

2021년 1/4분기 경남 출생·혼인 통계

오지혜 성평등정책실 연구위원

I. 전국 및 경남 출생 현황(2010-2020)

1 전국 및 경남 출생아 수 및 합계출산율, 2010-2020

- 최근 10년간 출생률이 경남을 포함해 전국적으로 감소하고 있으며 코로나19의 영향으로 인구 감소가 더욱 가속화 될 것으로 전망되고 있음
- 이 같은 맥락에서 최근 10년간 경남의 출생 지표 변화를 살펴보려 함
- 분석 대상에 포함된 출생 지표는 통계청에서 주기적으로 발표하는 출생아 수 및 합계출산율 지표를 기반으로 있음

2020년 전국 출생아 수는 전년 대비 10.0% 감소하였고 합계출산율은 7.6% 감소하였음

- ◎ 전국 출생 관련 통계 지표들이 2016년부터 급속도로 감소 추세를 나타내고, 출생률 감소가 최근에 빠르게 진행되고 있음
- ◎ 2020년 전국 출생아 수는 272,400명으로 2010년 출생아 수 470,171명 대비 42.0% 감소하여 연평균 4.2% 감소율을 보임
- ◎ 2020년 전국 합계출산율은 0.84명으로 2010년 1.23명 대비 31.7% 감소하였고 이는 연평균 3.2% 감소한 수치임
- ◎ 2020년 전국 출생아 수 및 합계출산율 감소는 최근 10년간 연평균 보다 2.5배 가까이 높게 나타나 작년에 출생 지표가 크게 감소하였음을 알 수 있음

2020년 경남 출생아 수는 전년 대비 12.7% 감소하였고 합계출산율은 9.5% 감소하였음

- ◎ 경남 또한 2016년부터 출생 지표의 감소 추세가 포착되며 이는 전국 평균 보다 더 크게 나타나 출생률 감소가 최근 매우 급격히 진행되고 있음
- ◎ 2020년 경남의 출생아 수는 16,800명으로 2010년 32,203명 대비 44.6% 감소하여 연평균 4.5% 감소한 수치임
- ◎ 2020년 경남의 합계출산율은 0.95명으로 2010년 1.41명 대비 32.6% 감소하여 연평균 3.3% 감소율을 보임
- ◎ 2020년 경남의 출생아 수 및 합계출산율 감소는 최근 연평균 보다 3배 가까이 높게 나타나 출생률이 작년에 크게 감소하였음을 알 수 있음



<전국 및 경남 출생아 수 및 합계출산율, 2010-2020>

(단위: 천 명, %, 가임 여자 1명당 명)

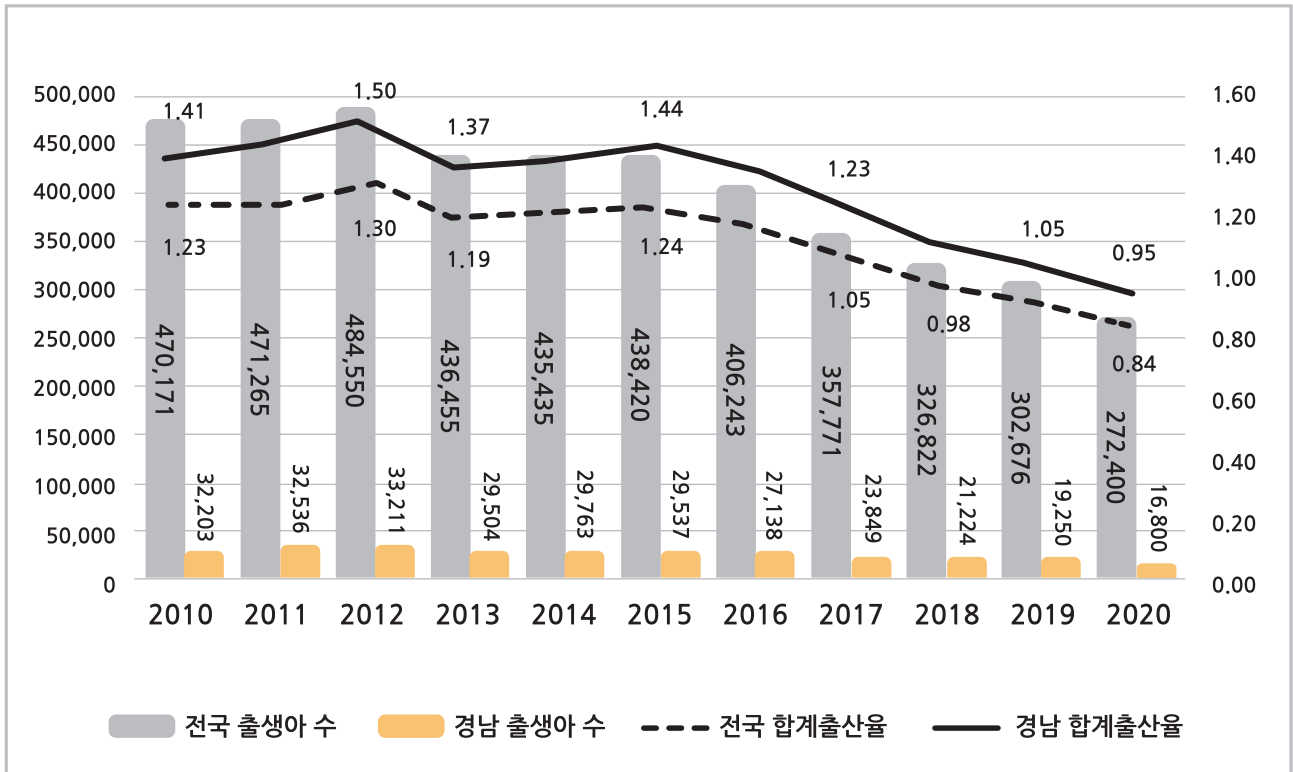
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
출생아 수(전국)	470.2	471.3	484.6	436.5	435.4	438.4	406.2	357.8	326.8	302.7	272.4
전년 대비	증감	25.3	1.1	13.3	-48.1	-1.0	3.0	-32.2	-48.5	-30.9	-24.1
	증감률	5.7	0.2	2.8	-9.9	-0.2	0.7	-7.3	-11.9	-9.7	-7.4
합계출산율(전국)	1.23	1.24	1.30	1.19	1.21	1.24	1.17	1.05	0.98	0.92	0.84
전년 대비	증감	0.08	0.01	0.06	-0.11	0.02	0.03	-0.07	-0.12	-0.07	-0.06
	증감률	7.0	0.7	4.1	-7.3	1.5	2.1	-4.9	-8.8	-5.7	-5.4
출생아 수(경남)	32.2	32.5	33.2	29.5	29.8	29.5	27.1	23.9	21.2	19.3	16.8
전년 대비	증감	-1.88	0.33	0.68	-3.71	0.26	-0.23	-2.4	-3.29	-2.63	-1.97
	증감률	-6.2	-1.0	2.1	-11.2	0.9	-0.8	-8.1	-12.1	-11.0	-9.3
합계출산율(경남)	1.41	1.45	1.50	1.37	1.41	1.44	1.36	1.23	1.12	1.05	0.95
전년 대비	증감	0.09	0.04	0.05	-0.13	0.04	0.03	-0.08	-0.13	-0.11	-0.07
	증감률	6.8	2.8	3.5	-8.7	2.9	2.1	-5.6	-9.6	-8.9	-6.3

