

경기도 31개 시·군별 산업구조 및 일자리 변화

본 리포트는 한국표준산업분류코드 바탕의 중분류 수준에서 노동 집약적/비집약적 제조업을 정의하고, 4개년 동안의 노동시장 업종 구성 변동을 통해 경기도 31개 시·군의 산업구조와 그에 따른 일자리의 변화를 분석한 자료입니다.

1 조사 개요

경기도 각 지역별 노동시장의 주요 업종 분포

- **(분석자료)** 경기도 31개 기초자치단체 단위의 분석을 위해 통계청 「전국사업체조사」의 마이크로데이터(micro data) 활용
- **(분석범위)** 경기도 31개 시·군(28개 시 + 3개 군) 별로 산업단지를 구성하는 주요 업종의 2015-2018년 사이(연구시점의 최신자료) 사업장 수 및 종사자 수
- **(분석의 수준)** 제10차 한국표준산업분류코드(KSIC)를 기준으로 대분류와 중분류 수준에서 분석
 - **(제조업)** 업종별 차이를 살펴보기 위해 중분류 수준(C.#)을 기준으로 분석하되, 비중이 크지 않은 유사업종의 경우 2개 업종씩 통합
 - **(비제조업)** 산업단지에 입주하는 주요 비제조업인 정보통신업, 전문·과학·기술서비스업, 사업시설관리·지원서비스업 포함
 - 대부분 지역에서 사업장 및 종사자 수의 높은 비중을 차지하는 **도매 및 소매업(G), 운수 및 창고업(H), 숙박 및 음식점업(I)**과 산업단지에 입주하지 않거나 비중이 적은 **농림어업(A), 광업(B), 전기·가스·증기·공기조절(D), 공공행정·국방·사회보장(O)** 등은 분석에서 제외

표 1 지역별 일자리 현황 분석을 위한 산업 구분

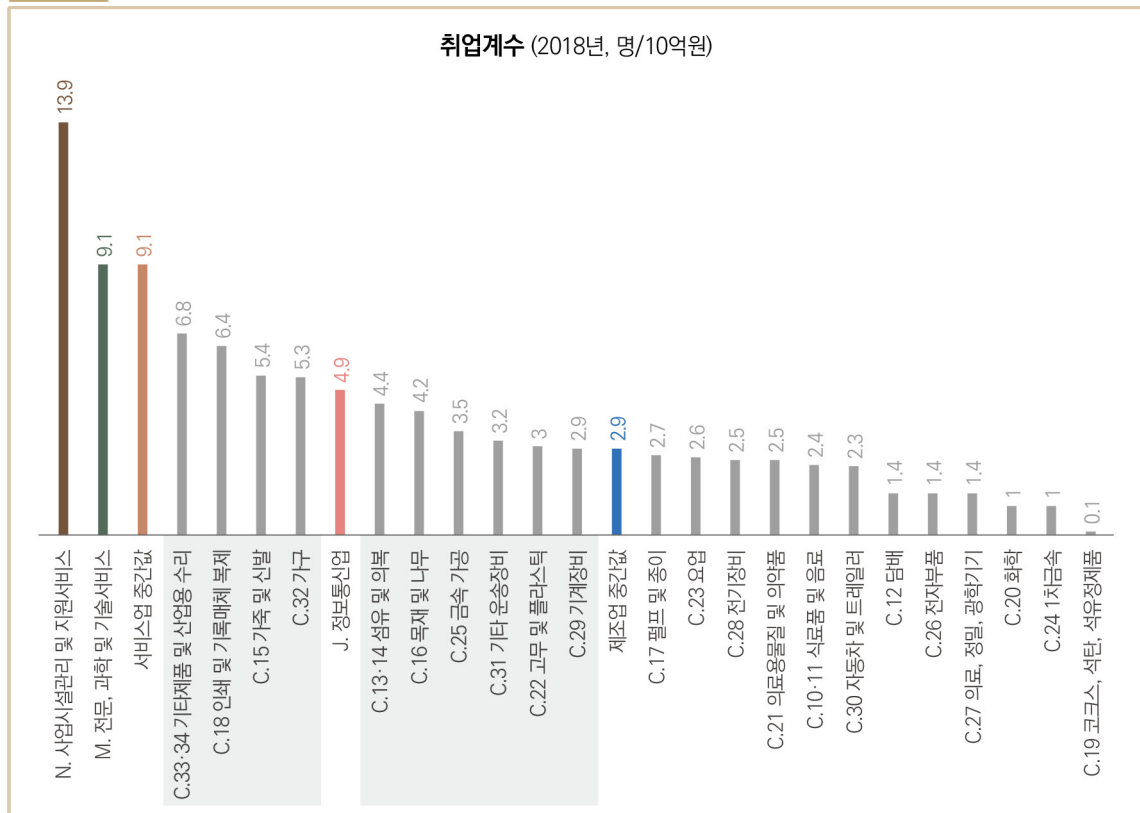
산업분류코드	산업	산업분류코드	산업
제조업	C.10 · 11 제조업-식품 및 음료	제조업	C.25 제조업-금속가공
	C.12 제조업-담배		C.26 제조업-전자부품
	C.13 · 14 제조업-섬유 및 의복		C.27 제조업-의료, 정밀, 광학기기
	C.15 제조업-가죽 및 신발		C.28 제조업-전기장비
	C.16 제조업-목재 및 나무		C.29 제조업-기계장비
	C.17 제조업-펄프및종이		C.30 제조업-자동차 및 트레일러
	C.18 제조업-인쇄 및 기록매체 복제		C.31 제조업-기타 운송장비
	C.19 제조업-코크스, 석탄, 석유정제품		C.32 제조업-가구
	C.20 제조업-화학		C.33 · 34 제조업-기타제품 및 산업용 수리
	C.21 제조업-의료용물질 및 의약품	비제조업	J 정보통신업
	C.22 제조업-고무 및 플라스틱		M 전문, 과학 및 기술서비스
	C.23 제조업-요업		N 사업시설관리 및 지원서비스
	C.24 제조업-1차금속		

