	98	139	111	97	144	212	41
	자살률	25.6	31.4	36.5	31.6	29.9	30.2	33.6	30.9	27.6	39.9	39.2	42.0	39.1	35.4	35.7	38.2	36.3
50대	자살자 수	422	203	134	177	69	88	78	12	644	103	104	124	110	102	191	208	43
	자살률	27.9	34.6	31.7	35.2	30.5	36.9	37.6	33.6	30.9	38.4	39.0	37.5	36.7	32.4	41.5	36.5	40.9
60대	자살자 수	286	178	93	115	43	67	43	9	396	65	58	105	67	78	112	146	19
	자살률	26.1	37.6	32.6	38.3	30.6	43.5	35.8	40.0	32.3	32.8	31.1	43.7	29.5	32.6	31.5	37.3	28.5
70대	자살자 수	276	126	77	84	44	48	22	10	359	85	62	95	64	70	110	109	23
	자살률	43.7	47.9	48.2	52.8	51.9	58.2	42.4	83.1	52.3	63.0	53.1	58.6	39.7	36.5	47.5	47.8	53.9
80세 이상	자살자 수	170	56	43	56	28	32	15	9	265	63	47	92	57	63	64	70	17
	자살률	66.8	53.3	60.3	75.1	73.5	81.5	70.3	132.8	81.7	92.1	73.6	92.2	62.0	58.2	48.6	57.9	71.2
전체	자살자 수	2,172	952	656	816	373	420	313	77	3,111	507	493	749	544	525	790	971	201
	자살률	22.5	27.9	26.8	27.9	25.7	28.3	27.1	26.0	24.2	33.1	31.1	35.5	29.7	28.0	29.6	28.9	30.6

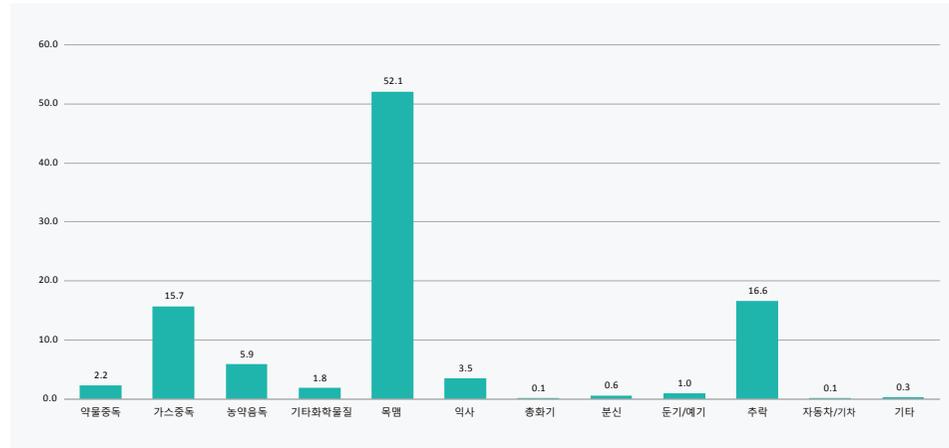
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

4. 수단별 자살현황

- 2018년 수단별 자살사망자 비율은 목매(52.1%), 추락(16.6%), 가스중독(15.7%) 순으로 높았고, 가스중독 중 일산화탄소 비율은 88.8%, 산화질소는 4.6%였다.
- 최근 5년간 수단별 자살사망자 비율은 목매가 가장 높았고, 2014-2015년에는 가스중독이 추락보다 높았으나 2016년부터 추락이 가스중독보다 더 높았다. 농약음독은 증감을 반복하지만, 꾸준히 감소하는 추세이다. 가스중독 중 일산화탄소의 독성효과 비율은 2017년 감소하였으나 2018년 다시 증가하였고, 산화질소의 독성효과는 증가 추세이다.
- 2018년 남성은 목매(54.0%), 가스중독(17.9%), 추락(13.2%) 순이었고, 여성은 목매(47.2%), 추락(25.6%), 가스중독(10.1%)순이었다.
- 2018년 9세 이하(1명)의 경우 가스중독이었고, 10대는 추락, 목매, 가스중독 순이었으며, 20-50대는 목매, 가스중독, 추락, 60대는 목매, 추락, 가스중독 순이었다. 70대는 목매, 추락, 농약음독 순이었고, 80대는 목매, 농약음독, 추락 순이었다.
- 2018년 모든 시도에서 목매가 가장 많았고, 서울, 부산, 대구, 인천, 광주, 대전, 세종, 경기, 강원은 추락, 가스중독 순이었고, 울산, 충북, 전북, 경북, 경남, 제주는 가스중독, 추락 순이었다. 충남과 전남은 다른 시·도 보다 농약음독 비율이 높아 목매, 가스중독, 농약음독 순이었다.
- 2018년 무학 및 초등학교 졸업인 경우 목매, 농약음독, 추락 순으로 다른 학력보다 농약음독 비율이 높았고, 중학교 및 대학원 이상 졸업인 경우 목매, 추락, 가스중독 순이었으며, 고등학교 및 대학교 졸업인 경우는 목매, 가스중독, 추락 순이었다.

【그림 13】 2018년 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 12】 2018년 수단별 자살현황

[단위: 명, %]

수단	자살자 수	백분율
약물중독	306	2.2
가스중독	2,152	15.7
농약음독	806	5.9
기타 화학물질	251	1.8
목매	7,125	52.1
익사	479	3.5
총화기	14	0.1
분신	78	0.6
둔기/예기	137	1.0
추락	2,273	16.6
자동차/기차	11	0.1
기타	38	0.3
전체	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 13】 2018년 가스중독 자살현황

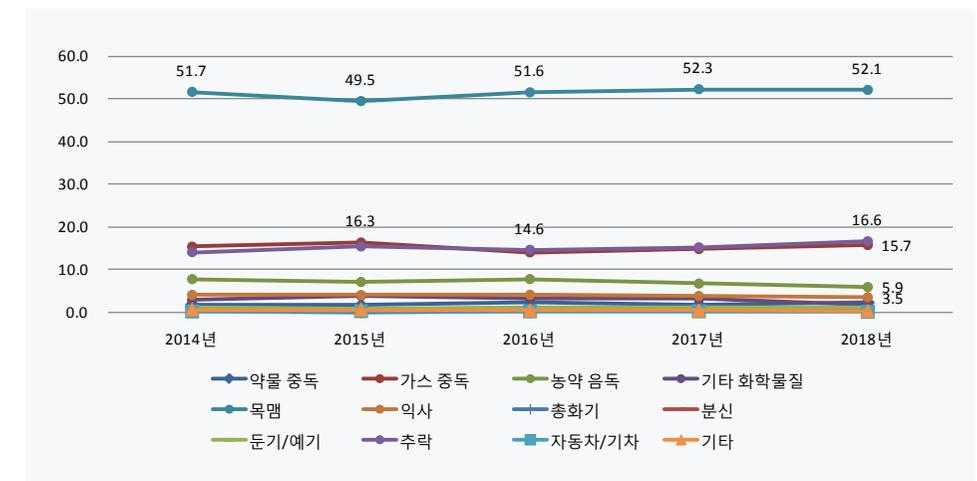
[단위: 명, %]

수단	자살자 수	백분율
일산화탄소	1,910	88.8
산화질소	99	4.6
기타	143	6.6
가스중독	2,152	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 14】 2014-2018년 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 14】 2014-2018년 수단별 자살현황 추이

[단위: 명, %]

		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
		<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> 1위 2위 3위 </div>				
약물중독	자살자 수	241	212	299	216	306
	백분율	1.7	1.6	2.3	1.7	2.2
가스중독	자살자 수	2,125	2,207	1,837	1,841	2,152
	백분율	15.4	16.3	14.0	14.8	15.7
농약중독	자살자 수	1,072	959	1,016	834	806
	백분율	7.7	7.1	7.8	6.7	5.9
기타 화학물질	자살자 수	394	522	414	384	251
	백분율	2.8	3.9	3.2	3.1	1.8
목매	자살자 수	7,150	6,690	6,750	6,524	7,125
	백분율	51.7	49.5	51.6	52.3	52.1
익사	자살자 수	560	542	534	473	479
	백분율	4.0	4.0	4.1	3.8	3.5
총화기	자살자 수	9	8	13	11	14
	백분율	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
분신	자살자 수	87	76	78	77	78
	백분율	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
둔기/예기	자살자 수	137	99	160	135	137
	백분율	1.0	0.7	1.2	1.1	1.0
추락	자살자 수	1,949	2,084	1,915	1,896	2,273
	백분율	14.1	15.4	14.6	15.2	16.6
자동차/기차	자살자 수	23	32	25	24	11
	백분율	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1
기타	자살자 수	89	82	51	48	38
	백분율	0.6	0.6	0.4	0.4	0.3
전체	자살자 수	13,836	13,513	13,092	12,463	13,670
	백분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 15】 2014-2018년 가스중독 자살현황 추이

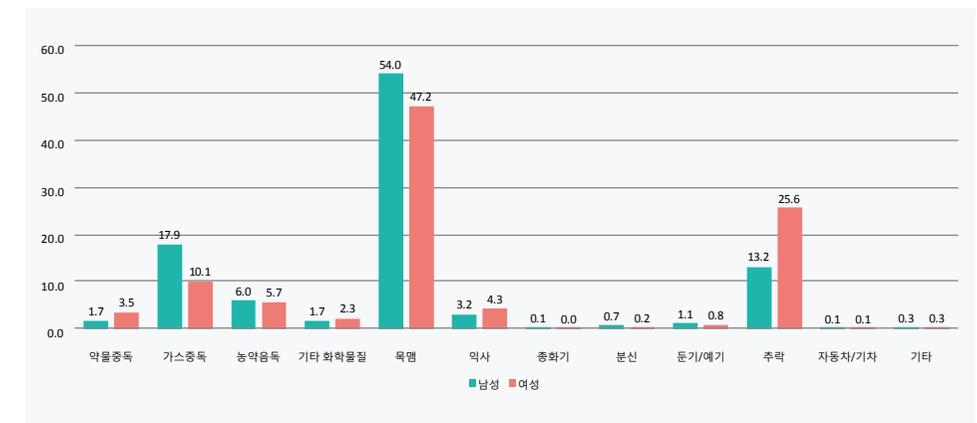
[단위: 명, %]

		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
일산화탄소	자살자 수	1,735	1,822	1,591	1,521	1,910
	백분율	81.6	82.6	86.6	82.6	88.8
산화질소	자살자 수	5	6	20	42	99
	백분율	0.2	0.3	1.1	2.3	4.6
기타	자살자 수	385	379	226	278	143
	백분율	18.1	17.2	12.3	15.1	6.6
가스중독	자살자 수	2,125	2,207	1,837	1,841	2,152
	백분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 15】 2018년 성별에 따른 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 16】 2018년 성별에 따른 수단별 자살현황

[단위: 명, %]

		[단위: 명, %]											전체	
		약물 중독	가스 중독	농약 중독	기타 화학물질	목매	익사	총화기	분신	둔기/예기	추락	자동차/기타		기타
남성	자살자 수	171	1,767	588	163	5,329	317	13	70	108	1,299	9	28	9,862
	백분율	1.7	17.9	6.0	1.7	54.0	3.2	0.1	0.7	1.1	13.2	0.1	0.3	100.0
여성	자살자 수	135	385	218	88	1,796	162	1	8	29	974	2	10	3,808
	백분율	3.5	10.1	5.7	2.3	47.2	4.3	0.0	0.2	0.8	25.6	0.1	0.3	100.0
전체	자살자 수	306	2,152	806	251	7,125	479	14	78	137	2,273	11	38	13,670
	백분율	2.2	15.7	5.9	1.8	52.1	3.5	0.1	0.6	1.0	16.6	0.1	0.3	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 16】 2018년 연령대에 따른 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 17】 2018년 연령대에 따른 수단별 자살현황

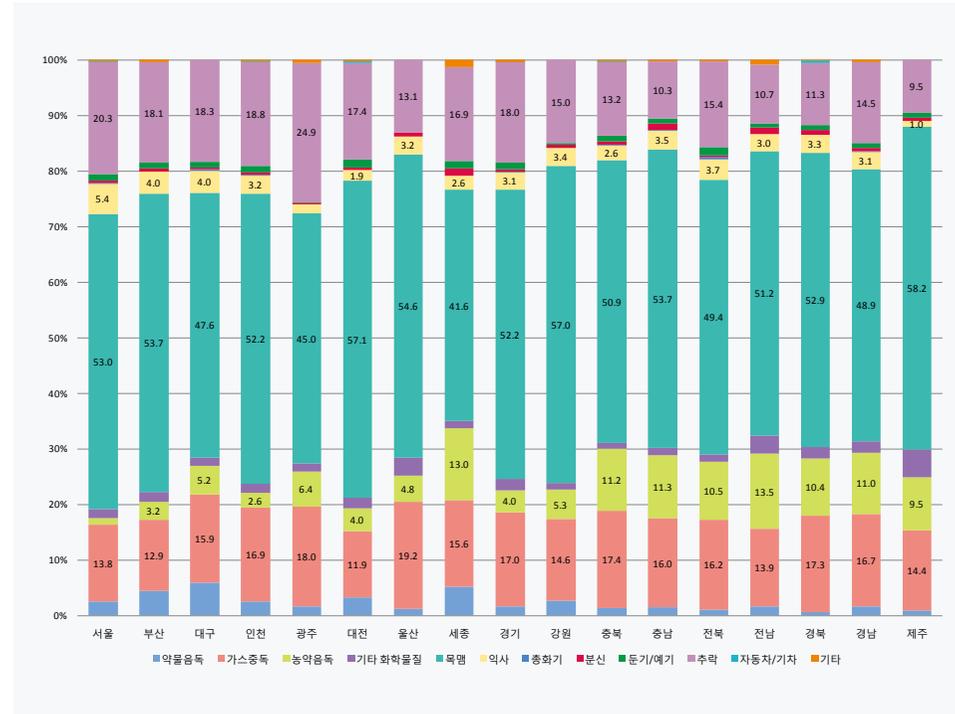
[단위: 명, %]

		[단위: 명, %]											전체	
		약물 중독	가스 중독	농약 중독	기타 화학물질	목매	익사	총화기	분신	둔기/예기	추락	자동차/기타		기타
9세 이하	자살자 수	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	백분율	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
10대	자살자 수	7	19	0	0	81	14	0	1	0	177	0	1	300
	백분율	2.3	6.3	0.0	0.0	27.0	4.7	0.0	0.3	0.0	59.0	0.0	0.3	100.0
20대	자살자 수	29	273	4	29	516	62	4	3	6	261	2	3	1,192
	백분율	2.4	22.9	0.3	2.4	43.3	5.2	0.3	0.3	0.5	21.9	0.2	0.3	100.0
30대	자살자 수	52	553	5	26	938	71	2	10	8	324	2	7	1,998
	백분율	2.6	27.7	0.3	1.3	46.9	3.6	0.1	0.5	0.4	16.2	0.1	0.4	100.0
40대	자살자 수	60	655	42	25	1,387	95	2	21	26	355	1	7	2,676
	백분율	2.2	24.5	1.6	0.9	51.8	3.6	0.1	0.8	1.0	13.3	0.0	0.3	100.0
50대	자살자 수	64	423	113	36	1,667	90	3	23	39	345	2	7	2,812
	백분율	2.3	15.0	4.0	1.3	59.3	3.2	0.1	0.8	1.4	12.3	0.1	0.2	100.0
60대	자살자 수	37	146	145	44	1,104	60	1	14	24	296	2	7	1,880
	백분율	2.0	7.8	7.7	2.3	58.7	3.2	0.1	0.7	1.3	15.7	0.1	0.4	100.0
70대	자살자 수	41	66	242	53	874	60	1	5	24	292	2	4	1,664
	백분율	2.5	4.0	14.5	3.2	52.5	3.6	0.1	0.3	1.4	17.5	0.1	0.2	100.0
80세 이상	자살자 수	16	16	255	38	558	27	1	1	10	223	0	2	1,147
	백분율	1.4	1.4	22.2	3.3	48.6	2.4	0.1	0.1	0.9	19.4	0.0	0.2	100.0
전체	자살자 수	306	2,152	806	251	7,125	479	14	78	137	2,273	11	38	13,670
	백분율	2.2	15.7	5.9	1.8	52.1	3.5	0.1	0.6	1.0	16.6	0.1	0.3	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 17】 2018년 지역에 따른 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 18】 2018년 지역에 따른 수단별 자살현황

[단위: 명, %]

		[단위: 명, %]											전체	
		1위	2위	3위	4위	5위	6위	7위	8위	9위	10위	11위		
지역	수단	약물음독	가스중독	농약음독	기타 화학물질	목매	익사	총화기	분신	둔기/예기	추락	자동차/기차	기타	전체
서울	자살자 수	55	300	28	35	1,152	118	4	10	23	440	3	4	2,172
	백분율	2.5	13.8	1.3	1.6	53.0	5.4	0.2	0.5	1.1	20.3	0.1	0.2	100.0
부산	자살자 수	42	123	30	17	511	38	0	6	9	172	0	4	952
	백분율	4.4	12.9	3.2	1.8	53.7	4.0	0.0	0.6	0.9	18.1	0.0	0.4	100.0
대구	자살자 수	39	104	34	10	312	26	2	2	7	120	0	0	656
	백분율	5.9	15.9	5.2	1.5	47.6	4.0	0.3	0.3	1.1	18.3	0.0	0.0	100.0
인천	자살자 수	21	138	21	14	426	26	1	4	9	153	1	2	816
	백분율	2.6	16.9	2.6	1.7	52.2	3.2	0.1	0.5	1.1	18.8	0.1	0.2	100.0
광주	자살자 수	6	67	24	5	168	6	0	1	1	93	0	2	373
	백분율	1.6	18.0	6.4	1.3	45.0	1.6	0.0	0.3	0.3	24.9	0.0	0.5	100.0
대전	자살자 수	14	50	17	8	240	8	0	2	6	73	1	1	420
	백분율	3.3	11.9	4.0	1.9	57.1	1.9	0.0	0.5	1.4	17.4	0.2	0.2	100.0
울산	자살자 수	4	60	15	10	171	10	0	2	0	41	0	0	313
	백분율	1.3	19.2	4.8	3.2	54.6	3.2	0.0	0.6	0.0	13.1	0.0	0.0	100.0
세종	자살자 수	4	12	10	1	32	2	0	1	1	13	0	1	77
	백분율	5.2	15.6	13.0	1.3	41.6	2.6	0.0	1.3	1.3	16.9	0.0	1.3	100.0
경기	자살자 수	51	529	124	60	1,623	95	2	15	38	561	2	11	3,111
	백분율	1.6	17.0	4.0	1.9	52.2	3.1	0.1	0.5	1.2	18.0	0.1	0.4	100.0
강원	자살자 수	14	74	27	6	289	17	0	3	1	76	0	0	507
	백분율	2.8	14.6	5.3	1.2	57.0	3.4	0.0	0.6	0.2	15.0	0.0	0.0	100.0
충북	자살자 수	7	86	55	5	251	13	1	3	5	65	1	1	493
	백분율	1.4	17.4	11.2	1.0	50.9	2.6	0.2	0.6	1.0	13.2	0.2	0.2	100.0
충남	자살자 수	11	120	85	10	402	26	1	8	7	77	0	2	749
	백분율	1.5	16.0	11.3	1.3	53.7	3.5	0.1	1.1	0.9	10.3	0.0	0.3	100.0
전북	자살자 수	6	88	57	7	269	20	2	2	8	84	0	1	544
	백분율	1.1	16.2	10.5	1.3	49.4	3.7	0.4	0.4	1.5	15.4	0.0	0.2	100.0
전남	자살자 수	9	73	71	17	269	16	0	6	4	56	0	4	525
	백분율	1.7	13.9	13.5	3.2	51.2	3.0	0.0	1.1	0.8	10.7	0.0	0.8	100.0
경북	자살자 수	5	137	82	16	418	26	0	6	7	89	3	1	790
	백분율	0.6	17.3	10.4	2.0	52.9	3.3	0.0	0.8	0.9	11.3	0.4	0.1	100.0
경남	자살자 수	16	162	107	20	475	30	1	6	9	141	0	4	971
	백분율	1.6	16.7	11.0	2.1	48.9	3.1	0.1	0.6	0.9	14.5	0.0	0.4	100.0
제주	자살자 수	2	29	19	10	117	2	0	1	2	19	0	0	201
	백분율	1.0	14.4	9.5	5.0	58.2	1.0	0.0	0.5	1.0	9.5	0.0	0.0	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 18】 2018년 교육정도에 따른 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 19】 2018년 교육정도에 따른 수단별 자살현황

[단위: 명, %]

교육정도	자살자 수	수단별 자살현황 (명, %)											전체	
		약물음독	가스중독	농약음독	기타 화학물질	목매	익사	총화기	분신	둔기/예기	추락	자동차/기차		기타
무학	자살자 수	14	29	131	27	349	24	0	0	5	85	0	0	664
	백분율	2.1	4.4	19.7	4.1	52.6	3.6	0.0	0.0	0.8	12.8	0.0	0.0	100.0
초등학교	자살자 수	44	103	321	40	1,047	46	1	11	20	312	3	4	1,952
	백분율	2.3	5.3	16.4	2.0	53.6	2.4	0.1	0.6	1.0	16.0	0.2	0.2	100.0
중학교	자살자 수	53	229	128	48	931	60	3	14	20	301	1	3	1,791
	백분율	3.0	12.8	7.1	2.7	52.0	3.4	0.2	0.8	1.1	16.8	0.1	0.2	100.0
고등학교	자살자 수	107	959	133	67	2,683	176	4	31	54	752	0	18	4,984
	백분율	2.1	19.2	2.7	1.3	53.8	3.5	0.1	0.6	1.1	15.1	0.0	0.4	100.0
대학교	자살자 수	65	662	59	49	1,623	138	5	17	25	641	4	10	3,298
	백분율	2.0	20.1	1.8	1.5	49.2	4.2	0.2	0.5	0.8	19.4	0.1	0.3	100.0
대학원 이상	자살자 수	8	41	4	4	137	8	1	3	4	75	1	2	288
	백분율	2.8	14.2	1.4	1.4	47.6	2.8	0.3	1.0	1.4	26.0	0.3	0.7	100.0
미상	자살자 수	15	129	30	16	355	27	0	2	9	107	2	1	693
	백분율	2.2	18.6	4.3	2.3	51.2	3.9	0.0	0.3	1.3	15.4	0.3	0.1	100.0
전체	자살자 수	306	2,152	806	251	7,125	479	14	78	137	2,273	11	38	13,670
	백분율	2.2	15.7	5.9	1.8	52.1	3.5	0.1	0.6	1.0	16.6	0.1	0.3	100.0

