

GYRI ISSUE BRIEF  
이슈브리프

제15호 2020.03.

# 고양시 고용동향

경제사회연구부 선임연구위원 **이헌정**(경영공학 박사)  
hjlee@gyri.re.kr

경제사회연구부 위촉연구위원 **조동익**(행정학 석사)  
jdi@gyri.re.kr

## Contents

- I. 2019년 주요 고용지표
- II. 2019년 고양시 고용지표
- III. 2019년 고양시 취업자수
- IV. 고양시 산업별 종사자수
- V. 결론 및 정책제언



2019년 전국 고용률은 60.9%로 전년 대비 0.2% 상승하였으며, 실업률은 전년과 동일한 3.8%로 발표됐다. 2019년도 고양시 고용동향은 고용률 58.0%로 조사되어 2013년 이후 최대치를 기록했으며 실업률은 2.8%로 2016년 이후 최저치를 기록했다. 이는 2019년 상반기 실업률 4.3%에 비해 1.5%p 하락한 것으로 고용시장이 호전되고 있는 것으로 보여진다. 성별로는 남성이 70.3%, 여성이 46.7%의 고용률을 보였으며, 연령별로는 50~64세가 가장 높은 고용률의 상승을 나타냈다.

[고양시 고용률 및 실업률(2018~2019)]

고양시		2018 (1/2)	2018 (2/2)	2019(1/2)	2019(2/2)	
고용률	전체	56.5%	57.0%	56.6%	58.0%	
	성별	남성	70.9%	70.5%	69.0%	70.3%
		여성	48.4%	44.6%	45.2%	46.7%
	연령별	15~29세	42.2%	42.5%	39.5%	41.9%
		30~49세	73.0%	73.2 %	73.0%	74.2%
50~64세		65.6%	66.7%	66.4%	69.6%	
65세 이상		16.6%	17.9%	21.4%	19.0%	
실업률	전체	3.7%	3.8%	4.3%	2.8%	

고양시 2019년 전체 취업자수는 2018년 하반기 대비 2만2천7백 명 증가하여 51만5백 명으로 전년 대비 4.65% 향상된 것으로 조사됐다. 전년 대비 성별에 있어 취업자 비율 변화는 없었으나, 연령별에 있어 30, 40 및 50대에서 취업자수가 증가 되었고, 65세 이상에서는 감소된 것으로 조사됐다. 임금근로자수는 상반기 대비 1만7천 명, 전년 대비 2천 명 증가하였으며, 이 중 상용근로자의 비율은 80.9%로 전년 대비 3.8% 증가하였으나 임시·일용직은 19.1%로 전년 대비 3.8% 감소된 것으로 조사됐다. 비임금근로자는 22.8%로 전년 대비 3.2% 증가된 것으로 조사됐다.

[고양시 성별, 연령별 및 종사상지위별 취업자수(2018~2019)]

고양시		2018(1/2)		2018(2/2)		2019(1/2)		2019(2/2)	
		천명(증감수)	비율(%)	천명(증감수)	비율(%)	천명(증감수)	비율(%)	천명(증감수)	비율(%)
취업자수(증감)		481.5(+7.2)	-	487.8(+6.3)	-	488.5(+0.7)	-	510.5(+22)	-
성별	남성	287.9(+2.5)	70.5%	288.0(+0.1)	70.5%	284.5(-3.5)	69.0%	296.1(11.6)	69.0%
	여성	193.6(+4.7)	44.6%	199.9(+6.3)	44.6%	204.0(+4.1)	45.2%	214.5(10.5)	45.2%
연령별	15~29세	75.3(+5.1)	15.6%	74.7(-0.6)	15.3%	69.6(-5.1)	14.2%	73.9(+4.3)	14.5%
	30~49세	232.9(+1.5)	48.4%	231.2(-1.7)	47.4%	228.7(-2.5)	46.8%	235.4(+6.7)	46.1%
	50~64세	153.1(+2.0)	32.8%	159.5(+6.4)	32.7%	162.7(+3.2)	33.3%	175.8(+13.1)	34.4%
	65세 이상	20.2(-1.4)	4.2%	22.4(+2.2)	4.6%	27.5(+5.1)	5.6%	25.4(-2.1)	5.0%
종사상지위	임금근로자	375.3(+10.0)	77.9%	392.3(+17.0)	80.4%	388.6(-3.7)	79.6%	394.0(+5.4)	77.2%
	상용근로자	291.4(+8.9)	77.6%	302.4(+11.0)	77.1%	299.3(-3.1)	77.0%	318.6(+19.3)	80.9%
	임시·일용근로자	83.8(+1.0)	22.3%	89.9(+6.1)	22.9%	89.3(-0.6)	23.0%	75.4(-13.9)	19.1%
	비임금근로자	106.2(-2.8)	22.1%	95.6(-10.6)	19.6%	99.8(+4.2)	20.4%	116.5(+16.7)	22.8%

### 1. 2019년 주요 고용지표

GYRI

#### □ 2019년 전국 연간 고용동향<sup>1)</sup>

- 2019년 전국 고용률은 소폭 증가하는 추세를 보였으며, 15세 이상 실업률은 전년도와 차이는 없었으나 청년층에서는 감소되는 추세를 보였음
- 고용률은 40대를 제외한 20, 30 및 50대에서 상승하여 전체 0.2% 상승된 것으로 조사됐음
  - 15세 이상 고용률은 2018년 60.7%에서 0.2% 증가되어 2019년 60.9%로 발표됐음
  - 15~64세 경제활동인구의 고용률은 2019년 66.8%로 전년 대비 0.2% 증가한 것으로 발표됐음
  - 15~29세 청년고용률은 2018년 42.7%에서 0.8% 상승한 43.5%로 발표됐음
- 실업률은 60세 이상을 제외한 20, 30 및 40대에서 하락하여 전년과 동일한 것으로 조사됐음
  - 15세 이상 실업률은 전년도와 동일한 3.8%로 발표됐음
  - 15~64세 경제활동인구 실업률은 2018년 9.5%에서 0.6% 감소한 8.9%로 발표됐음
  - 15~29세 청년실업률은 2018년 8.8%에서 0.8% 감소한 8.0%로 발표됐음

<표 1> 전국 2015년~2019년 연간 고용 동향

전국		'15년	'16년	'17년	'18년	'19년 (전년대비증감)
고용률	15세 이상	60.5	60.6	60.8	60.7	60.9 (+.2p)
	15~64세(OECD 비교기준)	65.9	66.1	66.6	66.6	66.8 (+.2p)
	15~29세(청년층)	41.2	41.7	42.1	42.7	43.5 (+.8p)
실업률	15세 이상	3.6	3.7	3.7	3.8	3.8 (±.0p)
	15~29세(청년층)	9.1	9.8	9.8	9.5	8.9 (-.6p)
	25~29세	8.1	9.2	9.5	8.8	8.0 (-.8p)

<출처> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 2019년 12월 및 연간 고용동향, 2020.01.15.

