



2020년
수원시 임금노동자 및
비정규직 현황

2020년
수원시 임금노동자 및
비정규직 현황

2020. 12.



차 례

1. 지역별 고용조사 개요 및 보고서 목적	3
1) <지역별 고용조사>의 목적	3
2) <지역별 고용조사> 조사내용	4
3) 보고서의 목적 및 분석대상	5
4) 보고서의 정규직/비정규직 분류와 한계	6
2. 수원시 경제활동인구와 임금노동자 현황	11
1) 수원시 15세 이상 인구와 주요 고용 지표 현황	11
2) 임금노동자 규모 및 비정규직 비율	13
3) 수원시 임금노동자의 기본적인 특성	15
4) 주당 노동시간 및 월평균임금	20
5) 수원시 노동자들의 사업체 소재지	25
6) 수원시 소재 사업체 노동자들의 거주지	26
3. 수원시 정규직/비정규직 현황 비교	31
1) 비정규직 일반 현황	31
2) 정규직/비정규직 월평균임금 비교	39
3) 정규직/비정규직 주당 노동시간 비교	46
4. 수원시 소재 사업체 임금노동자들의 특성	55
1) 임금노동자들의 고용형태별 현황	55
2) 수원시 사업체 임금노동자들의 개인적 현황	56
3) 임금노동자들의 산업별 및 직업별 현황	57

5. 산업5분류로 확인한 수원시 임금노동자 현황	65
1) 수원시 임금노동자의 산업5분류 일반적인 현황	65
2) 산업5분류별 임금노동자의 노동조건	72
6. 마무리하며 : 경기도 지역비교와 업종/직종별 취약부문	79
〈부 록〉 산업 및 직업 중분류별 수원시 임금노동자 분포	87

표 차례

〈표 1〉 2020년 수원시 15세 이상 인구 및 경제활동 현황	12
〈표 2〉 2020년 수원시 임금노동자 중 정규/비정규 현황	14
〈표 3〉 2020년 수원시 및 전국 임금노동자들의 일반적인 특성	16
〈표 4〉 임금노동자들의 산업별 현황	18
〈표 5〉 임금노동자들의 직업별 현황	19
〈표 6〉 수원시 고용형태별 주당 노동시간과 월평균임금	22
〈표 7〉 2020년 수원시 임금노동자들의 사업체 소재지	26
〈표 8〉 2020년 수원시 사업체에서 일하는 노동자들의 거주지	27
〈표 9〉 임금노동자들의 성별 비정규직 현황	32
〈표 10〉 임금노동자들의 산업별 비정규직 비율	37
〈표 11〉 임금노동자들의 직업별 비정규직 규모와 비율	38
〈표 12〉 성별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)	39
〈표 13〉 연령별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)	40
〈표 14〉 학력별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)	41
〈표 15〉 근무기간별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)	42
〈표 16〉 산업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)	44
〈표 17〉 직업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원) 1	45
〈표 18〉 직업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원) 2	46
〈표 19〉 성별-고용형태별 주당 노동시간	47
〈표 20〉 연령별-고용형태별 주당 노동시간	48
〈표 21〉 학력별-고용형태별 주당 노동시간	49
〈표 22〉 근무기간-고용형태별 주당 노동시간	50
〈표 23〉 산업-고용형태별 주당 노동시간	51
〈표 24〉 직업별-고용형태별 주당 노동시간 1	52
〈표 25〉 직업별-고용형태별 주당 노동시간 2	52

〈표 26〉 수원시 사업체 고용형태별 임금노동자 현황	55
〈표 27〉 수원시 사업체 임금노동자들의 일반적인 속성	57
〈표 28〉 수원시 사업체 임금노동자들의 산업별 현황	58
〈표 29〉 수원시 사업체 임금노동자들의 직업별 현황	59
〈표 30〉 수원시 사업체 소속 노동자들의 월평균임금과 주당 노동시간	60
〈표 31〉 수원시 산업5분류 고용형태별 임금노동자 분포	67
〈표 32〉 수원시 산업5분류 성별 임금노동자 분포	68
〈표 33〉 수원시 산업5분류 연령대별 임금노동자 비율	69
〈표 34〉 수원시 산업5분류 학력별 임금노동자 비율	70
〈표 35〉 수원시 산업5분류 근무기간별 임금노동자 비율	71
〈표 36〉 수원시 산업5분류 직업별 임금노동자 현황	72
〈표 37〉 2020년 비정규직 비율이 높은 저임금 업종(산업 중분류)	82
〈표 38〉 2020년 비정규직 비율이 높은 직종(직업 중분류)	83
〈표 39〉 산업중분류별 임금노동자 분포	87
〈표 40〉 산업중분류별 임금노동자 분포(계속)	88
〈표 41〉 직업중분류별 임금노동자 분포	89
〈표 42〉 직업중분류별 임금노동자 분포(계속)	90

그림 차례

[그림 1] 2017~2020년 수원시의 기본 고용 현황	12
[그림 2] 2017~20년 수원시 임금노동자수 추이	13
[그림 3] 2017-2019년 수원시 및 전국의 비정규직 비율 비교	15
[그림 4] 수원시 및 전국 임금노동자들의 주당 노동시간 추이	20
[그림 5] 수원시 및 전국 임금노동자들의 월평균임금 추이	21
[그림 6] 정규직과 비정규직의 평균시급과 격차	23
[그림 7] 수원시 고용형태별 임금구간별 분포 현황	24
[그림 8] 임금노동자들의 연령대별 비정규직 비율	33
[그림 9] 임금노동자들의 학력별 비정규직 비율	34
[그림 10] 임금노동자들의 근무기간별 비정규직 비율	35
[그림 11] 수원시 사업체 임금노동자들의 산업5분류별 노동자수 추이	66
[그림 12] 수원시 산업5분류별 월평균임금 추이	73
[그림 13] 수원시 산업5분류별 주당 노동시간 추이	74
[그림 14] 수원시 산업5분류별 임금 구간별 분포 현황	75
[그림 15] 수원시 산업5분류별 평균시급 비교	75
[그림 16] 경기도 31개 시군별 임금노동자 월평균임금 비교	80
[그림 17] 경기도 31개 시군별 임금노동자 주당노동시간 비교	80
[그림 18] 경기도 31개 시군별 임금노동자 평균시급 비교(단위 : 천원)	81
[그림 19] 경기도 31개 시군별 월급 200만 원 이하 노동자 비율	81

1

지역별 고용조사 개요 및 보고서 목적

1. 지역별 고용조사 개요 및 보고서 목적

- 이 보고서는 수원시에 거주하고 있는 또는 수원시 소재 사업장에서 일하고 있는 임금노동자들의 기본적인 현황파악을 목적으로 함. 기초 자치단체 수준에서 임금노동자들의 실태를 개괄적으로 파악할 수 있는 자료는 통계청에서 매년 2회 진행하고 있는 <지역별 고용조사>가 거의 유일함. 따라서 <지역별 고용조사>에 대한 개괄적인 소개와 활용할 수 있는 정보들은 어떠한 것들이 있는가를 확인하고, 보고서에서 <지역별 고용조사> 자료를 이용해 어떠한 분석을 진행할 것인가를 설명하고자 함.

1) <지역별 고용조사>의 목적

- 통계청에서 진행하고 있는 <지역별 고용조사>는 1962년부터 실시하고 있는 <경제활동인구조사>에 대해 “지역 차원에서 구체적인 통계자료를 생산하기를 요구하는 수요”가 점차 커지고 있고, 이러한 지역 차원의 통계 수요에 대한 대응 목적으로 2008년부터 조사를 실시. 따라서 통계청에서는 <지역별 고용조사>의 목적으로 “지역고용정책 수립에 필요한 시군단위의 세분화된 고용구조와 현황을 파악할 수 있는 기본통계를 생산제공”하는 것이라고 밝히고 있음.
- 따라서 <지역별 고용조사>는 경제활동인구조사(본조사)와 거의 동일한 문항들을 바탕으로 조사규모를 확대하여 전국의 시군구 단위별 1) 취업률, 고용률, 실업률, 종사상지위별 임금노동자 현황 등의 내용을 기초자치단체 수준에서 파악. 아울러 확대된 조사대상의 정보를 활용하여 2) 산업 및 직업별 취업자¹⁾ 현황에서 대분류 뿐 아니라 보다 구체적으로 산업/직업 소분류별 현황²⁾을 파악하여 정보를 제공하는 것을 목적.

1) 2018년 표준산업분류와 표준직업분류가 개정되었음. 직업대분류의 경우에는 10개 직종별로 크게 바뀌지 않았으나, 산업대분류는 21개 업종수를 유지하면서도 새로운 산업의 성장을 반영하여 업종분류의 조정이 있었음. 특히 <부동산 및 임대업>에서 임대업을 분리하여 사업시설관리서비스업과 같은 대분류로 조정.

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

- 따라서 경제활동인구조사보다 조사대상의 규모를 확대하여 통계적으로 신뢰성 있는 정보제공을 목적으로 2008~2010년은 연간 1회, 2010년~2012년은 연간 4회(분기별), 그리고 2013년 이후로 연간 2회(반기별) 조사를 진행.
- <경제활동인구조사> 조사 규모 : 약 32,000가구 15세 이상 가구원
- <지역별 고용조사> 조사 규모 : 약 199,000가구 15세 이상 가구원 (경제활동인구조사의 32,000가구를 포함한 수치)

2) <지역별 고용조사> 조사내용

- <지역별 고용조사>의 조사내용은 다음과 같이 구분.
- 기본항목(5) : ① 가구주와의 관계 ② 성별 ③ 연령 ④ 교육정도 ⑤ 혼인 상태
- 확인사항(4) : ① 주된 활동상태 ② 취업여부 ③ 일시휴직여부 ④ 구직활동여부
- 취업시간(3) : ① 주된 일 시간 ② 다른 일 시간 ③ 총 일한시간
- 구직사항(6) : ① 취업가능성 ② 구직경로 및 방법 ③ 구직기간 ④ 취업 희망여부 ⑤ 비구직 사유 ⑥ 지난 1년간 구직경험 여부
- 직장사항(8) : ① 전직유무 및 이직시기 ② 이직사유 ③ 산업(직장소재지) ④ 직업 ⑤ 종사상지위 ⑥ 현직장 취업시기 ⑦ 월평균임금 ⑧ 고용계약기간 설정여부 및 기간
- <지역별 고용조사> 문항 중 기본항목과 직장사항의 문항 중에서 개인특성과 사업체특성을 독립변수(분류 기준)로 하여 총 근무시간(주업+부업), 월평균임금 등을 종속변수로 임금노동자들의 특징을 파악할 수 있으며, 이와 같은 정보를 바탕으로 지역 간 비교가 가능.

2) 지역별 현황 자료에서는 산업/직업분류는 중분류까지만 제공하고 있으며, 산업/직업 소분류는 전국단위로만 제공하고 있음. 이는 지역-산업 소분류의 경우 사례수가 적어서 조사 자료의 신뢰도가 떨어지기 때문. 이와 같은 이유로 <지역별 고용조사>는 이용자의 이용목적에 따라서 기초지자체단위의 자료를 제공하는 A형과 산업/직업 소분류 정보를 제공하는 대신 지역정보는 제공하지 않는 B형으로 구분해서 제공.

- 1) 개인특성 및 사업체특성(독립변수) : 성, 연령, 학력, 혼인상태, 산업(중분류), 직업(중분류), 종사상지위(상용, 임시, 일용, 자영업, 사업주, 무급가족종사자 : 노동자는 상용, 임시, 일용만 해당), 직장시작시기(근무기간), 사업체소재지(근무지)
- 2) 노동현황(종속변수) : 주된 일 시간/다른 일 시간/총 일한시간, 월평균임금

3) 보고서의 목적 및 분석대상

- 이 보고서는 1차적으로는 수원시에 거주하는 임금노동자 현황 및 고용형태별 특성을 파악하는 것을 목적으로 함. 아울러 일부 지표에 대해서는 전국 및 경기도 지역 현황과의 비교도 병행.
- 이와 같은 보고서의 목적에 부합하는 신뢰할만한 기관에서 생산한 통계자료로는 앞서 언급한 <지역별 고용조사>가 유일. 따라서 2020년 4월 통계청에서 조사를 진행하고, 2020년 11월에 원자료(raw data)를 공개한 2020년 상반기 <지역별 고용조사> 자료를 활용하여 수원시 임금노동자들의 일반적인 현황 및 고용형태별 현황에 대한 분석을 진행.
 - 2020년 상반기 <지역별 고용조사>는 전국 15세 이상 인구 중 379,988명(취업자 220,886명, 실업자 6,276명 및 비경제활동인구는 152,826명)을 대상으로 설문조사를 진행하였으며, 이 중 수원시는 2,765명의 15세 이상 인구가 <지역별 고용조사> 설문조사에 응답.
 - 15세 이상 경제활동인구 응답자 중에서 수원시의 취업자는 1,582명, 실업자는 66명이 응답했으며, 취업자 중에서 임금노동자 1,344명, 고용원이 있는 자영업자 70명, 고용원이 없는 자영업자 148명, 무급가족종사자 20명이 응답. 본문의 분석에서는 이와 같은 조사대상 임금노동자에 통계청에서 2015년 인구센서스 결과를 바탕으로 자체적으로 계산해서 부여한 가중치를 곱해서 나온 임금노동자수를 활용하였음.

4) 보고서의 정규직/비정규직 분류와 한계

- <지역별 고용조사>는 <경제활동인구조사>를 바탕으로 한 조사이기에 통계청에서 매년 8월에 시행하는 <경제활동인구조사 고용형태별 부가조사>를 통해 파악할 수 있는 고용형태별 임금노동자의 구체적인 현황을 확인할 수가 없는 한계가 있음. 즉, 임금노동자를 <경찰 고용형태별 부가조사>의 한시적, 기간제, 파트타임, 파견용역, 특수고용, 가내근로, 호출근로 등 다양한 유형의 비정규직들에 대한 정보를 확인할 수 없는 한계.
- 다만 <지역별 고용조사>의 문항을 활용하여 비정규직 유형 중에서 소위 ‘직접고용’ 비정규직과 ‘시간제’ 비정규직은 파악이 가능.
- 따라서 보고서에서는 임금노동자들의 기본적인 현황을 정규직과 비정규직으로 구분해서 확인.
 - 이를 위해서 ‘지역별 고용조사’에서 (제한적으로) 가용할 수 있는 변수들을 활용하여 정규직과 비정규직을 새롭게 분류. 이를 위해 종사상지위(상용/임시/일용), 고용계약기간 설정 여부, 총 일한시간 3가지 변수를 활용³⁾.
- 상용직의 경우 정규/비정규직 여부가 불확실하지만, 임시직과 일용직은 ‘기간의 정함이 있는’ 1년 이하 계약직이 분명.
 - 따라서 상용직 중에서 비정규직들을 찾아낼 필요가 있는데, 지역별 고용조사 자료를 통해서 확인할 수 있는 것은 고용계약기간을 정했는가(기간제 여부)와 주당노동시간 정보를 통해서 시간제 여부를 확인가능.
- 따라서 보고서에서는 지역별 고용조사 자료를 활용하여 다음과 같은 비정규직 분류 원칙에 따라서 자체적으로 분류 작업을 진행.
 - ① 임시직과 일용직은 계약기간 1년 미만이므로 비정규직으로 분류.

3) 경제활동인구조사 부가조사에서는 비전형 고용(파견, 용역, 특수형태고용, 호출근로, 가내근로) 등 비정규직 유형을 조사하여 정규/비정규직을 분류하고 있으나, 지역별 고용조사에서는 비전형 고용 관련 문항이 없어서 소위 간접고용 및 특수고용은 파악할 수 없음.

- ② 상용직이면서 고용계약기간을 정한 경우는 ‘계약직 비정규직’으로 분류.
 - ③ 상용직이면서 주당노동시간이 36시간 미만인 경우에는 ‘시간제 비정규직’으로 분류
 - ④ 상용직 중에서 ‘계약직 비정규직’과 ‘시간제 비정규직’의 중복을 제거하고 정규직으로 정의.
- 그럼에도 파견, 용역, 사내하청 등의 소위 간접고용 비정규직과 특수고용 비정규직은 파악이 불가능하기에 실제 서산시의 비정규직 규모보다 <지역별 고용조사>의 비정규직 규모는 현실보다 과소추계 되었음.
- 특히, 사용자가 둘 이상인 파견, 용역, 사내하청 등의 간접고용 노동자들은 ‘상용직’으로 분류되어 비정규직이 아닌 임금노동자로 파악될 가능성이 매우 높음. 그리고 특수고용형태 노동자들은 자영업으로 분류되었을 가능성도 큼.
- 비정규직들을 완전히 파악할 수 없는 한계가 있음에도 불구하고 기초 자치단체 차원에서 임금노동자의 현황을 파악할 수 있는 유일한 조사 자료라는 점에서 수원시 임금노동자들의 기본적인 현황을 파악하기 위해서 <지역별 고용조사> 자료를 활용하여 임금노동자 실태를 고용형태와 임금, 노동시간을 중심으로 개괄적으로 확인하고자 함.
- 직접고용 비정규직과 시간제 비정규직만 분류가능하다는 점에서 이 보고서의 비정규직은 ‘지역별 고용조사 비정규직’이라고도 할 수 있음

<참고> 통계청의 상용직, 임시직, 일용직 분류기준

- 상용직
 - 고용계약 체결자는 고용계약기간이 1년 이상인 경우
 - 고용계약 미체결자는 소정의 채용절차에 의해 입사하여 인사관리 규정을 적용받거나 상여금 및 퇴직금 등 각종 수혜를 받는 사람

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

임시직

- 고용계약 체결자는 고용계약기간이 1개월 이상 1년 미만인 경우
- 고용계약 미체결자는 한시적 기간(완료 1년 미만)의 필요에 의해 고용된 경우

일용직

- 고용계약기간이 1개월 미만인 사람
- 매일매일 고용되어 근로의 대가로 일급 또는 일당제 급여를 받고 일하는 자

2

수원시 경제활동인구와 임금노동자 현황

2. 수원시 경제활동인구와 임금노동자 현황

- 2장에서는 수원시 임금노동자들의 기본적인 특성을 살펴보고자 함. 이에 앞서 <지역별 고용조사>에서 확인할 수 있는 수원시 고용관련 주요 내용들을 살펴보고자 함.

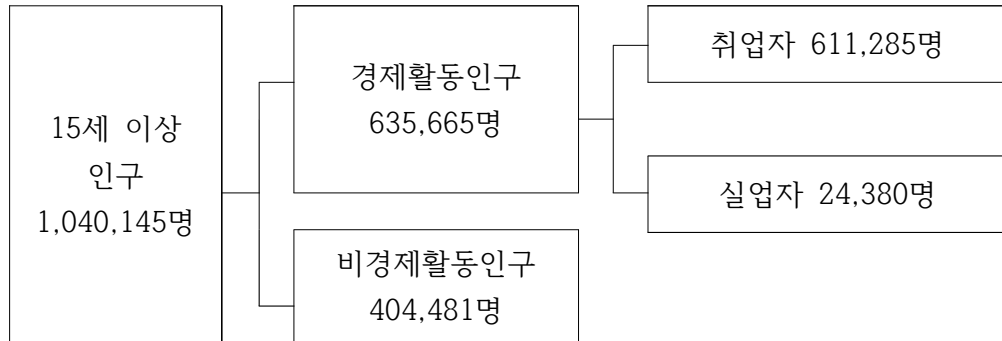
1) 수원시 15세 이상 인구와 주요 고용 지표 현황

- 통계청에서 매월 진행하는 경제활동인구조사는 기본적으로 15세 이상 인구를 대상으로 조사. 이는 우선 경제활동(economical activity) 여부에 따라서 경제활동인구와 비경제활동인구로 구분. 경제활동인구는 다시 생산활동에 참여하고 있는 취업자와 구직활동을 하는 실업자⁴⁾로 구분. 비경제활동인구는 취업자도 아니면서 학생, 주부, 취업포기자 등과 같이 구직활동도 하지 않는 이들을 지칭함.
- 2020년 상반기⁵⁾ <지역별 고용조사> 자료에서 확인한 수원시의 15세 이상 추정 인구는 1,040,145명이며, 이 중 경제활동인구는 635,665명, 비경제활동인구는 404,481명. 그리고 경제활동인구 중에서 취업자는 611,285명, 실업자는 24,380명으로 확인.
 - 참고로 2017년 상반기 <지역별 고용조사>에서 수원시 15세 이상 추정 인구는 1,018,826명, 경제활동인구는 612,479명, 비경제활동인구는 406,347명. 경제활동인구 중에서 취업자는 590,397명, 실업자는 22,082명이었음.
 - 지난 3년 동안 수원시의 실업자 수가 다소 증가하기는 했지만, 전체적으로 수원시 경제활동인구가 증가하고 비경제활동인구는 감소하여 경제활동참가율이 높아졌음. 다만 2020년 상반기 코로나19로 비경제활동인구는 2019년보다는 증가.