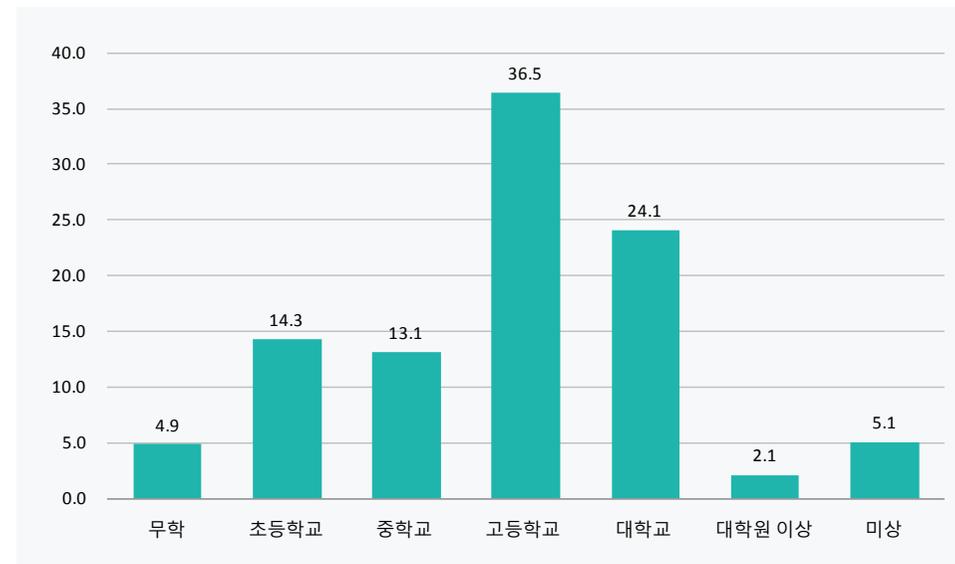
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

5. 교육정도별 자살현황

- 2018년 교육정도별 자살 비율은 고등학교(36.5%), 대학교(24.1%), 초등학교(14.3%) 졸업 순이었다.
- 최근 5년간 고등학교 졸업인 경우가 가장 많았고, 무학, 초등학교 및 중학교 졸업은 감소 추세이며, 대학교 및 대학원 이상 졸업인 경우는 증가 추세이다.
- 2018년 남성과 여성 모두 고등학교, 대학교, 초등학교 졸업 순이었다.
- 2018년 9세 이하(1명)의 경우는 무학이었고, 10대는 고등학교(39.0%), 중학교(34.0%), 초등학교(16.7%) 순이었고, 20대, 40대, 50대, 60대는 고등학교, 30대는 대학교, 70대 및 80세 이상은 초등학교 졸업인 경우가 가장 많았다.

【그림 19】 2018년 교육정도별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 20】 2018년 교육정도별 자살현황

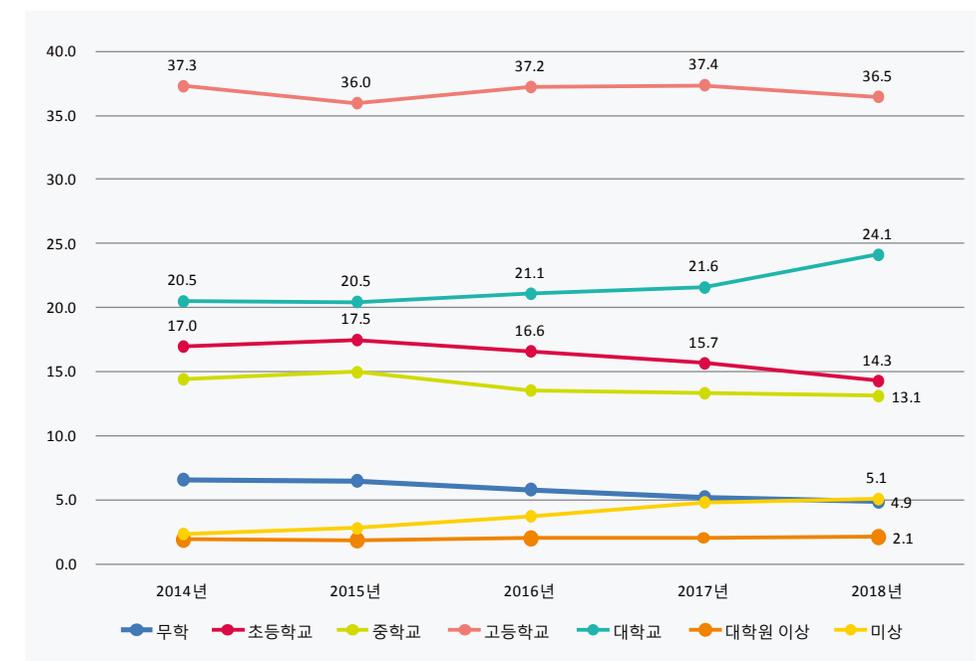
[단위: 명, %]

교육정도	자살자 수	백분율
무학	664	4.9
초등학교	1,952	14.3
중학교	1,791	13.1
고등학교	4,984	36.5
대학교	3,298	24.1
대학원 이상	288	2.1
미상	693	5.1
전체	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 20】 2014-2018년 교육정도별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 21】 2014-2018년 교육정도별 자살현황 추이

[단위: 명, %]

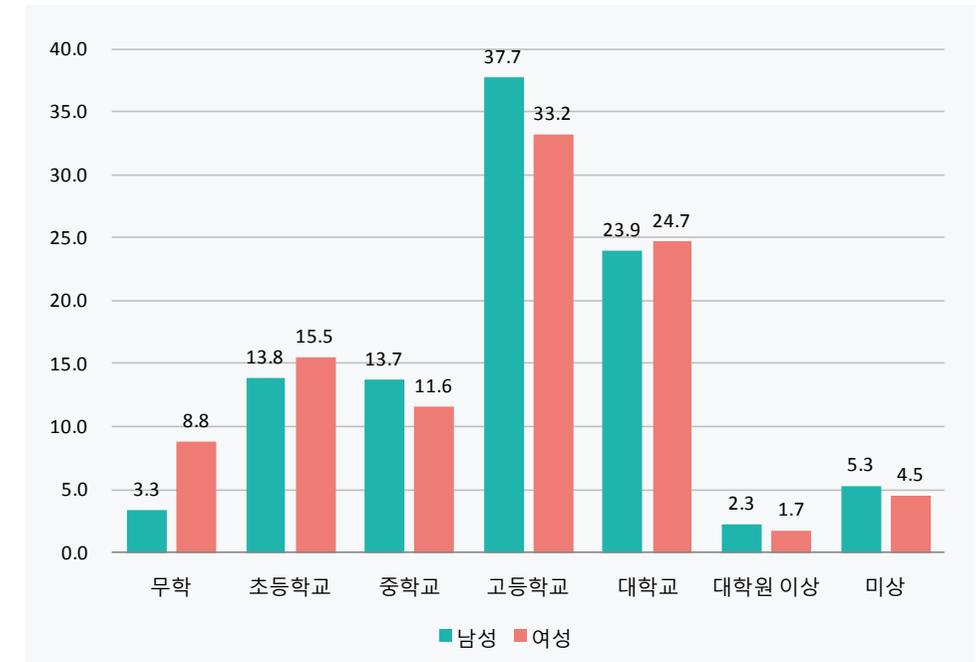
1위 2위 3위

		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
무학	자살자 수	912	878	762	651	664
	백분율	6.6	6.5	5.8	5.2	4.9
초등학교	자살자 수	2,348	2,362	2,173	1,951	1,952
	백분율	17.0	17.5	16.6	15.7	14.3
중학교	자살자 수	1,995	2,022	1,773	1,661	1,791
	백분율	14.4	15.0	13.5	13.3	13.1
고등학교	자살자 수	5,158	4,860	4,873	4,657	4,984
	백분율	37.3	36.0	37.2	37.4	36.5
대학교	자살자 수	2,835	2,764	2,761	2,689	3,298
	백분율	20.5	20.5	21.1	21.6	24.1
대학원 이상	자살자 수	263	251	262	254	288
	백분율	1.9	1.9	2.0	2.0	2.1
미상	자살자 수	325	376	488	600	693
	백분율	2.3	2.8	3.7	4.8	5.1
전체	자살자 수	13,836	13,513	13,092	12,463	13,670
	백분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 21】 2018년 성별에 따른 교육정도별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 22】 2018년 성별에 따른 교육정도별 자살현황

[단위: 명, %]

		무학	초등학교	중학교	고등학교	대학교	대학원 이상	미상	전체
남성	자살자 수	329	1,361	1,351	3,720	2,358	222	521	9,862
	백분율	3.3	13.8	13.7	37.7	23.9	2.3	5.3	100.0
여성	자살자 수	335	591	440	1,264	940	66	172	3,808
	백분율	8.8	15.5	11.6	33.2	24.7	1.7	4.5	100.0
전체	자살자 수	664	1,952	1,791	4,984	3,298	288	693	13,670
	백분율	4.9	14.3	13.1	36.5	24.1	2.1	5.1	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 22】 2018년 연령대에 따른 교육정도별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 23】 2018년 연령대에 따른 교육정도별 자살현황

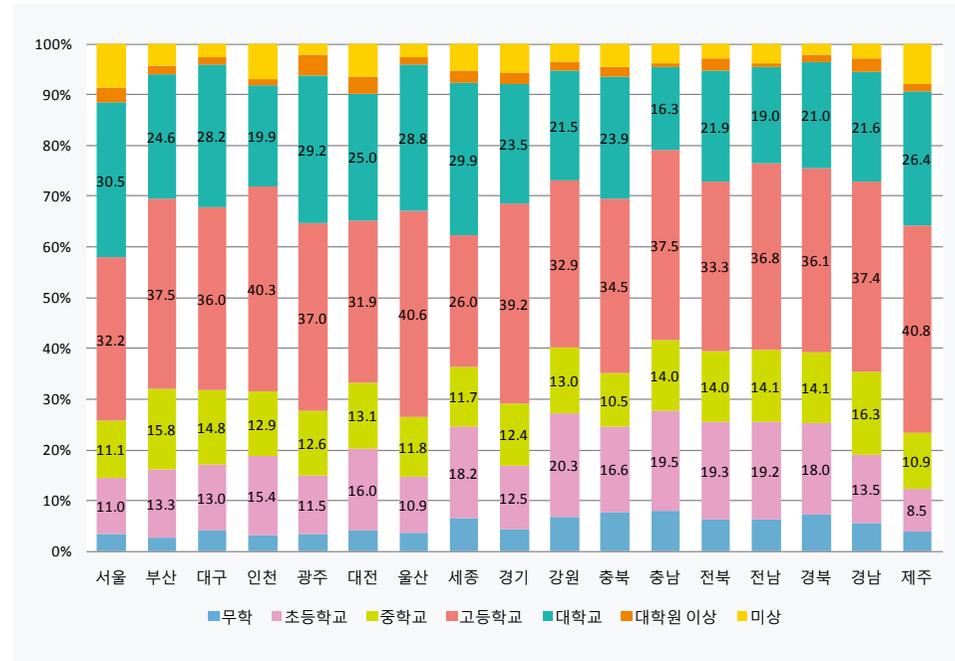
[단위: 명, %]

		무학	초등학교	중학교	고등학교	대학교	대학원 이상	미상	전체
9세 이하	자살자 수	1	0	0	0	0	0	0	1
	백분율	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
10대	자살자 수	8	50	102	117	3	0	20	300
	백분율	2.7	16.7	34.0	39.0	1.0	0.0	6.7	100.0
20대	자살자 수	3	11	61	549	511	20	37	1,192
	백분율	0.3	0.9	5.1	46.1	42.9	1.7	3.1	100.0
30대	자살자 수	4	26	156	821	847	50	94	1,998
	백분율	0.2	1.3	7.8	41.1	42.4	2.5	4.7	100.0
40대	자살자 수	13	52	261	1,295	841	80	134	2,676
	백분율	0.5	1.9	9.8	48.4	31.4	3.0	5.0	100.0
50대	자살자 수	37	279	438	1,179	640	64	175	2,812
	백분율	1.3	9.9	15.6	41.9	22.8	2.3	6.2	100.0
60대	자살자 수	72	508	358	549	237	42	114	1,880
	백분율	3.8	27.0	19.0	29.2	12.6	2.2	6.1	100.0
70대	자살자 수	210	613	286	309	148	22	76	1,664
	백분율	12.6	36.8	17.2	18.6	8.9	1.3	4.6	100.0
80세 이상	자살자 수	316	413	129	165	71	10	43	1,147
	백분율	27.6	36.0	11.2	14.4	6.2	0.9	3.7	100.0
전체	자살자 수	664	1,952	1,791	4,984	3,298	288	693	13,670
	백분율	4.9	14.3	13.1	36.5	24.1	2.1	5.1	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 23】 2018년 지역에 따른 교육정도별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 24】 2018년 지역에 따른 교육정도별 자살현황

[단위: 명, %]

지역	교육정도	순위							전체
		1위	2위	3위	4위	5위	6위	7위	
서울	자살자 수	76	240	242	700	662	67	185	2,172
	백분율	3.5	11.0	11.1	32.2	30.5	3.1	8.5	100.0
부산	자살자 수	27	127	150	357	234	15	42	952
	백분율	2.8	13.3	15.8	37.5	24.6	1.6	4.4	100.0
대구	자살자 수	27	85	97	236	185	9	17	656
	백분율	4.1	13.0	14.8	36.0	28.2	1.4	2.6	100.0
인천	자살자 수	27	126	105	329	162	10	57	816
	백분율	3.3	15.4	12.9	40.3	19.9	1.2	7.0	100.0
광주	자살자 수	13	43	47	138	109	15	8	373
	백분율	3.5	11.5	12.6	37.0	29.2	4.0	2.1	100.0
대전	자살자 수	18	67	55	134	105	14	27	420
	백분율	4.3	16.0	13.1	31.9	25.0	3.3	6.4	100.0
울산	자살자 수	12	34	37	127	90	5	8	313
	백분율	3.8	10.9	11.8	40.6	28.8	1.6	2.6	100.0
세종	자살자 수	5	14	9	20	23	2	4	77
	백분율	6.5	18.2	11.7	26.0	29.9	2.6	5.2	100.0
경기	자살자 수	136	389	385	1,221	731	71	178	3,111
	백분율	4.4	12.5	12.4	39.2	23.5	2.3	5.7	100.0
강원	자살자 수	35	103	66	167	109	9	18	507
	백분율	6.9	20.3	13.0	32.9	21.5	1.8	3.6	100.0
충북	자살자 수	39	82	52	170	118	9	23	493
	백분율	7.9	16.6	10.5	34.5	23.9	1.8	4.7	100.0
충남	자살자 수	61	146	105	281	122	6	28	749
	백분율	8.1	19.5	14.0	37.5	16.3	0.8	3.7	100.0
전북	자살자 수	34	105	76	181	119	13	16	544
	백분율	6.3	19.3	14.0	33.3	21.9	2.4	2.9	100.0
전남	자살자 수	33	101	74	193	100	4	20	525
	백분율	6.3	19.2	14.1	36.8	19.0	0.8	3.8	100.0
경북	자살자 수	58	142	111	285	166	11	17	790
	백분율	7.3	18.0	14.1	36.1	21.0	1.4	2.2	100.0
경남	자살자 수	55	131	158	363	210	25	29	971
	백분율	5.7	13.5	16.3	37.4	21.6	2.6	3.0	100.0
제주	자살자 수	8	17	22	82	53	3	16	201
	백분율	4.0	8.5	10.9	40.8	26.4	1.5	8.0	100.0

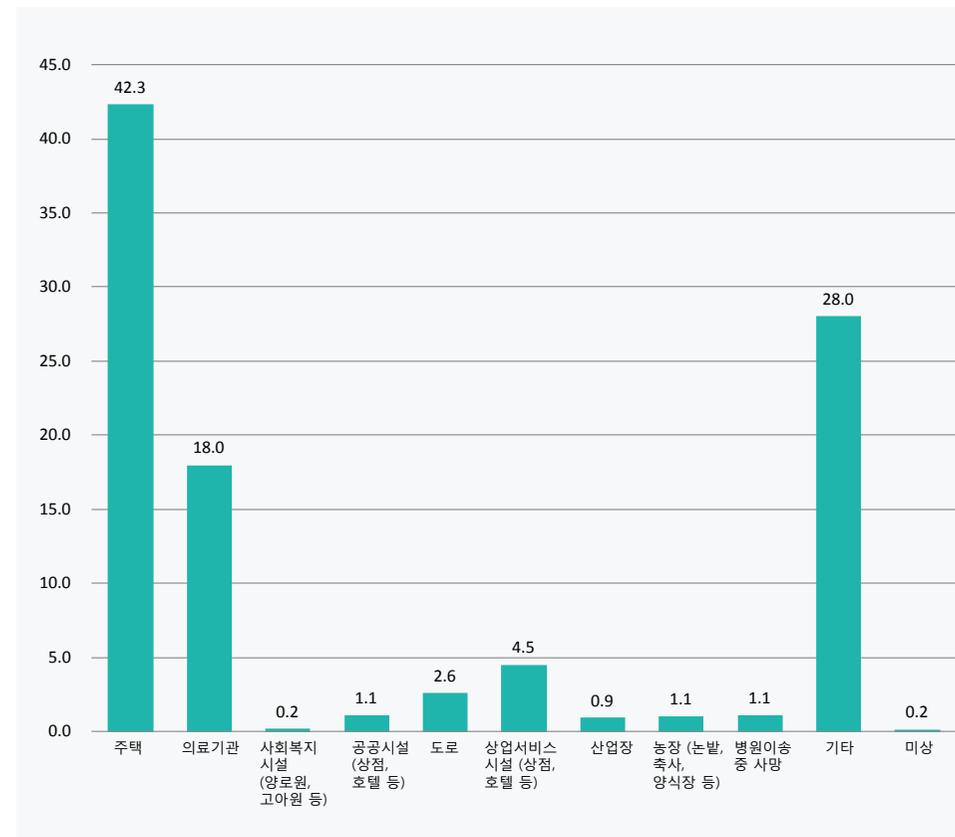
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

6. 장소별 자살현황

- 2018년 자살 장소는 주택(42.3%), 기타 장소(28.0%), 의료기관(18.0%), 상업·서비스 시설(상점, 호텔 등)(4.5%) 순이었다.
- 최근 5년간 자살 사망자 수는 주택이 가장 많았고, 기타 장소는 증가 추세이고, 병원 이송 중 사망은 감소 추세이다.
- 2018년 남성과 여성 모두 주택이 가장 많았고, 뒤이어 남성은 기타 장소가 많았지만 여성은 의료기관이 더 많았다.