1) 통계청 보도자료, 『2019년 12월 및 연간 고용동향』, 2020년 1월 15일

- 취업자 수는 2018년 대비 2019년 30만1천 명이 증가하였으며, 15~64세에서는 7만4천 명, 15~29세는 4만1천 명이 증가한 것으로 조사·발표됐다. 반면 실업자 수는 2018년 대비 2019년에 1만 명이 감소한 것으로 조사됐음

<표 2> 전국 2015년~2019년 연간 취업자 및 실업자 동향

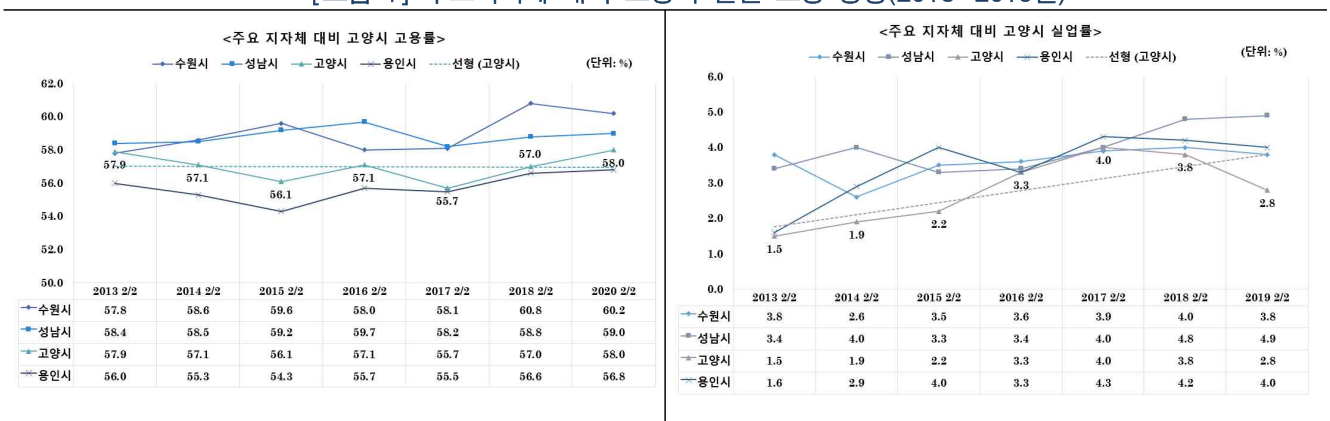
		단위(천명)				
		'15년	'16년	'17년	'18년	'19년
취업자	취업자	26,178	26,409	26,725	26,822	27,123
	전년대비증감	(+281)	(+231)	(+316)	(+97)	(+301)
실업자	실업자	976	1,009	1,023	1,073	1,063
	전년대비증감	(+37)	(+34)	(+14)	(+50)	(-10)

<출처> 통계청(KOSIS 국가통계포탈), 2019년 12월 및 연간 고용동향, 2020.01.15.

### □ 2019년 경기도 주요지자체 대비 고양시 고용동향

- 2019년 하반기 경기도 인구 90만 이상 지자체 고용률은 수원시가 60.2%로 가장 높은 것으로 조사됐으며, 고양시는 2019년 상반기 56.6%에서 1.4% 상승하여 58.0%로 호전된 것으로 조사됐음
- 실업률은 성남시가 4.9%로 가장 높은 것으로 조사됐으며, 고양시는 2019년 상반기 4.3%에서 1.5% 감소하여 2.8%로 실업률이 호전되어 비교 지자체 중 가장 낮은 것으로 조사됐음

[그림 1] 주요지자체 대비 고양시 연간 고용 동향(2013~2019년)

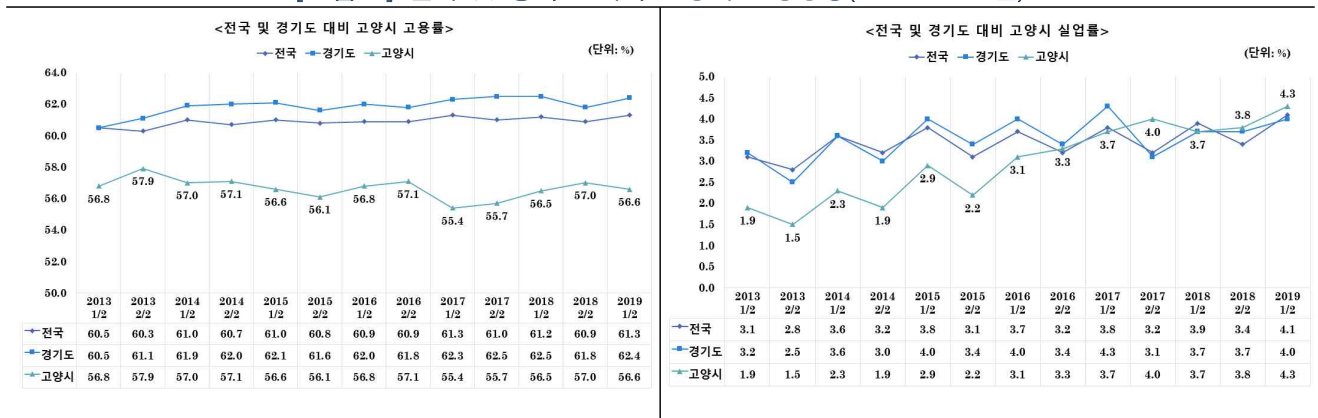


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포탈), 지역별 고용조사:시군(9개도)별 경제활동인구 총괄, 2020.

## □ 2019년 전국 및 경기도 대비 고양시 고용동향

- 2019년 상반기 고용률은 전국 61.3%, 경기도 62.4% 대비 고양시 56.6%, 실업률은 전국 4.1%, 경기도 4.0% 대비 고양시 4.3%로 조사됐음. 2019년 하반기 고양시 고용률은 58.0% 및 실업률은 2.8%로 조사됐음

[그림 2] 전국 및 경기도 대비 고양시 고용동향(2013~2019년)



<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포탈), 지역별 고용조사:시군(9개도)별 경제활동인구 총괄, 경제활동인구조사; 행정구역(시도)별 경제활동인구, 2020.

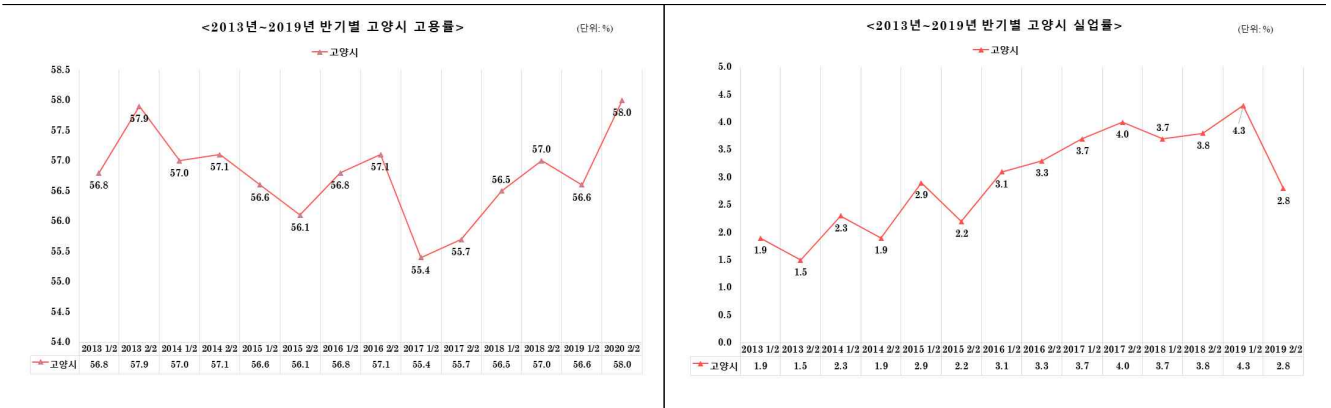
## II. 2019년 고양시 고용지표

GYRI

### ○ 고양시 고용률 및 실업률

- 고양시 2019년도 하반기 고용률은 상반기 대비 1.4% 상승하였고, 실업률은 1.5% 하락하여 고용시장이 호전되고 있는 것으로 조사됐음
- 고용률은 2013년에서 2019년 기간 동안 최고 58.0%에서 최저 55.4%로 기록됐으며, 2019년 하반기에 최고점인 58.0%를 달성한 것으로 발표됐음
- 실업률의 경우 2013년부터 2019년까지 최저 1.5%에서 최고 4.3%를 기록했으나, 2019년 하반기는 2.8%로 하락하여 2016년 이후 최저치로 호전되고 있는 것으로 조사됐음

[그림 3] 고양시 고용 동향 추이(2013~2019년)