4) 실업자의 정의는 지난 4주 이내에 구직활동을 하면서 바로 취업을 할 의사가 있는 이. 구직활동 자체가 하나의 경제활동으로, 일하지 않으면서 구직활동도 하지 않으면 비경제활동인구로 분류.

5) 아래에서부터 '2020년'은 '2020년 상반기'를 의미.

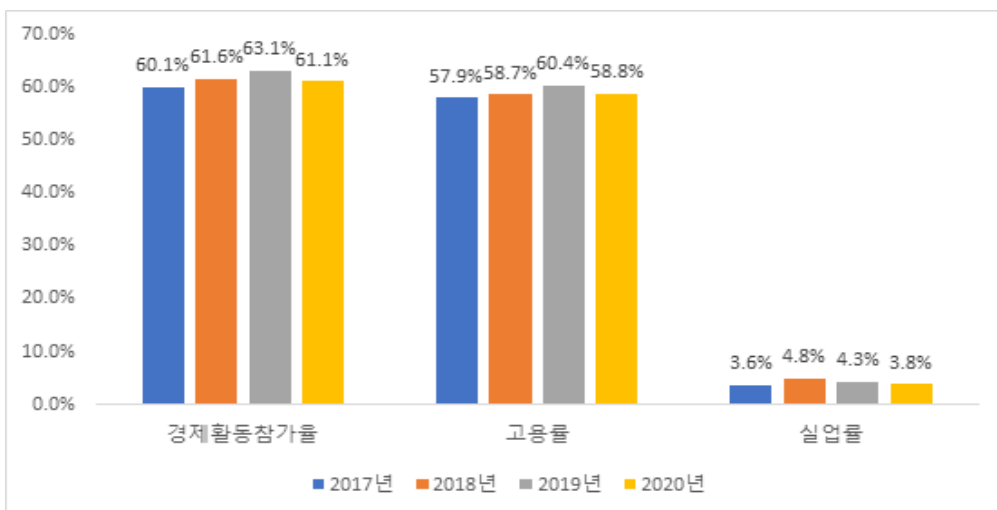
〈표 1〉 2020년 수원시 15세 이상 인구 및 경제활동 현황



○ 그리고 2020년 수원시의 경제활동참가율(15세 이상 인구 중에서 경제활동인구의 비율)은 61.1%, 고용률(15세 이상 인구 중에서 취업자의 비율)은 58.8%, 실업률(경제활동인구 중에서 실업자 비율)은 3.8%.

- 수원시의 경제활동참가율, 고용률은 2017년 이후 꾸준히 증가하여, 고용률은 2019년 처음으로 60%를 넘어섬. 하지만 2020년 상반기는 코로나19의 영향으로 경제활동참가율과 고용률이 다소 하락.
- 반면 실업률은 2020년 3.8%로 계속 하락. 실업률은 하락했지만, 비경제활동인구가 증가했다는 점에서 긍정적인 것만은 아님.

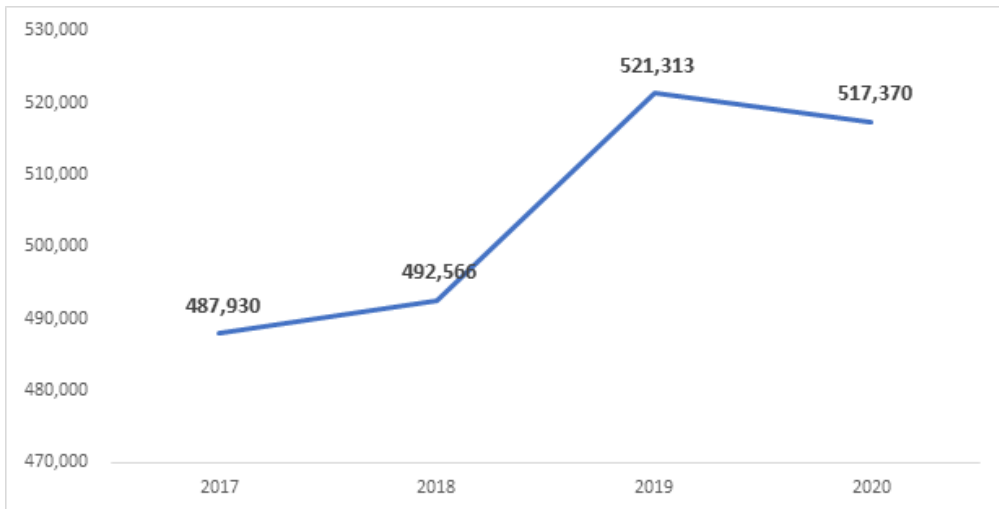
[그림 1] 2017~2020년 수원시의 기본 고용 현황



2) 임금노동자 규모 및 비정규직 비율

- 2020년 기준으로 수원시 임금노동자의 기본적인 현황을 살펴보면, 2020년 수원시의 임금노동자 수는 517,370명으로 확인. 수원시 거주 임금노동자는 상반기 기준으로 2019년 521,313명으로 지속적으로 증가하고 있었음. 하지만 2020년 상반기에는 임금노동자수가 2019년보다 감소. 이는 2020년 상반기 코로나19의 영향으로 노동자수가 감소하였음.
- 참고로 <지역별 고용조사>에서 확인한 2019년 상반기 한국의 전체 임금노동자 수는 18,983,214명으로 2019년 19,476,826명에서 감소. 2020년 코로나19가 전국적으로 고용전반에 부정적인 영향을 미쳤음을 확인.

[그림 2] 2017~20년 수원시 임금노동자수 추이



- 1장에서 설명한 분류원칙에 따라서 수원시 임금노동자 517,370명의 고용형태를 확인한 결과, 전체 임금노동자 중에서 239,570명이 정규직이었으며, 비정규직은 277,800명으로 확인되어 처음으로 비정규직이 더 많음.
 - 상용직 중에서 고용계약기간을 정한 기간제 노동자는 57,946명으로 전년 대비

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

약간 감소하였으나, 주 36시간미만 근무하는 시간제 노동자는 115,097명으로 2019년 상반기 16,630명에서 거의 10배가 급증.

- 2020년 비정규직이 정규직보다 더 많아진 원인은 36시간 미만 근무한 상용직의 급증이 결정적 원인.

〈표 2〉 2020년 수원시 임금노동자 중 정규/비정규 현황

		상용	임시	일용	전체
고용 계약	정함	57,946	22,894	3,560	84,400
	정하지 않음	334,798	75,984	22,188	432,970
노동 시간	시간제_36미만	115,097	44,842	14,373	174,312
	전일제_36이상	265,454	44,712	11,376	321,542
정규직		239,570	0	0	239,570
비정규직		153,173	98,878	25,748	277,799
전체		392,743	98,878	25,748	517,369

* 상용직 비정규직 중에서 기간제이면서 시간제인 경우 중복 제거

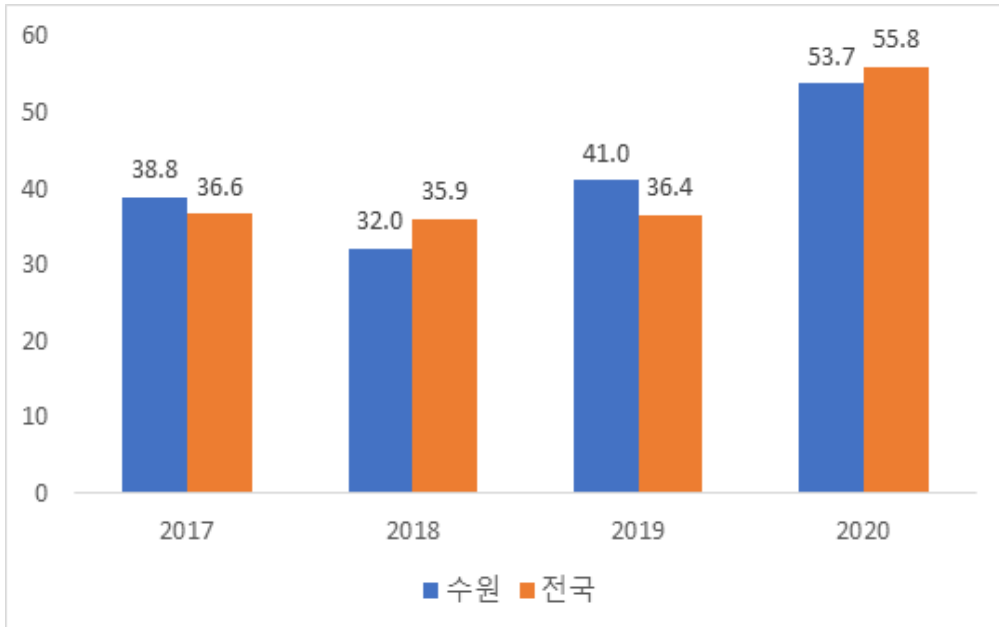
* 노동시간은 무응답자가 21,517명이 있었음.

- 2017년 이후 비정규직 비율의 추이를 확인한 결과 2017년 수원시 임금노동자 중에서 비정규직 비율은 38.8%에서 2019년에는 비정규직 비율이 41.0%로 다시 증가. 2020년에는 53.7%가 비정규직이었음.

- 2017년 이후 전국 평균 비정규직 비율은 35.9~36.6%로 큰 변화가 없었으나 전국 평균 또한 2020년에는 55.8%로 급증한 것은 수원시와 동일.

- 2020년 상반기 비정규직 노동자들이 급증한 것은 대부분 주 36시간 미만 상용직이 급증했기 때문. 이와 같은 결과가 나타난 원인은 1) 코로나 19의 영향으로 단축근무를 하는 노동자들이 증가 2) 조사기간인 4월 둘째 주에 국회의원 선거 공휴일로 인해 주4일 근무를 한 노동자들이 발생하면서 시간제 상용직이 급증했을 것으로 해석.

[그림 3] 2017-2019년 수원시 및 전국의 비정규직 비율 비교



3) 수원시 임금노동자의 기본적인 특성

(1) 노동자들의 개인적 특성

- 2020년 상반기 수원시 임금노동자의 성별 분포는 남성이 57.9%, 여성이 42.1%로 남성이 다수. 하지만 2017년 상반기와 비교하면 남성 비중은 60.3%에서 비율이 줄어든 반면 여성 노동자의 비중은 39.7%에서 꾸준히 증가하고 있음.
- 2020년 연령별대별 분포를 확인한 결과 30대가 24.7%로 가장 높은 비중을 차지하고 있으며, 40대가 24.5%로 근소한 차이를 보이고 있음. 전반적으로 경제활동의 주축인 30대와 40대의 비중이 가장 높은 추세. 30~50대 모두 20% 초반으로 이들 세대가 임금노동자의 주축임. 29세 이하 노동자 및 60세 이상 노동자 비율은 각각 19.4%, 10.4%로 전국의 같은 연령대가 각각 16.7%, 12.1%인 것과 비교하면 수원시 노동자들이 상

대적으로 다소 젊은 편. 하지만 60세 이상 노동자 비율은 2017년 8.0%에서 2020년 10.4%까지 꾸준히 증가하면서 고령노동자들의 경제활동 참여가 활발해지고 있음을 확인.

- 학력별로는 전문대졸 이상 임금노동자가 59.4%, 고졸이 33.2%로 한국의 전체적인 임금노동자들의 학력수준보다는 높은 편. 중졸 이하의 비중이 7.4%로 절대적으로 낮은 편.
- 현재 사업체에서의 근무기간을 확인한 결과 1~5년 이하의 비중이 34.6%로 가장 높았음. 다음으로는 근속기간 10년을 초과 노동자의 비중이 22.8%였으며, 수원시는 전반적으로 전국 임금노동자들의 평균 근무기간과 거의 비슷한 분포를 보이고 있는데, 다만 10년 초과 장기근무 노동자의 비율이 2017년 24.5%에서 하락하고 있음.

〈표 3〉 2020년 수원시 및 전국 임금노동자들의 일반적인 특성

	구분	수원		전국	
		인원수(명)	비율(%)	인원수(명)	비율(%)
성	남성	299,600	57.9	10,809,837	56.9
	여성	217,770	42.1	8,173,376	43.1
연령	29세 이하	100,600	19.4	3,160,871	16.7
	30대	127,809	24.7	4,471,729	23.6
	40대	126,539	24.5	4,785,279	25.2
	50대	108,592	21.0	4,260,274	22.4
	60세 이상	53,830	10.4	2,305,061	12.1
학력	중졸이하	38,409	7.4	1,840,455	9.7
	고졸	171,685	33.2	6,674,244	35.2
	전문대졸이상	307,276	59.4	10,468,514	55.1
근무기간	6개월 이하	87,872	17.0	3,649,025	19.2
	6개월~1년 이하	42,867	8.3	1,586,826	8.4
	1~5년 이하	179,025	34.6	6,385,621	33.6
	5~10년 이하	89,831	17.4	2,912,105	15.3
	10년 초과	117,776	22.8	4,449,636	23.4
합계		517,370	100	18,983,214	100

(2) 산업별 노동자 분포

- 수원시의 산업별 임금노동자 분포를 살펴보면, 우선 2020년 수원시 임금노동자 중 농림어업, 광업, 그리고 국제 및 외국기관 업종의 노동자는 없었으며, 21개 표준산업분류 대분류 중에서는 제조업 노동자가 15.8%로 단일 업종 중에서는 노동자수가 가장 많았으나, 2019년 20.8%에서 제조업 노동자 비중이 1년 동안 5%이상 감소한 것으로 나타나고 있음.
- 두 번째로는 도소매업이 10.9%로 비중이 높았으며, 전문과학기술 서비스업이 10.5%로 세 번째. 전문과학기술 서비스업은 지난 해 8.2%에서 노동자수가 빠르게 증가. 다음으로 보건 및 사회복지서비스업(9.6%), 교육 서비스업(9.4%), 건설업(7.8%)에서 근무하는 노동자 비율이 높게 나타남.
- 2018년과 산업 내 노동자 비중을 비교하면 도소매업은 10.5%에서 10.9%로 다소 줄어들었으며, 건설업이 8.7%에서 7.5%로 감소. 전문과학기술 서비스업 노동자 비중은 2018년 7.4%에서 2020년에는 처음으로 10%대를 넘어섬. 전반적으로 제조업과 건설업 노동자수는 줄어들고 서비스업 노동자수가 증가하고 있음을 확인.
 - 전문과학기술 서비스업 노동자 비율이 상대적으로 매우 높다는 점이 수원시 임금노동자 산업별 분포의 특징.
- 도소매업, 건설업, 보건 및 사회복지 서비스업의 비중은 전국 평균과 비슷한 수준. 다만 금융 및 보험업, 공공행정, 국방, 사회보장 행정과 보건 및 사회복지 서비스업의 비중이 전국 평균보다 다소 낮아서 공공부문 일자리가 다소 부족한 편이라고 할 수 있음.

〈표 4〉 임금노동자들의 산업별 현황

	수원시		전국	
	인원수(명)	비율(%)	인원수(명)	비율(%)
농림어업			95,957	0.5
광업			11,450	0.1
제조업	81,722	15.8	3,804,607	20.0
전기가스증기및공기조절공급업	1,142	0.2	76,033	0.4
수도하수폐기물처리원료재생업	3,744	0.7	118,058	0.6
건설업	40,464	7.8	1,446,553	7.6
도소매업	56,318	10.9	2,028,012	10.7
운수및창고업	19,223	3.7	794,760	4.2
숙박및음식점업	34,319	6.6	1,066,150	5.6
정보통신업	23,013	4.4	768,006	4.0
금융보험업	18,057	3.5	752,961	4.0
부동산업	9,879	1.9	357,816	1.9
전문과학 기술 서비스업	54,511	10.5	1,020,716	5.4
사업시설관리및지원,임대서비스	32,039	6.2	1,031,057	5.4
공공행정, 국방, 사회보장 행정	21,357	4.1	1,072,444	5.6
교육서비스업	48,544	9.4	1,490,861	7.9
보건 및 사회복지서비스업	49,758	9.6	2,118,847	11.2
예술,스포츠,여가 서비스업	5,620	1.1	273,552	1.4
협회,단체,수리,기타서비스업	15,850	3.1	594,960	3.1
가구내 고용 및 자가소비	1,811	0.4	50,293	0.3
국제 및 외국기관			10,122	0.1
합계	517,370	100	18,983,214	100

(3) 직업별 노동자 분포

- 수원시 임금노동자들의 직업별 분포를 확인한 결과 전문가 및 관련 종사자의 비율이 33.8%로 가장 높았는데, 전년 30.1%보다 비중이 더 높아짐. 아울러 전국 평균 전문가 비율 23.5%에 비해서는 월등하게 높게 나타나고 있음. 다음으로 사무종사자가 20.0%로 두 번째로 높았으며 단순노무종사자가 12.5%로 세 번째 순서.
- 반면 기능원 및 관련종사자, 장치기계조립조작 종사자 등 주로 생산기능직에 해당되는 직종의 임금노동자 비율은 전국 평균보다 상대적으로 낮은 편이고, 서비스 및 판매 종사자는 비슷한 수준.
 - 전문가 및 관련종사자의 비중이 상대적으로 매우 높은 직업별 특징은 연구 및 전문기술 서비스업이 상대적으로 발전한 수원시의 산업적인 특성이 반영된 자연스러운 결과라고 할 수 있음.
 - 반면 산업별 현황에서 제조업 비중이 낮은 편은 아닌데도 생산기능직의 비중이 상대적으로 낮게 나타나고 있음. 이는 수원시의 제조업 내부 구성의 특징이 반영된 것으로 추정. 즉, 제조업 노동자라고 하더라도 사무직이나 기술직 등의 비중이 상대적으로 높기 때문이라고 할 수 있음.