주: 1) 출생아 수, 합계출산율은 각 연도 값임
2) 증감과 증감률은 전년 대비 증감 및 증감률
3) 통계청, 인구동향조사, 2010-2020 각 연도

<전국 및 경남 출생아 수 및 합계출산율 추이, 2010-2020>

(명)

(가임 여자 1명당 명)



자료: 통계청, 인구동향조사, 2010-2020 각 연도



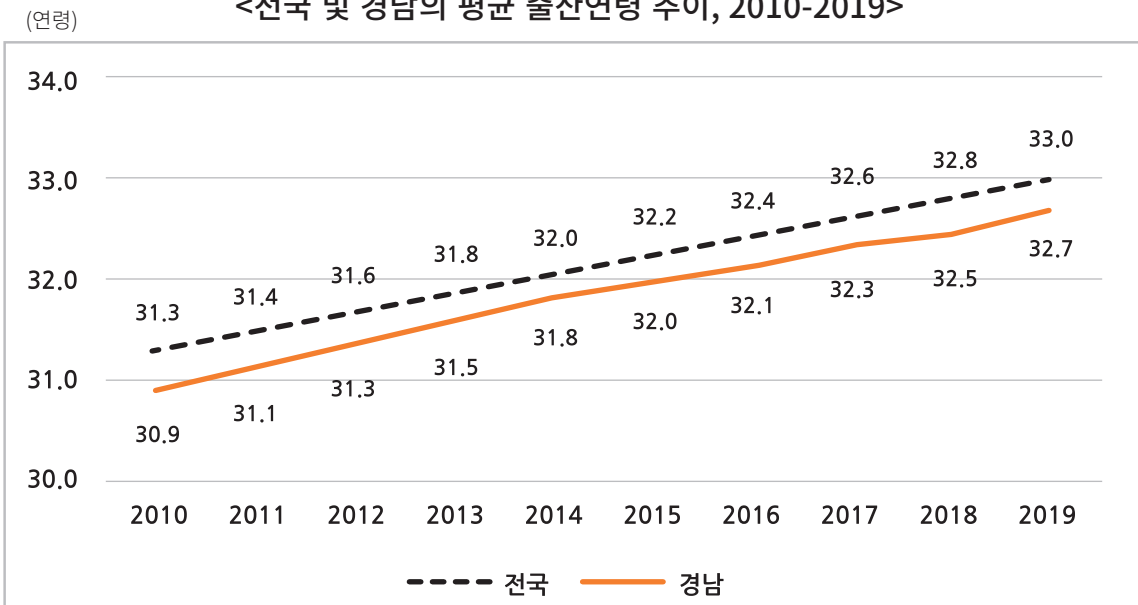
2 전국 및 경남 출산 연령 및 출생 성비, 2010-2019

■ 평균 출산 연령은 전국적으로 증가세에 있으며, 2019년 모(母)의 평균 출산 연령은 전국 33.0세, 경남은 32.7세인 것으로 나타남

■ 전반적인 출생 성비는 전국적으로 감소하는 추세에 있음

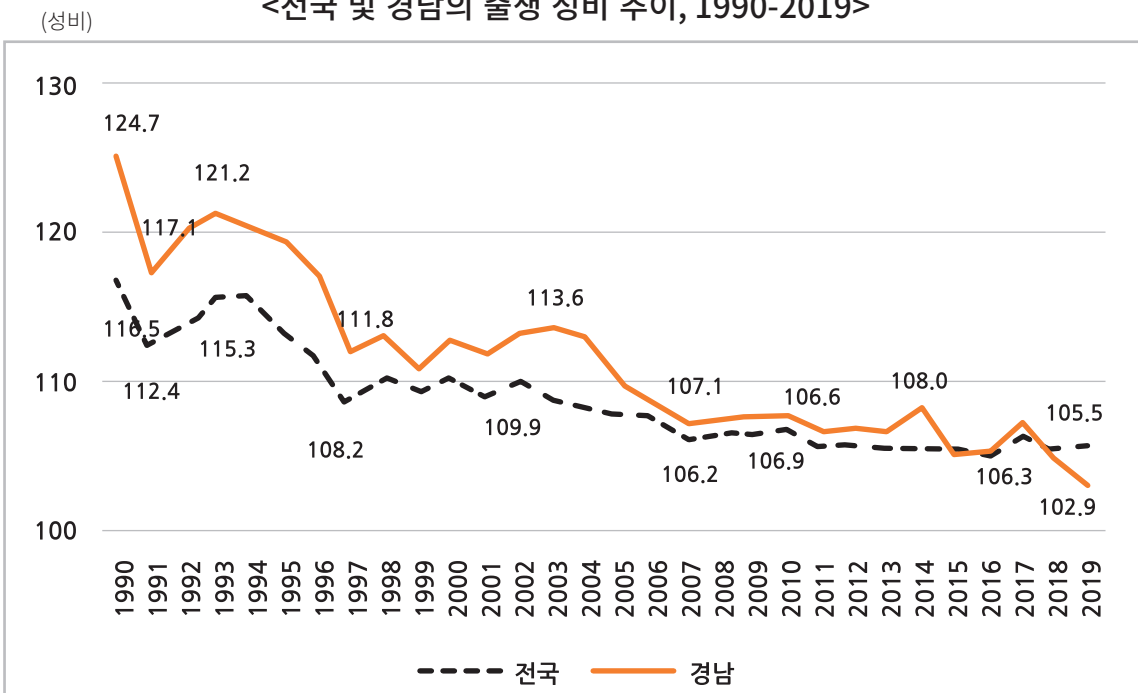
◎ 경남의 출생 성비는 전국 평균보다 매우 높은 수준을 유지하였으나, 2018년 이후부터 전국 수준보다 낮아짐

<전국 및 경남의 평균 출산연령 추이, 2010-2019>



자료: 통계청, 인구동향조사, 각 연도

<전국 및 경남의 출생 성비 추이, 1990-2019>



자료: 통계청, 인구동향조사, 1990-2019 각 연도



3 전국 및 경남 출생아 수 및 합계출산율, 2019-2021(분기별)¹

- 최근 10년간 출생지표 분석 결과 2020년 연감소율이 매우 크게 나타남
- 이와 같은 현상은 코로나19 발생과의 연관성으로 유추할 수 있으므로 코로나19가 본격화하기 시작한 2020년을 기점으로 2019년 1분기와 2021년 1분기의 지표를 비교 분석하였음