주. 산업분류코드는 제조업의 경우 중분류, 그 외에는 대분류 기준을 따름

노동집약적 산업 구분을 통한 지역별 업종 구성에 따른 산업구조 변화 분석

- **(가용자료)** 각 산업별 취업자 수 및 총 산출액을 기준으로 취업계수¹(coefficient)를 도출하기 위해 한국은행에서 매년 발행하는 산업연관표의 부속표인 「고용표」 활용
 - 전국사업체조사는 통계청의 한국표준산업분류를 따르고 있으며, 한국은행 자료와 부문분류체계가 상이해 두 자료 간의 부문 연계작업 실시(〈표 2〉 참고)
- **(산업구분)** 각 제조업과 서비스업의 산업별 취업계수의 중앙값(median)을 기준으로 이보다 높은 경우 상대적으로 노동집약적인 성격을 갖는 것으로 간주
- 제조업 취업계수의 중앙값은 약 2.90이며, 서비스업의 취업계수 중앙값은 약 9.1로 나타남
 - **(노동집약적 제조업)** 제조업 취업계수 2.9 이상의 값을 가지는 산업으로 구분; 기타제품 및 산업용 수리업(C33·34), 인쇄·기록매체·복제업(C18), 가죽 및 신발제품 제조업(C15), 가구제품 제조업(C32), 섬유 및 의복제품 제조업(C1314), 목재 및 나무제품 제조업(C16), 금속가공제품 제조업(C25), 기타 운송장비 제조업(C31), 고무 및 플라스틱 제조업(C22), 기계장비 제조업(C29)
 - **(노동집약적 비제조업)** 취업계수 4.9인 정보통신업(J)과 서비스업 취업계수 9.1 이상의 값을 가지는 노동집약적 서비스업 (전문, 과학 및 기술서비스업(M), 사업시설관리·지원서비스업(N)) 해당

그림 1 산업별 취업계수



¹ 일정기간동안 생산활동에 투입된 취업자수를 총 산출액으로 나눈 수치로서 산출액 10억원의 생산에 직접 필요한 취업자수를 의미하며, 산업의 고용흡수력을 나타내는 지표. [취업계수 = 취업자수/실질GDP(10억원)]