[그림 24] 2018년 장소별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

[표 25] 2018년 장소별 자살현황

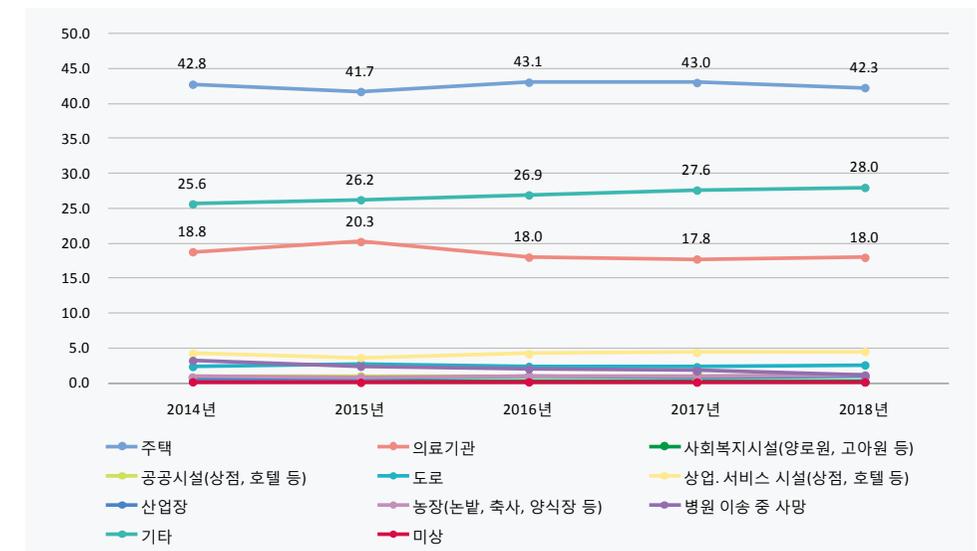
[단위: 명, %]

장소	자살자 수	백분율
주택	5,782	42.3
의료기관	2,460	18.0
사회복지시설(양로원, 고아원 등)	27	0.2
공공시설(학교, 운동장 등)	153	1.1
도로	354	2.6
상업·서비스 시설(상점, 호텔 등)	619	4.5
산업장	126	0.9
농장(논밭, 축사, 양식장 등)	146	1.1
병원 이송 중 사망	154	1.1
기타	3,828	28.0
미상	21	0.2
전체	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

[그림 25] 2014-2018년 장소별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 26】 2014-2018년 장소별 자살현황 추이

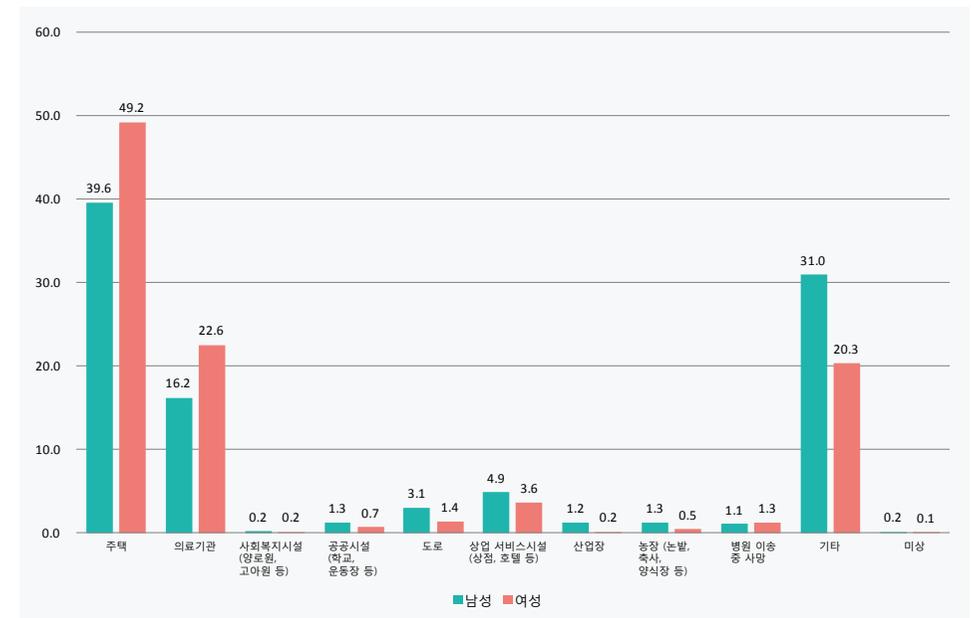
[단위: 명, %]

		[단위: 명, %]					
		1위		2위		3위	
		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년	
주택	자살자 수	5,919	5,640	5,638	5,362	5,782	
	백분율	42.8	41.7	43.1	43.0	42.3	
의료기관	자살자 수	2,601	2,737	2,360	2,213	2,460	
	백분율	18.8	20.3	18.0	17.8	18.0	
사회복지시설 (양로원, 고아원 등)	자살자 수	41	42	36	24	27	
	백분율	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	
공공시설 (학교, 운동장 등)	자살자 수	127	139	124	124	153	
	백분율	0.9	1.0	0.9	1.0	1.1	
도로	자살자 수	328	368	312	290	354	
	백분율	2.4	2.7	2.4	2.3	2.6	
상업·서비스 시설 (상점, 호텔 등)	자살자 수	587	494	549	547	619	
	백분율	4.2	3.7	4.2	4.4	4.5	
산업장	자살자 수	87	92	130	98	126	
	백분율	0.6	0.7	1.0	0.8	0.9	
농장 (논밭, 축사, 양식장 등)	자살자 수	127	117	127	124	146	
	백분율	0.9	0.9	1.0	1.0	1.1	
병원 이송 중 사망	자살자 수	447	324	268	221	154	
	백분율	3.2	2.4	2.0	1.8	1.1	
기타	자살자 수	3,548	3,546	3,526	3,443	3,828	
	백분율	25.6	26.2	26.9	27.6	28.0	
미상	자살자 수	24	14	22	17	21	
	백분율	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	
전체	자살자 수	13,836	13,513	13,092	12,463	13,670	
	백분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 26】 2018년 성별에 따른 장소별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 27】 2018년 성별에 따른 장소별 자살현황

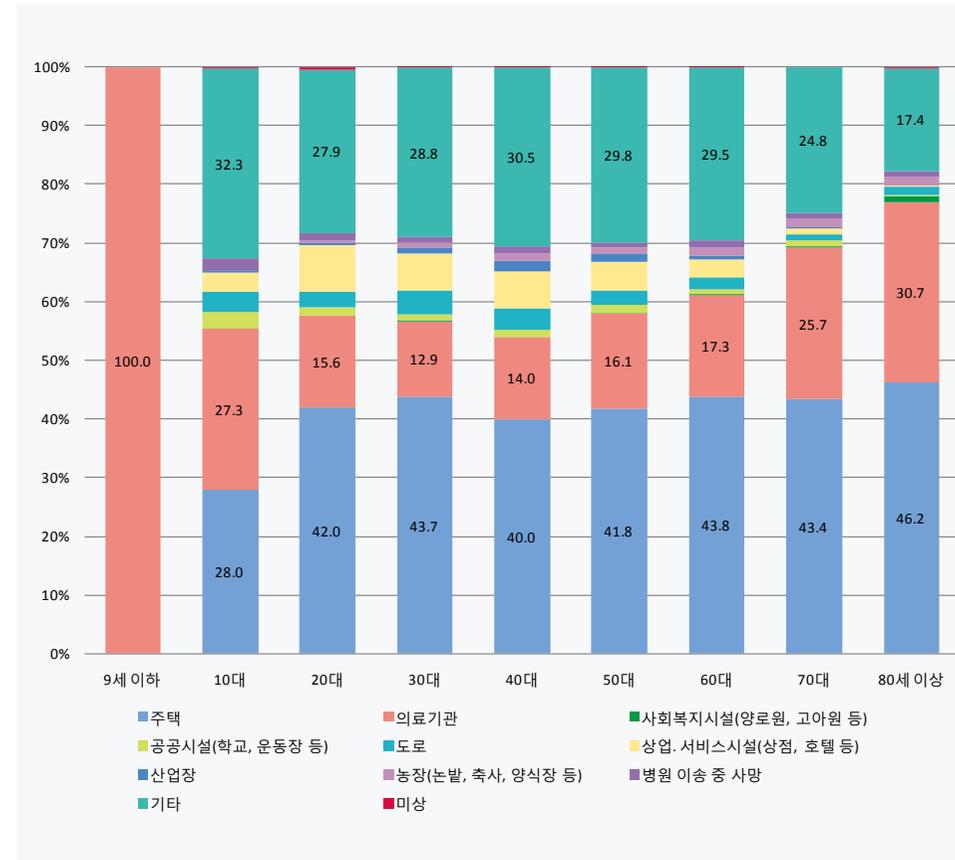
[단위: 명, %]

		1위		2위		3위							
		주택	의료기관	사회복지시설 (양로원, 고아원 등)	공공시설 (학교, 운동장 등)	도로	상업·서비스 시설 (상점, 호텔 등)	산업장	농장 (논밭, 축사, 양식장 등)	병원 이송 중 사망	기타	미상	전체
남성	자살자 수	3,907	1,601	21	126	301	481	120	128	106	3,055	16	9,862
	백분율	39.6	16.2	0.2	1.3	3.1	4.9	1.2	1.3	1.1	31.0	0.2	100.0
여성	자살자 수	1,875	859	6	27	53	138	6	18	48	773	5	3,808
	백분율	49.2	22.6	0.2	0.7	1.4	3.6	0.2	0.5	1.3	20.3	0.1	100.0
전체	자살자 수	5,782	2,460	27	153	354	619	126	146	154	3,828	21	13,670
	백분율	42.3	18.0	0.2	1.1	2.6	4.5	0.9	1.1	1.1	28.0	0.2	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 27】 2018년 연령대에 따른 장소별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 28】 2018년 연령대에 따른 장소별 자살현황

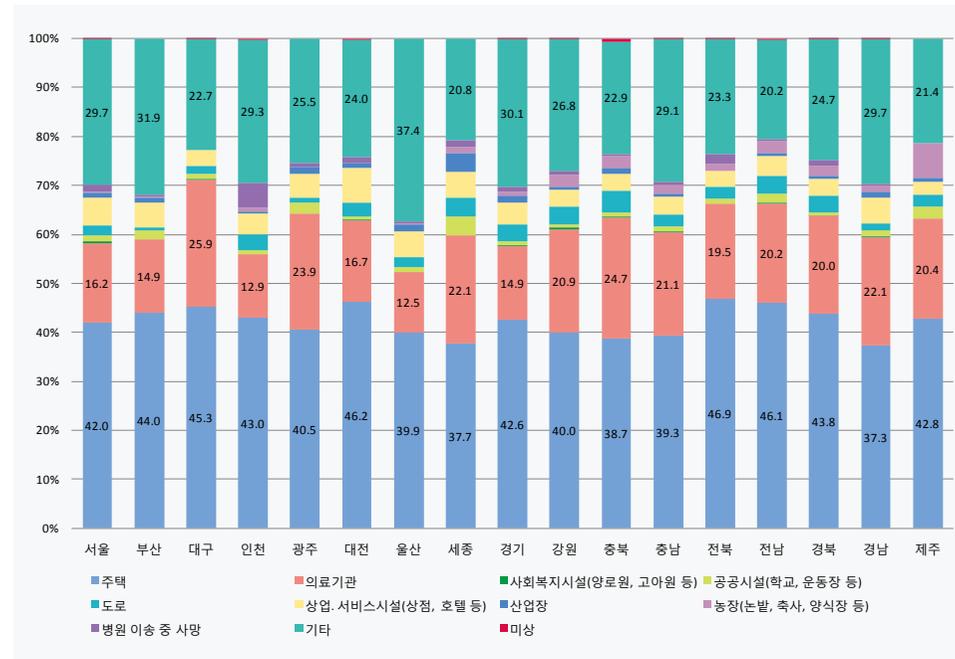
[단위: 명, %]

연령대	자살자 수	장소별 자살현황 (단위: 명, %)											
		주택	의료 기관	사회복지 시설 (양로원, 고아원 등)	공공시설 (학교, 운동장 등)	도로	상업·서비스 시설 (상점, 호텔 등)	산업장	농장 (논밭, 축사, 양식장 등)	병원 이송 중 사망	기타	미상	전체
9세 이하	자살자 수	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	백분율	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
10대	자살자 수	84	82	0	9	10	10	1	0	6	97	1	300
	백분율	28.0	27.3	0.0	3.0	3.3	3.3	0.3	0.0	2.0	32.3	0.3	100.0
20대	자살자 수	501	186	0	16	33	94	4	5	15	333	5	1,192
	백분율	42.0	15.6	0.0	1.3	2.8	7.9	0.3	0.4	1.3	27.9	0.4	100.0
30대	자살자 수	874	258	2	20	83	127	20	13	21	576	4	1,998
	백분율	43.7	12.9	0.1	1.0	4.2	6.4	1.0	0.7	1.1	28.8	0.2	100.0
40대	자살자 수	1,071	375	0	33	95	169	47	33	33	816	4	2,676
	백분율	40.0	14.0	0.0	1.2	3.6	6.3	1.8	1.2	1.2	30.5	0.1	100.0
50대	자살자 수	1,176	453	3	40	67	140	37	32	23	839	2	2,812
	백분율	41.8	16.1	0.1	1.4	2.4	5.0	1.3	1.1	0.8	29.8	0.1	100.0
60대	자살자 수	824	325	3	17	35	57	15	24	24	554	2	1,880
	백분율	43.8	17.3	0.2	0.9	1.9	3.0	0.8	1.3	1.3	29.5	0.1	100.0
70대	자살자 수	722	428	6	16	16	18	2	24	19	413	0	1,664
	백분율	43.4	25.7	0.4	1.0	1.0	1.1	0.1	1.4	1.1	24.8	0.0	100.0
80세 이상	자살자 수	530	352	13	2	15	4	0	15	13	200	3	1,147
	백분율	46.2	30.7	1.1	0.2	1.3	0.3	0.0	1.3	1.1	17.4	0.3	100.0
전체	자살자 수	5,782	2,460	27	153	354	619	126	146	154	3,828	21	13,670
	백분율	42.3	18.0	0.2	1.1	2.6	4.5	0.9	1.1	1.1	28.0	0.2	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 28】 2018년 지역에 따른 장소별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 29】 2018년 지역에 따른 장소별 자살현황

[단위: 명, %]

지역	자살자 수	장소별 자살현황 (단위: 명, %)											전체
		주택	의료기관	사회복지시설(양로원, 고아원 등)	공공시설(학교, 운동장 등)	도로	상업·서비스시설(상점, 호텔 등)	산업장	농장(논밭, 축사, 양식장 등)	병원 이송 중 사망	기타	미상	
서울	913	352	8	27	44	122	20	6	33	645	2	2,172	
	백분율	42.0	16.2	0.4	1.2	2.0	5.6	0.9	0.3	1.5	29.7	0.1	100.0
부산	419	142	0	18	5	48	11	1	4	304	0	952	
	백분율	44.0	14.9	0.0	1.9	0.5	5.0	1.2	0.1	0.4	31.9	0.0	100.0
대구	297	170	1	7	10	21	0	0	0	149	1	656	
	백분율	45.3	25.9	0.2	1.1	1.5	3.2	0.0	0.0	0.0	22.7	0.2	100.0
인천	351	105	0	7	26	36	3	7	40	239	2	816	
	백분율	43.0	12.9	0.0	0.9	3.2	4.4	0.4	0.9	4.9	29.3	0.2	100.0
광주	151	89	0	8	4	18	5	0	3	95	0	373	
	백분율	40.5	23.9	0.0	2.1	1.1	4.8	1.3	0.0	0.8	25.5	0.0	100.0
대전	194	70	1	2	12	30	4	0	5	101	1	420	
	백분율	46.2	16.7	0.2	0.5	2.9	7.1	1.0	0.0	1.2	24.0	0.2	100.0
울산	125	39	0	3	6	17	4	1	1	117	0	313	
	백분율	39.9	12.5	0.0	1.0	1.9	5.4	1.3	0.3	0.3	37.4	0.0	100.0
세종	29	17	0	3	3	4	3	1	1	16	0	77	
	백분율	37.7	22.1	0.0	3.9	3.9	5.2	3.9	1.3	1.3	20.8	0.0	100.0
경기	1,324	464	9	26	108	139	41	28	31	936	5	3,111	
	백분율	42.6	14.9	0.3	0.8	3.5	4.5	1.3	0.9	1.0	30.1	0.2	100.0
강원	203	106	2	3	19	17	3	13	4	136	1	507	
	백분율	40.0	20.9	0.4	0.6	3.7	3.4	0.6	2.6	0.8	26.8	0.2	100.0
충북	191	122	1	4	22	17	6	12	2	113	3	493	
	백분율	38.7	24.7	0.2	0.8	4.5	3.4	1.2	2.4	0.4	22.9	0.6	100.0
충남	294	158	2	8	17	28	5	14	4	218	1	749	
	백분율	39.3	21.1	0.3	1.1	2.3	3.7	0.7	1.9	0.5	29.1	0.1	100.0
전북	255	106	0	5	13	18	0	8	11	127	1	544	
	백분율	46.9	19.5	0.0	0.9	2.4	3.3	0.0	1.5	2.0	23.3	0.2	100.0
전남	242	106	1	10	19	21	3	13	2	106	2	525	
	백분율	46.1	20.2	0.2	1.9	3.6	4.0	0.6	2.5	0.4	20.2	0.4	100.0
경북	346	158	1	5	26	27	5	17	9	195	1	790	
	백분율	43.8	20.0	0.1	0.6	3.3	3.4	0.6	2.2	1.1	24.7	0.1	100.0
경남	362	215	1	12	15	51	11	11	4	288	1	971	
	백분율	37.3	22.1	0.1	1.2	1.5	5.3	1.1	1.1	0.4	29.7	0.1	100.0
제주	86	41	0	5	5	5	2	14	0	43	0	201	
	백분율	42.8	20.4	0.0	2.5	2.5	2.5	1.0	7.0	0.0	21.4	0.0	100.0

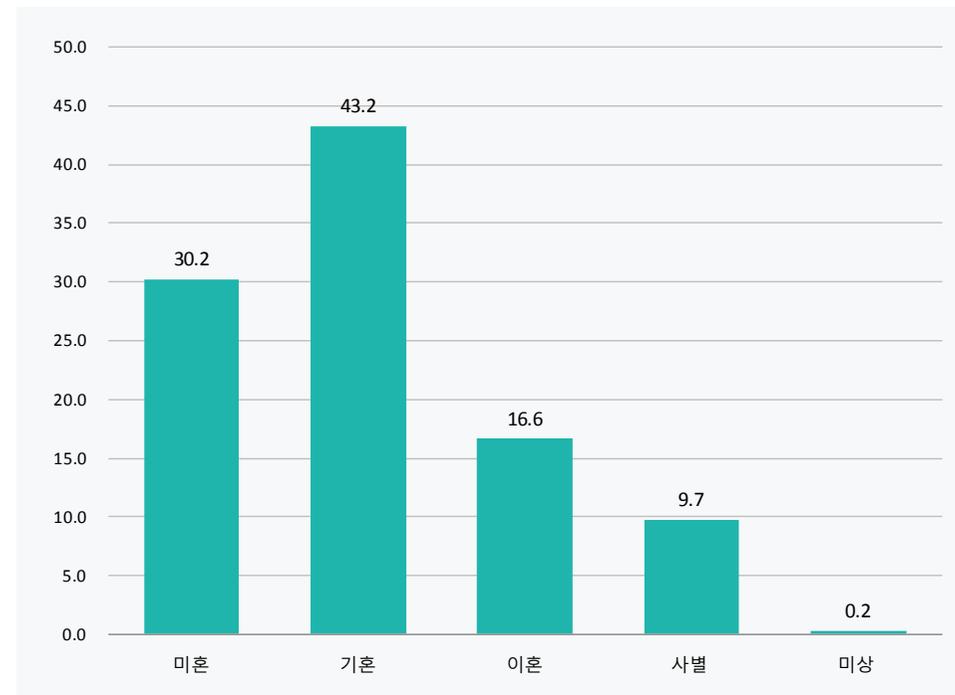
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

7. 혼인상태별 자살현황

- 2018년 혼인상태별 자살 비율은 기혼(43.2%), 미혼(30.2%), 이혼(16.6%) 순이었다.
- 전년 대비 미혼과 이혼은 증가하였고, 기혼과 사별은 감소하였다.
- 2018년 남성은 기혼(45.8%), 미혼(30.6%), 이혼(17.5%) 순이었고, 여성은 기혼(36.7%), 미혼(29.1%), 사별(19.8%) 순이었다.
- 2018년 30대 이하는 미혼, 40-70대는 기혼, 80세 이상은 사별인 경우가 가장 많았다.
- 2018년 제주를 제외한 모든 시·도에서 기혼이 가장 높았고, 강원은 사별(14.8%), 제주는 미혼(37.8%) 비율이 다른 시·도보다 높았다.

【그림 29】 2018년 혼인상태별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 30】 2018년 혼인상태별 자살현황

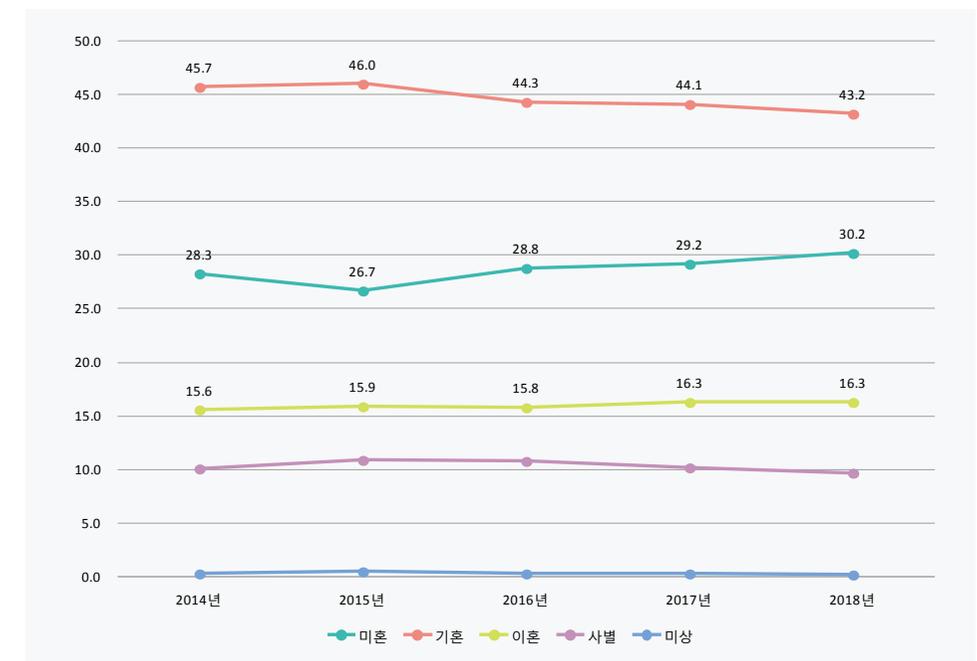
[단위: 명, %]

혼인상태	자살자 수	백분율
미혼	4,126	30.2
기혼	5,911	43.2
이혼	2,273	16.6
사별	1,326	9.7
미상	34	0.2
전체	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 30】 2014-2018년 혼인상태별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 31】 2014-2018년 혼인상태별 자살현황 추이

[단위: 명, %]