2021년 1분기 전국 출생아 수는 전년동기 대비 4.3%, 합계출산율은 3.3% 감소하였음

- ◎ 2021년 1분기 전국 출생아 수는 70,519명으로 코로나 이전인 2019년 동기 83,030명 대비 2년간 15.0% 감소하여 연평균 7.5% 감소한 수치임
- ◎ 2021년 1분기 전국 합계출산율은 0.88명으로 코로나 이전 2019년 동기 1.02명 대비 2년간 13.7% 감소하여 연평균 6.9% 감소한 것임
- ◎ 전년동기 대비 2021년 1분기 전국 출생아 수 및 합계출산율 감소는 최근 2년간 연평균 감소율보다 낮게 나타나 코로나19의 영향이 크지 않음을 추측해 볼 수 있음

2021년 경남의 1분기 출생아 수는 전년동기 대비 6.4%, 합계출산율은 2.9% 감소하였음

- ◎ 2021년 1분기 경남의 출생아 수는 4,283명으로 코로나 이전 2019년 동기 5,400명 대비 2년간 20.7% 감소하여 연평균 10.4% 감소한 수치임
- ◎ 2021년 1분기 경남 합계출산율은 0.99명으로 2019년 동기 1.18명 대비 2년간 16.0%의 감소하여 연평균 8.0% 감소한 수치임
- ◎ 전년동기 대비 2021년 1분기 경남의 출생아 수 및 합계출산율 감소는 연평균 감소율보다 낮게 나타났음

◆ 전년동기 대비 2021년 1분기 경남의 출생아 수 및 합계출산율의 감소는 전국 평균보다 더 큰 감소폭을 보이고 있어 경남 지역의 출생 감소가 매우 급속도로 진행되고 있음