표 2 전국사업체조사 산업분류코드와 한국은행 고용표 간의 부문연계표

표준산업분류코드(통계청)		부부분류표(한국은행)		
코드	산업	부문		취업계수(명/10억원)
C.10·11	제조업-식품 및 음료	10	식품품 제조업	3.1
		11	음료 제조업	1.6
C.12	제조업-담배	12	담배 제조업	1.4
C.13·14	제조업-섬유 및 의복	13	섬유제품 제조업	4.4
		14	의복 제조업	4.3
C.15	제조업-가죽 및 신발	15	가죽 및 가죽제품 제조업	5.4
C.16	제조업-목재 및 나무	16	목재 및 목제품 제조업	4.2
C.17	제조업-펄프 및 종이	17	펄프 및 종이제품 제조업	2.7
C.18	제조업-인쇄 및 기록매체 복제	18	인쇄 및 기록매체 복제업	6.4
C.19	제조업-코크스, 석탄, 석유정제품	19	코크스 및 석유정제품 제조업	0.1
C.20	제조업-화학	20	화학물질 및 화학제품 제조업	1.0
C.21	제조업-의료용물질 및 의약품	21	의료용 물질 및 의약품 제조업	2.5
C.22	제조업-고무 및 플라스틱	22	고무 및 플라스틱 제조업	3.0
C.23	제조업-요업	23	비금속광물제품 제조업	2.6
C.24	제조업-1차금속	24	1차금속 제조업	1.0
C.25	제조업-금속가공	25	금속가공제품 제조업	3.5
C.26	제조업-전자부품	26	컴퓨터, 전자 및 광학기기 제조업	1.4
C.27	제조업-의료, 정밀, 광학기기			
C.28	제조업-전기장비	27	전기장비 제조업	2.5
C.29	제조업-기계장비	28	기계 및 장비 제조업	2.9
C.30	제조업-자동차 및 트레일러	29	자동차 및 트레일러 제조업	2.3
C.31	제조업-기타 운송장비	30	선박 및 보트 건조업	3.6
		31	기타 운송장비 제조업	2.7
C.32	제조업-가구	32	가구 제조업	5.3
C.33·34	제조업-기타제품 및 산업용 수리	33	기타 제조업	8.5
		34	산업용 기계 및 장비 수리업	5.0
J	정보통신업	58	출판, 소프트웨어 개발 및 공급업	9.8
		59	영상, 오디오 기록물 제작 및 관련 서비스업	7.0
		60	방송업	3.9
		61	통신업	1.7
		62	컴퓨터 프로그래밍, 시스템 통합 및 관리업	3.4
		63	정보서비스업	3.6
M	전문, 과학 및 기술서비스	69	사업관련 전문서비스업	5.1
		70	건축 및 과학 기술 관련 전문서비스업	7.3
		71	연구개발업	6.9
		72	기타 전문, 과학 및 기술 서비스업	16.9
N	사업시설관리 및 지원서비스	77	장비 및 용품 임대업	3.8
		78	고용알선 및 인력공급업	28.3
		79	사업시설 관리 및 조경 서비스업	14.6
		80	기타 사업지원 서비스업	9.0

2018년 기준, 도 전체적으로 금속가공 제조업, 전문·과학·기술서비스, 사업시설관리·지원서비스, 기계·장비 제조업, 전자부품 제조업 등이 높은 노동시장 비중 차지

- (사업장 수) 금속가공 제조업(C25), 전문·과학·기술서비스(M), 기계·장비 제조업(C29), 사업시설관리·지원서비스(N), 고무·플라스틱 제조업(C22) 순으로 비중 높음
- (종사자 수) 전문·과학·기술서비스(M), 사업시설관리·지원서비스(N), 전자부품 제조업(C26), 기계·장비 제조업(C29), 금속가공 제조업(C25) 순으로 비중 높음

제조업 비중이 높은 지역으로 14개 지역(광주, 김포, 남양주, 동두천, 부천, 시흥, 안산, 안성, 양주, 연천, 파주, 평택, 포천, 화성)이 확인되었으며, 12개 지역(가평, 고양, 과천, 광명, 구리, 성남, 수원, 안양, 오산, 용인, 의정부)은 비제조업의 비중이 높고, 5개 지역(군포, 양평, 여주, 의왕, 이천)은 비제조업과 제조업의 비중이 비슷함