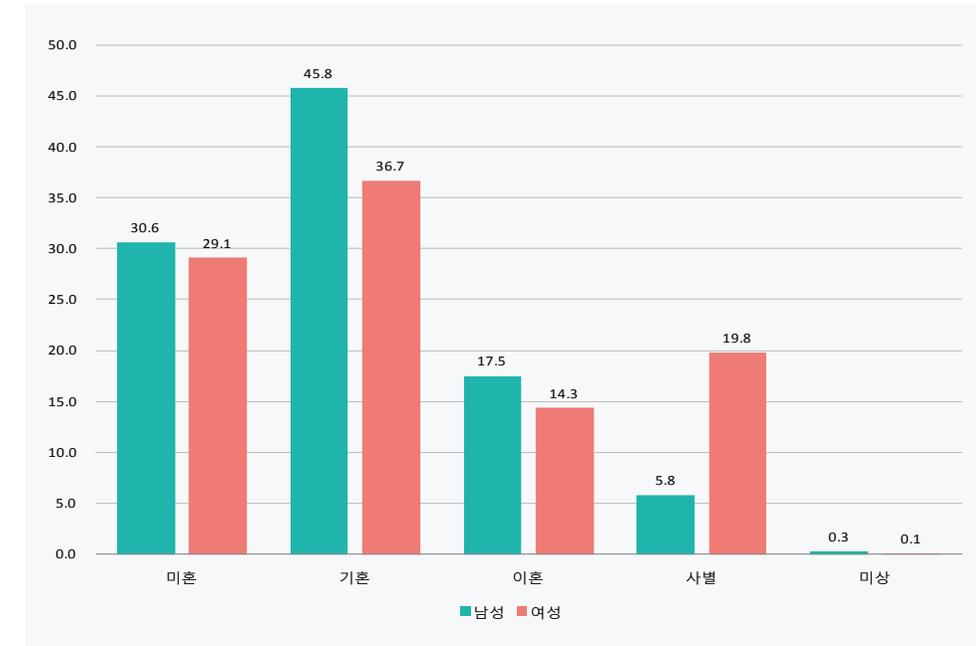
1위 2위 3위

		2014년	2015년	2016년	2017년	2018년
미혼	자살자 수	3,909	3,612	3,776	3,636	4,126
	백분율	28.3	26.7	28.8	29.2	30.2
기혼	자살자 수	6,328	6,221	5,803	5,493	5,911
	백분율	45.7	46.0	44.3	44.1	43.2
이혼	자살자 수	2,155	2,147	2,063	2,034	2,273
	백분율	15.6	15.9	15.8	16.3	16.6
사별	자살자 수	1,400	1,468	1,408	1,268	1,326
	백분율	10.1	10.9	10.8	10.2	9.7
미상	자살자 수	44	65	42	32	34
	백분율	0.3	0.5	0.3	0.3	0.2
전체	자살자 수	13,836	13,513	13,092	12,463	13,670
	백분율	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 31】 2018년 성별에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 32】 2018년 성별에 따른 혼인상태별 자살현황

[단위: 명, %]

1위 2위 3위

		미혼	기혼	이혼	사별	미상	전체
남성	자살자 수	3,018	4,514	1,727	573	30	9,862
	백분율	30.6	45.8	17.5	5.8	0.3	100.0
여성	자살자 수	1,108	1,397	546	753	4	3,808
	백분율	29.1	36.7	14.3	19.8	0.1	100.0
전체	자살자 수	4,126	5,911	2,273	1,326	34	13,670
	백분율	30.2	43.2	16.6	9.7	0.2	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 32】 2018년 연령에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 33】 2018년 연령에 따른 혼인상태별 자살현황

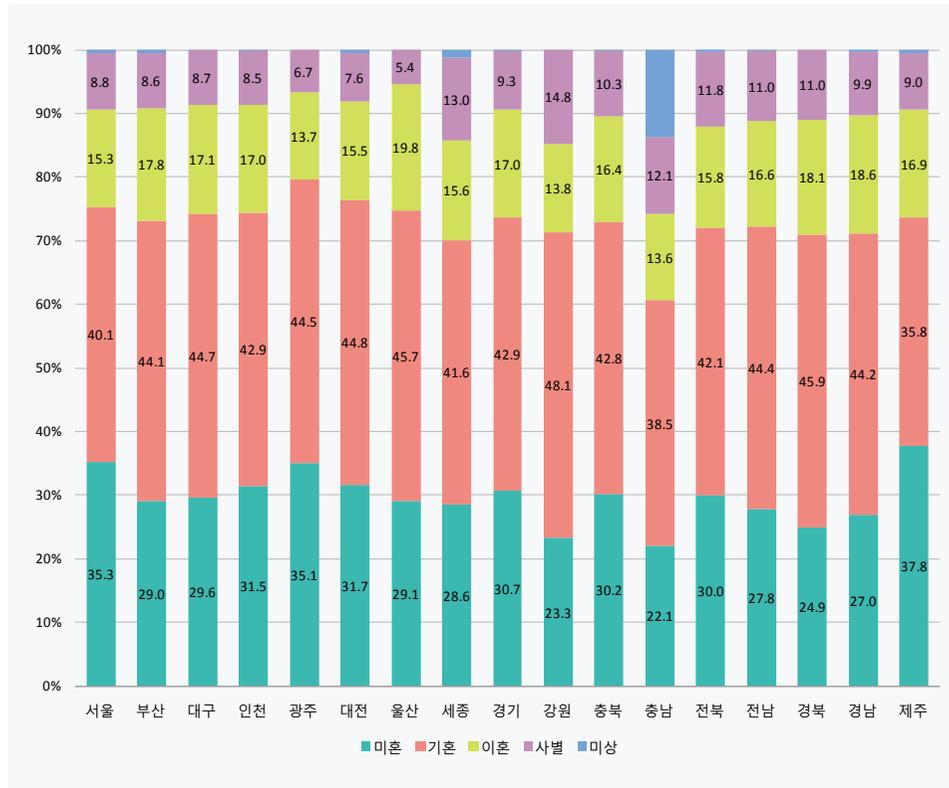
[단위: 명, %]

연령대	혼인상태	순위					전체
		1위	2위	3위	미상	전체	
9세 이하	자살자 수	1	0	0	0	0	1
	백분율	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
10대	자살자 수	299	0	1	0	0	300
	백분율	99.7	0.0	0.3	0.0	0.0	100.0
20대	자살자 수	1,085	66	34	7	0	1,192
	백분율	91.0	5.5	2.9	0.6	0.0	100.0
30대	자살자 수	1,209	547	207	26	9	1,998
	백분율	60.5	27.4	10.4	1.3	0.5	100.0
40대	자살자 수	938	1,111	560	63	4	2,676
	백분율	35.1	41.5	20.9	2.4	0.1	100.0
50대	자살자 수	465	1,387	844	105	11	2,812
	백분율	16.5	49.3	30.0	3.7	0.4	100.0
60대	자살자 수	96	1,173	435	168	8	1,880
	백분율	5.1	62.4	23.1	8.9	0.4	100.0
70대	자살자 수	25	1,084	161	392	2	1,664
	백분율	1.5	65.1	9.7	23.6	0.1	100.0
80세 이상	자살자 수	8	543	31	565	0	1,147
	백분율	0.7	47.3	2.7	49.3	0.0	100.0
전체	자살자 수	4,126	5,911	2,273	1,326	34	13,670
	백분율	30.2	43.2	16.6	9.7	0.2	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 33】 2018년 지역에 따른 혼인상태별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 34】 2018년 지역에 따른 혼인상태별 자살현황

[단위: 명, %]

지역	혼인상태	순위					
		1위	2위	3위	사별	미상	전체
서울	자살자 수	766	870	333	192	11	2,172
	백분율	35.3	40.1	15.3	8.8	0.5	100.0
부산	자살자 수	276	420	169	82	5	952
	백분율	29.0	44.1	17.8	8.6	0.5	100.0
대구	자살자 수	194	293	112	57	0	656
	백분율	29.6	44.7	17.1	8.7	0.0	100.0
인천	자살자 수	257	350	139	69	1	816
	백분율	31.5	42.9	17.0	8.5	0.1	100.0
광주	자살자 수	131	166	51	25	0	373
	백분율	35.1	44.5	13.7	6.7	0.0	100.0
대전	자살자 수	133	188	65	32	2	420
	백분율	31.7	44.8	15.5	7.6	0.5	100.0
울산	자살자 수	91	143	62	17	0	313
	백분율	29.1	45.7	19.8	5.4	0.0	100.0
세종	자살자 수	22	32	12	10	1	77
	백분율	28.6	41.6	15.6	13.0	1.3	100.0
경기	자살자 수	954	1,335	530	288	4	3,111
	백분율	30.7	42.9	17.0	9.3	0.1	100.0
강원	자살자 수	118	244	70	75	0	507
	백분율	23.3	48.1	13.8	14.8	0.0	100.0
충북	자살자 수	149	211	81	51	1	493
	백분율	30.2	42.8	16.4	10.3	0.2	100.0
충남	자살자 수	191	333	118	105	118	865
	백분율	22.1	38.5	13.6	12.1	13.6	100.0
전북	자살자 수	163	229	86	64	2	544
	백분율	30.0	42.1	15.8	11.8	0.4	100.0
전남	자살자 수	146	233	87	58	1	525
	백분율	27.8	44.4	16.6	11.0	0.2	100.0
경북	자살자 수	197	363	143	87	0	790
	백분율	24.9	45.9	18.1	11.0	0.0	100.0
경남	자살자 수	262	429	181	96	3	971
	백분율	27.0	44.2	18.6	9.9	0.3	100.0
제주	자살자 수	76	72	34	18	1	201
	백분율	37.8	35.8	16.9	9.0	0.5	100.0

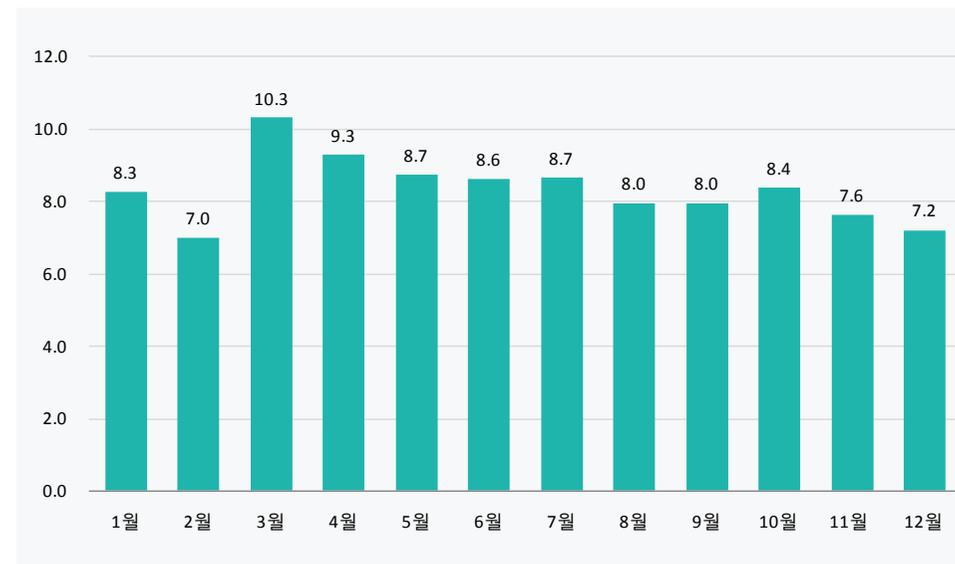
[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

8. 월별 자살현황

- 2018년 3월(10.3%)에 가장 높았고, 2월에 7.0%로 가장 낮았다.
- 2014년, 2016년, 2018년에는 3월, 2015년, 2017년에는 5월에 가장 높았다.
- 2018년 남성은 3월(10.4%), 4월(9.5%), 5월(8.8%) 순이었고, 여성은 3월(10.2%), 6월(9.6%), 7월(9.2%) 순이었다.
- 2018년 9세 이하(1명)는 3월, 10대는 3월과 7월, 20대는 1월, 30-50대와 70대는 3월, 60대는 4월, 80세 이상은 8월에 가장 높았다.
- 2018년 서울, 부산, 대구, 광주, 세종, 경기, 충남, 전북은 3월, 인천과 울산은 4월, 제주와 전남은 5월, 강원은 1월과 6월, 경북과 경남은 9월, 충북은 10월에 가장 높았다.

【그림 34】 2018년 월별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 35】 2018년 월별 자살현황

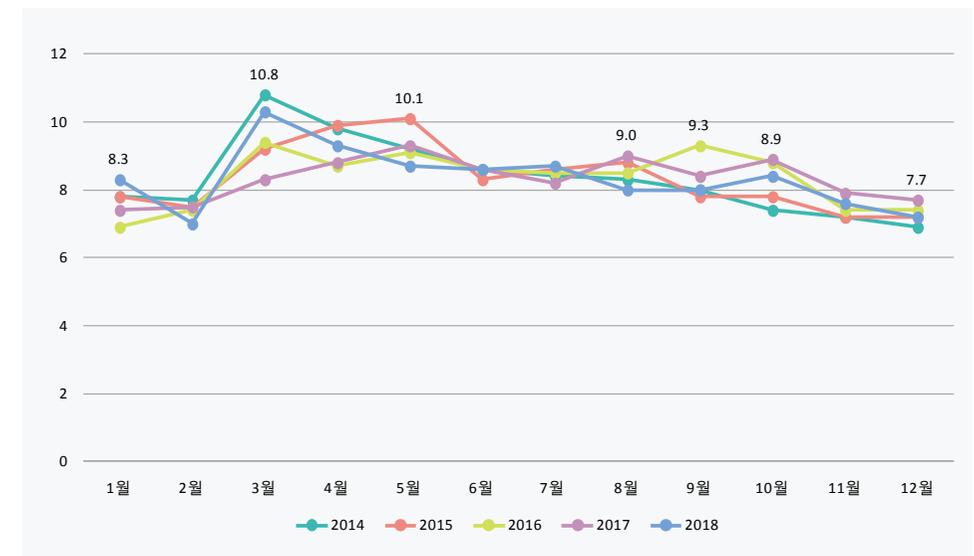
[단위: 명, %]

월	자살자 수	백분율
1월	1,128	8.3
2월	958	7.0
3월	1,409	10.3
4월	1,269	9.3
5월	1,194	8.7
6월	1,180	8.6
7월	1,183	8.7
8월	1,087	8.0
9월	1,087	8.0
10월	1,145	8.4
11월	1,044	7.6
12월	986	7.2
전체	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 35】 2014-2018년 월별 자살사망자 비율 추이

[단위: %]



[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【표 36】 2014-2018년 월별 자살현황 추이

[단위: 명, %]

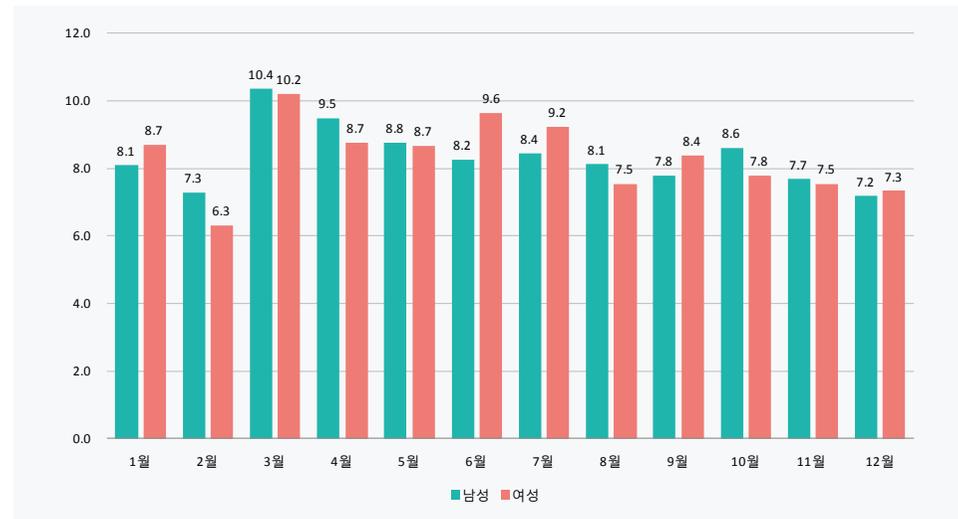
1위 2위 3위

월	2014년		2015년		2016년		2017년		2018년	
	자살자 수	백분율								
1월	1,076	7.8	1,050	7.8	905	6.9	923	7.4	1,128	8.3
2월	1,065	7.7	1,012	7.5	968	7.4	935	7.5	958	7.0
3월	1,491	10.8	1,237	9.2	1,232	9.4	1,037	8.3	1,409	10.3
4월	1,359	9.8	1,335	9.9	1,141	8.7	1,097	8.8	1,269	9.3
5월	1,273	9.2	1,361	10.1	1,197	9.1	1,158	9.3	1,194	8.7
6월	1,184	8.6	1,122	8.3	1,128	8.6	1,075	8.6	1,180	8.6
7월	1,156	8.4	1,158	8.6	1,108	8.5	1,018	8.2	1,183	8.7
8월	1,142	8.3	1,188	8.8	1,115	8.5	1,119	9.0	1,087	8.0
9월	1,108	8.0	1,049	7.8	1,217	9.3	1,050	8.4	1,087	8.0
10월	1,023	7.4	1,055	7.8	1,151	8.8	1,105	8.9	1,145	8.4
11월	1,002	7.2	975	7.2	967	7.4	981	7.9	1,044	7.6
12월	957	6.9	971	7.2	963	7.4	965	7.7	986	7.2
전체	13,836	100.0	13,513	100.0	13,092	100.0	12,463	100.0	13,670	100.0

[출처: 통계청, 2014-2018년 사망원인통계]

【그림 36】 2018년 성별에 따른 월별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 37】 2018년 성별에 따른 월별 자살현황

[단위: 명, %]

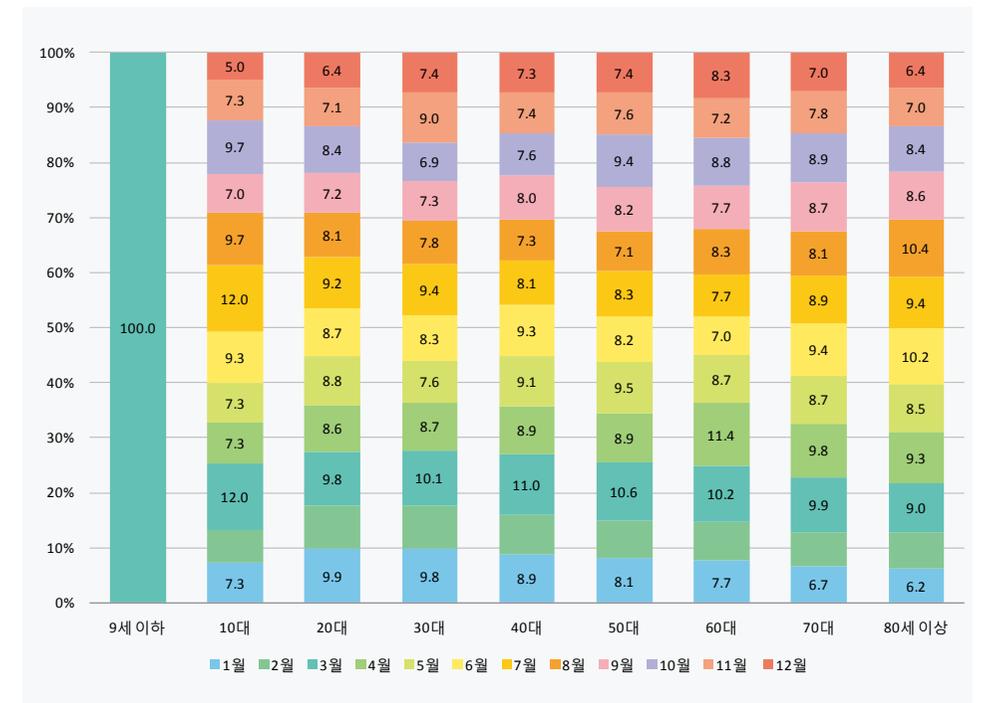
1위 2위 3위

성별	자살자 수	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전체
		남성	797	718	1,021	936	864	813	832	800	768	849	757	707	9,862
여성	331	240	388	333	330	367	351	287	319	296	287	279	3,808	
전체	1,128	958	1,409	1,269	1,194	1,180	1,183	1,087	1,087	1,145	1,044	986	13,670	

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 37】 2018년 연령대에 따른 월별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 38】 2018년 연령대에 따른 월별 자살현황

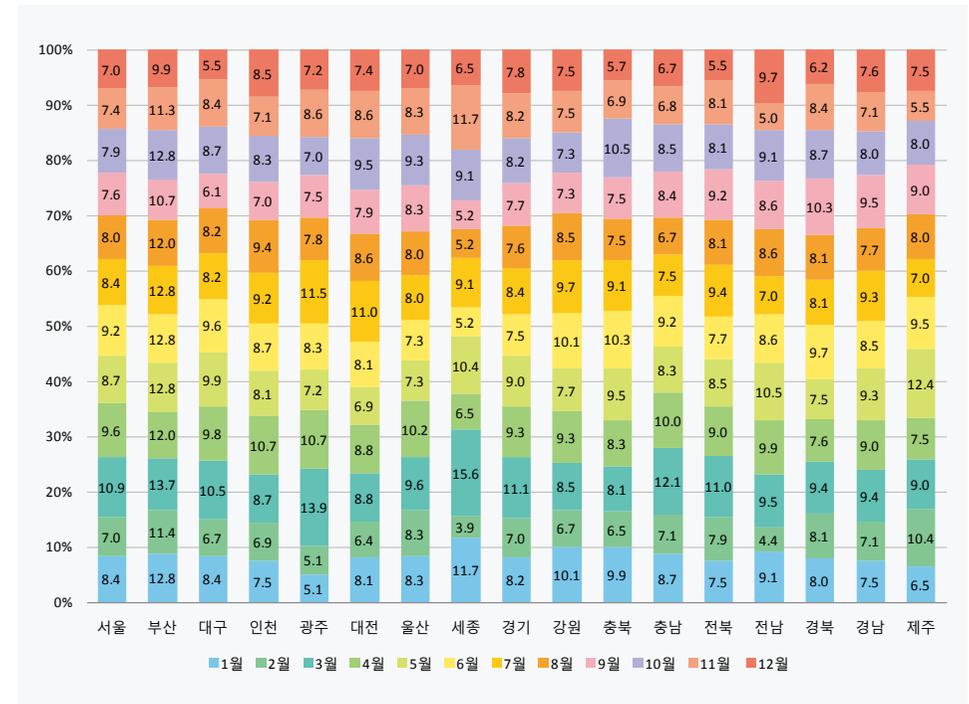
[단위: 명, %]