¹2021년 현재 통계청 출생 통계는 2021년 1분기까지 공개되어 있는 상태임



<분기별 전국 및 경남 출생아 수·합계출산율, 2019-2021>

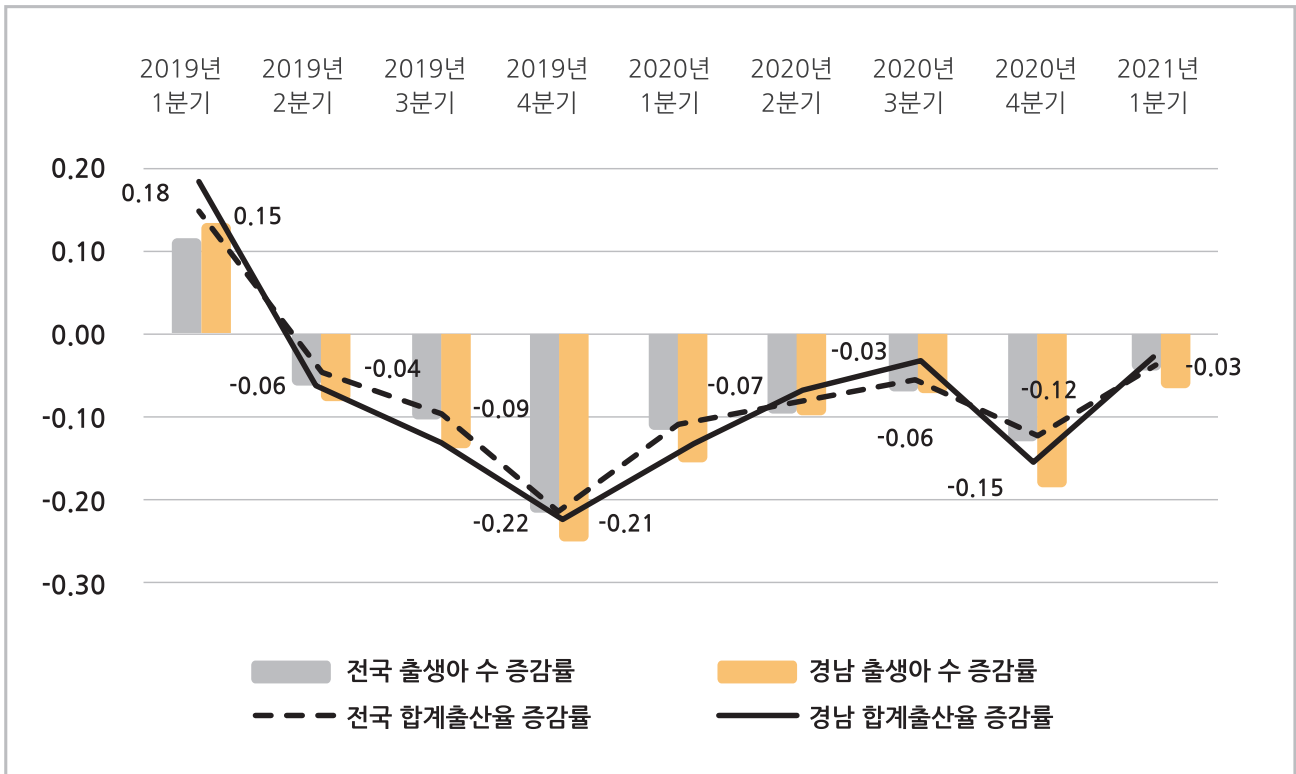
(단위: 천 명, %, 가임 여자 1명당 명)

		2019 1/4	2019 2/4	2019 3/4	2019 4/4	2020 1/4	2020 2/4	2020 3/4	2020 4/4	2021 1/4
출생아 수(전국)		83,030	75,395	73,683	70,568	73,652	68,303	68,955	61,499	70,519
전년 대비	증감	8,488	-5,085	-8,357	-19,192	-9,378	-7,092	-4,728	-9,069	-3,133
	증감률	11.4	-6.3	-10.2	-21.4	-11.3	-9.4	-6.4	-12.9	-4.3
합계출산율(전국)		1.02	0.92	0.89	0.85	0.91	0.85	0.84	0.75	0.88
전년 대비	증감	0.13	-0.04	-0.09	-0.23	-0.11	-0.07	-0.05	-0.10	-0.03
	증감률	14.6	-4.2	-9.2	-21.3	-10.8	-7.6	-5.6	-11.8	-3.3
출생아 수(경남)		5,400	4,730	4,640	4,480	4,579	4,264	4,332	3,667	4,283
전년 대비	증감	641	-414	-743	-1,458	-824	-466	-308	-813	-293
	증감률	13.5	-8.04	-13.8	-24.6	-15.3	-9.9	-6.64	-18.2	-6.4
합계출산율(경남)		1.18	1.03	1	0.98	1.02	0.96	0.97	0.83	0.99
전년 대비	증감	0.18	-0.06	-0.14	-0.28	-0.16	-0.07	-0.03	-0.15	-0.03
	증감률	18.0	-5.5	-12.3	-22.2	-13.6	-6.8	-3.0	-15.3	-2.94

주: 1) 출생아 수, 합계출산율은 각 분기 값임
2) 증감과 증감률은 전년동기 대비 증감 및 증감률
3) 통계청, 인구동향조사, 2019-2021 각 분기

<전국 및 경남의 분기별 출산지표 증감률, 2019-2021>

(증감률)