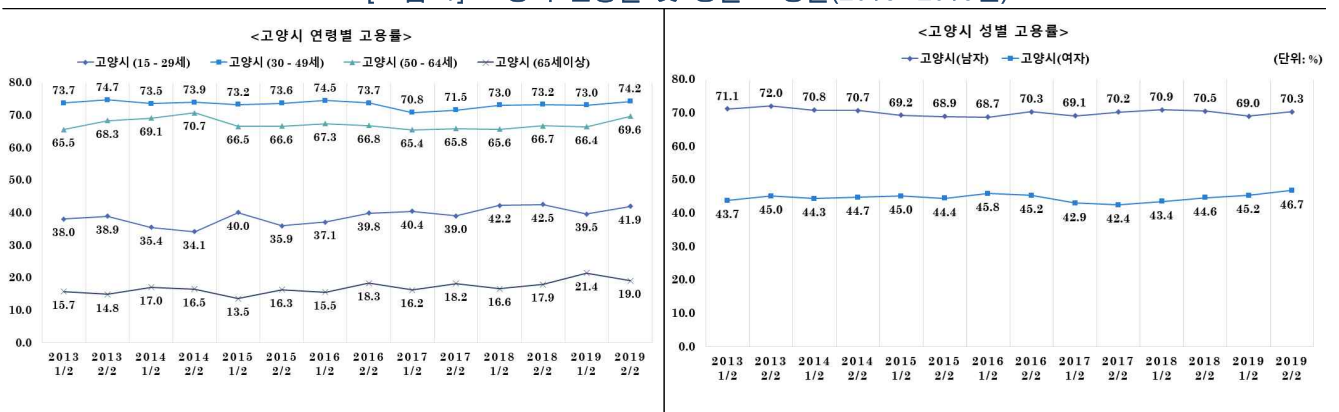


(자료) 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별 고용조사:시군(9개도)/성별 경제활동인구 총괄, 2020.

○ 고양시 연령별 및 성별 고용률

- 15~29세 고용률은 2019년 상반기 39.5%에서 하반기 41.9%로 2.4% 상승하였으며, 30~39세에서 73%에서 74.2%로 1.2%, 50~64세는 66.4%에서 69.6%로 3.2% 증가하여, 65세 이상을 제외한 전 세대에서 증가한 것으로 조사되었음. 65세 이상은 21.4%에서 19.0%로 2.4% 감소하였음
- 성별 고용률에서 남성은 2019년 상반기 69.0%에서 하반기 70.3%로, 여성은 45.2%에서 46.7%로 증가하여 모든 성별에서 증가하여 호전된 것으로 조사됐음

[그림 4] 고양시 연령별 및 성별 고용률(2013~2019년)

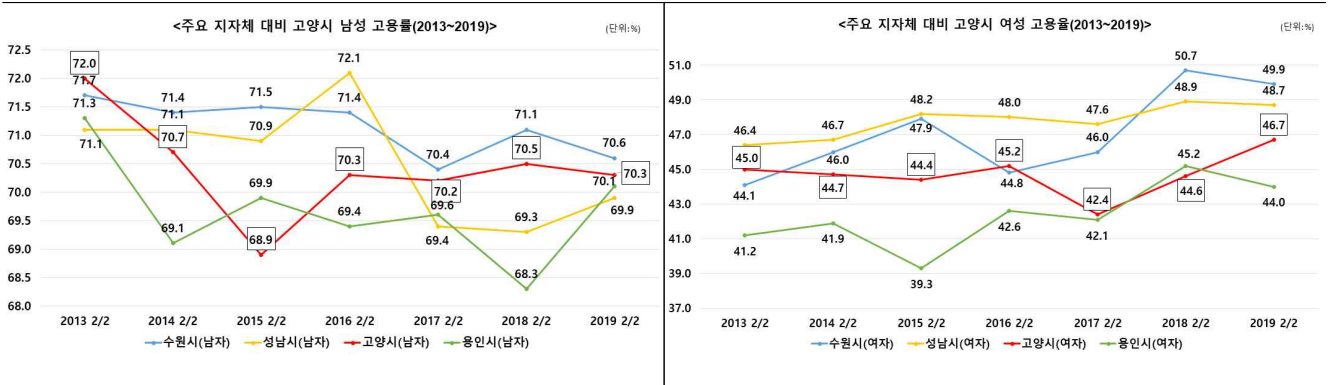


(자료) 통계청, 지역별 고용조사:시군(9개도)/성별 경제활동인구 총괄, 시군(9개도)/연령별 취업자 및 고용률(전체), 2020.

○ 주요지자체 대비 고양시 성별 고용률

- 고양시 여성 고용률은 '17년 42.2%, '18년 45.2%에서 2019년 46.7%로 상승추세를 보이고 있는 것으로 조사됐으며, 남성 고용률은 수원시 70.6%에 이어 고양시 70.3%, 용인시 70.1%로 조사됐음

[그림 5] 주요지자체 대비 고양시 성별 고용률(2013~2019년)

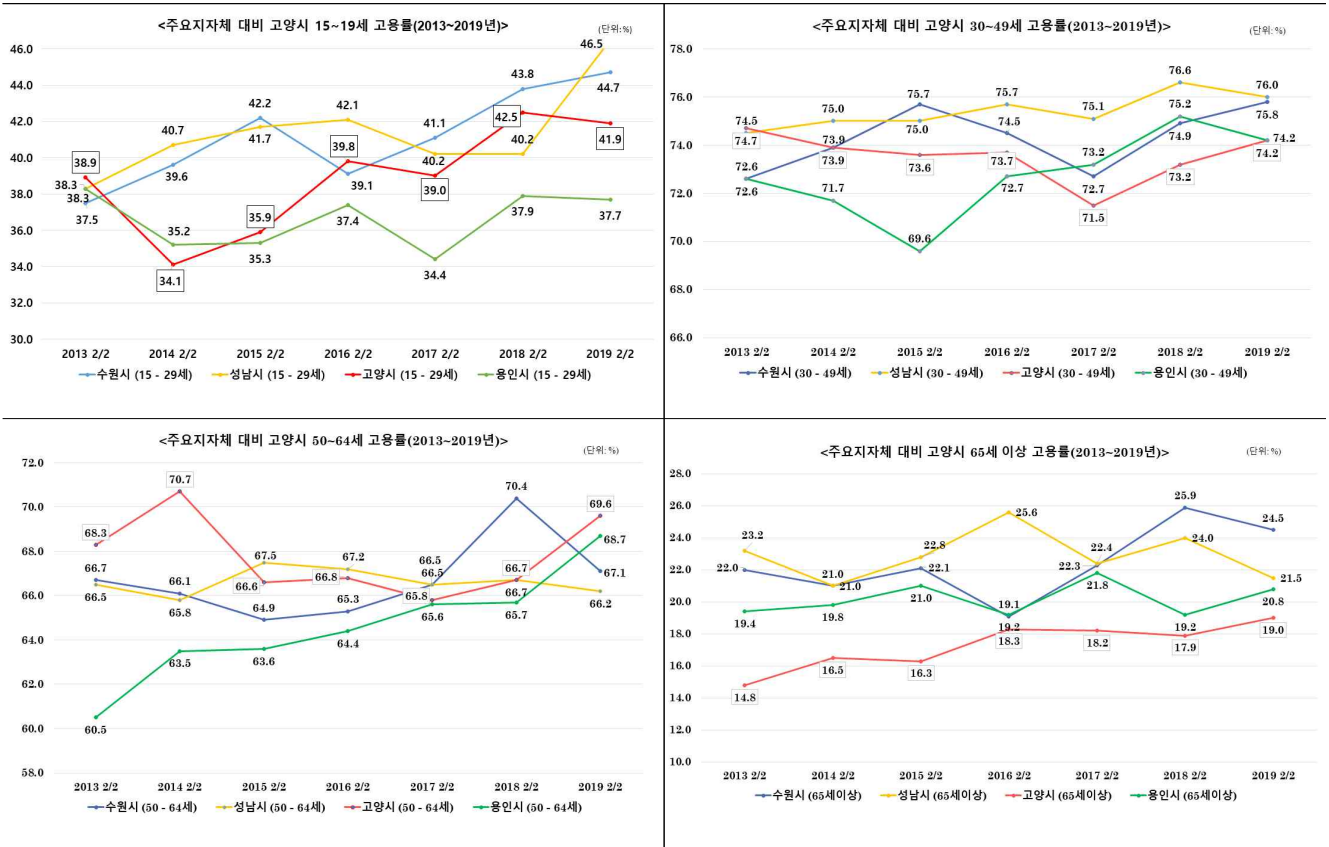


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포탈), 경제활동인구조사:행정구역(시도)/성별 경제활동인구, 2020.