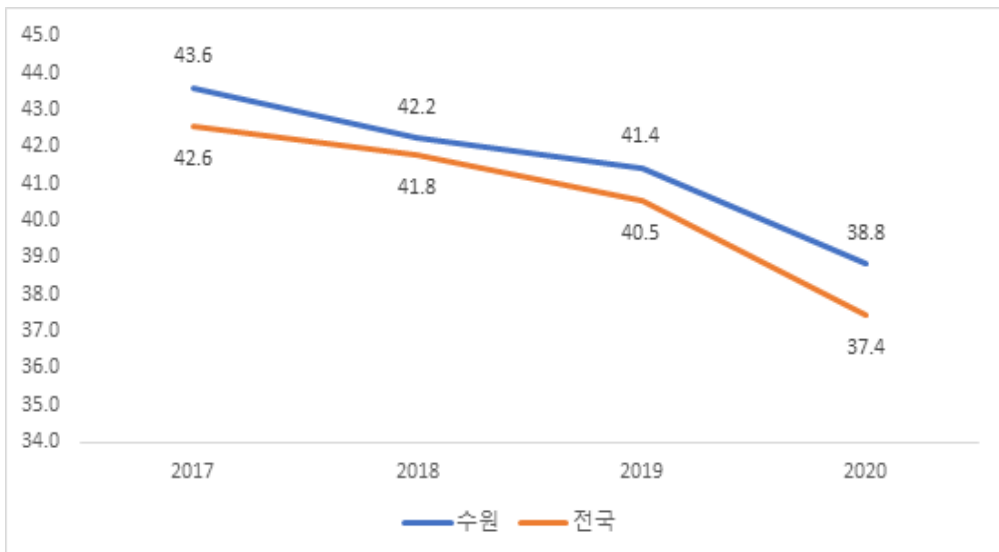
〈표 5〉 임금노동자들의 직업별 현황

직업	수원시		전국	
	인원수(명)	비율(%)	인원수(명)	비율(%)
관리자	4,809	0.9	232,561	1.2
전문가 및 관련종사자	174,906	33.8	4,632,021	24.4
사무종사자	103,631	20.0	4,377,830	23.1
서비스종사자	48,790	9.4	1,818,347	9.6
판매종사자	38,587	7.5	1,414,069	7.4
농림어업 숙련종사자	761	0.1	42,790	0.2
기능원 및 관련종사자	38,506	7.4	1,636,221	8.6
장치,기계조작,조립 종사자	42,777	8.3	2,218,827	11.7
단순노무 종사자	64,604	12.5	2,610,548	13.8
합계	517,370	100	18,983,214	100

4) 주당 노동시간 및 월평균임금

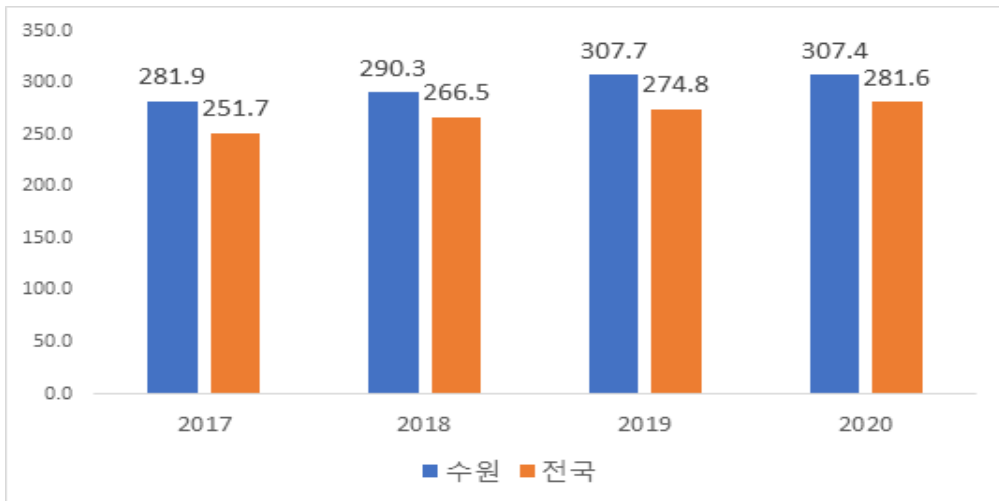
- 2020년 수원시 임금노동자들의 주당 평균노동시간은 38.8시간으로 한국의 전체 임금노동자들의 주당 37.4시간과 비교하면 1.4시간 장시간근무를 하고 있는 것으로 확인. 2017년 43.6시간과 비교하면 주당 노동시간이 4.8시간 감소. 특히 2020년에 빠르게 감소
- 한국 임금노동자들의 평균 주당 노동시간은 2000년대 이후 꾸준하게 감소세를 보이고 있음. 2020년 수원과 전국 모두 처음으로 주당 평균 노동시간이 40시간 미만으로 하락.
- 이와 같은 노동시간 단축 추세는 앞으로도 계속 지속될 것으로 전망. 전국 평균 주당 노동시간은 2018년과 비교했을 때 2020년에 노동시간 감소 추세가 더욱 크게 나타나고 있는데, 이는 주 52시간 근무 상한 적용의 영향으로 추정.
 - 다만 2020년은 앞서 비정규직 규모 확산에서 언급한대로 조사기간 주중에 공휴일(총선)의 영향으로 노동시간이 더 빠르게 하락했을 것. 2021년 조사에서는 감소폭이 둔화되거나 정체될 것으로 예상.

[그림 4] 수원시 및 전국 임금노동자들의 주당 노동시간 추이



- 2020년 수원시 임금노동자들의 월평균임금은 307.4만원으로 전국 임금노동자 평균 281.6만원과 비교하면 약 26만원 높은 편이지만 전국 평균과의 격차는 다소 줄어든 것으로 확인.
- 다만 2019년 평균임금이 307.7만원이었는데, 2020년에는 0.3만원 감소한 것으로 나타남. 2017년 수원시 평균임금 281.9만원과 비교하면 지난 3년 동안 수원시 노동자들의 평균임금은 약 25만원 상승.
- 주당 노동시간과 월평균 임금을 확인한 결과 수원시 임금 노동자들의 노동조건은 여전히 전국 평균보다는 양호한 편이라고 할 수 있음.

[그림 5] 수원시 및 전국 임금노동자들의 월평균임금 추이



- 다음으로 주당 노동시간과 월평균임금을 고용형태별로 살펴보면, 정규직의 주당노동시간은 2017년 45.7시간에서 2020년 44.0시간으로 1.7시간 감소. 반면 비정규직의 주당 노동시간은 2017년 40.3시간에서 2020년 34.4시간으로 정규직보다 빠르게 감소하고 있음. 2020년 수원시 임금노동자들의 노동시간 단축은 비정규직이 주도하고 있음을 확인.
 - 정규직 노동자들이 주 40시간의 표준적인 근무형태에서 하루 1시간 정도의 잔업을 하고 있는 반면, 비정규직들은 시간제 노동자들의 영향으로 평균으로는 주 40시간미만 근무하고 있는 것으로 확인.

- 고용형태별 월평균임금은 먼저 정규직의 경우 2017년 349.7만원에서 2020년에는 371.3만원으로 약 22만원 인상된 것으로 나타나고 있음. 반면 비정규직의 임금은 2017년 174.9만원에서 2020년 252.3만원으로 약 78만원 대폭 인상. 특히 2020년에 전년 대비 약 34만원이 인상된 것으로 확인.
 - 2020년 수원시 임금 노동자 중에서는 비정규직 노동자들이 크게 증가하면서 비정규직 임금도 크게 높아졌는데, 이는 2019년까지 정규직이었던 노동자가 일시적으로 노동시간이 단축되면서 비정규직으로 분류되면서 비정규직의 평균임금을 크게 끌어올린 것으로 보여짐.
 - 코로나19의 영향이 노동자들의 노동시간에는 영향을 끼친 것으로 보이나 월 평균임금에는 별로 영향을 미치지 않는 것으로 보이는데, 여기에 대해서는 별도의 분석이 필요할 것.

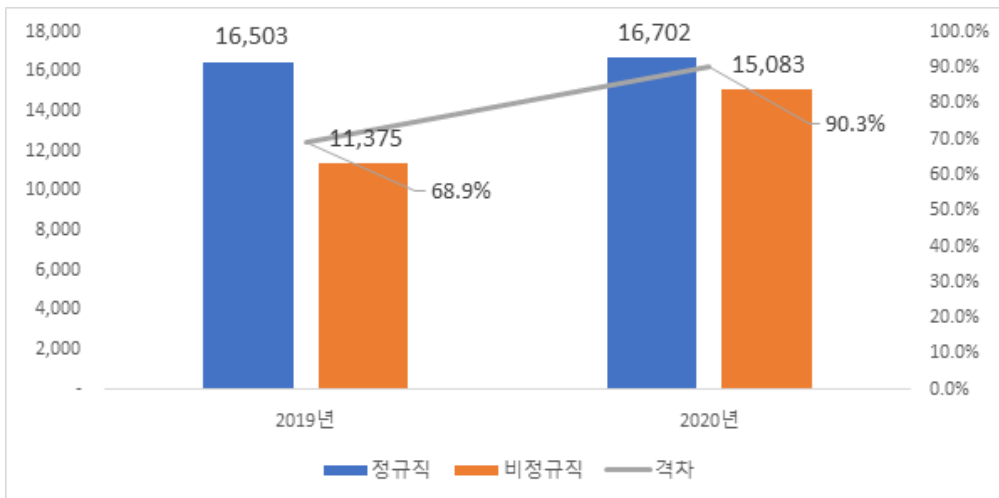
〈표 6〉 수원시 고용형태별 주당 노동시간과 월평균임금

		2017년	2018년	2019년	2020년
주당 노동시간 (시)	정규직	45.7	44.6	44.0	44.0
	비정규직	40.3	37.2	37.8	34.4
	노동자 평균	43.6	42.2	41.4	38.8
월평균 임금 (만원)	정규직	349.7	340.3	369.8	371.3
	비정규직	174.9	183.8	218.4	252.3
	노동자 평균	281.9	290.3	307.7	307.4

- 확인한 바와 같이 정규직의 노동시간이 상대적으로 긴 편이기 때문에 비정규직과 월평균 임금을 단순 비교하는 것은 무리. 하지만 비정규직 노동자들의 근무시간이 상대적으로 짧은 것 또한 고용의 불안정성을 반영하는 것이며, 비자발적인 단시간근무일 가능성도 있다는 점에서 노동시간의 차이가 고용형태 특성을 반영한다고도 볼 수 있음. 하지만 노동시간을 고려한 임금 수준을 비교하기 위해서 1시간당 평균시급을 계산하여 비교를 진행.

- 2020년 수원시 정규직과 비정규직의 평균시급은 각각 16,702원과 15,083원으로 계산. 정규직 시급을 100으로 했을 때 비정규직 시급은 90.3% 수준으로 차이가 크지는 않음.
- 2019년 정규직 평균시급은 16,503원에서 16,702원으로 약 200원 증가한 반면, 비정규직 평균시급은 11,375원에서 2020년 15,083원으로 약 3,700원 증가.
 - 학력이나 숙련, 작업과 같은 개인적인 특성, 해당 산업 및 회사 규모 등의 사업체 특성은 고려하지 않은 단순 임금격차를 검토.
 - 비정규직 노동자들은 정규직의 68.3%를 받다가, 2020년에는 90.3%로 임금 격차가 크게 감소. 이는 2020년 조사결과가 다양한 이유로 예외적일 수 있기에 2021년에 정규직과 비정규직의 임금격차 및 추이를 다시 살펴볼 필요가 있음.

[그림 6] 정규직과 비정규직의 평균시급과 격차

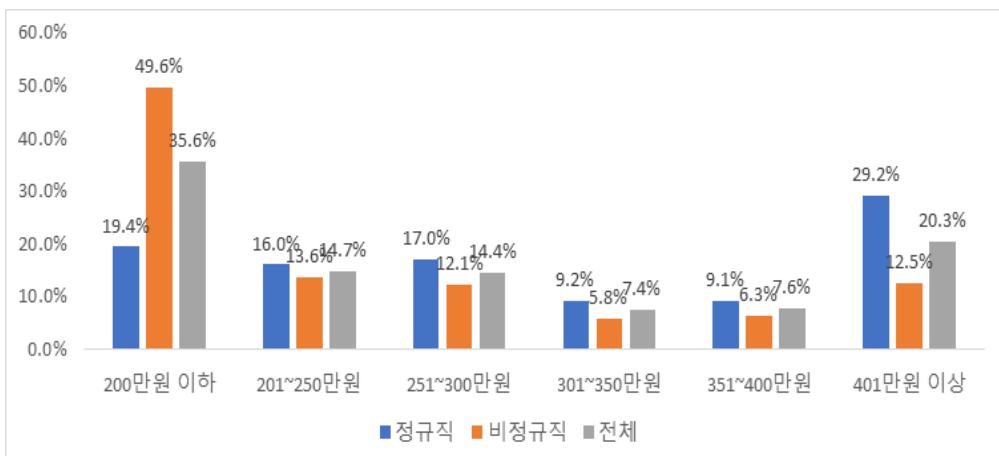


- * 시급계산에서는 주휴수당을 포함해서 계산
- * 격차는 정규직 시급 대비 비정규직 시급을 의미

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

- 다음으로 노동자들의 임금분포를 통해서 고용형태별로 저임금 및 고임금 노동자의 비율을 살펴보고자 함. 참고로 2020년 법정 최저임금은 시급 8,590원, 209시간 기준 월 179만 5,310원인데, 월 최저임금을 기준으로 200만 원 이하의 임금노동자들은 최저임금 및 차상위 계층이라고 할 수 있는데, 이들을 저임금 노동자층으로 확인. 그리고 50만원 단위로 고용 형태별 노동자 분포를 확인.
- 2020년 수원시 임금노동자 중에서 200만 원 이하인 노동자 비율은 35.6%인데, 정규직은 19.4%인 반면, 비정규직은 49.6%가 월 200만 원 이하로 거의 절반에 육박하고 있음. 반면 월 401만 원 이상은 정규직은 29.2%인 반면, 비정규직은 12.5%에 불과한 것으로 확인.
 - 다만 비정규직의 경우에는 저임금 노동자들이 다수인 상황에서 300만 원 대의 중간임금을 받는 이들은 상대적으로 적었음. 이는 정규직도 유사한 패턴으로 정규직은 저임금 노동자 비율은 낮았지만, 마찬가지로 300만원대 노동자수가 상대적으로 적음.
 - 200만원 이하 임금을 받는 비정규직 노동자들의 전반적인 임금수준을 끌어올리기 위한 지역 차원의 방안들을 고민할 필요.

[그림 7] 수원시 고용형태별 임금구간별 분포 현황



5) 수원시 노동자들의 사업체 소재지

- <지역별 고용조사>에서는 임금노동자들이 근무하고 있는 사업체의 소재지를 확인하는 질문이 추가. 이를 통해 임금노동자를 포함한 취업자들의 지역 간 이동의 특성을 확인 가능.
- 임금노동자들이 일을 하고 있는 사업체의 소재지 정보를 통해서 임금노동자들의 지역 간 이동 현황을 살펴보면, 2020년 수원시 노동자들이 수원시에서 일을 하는 비율이 53.8%로 절반을 조금 상회하고 있음. 경기도를 제외한 다른 지역의 지자체와 비교하면 거주 지역 내에서 일하는 노동자의 비율이 상대적으로 낮은 편. 이는 수도권 지역이 사실상 단일한 노동시장의 특성을 가지고 있기 때문.
- 수원시 임금노동자들은 수원을 제외하면 기아차 공장이 있는 화성시 소재 사업체에서 일하는 노동자가 60,402명(11.7%)으로 가장 많았으며, 서울시 소재 회사로 일하러 가는 노동자도 59,887명(11.6%)로 화성으로 출퇴근하는 노동자수와 거의 비슷하였으며, 이외에 용인시와 성남시, 안양시 사업체에서 일하는 노동자도 1만 명 이상으로 확인.
 - 서울로 출근하는 수원시 노동자의 수와 비율은 2018년 이후 꾸준히 증가하고 있음. 반면 화성시로 출근하는 노동자수와 비율은 감소하고 있음.
 - 이는 화성시 동탄 신도시 개발로 수원에서 화성으로 출퇴근하는 노동자들이 감소하고 있기 때문으로 짐작.

〈표 7〉 2020년 수원시 임금노동자들의 사업체 소재지

지역명	인원수	비율(%)	지역명	인원수	비율(%)
서울특별시	59,887	11.6	경기도 군포시	3,308	0.6
인천광역시	1,950	0.4	경기도 의왕시	4,132	0.8
대전광역시	403	0.1	경기도 용인시	32,162	6.2
세종특별자치시	421	0.1	경기도 파주시	394	0.1
경기도 수원시	278,301	53.8	경기도 이천시	2,835	0.5
경기도 성남시	16,262	3.1	경기도 안성시	2,265	0.4
경기도 안양시	14,620	2.8	경기도 김포시	730	0.1
경기도 부천시	798	0.2	경기도 화성시	60,402	11.7
경기도 광명시	2,081	0.4	경기도 광주시	386	0.1
경기도 평택시	9,222	1.8	경기도 여주시	349	0.1
경기도 안산시	9,566	1.8	강원도 원주시	406	0.1
경기도 고양시	1,493	0.3	강원도 강릉시	378	0.1
경기도 과천시	1,488	0.3	충남 천안시	1,457	0.3
경기도 남양주시	386	0.1	충남 보령시	394	0.1
경기도 오산시	6,673	1.3	충남 아산시	781	0.2
경기도 시흥시	3,092	0.6	충남 홍성군	349	0.1
			합계	517,370	100

6) 수원시 소재 사업체 노동자들의 거주지

- 한 편 수원시 소재 사업체에서 일하는 노동자들의 거주지를 확인한 결과 2020년 수원시 사업체에서 일하고 있는 노동자는 총 420,618명으로 수원시 거주 노동자 517,370명과 비교하면 거의 10만 명이 적음.
 - 즉, 수원시 내 일자리숫자가 지역 내 임금노동자보다 적는데, 이는 수원시가 경기도 인근 지역에 대해서 일종의 ‘베드타운’ 역할을 하기 때문. 즉, 수원에서 가족과 생활을 하면서 낮에는 타지에서 일하는 노동자들이 많다는 의미.
 - 다만 지난 해 수원시 사업체 근무 노동자 412,301명보다는 약 8천 명 가량 일자리가 증가.

- 수원시 사업체에서 일하는 노동자들의 거주지는 수원시가 66.2%로 가장 많았으며, 다음으로 용인시, 화성시, 서울시의 순서. 수원시 노동자들은 화성시에 약 6만 명이 일하러 많이 가지만 수원에 일하러 오는 화성시 노동자는 약 3만 명으로 차이가 두드러짐.

〈표 8〉 2020년 수원시 사업체에서 일하는 노동자들의 거주지

지역명	인원수	비율(%)	지역명	인원수	비율(%)
서울특별시	28,377	6.7	경기도 하남시	1,044	0.2
인천광역시	4,596	1.1	경기도 용인시	26,675	6.3
대전광역시	156	0	경기도 이천시	755	0.2
경기도 수원시	278,301	66.2	경기도 안성시	785	0.2
경기도 성남시	8,985	2.1	경기도 김포시	389	0.1
경기도 의정부시	317	0.1	경기도 화성시	32,790	7.8
경기도 안양시	6,085	1.4	경기도 광주시	1,232	0.3
경기도 부천시	1,316	0.3	경기도 양주시	182	0
경기도 광명시	990	0.2	경기도 포천시	73	0
경기도 평택시	3,038	0.7	경기도 여주시	134	0
경기도 안산시	6,896	1.6	경기도 양평군	129	0
경기도 고양시	935	0.2	강원도 원주시	132	0
경기도 과천시	480	0.1	강원도 인제군	18	0
경기도 구리시	640	0.2	충북 청주시	188	0
경기도 남양주시	717	0.2	충북 음성군	47	0
경기도 오산시	4,990	1.2	충남 천안시	244	0.1
경기도 시흥시	1,471	0.3	충남 공주시	58	0
경기도 군포시	3,971	0.9	충남 아산시	391	0.1
경기도 의왕시	2,995	0.7	충남 당진시	98	0
			합계	420,618	100

3

수원시 정규직/비정규직 현황 비교

3. 수원시 정규직/비정규직 현황 비교

- 다양한 비정규직 유형들 중에서 <지역별 고용조사>를 통해서는 종사상지위, 고용계약기간 설정 여부, 주당노동시간 문항을 활용하여 직접고용 비정규직(기간제 및 시간제 비정규직)을 어느 정도 확인할 수 있음. 임시직과 일용직은 비정규직 중에서 1년 이내의 기간제/계약직 노동자들이라고 할 수 있고, 상용직 중에서 1년 이상 계약직으로 근무하는 비정규직, 그리고 주 36시간 미만 근무하는 시간제 근무자들을 비정규직으로 분류하고 비정규직 현황을 파악하고 비교⁶⁾.
- 앞서 수원시의 고용형태별 임금노동자 현황을 통해서 2020년 수원시 비정규직은 53.7%로 확인.

1) 비정규직 일반 현황

(1) 성별 비정규직 현황

- 성별 비정규직 비율은 기본적으로 남성보다 여성의 비정규직 비율이 수원시뿐만 아니라 전국적으로도 높게 나타나고 있음.
- 수원시 남성 비정규직의 비율은 2020년 46.9%로 비정규직 비율이 전년 대비 크게 증가. 전국 남성의 비정규직 비율 49.6%와 비교했을 때 수원시 남성 비정규직 비율은 조금 낮은 편.
- 수원시 여성 비정규직 비율은 2020년 63.0%이며, 전국 평균 비정규직 비율보다는 조금 낮음.

6) 앞서 <지역별 고용조사>의 한계에서 지적했듯이 다양한 비정규직 중에서 파견, 용역, 하청 등의 간접고용과 특수고용, 호출노동 등은 확인할 수가 없기 때문에 실제 비정규직 규모보다는 상대적으로 작게 파악되고 있을 것으로 추정.