자료: 통계청, 인구동향조사, 1990-2019 각 연도



II. 전국 및 경남 혼인 현황(2010-2020)

1 전국 및 경남 혼인건수 및 조혼인율, 2010-2020

- 최근 10년간 혼인율 또한 전국적으로 감소 추세에 있으며 코로나19의 영향으로 혼인건수가 대폭 감소함
- 혼인 관련 지표가 인구 감소의 주요한 요인이므로 혼인관련 지표 변화를 살펴보고자 함
- 분석에 포함된 혼인 지표는 통계청에서 주기적으로 발표하는 혼인건수 및 조혼인율 통계를 기반으로 있음

전년대비 2020년 전국의 혼인건수는 10.6%, 조혼인율은 10.6% 감소하였음

- ◎ 혼인 지표는 출생과 마찬가지로 2016년부터 급속도로 감소 추세로 나타나 혼인율 감소가 최근 더욱 빠르게 진행되고 있음
- ◎ 2020년 전국 혼인건수는 213,502건으로 2010년 326,104건 대비 34.5% 감소하여 연평균 3.5% 감소율을 보임
- ◎ 2020년 전국 조혼인율은 4.2건으로 2010년 6.5건 대비 35.4% 감소하여 연평균 3.5% 감소한 수치임
- ◎ 전년 대비 2020년 전국 혼인건수 및 조혼인율 감소는 지난 10년 연평균보다 3배 높게 나타나 지난해 혼인율 감소가 크게 나타났음을 알 수 있음

2020년 경남의 혼인건수는 전년대비 12.6%, 조혼인율은 12.2% 감소하였음

- ◎ 경남 또한 2016년부터 혼인 지표의 감소 추세가 나타나고 있으나 전국 평균 감소율 보다 커, 경남 지역의 혼인 감소가 급격히 진행되고 있음
- ◎ 2020년 경남 지역의 혼인건수는 11,900건으로 2010년 21,170건 대비 43.8% 감소하여 지난 10년간 연평균 4.4% 감소한 수치임
- ◎ 2020년 경남 지역의 조혼인율은 3.6건으로 2010년 6.5건 대비 44.6% 감소하여 지난 10년간 연평균 4.5% 감소율을 보임
- ◎ 전년 대비 2020년 경남의 혼인건수 및 조혼인율 감소는 연평균보다 3배 가까이 높게 나타나 전국과 마찬가지로 경남의 혼인율 감소가 작년에 크게 나타났음을 알 수 있음