		[단위: 명, %]												
		1위 2위 3위												
		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전체
9세 이하	자살자 수	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	백분율	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
10대	자살자 수	22	18	36	22	22	28	36	29	21	29	22	15	300
	백분율	7.3	6.0	12.0	7.3	7.3	9.3	12.0	9.7	7.0	9.7	7.3	5.0	100.0
20대	자살자 수	118	92	117	102	105	104	110	97	86	100	85	76	1,192
	백분율	9.9	7.7	9.8	8.6	8.8	8.7	9.2	8.1	7.2	8.4	7.1	6.4	100.0
30대	자살자 수	195	158	201	174	151	165	187	156	146	138	180	147	1,998
	백분율	9.8	7.9	10.1	8.7	7.6	8.3	9.4	7.8	7.3	6.9	9.0	7.4	100.0
40대	자살자 수	238	188	295	237	244	248	217	196	215	204	199	195	2,676
	백분율	8.9	7.0	11.0	8.9	9.1	9.3	8.1	7.3	8.0	7.6	7.4	7.3	100.0
50대	자살자 수	227	192	299	249	266	231	232	200	230	265	214	207	2,812
	백분율	8.1	6.8	10.6	8.9	9.5	8.2	8.3	7.1	8.2	9.4	7.6	7.4	100.0
60대	자살자 수	145	131	192	215	164	131	145	156	145	165	135	156	1,880
	백분율	7.7	7.0	10.2	11.4	8.7	7.0	7.7	8.3	7.7	8.8	7.2	8.3	100.0
70대	자살자 수	112	103	165	163	144	156	148	134	145	148	129	117	1,664
	백분율	6.7	6.2	9.9	9.8	8.7	9.4	8.9	8.1	8.7	8.9	7.8	7.0	100.0
80세 이상	자살자 수	71	76	103	107	98	117	108	119	99	96	80	73	1,147
	백분율	6.2	6.6	9.0	9.3	8.5	10.2	9.4	10.4	8.6	8.4	7.0	6.4	100.0
전체	자살자 수	1,128	958	1,409	1,269	1,194	1,180	1,183	1,087	1,087	1,145	1,044	986	13,670
	백분율	8.3	7.0	10.3	9.3	8.7	8.6	8.7	8.0	8.0	8.4	7.6	7.2	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【그림 38】 2018년 지역에 따른 월별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

[표 39] 2018년 지역에 따른 월별 자살현황

[단위: 명, %]

		1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전체
서울	자살자 수	183	152	237	209	188	199	182	173	165	171	160	153	2,172
	백분율	8.4	7.0	10.9	9.6	8.7	9.2	8.4	8.0	7.6	7.9	7.4	7.0	100.0
부산	자살자 수	84	75	90	79	84	84	84	79	70	84	74	65	952
	백분율	8.8	7.9	9.5	8.3	8.8	8.8	8.8	8.3	7.4	8.8	7.8	6.8	100.0
대구	자살자 수	55	44	69	64	65	63	54	54	40	57	55	36	656
	백분율	8.4	6.7	10.5	9.8	9.9	9.6	8.2	8.2	6.1	8.7	8.4	5.5	100.0
인천	자살자 수	61	56	71	87	66	71	75	77	57	68	58	69	816
	백분율	7.5	6.9	8.7	10.7	8.1	8.7	9.2	9.4	7.0	8.3	7.1	8.5	100.0
광주	자살자 수	19	19	52	40	27	31	43	29	28	26	32	27	373
	백분율	5.1	5.1	13.9	10.7	7.2	8.3	11.5	7.8	7.5	7.0	8.6	7.2	100.0
대전	자살자 수	34	27	37	37	29	34	46	36	33	40	36	31	420
	백분율	8.1	6.4	8.8	8.8	6.9	8.1	11.0	8.6	7.9	9.5	8.6	7.4	100.0
울산	자살자 수	26	26	30	32	23	23	25	25	26	29	26	22	313
	백분율	8.3	8.3	9.6	10.2	7.3	7.3	8.0	8.0	8.3	9.3	8.3	7.0	100.0
세종	자살자 수	9	3	12	5	8	4	7	4	4	7	9	5	77
	백분율	11.7	3.9	15.6	6.5	10.4	5.2	9.1	5.2	5.2	9.1	11.7	6.5	100.0
경기	자살자 수	254	217	344	290	281	234	261	236	241	255	255	243	3,111
	백분율	8.2	7.0	11.1	9.3	9.0	7.5	8.4	7.6	7.7	8.2	8.2	7.8	100.0
강원	자살자 수	51	34	43	47	39	51	49	43	37	37	38	38	507
	백분율	10.1	6.7	8.5	9.3	7.7	10.1	9.7	8.5	7.3	7.3	7.5	7.5	100.0
충북	자살자 수	49	32	40	41	47	51	45	37	37	52	34	28	493
	백분율	9.9	6.5	8.1	8.3	9.5	10.3	9.1	7.5	7.5	10.5	6.9	5.7	100.0
충남	자살자 수	65	53	91	75	62	69	56	50	63	64	51	50	749
	백분율	8.7	7.1	12.1	10.0	8.3	9.2	7.5	6.7	8.4	8.5	6.8	6.7	100.0
전북	자살자 수	41	43	60	49	46	42	51	44	50	44	44	30	544
	백분율	7.5	7.9	11.0	9.0	8.5	7.7	9.4	8.1	9.2	8.1	8.1	5.5	100.0
전남	자살자 수	48	23	50	52	55	45	37	45	45	48	26	51	525
	백분율	9.1	4.4	9.5	9.9	10.5	8.6	7.0	8.6	8.6	9.1	5.0	9.7	100.0
경북	자살자 수	63	64	74	60	59	77	64	64	81	69	66	49	790
	백분율	8.0	8.1	9.4	7.6	7.5	9.7	8.1	8.1	10.3	8.7	8.4	6.2	100.0
경남	자살자 수	73	69	91	87	90	83	90	75	92	78	69	74	971
	백분율	7.5	7.1	9.4	9.0	9.3	8.5	9.3	7.7	9.5	8.0	7.1	7.6	100.0
제주	자살자 수	13	21	18	15	25	19	14	16	18	16	11	15	201
	백분율	6.5	10.4	9.0	7.5	12.4	9.5	7.0	8.0	9.0	8.0	5.5	7.5	100.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

9. 시·군·구별 자살현황

- 2018년 시·군·구별 자살자 수는 경상남도 창원시(289명)가 가장 많았다.
- 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)이 가장 높은 시는 전라북도 김제시(46.9명), 구는 대구광역시 남구(34.5명), 군은 충청북도 단양군(41.0명)이었다.
- 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)이 가장 낮은 시는 경기도 의왕시(14.3명), 구는 인천광역시 동구(10.0명), 군은 인천광역시 옹진군(0.0명)이었다.
- 전년 대비 시·군·구별 연령표준화자살률(인구 10만 명당 명)은 전라북도 장수군이 21.9명 (470.1%)으로 가장 높은 증가율을 보였다.

[표 40] 2018년 연령표준화자살률 상위 10개 시·군·구

[단위: 명, 인구 10만 명당 명, %]

	시·도	시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	2017년 대비 증감률
1	전북	김제시	36	42.2	46.9	20.6
2	충북	단양군	12	40.1	41.0	151.5
3	경남	함양군	17	42.7	40.3	75.2
4	충남	당진시	76	45.6	38.0	88.1
5	경기	포천시	70	46.6	36.2	-1.9
6	충남	태안군	35	55.4	36.0	7.8
7	경기	동두천시	35	37.0	35.7	24.8
8	충북	충주시	81	38.9	35.4	53.2
9	대구	남구	54	36.2	34.5	35.8
10	충북	음성군	36	37.6	34.3	64.9

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 41】 2018년 연령표준화자살률 하위 10개 시·군·구

[단위: 명, 인구 10만 명당 명, %]

	시·도	시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	2017년 대비 증감률
1	인천	옹진군	0	0.0	0.0	-
2	인천	동구	10	15.0	10.0	-38.7
3	경기	영통구	43	12.2	12.8	-10.5
4	전남	화순군	12	18.8	13.7	-43.9
5	충북	영동군	11	22.2	13.8	-68.6
6	경북	영양군	3	17.4	13.9	63.5
7	서울	송파구	104	15.8	14.0	-21.3
8	강원	영월군	14	35.6	14.3	-62.1
9	경기	의왕시	26	16.9	14.3	-13.3
10	서울	금천구	47	20.4	14.7	-35.0

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

【표 42】 2018년 지역(시·군·구)별 자살현황

[단위: 명, 인구 10만 명당 명, %]

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
서울특별시	2,172	22.5	18.9	4.8
종로구	30	20.2	18.9	-23.5
중구	24	19.8	15.0	-7.3
용산구	51	23.3	20.5	-2.6
성동구	61	20.3	16.9	-8.8
광진구	78	22.2	19.4	4.7
동대문구	87	25.4	21.1	37.7
종랑구	103	25.8	20.4	-3.9
성북구	107	24.8	20.0	4.7
강북구	86	27.2	22.6	8.7
도봉구	78	23.1	20.4	-11.5
노원구	138	25.4	20.3	4.2
은평구	100	21.0	16.8	-12.5
서대문구	75	24.6	19.9	30.3
마포구	75	20.4	17.2	4.4
양천구	86	18.6	15.9	-1.2
강서구	140	23.6	20.8	21.1
구로구	111	27.5	23.1	47.6
금천구	47	20.4	14.7	-35.1
영등포구	81	22.5	18.4	11.8
동작구	85	21.8	18.3	20.5
관악구	124	25.1	20.6	5.1
서초구	73	17.0	15.4	14.8
강남구	118	22.0	20.1	18.4
송파구	104	15.8	14.0	-21.1

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
강동구	110	25.8	21.7	17.5
부산광역시	952	27.9	23.0	2.6
중구	14	33.2	26.5	-19.6
서구	35	32.4	25.6	52.9
동구	38	44.1	31.6	3.9
영도구	31	25.9	20.9	-27.1
부산진구	106	29.3	22.2	-3.1
동래구	77	29.0	25.7	38.2
남구	84	30.7	25.7	33.5
북구	80	26.8	23.6	14.9
해운대구	109	26.8	22.4	-6.4
사하구	93	28.4	23.0	-12.6
금정구	70	29.0	24.4	23.3
강서구	23	19.3	19.7	80.1
연제구	52	25.4	20.8	-17.5
수영구	45	25.5	20.7	0.4
사상구	66	29.5	24.6	-3.5
기장군	29	17.9	15.8	-37.3
대구광역시	656	26.8	23.1	8.4
중구	17	21.9	19.2	-37.5
동구	91	26.2	21.0	-8.6
서구	69	37.1	30.5	18.2
남구	54	36.2	34.5	36.2
북구	111	25.4	21.6	12.0
수성구	98	22.6	20.8	8.1
달서구	148	25.8	22.6	2.6

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
달성군	68	27.6	24.2	49.2
인천광역시	816	27.9	24.3	15.6
중구	39	32.9	28.0	4.6
동구	10	15.0	10.0	-38.2
미추홀구	152	36.9	31.6	44.3
연수구	89	26.3	25.0	22.8
남동구	133	25.0	22.7	2.0
부평구	148	28.1	24.2	5.9
계양구	85	27.0	22.5	15.9
서구	138	26.4	23.8	30.6
강화군	22	32.2	21.1	-31.6
옹진군	0	0.0	0.0	-
광주광역시	373	25.7	23.1	11.9
동구	21	22.5	17.8	-27.1
서구	77	25.3	24.2	14.7
남구	55	25.5	21.3	1.3
북구	115	26.3	23.3	7.7
광산구	105	26.1	24.1	42.0
대전광역시	420	28.3	24.5	22.3
동구	79	34.8	28.0	61.9
중구	70	28.7	23.0	-10.0
서구	140	29.0	26.6	29.2
유성구	70	20.1	19.0	12.8
대덕구	61	33.3	26.0	5.1
울산광역시	313	27.1	24.2	8.5
중구	55	23.5	19.1	15.9

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
남구	99	29.9	26.8	4.6
동구	44	26.5	24.8	-19.0
북구	47	23.2	21.6	20.3
울주군	68	30.9	26.5	30.3
세종특별자치시	77	26.0	24.5	46.9
경기도	3,111	24.2	21.0	4.4
수원시	265	22.2	19.8	3.5
수원시 장안구	57	19.8	17.0	-16.3
수원시 권선구	94	25.5	23.1	31.7
수원시 팔달구	71	38.5	31.3	10.2
수원시 영통구	43	12.2	12.8	-11.1
성남시	244	25.7	20.9	2.9
성남시 수정구	77	33.2	26.5	10.2
성남시 중원구	69	30.7	23.3	-1.7
성남시 분당구	98	19.9	17.0	0.8
의정부시	136	31.0	25.6	2.4
안양시	124	21.5	18.3	0.0
안양시 만안구	64	25.5	21.0	-8.1
안양시 동안구	60	18.4	15.9	9.3
부천시	195	23.2	20.3	11.3
광명시	54	16.5	15.0	6.3
평택시	153	31.7	28.8	4.3
동두천시	35	37.0	35.7	25.0
안산시	170	25.7	22.9	-8.0
안산시 상록구	94	26.1	23.5	-13.3
안산시 단원구	76	25.1	22.0	0.0

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
고양시	225	21.8	18.8	15.9
고양시 덕양구	113	25.4	21.4	22.7
고양시 일산동구	51	17.5	15.9	-18.3
고양시 일산서구	61	20.6	17.7	54.9
과천시	12	21.1	20.5	-26.2
구리시	41	20.5	17.2	11.3
남양주시	156	23.3	19.5	6.3
오산시	50	23.2	22.6	-19.0
시흥시	118	27.4	25.7	4.4
군포시	60	21.7	19.4	-5.2
의왕시	26	16.9	14.3	-13.2
하남시	42	17.4	15.0	0.8
용인시	206	20.3	18.2	9.7
용인시 처인구	76	31.9	28.1	11.4
용인시 기흥구	73	17.3	15.3	8.2
용인시 수지구	57	16.1	15.0	9.8
파주시	100	22.7	19.6	-7.3
이천시	55	25.9	22.8	6.6
안성시	56	30.8	28.3	14.1
김포시	100	24.7	21.6	47.0
화성시	150	20.8	20.3	4.9
광주시	94	26.7	23.9	23.1
양주시	63	29.6	25.5	7.8
포천시	70	46.6	36.2	-2.1
여주시	34	30.6	28.6	23.1
연천군	19	42.7	31.1	-25.5

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
가평군	21	33.8	17.5	-19.6
양평군	37	32.3	21.2	-12.1
강원도	507	33.1	26.1	13.1
춘천시	88	31.6	24.9	30.4
원주시	101	29.7	27.0	10.9
강릉시	72	34.0	24.9	10.4
동해시	29	31.8	28.5	14.7
태백시	20	45.1	30.8	3.3
속초시	27	33.2	32.3	35.8
삼척시	19	28.0	27.3	21.1
홍천군	29	41.7	26.9	24.2
횡성군	10	21.7	15.5	-26.8
영월군	14	35.6	14.3	-62.0
평창군	15	35.3	17.6	-4.3
정선군	17	45.8	30.2	46.4
철원군	18	38.8	29.0	-1.8
화천군	6	23.6	22.0	-12.4
양구군	10	42.6	29.1	65.8
인제군	14	43.5	33.2	81.6
고성군	9	31.2	20.0	-12.1
양양군	9	33.3	20.0	-28.0
충청북도	493	31.1	26.7	15.2
충주시	81	38.9	35.4	53.1
제천시	49	36.3	27.7	-2.4
청주시	237	28.5	25.7	20.1
청주시 상당구	59	34.1	28.8	36.8

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
청주시 서원구	52	24.5	20.4	-5.2
청주시 흥덕구	73	28.9	27.9	33.7
청주시 청원구	53	27.2	25.5	14.8
보은군	10	29.8	19.2	-38.7
옥천군	18	35.2	22.1	-6.2
영동군	11	22.2	13.8	-68.6
진천군	14	18.6	17.4	-29.6
괴산군	17	43.9	24.6	59.7
음성군	36	37.6	34.3	64.8
단양군	12	40.1	41.0	151.8
증평군	8	21.4	18.1	-58.4
충청남도	749	35.5	29.8	13.5
천안시	201	31.7	29.5	7.2
천안시 동남구	78	30.6	26.8	-3.0
천안시 서북구	123	32.4	31.4	15.1
공주시	41	38.3	32.4	15.5
보령시	41	40.3	28.8	0.4
아산시	95	30.6	27.1	4.5
서산시	63	36.6	33.9	19.0
논산시	42	35.0	28.3	20.0
계룡시	14	32.1	30.7	123.7
당진시	76	45.6	38.0	88.5
금산군	18	33.9	28.2	-19.4
부여군	27	39.7	31.4	-10.8
서천군	20	37.0	16.9	-31.3
청양군	12	37.1	31.9	-6.8

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
홍성군	37	36.8	32.1	15.6
예산군	27	33.9	16.9	11.6
태안군	35	55.4	36.0	7.7
전라북도	544	29.7	25.8	9.1
전주시	173	26.7	24.5	12.6
완산구	87	24.8	22.8	15.7
덕진구	86	29.0	26.6	8.8
군산시	89	32.8	28.2	24.7
익산시	87	29.5	25.8	1.0
정읍시	42	37.5	32.3	15.0
남원시	25	30.3	19.7	-23.1
김제시	36	42.2	46.9	20.4
완주군	23	24.3	18.9	-14.4
진안군	6	23.1	28.5	70.0
무주군	7	28.5	22.6	16.4
장수군	6	26.1	26.6	470.1
임실군	7	23.4	19.7	-36.2
순창군	10	34.1	32.6	41.0
고창군	13	22.3	15.3	-50.6
부안군	20	36.5	23.0	39.7
전라남도	525	28.0	23.5	16.3
목포시	81	35.0	31.1	48.3
여수시	72	25.4	20.5	26.7
순천시	66	23.7	22.1	6.4
나주시	46	41.4	34.1	71.5
광양시	36	23.1	22.2	-13.8

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
담양군	13	27.8	23.1	91.9
곡성군	8	27.0	21.5	150.0
구례군	8	29.5	24.4	73.1
고흥군	18	27.3	28.0	14.3
보성군	9	21.0	22.0	-30.0
화순군	12	18.8	13.7	-43.9
장흥군	10	25.4	15.0	34.8
강진군	13	35.9	25.6	63.3
해남군	25	34.6	33.4	102.5
영암군	11	20.1	15.0	-43.7
무안군	16	19.5	15.9	-20.8
함평군	8	23.9	21.4	-46.7
영광군	15	27.8	23.5	33.7
장성군	16	35.1	27.3	7.6
완도군	18	35.0	23.8	107.4
진도군	11	35.2	30.0	33.4
신안군	13	31.5	22.2	-17.2
경상북도	790	29.6	24.3	14.5
포항시	119	23.4	19.8	6.4
포항시 남구	64	26.7	22.6	14.2
포항시 북구	55	20.4	17.3	-0.6
경주시	83	32.5	25.3	44.6
김천시	31	22.0	18.4	-17.1
안동시	48	29.4	24.7	28.3
구미시	124	29.6	28.4	28.6
영주시	27	25.3	16.8	-38.3

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
영천시	39	38.9	32.1	70.5
상주시	44	44.1	32.1	80.4
문경시	23	31.9	28.5	0.7
경산시	77	29.8	26.5	-5.8
군위군	10	41.8	33.4	56.1
의성군	16	30.4	23.5	-33.7
청송군	10	39.0	26.2	260.2
영양군	3	17.4	13.9	64.2
영덕군	12	31.6	26.1	-17.8
청도군	19	44.3	31.8	136.5
고령군	13	39.2	33.4	7.5
성주군	15	33.6	28.7	118.6
칠곡군	36	30.3	26.3	35.1
예천군	21	41.2	24.3	238.4
봉화군	7	21.4	21.5	-36.1
울진군	11	21.9	18.9	-7.5
울릉군	2	20.6	32.2	-
경상남도	971	28.9	24.8	17.4
진주시	90	26.1	21.8	38.4
통영시	40	29.9	24.4	11.7
사천시	32	28.3	25.7	35.5
통합창원시	289	27.5	25.0	22.8
창원시 의창구	60	23.8	19.6	-17.3
창원시 성산구	64	28.2	30.0	58.9
창원시 마산합포구	66	36.8	33.5	23.8
창원시 마산회원구	48	24.0	20.7	32.1

시·군·구	자살자 수	자살률	연령표준화 자살률	(2017년 대비) 연령표준화 자살률 증감률
창원시 진해구	51	26.7	24.5	46.1
김해시	156	29.4	26.3	12.2
밀양시	32	30.1	20.8	2.9
거제시	77	30.7	28.5	13.3
양산시	115	33.6	28.8	31.5
의령군	10	36.2	22.4	102.1
함안군	16	23.8	17.2	-55.5
창녕군	18	28.5	22.6	51.0
고성군	13	24.4	26.8	-4.5
남해군	14	31.8	25.7	25.3
하동군	10	20.9	20.5	15.9
산청군	9	25.1	18.8	153.9
함양군	17	42.7	40.3	75.0
거창군	16	25.7	15.6	-53.3
합천군	17	37.0	27.1	30.6
제주특별자치도	201	30.6	27.3	19.0
제주시	151	31.6	29.4	24.8
서귀포시	50	28.0	21.1	-5.1

[출처: 통계청, 2018년 사망원인통계]

II

경찰청,
변사자
자살현황

관할지방경찰청에 따른 자살현황	86
동기별 자살현황	96

II

경찰청, 변사자 자살현황

경찰청 변사자료는 범죄정보관리시스템을 통해 각 경찰관서에서 입력한 자살사망자의 정보이고, 본 통계집은 경찰청에서 제공한 2014-2018년 변사자료의 자살통계를 활용하였다.

통계청은 가족관계의 등록 등에 관한 법률에 따라 '사망신고서'를 '주민등록지' 기준으로 집계한 결과이고, 경찰청은 '경찰 수사권 대상자'를 '사건 발생지' 기준으로 집계하여 통계청 사망원인통계와 경찰청 변사자료의 자살 통계는 차이가 있다.