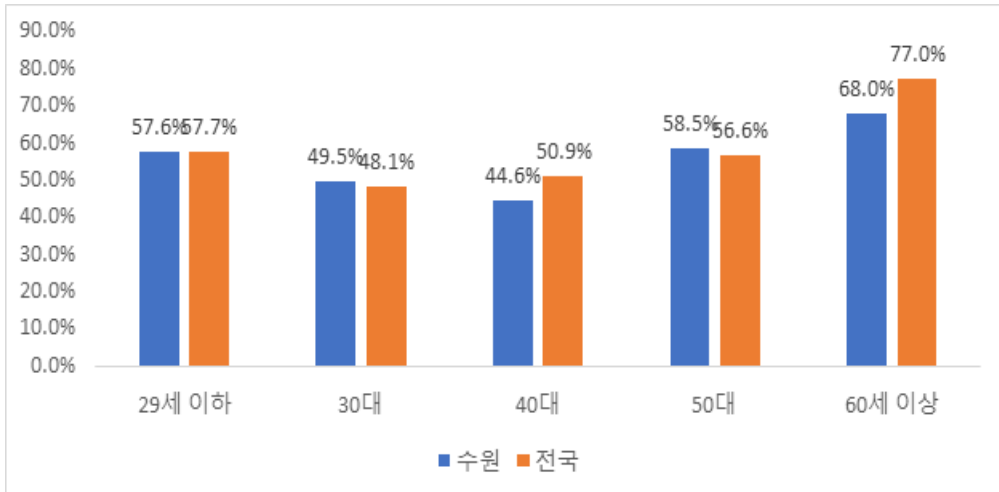
〈표 9〉 임금노동자들의 성별 비정규직 현황

		정규직	비정규직(a)	전체노동자(b)	(a/b)
수원	남성	159,043	140,557	299,600	46.9%
	여성	80,527	137,243	217,770	63.0%
전국	남성	5,443,673	5,366,165	10,809,838	49.6%
	여성	2,944,678	5,228,698	8,173,376	64.0%

(2) 연령대별 비정규직 현황

- 연령대별 비정규직 비율을 살펴보면 40대의 비정규직 비율이 44.6%로 가장 낮았으며, 40대를 제외한 모든 연령대에서 전국 평균보다 비정규직 비율이 비슷하거나 조금 높게 나타나고 있음.
- 20대의 비정규직 비율이 57.6%로 거의 5명 중 3명이 비정규직으로 일하고 있는데, 이는 아르바이트 등의 시간제 노동자가 상당수 존재할 것으로 추정. 20대 이하 전국 평균 57.7와는 거의 비슷한 수준.
- 60세 이상 비정규직 비율은 68.0%로 매우 높게 나타나고 있음. 하지만 전년도 71.4%와 비교하면 오히려 비정규직이 비율이 감소한 유일한 연령대임. 60세 이상은 기본적으로 정년퇴임 연령 이후의 재취업이라는 점, 신체적 기능 저하로 장시간 근무를 하기 어렵다는 점에서 비정규직 비율이 높게 나타남. 특히 60세 이후 정규직 고용 기회 자체가 사실상 거의 없기 때문에 실제 60세 이상 비정규직 비율은 68%대보다 더 높을 것으로 추정.
 - 아울러 평균수명의 증대와 함께 고령에도 계속 일을 하고자 하는 인구가 증가하고 있음. 최근에 평균 70세까지는 경제활동을하기를 원하는 것이 사회적인 추세. 고령층 비정규직 노동자들의 경우에는 정규직화 보다는 고령 노동자들에게 적합한 근무여건 개선(휴식휴게시간의 충분한 보장이나 안전하고 편안하게 일할 권리 등)을 위한 고민들이 필요할 것.

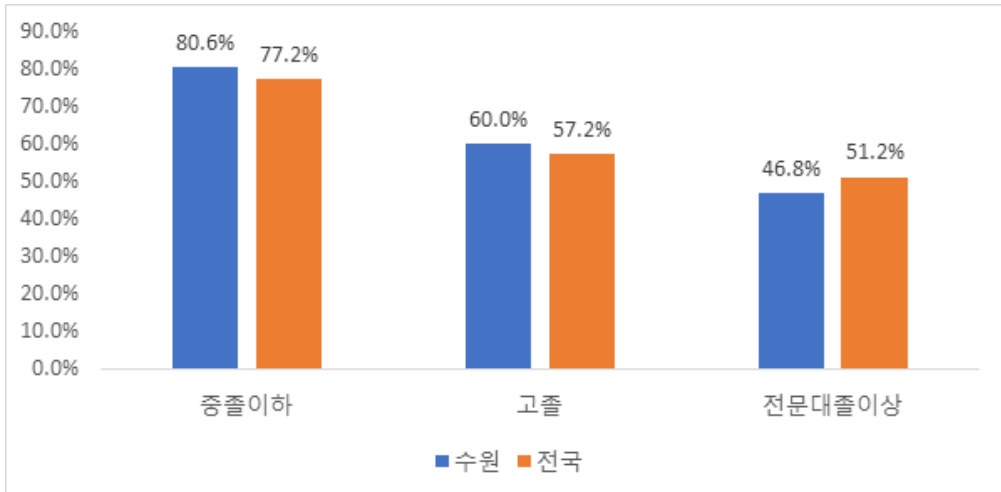
[그림 8] 임금노동자들의 연령대별 비정규직 비율



(3) 학력별 비정규직 현황

- 학력별 비정규직 비율에서는 교육받은 기간이 길수록 비정규직 비율은 낮아지고 있음.
 - 이와 같은 학력별 비정규직 비율의 차이는 사실상 연령대별 비정규직 비율과 중첩되어 나타나는 결과. 즉, 비정규직 비율이 높은 고령층 노동자들의 학력이 상대적으로 낮기 때문.
- 수원시 고졸의 비정규직 비율은 중졸 이하보다는 낮지만, 전국 평균보다 높게 나타나고 있음. 반면 전문대졸 이상의 비정규직 비율은 전국 평균보다 조금 낮음.
 - 중졸 이하 노동자들은 80%가 비정규직으로 일하고 있는 것으로 확인.

[그림 9] 임금노동자들의 학력별 비정규직 비율



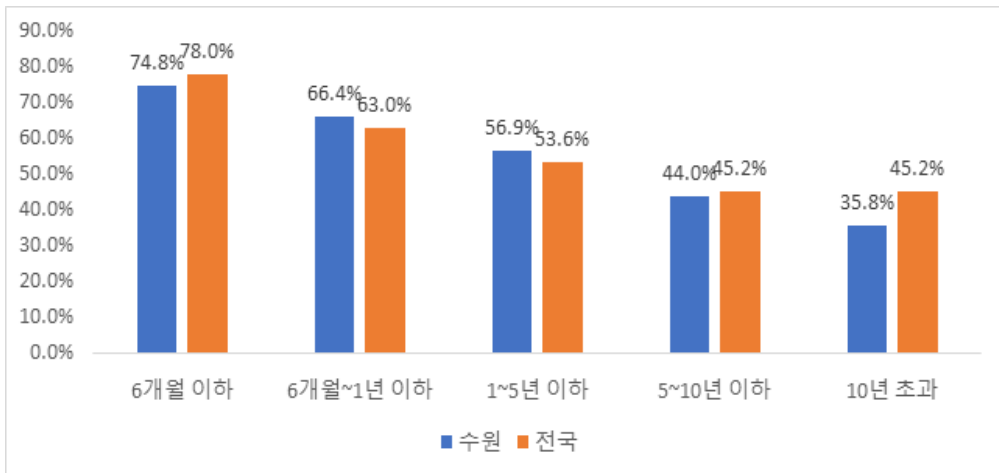
(4) 근무기간별 비정규직 현황

- 근무기간별 비정규직 비율을 확인한 결과 취업 6개월 이하, 6개월~1년 이하, 1~5년 이하까지 근무기간이 짧은 노동자들의 비정규직 비율이 상대적으로 높고 평균 이상인 것으로 확인. 이는 1년 이하 계약직으로 일하는 노동자들이 다수인데다, 단기 일용직 등으로 근무하는 경우에 비정규직으로 일하기 때문.
- 수원시 임금노동자들의 현 직장 근무기간이 길어질수록 비정규직 비율은 일관되게 낮아지고 있음. 아울러 전국의 근무기간별 비정규직 비율과 비교했을 때, 5년 이상 근무기간에서 전국 평균보다 낮게 나타나고 있음.
- 수원시에서 한 사업장에서 근무기간이 10년 초과인 장기근무 노동자들의 비정규직 비율은 2020년 35.8%로 비중이 상대적으로 낮은 편이며, 전국 평균 45.2%보다는 낮게 나타나고 있음.
 - 현 사업장에서 10년 이상 근무하고 있으면서 임시일용직이라고 응답한 경우는 통계청의 조사지침에 따르면 영세사업장에서 퇴직금이나 4대 보험 없이

오랜 기간 동안 일을 하는 노동자로 추정(통계청 조사에서는 근로계약서 작성하지 않았거나, 4대 보험 미가입이거나, 퇴직금 미지급 대상 등 공식적인 인사관리가 이루어지지 않는 경우 임시직 또는 일용직으로 분류)

- 2020년의 경우 일시적인 근무조정으로 인해서 비정규직 비율이 다소 높아졌을 것으로 추정.

[그림 10] 임금노동자들의 근무기간별 비정규직 비율



(5) 산업별 비정규직 현황

- 산업별 비정규직 비율을 살펴보면 수원시에서 노동자수가 가장 많은 제조업의 경우 2020년 비정규직 비율은 34.8%로 상대적으로 낮은 편. 두 번째로 노동자수가 많은 도소매업은 비정규직 비율이 57.7%로 높은 편인데, 2019년 52.7%와는 상대적으로 큰 차이는 없음. 수원시 산업별 노동자 분포에서 특징적으로 노동자수가 많은 전문과학기술 서비스업의 경우 비정규직 비율이 31.4%로 상대적으로 낮은 편. 건설업의 비정규직 비율은 59.2%로 2019년 63.1%보다 오히려 감소.
 - 수원시 뿐 아니라 대체로 제조업의 경우에는 고용 계약서를 작성하고 4대 보험에 가입하고, 8시간의 표준적인 근무시간을 정하고서 일을 하는 경우들이 대부분이기에 상대적으로 비정규직 비율이 낮은 편.

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

- 2020년 수원시에서 1만 명이상 이면서 비정규직 비율이 평균보다 높은 산업으로는 건설업, 도소매업, 숙박 및 음식업, 금융보험업, 사업시설관리 사업지원 및 임대업, 공공행정, 국방, 사회보장 행정, 교육서비스업, 협회, 단체, 수리 및 기타서비스업 등
- 반면 제조업, 운수 및 창고업, 정보통신업, 전문과학기술 서비스업 등은 상대적으로 비정규직 비율이 낮게 나타나는 업종.
- 업종별로 전국 평균과 비정규직 비율을 비교해보면 전반적으로 수원시의 업종별 비정규직 비율이 높은 편인데, 공공행정, 국방, 사회보장 행정은 비정규직 비율이 전년 16.8%에서 2020년 60.9%로 급증하고 있는데, 이는 공공부문 노동자들이 4월 조사기간에 주4일만 근무했기 때문일 것으로 추정. 이는 전국도 마찬가지로 공공부문 비정규직 비율이 68.5%로 급증하고 있음.

〈표 10〉 임금노동자들의 산업별 비정규직 비율

	수원		전국	
	전체 노동자	비정규 직 비율	전체 노동자	비정규 직 비율
농림어업			95,956	81.1%
광업			11,450	48.1%
제조업	81,722	34.8%	3,804,607	38.0%
전기가스증기및공기조절공급업	1,142	29.2%	76,033	48.6%
수도하수폐기물처리 원료재생업	3,744	28.3%	118,058	42.9%
건설업	40,464	59.2%	1,446,553	65.1%
도소매업	56,318	57.7%	2,028,012	49.2%
운수및창고업	19,223	40.4%	794,760	40.8%
숙박및음식점업	34,319	74.6%	1,066,149	70.0%
정보통신업	23,013	43.9%	768,006	51.0%
금융보험업	18,058	55.0%	752,961	63.1%
부동산업	9,879	68.3%	357,816	64.8%
전문과학 기술 서비스업	54,512	31.4%	1,020,716	46.8%
사업시설관리및지원,임대서비스업	32,039	65.9%	1,031,058	64.8%
공공행정, 국방, 사회보장 행정	21,357	60.9%	1,072,444	68.5%
교육서비스업	48,544	76.4%	1,490,860	83.8%
보건 및 사회복지서비스업	49,758	51.5%	2,118,846	55.7%
예술,스포츠,여가 서비스업	5,620	72.6%	273,551	67.7%
협회,단체,수리 및 기타서비스업	15,850	73.0%	594,960	54.0%
가구내 고용 및 자가소비	1,811	100.0%	50,293	100.0%
국제 및 외국기관			10,122	41.9%
합계	517,373	53.7%	18,983,211	55.8%

* 전체 노동자수 10,000명 이하는 응답자수가 적어서 통계적으로 의미 없음.

(6) 직업별 비정규직 현황

- 수원시의 직업별 비정규직 비율을 살펴보면 노동자수가 가장 많은 전문가 및 관련종사자는 47.4%로 평균보다 낮은 편. 사무종사자는 비정규직 비율이 44.3%에 불과하고 제조업 기능직이라고 할 수 있는 장치,기계조작,조립 종사자도 비정규직 비율이 34.4%로 상대적으로 낮은 편임.
- 반면 수원시 임금노동자들의 직업 중에서는 단순노무종사자, 판매종사자, 서비스종사자 직종에서 2020년 비정규직 비율은 70% 이상으로 매우 높았으며, 단순노무종사자는 75.1%가 비정규직으로 일하고 있었음.
- 2019년과 비교했을 때 전 직종에서 비정규직 비율이 증가하고 있음.

〈표 11〉 임금노동자들의 직업별 비정규직 규모와 비율

	수원		전국	
	전체 노동자	비정규직 비율	전체 노동자	비정규직 비율
관리자	4,809	33.7%	232,561	49.1%
전문가 및 관련종사자	174,905	47.4%	4,632,022	53.6%
사무종사자	103,631	44.3%	4,377,830	49.3%
서비스종사자	48,790	72.0%	1,818,347	66.9%
판매종사자	38,587	71.8%	1,414,069	60.9%
농림어업 숙련종사자	760	43.8%	42,790	63.5%
기능원 및 관련종사자	38,506	54.4%	1,636,221	52.2%
장치기계조작조립종사자	42,777	34.4%	2,218,827	37.0%
단순노무 종사자	64,604	75.1%	2,610,548	78.9%
합계	517,369	53.7%	18,983,215	55.8%

* 관리자와 농림어업숙련종사자는 응답자수가 적어 통계적으로 의미 없음.

2) 정규직/비정규직 월평균임금 비교

(1) 성별 임금비교

- 성별-고용형태별 임금 현황을 살펴보면 수원시 남성 노동자 평균임금은 2020년 360.9만원인 반면 여성 노동자 평균임금은 2020년 233.8만원으로 약 127만원의 차이가 나고 있음.
- 남성 정규직의 평균임금은 414.3만원으로 전국 남성 정규직 363.1만원보다도 높았으며, 여성 정규직 평균임금도 전국 평균보다 높음. 비정규직의 경우에도 남녀 모두 수원시의 평균임금이 높은 편으로 전반적으로 수원시 임금노동자들이 전국 평균보다는 높은 수준임을 확인.
 - 2020년 수원시 남성 정규직 임금은 414.3만원과 비교했을 때 여성 비정규직 203.0만원은 약 211만원의 차이가 나고 있음.

〈표 12〉 성별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)

	수원		전국	
	남성	여성	남성	여성
정규직	414.3	286.4	363.1	255.6
비정규직	300.5	203.0	299.8	192.6
평균	360.9	233.8	331.7	215.3

(2) 연령대별 임금비교

- 연령대별로 임금노동자 평균 임금을 확인한 결과 수원시는 40대의 평균임금이 390.7만원으로 가장 높았으며, 50대와 30대는 각각 319.0만원, 316.9만원으로 거의 차이가 없었으며, 29세 이하, 60세 이상의 순서로 임금이 높게 나타나고 있음. 60세 이상 노동자들의 평균임금은 200만원을 간신히 넘어서 206.1만원, 하지만 60세 이상은 전년 186.1만원과 비교하면 상대적으로 임금상승폭이 큰 편.

- 정규직 임금도 40대의 정규직 임금이 450.7만원으로 가장 높았는데, 다음으로 50대가 408.1만원으로 30대 349.2만원보다 높게 나타남. 즉, 정규직으로 계속 근무를 하는 경우에는 연공급에 따라서 연령대가 높을수록 임금수준이 높아지기 때문에 50대 정규직이 30대 정규직보다 훨씬 많이 받고 있음. 다만 40대 정규직이 가장 높은 것은, 50대 정규직 중에서는 기존 회사를 그만두고 재취업한 정규직이 있기 때문일 것으로 추정.
 - 즉, 고용이 안정된 정규직의 경우 연령대가 높아질수록 임금수준이 높아질텐데, 50대의 경우에는 한 직장에 계속 다니면서 연공급제 속성의 임금상승 혜택을 누리는 노동자들과, 퇴직 후 과거보다 임금수준이 낮은 비정규직으로 취업했다가 정규직으로 전환하는 사례들이 평균임금을 낮추고 있을 것으로 추정.
- 수원시 비정규직 평균임금도 40대가 316.3만원으로 가장 높았으며, 다음으로 30대, 50대, 20대의 순서였음.
 - 비정규직 노동자들의 평균임금은 2020년 결과만으로 해석하기에는 어려움. 2021년 이후에 비교해볼 필요.
- 60세 이상의 경우 정규직이든 비정규직이든 임금수준이 가장 낮은 것은 고령화된 노동자들의 저임금 상황을 그대로 보여주고 있다고 할 수 있음.
- 수원시의 임금이 전국 평균보다는 높지만 유사한 패턴을 보이고 있음. 다만 수원시 노동자들의 연령대별 평균임금이 전국보다 높게 나타나고 있으며, 20대와 60세 이상에서도 높게 나타나고 있음.

〈표 13〉 연령별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)

		29세이하	30대	40대	50대	60세이상
수원	정규직	277.1	349.2	450.7	408.1	268.5
	비정규직	199.5	283.9	316.3	255.8	177.0
	평균	232.4	316.9	390.7	319.0	206.2
전국	정규직	243.8	317.0	364.6	360.1	272.9
	비정규직	182.7	272.1	302.9	282.5	157.1
	평균	208.5	295.4	333.2	316.1	183.7

(3) 학력별 임금비교

- 학력별로는 전체적으로 학력이 높을수록 평균임금이 높게 나타나고 있어서 학력과 임금의 관계에서 정(+의 상관관계를 확인.
- 앞서 중졸이하와 전문대졸 이상 노동자들의 평균임금은 수원시가 전국 평균보다 상대적으로 높는데, 고졸은 전국 평균과 동일.

〈표 14〉 학력별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)

		중졸이하	고졸	전문대졸이상
수원	정규직	258.4	294.2	408.9
	비정규직	151.4	191.9	317.3
	평균	172.2	232.8	366.0
전국	정규직	223.3	279.7	359.3
	비정규직	132.2	197.7	312.3
	평균	152.9	232.8	335.3

(4) 근무기간별 임금비교

- 수원시 노동자들의 근무기간별 월평균임금을 살펴보면 근무기간이 길어질수록 월평균임금도 함께 증가하고 있음을 확인. 이는 한국의 일반적인 호봉제 방식의 임금지급 경향을 반영한 것으로, 근무기간이 길어질수록 호봉이 높아져 임금도 함께 증가하고 있기 때문으로 일반적인 상식에 부합하는 결과.
- 비정규직이라고 하더라도 한 사업장에서 10년 이상 근무한 노동자들의 평균임금은 5년차 이하 정규직 평균임금보다 높게 나타나고 있음. 이는 수원과 전국 모두 동일한 양상.