2020년 혼인 지표 감소는 경남을 포함한 전국적으로 나타난 코로나19의 영향을 받은 것으로 나타남

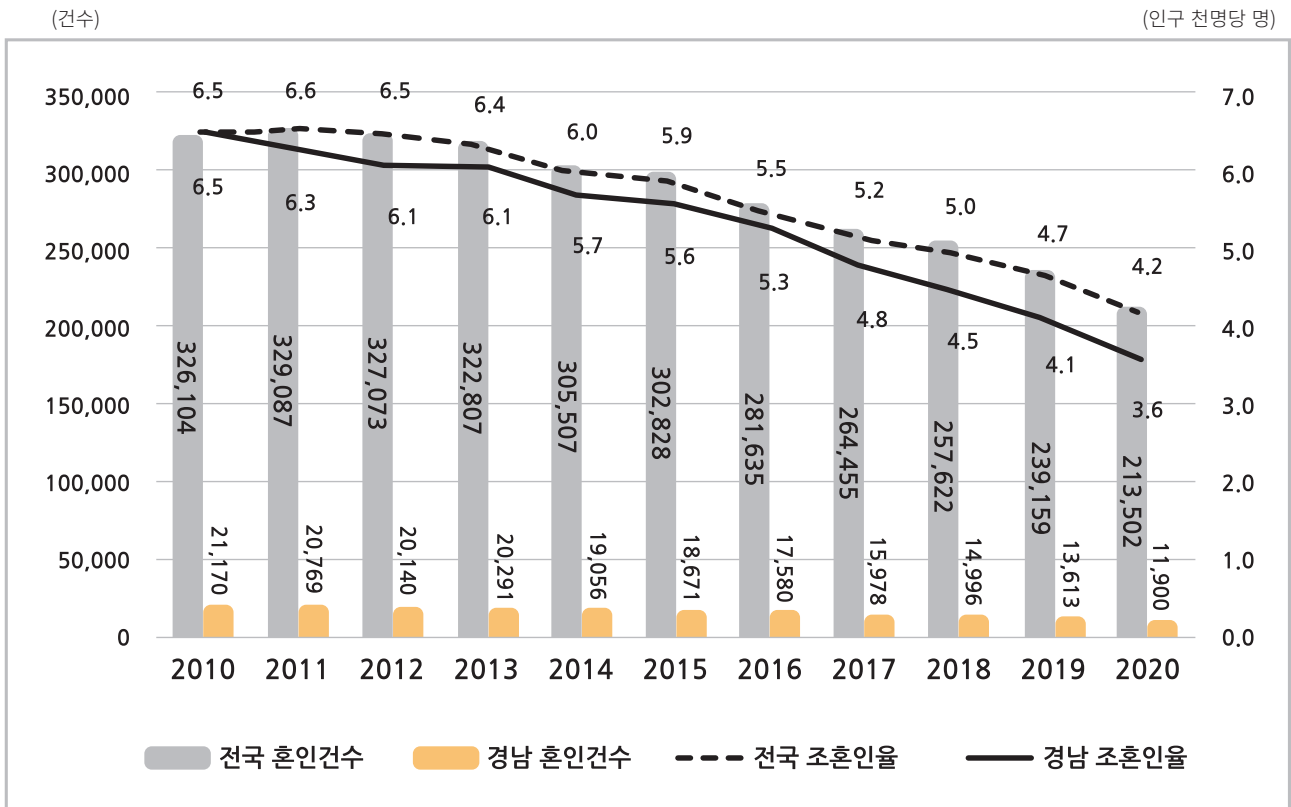


<전국 및 경남 혼인건수 및 조혼인율, 2010-2020>

		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
혼인건수(전국, 천명)		326.1	329.1	327.1	322.8	305.5	302.8	281.6	264.5	257.6	239.2	213.5
전년 대비	증감(천명)	16.3	3	-2.0	-4.3	-17.3	-2.7	-21.2	-17.2	-6.8	-18.5	-25.7
	증감률(%)	5.3	0.9	-0.6	-1.3	-5.4	-0.9	-7.0	-6.1	-2.6	-7.2	-10.7
조혼인율(전국, 천명)		6.5	6.6	6.5	6.4	6.0	5.9	5.5	5.2	5.0	4.7	4.2
전년 대비	증감(천명)	0.3	0.1	-0.1	-0.1	-0.4	-0.1	-0.4	-0.3	-0.2	-0.3	-0.5
	증감률(%)	4.8	1.5	-1.5	-1.5	-6.3	-1.7	-6.8	-5.5	-3.9	-6.0	-10.6
혼인건수(경남)		21,170	20,769	20,140	20,291	19,056	18,671	17,580	15,978	14,996	13,613	11,900
전년 대비	증감	1,676	-401	-629	151	-1,235	-385	-1,091	-1,602	-982	-1,383	-1,713
	증감률(%)	8.6	-1.9	-3.0	0.8	-6.1	-2.0	-5.8	-9.1	-6.2	-9.2	-12.6
조혼인율(경남)		6.5	6.3	6.1	6.1	5.7	5.6	5.3	4.8	4.5	4.1	3.6
전년 대비	증감	0.5	-0.2	-0.2	0.0	-0.4	-0.1	-0.3	-0.5	-0.3	-0.4	-0.5
	증감률(%)	8.3	-3.1	-3.2	0.0	-6.6	-1.8	-5.4	-9.4	-6.3	-8.9	-12.2

주: 1) 혼인건수, 조혼인율 각 연도 값임
2) 증감과 증감률은 전년 대비 증감 및 증감률
3) 통계청, 인구동향조사, 2010-2020 각 연도

<전국 및 경남 혼인건수·조혼인율 추이, 2010-2020>



자료: 통계청, 인구동향조사, 2010-2020 각 연도



2 전국 및 경남 혼인건수 및 조혼인율, 2019-2021(분기별)²

- 코로나 이전과 이후의 혼인율 변화를 살펴보기 위해 코로나19가 본격적으로 시작한 2020년을 기점으로 2019년 1분기와 2021년 1분기의 지표를 비교 분석하였음

2021년 1분기 전국 혼인건수는 전년동기 대비 17.6%, 조혼인율은 17.4% 감소하였음

- ◎ 2021년 1분기 전국 혼인건수는 48,016건으로 2019년 동기 59,074건 대비 2년간 18.7% 감소하여 연평균 9.4% 감소한 수치임
- ◎ 2021년 1분기 전국 조혼인율은 3.8건으로 2019년 동기 4.7건 대비 2년간 19.1% 감소하여 연평균 9.6% 감소 비율을 보임
- ◎ 전년동기 대비 2021년 1분기 전국 혼인건수 및 조혼인율 감소는 지난 2년간 연평균 보다 2배 가까이 높게 나타나 코로나19의 영향을 받은 것으로 추측됨

2021년 경남의 1분기 혼인건수는 전년동기 대비 23.9%, 조혼인율은 29.4% 감소하였음

- ◎ 2021년 1분기 경남의 혼인건수는 2,569건으로 2019년 동기 3,387건 대비 2년간 24.2% 감소하여 연평균 12.1% 감소한 수치임
- ◎ 2021년 1분기 경남의 조혼인율은 3.1명으로 2019년 동기 4.1명 대비 2년간 24.4% 감소하여 연평균 12.2%의 감소 비율을 보임
- ◎ 전년동기 대비 2021년 1분기 경남의 혼인건수 및 조혼인율 감소는 지난 2년간 연평균보다 2배 가까이 높게 나타나 전국과 마찬가지로 코로나19의 영향을 받은 것으로 보임

- ◆ 2021년 1분기 경남의 혼인건수 및 조혼인율 감소는 전국 평균보다 더 큰 감소폭을 보이고 있어 경남 지역의 혼인율 감소가 급속도로 진행되고 있음