그림 2 경기도 지역별 제조업/비제조업 비중

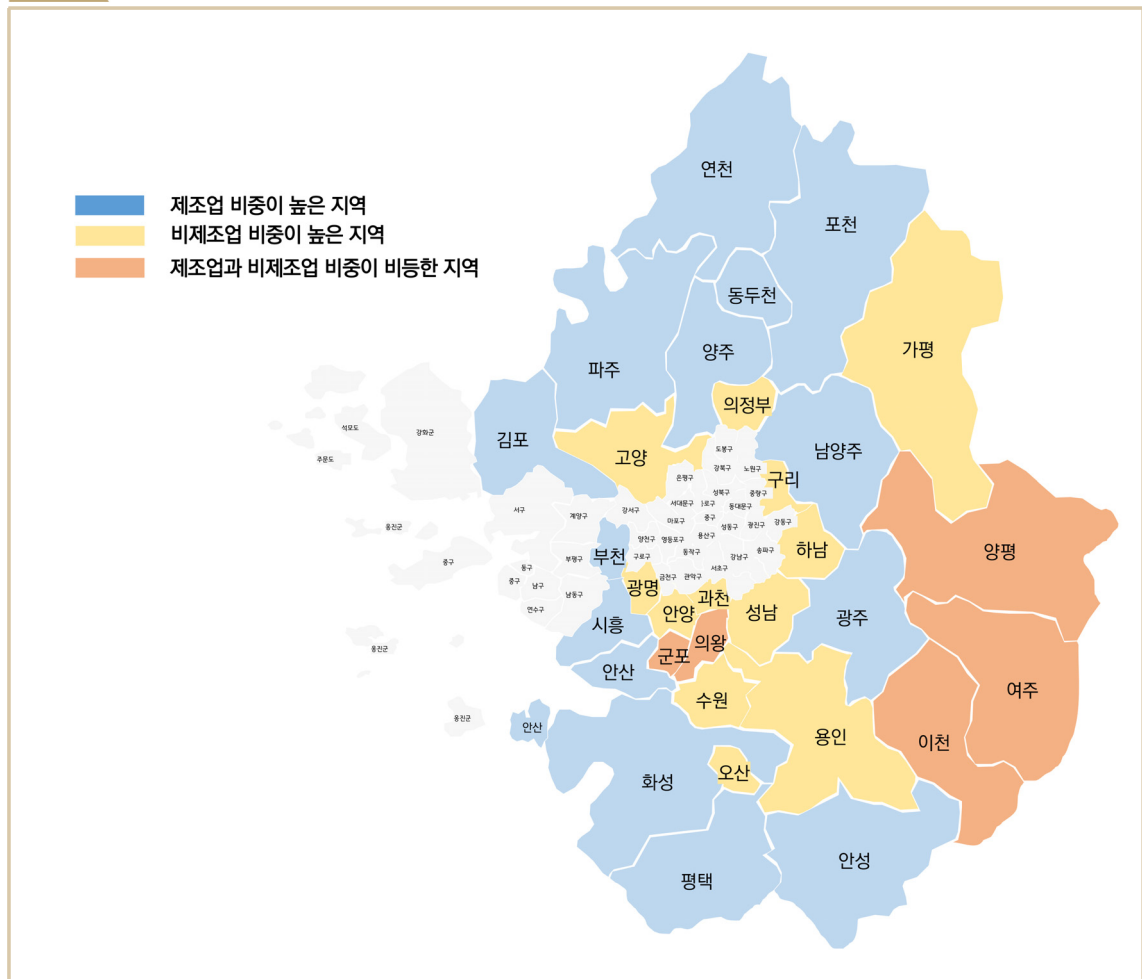


표 3 경기도 지역별 주요 업종별 일자리 분포(2018년)