〈표 15〉 근무기간별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)

		6개월 이하	6개월~1 년 이하	1~5년 이하	5~10년 이하	10년 초과
수원	정규직	249.2	278.7	299.8	380.5	491.7
	비정규직	172.9	240.0	229.6	302.4	392.5
	평균	192.1	253.0	259.9	346.1	456.1
전국	정규직	257.5	258.8	276.2	324.1	424.5
	비정규직	165.8	195.9	220.8	279.8	409.6
	평균	186.0	219.1	246.5	304.1	417.8

(5) 산업별 임금비교

- 산업별로는 우선 수원시에서 노동자수가 가장 많은 제조업의 2020년 평균임금을 확인한 결과 평균임금은 362.7만원으로 2019년 378.8만원보다 오히려 16만 원 정도 하락한 것으로 확인. 그럼에도 2020년 전국의 제조업 평균임금 317.4만원보다는 45만 원 이상 매우 높은 편. 이는 수원시 인근의 전자 및 자동차관련 대기업 제조업 사업장이 여러 곳 있기 때문에 여기서 일하는 고임금 노동자들의 영향일 것으로 추정. 그리고 제조업 정규직 임금은 387.8만원이며, 비정규직 임금은 315.6만원으로 여전히 정규직과 비정규직의 임금 격차는 나타나고 있지만, 제조업의 경우 비정규직이라고 하더라도 임금수준이 상대적으로 높고 정규직과의 차이가 크지 않은 것으로 확인.

- 다만 2020년 비정규직 임금은 전년보다 40만원 가량 하락해서 제조업 평균임금의 감소는 비정규직 평균임금의 감소 때문임을 확인. 코로나19의 영향이 제조업에서는 정규직보다 비정규직에게 먼저 영향을 미쳤을 것으로 짐작.

- 수원시 임금노동자 중에서 두 번째 규모인 도소매업의 2020년 평균임금은 229.3만원으로 수원시 평균임금 307.4만원보다 매우 낮은 것으로 확인. 도소매업의 정규직 평균임금도 273.9만원으로 제조업 비정규직 평균

임금보다 낮게 나타나고 있음. 도소매업 노동자들의 비중은 여전히 높지만 지난 1년 동안 임금수준에서 거의 개선되지 못하고 있음.

- 노동자수가 세 번째로 많은 전문과학기술 서비스업의 경우에는 평균임금은 497.6만원으로 2019년 492.3만원보다 5만원 가량 인상. 2019년 약 50만원 인상에서 인상폭이 감소. 그리고 정규직은 565.7만원으로 2019년 512.7만원보다 크게 인상되었으나, 비정규직은 349.0만원으로 2019년 423.8만원보다 크게 낮아짐. 그럼에도 전문과학기술 서비스업은 수원 및 전국 평균임금보다 월등하게 높은 임금수준을 보이고 있음.
- 수원시 임금노동자들 중에서 도소매업(229만원), 숙박및음식점업(169만원), 부동산업(228만원), 사업시설관리사업지원 및 임대업(207만원), 보건 및 사회복지서비스업(248만원) 예술,스포츠,여가 서비스업(208만원), 협회 단체수리 및 기타서비스업(205만원), 가구내 고용(153만원)의 평균임금이 250만원 미만으로 임금수준이 낮은 업종임을 확인.
- 임금수준이 상대적으로 낮은 업종들의 경우에는 업종 차원에서의 대책보다는 지역 사회 차원에서 생활임금과 같은 제도를 도입해서 전반적인 임금수준을 높이기 위한 방안을 모색할 필요가 있음.
 - 중앙 정부 차원에서의 최저임금제도와 병행하여 지방 정부 차원에서 사업주 또는 노동자들에게 낮은 인건비/임금을 보전하기 위한 다양한 방안을 모색할 필요. 지역 내 임금노동자들의 가처분소득의 증가, 그리고 지역 내 소비생활은 지역 경제 활성화 및 선순환의 기본이 될 수 있기 때문.

〈표 16〉 산업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원)

		수원	전국			수원	전국
농림어업	정규직		307.7	부동산업	정규직	258.6	276.2
	비정규직		149.7		비정규직	214.0	219.2
	합계		179.5		합계	228.2	239.2
광업	정규직		353.7	전문과학기술서비스업	정규직	565.7	415.4
	비정규직		313.3		비정규직	349.0	361.4
	합계		334.3		합계	497.6	390.1
제조업	정규직	387.8	334.5	사업시설관리 및 지원 임대서비스업	정규직	230.9	262.7
	비정규직	315.6	289.5		비정규직	194.3	196.0
	합계	362.7	317.4		합계	206.8	219.5
전기가스증기 및 공기조절공급업	정규직	600.3	439.8	공공행정, 국방, 사회보장 행정	정규직	438.6	380.1
	비정규직	280.0	415.0		비정규직	306.6	273.8
	합계	506.9	427.7		합계	358.2	307.3
수도하수폐기물처리 및 원료재생업	정규직	356.1	313.5	교육서비스업	정규직	287.1	322.3
	비정규직	278.5	277.4		비정규직	300.3	293.7
	합계	334.1	298.0		합계	297.2	298.3
건설업	정규직	370.5	344.7	보건 및 사회복지서비스업	정규직	275.7	277.9
	비정규직	242.8	243.9		비정규직	221.3	167.2
	합계	294.8	279.1		합계	247.7	216.2
도소매업	정규직	273.9	291.1	예술, 스포츠, 여가 서비스업	정규직	393.0	273.8
	비정규직	196.7	216.7		비정규직	137.7	187.8
	합계	229.3	254.5		합계	207.6	215.5
운수 및 창고업	정규직	300.7	309.0	협회, 단체, 수리 및 기타 서비스업	정규직	269.7	262.7
	비정규직	216.3	254.9		비정규직	180.5	181.5
	합계	266.6	286.9		합계	204.6	218.8
숙박 및 음식점업	정규직	221.3	232.2	가구내 고용 및 자가 소비	정규직		
	비정규직	150.9	136.9		비정규직	153.3	96.5
	합계	168.8	165.5		합계	153.3	96.5
정보통신업	정규직	397.3	399.5	국제 및 외국기관	정규직		390.3
	비정규직	425.2	353.2		비정규직		356.2
	합계	409.6	375.9		합계		376.0
금융보험업	정규직	473.6	463.5	전체	정규직	371.3	325.4
	비정규직	347.9	349.9		비정규직	252.3	246.9
	합계	404.5	391.9		합계	307.4	281.6

(6) 직업별 임금비교

- 수원시 임금노동자들의 2020년 직업(대분류)별 평균임금을 확인한 결과 관리자, 전문가 및 관련종사자, 사무종사자, 기능원 및 관련종사자, 장치기계조립종사자의 순서로 임금수준이 높게 나타나고 있음. 앞서 산업에서 고임금업종이었던 전문연구 기술 서비스업 종사자가 많기 때문에 전문가 및 관련종사자의 임금수준이 전국 평균에 비해서 매우 높은 편이라고 할 수 있음.
 - 2019년과 비교하면 기능원과 장치기계조작조립 종사자의 순서가 바뀜
- 반면 단순노무 종사자, 서비스 종사자의 평균임금은 200만 원 이하로 매우 낮은 편.
- 비정규직 중에서는 관리자, 전문가 및 관련종사자와 사무종사자, 기능원의 임금수준이 상대적으로 높게 나타남.
 - 비정규직의 경우 숙련 및 경험을 필요로 하는 생산기술직종 노동자들의 임금수준이 높게 나타나고 있으며, 상대적으로 정규직 노동자들과의 임금차이도 적은 편. 사무,판매,서비스직 등과는 다소 상이한 패턴을 보임.

〈표 17〉 직업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원) 1

		관리자	전문가및 관련자	사무 종사자	서비스 종사자	판매 종사자
수원	정규직	527.8	442.3	370.4	252.5	301.1
	비정규직	413.5	348.3	272.7	148.7	202.4
	평균	489.2	397.8	327.1	177.8	230.3
전국	정규직	643.5	375.4	337.6	263.1	274.8
	비정규직	611.2	330.7	304.2	150.4	196.1
	평균	627.6	351.4	321.1	187.7	226.9

〈표 18〉 직업별-고용형태별 월평균임금(단위 : 만원) 2

		농림어업숙 련종사자	기능원 및 관련종사자	장치,기계조작, 조립종사자	단순노무종 사자
수원	정규직	230.0	327.1	316.9	233.1
	비정규직	110.0	266.2	244.8	164.5
	평균	177.4	294.0	292.1	181.5
전국	정규직	290.0	304.3	303.7	217.6
	비정규직	203.0	248.6	256.8	139.6
	평균	234.8	275.2	286.3	156.0

3) 정규직/비정규직 주당 노동시간 비교

(1) 성별 노동시간 비교

- 수원시의 성별-고용형태별 2020년 주당노동시간을 살펴보면 남성의 주당 노동시간은 40.8시간으로 여성 36.0시간보다 일주일에 약 4.8시간 정도 더 많이 일하고 있는 것으로 나타남.
 - 남성과 여성 모두 전국 평균보다는 수원이 조금 긴 편.
- 정규직의 경우 남성이 여성보다 약 1.6시간 정도만 더 일하고 있었는데, 하지만 비정규직의 경우에는 남성과 여성의 차이가 4.7시간으로 남성이 더 많이 일하고 있음.
- 그리고 남성 노동자들은 정규직과 비정규직의 노동시간 차이가 전년과 달리 차이가 커지고 있으며, 여성은 남성보다 정규직과 비정규직의 노동시간 차이가 더 커서 약 10시간.
 - 정규직보다 비정규직 노동자들의 전년 대비 노동시간 감소폭이 큰 편. 비정규직의 경우에는 파트타임과 같은 단시간 근무자들이 점차 늘어나고 있기 때문에 노동시간 감소폭이 더 큰 것으로 해석할 수 있음.

- 수원시 여성 비정규직들은 전국 여성 비정규직 노동시간보다 1.1시간이 길게 일하고 있음.
 - 여성 비정규직의 상대적으로 짧은 노동시간의 함의는 기혼 여성들의 경우 경력단절의 경험과 이후에도 일과 가정을 병행하면서 상대적으로 짧은 시간을 근무할 수밖에 없었던 반면, 남성들은 가사업무로 인해 노동시간이 줄어드는 일은 잘 없기 때문에 비정규직들도 노동시간이 상대적으로 길다고 할 수 있음.
- 2017년 이후 남성과 여성, 정규직과 비정규직 모두 노동시간 감소. 주 52시간 근무 상한이 향후 기업규모별로 단계적으로 적용될 예정으로 앞으로 노동시간 단축 경향은 지속될 것으로 예상.
- 특히 2021년부터는 50~299인 규모에 주52시간 상한이 적용되면 노동시간 단축 흐름은 더욱 빨라질 것으로 예상.

〈표 19〉 성별-고용형태별 주당 노동시간

	수원		전국	
	남성	여성	남성	여성
정규직	44.5	42.9	44.0	42.5
비정규직	36.7	32.0	34.3	30.9
평균	40.8	36.0	39.2	35.0

(2) 연령대별 노동시간 비교

- 2020년 수원시 노동자들의 연령대별 주당 노동시간은 60대의 주당 노동시간이 40.3시간으로 가장 길고, 40대의 주당 노동시간이 40.0시간, 30대가 39.0시간으로 그 뒤를 잇고 있음. 20대 이하의 주당노동시간은 각각 36.6시간으로 가장 짧았음.
- 정규직의 경우에는 60세 이상이 47.2시간으로 가장 길었으며, 20대 이하가 42.6시간으로 가장 짧아서 연령대가 높을수록 정규직 노동시간은 길

게 나타나고 있음.

- 60세 이상의 경우 정규직은 (최상층) 관리자가 다수이면서, 노동시간이 길었을 것으로 추정. 이로 인해 수원시 임금노동자 중에서 60세 이상의 주당 노동시간이 가장 길어짐.

○ 비정규직의 경우 60대가 37.2시간으로 가장 길었음. 20대 이하는 비정규직도 32.1시간으로 가장 짧았음.

- 20대가 단시간 노동자들이 가장 많고, 30대는 비정규직이라고 하더라도 정상 근무 형태로 일하려는 경향 때문에 나타난 결과로 추정.

〈표 20〉 연령별-고용형태별 주당 노동시간

		29세이하	30대	40대	50대	60세이상
수원	정규직	42.6	43.4	44.3	44.5	47.2
	비정규직	32.1	34.7	34.6	34.6	37.2
	평균	36.6	39.0	40.0	38.8	40.3
전국	정규직	43.0	43.3	43.5	43.7	44.5
	비정규직	31.4	33.6	33.1	33.1	31.5
	평균	36.3	38.5	38.2	37.7	34.7

(3) 학력별 노동시간 비교

○ 학력별 월평균임금의 경우에는 학력수준이 높을수록 임금도 함께 높아지는 정(+)의 상관관계를 보이고 있었음. 주당 노동시간의 경우에도 학력이 높을수록 평균 시간도 길게 나타나고 있음.

○ 그런데 정규직 주당 노동시간은 정반대로 중졸이하가 평균 47.5시간으로 가장 길었으며 고졸 44.4시간, 전문대졸 이상은 43.6시간으로 반대의 결과를 보이고 있으며, 비정규직은 중졸이하 < 고졸 순서로 노동시간이 길게 나타남. 다만 전문대졸 이상 비정규직은 중졸이하보다 노동시간이 짧음.

- 정규직은 학력수준이 낮을수록 주당노동시간이 길고, 비정규직은 학력수준이 높을수록 주당노동시간이 긴 패턴은 전국 평균에서도 거의 유사한 패턴을 보이고 있음.
- 중졸 이하 비정규직의 상대적으로 짧은 노동시간은 고령의 저학력 노동자들이 육체적인 부담으로 인해 단시간 근무를 하기 때문일 것으로 추정.

〈표 21〉 학력별-고용형태별 주당 노동시간

		중졸이하	고졸	전문대졸이상
수원	정규직	47.5	44.4	43.6
	비정규직	34.7	35.3	33.7
	평균	37.1	39.0	39.0
전국	정규직	44.9	44.1	43.0
	비정규직	31.6	33.0	32.7
	평균	34.9	37.8	37.7

(4) 근무기간별 노동시간 비교

- 2020년 근무기간별 노동시간을 확인한 결과 10년 초과, 5~10년 이하 노동자들의 주당노동시간이 각각 40.2시간, 39.9시간으로 가장 길었으며, 6개월 이하 근무자의 주당 노동시간은 36.5시간으로 가장 짧았음.
 - 6개월 이하 근무자의 경우 비정규직 주당 노동시간이 33.9시간으로 짧은 영향으로 전체적으로 노동시간이 가장 짧게 나타나고 있음.
- 정규직은 43~44시간으로 근무기간과는 크게 상관없이 비슷하였고, 비정규직은 주 33~35시간 근무하고 있어서, 근무기간과 주당 노동시간은 크게 상관없고 고용형태가 노동시간에 큰 영향을 미치고 있음을 확인.
 - 근무기간의 경우 고용형태별로 차이만 있을 뿐 근무기간 별 차이는 크지 않아서 근무기간과 노동시간은 상관관계가 매우 낮을 가능성.

〈표 22〉 근무기간-고용형태별 주당 노동시간

		6개월 이하	6개월~1 년 이하	1~5년 이하	5~10년 이하	10년 초과
수원	정규직	44.1	43.4	44.0	43.7	44.2
	비정규직	33.9	35.7	34.7	35.1	33.1
	평균	36.5	38.2	38.7	39.9	40.2
전국	정규직	43.7	43.4	43.5	43.4	43.4
	비정규직	32.0	33.4	32.9	33.2	32.5
	평균	34.7	37.1	37.8	38.7	38.4

(5) 산업별 노동시간 비교

- 2020년 수원시의 산업별 주당노동시간은 우선 노동자수가 가장 많은 제조업의 현황을 살펴보면 평균 40.5시간으로 2019년 43.5시간보다 3.0시간 단축. 정규직은 43.3시간, 비정규직은 35.1시간으로 확인. 2019년에는 제조업 정규직과 비정규직의 노동시간 차이가 거의 없었으나 2020년에는 정규직과 비정규직의 노동시간 차이가 확연하게 나타나고 있음. 앞서 제조업 고용형태별 임금과 마찬가지로 코로나19의 영향이 제조업에서는 고용형태별로 확연하게 나타나고 있을 것으로 짐작.
- 노동자수가 두 번째로 많은 도소매업은 주당 평균 39.1시간으로 제조업 보다는 조금 짧은 편. 하지만 도소매업의 정규직은 43.0시간이지만 비정규직은 36.0시간으로 상대적으로 짧은 편이었음.
- 건전문과학기술 서비스업의 주당 평균노동시간은 40.7시간으로 상대적으로 장시간 근무. 보건 및 사회복지 서비스업과 교육 서비스업의 주당 노동시간은 36.8시간, 32.3시간으로 상대적으로 짧은 편. 노동시간이 짧은 대신 임금수준도 낮은 편.
 - * 업종별의 경우 표본수가 많지 않고, 특히 비정규직의 경우 사례수가 적어서 해당 업종 및 직종의 특성을 일반화시키기 어려운 한계. 따라서 업종 및 직종의 비정규직 노동시간을 정규직과는 단순비교는 어려움

〈표 23〉 산업-고용형태별 주당 노동시간

		수원	전국			수원	전국
농림어업	정규직		44.5	부동산업	정규직	45.8	44.5
	비정규직		33.8		비정규직	37.0	36.6
	합계		35.8		합계	39.8	39.4
광업	정규직		43.0	전문과학기술서비스업	정규직	44.3	42.3
	비정규직		35.3		비정규직	33.0	32.7
	합계		39.3		합계	40.7	37.8
제조업	정규직	43.3	43.3	사업시설관리 및 지원 임대서비스	정규직	46.0	43.3
	비정규직	35.1	33.9		비정규직	40.2	36.3
	합계	40.5	39.7		합계	42.2	38.7
전기·가스·증기 및 공기조절 공급업	정규직	42.5	41.7	공공행정, 국방, 사회보장 행정	정규직	46.0	45.8
	비정규직	32.0	33.3		비정규직	31.0	30.2
	합계	39.4	37.5		합계	37.0	35.1
수도·하수·폐기물 처리·원료재생업	정규직	42.5	43.2	교육서비스업	정규직	43.9	42.8
	비정규직	32.0	34.9		비정규직	29.9	29.8
	합계	39.6	39.6		합계	32.3	31.5
건설업	정규직	45.0	43.4	보건 및 사회복지서비스업	정규직	42.3	42.3
	비정규직	37.6	34.8		비정규직	31.7	29.4
	합계	40.6	37.8		합계	36.8	35.5
도소매업	정규직	43.0	43.8	예술, 스포츠, 여가 서비스업	정규직	42.5	43.5
	비정규직	36.0	33.3		비정규직	31.8	31.6
	합계	39.1	38.6		합계	34.9	35.3
운수 및 창고업	정규직	47.8	45.5	협회, 단체, 수리 및 기타 서비스업	정규직	42.1	44.0
	비정규직	36.4	35.5		비정규직	35.9	32.8
	합계	42.9	41.3		합계	37.7	38.0
숙박 및 음식점업	정규직	50.5	47.1	가구내 고용 및 자가 소비	정규직		
	비정규직	33.1	31.3		비정규직	43.4	30.2
	합계	37.3	36.0		합계	43.4	30.2
정보통신업	정규직	41.7	42.4	국제 및 외국기관	정규직		42.0
	비정규직	33.3	32.9		비정규직		32.2
	합계	38.0	37.5		합계		37.5
금융보험업	정규직	41.4	41.8	전체	정규직	44.0	43.5
	비정규직	37.1	33.8		비정규직	34.4	32.7
	합계	39.0	36.7		합계	38.8	37.4

(6) 직업별 노동시간 비교

- 직업별 주당노동시간은 장치, 기계조작, 조립종사자가 2019년 45.5시간에서 2020년 40.8시간으로 가장 크게 감소. 특히 비정규직이 전년 47.1시간에서 2020년 34.2시간으로 급격하게 감소. 이는 제조업 부문에서 2020년 초에 일감이 크게 감소하면서 비정규직들의 노동시간이 감소한 것으로 추정.
- 기능원 및 관련 종사자가 41.1시간으로 노동시간이 길었으며, 전문가, 사무종사자, 서비스 종사자, 판매 종사자는 노동시간 주 40시간 미만. 단순노무자는 평균 40.0시간.
 - 사무종사자, 서비스종사자, 판매종사자, 단순노무자의 경우에는 정규직과 비정규직의 평균 근무시간 차이가 확연하게 나타나고 있는데, 비정규직은 주 40시간 미만 근무.
 - 생산직 비정규직들의 노동시간 감소 원인으로 코로나19로 인한 일감 부족으로 추정했는데, 여기에 대해서는 추가적으로 확인할 필요.