²2021년 현재 통계청 혼인 통계는 2021년 1분기까지 공개되어 있는 상태임



<분기별 전국 및 경남혼인건수·조혼인율, 2019-2021>

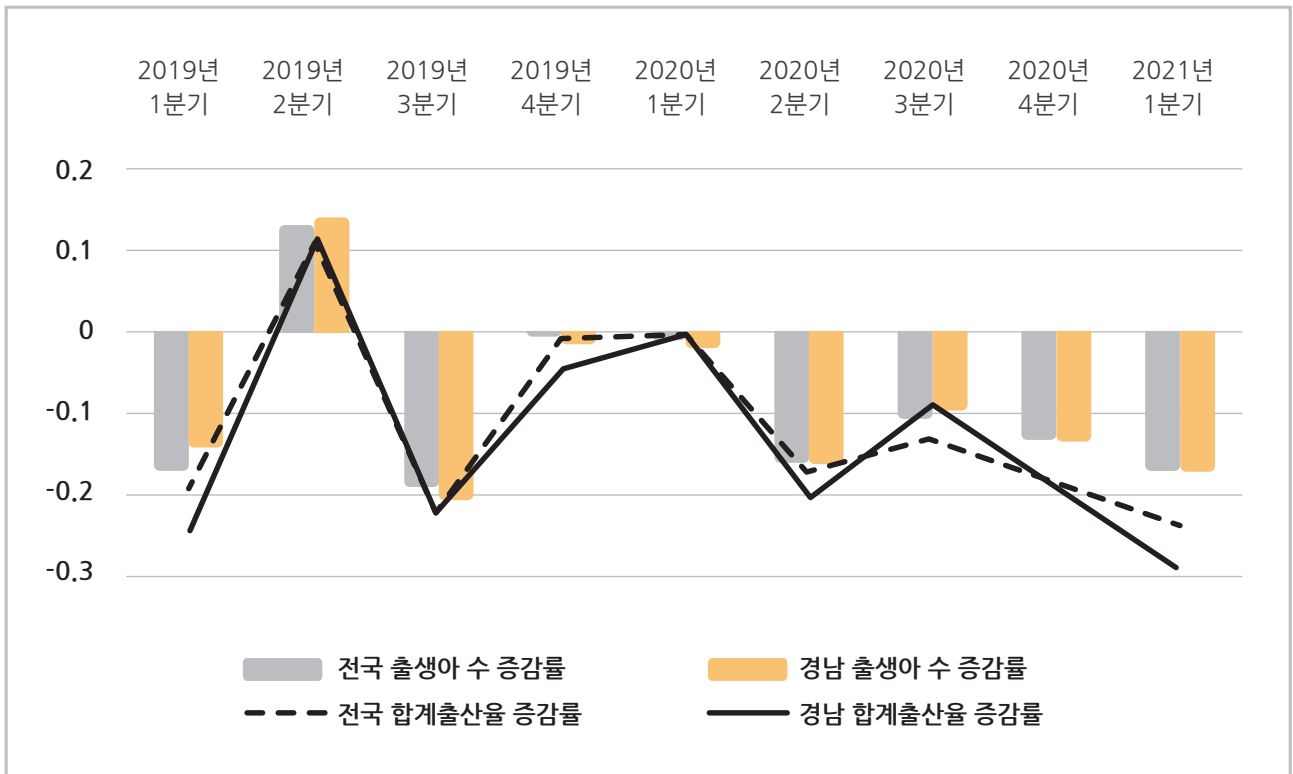
(단위: %, 인구 1천명당 명)

		2019 1/4	2019 2/4	2019 3/4	2019 4/4	2020 1/4	2020 2/4	2020 3/4	2020 4/4	2021 1/4
혼인건수(전국)		59,074	61,013	53,312	65,760	58,280	50,997	47,436	56,789	48,016
전년 대비	증감	-12,401	7,233	-12,904	-391	-794	-10,016	-5,876	-8,971	-10,264
	증감률	-17.4	13.4	-19.5	-0.6	-1.3	-16.4	-11.0	-13.6	-17.6
조혼인율(전국)		4.7	4.8	4.1	5.1	4.6	4	3.7	4.4	3.8
전년 대비	증감	-0.8	0.6	-1.1	-0.1	-0.1	-0.8	-0.4	-0.7	-0.8
	증감률	-14.5	14.3	-21.2	-1.9	-2.1	-16.7	-9.8	-13.7	-17.4
혼인건수(경남)		3,387	3,406	2,905	3,915	3,374	2,805	2,514	3,207	2,569
전년 대비	증감	-848	335	-822	-48	-13	-601	-391	-708	-805
	증감률	-20.0	10.9	-22.1	-1.2	-0.4	-17.6	-13.5	-18.1	-23.9
조혼인율(경남)		4.1	4.1	3.4	4.6	4.1	3.4	3	3.8	3.1
전년 대비	증감	-0.9	0.5	-1.1	-0.2	0.0	-0.7	-0.4	-0.8	-1.0
	증감률	-25.0	11.1	-22.9	-4.9	0.0	-20.6	-8.7	-19.5	-29.4

주: 1) 혼인건수, 조혼인율은 각 분기 값임
2) 증감과 증감률은 전년동기 대비 증감 및 증감률
3) 통계청, 인구동향조사, 2019-2021 각 분기

<전국 및 경남의 분기별 혼인 지표 증감률, 2019-2021>

(증감률)