【표 43】 통계청, 경찰청 자료 간 특성 차이

	통계청 사망원인통계	경찰청 변사자 통계
집계기준	사망자 등록 주소지	사건 발생지
대상	내국인 당해 연도 사망자 (사망신고서 기준)	내국인 및 외국인 당해 연도 수사대상자 (경찰 수사권 대상)
지역	세종 지역 분류 가능	세종 지역 분류 불가(충남청에 포함)

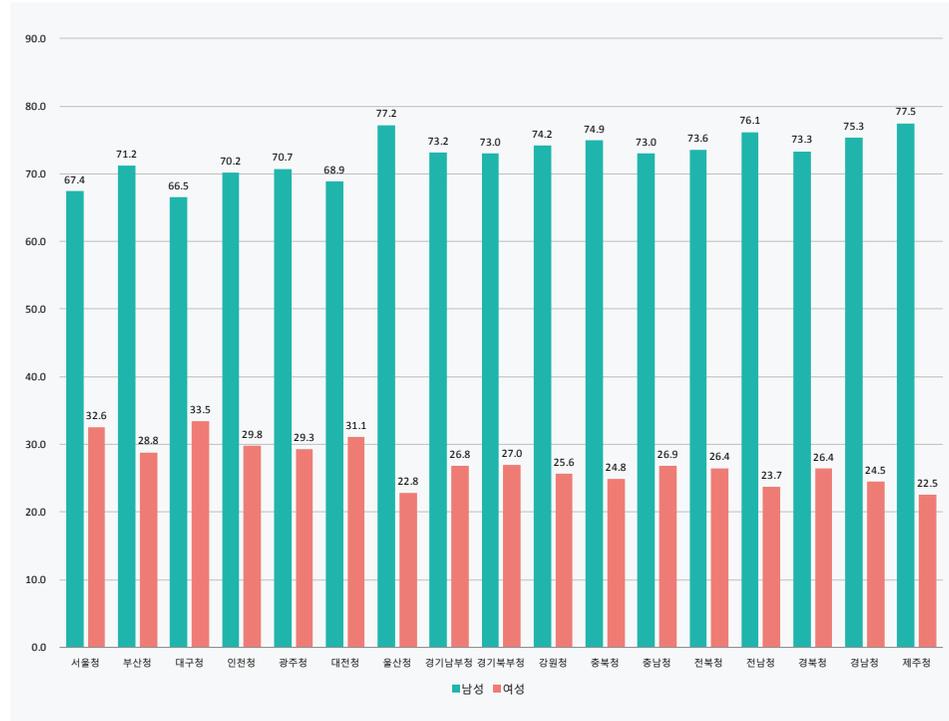
- 2018년 성별 자살사망자 비율은 모든 시·도에서 남성의 비율이 여성보다 높았다.
- 2018년 연령대별 자살사망자 비율은 울산은 제외한 모든 시·도에서 61세 이상이 가장 높았고, 울산은 51-60세가 가장 높았다.
- 2018년 직업별 자살사망자 비율은 모든 시·도에서 무직자, 기타 순이었다. 뒤이어 세 번째로 서울, 대구, 광주, 대전, 경기 북부, 강원, 충북, 충남, 전북, 전남, 경남, 제주는 자영업이 높았고, 부산, 인천, 울산, 경기 남부는 일반봉급자가 높았으며, 경북은 농림수산업이 높았다.
- 2018년 자살수단별 자살사망자 비율은 대부분 시·도에서 목매, 추락, 가스중독 순이었으나 강원, 전북, 경남은 목매, 가스중독, 추락 순이었고, 울산은 목

매, 추락과 가스중독, 음독 순이었으며, 충북, 충남, 경북은 목매, 가스중독, 음독 순이었다. 전남은 목매, 가스중독과 음독, 추락 순이었고, 제주는 목매, 음독, 가스중독 순이었다.

- 2018년 자살동기별 자살사망자 비율은 정신적·정신과적 문제(31.6%), 경제생활문제 (25.7%), 육체적 질병 문제(18.4%) 순이었다. 대부분 시·도에서 정신적·정신과적 문제, 경제생활 문제, 육체적 질병 문제 순이었으나 울산, 충북, 전북, 경북, 경남은 경제생활 문제, 정신적·정신과적 문제, 육체적 질병 문제 순이었고, 광주는 정신적·정신과적 문제, 육체적 질병 문제, 경제생활 문제 순이었으며, 전남은 정신적·정신과적 문제, 육체적 질병과 경제생활 문제, 가정 문제 순이었다.
- 최근 5년간 정신적·정신과적 문제는 2016년까지 증가하였다가 2017년부터 감소하였고, 경제생활 문제는 증가 추세이며, 육체적 질병 문제는 2015년까지 증가하였다가 2016년부터 감소하였다.
- 2018년 남성의 자살 동기는 경제생활 문제(30.8%), 정신적·정신과적 문제(25.1%), 육체적 질병 문제(19.0%) 순이었고, 여성은 정신적·정신과적 문제(48.2%), 육체적 질병 문제(16.7%), 경제생활 문제(12.5%) 순이었다.
- 2018년 20세 이하의 정신적·정신과적 문제, 가정 문제, 기타 문제 순이었고, 21-30세는 정신적·정신과적 문제, 경제생활 문제, 남녀 문제, 31-50세는 경제생활 문제, 정신적·정신과적 문제, 가정 문제, 51-60세는 경제생활 문제, 정신적·정신과적 문제, 육체적 질병 문제, 61세 이상은 육체적 질병, 정신적·정신과적 문제, 경제생활 문제 순이었다.
- 2018년 농림수산업, 전문직, 공무원, 무직자, 기타 직업은 정신적·정신과적 문제가 가장 많았고, 자영업, 일반봉급자, 유흥업종사자, 일용노동자, 기타 피고용자는 경제생활 문제가 가장 많았다.
- 2018년 자살 수단이 목매, 추락, 음독, 익사, 도검, 총포, 소사, 기타인 경우는 정신적·정신과적 문제가 가장 많았고, 가스중독인 경우는 경제생활문제가 가장 많았다.

【그림 39】 2018년 관할지방경찰청에 따른 성별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 44】 2018년 관할지방경찰청에 따른 성별 자살현황

[단위: 명, %]

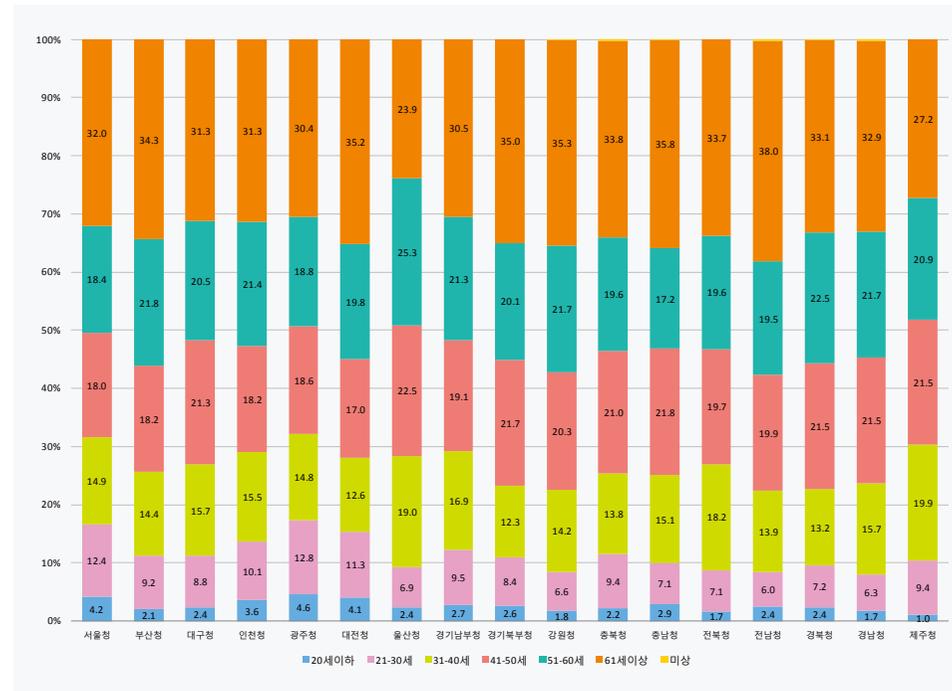
1위 2위 3위

구분	남성		여성		미상		전체	
	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율
서울청	1,343	67.4	649	32.6	-	0.0	1,992	100.0
부산청	649	71.2	263	28.8	-	0.0	912	100.0
대구청	415	66.5	209	33.5	-	0.0	624	100.0
인천청	545	70.2	231	29.8	-	0.0	776	100.0
광주청	244	70.7	101	29.3	-	0.0	345	100.0
대전청	268	68.9	121	31.1	-	0.0	389	100.0
울산청	223	77.2	66	22.8	-	0.0	289	100.0
경기남부청	1,577	73.2	578	26.8	-	0.0	2,155	100.0
경기북부청	643	73.0	238	27.0	-	0.0	881	100.0
강원청	414	74.2	143	25.6	1	0.2	558	100.0
충북청	368	74.9	122	24.8	1	0.2	491	100.0
충남청	606	73.0	223	26.9	1	0.1	830	100.0
전북청	395	73.6	142	26.4	-	0.0	537	100.0
전남청	405	76.1	126	23.7	1	0.2	532	100.0
경북청	583	73.3	210	26.4	2	0.3	795	100.0
경남청	692	75.3	225	24.5	2	0.2	919	100.0
제주청	148	77.5	43	22.5	-	0.0	191	100.0
계	9,518	72.0	3,690	27.9	8	0.1	13,216	100.0

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 40】 2018년 관할지방경찰청에 따른 연령대별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 45】 2018년 관할지방경찰청에 따른 연령대별 자살현황

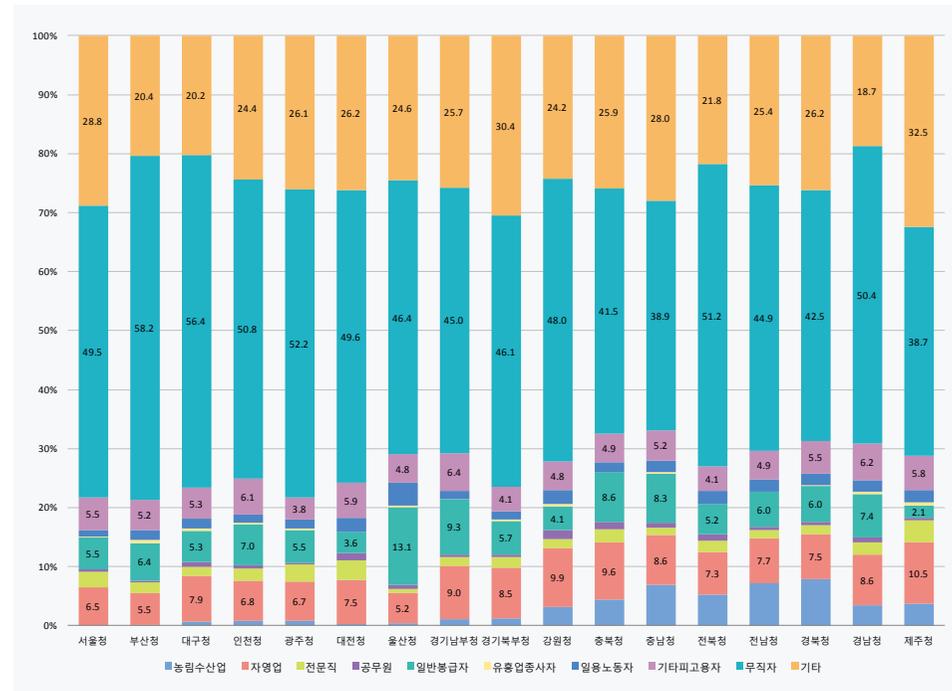
[단위: 명, %]

구분	20세 이하	21-30세	31-40세	41-50세	51-60세	61세 이상	순위		
							1위	2위	3위
서울청	자살자 수	84	248	297	359	366	638	0	1,992
	백분율	4.2	12.4	14.9	18.0	18.4	32.0	0.0	100.0
부산청	자살자 수	19	84	131	166	199	313	0	912
	백분율	2.1	9.2	14.4	18.2	21.8	34.3	0.0	100.0
대구청	자살자 수	15	55	98	133	128	195	0	624
	백분율	2.4	8.8	15.7	21.3	20.5	31.3	0.0	100.0
인천청	자살자 수	28	78	120	141	166	243	0	776
	백분율	3.6	10.1	15.5	18.2	21.4	31.3	0.0	100.0
광주청	자살자 수	16	44	51	64	65	105	0	345
	백분율	4.6	12.8	14.8	18.6	18.8	30.4	0.0	100.0
대전청	자살자 수	16	44	49	66	77	137	0	389
	백분율	4.1	11.3	12.6	17.0	19.8	35.2	0.0	100.0
울산청	자살자 수	7	20	55	65	73	69	0	289
	백분율	2.4	6.9	19.0	22.5	25.3	23.9	0.0	100.0
경기남부청	자살자 수	59	204	365	412	458	657	0	2,155
	백분율	2.7	9.5	16.9	19.1	21.3	30.5	0.0	100.0
경기북부청	자살자 수	23	74	108	191	177	308	0	881
	백분율	2.6	8.4	12.3	21.7	20.1	35.0	0.0	100.0
강원청	자살자 수	10	37	79	113	121	197	1	558
	백분율	1.8	6.6	14.2	20.3	21.7	35.3	0.2	100.0
충북청	자살자 수	11	46	68	103	96	166	1	491
	백분율	2.2	9.4	13.8	21.0	19.6	33.8	0.2	100.0
충남청	자살자 수	24	59	125	181	143	297	1	830
	백분율	2.9	7.1	15.1	21.8	17.2	35.8	0.1	100.0
전북청	자살자 수	9	38	98	106	105	181	0	537
	백분율	1.7	7.1	18.2	19.7	19.6	33.7	0.0	100.0
전남청	자살자 수	13	32	74	106	104	202	1	532
	백분율	2.4	6.0	13.9	19.9	19.5	38.0	0.2	100.0
경북청	자살자 수	19	57	105	171	179	263	1	795
	백분율	2.4	7.2	13.2	21.5	22.5	33.1	0.1	100.0
경남청	자살자 수	16	58	144	198	199	302	2	919
	백분율	1.7	6.3	15.7	21.5	21.7	32.9	0.2	100.0
제주청	자살자 수	2	18	38	41	40	52	0	191
	백분율	1.0	9.4	19.9	21.5	20.9	27.2	0.0	100.0
전국	자살자 수	371	1,196	2,005	2,616	2,696	4,325	7	13,216
	백분율	2.8	9.0	15.2	19.8	20.4	32.7	0.1	100.0

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

[그림 41] 2018년 관할지방경찰청에 따른 직업별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

[표 46] 2018년 관할지방경찰청에 따른 직업별 자살현황

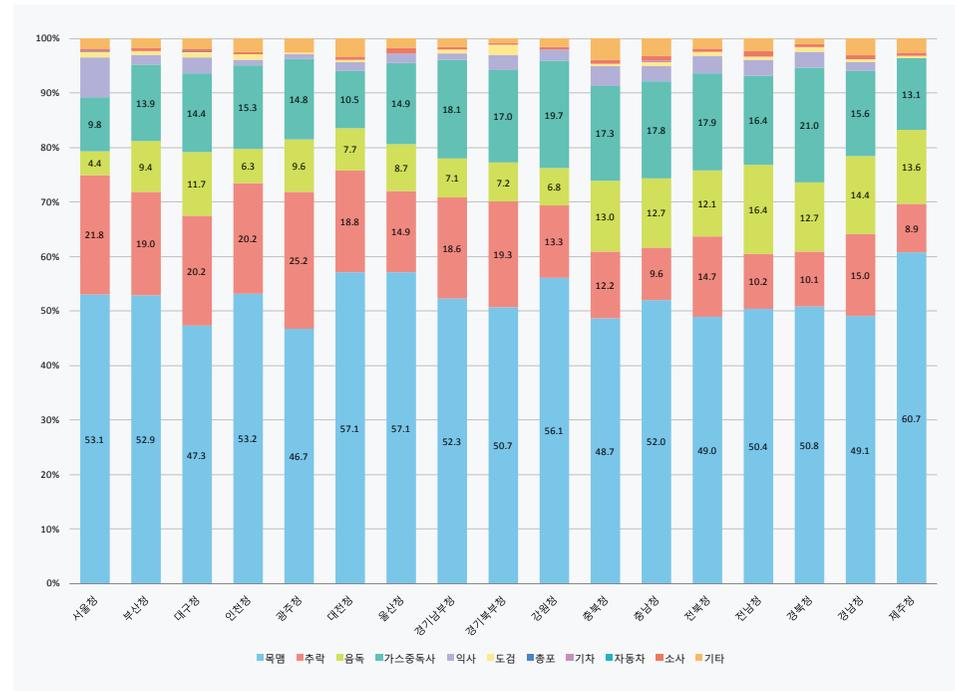
[단위: 명, %]

구분	자살자 수	직업별										전체
		농림수산업	자영업	전문직	공무원	일반봉급자	유흥업종사자	일용노동자	기타피고용자	무직자	기타	
서울청	자살자 수	0	129	52	9	109	2	21	110	987	573	1,992
	백분율	0.0	6.5	2.6	0.5	5.5	0.1	1.1	5.5	49.5	28.8	100.0
부산청	자살자 수	1	50	16	3	58	4	16	47	531	186	912
	백분율	0.1	5.5	1.8	0.3	6.4	0.4	1.8	5.2	58.2	20.4	100.0
대구청	자살자 수	4	49	9	5	33	3	10	33	352	126	624
	백분율	0.6	7.9	1.4	0.8	5.3	0.5	1.6	5.3	56.4	20.2	100.0
인천청	자살자 수	6	53	16	4	54	2	11	47	394	189	776
	백분율	0.8	6.8	2.1	0.5	7.0	0.3	1.4	6.1	50.8	24.4	100.0
광주청	자살자 수	3	23	10	1	19	1	5	13	180	90	345
	백분율	0.9	6.7	2.9	0.3	5.5	0.3	1.4	3.8	52.2	26.1	100.0
대전청	자살자 수	1	29	13	5	14	0	9	23	193	102	389
	백분율	0.3	7.5	3.3	1.3	3.6	0.0	2.3	5.9	49.6	26.2	100.0
울산청	자살자 수	1	15	2	2	38	1	11	14	134	71	289
	백분율	0.3	5.2	0.7	0.7	13.1	0.3	3.8	4.8	46.4	24.6	100.0
경기남부청	자살자 수	24	195	32	9	201	1	31	138	970	554	2,155
	백분율	1.1	9.0	1.5	0.4	9.3	0.0	1.4	6.4	45.0	25.7	100.0
경기북부청	자살자 수	11	75	17	3	50	3	12	36	406	268	881
	백분율	1.2	8.5	1.9	0.3	5.7	0.3	1.4	4.1	46.1	30.4	100.0
강원청	자살자 수	18	55	9	8	23	2	13	27	268	135	558
	백분율	3.2	9.9	1.6	1.4	4.1	0.4	2.3	4.8	48.0	24.2	100.0
충북청	자살자 수	22	47	11	6	42	0	8	24	204	127	491
	백분율	4.5	9.6	2.2	1.2	8.6	0.0	1.6	4.9	41.5	25.9	100.0
충남청	자살자 수	57	71	10	7	69	2	16	43	323	232	830
	백분율	6.9	8.6	1.2	0.8	8.3	0.2	1.9	5.2	38.9	28.0	100.0
전북청	자살자 수	28	39	10	6	28	0	12	22	275	117	537
	백분율	5.2	7.3	1.9	1.1	5.2	0.0	2.2	4.1	51.2	21.8	100.0
전남청	자살자 수	38	41	7	3	32	0	11	26	239	135	532
	백분율	7.1	7.7	1.3	0.6	6.0	0.0	2.1	4.9	44.9	25.4	100.0
경북청	자살자 수	63	60	12	5	48	1	16	44	338	208	795
	백분율	7.9	7.5	1.5	0.6	6.0	0.1	2.0	5.5	42.5	26.2	100.0
경남청	자살자 수	32	79	19	7	68	4	18	57	463	172	919
	백분율	3.5	8.6	2.1	0.8	7.4	0.4	2.0	6.2	50.4	18.7	100.0
제주청	자살자 수	7	20	7	1	4	1	4	11	74	62	191
	백분율	3.7	10.5	3.7	0.5	2.1	0.5	2.1	5.8	38.7	32.5	100.0
전국	자살자 수	316	1,030	252	84	890	27	224	715	6,331	3,347	13,216
	백분율	2.4	7.8	1.9	0.6	6.7	0.2	1.7	5.4	47.9	25.3	100.0

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 42】 2018년 관할지방경찰청에 따른 수단별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 47】 2018년 관할지방경찰청에 따른 수단별 자살현황

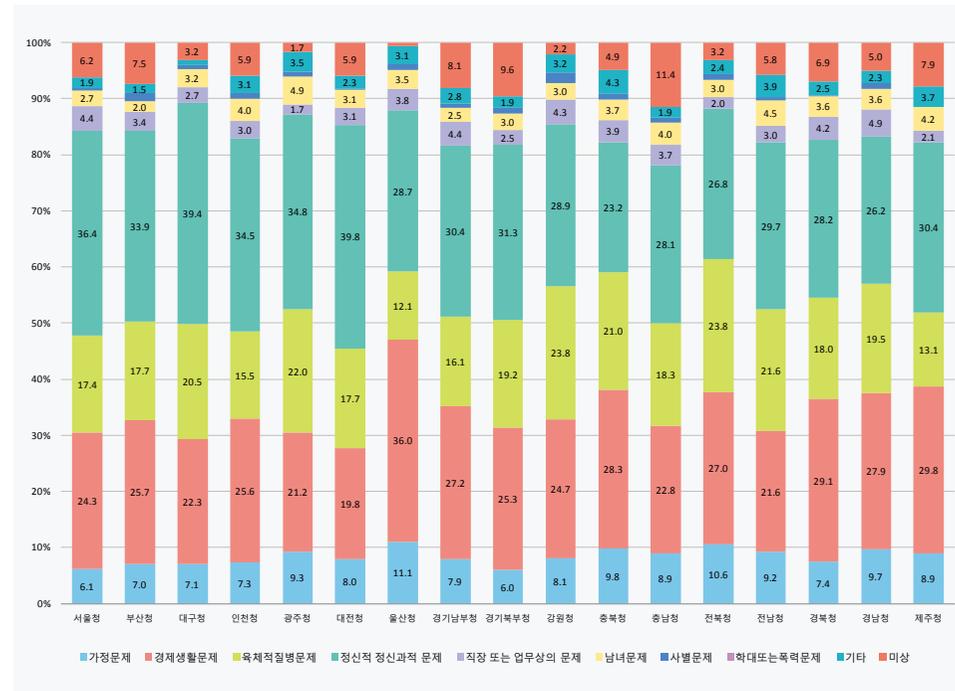
[단위: 명, %]