〈표 24〉 직업별-고용형태별 주당 노동시간 1

		관리자	전문가및 관련자	사무 종사자	서비스 종사자	판매 종사자
수원	정규직	46.5	43.7	42.6	47.2	42.8
	비정규직	33.9	32.9	32.5	32.9	35.8
	평균	42.2	38.6	38.1	36.5	37.8
전국	정규직	43.5	42.7	42.4	46.0	43.9
	비정규직	32.8	32.0	32.1	30.3	33.0
	평균	38.2	36.9	37.2	35.4	37.3

〈표 25〉 직업별-고용형태별 주당 노동시간 2

		농림어업숙 련종사자	기능원 및 관련종사자	장치,기계조작, 조립종사자	단순노무종 사자
수원	정규직	60.0	44.3	44.3	47.2
	비정규직	32.0	38.4	34.2	37.5
	평균	47.7	41.1	40.8	40.0
전국	정규직	45.8	43.8	44.3	44.8
	비정규직	36.7	35.7	35.4	32.9
	평균	40.1	39.6	41.0	35.6

4

수원시 소재 사업체 임금노동자들의 특성

4. 수원시 소재 사업체 임금노동자들의 특성

- <지역별 고용조사>에서는 임금노동자의 거주지와 함께 일을 하고 있는 사업체의 소재지에 대한 정보를 제공. 4장에서는 수원시 소재 사업체에서 일하고 있는 노동자들의 일반적인 특성을 확인하고자 함.

1) 임금노동자들의 고용형태별 현황

- 수원시 소재 사업체에서 일을 하는 임금노동자수는 2019년 412,301명에서 2020년 420,618명으로 약 8천 명 증가. 즉, 수원시의 일자리수가 1년 동안 8천개 증가했음을 의미. 하지만 앞서 확인한 바와 같이 수원시에 거주하는 노동자수보다 거의 10만 여 명이 적음.
- 수원시 소재 사업체들에서 일하는 임금노동자 중에서 정규직은 2019년 57.9%에서 2020년 39.8%로 크게 감소. 반대로 비정규직은 2019년 42.1%에서 2020년 60.2%로 크게 증가. 비정규직 비율이 크게 증가했지만 실제 노동자들의 전반적인 임금수준 저하 등은 나타나고 있지 않다는 점에서 2020년은 일자리 수에만 주목할 필요
 - 2020년의 경우 조사시점의 총선과 코로나19의 영향을 고려하여 2019년과 단순비교를 하기는 어려운 상황.

〈표 26〉 수원시 사업체 고용형태별 임금노동자 현황

구분	2019년		2020년	
	인원수	비율(%)	인원수	비율(%)
정규직	238,590	57.9	167,429	39.8
비정규직	173,711	42.1	253,189	60.2
합계	412,301	100	420,618	100

2) 수원시 사업체 임금노동자들의 개인적 현황

- 2020년 수원시 일자리에서 남성이 차지하는 비중은 55.2%로 전국의 56.9%와 비교하면 여성노동자의 비율이 상대적으로 높은 편. 이는 수원시가 베드타운의 성격이 강하기 때문에 남성들은 타지로 나가서 근무하고 여성들은 수원시내에서 일자리를 찾기 때문일 것으로 추정.
- 연령대별로는 2020년 수원시 사업체 노동자들 중에는 40대가 24.1%로 가장 높은 비중을 차지하고 있었으며, 다음으로 30대가 23.0%를 차지. 그리고 50대 임금노동자도 22.3%로 확인. 전국의 연령대별 분포와 비교했을 때 20대 노동자의 비중이 수원은 18.8%로 전국 16.7%와 비교하면 상대적으로 높은 편.
- 학력별로는 고졸과 전문대졸 이상이 차지하는 비중이 92%에 육박하는 것으로 나타나 평균보다 학력수준은 약간 높음.
- 2020년 수원시 사업체 노동자들의 근무기간을 확인한 결과 1~5년 이하가 35.0%로 가장 높은 비중을 차지하고 있었으며, 다음으로 10년 초과가 24.8%로 두 번째로 높았음. 전국 평균 근무기간과 비교했을 때 거의 유사한 분포를 보이고 있음.
- 전체적으로는 수원시 거주 임금노동자들과 유사한 패턴을 보이고 있지만, 성별로 남성의 비중이 조금 낮고, 근무기간이 조금 짧은 점이 특징적이라고 할 수 있음.

〈표 27〉 수원시 사업체 임금노동자들의 일반적인 속성

	구분	수원시 사업체		전국	
		노동자수	비율(%)	노동자수	비율(%)
성	남성	232,304	55.2	10,809,837	56.9
	여성	188,314	44.8	8,173,376	43.1
연령	29세 이하	79,179	18.8	3,160,871	16.7
	30대	96,856	23.0	4,471,729	23.6
	40대	101,554	24.1	4,785,279	25.2
	50대	93,798	22.3	4,260,274	22.4
	60세 이상	49,231	11.7	2,305,061	12.1
학력	중졸이하	34,632	8.2	1,840,455	9.7
	고졸	137,726	32.7	6,674,244	35.2
	전문대졸 이상	248,260	59.0	10,468,514	55.1
근속기간	6개월 이하	73,714	17.5	3,649,025	19.2
	6개월~1년 이하	36,117	8.6	1,586,826	8.4
	1~5년 이하	147,068	35.0	6,385,621	33.6
	5~10년 이하	59,459	14.1	2,912,105	15.3
	10년 초과	104,260	24.8	4,449,636	23.4
합계		420,618	100	18,983,214	100

3) 임금노동자들의 산업별 및 직업별 현황

- 수원시 소재 사업체들의 산업별 임금노동자수를 확인한 결과 수원시의 일자리 중에서 제조업은 12.0%로 가장 높았으나 2018년 16.5%, 2019년 15.0%와 비교하면 제조업 비중이 크게 낮아졌음. 즉, 수원시 내에는 제조업 일자리가 전국 평균보다도 크게 적다는 것을 의미하며, 반면 수원시 노동자 중 제조업 비중이 높은 것은 수원시에 거주하면서 다른 도시의 제조업 사업장에서 근무하는 노동자수가 많다는 것을 의미.

- 2019년과 비교했을 때 수원시내에 제조업 일자리는 1.1만 여 개 감소.

- 수원시 소재 사업체 임금노동자들 비중은 제조업>도소매업>보건 및 사회복지서비스업>전문과학기술 서비스업>교육서비스업>건설업의 순서. 수원시 거주 임금노동자들과 비교했을 때 건설업 노동자의 비중이 상대적으로 낮고, 보건 및 사회복지서비스업과 교육서비스업의 비중이 상대적으로 높음.

〈표 28〉 수원시 사업체 임금노동자들의 산업별 현황

구분	수원시 사업체		전국	
	인원수	비율(%)	인원수	비율(%)
농림어업			95,957	0.5
광업			11,450	0.1
제조업	50,499	12.0	3,804,607	20.0
전기가스증기및공기조절공급업	1,968	0.5	76,033	0.4
수도하수폐기물처리원료재생업	2,320	0.6	118,058	0.6
건설업	35,686	8.5	1,446,553	7.6
도소매업	49,418	11.7	2,028,012	10.7
운수및창고업	14,245	3.4	794,760	4.2
숙박및음식점업	33,230	7.9	1,066,150	5.6
정보통신업	13,523	3.2	768,006	4.0
금융보험업	13,561	3.2	752,961	4.0
부동산업	8,163	1.9	357,816	1.9
전문과학 기술 서비스업	37,983	9.0	1,020,716	5.4
사업시설관리및지원,임대서비스	24,922	5.9	1,031,057	5.4
공공행정, 국방, 사회보장 행정	24487	5.8	1,072,444	5.6
교육서비스업	37,494	8.9	1,490,861	7.9
보건 및 사회복지서비스업	48,819	11.6	2,118,847	11.2
예술,스포츠,여가 서비스업	4,629	1.1	273,552	1.4
협회,단체,수리 및 기타서비스업	17,578	4.2	594,960	3.1
가구내 고용 및 자가소비	2,091	0.5	50,293	0.3
국제 및 외국기관			10,122	0.1
합계	420,618	100	18,983,214	100

- 수원시 사업체 노동자들의 직업별 분포를 확인한 결과 전문가 및 관련종사자의 비중이 33.9%로 압도적으로 높는데, 2019년보다 더 높아짐. 전문가의 비중이 월등하게 높은 것은 수원시 거주 임금노동자와 비슷한 경향. 다음으로는 사무종사자가 18.5%로 두 번째로 높은 비중. 제조업 비중이 상대적으로 낮기 때문에 기능원과 장치,기계조작,조립 종사자의 비중은 10%이하로 상대적으로 낮은 편. 다만 단순노무자의 비중은 2020년 13.4%로 세 번째로 많음. 전체적으로 수원시 거주 노동자와 직업분포는 비슷하지만 제조업 일자리가 적어서 생산기능직의 비율이 조금 더 낮은 것이 특징.

〈표 29〉 수원시 사업체 임금노동자들의 직업별 현황

구분	수원시 사업체		2018	
	인원수	비율(%)	인원수	비율(%)
관리자	4,074	1.0	232,561	1.2
전문가 및 관련종사자	142,613	33.9	4,632,021	24.4
사무종사자	77,730	18.5	4,377,830	23.1
서비스종사자	47,635	11.3	1,818,347	9.6
판매종사자	36,386	8.7	1,414,069	7.4
농림어업 숙련종사자	73	0.0	42,790	0.2
기능원 및 관련종사자	29,621	7.0	1,636,221	8.6
장치,기계조작,조립 종사자	26,164	6.2	2,218,827	11.7
단순노무 종사자	56,322	13.4	2,610,548	13.8
합계	420,618	100	18,983,214	100

- 수원시 소재 사업체 노동자들의 평균임금은 2019년 296.5만원에서 2020년 301.3만원으로 약 5만원 상승. 전국 평균 임금과 비교하면 여전히 높지만 수원시 거주 노동자들의 2020년 평균임금인 307.4만원보다는 약 6만원 낮은 편.
- 수원시 사업체들의 임금수준은 전국 평균보다는 높지만, 수원시 거주 임금노

동자들 평균보다 낮다는 점에서, 수원시 일자리의 임금수준은 전국 평균보다 높기는 하지만 수원시 임금노동자들은 다른 지역에서 더 높은 임금을 받고 일하고 있음을 확인. 즉, 집은 수원이지만 인근 다른 지역에서 일하는 것이 수원시에서 일하는 것보다 높은 임금을 받고 있는 노동자들이 많다는 의미.

- 그런데 수원시 사업체 정규직 평균임금은 369.5만원으로 수원시 거주 정규직 임금 371.3만원보다 약간 낮은 편. 반면 비정규직 평균임금은 수원시 거주 노동자들이 252.3만원인 반면 수원시 사업체 노동자들은 256.2만원으로 조금 낮음. 이는 수원시 내 일자리의 경우 비정규직 일자리의 임금수준이 상대적으로 덜 열악하다는 것을 의미.
- 수원시 사업체 임금노동자들의 임금수준은 수원시 거주 임금노동자들의 평균보다는 낮았는데, 주당 노동시간을 확인한 결과 수원시 사업체 노동자들의 평균 노동시간은 38.1시간으로 수원시 거주 노동자들의 평균 노동시간 38.8시간보다 조금 짧았음.
- 고용형태별로 노동시간을 확인한 결과 수원시 사업체 비정규직 노동자들의 주당 노동시간이 33.9시간으로 상대적으로 짧았으며, 이로 인해 월평균 임금도 낮아진 것으로 추정.

〈표 30〉 수원시 사업체 소속 노동자들의 월평균임금과 주당 노동시간

	수원 거주 노동자		수원시 사업체 노동자	
	월임금	노동시간	월임금	노동시간
정규직	371.3	44.0	369.5	44.5
비정규직	252.3	34.4	256.2	33.9
평균	307.4	38.8	301.3	38.1

- 수원시 사업체 임금노동자들은 수원시 거주 임금노동자들보다는 상대적으로 임금수준이 낮으며, 노동시간은 조금 짧았음. 다만 전국 평균보다는

모두 양호한 편임. 이러한 점에서 수원시 소재 사업체 일자리들은 비교적 양질의 일자리라고 할 수 있으나, 수원시 임금노동자들이 받는 임금수준 보다는 낮으며, 수원시에 일자리도 부족하다고 할 수 있음. 특히 수원시 내 일자리 중에서 비정규직 일자리들의 임금수준이 상대적으로 낮은 것으로 확인. 즉, 수원시내에는 수원시민들의 임금수준을 만족시켜줄 일자리가 다소 부족하고, 이러한 이유로 특히 비정규직들의 경우 다른 도시에서 일하는 편이라고 할 수 있음.

5

산업5분류로 확인한 수원시 임금노동자 현황

5. 산업5분류로 확인한 수원시 임금노동자 현황

- 주요 업종 및 서비스부문별 수원시 임금노동자들의 임금 및 근로조건을 살펴보기 위해서 표준산업분류(대분류)의 21개 업종을 5개로 재분류하여 현황을 검토하고자 함.

- 이를 위해서 5개 업종 재분류 작업은 21개 대분류 업종을 <1. 농림어업 2. 광업제조업, 3. 건설업, 4. 공공서비스 5. 기타민간서비스> 5개 업종으로 구분. 이는 1~3차 산업을 기본으로, 서비스부문의 경우 공공과 민간의 차이가 있을 것으로 예상해서 추가로 구분. 그리고 건설업의 경우 별도로 분류.
 - 1~3번 농림어업, 광업제조업, 건설업은 대분류를 그대로 활용했으며, 산업대분류 중에서 공공서비스 부문에는 <4 전기가스증기및공기조절공급업 5 수도하수폐기물처리 원료재생업 15 공공행정,국방,사회보장행정, 16 교육서비스업, 17 보건 및 사회복지서비스업>을 포함시켰으며, 기타민간서비스 부문에는 <7 도소매업 8 운수및창고업 9 숙박및음식점업 10 정보통신업 11 금융보험업 12 부동산업 13 전문과학 기술 서비스업 14 사업시설관리사업지원 및 임대서비스업 18 예술,스포츠,여가 서비스업, 19 협회,단체,수리및기타서비스업, 20 가구내 고용 및 자가소비, 21 국제 및 외국기관>을 포함시켰음.
 - 다만 농림어업의 경우 2020년에는 응답자가 없었으며, 따라서 실제로는 4분류를 중심으로 논의를 전개.

1) 수원시 임금노동자의 산업5분류 일반적인 현황

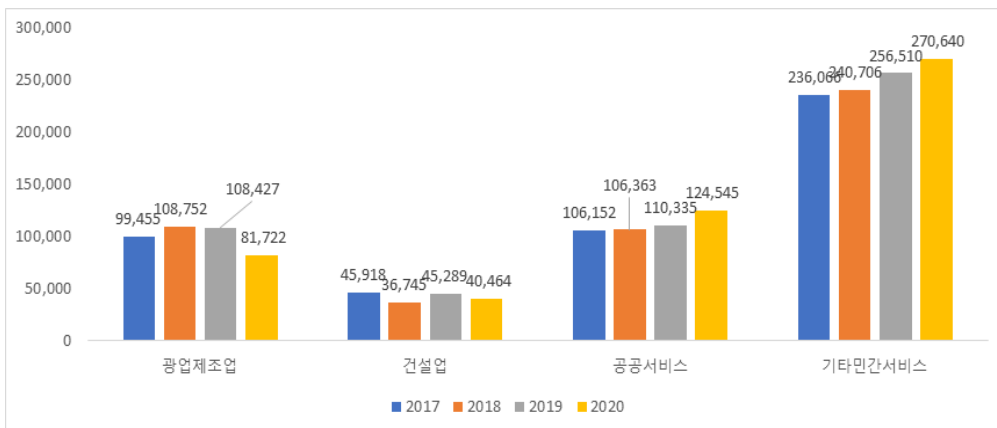
(1) 고용형태별 분포

- 수원시 임금노동자들을 산업5분류로 임금노동자 분포를 확인한 결과, 우선 농림어업과 광업, 그리고 국제 및 외국기관 업종의 임금노동자는 수원시에는 없었음.

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

- 먼저 산업5분류로 수원시 임금노동자수를 확인한 결과 제조업은 2018년 108,752명을 정점으로 2019년에는 3백여명 소폭 감소했었는데, 2020년에는 81,722명으로 2만명 이상 감소.
- 공공서비스, 민간서비스 노동자수는 2017년 이후 지속적으로 증가하고 있으나, 건설업의 경우에는 건설경기에 따라서 임금노동자수가 증감을 하고 있음.
 - 건설업의 경우 2018년 3만6천명 대까지 줄었다가 2019년에 4만 5천명수준으로 회복했다가 2020년 다시 4만명 수준으로 감소.
- 지난 4년 동안 공공서비스는 1.8만여 명, 민간서비스는 3.4만여 명이 증가하여, 지난 4년 동안 수원시 임금노동자수 증가는 민간서비스 부문이 주도하고 있음을 확인. 전체 수원시 임금노동자 중에서 기타민간서비스 노동자가 차지하는 비중은 2017년 48.4%에서 2020년 52.3%로 절반을 넘어섰으며, 비중은 3.9%p 증가.

[그림 11] 수원시 사업체 임금노동자들의 산업5분류별 노동자수 추이



- 다음으로 산업5분류로 고용형태별 임금노동자 비중을 확인한 결과, 정규직 비율은 2019년 제조업>공공서비스>기타민간서비스>건설업의 순서에서 2020년 제조업>기타민간서비스>건설업>공공서비스 부문으로 순서가 바뀜. 2020년 비정규직 증가는 공공서비스 부문이 주도하고 있음.
 - 이와 같은 비정규직 비율의 차이를 고려하면 수원시 비정규직 문제에 대해서는 포괄적으로 접근할 것이 아니라 공공서비스와 민간서비스를 구분하여 접근하고, 건설업 또한 별도로 고민할 필요가 있음.

<표 31> 수원시 산업5분류 고용형태별 임금노동자 분포

	2019년		2020년	
	정규직	비정규직	정규직	비정규직
제조업	86,068 79.4%	22,360 20.6%	53,305 65.2%	28,417 34.8%
건설업	16,714 36.9%	28,575 63.1%	16,503 40.8%	23,961 59.2%
공공서비스	70,614 64.0%	39,722 36.0%	47,451 38.1%	77,093 61.9%
기타민간서비스	133,965 52.2%	122,545 47.8%	122,311 45.2%	148,329 54.8%
전체	307,361 59.0%	213,953 41.0%	239,570 46.3%	277,800 53.7%

(2) 성별 분포

- 수원시 산업5분류별 성별 분포를 확인한 결과 제조업과 건설업은 남성 비율이 월등하게 높게 나타나고 있으며, 공공서비스는 여성의 비율이 66.3%로 더 높았으며, 기타민간서비스 부문은 남성의 비율은 59.5%로 여성보다 조금 높게 나타나고 있음.
 - 건설업은 예상대로 남성의 비율이 압도적으로 높게 나타나고 있었으며, 공공서비스 부문의 여성 노동자 비율이 높은 것은 교육 및 복지 서비스 부문에서

●● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

근무시간이 짧은 비정규직으로 일하는 여성의 비율이 상대적으로 높기 때문으로 해석할 수 있음.

- 이러한 점에서 공공서비스 부문 비정규직 문제에 대해서 접근할 때는 여성노동 문제 및 단시간 노동, 일-가정 병행 등의 요인들을 포괄적으로 고려하면서 지원방안을 모색할 필요.