자료: 통계청, 인구동향조사, 2019-2021 각 분기



3 전국 및 경남 초혼연령, 2010-2020

■ 평균 초혼연령은 남성과 여성 모두 증가추세를 나타내나, 2020년 남성의 초혼 연령은 전국과 경남 모두 전년도 보다 낮아진 것으로 확인됨

- 전국적으로 남성의 평균 초혼연령은 2010년 31.8세에서 2020년 33.2세로 1.4세 증가하였고 여성은 28.9세에서 30.8세로 1.9세 증가해 여성의 만혼 경향성이 더 크게 나타남
- 경남 지역의 남성 평균 초혼연령은 2010년 31.5세에서 2020년 33.1세로 지난 10년간 1.6세 증가하였고 여성은 28.8세에서 30.5세로 1.7세 증가하였음
- 남녀간 평균 초혼연령의 차이는 전국의 경우 10년전 대비 0.45세 감소하였고 경남은 0.18세 감소한 것으로 나타나 여성의 만혼화로 인한 남녀간 초혼연령 차이가 감소하고 있음

<전국 및 경남 평균 초혼연령, 2010-2020>

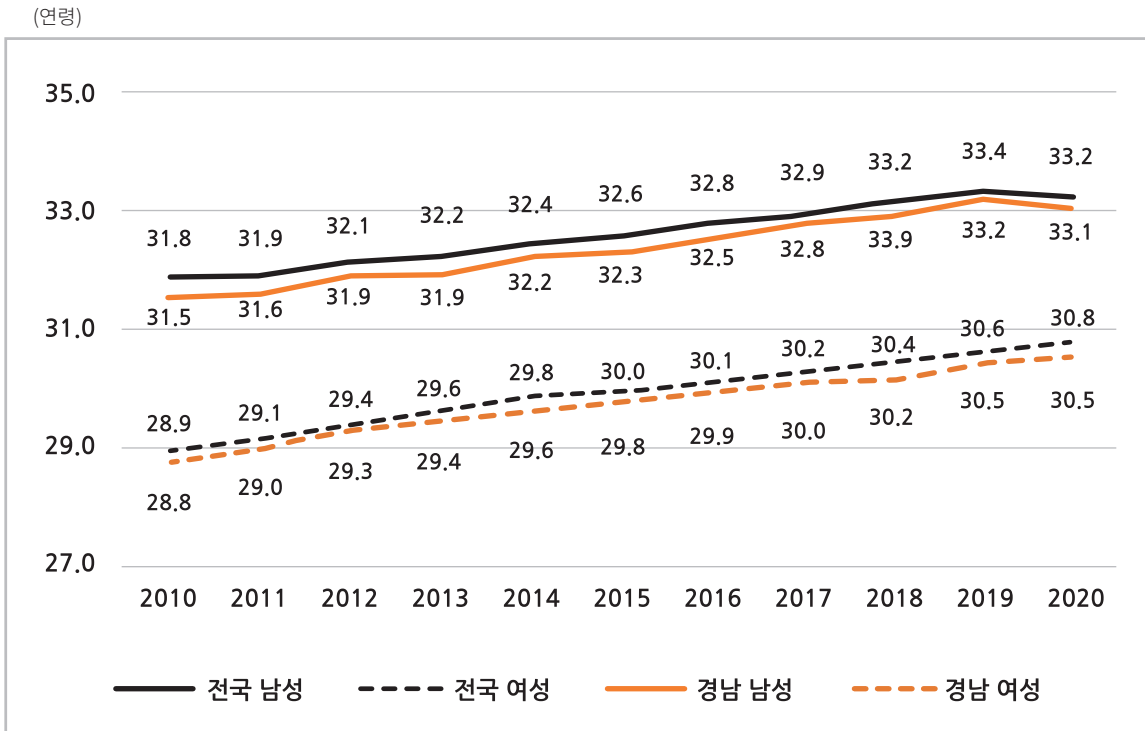
(단위: 세)

		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	증감	
														전년 대비
초혼 연령 (전국)	남자	31.8	31.9	32.1	32.2	32.4	32.6	32.8	32.9	33.2	33.4	33.2	-0.2	1.4
	여자	28.9	29.1	29.4	29.6	29.8	30.0	30.1	30.2	30.4	30.6	30.8	0.2	1.9
	남녀 차이	2.9	2.8	2.7	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.8	2.8	2.5	0.3	-0.5
초혼 연령 (경남)	남자	31.5	31.6	31.9	31.9	32.2	32.3	32.5	32.8	32.9	33.2	33.1	-0.1	1.6
	여자	28.8	29.0	29.3	29.4	29.6	29.8	29.9	30.0	30.2	30.5	30.5	0.0	1.7
	남녀 차이	2.7	2.6	2.6	2.5	2.6	2.6	2.6	2.7	2.7	2.7	2.5	0.2	-0.2

자료: 통계청, 인구동향조사, 각 연도



<전국 및 경남의 평균 초혼연령 추이, 2010-2020>



자료: 통계청, 인구동향조사, 2010-2020 각 연도

III. 요약

- ◎ 전국과 경남 모두 출생 및 혼인 지표가 2016년부터 빠르게 감소하는 것으로 확인되고 있음
- ◎ 특히 혼인 지표는 코로나19의 영향이 반영되어 전국과 경남 모두 2020년에 혼인율 감소가 급속도로 진행되었음
- ◎ 전국과 경남의 평균 초혼연령 차이는 거의 없는 것으로 나타남
- ◎ 과거 경남의 출생성비는 전국 평균보다 매우 높은 성비 불균형을 보였으나, 최근에는 오히려 전국 평균보다 낮은 출생성비를 나타냄
- ◎ 최근 경남의 합계출산율은 전국 평균보다 다소 높으나 조혼인율은 전국 평균보다 낮은 수준을 유지하고 있음