구분		1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
도전체	사업장수	금속가공제조	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	기계·장비제조	금속가공제조
가평군	사업장수	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	기타제조	정보통신업
	종사자수	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	요업(비금속광물)	가구제품제조
고양시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	인쇄·기록매체·복제	기타제조
	종사자수	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	정보통신업	인쇄·기록매체·복제	음식료품제조
과천시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	음식료품제조	기타제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	기타제조	인쇄·기록매체·복제
광명시	사업장수	기계·장비제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전기장비제조	금속가공제조
	종사자수	자동차·트레일러제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	전기장비제조
광주시	사업장수	금속가공제조	가구제품제조	고무·플라스틱제조	기계·장비제조	전기장비제조
	종사자수	금속가공제조	고무·플라스틱제조	가구제품제조	음식료품제조	기계·장비제조
구리시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	섬유·의복제조	기타제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	음식료품제조	정보통신업
군포시	사업장수	금속가공제조	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	전기장비제조	전자부품제조
	종사자수	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	기계·장비제조	전기장비제조
김포시	사업장수	금속가공제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	가구제품제조	1차금속제조
	종사자수	금속가공제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	1차금속제조	가구제품제조
남양주시	사업장수	금속가공제조	가구제품제조	전문·과학·기술서비스	음식료품제조	고무·플라스틱제조
	종사자수	금속가공제조	가구제품제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	섬유·의복제조
동두천시	사업장수	음식료품제조	섬유·의복제조	사업시설관리·지원서비스	가죽 및 신발	전문·과학·기술서비스
	종사자수	섬유·의복제조	음식료품제조	의료·정밀·광학	가죽 및 신발	전기장비제조
부천시	사업장수	금속가공제조	기계·장비제조	전문·과학·기술서비스	전기장비제조	고무·플라스틱제조
	종사자수	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	금속가공제조	전기장비제조	전자부품제조
성남시	사업장수	전문·과학·기술서비스	정보통신업	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	섬유·의복제조
	종사자수	정보통신업	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	음식료품제조
수원시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	정보통신업	전기장비제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	정보통신업	기계·장비제조
시흥시	사업장수	기계·장비제조	금속가공제조	전기장비제조	고무·플라스틱제조	전문·과학·기술서비스
	종사자수	기계·장비제조	금속가공제조	자동차·트레일러제조	고무·플라스틱제조	전기장비제조
안산시	사업장수	금속가공제조	기계·장비제조	전자부품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스
	종사자수	전자부품제조	금속가공제조	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	전기장비제조
안성시	사업장수	기계·장비제조	음식료품제조	금속가공제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
	종사자수	기계·장비제조	음식료품제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조	자동차·트레일러제조
안양시	사업장수	전문·과학·기술서비스	정보통신업	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	전기장비제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	전자부품제조	전기장비제조
양주시	사업장수	섬유·의복제조	금속가공제조	고무·플라스틱제조	기계·장비제조	음식료품제조
	종사자수	섬유·의복제조	고무·플라스틱제조	금속가공제조	음식료품제조	기계·장비제조
양평군	사업장수	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	기타제조	정보통신업
	종사자수	전문·과학·기술서비스	음식료품제조	요업(비금속광물)	사업시설관리·지원서비스	정보통신업
여주시	사업장수	요업(비금속광물)	음식료품제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	금속가공제조
	종사자수	요업(비금속광물)	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	금속가공제조
연천군	사업장수	음식료품제조	섬유·의복제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	기타제조
	종사자수	음식료품제조	섬유·의복제조	요업(비금속광물)	화학제품제조	전문·과학·기술서비스
오산시	사업장수	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	금속가공제조	음식료품제조
	종사자수	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	화학제품제조	금속가공제조	전자부품제조
용인시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	정보통신업	기계·장비제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	정보통신업