구분	목매	추락	음독	가스중독사	익사	도검	총포	기차	자동차	소사	기타	전체	순위			
													1위	2위	3위	
서울청	자살자 수	1,057	435	88	196	148	20	1	1	0	9	37	1,992			
	백분율	53.1	21.8	4.4	9.8	7.4	1.0	0.1	0.1	0.0	0.5	1.9	100.0			
부산청	자살자 수	482	173	86	127	16	7	0	0	0	5	16	912			
	백분율	52.9	19.0	9.4	13.9	1.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	100.0			
대구청	자살자 수	295	126	73	90	18	6	0	0	1	3	12	624			
	백분율	47.3	20.2	11.7	14.4	2.9	1.0	0.0	0.0	0.2	0.5	1.9	100.0			
인천청	자살자 수	413	157	49	119	8	8	0	0	0	3	19	776			
	백분율	53.2	20.2	6.3	15.3	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.4	2.4	100.0			
광주청	자살자 수	161	87	33	51	3	1	0	0	0	0	9	345			
	백분율	46.7	25.2	9.6	14.8	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	100.0			
대전청	자살자 수	222	73	30	41	6	2	0	0	0	2	13	389			
	백분율	57.1	18.8	7.7	10.5	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	3.3	100.0			
울산청	자살자 수	165	43	25	43	5	0	0	0	0	3	5	289			
	백분율	57.1	14.9	8.7	14.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.7	100.0			
경기남부청	자살자 수	1,126	401	154	391	24	15	0	0	0	11	33	2,155			
	백분율	52.3	18.6	7.1	18.1	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	100.0			
경기북부청	자살자 수	447	170	63	150	24	17	0	0	0	2	8	881			
	백분율	50.7	19.3	7.2	17.0	2.7	1.9	0.0	0.0	0.0	0.2	0.9	100.0			
강원청	자살자 수	313	74	38	110	12	0	0	0	0	2	9	558			
	백분율	56.1	13.3	6.8	19.7	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	100.0			
충북청	자살자 수	239	60	64	85	18	2	0	0	0	4	19	491			
	백분율	48.7	12.2	13.0	17.3	3.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.8	3.9	100.0			
충남청	자살자 수	432	80	105	148	23	6	0	2	0	7	27	830			
	백분율	52.0	9.6	12.7	17.8	2.8	0.7	0.0	0.2	0.0	0.8	3.3	100.0			
전북청	자살자 수	263	79	65	96	17	4	0	0	0	3	10	537			
	백분율	49.0	14.7	12.1	17.9	3.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	1.9	100.0			
전남청	자살자 수	268	54	87	87	15	3	0	0	0	6	12	532			
	백분율	50.4	10.2	16.4	16.4	2.8	0.6	0.0	0.0	0.0	1.1	2.3	100.0			
경북청	자살자 수	404	80	101	167	24	7	0	0	0	4	8	795			
	백분율	50.8	10.1	12.7	21.0	3.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	100.0			
경남청	자살자 수	451	138	132	143	15	5	1	0	0	6	28	919			
	백분율	49.1	15.0	14.4	15.6	1.6	0.5	0.1	0.0	0.0	0.7	3.0	100.0			
제주청	자살자 수	116	17	26	25	0	1	0	0	0	1	5	191			
	백분율	60.7	8.9	13.6	13.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	2.6	100.0			
전국	자살자 수	6,854	2,247	1,219	2,069	376	104	2	3	1	71	270	13,216			
	백분율	51.9	17.0	9.2	15.7	2.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	100.0			

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 43】 2018년 관할지방경찰청에 따른 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 48】 2018년 관할지방경찰청에 따른 동기별 자살현황

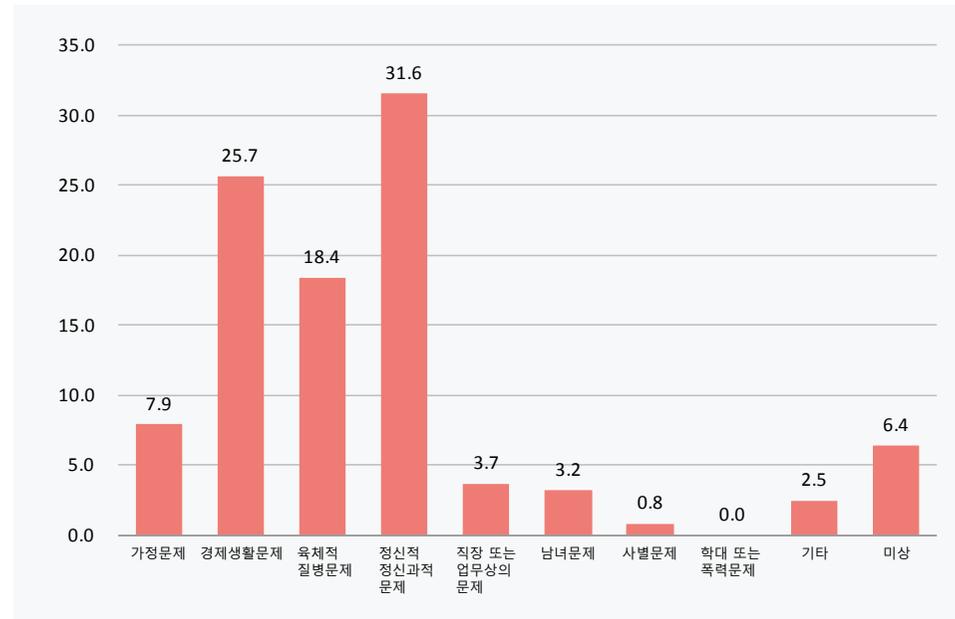
[단위: 명, %]

구분	자살자 수	가정 문제	경제생활 문제	육체적 질병 문제	정신적·정신과적 문제	직장 또는 업무상의 문제	남녀 문제	사별 문제	기타	미상	전체	순위		
												1위	2위	3위
서울청	자살자 수	122	484	347	726	88	54	10	38	123	1,992			
	백분율	6.1	24.3	17.4	36.4	4.4	2.7	0.5	1.9	6.2	100.0			
부산청	자살자 수	64	234	161	309	31	18	13	14	68	912			
	백분율	7.0	25.7	17.7	33.9	3.4	2.0	1.4	1.5	7.5	100.0			
대구청	자살자 수	44	139	128	246	17	20	5	5	20	624			
	백분율	7.1	22.3	20.5	39.4	2.7	3.2	0.8	0.8	3.2	100.0			
인천청	자살자 수	57	199	120	268	23	31	8	24	46	776			
	백분율	7.3	25.6	15.5	34.5	3.0	4.0	1.0	3.1	5.9	100.0			
광주청	자살자 수	32	73	76	120	6	17	3	12	6	345			
	백분율	9.3	21.2	22.0	34.8	1.7	4.9	0.9	3.5	1.7	100.0			
대전청	자살자 수	31	77	69	155	12	12	1	9	23	389			
	백분율	8.0	19.8	17.7	39.8	3.1	3.1	0.3	2.3	5.9	100.0			
울산청	자살자 수	32	104	35	83	11	10	3	9	2	289			
	백분율	11.1	36.0	12.1	28.7	3.8	3.5	1.0	3.1	0.7	100.0			
경기 남부청	자살자 수	170	587	346	655	94	53	15	61	174	2,155			
	백분율	7.9	27.2	16.1	30.4	4.4	2.5	0.7	2.8	8.1	100.0			
경기 북부청	자살자 수	53	223	169	276	22	26	10	17	85	881			
	백분율	6.0	25.3	19.2	31.3	2.5	3.0	1.1	1.9	9.6	100.0			
강원청	자살자 수	45	138	133	161	24	17	10	18	12	558			
	백분율	8.1	24.7	23.8	28.9	4.3	3.0	1.8	3.2	2.2	100.0			
충북청	자살자 수	48	139	103	114	19	18	5	21	24	491			
	백분율	9.8	28.3	21.0	23.2	3.9	3.7	1.0	4.3	4.9	100.0			
충남청	자살자 수	74	189	152	233	31	33	7	16	95	830			
	백분율	8.9	22.8	18.3	28.1	3.7	4.0	0.8	1.9	11.4	100.0			
전북청	자살자 수	57	145	128	144	11	16	6	13	17	537			
	백분율	10.6	27.0	23.8	26.8	2.0	3.0	1.1	2.4	3.2	100.0			
전남청	자살자 수	49	115	115	158	16	24	3	21	31	532			
	백분율	9.2	21.6	21.6	29.7	3.0	4.5	0.6	3.9	5.8	100.0			
경북청	자살자 수	59	231	143	224	33	29	1	20	55	795			
	백분율	7.4	29.1	18.0	28.2	4.2	3.6	0.1	2.5	6.9	100.0			
경남청	자살자 수	89	256	179	241	45	33	9	21	46	919			
	백분율	9.7	27.9	19.5	26.2	4.9	3.6	1.0	2.3	5.0	100.0			
제주청	자살자 수	17	57	25	58	4	8	0	7	15	191			
	백분율	8.9	29.8	13.1	30.4	2.1	4.2	0.0	3.7	7.9	100.0			
전국	자살자 수	1,043	3,390	2,429	4,171	487	419	109	326	842	13,216			
	백분율	7.9	25.7	18.4	31.6	3.7	3.2	0.8	2.5	6.4	100.0			

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

[그림 44] 2018년 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



* 2018년 자살동기 중 '학대 또는 폭력문제' 자살 사망자 수는 0명임
[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

[표 49] 2018년 동기별 자살현황

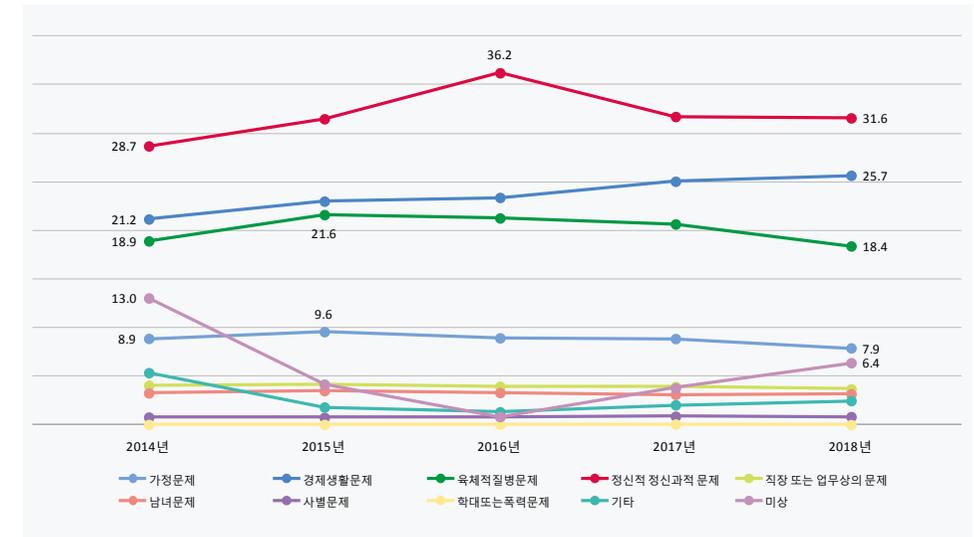
[단위: 명, %]

구분	자살자 수	백분율
가정문제	1,043	7.9
경제생활문제	3,390	25.7
육체적질병문제	2,429	18.4
정신적 정신과적 문제	4,171	31.6
직장 또는 업무상의 문제	487	3.7
남녀문제	419	3.2
사별문제	109	0.8
학대 또는 폭력문제	0	0.0
기타	326	2.5
미상	842	6.4
전체	13,216	100.0

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

[그림 45] 2014-2018년 동기별 자살사망자 비율 추이

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2014-2018년 경찰청 변사자통계]

[표 50] 2014-2018년 동기별 자살현황

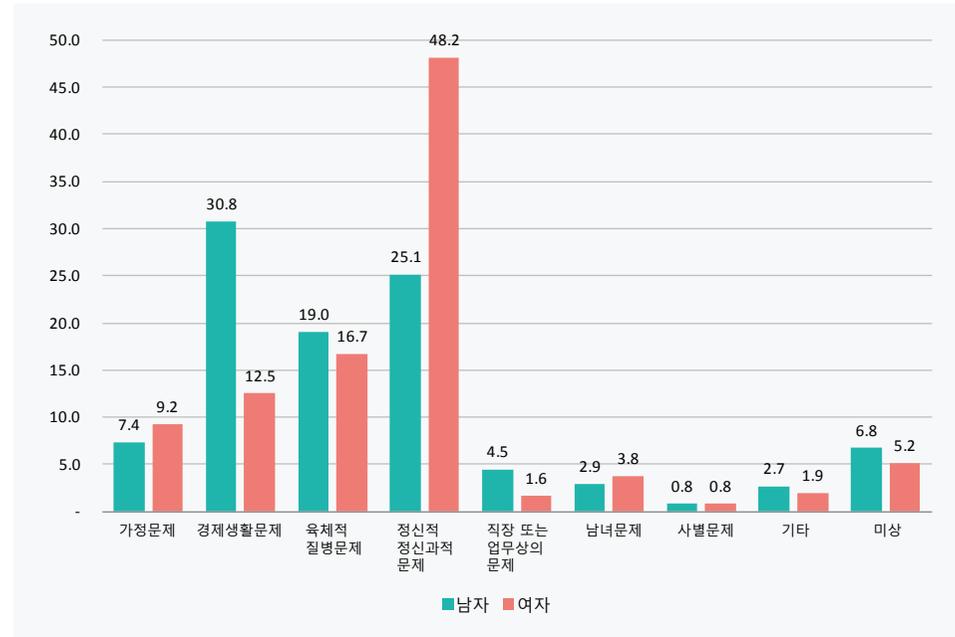
[단위: 명, %]

구분	2014년		2015년		2016년		2017년		2018년	
	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율	자살자 수	백분율
가정문제	1,211	8.9	1,285	9.6	1,162	8.9	1,100	8.9	1,043	7.9
경제생활문제	2,889	21.2	3,089	23.0	3,043	23.4	3,111	25.0	3,390	25.7
육체적질병문제	2,581	18.9	2,903	21.6	2,768	21.3	2,565	20.6	2,429	18.4
정신적 정신과적 문제	3,916	28.7	4,228	31.5	4,713	36.2	3,939	31.7	4,171	31.6
직장 또는 업무상의 문제	552	4.0	559	4.2	514	3.9	487	3.9	487	3.7
남녀문제	445	3.3	469	3.5	429	3.3	387	3.1	419	3.2
사별문제	106	0.8	101	0.8	108	0.8	107	0.9	109	0.8
학대 또는 폭력문제	2	0.0	2	0.0	3	0.0	7	0.1	0	0.0
기타	177	1.3	243	1.8	172	1.3	253	2.0	326	2.5
미상	1,779	13.0	557	4.1	108	0.8	470	3.8	842	6.4
전체	13,658	100.0	13,436	100.0	13,020	100.0	12,426	100.0	13,216	100.0

[출처: 경찰청, 2014-2018년 경찰청 변사자 통계]

【그림 46】 2018년 성별에 따른 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 51】 2018년 성별에 따른 동기별 자살현황

[단위: 명, %]

구분	자살자 수	동기별 자살현황 (1위, 2위, 3위)									전체
		가정 문제	경제생활 문제	육체적 질병문제	정신적·정신과적 문제	직장 또는 업무상의 문제	남녀 문제	사별 문제	기타	미상	
남성	자살자 수	701	2,928	1,811	2,393	427	280	79	255	644	9,518
	백분율	7.4	30.8	19.0	25.1	4.5	2.9	0.8	2.7	6.8	100.0
여성	자살자 수	341	462	618	1,778	60	139	30	71	191	3,690
	백분율	9.2	12.5	16.7	48.2	1.6	3.8	0.8	1.9	5.2	100.0
미상	자살자 수	1	0	0	0	0	0	0	0	7	8
	백분율	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	87.5	100.0
전체	자살자 수	1,043	3,390	2,429	4,171	487	419	109	326	842	13,216
	백분율	7.9	25.7	18.4	31.6	3.7	3.2	0.8	2.5	6.4	100.0

* 2018년 자살동기 중 '학대 또는 폭력문제' 자살 사망자 수는 0명임

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 47】 2018년 연령대에 따른 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 52】 2018년 연령대에 따른 동기별 자살현황

[단위: 명, %]

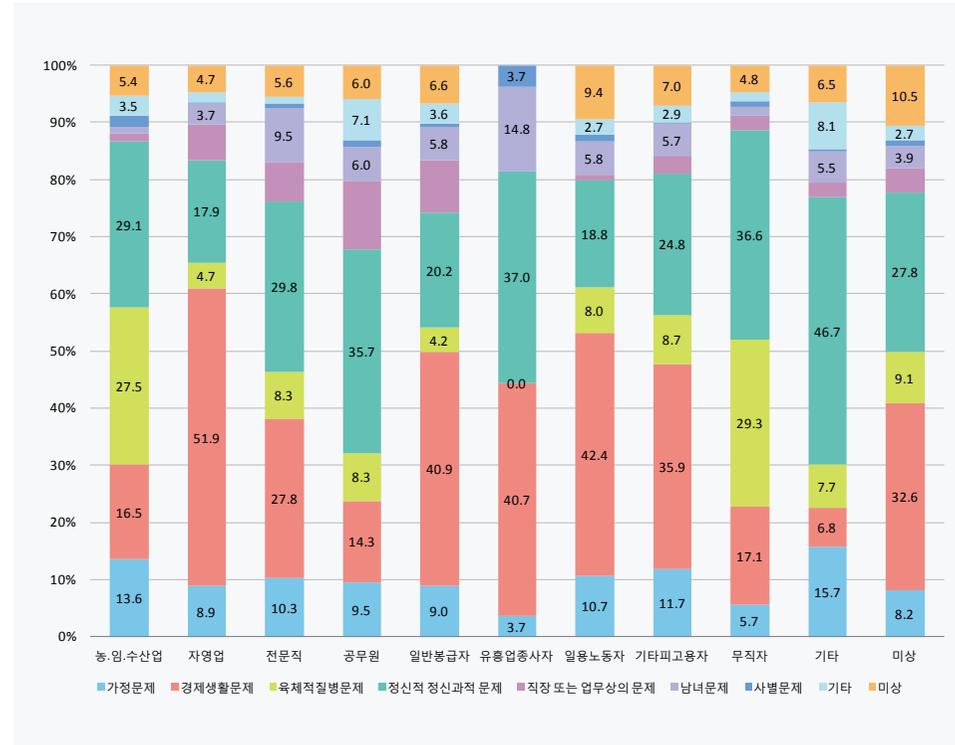
구분	자살자 수	동기별 자살현황 (1위, 2위, 3위)									전체
		가정 문제	경제생활 문제	육체적 질병문제	정신적·정신과적 문제	직장 또는 업무상의 문제	남녀 문제	사별 문제	기타	미상	
20세 이하	자살자 수	58	16	9	155	9	34	0	57	33	371
	백분율	15.6	4.3	2.4	41.8	2.4	9.2	0.0	15.4	8.9	100.0
21~30세	자살자 수	66	243	32	516	91	125	5	35	83	1,196
	백분율	5.5	20.3	2.7	43.1	7.6	10.5	0.4	2.9	6.9	100.0
31~40세	자살자 수	189	748	69	596	117	121	6	35	124	2,005
	백분율	9.4	37.3	3.4	29.7	5.8	6.0	0.3	1.7	6.2	100.0
41~50세	자살자 수	236	992	170	761	117	80	20	59	181	2,616
	백분율	9.0	37.9	6.5	29.1	4.5	3.1	0.8	2.3	6.9	100.0
51~60세	자살자 수	194	876	351	872	108	51	18	63	163	2,696
	백분율	7.2	32.5	13.0	32.3	4.0	1.9	0.7	2.3	6.0	100.0
61세이상	자살자 수	300	515	1,798	1,271	45	8	60	77	251	4,325
	백분율	6.9	11.9	41.6	29.4	1.0	0.2	1.4	1.8	5.8	100.0
미상	자살자 수	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
	백분율	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	100.0

* 2018년 자살동기 중 '학대 또는 폭력문제' 자살 사망자 수는 0명임

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 48】 2018년 직업에 따른 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 53】 2018년 직업에 따른 동기별 자살현황

[단위: 명, %]