〈표 32〉 수원시 산업5분류 성별 임금노동자 분포

	2019년		2020년	
	남성	여성	남성	여성
제조업	80,431 74.2%	27,996 25.8%	59,855 73.2%	21,867 26.8%
건설업	40,327 89.0%	4,962 11.0%	36,626 90.5%	3,838 9.5%
공공서비스	40,005 36.3%	70,330 63.7%	42,021 33.7%	82,524 66.3%
기타민간서비스	144,752 56.4%	111,758 43.6%	161,098 59.5%	109,542 40.5%
전체	306,266 58.7%	215,046 41.3%	299,600 57.9%	217,771 42.1%

(3) 연령대별 분포

- 수원시 산업5분류의 연령대별 분포에서 업종별로 확인한 결과, 2020년 제조업의 경우 30대의 비중이 31.0%로 가장 높고 20대의 비중도 21.0%로 상대적으로 가장 높은 편.
- 건설업은 50대의 비중이 33.5%로 가장 높았으며, 아울러 60대 이상의 비율도 민간서비스 부문과 함께 높게 나타나 건설업은 고령노동자들이 다수를 차지하고 있음을 확인.

- 반면 공공서비스 부문은 2020년 40대의 비중이 26.9%로 가장 높으나 30대도 25.9%로 높은 편.
- 기타민간서비스 부문은 인원수만으로는 29세 이하 젊은 노동자들이 가장 많으며, 20대부터 50대까지 모두 20%의 비중으로 연령대가 비교적 고르게 분포. 60세 이상도 13.0%로 건설업과 함께 비교적 높은 편. 젊은 노동자들이 다수이지만, 60대 이상의 고령노동자들도 민간서비스부문에 다수 분포하고 있음을 확인.(고령 노동자들은 주로 청소 및 경비 등의 사업시설관리서비스부문 노동자들로 추정)

〈표 33〉 수원시 산업5분류 연령대별 임금노동자 비율

		29세 이하	30대	40대	50대	60세 이상
제조업	2019	21.9%	30.1%	26.7%	18.8%	2.5%
	2020	21.0%	31.0%	23.6%	20.5%	3.8%
건설업	2019	13.0%	15.9%	19.9%	39.1%	12.1%
	2020	10.4%	15.5%	28.4%	33.5%	12.2%
공공서비스	2019	18.0%	27.5%	26.7%	20.6%	7.3%
	2020	18.2%	25.9%	26.9%	20.5%	8.4%
기타민간서비스	2019	20.6%	22.2%	24.3%	20.7%	12.3%
	2020	20.9%	23.6%	23.0%	19.5%	13.0%

(4) 학력별 분포

- 학력별 분포에서는 고령자가 상대적으로 많은 건설업을 제외하고는 모두 전문대졸 이상의 비율이 가장 높게 나타남.
 - 공공서비스부문의 경우 전문대졸 이상이 임금노동자 중에서 3/4을 차지
- 건설업은 2020년 고졸 비율이 58.9%로 가장 높았으며, 중졸이하는 11.7%로 다른 업종과 비교했을 때 상대적으로 높게 나타나고 있음.

- 건설업과 함께 60대 이상의 고령 노동자 비중이 상대적으로 높았던 기타 민간서비스부문의 경우 학력별 현황에서 중졸이하가 9.6%로 건설업 다음으로 높게 나타나고 있음.

〈표 34〉 수원시 산업5분류 학력별 임금노동자 비율

		중졸이하	고졸	초대졸이상
제조업	2019	4.5%	34.6%	60.8%
	2020	3.3%	39.2%	57.5%
건설업	2019	14.4%	60.0%	25.6%
	2020	11.7%	58.9%	29.4%
공공서비스	2019	5.7%	17.6%	76.7%
	2020	4.1%	19.2%	76.7%
기타민간서비스	2019	11.1%	38.3%	50.6%
	2020	9.6%	34.0%	56.5%

(5) 근무기간별 분포

- 근무기간별로 수원시 임금노동자들의 산업5분류를 확인한 결과, 2020년 기준 현재의 업체에서 10년 초과 근무한 장기근무자의 비율은 공공서비스가 27.9%로 가장 높았으며, 제조업이 25.7%로 두 번째. 지난 해에는 제조업이 10년 이상 장기근무자 비율이 가장 높았으나 2020년에는 낮아지면서 공공부문의 장기근무 비율이 더 높음. 반면 건설업에서는 10년 초과 근무자가 12.7%에 불과하였으며, 기타민간서비스도 장기근무자 비율이 21.0%로 비교적 낮은 편.
- 6개월 이하 단기근무자의 비율은 건설업이 40.9%로 매우 높았으며, 다만 2019년 52.8%보다는 다소 낮아짐. 기타민간서비스부문은 6개월 이하 근무자가 2019년 20.7%에서 2020년에는 16.0%로 다소 낮아짐.

- 대체로 건설업과 기타민간서비스부문이 장기근무자의 비율은 낮고, 신규 입사자의 비중이 상대적으로 높게 나타나 입직과 전직의 일자리의 이동이 잦고, 고용이 불안정한 상태로 일하고 있을 것으로 추정.

〈표 35〉 수원시 산업5분류 근무기간별 임금노동자 비율

		6개월 이하	6개월~ 1년 이하	1~5년 이하	5~10년 이하	10년 초과
제조업	2019	12.6%	7.7%	31.5%	19.8%	28.4%
	2020	10.5%	5.1%	32.9%	25.9%	25.7%
건설업	2019	52.8%	5.8%	20.2%	9.8%	11.4%
	2020	40.9%	17.4%	18.8%	10.2%	12.7%
공공서비스	2019	17.0%	8.1%	28.9%	17.8%	28.2%
	2020	15.5%	7.8%	33.8%	15.0%	27.9%
기타민간서비스	2019	20.7%	9.6%	37.0%	13.9%	18.8%
	2020	16.0%	8.1%	37.9%	17.0%	21.0%

(6) 직업별 분포

- 산업5분류로 2020년 직업별 분포를 확인한 결과 공공서비스부문 노동자는 전문가의 비율이 63.5%로 2/3에 육박하고 있으며, 기타민간 서비스도 27.2%로 전문가 비율이 다소 높은 편. 제조업은 전문가의 비율이 24.9%로 생산기능직군보다 비중은 낮았지만, 상대적으로 높은 편. 반면 건설업은 기능원이 47.5%로 가장 비중이 높았으며, 기타민간서비스부문은 다른 업종에서는 거의 없는 판매종사자가 13.4%를 차지.
- 제조업은 장치기계조작조립종사자의 비중이 28.2%로 가장 많았으며, 사무종사자 또한 매우 높게 나타나 일반적으로 기능원, 장치기계조작조립종사자의 비중이 높은 제조업 직업분포와 다소 차이. 이는 수원시의 제조업 임금노동자의 경우 인근 지역의 제조업체들의 사무관리직들이 수원에서 거주하기 때문인 것으로 추정.

- 건설업과 기타민간서비스 부문의 단순노무종사자 비율이 각각 20.4%, 16.7%로 상대적으로 높게 나타나고 있는데, 이는 앞서 지적한 바와 같이 고령노동자들의 분포 때문일 것으로 추정.

〈표 36〉 수원시 산업5분류 직업별 임금노동자 현황

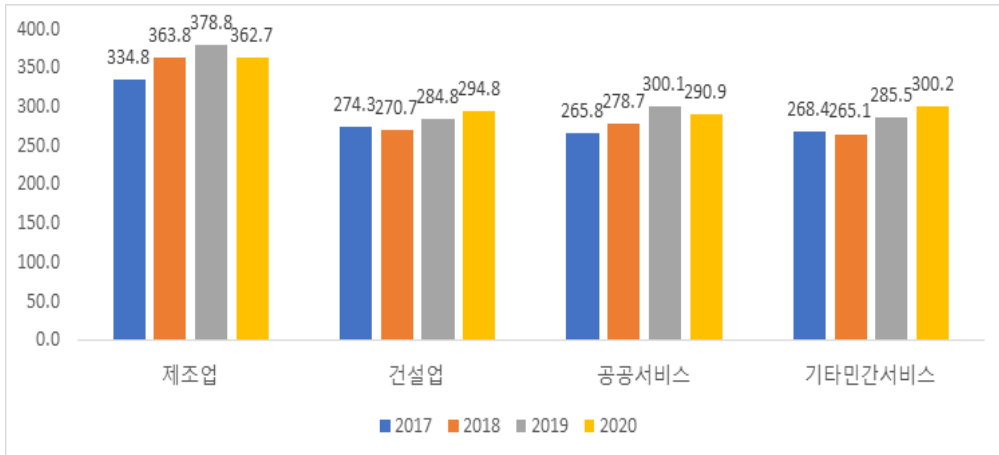
		제조업	건설업	공공서비스	기타 민간서비스
관리자	인원수	421	1,230	1,159	1,998
	비율	0.5%	3.0%	0.9%	0.7%
전문가 및 관 련종사자	인원수	20,315	1,843	79,072	73,676
	비율	24.9%	4.6%	63.5%	27.2%
사무종사자	인원수	21,714	7,885	17,160	56,871
	비율	26.6%	19.5%	13.8%	21.0%
서비스종사자	인원수	0	0	16,530	32,260
	비율	0.0%	0.0%	13.3%	11.9%
판매종사자	인원수	2,016	421	0	36,150
	비율	2.5%	1.0%	0.0%	13.4%
농림어업 숙련 종사자	인원수	0	427	0	333
	비율	0.0%	1.1%	0.0%	0.1%
기능원 및 관 련종사자	인원수	8,131	19,207	1,527	9,640
	비율	9.9%	47.5%	1.2%	3.6%
장치,기계조작, 조립 종사자	인원수	23,017	1,211	4,159	14,390
	비율	28.2%	3.0%	3.3%	5.3%
단순노무 종사 자	인원수	6,107	8,239	4,937	45,321
	비율	7.5%	20.4%	4.0%	16.7%

2) 산업5분류별 임금노동자의 노동조건

- 수원시 산업5분류별 임금노동자들의 월평균임금을 확인한 결과, 2020년 제조업이 362.7만원으로 다른 부문보다 월등하게 높게 나타나지만 2019년 대비 임금은 하락. 건설업의 경우 2017년 274.3만원에서 2020년 294.8만원으로 임금은 꾸준히 상승. 공공서비스의 2020년 평균임금은 290.9만원으로 2019년 대비 10만원이 하락하면서 4개 부문 중 평균임금

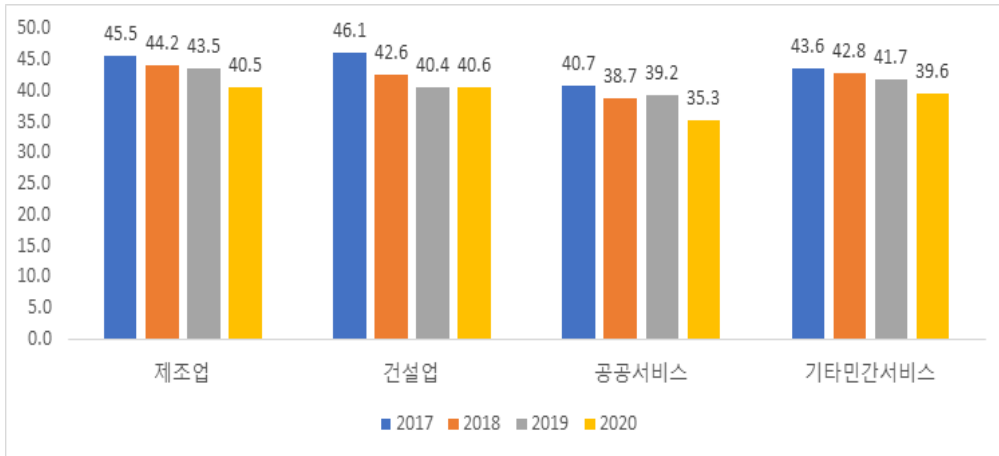
이 가장 낮음. 기타민간서비스부문의 월평균임금도 건설업과 마찬가지로 2018년에 하락했다가 2020년에는 300.2만원으로 상승하면서 공공부문보다 임금수준이 높아짐.

[그림 12] 수원시 산업5분류별 월평균임금 추이



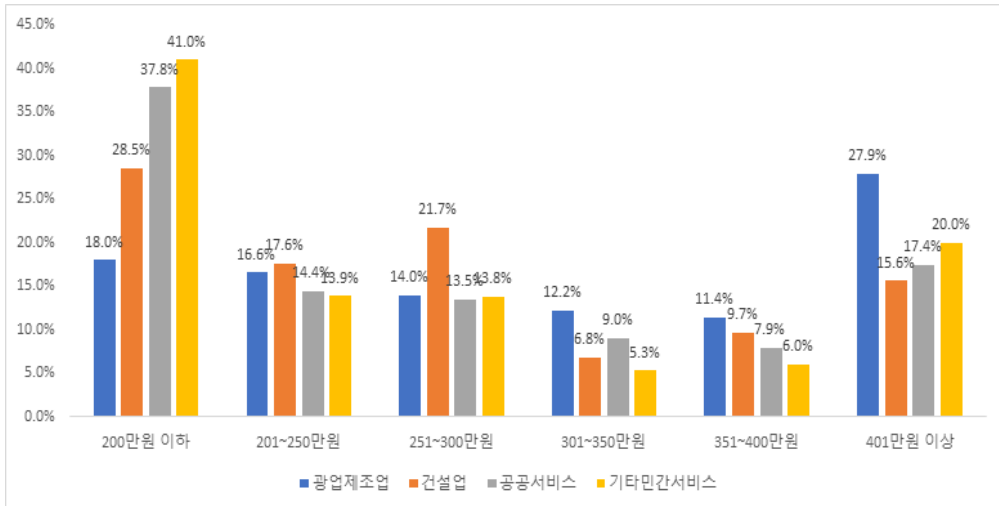
- 산업5분류별로 주당 노동시간을 확인한 결과 2017년 이후 전반적인 노동시간은 감소하고 있는 추세를 확인. 2017년에는 건설업이 46.1시간으로 가장 길었다가, 2019년에는 제조업이 43.5시간으로 노동시간이 가장 길었음. 2020년에는 다시 건설업이 40.6시간으로 가장 길지만 제조업 40.5시간과는 별 차이가 없음. 공공서비스부문은 2017년 40.7시간에서 2020년에는 35.3시간으로 2018년 이후 주당 노동시간이 40시간 이하로 떨어진 이후 지속적으로 단축.
 - 제조업이 임금수준은 높지만 노동시간도 길었으며, 공공서비스 부문은 비정규직 중에서 시간제 단시간 근무하는 노동자들의 비중이 높기 때문에 평균 노동시간이 40시간 이하로 낮아졌을 것.
 - 기타민간서비스는 2020년 2시간 정도 노동시간이 단축되었는데, 주52시간 상한제의 영향으로 추정.

[그림 13] 수원시 산업5분류별 주당 노동시간 추이



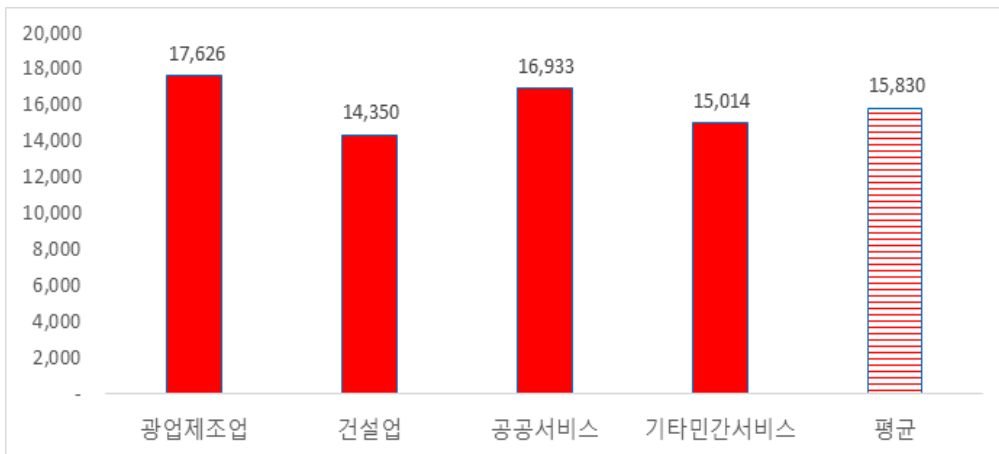
- 수원시 산업5분류별 임금구간별로 노동자들의 분포를 확인하여, 고임금 군과 저임금 군의 분포를 확인하고자 함.
- 차상위계층까지 고려하여 월 200만 원 이하 노동자들의 비중을 확인한 결과 민간서비스에서 41.0%로 가장 높았으며, 제조업은 18.0%로 상대적으로 가장 낮은 편이었음.
- 반면 월 401만 원 이상 임금노동자의 비율은 제조업이 27.9%로 가장 높았으며, 건설업이 15.6%로 가장 낮았음.
- 제조업은 401만 원 이상 구간에 27.9%로 가장 많은 노동자들이 분포하고 있었는데, 건설업과 공공서비스, 기타민간서비스는 모두 200만원 이하 구간의 임금노동자 비중이 가장 높았음. 제조업과 다른 업종 간의 임금격차를 확인할 수 있음.

[그림 14] 수원시 산업5분류별 임금 구간별 분포 현황



- 노동시간을 고려한 평균시급을 비교한 결과 제조업은 17,626원으로 역시 가장 높았고, 다음으로 공공서비스가 16,933원으로 두 번째였음. 건설업과 민간서비스업은 각각 14,350원, 15,014원.
 - 공공서비스는 월평균임금은 가장 낮았으나 시급은 제조업에 육박하는 높은 수준. 공공부문의 낮은 월평균임금은 노동시간이 상대적으로 짧기 때문.

[그림 15] 수원시 산업5분류별 평균시급 비교



6

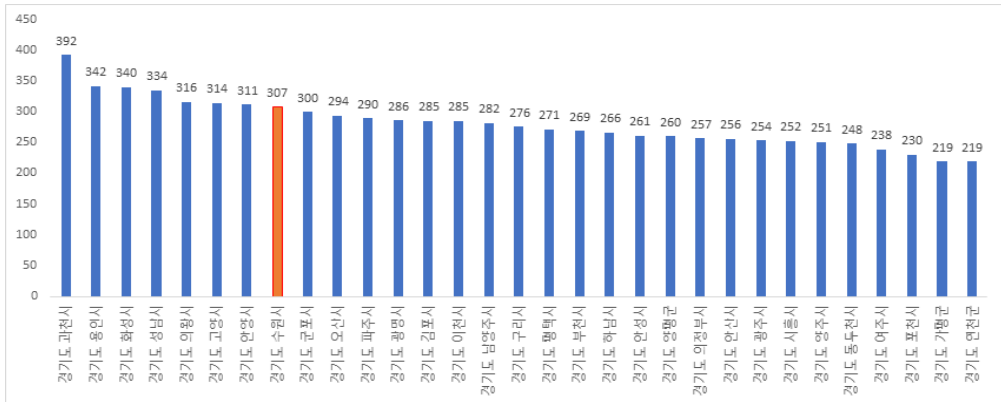
**마무리하며 :
경기도 지역비교와
업종/직종별 취약부문**

6. 마무리하며 : 경기도 지역비교와 업종/직종별 취약부문

- 수원시 비정규직 비율은 그 동안 전국평균보다 비정규직 비율이 조금 높은 편이었으나 2020년에는 다소 낮게 나타나고 있음. 그리고 업종별 분포에서는 전국 평균과 비슷한 업종 분포를 보이고 있으나 전문과학기술서비스업, 교육서비스업의 비중이 상대적으로 높았으며, 비정규직이 다수인 음식숙박업의 비중이 상대적으로 낮아서 전반적인 임금수준은 양호한 편. 하지만 최근 수원시 임금노동자 중에서 제조업 노동자의 비중이 지속적으로 하락하고 있으며, 또한 제조업종에서 일하는 노동자들이 화성으로 빠져나가고 있는 점에는 주목할 필요.
- 2020년 수원시 임금노동자들의 주당 노동시간은 38.3시간, 월평균임금은 307.4만원으로 전국 평균 주당 노동시간 37.4시간, 월평균임금 281.6만원과 비교했을 때 수원시 노동자들이 주당 1.1시간 정도 더 일하지만 전국의 임금노동자들보다 약 26만 원 정도 더 높은 임금을 받고 있어 노동조건이 상대적으로 양호하다고 할 수 있음.
- 고용형태별 임금에서 정규직 평균시급은 16,702원으로 비정규직 평균시급 15,082원과 비교하면 고용형태별 임금격차는 여전히 큰 편이지만, 2020년에는 격차가 대폭 감소. 아울러 정규직과 비정규직 모두 전국 평균보다는 임금수준이 상대적으로 높게 나타나고 있음.
- 수원시가 속한 경기도 내 31개 시군별 임금노동자들의 평균임금과 비교한 결과 2020년 수원시는 과천시(392만원), 용인시(342만원), 화성시(340만원), 성남시(334만원), 의왕시(316만원), 고양시(314만원), 안양시(311만원) 다음으로 8번째로 노동자들의 평균임금이 높은 지자체. 지난 2019년은 6번째였으나 2018년과 같이 다시 8번째로 떨어짐. 수원시는 경기도 내에서 임금노동자의 임금 수준이 상대적으로 높은 자치단체라는 사실을 확인(이는 기본적으로 휴전선 접경지역인 경기북부와 군지역의 평균임금이 낮기 때문이기도 함).