구분		1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
의왕시	사업장수	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	전자부품제조	전기장비제조	음식료품제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	전기장비제조	정보통신업	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
의정부시	사업장수	전문·과학·기술서비스	섬유·의복제조	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	기타제조
	종사자수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	정보통신업	전기장비제조
이천시	사업장수	요업(비금속광물)	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	금속가공제조
	종사자수	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조
파주시	사업장수	금속가공제조	가구제품제조	인쇄·기록매체 복제	고무·플라스틱제조	음식료품제조
	종사자수	전자부품제조	인쇄·기록매체 복제	고무·플라스틱제조	금속가공제조	기계·장비제조
평택시	사업장수	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	금속가공제조	기계·장비제조	음식료품제조
	종사자수	전자부품제조	자동차·트레일러제조	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
포천시	사업장수	섬유·의복제조	가구제품제조	금속가공제조	고무·플라스틱제조	음식료품제조
	종사자수	섬유·의복제조	가구제품제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	금속가공제조
하남시	사업장수	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	금속가공제조	음식료품제조
	종사자수	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	섬유·의복제조	정보통신업	금속가공제조
화성시	사업장수	금속가공제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	전문·과학·기술서비스	전기장비제조
	종사자수	기계·장비제조	전자부품제조	전문·과학·기술서비스	금속가공제조	자동차·트레일러제조

주. 푸른 음영은 노동집약적 제조업을, 붉은 음영은 노동집약적 비제조업을 의미

3 경기도 31개 시·군의 주요 업종구조 변화

(분석 개요) 대부분의 지역에서 사업장 수 기준과 종사자 수 기준의 지역별 주요 업종분포가 동일한 경향을 가졌으나, 일부 지역의 경우 두 기준의 주요 업종분포가 상이함

- 이러한 경우, 사업장 당 종사자 인원의 편차를 고려해 종사자 수를 기준으로 지역별 업종구성 변화 분석²
- 2015년과 2018년, 각 지역별 종사자 기준 상위 5개 업종을 살펴보고 업종 구성의 변화가 있는 지역과 그렇지 않은 지역을 선별하여 파악
 - 2015년과 2018년, 상위 5개 업종이 모두 동일하지만 5위권 내 순위만 변동이 있을 뿐 업종 구성이 같은 경우 4년간 산업구조 변화가 없거나 크지 않은 유형으로 구분함
 - 4년 간 종사자 비중이 높은 상위 5개 업종에 변화가 있는 경우 비중이 적어진 업종과 새롭게 추가된 업종을 파악

(분석결과) 도 전체적으로 전자부품, 기계장비, 금속가공 위주의 제조업 구조가 크게 변하지 않은 가운데 산업구조 변화가 미미하거나 없는 지역이 19개로 나타났으며, 일부 변화가 나타난 지역은 12개로 확인됨

- (산업구조 변화가 있는 지역) 12개 지역(가평, 과천, 군포, 동두천, 수원, 안산, 안성, 연천, 오산, 용인, 의왕, 하남)에서 상위 5개 업종 구성 변동으로 인한 일부 산업구조 변화
 - (가평군) 정보통신업 종사자 비중이 줄어 상위 업종에서 제외되었으며, 가구제품 제조업이 새롭게 추가
 - (과천시) 전기장비 제조업과 음식료품 제조업 종사자 비중이 감소하고 기타제품 제조 및 산업용 수리업과 인쇄·기록매체·복제업 비중이 증가
 - (군포시) 고무·플라스틱 제품 제조업 제외, 전기장비 제조업 추가
 - (동두천시) 사업시설관리·지원서비스업과 화학제품 제조업 제외, 의료·정밀·광학기기 제조업과 전기장비 제조업 추가

² 광명시(기아자동차), 평택시(쌍용자동차, LG전자, 삼성전자), 파주시(LG디스플레이) 등 대기업 비중이 큰 지역의 경우 사업장 수로 집계될 경우 그 비중이 과소평가 될 수 있기 때문

- (수원시) 전기장비 제조업의 종사자 비중이 감소해 상위 업종에서 제외된 반면, 기계 및 장비 제조업 비중 증가
- (안산시) 자동차·트레일러 제조업 비중 제외, 전기장비 제조업 추가
- (안성시) 금속가공제품 제조업 제외, 사업시설관리·지원 서비스업 추가
- (연천군) 가죽 및 신발제품 제조업 제외, 화학제품 제조업 추가
- (오산시) 전문·과학·기술서비스업 종사자 비중이 감소하고 화학제품 제조업의 종사자 비중 증가
- (용인시) 고무·플라스틱 제품 제조업 제외, 정보통신업 추가
- (의왕시) 기계 및 장비 제조업 종사자 비중 감소, 정보통신업 종사자 비중 증가
- (하남시) 고무·플라스틱 제품 제조업 제외, 정보통신업 비중 증가