구분	자살자 수	동기									전체
		가정 문제	경제생활 문제	육체적 질병문제	정신적·정신과적 문제	직장 또는 업무상의 문제	남녀 문제	사별 문제	기타	미상	
농림수산업	43	13.6	16.5	27.5	29.1	1.3	1.3	1.9	3.5	5.4	316
	백분율	8.9	51.9	4.7	17.9	6.2	3.7	0.2	1.8	4.7	100.0
자영업	92	8.9	51.9	4.7	17.9	6.2	3.7	0.2	1.8	4.7	1,030
	백분율	10.3	27.8	8.3	29.8	6.7	9.5	0.8	1.2	5.6	252
전문직	26	10.3	27.8	8.3	29.8	6.7	9.5	0.8	1.2	5.6	100.0
	백분율	8	12	7	30	10	5	1	6	5	84
공무원	8	9.5	14.3	8.3	35.7	11.9	6.0	1.2	7.1	6.0	100.0
	백분율	80	364	37	180	81	52	5	32	59	890
일반봉급자	80	9.0	40.9	4.2	20.2	9.1	5.8	0.6	3.6	6.6	100.0
	백분율	1	11	0	10	0	4	1	0	0	27
유흥업종사자	1	3.7	40.7	0.0	37.0	0.0	14.8	3.7	0.0	0.0	100.0
	백분율	24	95	18	42	2	13	3	6	21	224
일용노동자	24	10.7	42.4	8.0	18.8	0.9	5.8	1.3	2.7	9.4	100.0
	백분율	84	257	62	177	21	41	2	21	50	715
기타피고용자	84	11.7	35.9	8.7	24.8	2.9	5.7	0.3	2.9	7.0	100.0
	백분율	358	1,084	1,854	2,317	156	97	61	100	304	6,331
무직자	358	5.7	17.1	29.3	36.6	2.5	1.5	1.0	1.6	4.8	100.0
	백분율	111	48	54	329	18	39	3	57	46	705
기타	111	15.7	6.8	7.7	46.7	2.6	5.5	0.4	8.1	6.5	100.0
	백분율	216	862	241	735	114	102	23	71	278	2,642
미상	216	8.2	32.6	9.1	27.8	4.3	3.9	0.9	2.7	10.5	100.0
	백분율	1,043	3,390	2,429	4,171	487	419	109	326	842	13,216
전체	1,043	7.9	25.7	18.4	31.6	3.7	3.2	0.8	2.5	6.4	100.0
	백분율										

* 2018년 자살동기 중 '학대 또는 폭력문제' 자살 사망자 수는 0명임
[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【그림 49】 2018년 자살수단에 따른 동기별 자살사망자 비율

[단위: %]



[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]

【표 54】 2018년 자살수단에 따른 동기별 자살현황

[단위: 명, %]

구분	가정 문제	경제생활 문제	육체적 질병문제	정신적·정신과적 문제	직장 또는 업무상의 문제	남녀 문제	사별 문제	기타	미상	전체	
목매	자살자 수	562	1,902	1,281	1,967	266	223	56	149	448	6,854
	백분율	8.2	27.8	18.7	28.7	3.9	3.3	0.8	2.2	6.5	100.0
추락	자살자 수	189	192	463	1,057	83	67	13	73	110	2,247
	백분율	8.4	8.5	20.6	47.0	3.7	3.0	0.6	3.2	4.9	100.0
음독	자살자 수	103	146	394	423	13	15	18	28	79	1,219
	백분율	8.4	12.0	32.3	34.7	1.1	1.2	1.5	2.3	6.5	100.0
가스 중독사	자살자 수	139	983	152	414	101	94	19	46	121	2,069
	백분율	6.7	47.5	7.3	20.0	4.9	4.5	0.9	2.2	5.8	100.0
익사	자살자 수	21	86	52	148	16	7	1	13	32	376
	백분율	5.6	22.9	13.8	39.4	4.3	1.9	0.3	3.5	8.5	100.0
도검	자살자 수	6	15	26	37	3	4	0	4	9	104
	백분율	5.8	14.4	25.0	35.6	2.9	3.8	0.0	3.8	8.7	100.0
총포	자살자 수	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2
	백분율	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	100.0
기차	자살자 수	0	1	1	0	0	0	0	0	1	3
	백분율	0.0	33.3	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	100.0
자동차	자살자 수	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	백분율	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
소사	자살자 수	10	16	6	24	2	3	0	5	5	71
	백분율	14.1	22.5	8.5	33.8	2.8	4.2	0.0	7.0	7.0	100.0
기타	자살자 수	13	49	54	100	2	6	2	8	36	270
	백분율	4.8	18.1	20.0	37.0	0.7	2.2	0.7	3.0	13.3	100.0
전체	자살자 수	1,043	3,390	2,429	4,171	487	419	109	326	842	13,216
	백분율	7.9	25.7	18.4	31.6	3.7	3.2	0.8	2.5	6.4	100.0

[출처: 경찰청, 2018년 경찰청 변사자통계]



OECD
회원국
자살현황

2012-2017년 회원국 자살률 현황	109
OECD 회원국 연령대별 자살률	110
OECD 회원국 청소년 자살률 현황	111
OECD 회원국 노인(65세 이상) 자살률 현황	112

III

OECD 회원국 자살현황

OECD 회원국의 자살률은 OECD에서 제공하는 Health Data를 활용하였고, 2019년 9월 18일 기준으로 OECD 통계시스템(OECD.Stat)에 따라 36개 회원국의 자살률을 분석하였다.

OECD 회원국의 연령대별 자살률은 2019년 5월 1일 기준 WHO Mortality data base의 국가별 자살자 수와 인구수를 활용하여 산출하였다. 칠레와 멕시코는 사망자 수가 제공되지 않아 연령대별 통계를 산출하지 못했고, 국가별 통계조사 시기가 달라 최근 통계 연도가 다름에 유의해야 한다.

- OECD 회원국의 최근년도 평균 자살률은 인구 10만 명당 11.5명이다.
- 최근년도 기준 한국은 인구 10만 명당 24.6명으로 1위이고, 리투아니아가 인구 10만 명당 24.4명으로 2위, 라트비아가 인구 10만 명당 18.1명으로 3위이다.
- OECD 회원국의 연령대별 자살률(인구 10만 명당 명)은 9세 이하의 경우 모든 국가가 0.0명이었고, 10대는 뉴질랜드(9.4명)가 1위, 한국(4.9명)은 7위였으며, 20대는 아이슬란드(21.0명)가 1위, 한국(16.4명)은 6위였다. 30대는 한국(24.6명)이 1위였고, 40대는 리투아니아(37.3명)가 1위, 한국(29.6명)이 2위였으며, 50대는 리투아니아 (40.1명)가 1위, 한국(32.5명)이 1위였다. 60대는 슬로베니아(35.1명)가 1위, 한국 (34.6명)이 3위였으며, 70대와 80세 이상은 한국이 모두 1위였다.
- OECD 회원국 청소년(10-24세) 최근년도 자살률(인구 10만 명당 명) 평균은 5.9명이었다. 뉴질랜드(12.3명)가 1위, 리투아니아(11.1명)가 2위, 핀란드(9.2명)가 3위였고, 한국 (8.2명)은 10위였다.
- OECD 회원국 노인(65세 이상) 최근년도 자살률(인구 10만 명당 명) 평균은 18.4명이었고, 한국(53.3명)이 1위, 슬로베니아(38.7명)가 2위, 헝가리(34.2명)가 3위였다.

【표 55】 2012-2017년 OECD 회원국 자살률 추이

[단위: OECD 표준인구 10만 명당 명]

국가명	연도						최신년도	순위
	2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년		
대한민국	29.1	28.7	26.7	25.8	24.6	..	24.6	1
그리스	4.2	4.5	4.7	4.4	4.0	..	4.0	35
네덜란드	10	10.5	10.4	10.5	10.5	..	10.5	22
노르웨이	10.2	10.8	10.5	11.1	11.6	..	11.6	16
뉴질랜드	12.5	11.8	11.5	..	..	..	11.5	18
덴마크	11.3	10.3	10.6	9.4	..	..	9.4	26
독일	10.5	10.8	10.8	10.6	10.2	..	10.2	23
라트비아	20.5	17.8	18.1	18.1	..	..	18.1	3
룩셈부르크	9.4	7.3	11.8	11.1	7.2	..	7.2	30
리투아니아	29.5	34.8	29.8	29	26.7	24.4	24.4	2
멕시코	4.9	5.1	5.5	5.5	5.4	..	5.4	33
미국	13	13.1	13.5	13.8	13.9	..	13.9	8
벨기에	17.4	16.2	16.1	15.8	15.9	..	15.9	5
스웨덴	11.6	12.3	11.4	11.7	11.1	..	11.1	20
스위스	12	12.2	11.4	11.9	11.2	..	11.2	19
스페인	6.9	7.5	7.6	6.9	6.8	..	6.8	31
슬로바키아	10.2	10.9	9.7	..	..	..	9.7	24
슬로베니아	19.3	19.6	16.9	18.1	..	..	18.1	3
아이슬란드	11.6	16	13.8	12.3	12.1	9.7	9.7	24
아일랜드	12.1	10.9	10.7	9.3	..	..	9.3	27
에스토니아	16.6	15.3	17.5	14.1	13	..	13	11
영국	6.9	7.5	7.4	7.5	7.3	..	7.3	29
오스트레일리아	11.4	11.3	12.5	12.9	11.9	..	11.9	14
오스트리아	13.7	13.6	13.9	12.9	12.2	12.4	12.4	12
이스라엘	6.4	5.5	5.5	4.9	5.4	..	5.4	33
이탈리아	6.3	6.3	6	5.7	..	..	5.7	32
일본	19.1	18.7	17.6	16.6	15.2	..	15.2	6
체코	14.7	14.2	13.3	12.3	11.7	12.4	12.4	12
칠레	11	10.3	10.4	10.7	10.7	..	10.7	21
캐나다	10.8	11.1	11.5	11.8	..	..	11.8	15
터키	2.1	2.6	2.3	2.1	2.6	..	2.6	36
포르투갈	9	8.7	10.2	9.3	8.1	..	8.1	28
폴란드	15.8	15.5	14.8	13.5	11.6	..	11.6	16
프랑스	14.6	14.3	13.1	13.1	..	..	13.1	10
핀란드	15.6	15.8	14.1	13.1	13.9	..	13.9	8
헝가리	22	19.4	17.8	17.3	16.2	15.1	15.1	7
OECD 회원국 자살률 평균							11.5	-

[출처: OECD, OECD Health data 2019,9,16, 추출]

[표 56] OECD 회원국 연령대별 자살률 현황

[단위: OECD 표준인구 10만 명당 명]

국가명	연령대									자료연도
	9세 이하	10대	20대	30대	40대	50대	60대	70대	80세 이상	
대한민국	0.0	4.9	16.4	24.6	29.6	32.5	34.6	54.0	78.1	2016
그리스	0.0	0.6	3.6	4.8	6.1	7.4	7.4	6.0	7.1	2015
네덜란드	0.0	2.4	8.2	11.8	14.1	18.2	16.1	13.9	16.4	2016
노르웨이	0.0	5.5	12.4	15.5	16.0	18.5	12.3	13.0	10.0	2016
뉴질랜드	0.0	9.4	15.2	15.2	16.9	16.1	8.5	8.7	14.0	2013
덴마크	0.0	1.2	5.9	7.8	15.6	15.3	13.9	15.4	21.1	2015
독일	0.0	2.7	7.5	9.5	12.9	16.5	14.4	21.0	30.8	2015
라트비아	0.0	3.9	17.5	24.6	17.0	31.1	26.4	21.3	34.9	2015
룩셈부르크	0.0	3.1	9.2	5.7	14.6	15.2	20.5	32.2	13.3	2015
리투아니아	0.0	9.0	20.0	22.8	37.3	40.1	34.7	34.1	36.3	2017
미국	0.0	4.0	12.6	13.9	17.3	17.1	13.8	14.1	16.0	2007
벨기에	0.0	2.8	12.7	17.3	24.1	27.1	20.7	22.2	24.6	2015
스웨덴	0.0	3.2	12.0	12.2	13.9	17.2	14.5	14.8	19.2	2016
스위스	0.0	4.0	9.1	9.0	15.5	20.3	19.8	19.9	30.2	2013
스페인	0.0	1.5	4.9	6.0	9.8	10.9	9.8	12.8	17.9	2015
슬로바키아	0.0	2.1	7.0	9.6	11.7	19.4	14.5	15.1	17.4	2014
슬로베니아	0.0	3.2	11.0	15.7	21.7	24.7	35.1	38.5	49.5	2015
아이슬란드	0.0	0.0	21.0	20.9	6.9	13.8	8.6	5.0	0.0	2017
아일랜드	0.0	3.9	11.7	13.4	16.3	20.0	12.8	9.8	3.0	2013
에스토니아	0.0	4.0	13.5	10.3	14.1	22.3	17.7	26.5	22.0	2016
영국	0.0	2.3	7.8	9.6	12.5	11.7	8.1	6.5	7.7	2015
오스트레일리아	0.0	5.5	14.9	17.1	20.2	17.8	12.0	12.6	17.1	2015
오스트리아	0.0	3.3	9.3	9.8	13.2	15.6	19.2	29.3	44.5	2017
이스라엘	0.0	1.3	5.6	3.4	6.7	6.3	6.4	10.2	10.1	2015
이탈리아	0.0	1.5	4.4	5.4	7.2	8.8	8.7	10.6	12.4	2015
일본	0.0	4.6	18.8	19.3	21.6	24.8	21.1	23.6	23.7	2015
체코	0.0	3.9	11.3	12.3	15.2	17.2	16.0	17.6	22.0	2016
캐나다	0.0	6.0	11.8	14.5	18.1	16.2	11.2	11.1	9.8	2005
터키	0.0	1.5	3.1	2.9	3.3	3.1	2.6	3.6	4.8	2016
포르투갈	0.0	1.2	4.6	5.7	9.8	14.3	10.5	19.3	26.1	2016
폴란드	0.0	4.8	14.2	14.0	18.1	24.5	19.0	14.2	13.3	2015
프랑스	0.0	2.0	7.9	13.3	20.4	21.5	17.1	21.2	32.4	2014
핀란드	0.0	5.0	19.2	17.4	19.6	18.7	15.3	17.3	14.2	2014
헝가리	0.0	2.5	8.4	12.9	19.6	28.5	25.9	35.7	43.0	2016
OECD회원국 평균	0.0	3.4	11.0	12.6	15.8	18.6	16.2	18.6	21.9	-

* 칠레와 멕시코는 사망자 수가 제공되지 않아 연령대별 자살률을 산출하지 못함
[출처: WHO 2019.5.1. Mortality data base를 활용하여 중앙자살예방센터에서 산출]

[표 57] OECD 회원국 청소년(10-24세) 자살률 추이

[단위: OECD 표준인구 10만 명당 명]

국가명	연도							최신년도	순위
	~2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년			
대한민국	8.4	8.2	7.8	7.6	8.2	..	8.2	10	
그리스	..	..	2.2	1.4	..	..	1.4	34
네덜란드	4.4	4.8	4.3	4.2	3.9	..	3.9	25	
노르웨이	7.0	6.7	5.9	6.5	7.4	..	7.4	11	
뉴질랜드	17.1	12.3	..	..	..	..	12.3	1
덴마크	4.0	3.5	3.8	2.5	..	..	2.5	28
독일	4.5	4.2	4.4	4.3	..	..	4.3	23
라트비아	12.0	6.1	11.9	9.0	..	..	9.0	5
룩셈부르크	6.3	2.1	5.1	6.1	..	..	6.1	18
리투아니아	13.3	21.7	20.0	16.1	10.7	11.1	11.1	2	
미국	6.8('07)	..	..	..	..	..	6.8	12
벨기에	6.8	6.3	6.0	6.1	..	..	6.1	18
스웨덴	7.1	8.8	7.5	6.6	6.4	..	6.4	16	
스위스	5.8	5.4	..	..	..	..	5.4	20
스페인	2.3	2.7	2.9	2.4	..	..	2.4	29
슬로바키아	4.5	5.2	3.7	..	..	..	3.7	26
슬로베니아	7.1	8.6	6.7	6.2	..	..	6.2	17
아이슬란드	7.3	7.3	8.8	10.2	8.8	..	8.8	7	
아일랜드	9.2	6.5	..	..	..	..	6.5	15
에스토니아	8.1	8.5	10.7	12.0	6.6	..	6.6	13	
영국	3.8	3.6	3.8	4.2	..	..	4.2	24
오스트레일리아	7.6	8.5	8.7	8.9	..	..	8.9	6
오스트리아	5.3	5.4	6.9	5.7	5.7	4.8	4.8	21	
이스라엘	2.6	2.2	2.6	2.3	..	..	2.3	31
이탈리아	2.7	2.3	2.6	2.4	..	..	2.4	29
일본	10.4	10.2	9.7	9.1	..	..	9.1	4
체코	5.9	8.1	6.1	5.4	6.6	..	6.6	13	
캐나다	8.5('05)	..	..	..	..	..	8.5	8
터키	1.6	2.2	2.2	1.9	2.0	..	2.0	32	
포르투갈	2.1	1.5	2.2	2.4	1.9	..	1.9	33	
폴란드	8.5	8.8	9.5	8.3	..	..	8.3	9
프랑스	4.3	3.9	3.5	..	..	..	3.5	27
핀란드	12.3	10.7	9.2	..	..	..	9.2	3
헝가리	5.9	4.4	5.0	5.4	4.6	..	4.6	22	
OECD회원국 평균								5.9	-

* 칠레와 멕시코는 사망자 수가 제공되지 않아 연령대별 자살률을 산출하지 못함
[출처: WHO 2019.5.1. Mortality data base를 활용하여 중앙자살예방센터에서 산출]

【표 58】 OECD 회원국 노인(65세 이상) 자살률 추이

[단위: OECD 표준인구 10만 명당 명]

국가명	~2012년	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년	최신년도	순위	
								1위	2위	3위
대한민국	69.8	64.2	55.5	58.6	53.3	..	53.3	1	
그리스	..	..	7.1	6.6	..	..	6.6	33	
네덜란드	11.6	12.8	11.5	13.6	14.4	..	14.4	21	
노르웨이	9.9	11.2	12.0	14.0	11.1	..	11.1	25	
뉴질랜드	9.3	8.9	..	..	..	..	8.9	29	
덴마크	18.4	18.3	17.2	16.1	..	..	16.1	16	
독일	20.9	22.0	22.1	22.0	..	..	22.0	12	
라트비아	25.8	21.8	23.2	24.9	..	..	24.9	6	
룩셈부르크	17.5	18.4	21.6	24.7	..	..	24.7	7	
리투아니아	34.5	37.6	39.5	37.8	34.6	33.8	33.8	4	
미국	14.3('07)	..	..	..	..	..	14.3	22	
벨기에	25.2	23.1	22.8	22.2	..	..	22.2	10	
스웨덴	16.2	17.9	16.4	16.6	15.4	..	15.4	17	
스위스	22.6	22.2	..	..	..	..	22.2	10	
스페인	13.7	14.5	14.3	13.6	..	..	13.6	23	
슬로바키아	13.0	15.2	15.2	..	..	..	15.2	18	
슬로베니아	38.4	38.2	34.6	38.7	..	..	38.7	2	
아이슬란드	12.2	30.7	22.8	11.0	8.6	..	8.6	30	
아일랜드	7.5	9.7	..	..	..	..	9.7	28	
에스토니아	30.9	31.3	24.6	23.0	20.6	..	20.6	13	
영국	5.7	6.6	6.6	7.0	..	..	7.0	32	
오스트레일리아	12.3	12.5	12.6	13.5	..	..	13.5	24	
오스트리아	30.9	32.9	30.7	29.8	27.2	30.1	30.1	5	
이스라엘	9.9	8.6	7.9	8.4	..	..	8.4	31	
이탈리아	11.1	11.1	10.7	10.5	..	..	10.5	27	
일본	25.7	25.9	23.8	22.8	..	..	22.8	9	
체코	21.7	19.4	20.7	19.8	18.2	..	18.2	15	
캐나다	10.9('05)	..	..	..	..	..	10.9	26	
터키	2.8	3.8	3.4	2.8	3.4	..	3.4	34	
포르투갈	22.7	21.9	23.6	23.7	19.0	..	19.0	14	
폴란드	16.5	16.8	15.6	14.5	..	..	14.5	20	
프랑스	26.1	25.1	23.3	..	..	..	23.3	8	
핀란드	16.2	17.3	15.1	..	..	..	15.1	19	
헝가리	40.3	34.7	31.2	34.4	34.2	..	34.2	3	
OECD회원국 평균								18.4	-

* 칠레와 멕시코는 사망자 수가 제공되지 않아 노인 자살률을 산출하지 못함
[출처: WHO 2019, 5.1. Mortality data base를 활용하여 중앙자살예방센터에서 산출]

부록

용어 정의

○ **자살률**

연간 자살에 의한 사망자 수를 해당 연도의 연앙 인구로 나눈 수치를 100,000 분비로 표시

$$\text{자살률} = \frac{\text{자살자 수}}{\text{연앙인구}} \times 100,000$$

○ **연령별 자살률**

특정 연령의 자살에 의한 연간 사망자 수를 해당 연도의 연령별 연앙인구로 나눈 수치를 100,000분비로 표시

$$\text{연령별 자살률} = \frac{\text{특정 연령의 자살자 수}}{\text{특정 연령의 연앙인구}} \times 100,000$$

※ OECD 회원국 연령별 자살률은 WHO에서 제공한 국가별 자살자 수와 인구 수를 사용

○ **연령표준화자살률**

인구구조가 다른 집단 간의 사망 수준을 비교하기 위해 연령구조가 사망률에 미치는 영향을 제거한 사망률

$$\text{연령표준화자살률} = \frac{\sum(\text{연령별 자살률} \times \text{표준인구의 연령별 인구})}{\text{표준인구}} \times 100,000$$

※ 표준인구는 2005년 주민등록 연앙인구를 사용

○ **특성별 자살(또는 자해·자살 시도) 비율**

특성에 따른 자살에 의한 연간 사망자 수(또는 자해·자살 시도자 수)를 해당 연도의 자살에 의한 사망자 수(또는 자해·자살 시도자 수)로 나눈 수치를 백분율로 표시

$$\text{자살 비율} = \frac{\text{특성별 자살자 수(또는 자해·자살 시도자 수)}}{\text{자살자 수(또는 자해·자살 시도자 수)}} \times 100$$

참고문헌

- 통계청, 1988-2018년 사망원인통계
- 경찰청, 2014-2018년 경찰청 변사자통계
- 중앙자살예방센터, 2019, 2019 자살예방백서

통계 관련 문의사항

중앙자살예방센터 통계분석팀

책임자 : 신은정 부센터장

담당자 : 한민희 사원

연락처 : 02-2203-0053(414), spcstat@spckorea.or.kr

통계홈페이지(url): <http://spckorea-stat.or.kr/>