○ 주요지자체 대비 고양시 연령별 고용률

- 고양시 50~64세 고용률은 69.6%로 4개 지자체 중 가장 높은 것으로 조사됐음

[그림 6] 주요지자체 대비 고양시 연령별 고용률(2013~2019년)



<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포탈), 지역별고용조사:시군(9개도)/연령별 취업자 및 고용률(전체), 2020.

- 15~29세 청년고용률은 고양시 41.9%이며, 수원시 44.7%, 성남시 46.5% 및 용인시는 37.7%로 조사됐음
- 30~49세 고용률은 고양시와 용인시가 74.2%, 수원시 75.8%, 성남시 76.0%로 조사됐으며, 65세 이상은 고양시가 19%로 가장 낮은 것으로 조사됐음

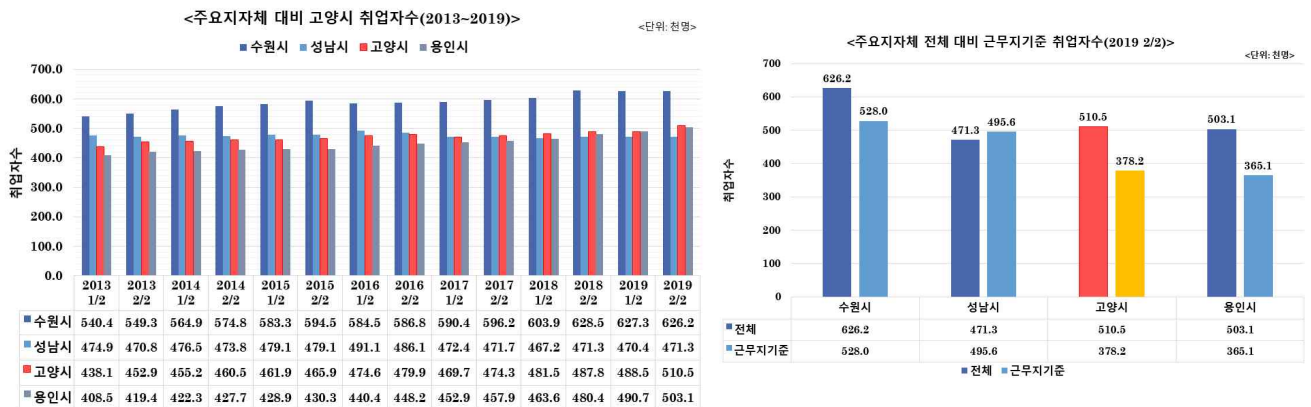
### Ⅲ. 2019년 고양시 취업자수

GYRI

#### □ 주요지자체 대비 고양시 2019년 취업자수

- 전체 취업자수는 수원시 62만6천2백 명, 고양시 51만5백 명, 용인시는 50만3천1백 명 및 성남시 47만1천3백 명 순으로 조사됐음. 이는 전년 동기 대비 2019년 하반기 수원시는 0.37% 감소, 성남시 0%로 변화가 없었으며, 용인시는 4.73% 및 고양시는 4.65% 증가하였음
- 근무지기준 취업자수는 수원시 52만8천 명, 성남시 49만5천6백 명, 고양시 37만8천2백 명 및 용인시 36만5천1백 명으로 조사됐음

[그림 7] 주요지자체 대비 고양시 취업자수(2013~2019년)



<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:취업자 수(시/군), 2020.

- 취업자수 전체 대비 근무지기준 비교에서 수원시(9만8천2백 명), 고양시(13만2천3백 명) 및 용인시(13만8천 명)는 전체 취업자수가 근무지기준 보다 많은 것으로 조사됐고, 성남시는 이에 반해 전체 취업자수가 근무지기준 취업자수에 비해 2만4천3백 명이 적은 것으로 조사됐음. 이는 용인시, 고양시, 수원시 순으로 유출이 많은 것으로 확인되며, 성남시의 경우는 유입 취업자가 많은 것으로 조사됐음

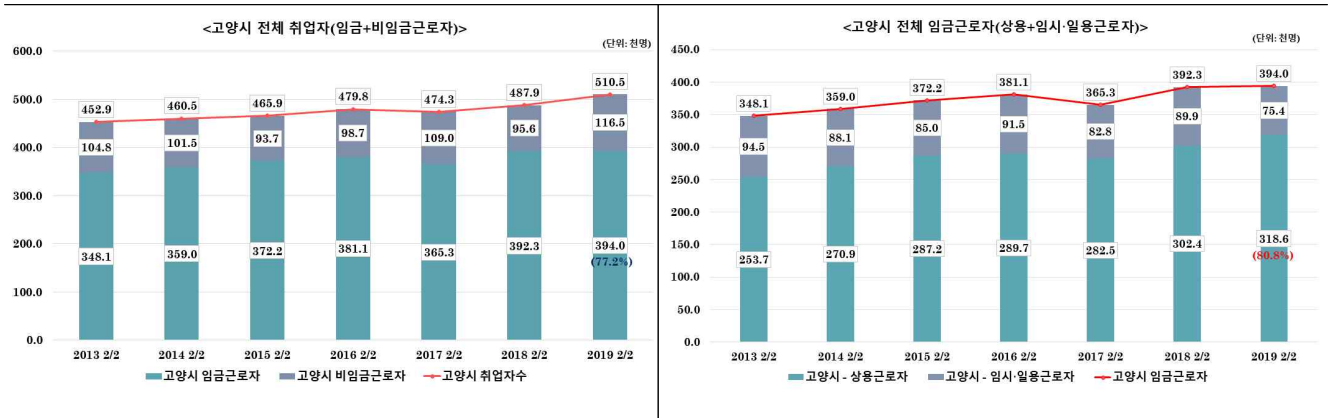


## □ 고양시 2019년 종사상지위별 취업자수

### ○ 전체 종사상지위별 취업자수

- 고양시 전체 종사상지위별 취업자수는 2019년 하반기 51만5천 명중 임금근로자가 77.2%를 차지하고, 임금근로자 중 상용근로자가 80.8%를 차지하는 것으로 조사됐음
- 전체 취업자수는 전년 대비 3.5% 증가했으며, 임금근로자는 0.4%, 상용근로자는 5.4% 증가된 것으로 조사됐음

[그림 8] 고양시 전체 취업자 중 종사상지위별 취업자수(2013~2019년)

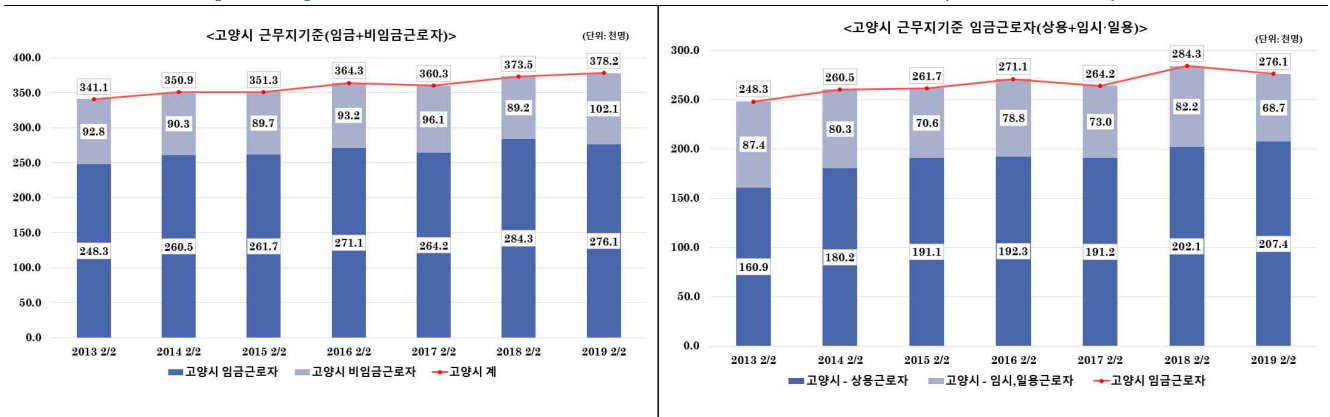


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:취업자 수(시/군), 2020.