■ (산업구조 변화가 없는 지역) 19개 지역(고양시, 광명시, 광주시, 구리시, 김포시, 남양주시, 부천시, 성남시, 시흥시, 안양시, 양주시, 양평군, 여주시, 의정부시, 이천시, 파주시, 평택시, 포천시, 화성시)에서 상위 5개 업종 구성 변화 없음

- 상기 19개 지역 중 10개 지역(광주시, 김포시, 남양주시, 부천시, 시흥시, 양주시, 파주시, 평택시, 포천시, 화성시)은 제조업 또는 산업단지 비중이 큰 곳으로 이들 지역에 대한 산업구조의 고도화 및 고부가 가치화가 필요함을 시사
- 뿐만 아니라, 경기도 전반적으로 주요 업종의 비중과 구성의 변화가 거의 없음
- 성남시의 경우 비제조업의 비중이 큰 지역이나, 성남일반산업단지라는 큰 규모('20년 4분기 기준 3,080개 사업체, 42,921명 종사자)의 산업단지가 존재하는 만큼 제조업과 산업단지 내 사업장·종사자의 규모 고려 필요

표 4 산업구조 변화 여부에 따른 지역별 구분

산업구조 변화가 없는 지역(19개)	산업구조 변화가 있는 지역(12개)
고양시, 광명시, 구리시, 안양시, 여주시, 의정부시, 이천시 양평군, 성남시	가평군, 과천시, 군포시, 동두천시, 수원시, 안산시, 안성시, 연천군, 오산시, 용인시, 의왕시, 하남시
제조업 또는 산업단지 비중이 큰 지역(10개) 광주시, 김포시, 남양주시, 부천시, 시흥시, 양주시, 파주시, 평택시, 포천시, 화성시	

표 5 경기도 지역별 주요 업종구조 변화(종사자 수 기준)

구분		1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
도전체	2015년	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	금속가공제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	기계·장비제조	금속가공제조
가평군	2015년	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	요업(비금속광물)
	2018년	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	요업(비금속광물)	가구제품제조
고양시	2015년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	정보통신업	인쇄·기록매체·복제	음식료품제조
	2018년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	정보통신업	인쇄·기록매체·복제	음식료품제조
과천시	2015년	전문·과학·기술서비스	정보통신업	사업시설관리·지원서비스	전기장비제조	음식료품제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	기타제조	인쇄·기록매체·복제
광명시	2015년	자동차·트레일러제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	전기장비제조
	2018년	자동차·트레일러제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조	전기장비제조
광주시	2015년	금속가공제조	고무·플라스틱제조	가구제품제조	기계·장비제조	음식료품제조
	2018년	금속가공제조	고무·플라스틱제조	가구제품제조	음식료품제조	기계·장비제조
구리시	2015년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	정보통신업	음식료품제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	음식료품제조	정보통신업
군포시	2015년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	고무·플라스틱제조	기계·장비제조
	2018년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	기계·장비제조	전기장비제조