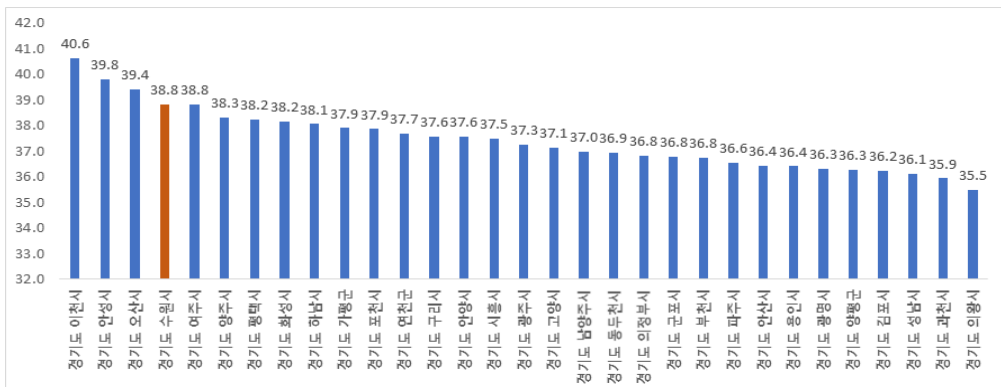
● ● 2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

[그림 16] 경기도 31개 시군별 임금노동자 월평균임금 비교



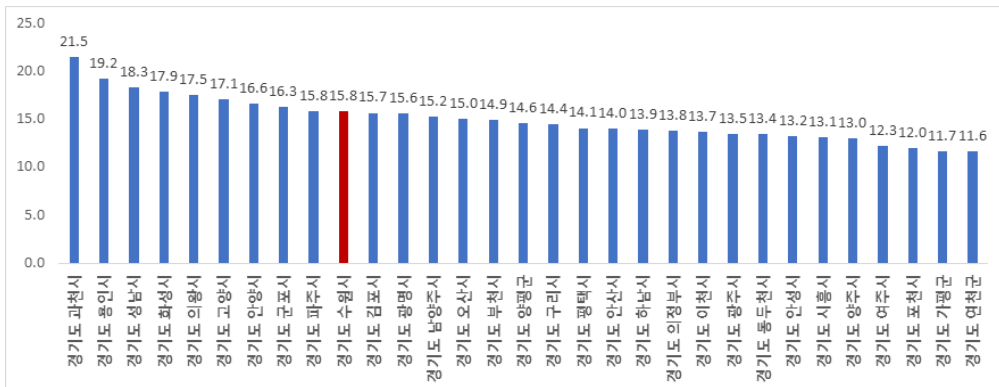
- 2020년 경기도 내 31개 시군별 임금노동자들의 주당 노동시간을 확인한 결과 이천시, 안성시, 오산시의 임금노동자들의 노동시간이 수원시 임금노동자들보다 길었으며, 수원시 임금노동자들은 경기도 31개 기초자치단체 중에서 4번째로 노동시간이 긴 편이었음. 2019년 7번째로 긴 자치단체에서 상대적 노동시간은 긴 편.
- 2020년 경기도 내에서 수원시의 임금수준은 순위가 낮아지고, 노동시간은 순위가 높아져서 전반적으로 수원시 노동자들의 노동조건이 개선이 더디다고 할 수 있음.

[그림 17] 경기도 31개 시군별 임금노동자 주당노동시간 비교



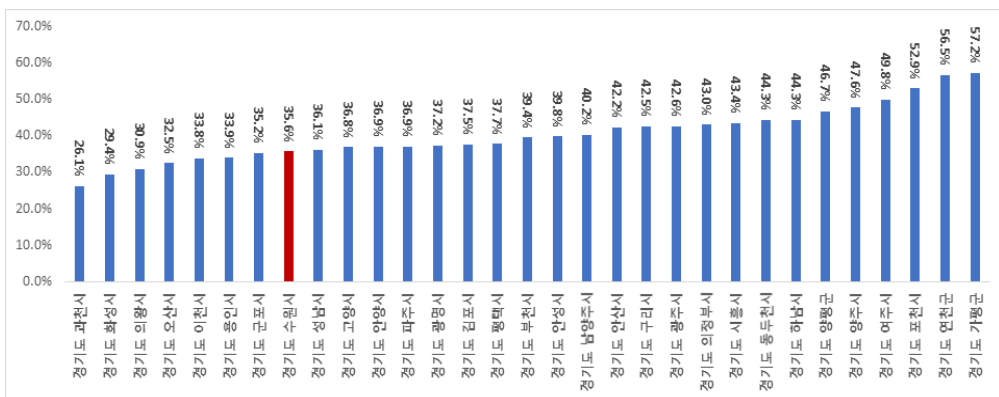
- 다음으로 노동시간을 고려한 평균시급을 비교한 결과 수원시 노동자들의 평균시급은 15.8천원으로 10번째로 높음. 수원시 임금노동자들의 월평균 임금은 8번째였으나 노동시간이 상대적으로 길어서 평균시급은 10위로 하락. 2019년 평균시급은 7번째로 높았으나 10번째로 낮아짐.

[그림 18] 경기도 31개 시군별 임금노동자 평균시급 비교(단위 : 천원)



- 경기도 31개 시군별 월급 200만 원 이하 노동자의 비율을 확인한 결과 수원시는 35.6%로 경기도 내에서 200만 원 이하 저임금 노동자의 비중은 8번째로 낮았음. 평균임금은 8번째로 양호했으나 저임금 노동자 비중도 8번째로 순위를 유지.

[그림 19] 경기도 31개 시군별 월급 200만 원 이하 노동자 비율



- 마지막으로 수원시 임금노동자들을 산업 및 직업 중분류 수준에서 비정규직 비율과 월평균 임금이 상대적으로 열악한 부문들을 구체적으로 확인. 이는 향후 수원시비정규직노동자복지센터가 수원시에서 어떠한 업종과 직종을 중심으로 사업을 전개해야할지를 확인해보기 위한 기초 작업.
 - 다만 노동자수가 미미한 경우에는 사업대상으로서 의미가 없기에 가중치를 곱한 임금노동자수가 3,000명 이상인 산업과 직업 중분류를 대상으로 작업을 검토를 진행.
- 산업중분류 수준에서 살펴봤을 때, 대체로 비정규직 비율이 높은 업종들이 임금 수준도 낮은 편으로 나타남.
- 비정규직 비율이 수원시 평균 53.7% 이상이면서 월평균 임금이 240만 원 이하인 업종은 기타 개인 서비스업, 음식점 및 주점업, 스포츠/오락관련 서비스업, 사업지원 서비스업, 소매업, 사회복지 서비스업 등에 주목할 필요. 이러한 중분류 업종들을 대상으로 저임금과 고용불안을 완화하기 위해 연도별로 수원시 지역 차원에서 전략대상으로 선정하여 임금 및 노동시간을 포함한 노동환경 개선을 위한 사업을 추진해보는 것도 필요할 것.

〈표 37〉 2020년 비정규직 비율이 높은 저임금 업종(산업 중분류)

	노동자수	비정규직 비율	월 평균 임금	주당노동 시간
기타 개인 서비스업	6,432	86.3%	161.9	32.3
음식점 및 주점업	32,345	74.2%	166.5	37.4
스포츠 및 오락관련 서비스업	4,084	71.7%	208.3	37.6
사업 지원 서비스업	23,178	70.4%	203.2	43.1
협회 및 단체	4,718	69.6%	238.8	43.1
부동산업	9,879	68.3%	228.2	39.8
소매업; 자동차 제외	32,741	66.7%	191.8	38.2
사회복지 서비스업	22,134	64.6%	175.9	33.7
개인 및 소비용품 수리업	4,700	58.2%	228.7	40.0
사업시설 관리 및 조경 서비스업	8,455	56.6%	202.6	39.6
식료품 제조업	3,430	54.5%	236.5	40.9

- 직업중분류 수준에서 비정규직 비율이 54% 이상이면서 임금이 240만 원 이하인 직종들을 확인한 결과, 건설 관련 단순노무직, 농림어업이나 기타 서비스 단순 노무직, 청소-경비 관련 단순노무직, 가사음식 판매 관련 단순노무직, 돌봄 보건 및 개인생활 서비스직, 조리 및 음식 서비스직, 매장 판매 및 상품대여직, 제조관련 단순노무직, 상담안내통계 및 기타 사무직 등이 해당. 다양한 업종의 단순노무직 노동자들의 경우에는 중앙 차원에서 최저임금, 지역 차원에서 생활임금제도 등의 정책을 통한 보호방안이 필요. 업종별 접근과 마찬가지로 전략 직종 선정하여 노동환경 개선을 위한 지역 차원에서의 캠페인을 해보는 것도 필요.
- 사무직 중에서는 상담안내 등의 사무직 노동자수가 13천명 수준으로 많은데, 노동시간은 34.3시간으로 상대적으로 짧은 편. 파견 형식으로 일할 가능성이 큰 직종인데, 향후 실태조사 등을 해보는 것도 필요할 것.

〈표 38〉 2020년 비정규직 비율이 높은 직종(직업 중분류)

	노동자 수	비정규직 비율	월 평균 임금	주당 노동 시간
건설 및 광업 관련 단순 노무직	7,529	100%	195.8	35.2
농림·어업 및 기타 서비스 단순 노무직	3,650	88.9%	156.7	37.4
통신 및 방문·노점 판매 관련직	4,041	82.7%	216.6	41.5
조리 및 음식 서비스직	29,328	79.2%	159.2	35.3
가사·음식 및 판매 관련 단순 노무직	13,741	77.4%	180.0	40.3
돌봄·보건 및 개인 생활 서비스직	11,709	73.8%	149.8	36.0
청소 및 경비 관련 단순 노무직	24,508	72.3%	165.7	40.8
매장 판매 및 상품 대여직	21,236	69.9%	175.7	35.6
제조 관련 단순 노무직	7,576	64.4%	172.3	34.2
상담·안내·통계 및 기타 사무직	13,806	59.9%	219.1	34.3

부 록

산업 및 직업 중분류별
수원시 임금노동자 분포

〈부 록〉 산업 및 직업 중분류별 수원시 임금노동자 분포

- <지역별 고용조사>에서 제공한 산업 및 직업중분류 정보 확인
 - 임금노동자수가 2,000명 미만은 통계적으로 거의 의미 없음.

〈표 39〉 산업중분류별 임금노동자 분포

산업 중분류	노동자 수	비정규 비율	월평균 임금	노동 시간
식료품 제조업	3,430	54.5%	236.5	40.9
음료 제조업	379	0.0%	450.0	40.0
섬유제품 제조업; 의복 제외	382	100%	150.0	33.0
의복, 의복 액세서리 및 모피제품 제조업	394	100%	300.0	32.0
펄프, 종이 및 종이제품 제조업	1,203	0.0%	433.2	41.3
화학물질및화학제품 제조업; 의약품 제외	5,933	24.4%	359.5	40.2
의료용 물질 및 의약품 제조업	2,776	26.4%	389.9	37.9
고무 및 플라스틱제품 제조업	3,417	11.2%	390.7	40.5
비금속 광물제품 제조업	394	100%	100.0	30.0
1차 금속 제조업	333	0.0%	350.0	40.0
금속가공제품 제조업; 기계및가구 제외	3,225	37.9%	382.0	44.5
전자부품컴퓨터영상음향및통신장비제조업	22,844	38.0%	387.2	41.2
의료, 정밀, 광학 기기 및 시계 제조업	5,060	37.4%	394.6	38.2
전기장비 제조업	6,774	32.8%	281.3	40.3
기타 기계 및 장비 제조업	11,255	37.5%	355.2	40.4
자동차 및 트레일러 제조업	12,745	33.3%	374.5	40.6
기타 운송장비 제조업	421	0.0%	700.0	52.0
기타 제품 제조업	333	100%	250.0	24.0
산업용 기계 및 장비 수리업	421	0.0%	300.0	40.0
전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업	1,142	29.2%	506.9	39.4
하수, 폐수 및 분뇨 처리업	406	0.0%	600.0	40.0
폐기물 수집, 운반, 처리 및 원료 재생업	2,989	35.5%	316.1	39.4
환경 정화 및 복원업	349	0.0%	180.0	40.0
종합 건설업	9,565	50.4%	333.5	42.6
전문직별 공사업	30,898	62.0%	282.9	40.0
자동차 및 부품 판매업	3,755	82.0%	278.2	43.5
도매 및 상품 중개업	19,822	38.2%	282.1	39.6
소매업; 자동차 제외	32,741	66.7%	191.8	38.2
육상 운송 및 파이프라인 운송업	12,208	41.4%	279.0	45.3
항공 운송업	815	0.0%	300.0	40.0
창고 및 운송관련 서비스업	6,199	43.8%	237.7	38.6

〈표 40〉 산업중분류별 임금노동자 분포(계속)

산업 중분류	노동자 수	비정규 비율	월평균 임금	노동 시간
숙박업	1,974	80.9%	206.8	36.2
음식점 및 주점업	32,345	74.2%	166.5	37.4
출판업	10,179	44.7%	420.7	39.6
영상·오디오 기록물 제작 및 배급업	734	100%	240.5	31.1
방송업	1,585	74.6%	434.8	29.6
우편 및 통신업	4,131	31.2%	342.9	39.7
컴퓨터프로그래밍, 시스템통합 및 관리업	4,267	36.3%	459.0	36.6
정보서비스업	2,117	38.5%	426.7	38.6
금융업	6,513	32.4%	373.9	39.2
보험 및 연금업	7,066	58.7%	402.4	38.3
금융 및 보험관련 서비스업	4,477	81.9%	452.5	39.6
부동산업	9,879	68.3%	228.2	39.8
연구개발업	32,606	25.4%	568.2	42.1
전문 서비스업	10,463	30.9%	426.7	40.8
건축기술엔지니어링및기타과학기술서비스	8,871	43.2%	400.5	37.2
기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	2,572	69.4%	227.0	33.5
사업시설 관리 및 조경 서비스업	8,455	56.6%	202.6	39.6
사업 지원 서비스업	23,178	70.4%	203.2	43.1
임대업; 부동산 제외	406	0.0%	500.0	40.0
공공 행정, 국방 및 사회보장 행정	21,357	60.9%	358.2	37.0
교육 서비스업	48,544	76.4%	297.2	32.3
보건업	27,622	41.0%	305.2	39.2
사회복지 서비스업	22,134	64.6%	175.9	33.7
창작, 예술 및 여가관련 서비스업	1,536	75.1%	205.9	28.3
스포츠 및 오락관련 서비스업	4,084	71.7%	208.3	37.6
협회 및 단체	4,718	69.6%	238.8	43.1
개인 및 소비용품 수리업	4,700	58.2%	228.7	40.0
기타 개인 서비스업	6,432	86.3%	161.9	32.3
가구 내 고용활동	1,811	100%	153.3	43.4
전체	517,364	53.7%	307.4	38.8

〈표 41〉 직업중분류별 임금노동자 분포

직업 중분류	노동자 수	비정규 비율	월평균 임금	노동 시간
공공 기관 및 기업 고위직	382	0.0%	500.0	52.0
행정·경영 지원 및 마케팅 관리직	421	100%	350.0	32.0
전문 서비스 관리직	2,015	40.8%	576.4	36.9
건설·전기 및 생산 관련 관리직	1,230	0.0%	535.5	46.6
판매 및 고객 서비스 관리직	760	49.7%	255.3	50.1
과학 전문가 및 관련직	5,861	48.1%	282.7	38.0
정보 통신 전문가 및 기술직	24,186	36.0%	529.4	38.9
공학 전문가 및 기술직	45,155	31.9%	494.9	41.5
보건·사회복지 및 종교 관련직	40,881	45.7%	283.1	38.5
교육 전문가 및 관련직	35,154	78.7%	320.9	33.2
법률 및 행정 전문직	2,815	85.7%	479.1	32.6
경영·금융전문가 및 관련직	11,007	35.5%	472.5	40.7
문화·예술·스포츠 전문가 및 관련직	9,845	43.6%	341.7	40.8
경영 및 회계 관련 사무직	82,903	44.1%	340.5	38.4
금융 사무직	4,905	22.3%	383.5	39.7
법률 및 감사 사무직	2,018	0.0%	377.7	45.6
상담·안내·통계 및 기타 사무직	13,806	59.9%	219.1	34.3
경찰·소방 및 보안 관련 서비스직	5,878	31.5%	310.0	43.7
돌봄·보건 및 개인 생활 서비스직	11,709	73.8%	149.8	36.0
운송 및 여가 서비스직	1,874	75.1%	228.5	35.9
조리 및 음식 서비스직	29,328	79.2%	159.2	35.3
영업직	13,310	71.5%	321.6	40.2
매장 판매 및 상품 대여직	21,236	69.9%	175.7	35.6
통신 및 방문·노점 판매 관련직	4,041	82.7%	216.6	41.5
농·축산 숙련직	760	43.8%	177.4	47.7
식품가공 관련 기능직	1,779	40.9%	258.2	42.6
섬유·의복 및 가죽 관련 기능직	822	100%	170.0	32.0
금속 성형 관련 기능직	1,131	29.4%	294.6	41.5
운송 및 기계 관련 기능직	9,163	35.3%	345.8	41.1
전기 및 전자 관련 기능직	7,805	42.6%	305.1	42.2
정보 통신 및 방송장비 관련 기능직	1,560	0.0%	282.6	44.7
건설 및 채굴 관련 기능직	12,526	81.7%	265.1	38.6
기타 기능 관련직	3,722	60.6%	289.5	46.9
식품가공 관련 기계 조작직	1,144	30.9%	220.8	37.5
화학 관련 기계 조작직	3,063	14.4%	444.0	38.4
금속 및 비금속 관련 기계 조작직	2,398	0.0%	376.5	44.0
기계 제조 및 관련 기계 조작직	7,959	40.0%	328.3	39.4
전기 및 전자 관련 기계 조작직	11,740	48.0%	261.9	39.1
운전 및 운송 관련직	15,364	30.7%	254.6	42.5

〈표 42〉 직업중분류별 임금노동자 분포(계속)

직업 중분류	노동자 수	비정규 비율(%)	월평균 임금	노동 시간
상하수도및재활용처리관련기계조작직	333	0.0%	350.0	50.0
목재·인쇄 및 기타 기계 조작직	776	49.2%	336.8	48.4
건설 및 광업 관련 단순 노무직	7,529	100.0%	195.8	35.2
운송 관련 단순 노무직	7,602	59.7%	242.5	47.9
제조 관련 단순 노무직	7,576	64.4%	172.3	34.2
청소 및 경비 관련 단순 노무직	24,508	72.3%	165.7	40.8
가사·음식 및 판매관련 단순 노무직	13,741	77.4%	180.0	40.3
농림·어업 및기타서비스 단순노무직	3,650	88.9%	156.7	37.4
전체	517,371	53.7%	307.4	38.8

2020 상반기 수원시 임금노동자 및 비정규직 현황

발 행 | 2020년 12월

발 행 인 | 이희원

발 행 처 | 수원시비정규직노동자복지센터

주 소 | 경기도 수원시 장안구 덕영대로 559

전화번호 | 031-548-1888

팩 스 | 031-548-1889

본 책자의 무단 복제를 금합니다.