### ○ 근무지기준 종사상지위별 취업자수

- 고양시 근무지기준 취업자수는 2019년 하반기 37만8천2백 명으로 조사되어, 2019년 상반기 36만3천9백 명, 전년 동기 37만3천5백 명 대비 각각 3.78%, 1.29% 증가한 것으로 조사됐음

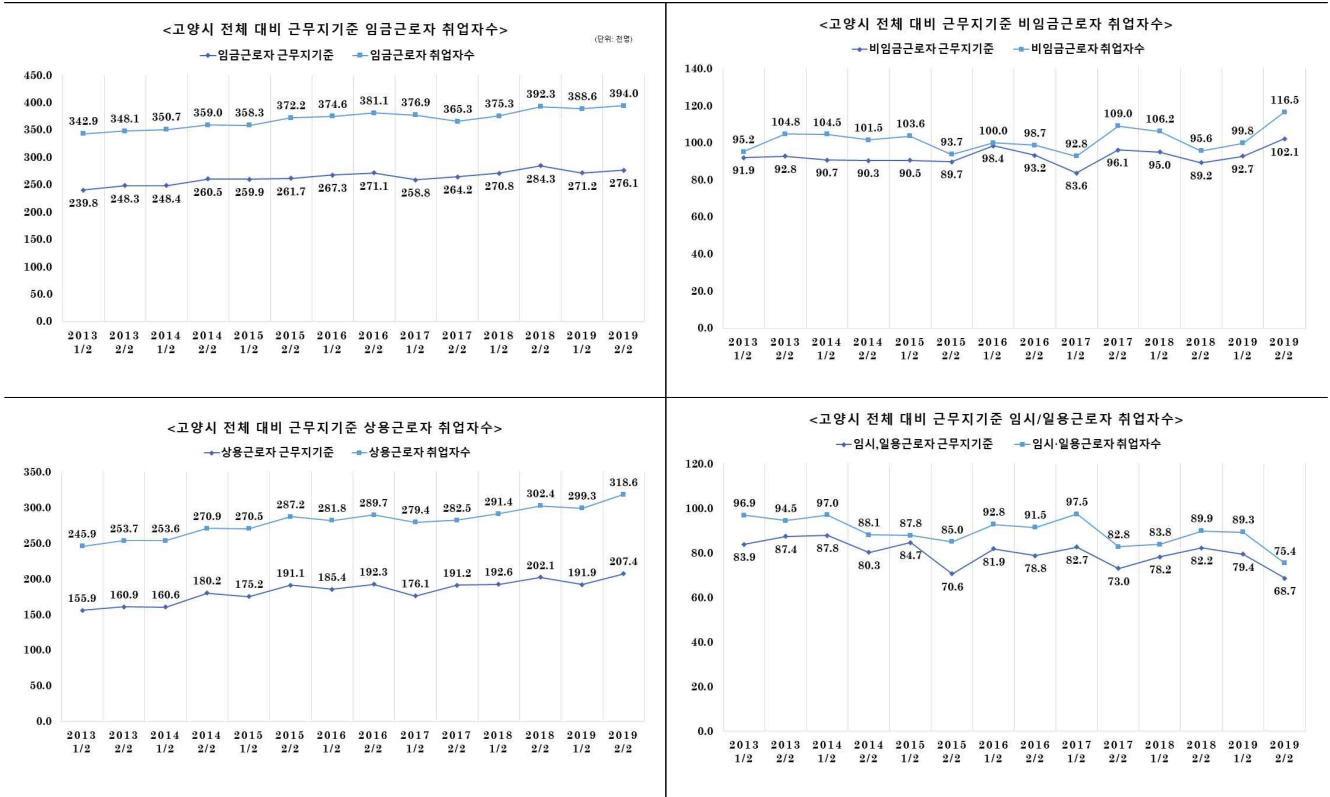
[그림 9] 고양시 근무지기준 취업자 중 종사상지위별 취업자수(2013~2019년)



<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:취업자 수(시/군), 2020.

- 2019년 하반기 임금근로자는 27만6천1백 명으로 이중 상용근로자는 20만7천4백 명, 임시/일용근로자는 6만8천7백 명으로 조사됐으며, 비임금근로자는 10만2천1백 명으로 조사됐음
- 2019년 상반기 대비 임금 및 상용근로자는 각각 1.77%, 7.47% 증가하였고, 임시/일용근로자는 10.7% 감소하였음. 전년 대비 상용은 5.3%, 임시/일용근로자는 13.5% 감소한 것으로 조사됐음

[그림 10] 고양시 전체 대비 근무지기준 취업자 수(2013~2019년)



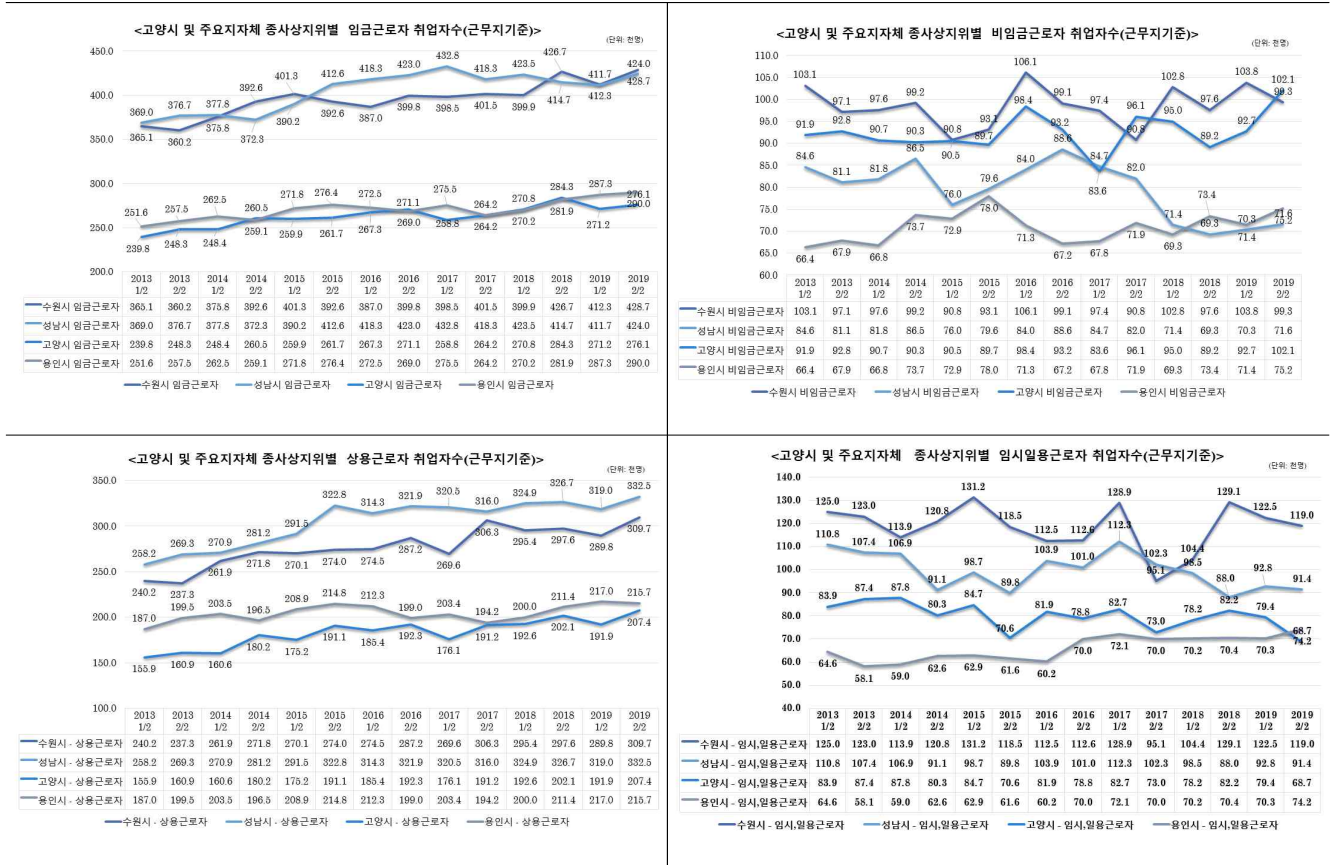
[자료] 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:시군(9개도)/종사상지위별 취업자(전체 및 근무지기준), 2020.