구분		1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
김포시	2015년	금속가공제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	1차금속제조	가구제품제조
	2018년	금속가공제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	1차금속제조	가구제품제조
남양주시	2015년	금속가공제조	가구제품제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	섬유·의복제조
	2018년	금속가공제조	가구제품제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	섬유·의복제조
동두천시	2015년	섬유·의복제조	음식료품제조	가죽 및 신발제조	사업시설관리·지원서비스	화학제품제조
	2018년	섬유·의복제조	음식료품제조	의료·정밀·광학	가죽 및 신발제조	전기장비제조
부천시	2015년	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	금속가공제조	전자부품제조	전기장비제조
	2018년	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	금속가공제조	전기장비제조	전자부품제조
성남시	2015년	정보통신업	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	음식료품제조
	2018년	정보통신업	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	음식료품제조
수원시	2015년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	정보통신업	전기장비제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	정보통신업	기계·장비제조
시흥시	2015년	기계·장비제조	금속가공제조	전기장비제조	자동차·트레일러제조	고무·플라스틱제조
	2018년	기계·장비제조	금속가공제조	자동차·트레일러제조	고무·플라스틱제조	전기장비제조
안산시	2015년	전자부품제조	금속가공제조	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	자동차·트레일러제조
	2018년	전자부품제조	금속가공제조	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	전기장비제조
안성시	2015년	기계·장비제조	음식료품제조	자동차·트레일러제조	금속가공제조	고무·플라스틱제조
	2018년	기계·장비제조	음식료품제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조	자동차·트레일러제조
안양시	2015년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	전자부품제조	전기장비제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	정보통신업	전자부품제조	전기장비제조
양주시	2015년	섬유·의복제조	고무·플라스틱제조	금속가공제조	음식료품제조	기계·장비제조
	2018년	섬유·의복제조	고무·플라스틱제조	금속가공제조	음식료품제조	기계·장비제조
양평군	2015년	전문·과학·기술서비스	음식료품제조	요업(비금속광물)	정보통신업	사업시설관리·지원서비스
	2018년	전문·과학·기술서비스	음식료품제조	요업(비금속광물)	사업시설관리·지원서비스	정보통신업
여주시	2015년	요업(비금속광물)	음식료품제조	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	금속가공제조
	2018년	요업(비금속광물)	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	금속가공제조
연천군	2015년	음식료품제조	섬유·의복제조	요업(비금속광물)	전문·과학·기술서비스	가죽 및 신발제조
	2018년	음식료품제조	섬유·의복제조	요업(비금속광물)	화학제품제조	전문·과학·기술서비스
오산시	2015년	사업시설관리·지원서비스	전자부품제조	금속가공제조	기계·장비제조	전문·과학·기술서비스
	2018년	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	화학제품제조	금속가공제조	전자부품제조
용인시	2015년	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	고무·플라스틱제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	정보통신업
의왕시	2015년	전문·과학·기술서비스	전기장비제조	기계·장비제조	고무·플라스틱제조	사업시설관리·지원서비스
	2018년	전문·과학·기술서비스	전기장비제조	정보통신업	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
의정부시	2015년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	섬유·의복제조	정보통신업	음식료품제조
	2018년	전문·과학·기술서비스	사업시설관리·지원서비스	섬유·의복제조	정보통신업	전기장비제조
이천시	2015년	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조
	2018년	전자부품제조	사업시설관리·지원서비스	음식료품제조	전문·과학·기술서비스	기계·장비제조
파주시	2015년	전자부품제조	인쇄·기록매체·복제	고무·플라스틱제조	금속가공제조	기계·장비제조
	2018년	전자부품제조	인쇄·기록매체·복제	고무·플라스틱제조	금속가공제조	기계·장비제조
평택시	2015년	전자부품제조	자동차·트레일러제조	사업시설관리·지원서비스	기계·장비제조	고무·플라스틱제조
	2018년	전자부품제조	자동차·트레일러제조	기계·장비제조	사업시설관리·지원서비스	고무·플라스틱제조
포천시	2015년	섬유·의복제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	가구제품제조	금속가공제조
	2018년	섬유·의복제조	가구제품제조	음식료품제조	고무·플라스틱제조	금속가공제조
하남시	2015년	전문·과학·기술서비스	섬유·의복제조	고무·플라스틱제조	사업시설관리·지원서비스	금속가공제조
	2018년	사업시설관리·지원서비스	전문·과학·기술서비스	섬유·의복제조	정보통신업	금속가공제조
화성시	2015년	전자부품제조	기계·장비제조	금속가공제조	자동차·트레일러제조	전문·과학·기술서비스
	2018년	기계·장비제조	전자부품제조	전문·과학·기술서비스	금속가공제조	자동차·트레일러제조

주1. 빨간 테두리가 쳐진 19개 시군은 산업구조 변화가 없는 지역이며, 변화가 있는 산업은 파란 테두리로 구분

주2. 푸른 음영은 노동집약적 제조업을, 붉은 음영은 노동집약적 서비스업을 의미

이혜민 일자리연구센터 연구위원 / 강승규 일자리연구센터 연구원