## □ 주요지자체 대비 고양시 근무지기준 종사상지위별 취업자수

- 주요지자체 근무지기준 취업자 수는 2019년 하반기 수원시 52만8천 명, 성남시 49만5천6백 명, 고양시 37만8천2백 명, 용인시 36만5천1백 명 순으로 조사됐음. 각 지자체 총인구수 대비 근무지기준 취업자 비율은 수원 44.36%, 성남 52.72%, 고양 35.39% 및 용인 34.44%로 조사됐음<sup>2)</sup>

2) 2020년 2월 기준 총인구수는 수원시 119만 명, 성남시 94만 명, 고양시 106만 명 및 용인시 106만 명임

[그림 11] 고양시 및 주요지자체 근무지기준 종사상지위별 취업자수(2013~2019년)

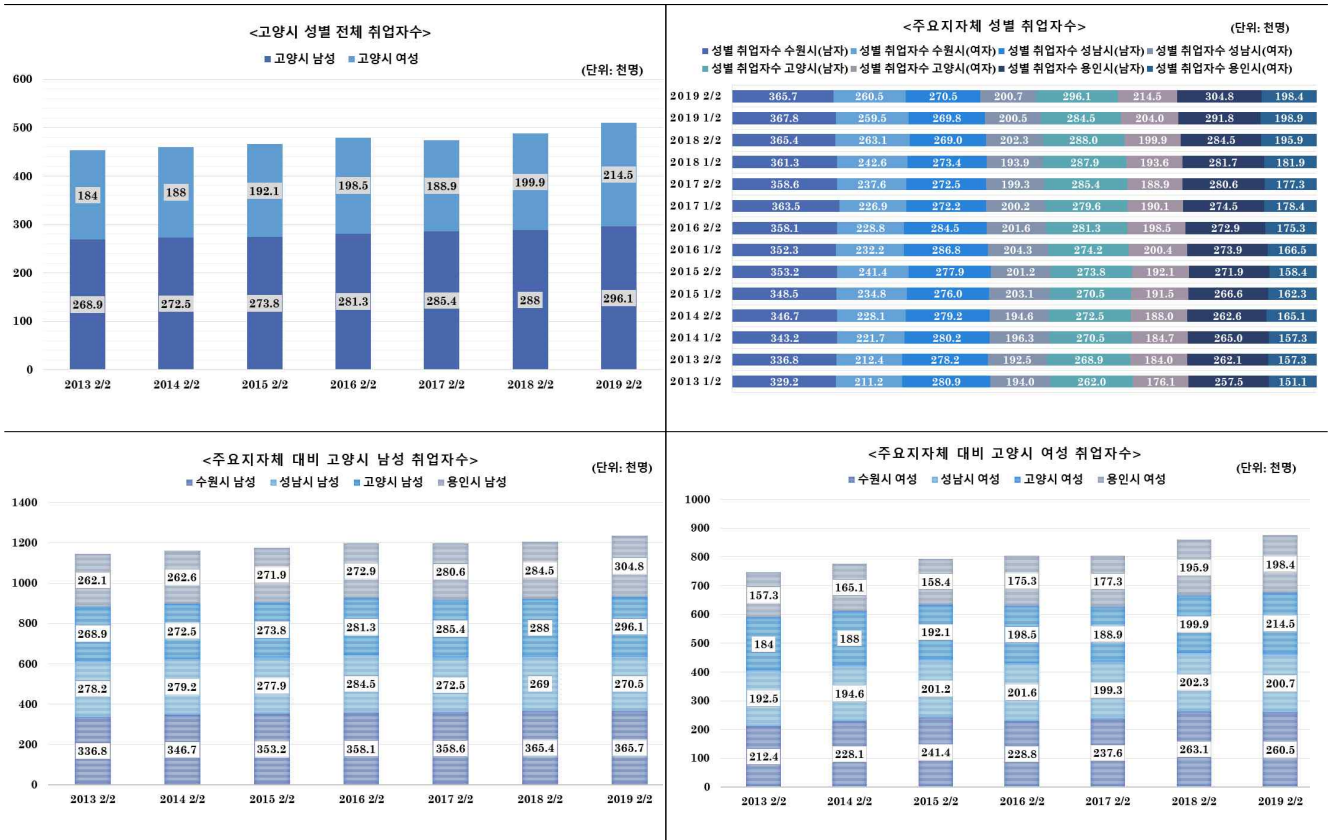


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:시군(9개도)/종사상지위별 취업자(근무지기준), 2020.

## □ 고양시 2019년 성별 취업자수

- 전체 취업자 중 고양시 여성 취업자수는 지속적으로 증가하고 있으며 2019년 하반기 여성 취업자수 (21만4천5백 명)는 전년 동기 대비 7.30% 증가하였다. 남성 취업자수는 전년 동기 대비 2.81% 증가하여 29만6천1백 명으로 조사됐음
- 고양시 취업자수의 성별 비율은 타 지자체 대비 큰 차이가 없는 것으로 조사됐다. 수원시 남성 58%, 여성 42%로, 성남시 남성 57%, 여성 43%, 고양시 남성 58%, 여성 42% 및 용인시 남성 61%, 여성 39%로 조사됐음

[그림 12] 고양시 성별 취업자수(2013~2019년)

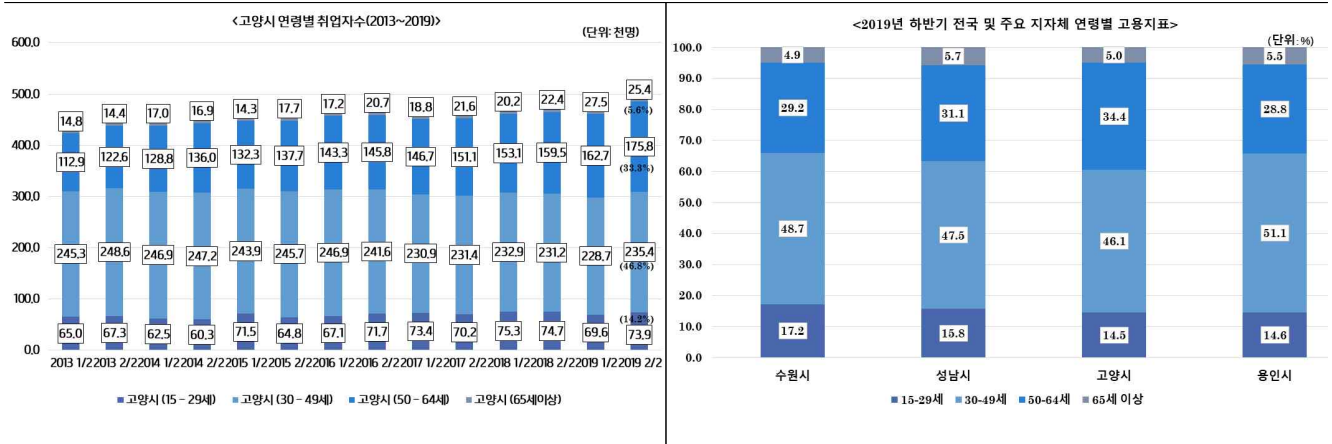


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:취업자 수(시/군), 2020.

## □ 고양시 2019년 연령별 취업자수

- 2019년 하반기 전체 취업자 중 15~19세 취업자수는 7만3천9백 명, 30~49세는 23만5천4백 명, 50~64세는 17만5천8백 명이며, 65세 이상은 2만5천4백 명으로 조사되어, 이는 2018년 하반기 대비 2만2천7백 명이 증가하여 51만5백 명으로 조사됐음
- 2019년 하반기 50~64세의 취업자 비율이 전체 취업자의 34.4%를 차지하여 타 지자체 대비 가장 높은 것으로 조사됐으며, 15~29세 취업자 비율은 14.5%로 지자체 중 가장 낮았으며, 30~49세는 46.1% 및 65세 이상은 5.0%를 차지하는 것으로 조사됐음

[그림 13] 고양시 연령별 취업자수(2013~2019년)

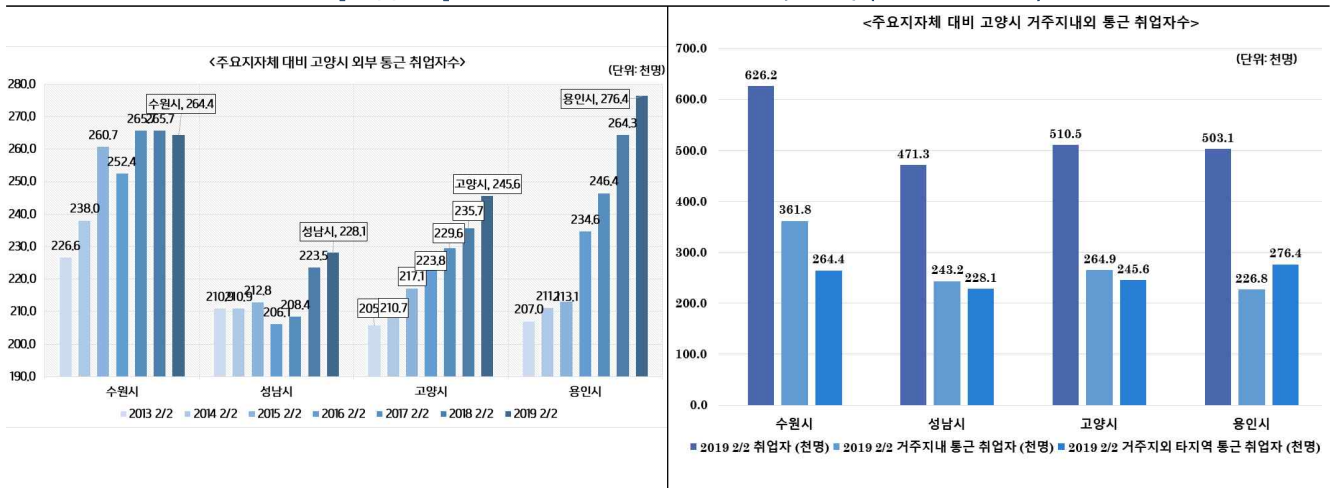


<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별고용조사:시군(9개도)/연령별 취업자 및 고용률 (전체), 2020.

### □ 고양시 2019년 거주지 내외 통근 취업자수

- 전체 취업자 중 거주지 내 통근 취업자수는 수원시 36만1천8백 명(57.78%), 고양시 26만4천9백 명(51.89%), 성남시 24만3천2백 명(51.60%) 및 용인시 22만6천8백 명(45.08%)으로 조사됐음. 고양시는 거주지 내 통근 취업자수에 있어서 지자체 중 두 번째로 많은 것으로 조사됐음
- 전체 취업자 중 거주지 외 통근 취업자는 용인시 27만6천4백 명(54.94%), 수원시 26만4천4백 명(42.22%), 고양시 24만5천6백 명(48.11%) 및 성남시 22만8천1백 명(48.40%)으로 조사됐음. 전체 취업자 대비 거주지 외 통근 취업자 비율은 고양시가 가장 낮은 것으로 조사됐음

[그림 14] 고양시 거주지 내외 통근 취업자수(2013~2019년)



<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 지역별 고용조사:시군(9개도)별 타지역 통근 취업자, 2020.

## IV. 고양시 산업별 종사자수

GYRI

### □ 고양시 특화산업과 종사자수

#### ○ 종사자수

- 고양시 및 수원시, 성남시, 용인시의 종사자수는 2017 기준 사업체 노동 실태현황<sup>3)4)</sup>을 활용하여 입지계수와 종사자수와의 관계를 살펴보았음

#### ○ 입지계수(LQ지수)<sup>5)</sup>

- <표 3>에서와 같이 고양시는 보건업 및 사회복지 서비스업(1.45), 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업(1.45), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(1.56), 부동산업(1.55)과 도매 및 소매업(1.50)에 특화된 것으로 확인됐으나, 높은 입지계수의 특화 산업은 조사되지 않았음
- 수원시는 전문, 과학 및 기술 서비스업의 LQ지수가 2.26으로 이에 특화된 것으로 볼 수 있음
- 성남시는 정보통신업의 LQ지수가 5.84를 기록하여 이에 특화되었음을 확인할 수 있음
- 용인시는 광업의 LQ지수가 2.42로 조사되었고, 예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업과 전문, 과학 및 기술 서비스업의 지수가 1.98과 1.85로 확인되어 이들 산업에 특화되었음을 살펴볼 수 있음

3) 통계청, “시군구별(9개도), 산업별, 규모별, 종사상지위별 종사자수”, 『사업체노동실태현황』, 2020

4) 2020년 3월 갱신자료 확인

5) 입지계수는 특정 산업이 해당 지역 내에서 차지하는 비중과 전국에서 차지하는 비중을 비교하여 지역 간 상대 특화도를 측정하는 지표이다. ‘1’을 기준으로 이보다 크면 지역 내에 해당 산업의 특화 정도가 높다고 볼 수 있으며, 기준 이하이면 해당 산업이 전국에 비해 적게 분포되어 있음을 나타낸다. 통상적으로 입지계수가 1.25 이상이면 해당 산업이 지역 내 집적되어 있다고 볼 수 있다.

$$LQ_{ij} = \frac{Q_{ij}}{Q_j} / \frac{Q_i}{Q}$$

$i$ 는 산업(또는 산업군),  $j$ 는 지역,  $Q$ 는 전국 종사자수

$Q_i$ 는  $i$ 업종의 전국 종사자수,  $Q_j$ 는  $j$ 지역의 종사자수,  $Q_{ij}$ 는  $j$ 지역 내  $i$ 산업의 종사자수

<표 3> 주요지자체 산업별 입지계수와 종사자수

	고양시		수원시		성남시		용인시	
	종사자수 (명)	LQ지수	종사자수 (명)	LQ지수	종사자수 (명)	LQ지수	종사자수 (명)	LQ지수
A.농업, 임업 및 어업 (01~03)	151	0.55	205	0.56	93	0.22	175	0.61
B.광업(05~08)	0	0.00	0	0.00	0	0.00	201	2.42
C.제조업(10~34)	30,570	0.38	40,880	0.39	38,166	0.32	55,040	0.67
D.전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업(35)	523	1.03	652	0.97	970	1.27	212	0.41
E.수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업 (36~39)	1,471	1.04	823	0.44	1,551	0.73	1,498	1.03
F.건설업(41~42)	18,816	1.16	23,468	1.09	33,576	1.38	15,461	0.93
G.도매 및 소매업 (45~47)	54,712	1.50	46,590	0.96	59,888	1.09	36,801	0.98
H.운수 및 창고업 (49~52)	12,152	1.21	11,731	0.88	10,137	0.67	14,475	1.40
I.숙박 및 음식점업 (55~56)	29,723	1.28	38,293	1.24	35,328	1.01	23,916	1.00
J.정보통신업(58~63)	5,645	0.93	5,517	0.68	53,687	5.84	4,060	0.65
K.금융 및 보험업 (64~66)	8,067	1.24	14,752	1.71	11,263	1.15	4,755	0.71
L.부동산업(68)	8,683	1.55	9,342	1.25	12,443	1.47	7,173	1.24
M.전문, 과학 및 기술 서비스업(70~73)	8,612	0.59	44,178	2.26	39,005	1.76	27,996	1.85
N.사업시설 관리, 사업 지원 및 임대 서비스업 (74~76)	13,275	1.06	32,618	1.95	23,899	1.26	11,923	0.92
P.교육 서비스업(85)	16,164	1.23	23,920	1.36	23,918	1.20	21,665	1.60
Q.보건업 및 사회복지 서비스업 (86~87)	34,292	1.45	38,302	1.22	34,493	0.97	25,710	1.06
R.예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업 (90~91)	7,422	1.45	6,201	0.91	5,892	0.76	10,432	1.98
S.협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업 (94~96)	13,077	1.56	13,222	1.18	13,031	1.03	9,462	1.10

<자료> 통계청(KOSIS 국가통계포털), 사업체노동실태현황:시군구별(9개도), 산업별, 규모별, 종사상지위별 종사자수, 2020.

## V. 결론 및 정책제언

GYRI

### □ 결론

- 고양시 고용률은 2019년 하반기 58.0%로 조사되어 2013년 이후 최대치를 기록했음. 실업률은 2.8%로 전국 3.8% 보다 낮으며 2019년 상반기 4.3%에 비해 1.5%p 및 전년 동기 대비 1.0%p 하락하여 고용시장이 호전되고 있는 것으로 파악할 수 있음
- 연령별로는 30~49세 고용률이 74.2%로 가장 높았으며, 65세 이상을 제외한 전 구간에서 상승하였음. 성별로는 남성이 70.3%, 여성이 46.7%로 2019년 하반기 대비 각각 1.3%p 및 2.1%p 향상되었음

○ 2019년도 하반기 고양시 취업자수는 51만5백 명으로 30대, 40대, 50대에서 전반적으로 증가하여 전년 동기 대비 4.65%인 2만2천7백 명이 증가하였으며, 특히 50~64세 구간의 취업률이 전년 대비 1.1%p 향상된 17만5천8백 명으로 조사됐음. 임금근로자 중 상용근로자의 비율이 80.9%로 전년 동기 대비 3.8% 증가하였음

○ 연령별 취업자 비율은 수원시, 성남시 및 용인시와 비교했을 때 고양시의 50~64세 취업자 비율이 34.4%로 타 지자체<sup>6)</sup>비해 높은 것으로 조사됐음. 반면 15~29세 구간의 청년취업자 비율은 5.0%로 타 지자체<sup>7)</sup>에 비해 높지 않았으며, 30~49세 구간의 취업자 비율 또한 46.1%로 조사 지자체<sup>8)</sup> 중 가장 낮은 것으로 조사됐음

○ 산업 특화도<sup>9)</sup>에 따른 종사자수 비율을 살펴볼 때, 고양시는 보건업 및 사회복지 서비스업, 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업, 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업, 부동산업과 도매 및 소매업에 특화된 것으로 조사됐음. 그럼에도 불구하고 타 지자체<sup>10)</sup> 비해 높은 입지계수로 특화된 산업은 조사에서는 확인되지 않았음

## □ 정책제언

○ 2019년도 하반기 고양시 고용동향은 고용률 상승과 실업률 하락으로 전반적으로 호전되고 있으며, 모든 성별에서도 고용률이 상승하고 있어 양호한 것으로 파악됨. 연령별에 있어서도 전 연령 구간에서 상승했으며, 단지 65세 이상의 하락 구간에 대한 보완적 대책이 필요할 것으로 보임

○ 2019년도 하반기 고양시 취업자수에 있어서도 전년 대비 증가하여 양호한 것으로 보임. 다만, 연령별로는 50~64세 구간이 전체 취업자수의 상승을 주도하고 있어 타 구간에 대한 보완책이 필요할 것으로 보임. 특히 15~29세 및 30~49세 구간의 청년 취업자수 비율이 타 지자체와의 비교에서 낮은 비율을 보여 청년일자리 창출을 위한 다각적 정책적 지원과 대책이 필요할 것으로 보임<sup>11)</sup>

6) 50~64세 구간: 수원시 29.2%, 성남시 31.1%, 고양시 34.4%, 용인시 28.8%

7) 15~29세 구간: 수원시 4.9%, 성남시 5.7%, 고양시 5.0%, 용인시 5.5%

8) 30~49세 구간: 수원시 48.7%, 성남시 47.5%, 고양시 46.1%, 용인시 51.1%

9) LQ지수: 보건업 및 사회복지 서비스업(1.45), 예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업(1.45), 협회 및 단체, 수리 및 기타 개인 서비스업(1.56), 부동산업(1.55), 도매 및 소매업(1.50)

10) 수원시(전문, 과학 및 기술 서비스업, LQ지수: 2.26), 성남시(정보통신업, LQ지수: 5.84), 용인시(광업, LQ지수: 2.42; 예술, 스포츠 및 여가 관련 서비스업, LQ지수: 1.98; 전문, 과학 및 기술 서비스업, LQ지수 1.85)

11) 이현정, 조동익(2019). 『고양시 청년·민간부문 일자리 맞춤형 방안 연구』, 고양시정연구원



## 참고문헌

- 이현정, 조동익(2019). 『고양시 청년·민간부문 일자리 맞춤형안 연구』, 고양시정연구원
- 통계청(2020). 『2019년 12월 및 연간 고용동향』.
- 통계청(2020). “시군(9개도)별 경제활동인구 총괄”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “시군(9개도)/성별 경제활동인구 총괄”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “시군(9개도)/연령별 취업자 및 고용률 (전체)”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “시군(9개도)별 타지역 통근 취업자”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “시군구별(9개도), 산업별, 규모별, 종사상지위별 종사자수”, 『사업체노동실태현황』.
- 통계청(2020). “시군(9개도)/종사상지위별 취업자(전체 및 근무기준)”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “취업자 수(시/군)”, 『지역별 고용조사』.
- 통계청(2020). “행정구역(시도)별 경제활동인구”, 『경제활동인구조사』.
- 통계청(2020). “행정구역(시도)/성별 경제활동인구”, 『경제활동인구조사』.

# 고양시정연구원 이슈브리프

제15호

**발행일** 2020.03.05.  
**발행인** 이재은  
**발행처** 고양시정연구원

**TEL** 031.8073.8341  
**FAX** 031.8073.0710  
**HOME PAGE** [www.gyri.re.kr](http://www.gyri.re.kr)  
**ADDRESS** 10393 경기도 고양시 일산동구 태극로 60 빛마루방송지원센터 11층 **고양시정연구원(GYRI)**

- 이 보고서에 실린 내용은 고양시정연구원의 공식의견과 반드시 일치하는 것은 아닙니다.
- 이 책에 실린 내용을 인용할 시 반드시 출처를 명시해야 하며 무단전재 또는 복제하는 것을 금합니다.